

# Manual



|    |                      |         |
|----|----------------------|---------|
| DE | Bedienungsanleitung  | 1 - 11  |
| ES | Manual de usuario    | 12 - 22 |
| FR | Manuel d'utilisateur | 23 - 33 |
| IT | Istruzioni per l'uso | 34 - 44 |
| NL | Handleiding          | 45 - 55 |
| PT | Manual do utilizador | 56 - 66 |

**BC-5500A**

**neonate.**  
the scandinavian baby monitor system

Vielen Dank, dass Sie sich für unseren BC-5500A Babymonitor entschieden haben. Das von Ihnen erworbene Gerät wurde unter strengst möglicher Qualitätskontrolle hergestellt und getestet, die gewährleistet, dass jeder Monitor die Fabrik in einwandfreiem Zustand verlässt. Sollten Sie wider Erwarten doch irgendwelche Mängel oder sonstige Probleme feststellen, wenden sie sich bitte an Ihren Händler, unsere Niederlassung oder unseren Kundendienst.

Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig, um die optimale Leistung des Geräts abzurufen und seine lange Lebensdauer zu gewährleisten.

## Geräteeigenschaften

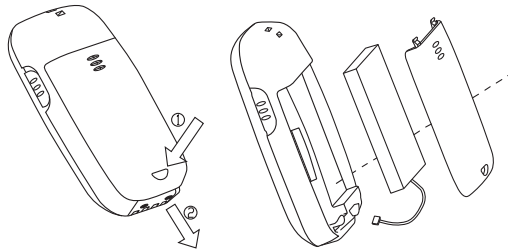
- ☐ Große Übertragungsreichweite von 800 m im Freifeldversuch
- ☐ Versteckte Antenne für den trendigen Look
- ☐ 2 Kanäle + 16 Digital-Codes (insgesamt 32 Unterkanäle) gewährleisten eine hochgradig störungsfreie Übertragung
- ☐ Das professionelle digitale Kodierungssystem ermöglicht den störungsfreien Betrieb von herkömmlichen PMR-Geräten aus
- ☐ Raumtemperaturanzeige für das Babyzimmer am Sende- und Empfangsgerät
- ☐ Batteriestatusanzeige und Warnanzeige bei niedriger Batteriespannung am Sende- und Empfangsgerät
- ☐ Der Batteriestatus des Senders wird auf dem Empfängerdisplay angezeigt und warnt die Eltern
- ☐ Sender mit Nachtlichtfunktion
- ☐ Digital einstellbare Mikrophonsensibilität des Sendegeräts
- ☐ Akustischer und optischer Reichweitenalarm am Empfangsgerät
- ☐ Akustische und optische Kontrolle der max./min. Temperatur am Empfangsgerät (Temperaturspanne kann von den Eltern festgelegt werden)
- ☐ Digitale Lautstärkeregelung am Empfangsgerät
- ☐ Vibrationsalarm am Empfangsgerät
- ☐ LED-Geräuschpegelmesser am Empfangsgerät
- ☐ Automatische hintergrundbeleuchtete und große LCD-Anzeige für gute Lesbarkeit
- ☐ Beleuchtete Tastatur
- ☐ Empfangs- und Sendegerät mit integriertem wiederaufladbarem Lithium-Polymer-Akku
- ☐ Intelligente Schnell-Ladefunktion für das Sende- und Empfangsgerät

## WARNUNG

Der BC-5500A Babymonitor ist kein medizinisches Gerät. Frühgeborene Babys und Babys, bei denen von bestimmten Risiken ausgegangen werden muss, sollten durch Ihren Arzt oder entsprechendes Gesundheitspersonal überwacht werden.

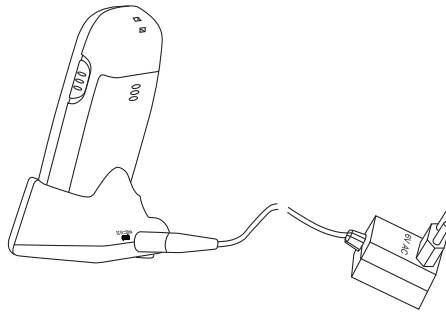
Die regelmäßige Überwachung des Babys durch eine verantwortliche erwachsene Person wird zusätzlich zum Einsatz des BC-5500A Babymonitors dringend empfohlen.

## STROMVERSORGUNG



### 1. ☐ Betrieb mit dem Akkusatz ☐

Der Lithium-Polymer-Akkusatz ist bereits im Gerät installiert. Für das Auswechseln des Akkusatzes die Akkuabdeckung in der angezeigten Richtung andrücken und öffnen, den Akkusatz entnehmen und den Netzstecker rausziehen.



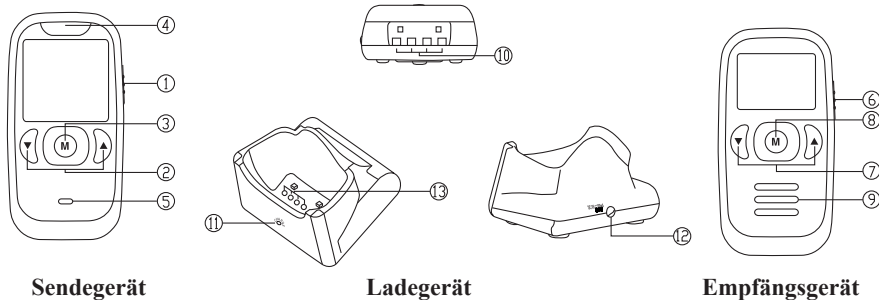
### 2. ☐ Betrieb über das AC-Netz mit dem intelligenten Schnell-Ladegerät ☐

Verbinden Sie den Ausgangsstecker des mitgelieferten 5V-Schaltnetzteils mit der DC-Buchse (12) des Schnell-Ladegeräts, stellen sie dabei sicher, dass die Polarität korrekt ist. Platzieren Sie das Gerät im Schnell-Ladegerät. Der Ladeanzeiger (11) leuchtet rot. Falls die Anzeige nicht leuchtet, korrigieren Sie die Position des Geräts. Ist der Akku vollständig geladen (normalerweise nach ungefähr 4 Stunden) leuchtet die Anzeige (11) dauerhaft grün. Nun können Sie das Gerät herausnehmen oder es im Schnell-Ladegerät belassen ohne dass dieses dem Akku schadet. Die Segmente des Akkustatusanzeigers  in der LCD-Anzeige leuchten der Reihe nach auf, wenn der Akku geladen ist.

 **ACHTUNG: ACHTEN SIE DARAUF, DASS DER IM GERÄT BEFINDLICHE AKKU WIEDERAUFLADBAR IST, BEVOR SIE DAS GERÄT IN DAS SCHNELL-LADEGERÄT LEGEN, ES KANN SONST ZU EINER EXPLOSION KOMMEN.**

**SOLLTE IM GERÄT KEIN AKKUSATZ INSTALLIERT SEIN, LEUCHTET DIE LADEANZEIGE (11) NICHT AUF, WENN DAS GERÄT IN DIE LADESTATION GELEGT WIRD. TROTZDEM WIRD DAS GERÄT NORMAL FUNKTIONIEREN.**

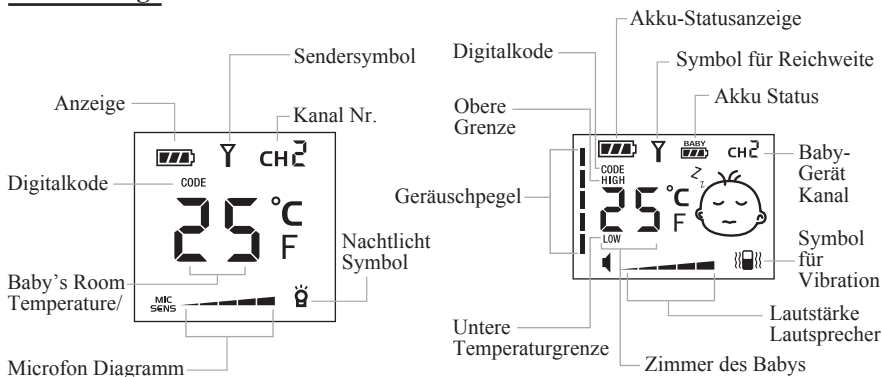
## ANSICHT DER KONTROLLANZEIGEN



1. ☐ AN/AUS-Schalter und ☐ Nachtlichtschalter  
 2. ☐ Up-und Down-Taste  
 3. ☐ Mode-Taste  
 4. ☐ Nachtlicht  
 5. ☐ Mikrofon  
 6. ☐ AN/AUS-Schalter und ☐ Vibrationsschalter

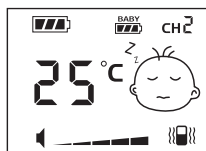
7. ☐ Up-und Down-Taste  
 8. ☐ Mode-Taste  
 9. ☐ Lautsprecher  
 10. ☐ Ladekontaktplatten  
 11. ☐ Ladeanzeige  
 12. ☐ DC-Buchse  
 13. ☐ Ladkontakte

## LCD Anzeige

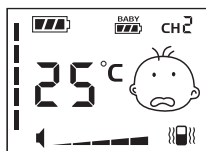


LCD-Anzeige Sendegerät

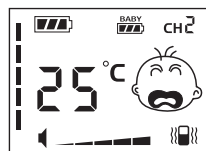
LCD-Anzeige Empfängergerät



Symbol schlafendes Baby



Symbol weinendes Baby



Symbol weinendes Baby

Grafische Darstellung weinendes Baby

## BEDIENUNG

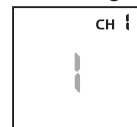
### SENDEGERÄT

#### 1. ☐ Einstellen des Kanals, des Digitalkodes und des Reichweiten-Alarmfunktion.

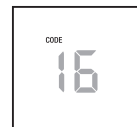
- a. ☐ Den AN/AUS-Schalter (1) auf AN stellen, um das Gerät einzuschalten. Die LCD-Anzeige erscheint. Die Mode-Taste (3) mindestens 5 Sekunden lang drücken und dann lösen, um in den Programmiermodus zu gelangen. Die LCD-Anzeige zeigt Folgendes an:

■ Blinken

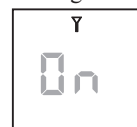
■ Kontinuierliches Leuchten



- b. ☐ Benutzen Sie die Up- und Down-Taste (2) um den gewünschten Kanal auszuwählen (2 Kanäle stehen zur Auswahl). Jeder Druck auf die Taste schaltet die Kanal-Nr. einen Schritt vor oder zurück. Durch Drücken und Halten der Up- und Down-Taste (2) kann die Kanal-Nr. schnell rauf- und runtergescrollt werden. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch das Drücken der Mode-Taste (3). Die LCD-Anzeige wird Folgendes anzeigen:

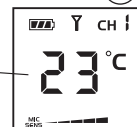


- c. ☐ Wählen Sie jetzt den Digitalkode aus (16 Digitalkodes stehen zur Auswahl), indem Sie die Up- und Down-Taste (2) benutzen. Jeder Druck auf die Taste schaltet den Digitalkode einen Schritt vor oder zurück. Durch Drücken und Halten der Up- und Down-Taste (2) kann der Digitalkode schnell rauf- und runtergescrollt werden. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch das Drücken der Mode-Taste (3). Merken Sie sich den gewählten Kanal und den Digitalkode, da Sie dieselben auf das Empfängergerät programmieren müssen. Die LCD-Anzeige wird Folgendes anzeigen:

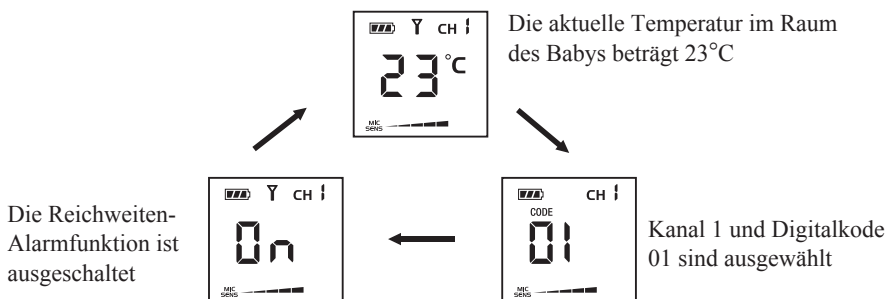


- d. ☐ Benutzen Sie die Up- und Down-Taste (2) um die Reichweiten-Alarmfunktion auszuwählen. AN bedeutet die Funktion ist aktiviert, während AUS bedeutet, dass die Funktion ausgeschaltet ist. Bei der Einstellung AUS ist das Level der ausgesendeten Strahlung durch das Sendegerät geringer, das Empfängergerät wird allerdings keinen Alarm geben, wenn es sich außerhalb des Übertragungsreichweite des Senders befindet. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch das Drücken der Mode-Taste (3). Die LCD-Anzeige wird Folgendes anzeigen:

Aktuelle Raumtemperatur



- e. □ Der Babymonitor ist mit einem professionellen Digitalkodierungssystem ausgestattet, dass alle unerwünschten Störgeräusche ausfiltert und den Eltern so gewährleistet, dass sie ausschließlich die Geräuschsignale ihres eigenen Babys hören. Unter normalen Bedingungen genügt es, den Kanal und den Digitalkode ein einziges Mal einzugeben. Falls der ungewöhnliche Fall eintritt, dass Ihr direkter Nachbar denselben Babymonitor mit demselben Kanal und Digitalkode programmiert hat, müssen Sie einen anderen Kanal und Digitalkode einstellen, da Sie sonst das Baby des jeweils anderen hören würden. Wiederholen Sie dann die oben beschriebenen Schritte a bis c und achten Sie darauf, das Empfängergerät auf denselben Kanal und denselben Digitalkode zu programmieren.
2. □ Der im Gerät installierte Sensor misst die Temperatur im Raum des Babys und zeigt das aktuelle Ergebnis laufend in der LCD-Anzeige des Sende- und des Empfängergeräts an. Die normale Temperaturmessung des Sensors umfasst die Spanne von  $-19^{\circ}\text{C}$  bis  $+49^{\circ}\text{C}$ . Temperaturen außerhalb dieses Bereichs werden mit geringerer Genauigkeit angezeigt. □
- Im Falle einer plötzlichen Temperaturänderung (wenn Sie den Sender z. B. im Winter von draußen in einen Innenraum bringen) kann es sein, dass der Sensor 30 – 40 Minuten braucht, um sich an die neue Umgebung anzupassen und die korrekte Temperatur in der LCD-Anzeige anzuzeigen.
3. □ Wenn der AN/AUS-Schalter ① auf AN steht, bringt ein kurzer Druck auf die Mode-Taste die LCD-Anzeige zur zyklischen Anzeige der verschiedenen Einstellungen:



Die Anzeige des gewählten Kanals/Digitalkodes oder der Reichweiten-Alarmfunktion kehrt nach 5 Sekunden automatisch zur Anzeige der Temperatur im Raum des Babys zurück, wenn keine andere Taste gedrückt wird.

4. □ Platzieren Sie das Sendegerät mit dem zum Baby gerichteten Mikrofon ⑤ ungefähr 1 Meter entfernt vom Kinderbett.

5. ☐ Stellen Sie die Mikrofonsensibilität mit der Up- und Down-Taste (2) ein, so dass das Gerät alle vom Mikrofon (5) aufgenommenen Geräusche in dem von Ihnen gewählten Lautstärkebereich überträgt. Das in der LCD-Anzeige erscheinende Balkendiagramm verändert sich entsprechend. Je mehr Segmente im Balkendiagramm angezeigt werden, desto geräuschsensibler ist das Gerät eingestellt.
6. ☐ Sobald das Gerät im Sendemodus ist, erscheint das Sendesymbol . Einige Sekunden nachdem das Mikrofon (5) aufhört, Geräusche aufzunehmen, geht das Sendegerät in den Stand-by-Modus und das Sendesymbol  auf dem Sendegerät verschwindet.
7. ☐ Wenn die Reichweiten-Alarmfunktion auf An steht, überträgt das Sendegerät in regelmäßigen Abständen ein Signal an das Empfängergerät, auch wenn das Mikrofon (5) keine Geräusche mehr aufnimmt. Das Sendesymbol  blinkt dann in der LCD-Anzeige.
8. ☐ Das Nachtlicht (4) kann dauerhaft auf AN geschaltet werden, in dem der AN/AUS-Schalter (1) auf Nachtlichtposition  gestellt wird. Das Nachtlichtsymbol  erscheint dann in der LCD-Anzeige.
9. ☐ Der Akkustatus wird durch die Akku-Statusanzeige  angezeigt. Wenn die Akkuladung verbraucht ist, zeigt die Akku-Statusanzeige stufenweise weniger Segmente an. Ist die Akku-Statusanzeige leer, beginnt sie zu blinken und erinnert die Eltern daran, dass sie den Akku mit dem Schnell-Ladegerät aufladen müssen. Wenn das Sendegerät angeschaltet ist und in das Schnell-Ladegerät gelegt wird, blinken die Segmente in der Akku-Statusanzeige der Reihe nach, solange der Akku geladen wird. Ist der Ladevorgang beendet, hören die Segmente auf zu blinken und zeigen an, dass der Akku voll ist. Dieselbe Akku-Statusanzeige ist auf dem Display des Empfänger-gerätes  zu sehen ermöglicht den Eltern die Kontrolle des Akkustatus des Sendegerätes.
10. ☐ Bei jedem Tastendruck werden die Tastatur und die LCD-Anzeige beleuchtet, um die Bedienung in dunkler Umgebung zu erleichtern.

## EMPFÄNGER GERÄT

1. ☐ Einstellung des Kanals, des Digitalkodes, der oberen/unteren Temperaturgrenze und der Reichweiten-Alarmfunktion.
- a. ☐ Den AN/AUS-Schalter (6) auf AN stellen, um das Gerät einzuschalten. Die LCD-Anzeige erscheint und wird beleuchtet. Die Mode-Taste (8) mindestens 5 Sekunden lang drücken und halten und dann lösen, um in den Programmiermodus zu gelangen. Die LCD-Anzeige zeigt Folgendes an:

-  Blinken
-  Kontinuierliches Leuchten



BC-5500A Manual\_Noricon AS

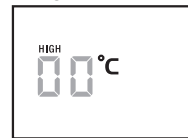
- b. ☐ Benutzen Sie die Up- und Down-Taste (7) um denselben Kanal wie auf dem Sendegerät auszuwählen. Jeder Druck auf die Taste schaltet die Kanal-Nr. einen Schritt vor oder zurück. Durch Drücken und Halten der Up- und Down-Taste (7) kann die Kanal-Nr. schnell rauf- und runtergescrollt werden. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch das Drücken der Mode-Taste (8). ☐  
Die LCD-Anzeige wird Folgendes anzeigen:



- c. ☐ Stellen Sie nun denselben Digitalcode ein wie auf dem Sendegerät, indem Sie die Up- und Down-Taste (7) benutzen. Jeder Druck auf die Taste schaltet den Digitalcode einen Schritt vor oder zurück. Durch Drücken und Halten der Up- und Down-Taste (7) kann der Digitalcode schnell rauf- und runtergescrollt werden. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch das Drücken der Mode-Taste (8). Die LCD Anzeige wird Folgendes anzeigen:

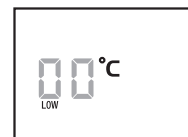


- d. ☐ Stellen Sie jetzt dieselbe Reichweiten-Alarmfunktion ein wie auf dem Sendegerät. Benutzen Sie dazu die Up- und Down-Taste (7). Die Auswahl einer anderen Einstellung als auf dem Sendegerät kann Fehlalarm auslösen oder dazu führen, dass auch dann kein Alarmsignal gegeben wird, wenn sich das Empfängergerät außerhalb der Übertragungsreichweite des Sendegerätes befindet. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch das Drücken der Mode-Taste (8). Die ☐  
LCD-Anzeige wird Folgendes anzeigen:



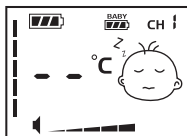
| Reichweitenalarm-Einstellung am Sendegerät | Reichweitenalarm-Einstellung am Empfängergerät | Anmerkungen                                                                 |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| AN <input type="checkbox"/>                | AN <input type="checkbox"/>                    | Normale Alarmfunktion                                                       |
| AN <input type="checkbox"/>                | AUS <input type="checkbox"/>                   | Kein Alarm, auch nicht beim Überschreiten der Übertragungsreichweite        |
| AUS <input type="checkbox"/>               | AN <input type="checkbox"/>                    | Immer Alarm, unabhängig ob Übertragungsradius überschritten wird oder nicht |
| AUS <input type="checkbox"/>               | AUS                                            | Kein Alarm, auch nicht beim Überschreiten der Übertragungsreichweite        |

- e. ☐ Jetzt mit der Up- und Down-Taste (7) die obere Temperaturgrenze einstellen, bei deren Überschreiten das Gerät ein Alarmsignal gibt. Jeder Druck auf die Taste schaltet die Temperaturangabe einen Schritt vor oder zurück. Durch Drücken und Halten der Up- und Down-Taste (9) kann die Temperaturangabe schnell rauf- und runtergescrollt werden. Die wählbare Temperaturspanne reicht von -14°C bis +49°C. Bei der Einstellung AUS wird keine obere Temperaturgrenze festgesetzt. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch das Drücken der Mode-Taste ☐  
(8). Die LCD-Anzeige wird Folgendes anzeigen:

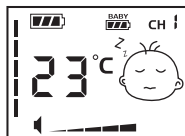


- f. ☐ Jetzt mit der Up- und Down-Taste (7) die untere Temperaturgrenze einstellen, bei deren Unterschreiten das Gerät ein Alarmsignal gibt. Die wählbare Temperaturspanne reicht von  $-19^{\circ}\text{C}$  bis  $+44^{\circ}\text{C}$ . Falls Sie versehentlich eine nicht schlüssige Einstellung gewählt haben sollten (z. B.  $15^{\circ}\text{C}$  als obere Temperaturgrenze und  $23^{\circ}\text{C}$  als untere Temperaturgrenze), wird das Gerät Ihre Einstellung nicht annehmen und sie automatisch auf eine Einstellung von  $2^{\circ}\text{C}$  unterhalb der oberen Temperaturgrenze (z. B.  $13^{\circ}\text{C}$ ) korrigieren. Bei der Einstellung AUS wird keine untere Temperaturgrenze festgesetzt. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch das Drücken der Mode-Taste (8). Die LCD-Anzeige wird Folgendes anzeigen: ☐

Temperaturanzeige vom Babygerät wird noch nicht vom Empfängergerät empfangen



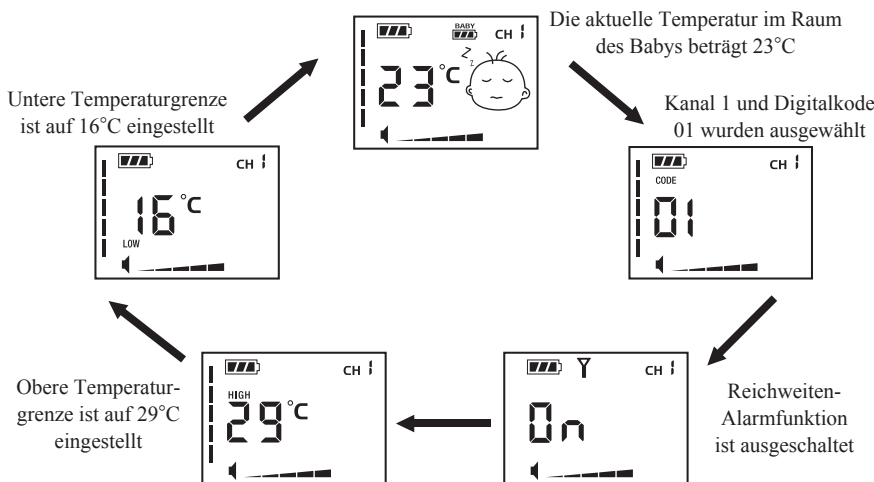
Oder



Temperaturanzeige wird empfangen

**Hinweis:** Es wird empfohlen, zwischen der Einstellung der oberen und unteren Temperaturgrenze des Ablesers der aktuellen Raumtemperatur mindestens eine Spanne von  $\pm 5^{\circ}\text{C}$  einzustellen, da sonst das Temperatur-Alarmsignal auch schon bei geringfügigen Temperaturschwankungen im Zimmer des Babys ausgelöst wird.

2. ☐ Durch ein kurzes Drücken der Mode-Taste (8) werden in der LCD-Anzeige die verschiedenen Einstellungen in zyklischer Anordnung dargestellt:



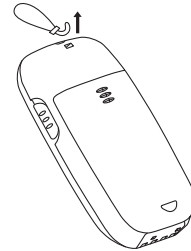
Die Anzeige des gewählten Kanals/Digitalkodes, der Reichweiten-Alarmfunktion, der Einstellung der oberen Temperaturgrenze oder der unteren Temperaturgrenze kehrt nach 5 Sekunden automatisch zur Anzeige der Temperatur im Raum des Babys zurück, wenn keine andere Taste gedrückt wird.

3. ☐ Stellen Sie das Empfängergerät in angemessenem Abstand zum Sendegerät auf, um Rückkoppelungsreaktionen zu vermeiden. Ein zu kurzer Abstand führt zu einem schrillen Geräusch des Lautsprechers (9).

4. ☐ Sobald das Empfängergerät ein Signal des Sendegerätes empfängt, leuchtet die LCD-Anzeige auf und der Lautstärkemesser wird angezeigt. Je lauter das Baby weint, desto mehr Segmente sind sichtbar. Diese Funktion ist nützlich, wenn die Eltern die Lautstärke des Lautsprechers reduziert haben, um die Umgebung nicht zu stören. Zusätzlich erscheint in der LCD-Anzeige das Symbol weinendes Baby. Sobald das Empfängergerät keine Signale mehr von Sendegerät erhält, erscheint in der LCD-Anzeige das Symbol schlafendes Baby und der Lautstärkemesser verschwindet.
  5. ☐ Die Lautstärke des Lautsprechers kann mit der Up- und Down-Taste  geregelt werden. Das Lautstärke-Balkendiagramm der LCD-Anzeige ändert sich dementsprechend. Mehrere in dem Balkendiagramm angezeigte Segmente bedeuten eine höhere Lautstärke des Lautsprechers . Wenn kein Segment in der LCD-Anzeige zu sehen ist, bedeutet dieses, dass der Lautsprecher schweigt.
  6. ☐ Das Gerät verfügt über einen Vibrationsalarm. Wenn der AN/AUS-Schalter  auf die Position Vibrationsalarm  gestellt wird, erscheint das Symbol Vibrationsalarm  in der LCD-Anzeige. Sobald die Stimme des Babys laut genug ist, startet die Vibration. Diese Funktion ist hilfreich, wenn die Eltern in einer lauten Umgebung tätig sind (z. B. beim Staubsaugen). Um Akkuleistung einzusparen, wird empfohlen, den Vibrationsalarm nicht ständig einzusetzen.
  7. ☐ Wenn die Reichweiten-Alarmfunktion sowohl am Sendegerät als auch am Empfängergerät auf AN steht, wird der Reichweitenalarm ausgelöst, sobald das Empfängergerät sich länger als 2 Minuten außerhalb des Übertragungsbereichs des Sendegerätes befindet. Der Geräuschpegelmesser und das Reichweitesymbol blinken, um die Eltern zu warnen. Die Temperaturanzeige zeigt --°C an. Der Alarm stoppt und das Symbol verschwindet erst, wenn das Empfängergerät wieder in den Übertragungsbereich des Senders gelangt. ☐
- Hinweis:** Dieser Alarm ist auch dann zu hören, wenn das Sendegerät ausgeschaltet ist, der Akku leer ist, die Stromversorgung unterbrochen ist oder die Einstellungen von Kanal und Digitalcode oder die Einstellungen des Reichweitenalarms am Sendegerät und am Empfängergerät nicht übereinstimmen.
8. ☐ Sobald die Temperatur im Raum des Babys nicht mehr innerhalb der eingestellten Temperaturspanne zwischen unterer und oberer Temperaturgrenze liegt, ertönt ein Alarmsignal. Je nachdem, ob die obere oder die untere Temperaturgrenze überschritten wurde, wird das entsprechende Symbol (HOCH ODER NIEDRIG) angezeigt und die Anzeige der aktuellen Temperatur blinkt im LCD-Display.
  9. ☐ Der Status des wiederaufladbaren Akkusatzes wird vom Akkustatusanzeiger  angezeigt. Wenn die Akkuladung zur Neige geht, werden im Akkustatusanzeiger nach und nach weniger Segmente angezeigt. Sobald der Akkustatusanzeiger leer anzeigt, beginnt er zu blinken und ein Alarmsignal ist zu hören, das die Eltern daran erinnert, den Akku mit dem Schnell-Ladegerät aufzuladen. Wenn das Empfängergerät angeschaltet ist und in das Schnell-Ladegerät gelegt wird, blinken die Segmente in der Akku-Statusanzeige der Reihe nach, solange der Akku geladen wird. Ist der Ladevorgang beendet, hören alle drei Segmente auf zu blinken und zeigen an, dass der Akku voll ist.
  10. ☐ Sobald in der Akku-Statusanzeige nur noch ein Segment zu sehen ist, wird das Sendegerät ein Signal an das Empfängergerät senden und der Alarm für niedrige Akkuladung ertönt, um die Eltern zu warnen. Wenn der Akku des Sendegerätes fast ganz leer ist, zeigt die Akku-Statusanzeige das blinkende Symbol  <sup>BABY</sup> und der Alarm für niedrige Akkuladung ist zu hören, die Eltern werden dringend aufgefordert, den Akku des Sendegerätes aufzuladen.

BC-5500A Manual\_Noricon AS

11. ☐ Bei jedem Tastendruck wird die Tastatur beleuchtet, um die Bedienung in dunkler Umgebung zu erleichtern.
12. ☐ Die Lautstärke der Alarmtöne (für niedrige Akkuladung, ☐ Temperaturalarm, Reichweitenalarm) ist unveränderlich und ☐ unabhängig von der Lautstärke des Lautsprechers.
13. ☐ Beide Geräte können mit dem wie dargestellt angebrachten ☐ Umhängeband getragen werden.



## VORSICHTSMASSNAHMEN

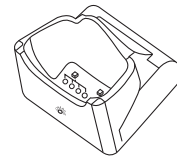
- ☐ Benutzen Sie ausschließlich das mitgelieferte Schaltnetzteil, die Verwendung eines anderen Adapters kann zu Schäden am BC-5500A Babymonitor führen.
- ☐ Wenn der Monitor längere Zeit nicht benutzt wird, entfernen Sie alle Akkus aus dem Sendergerät und dem Empfängergerät, um Schäden durch Auslaufen zu vermeiden.
- ☐ Ziehen Sie das Schaltnetzteil aus der Steckdose, wenn der Monitor nicht in Betrieb ist.
- ☐ Der Babymonitor BC-5500A funktioniert innerhalb einer Temperaturspanne von  $-9^{\circ}\text{C}$  bis  $+50^{\circ}\text{C}$  einwandfrei.
- ☐ Schützen Sie das Gerät vor länger andauernder starker Sonneneinstrahlung, Feuchtigkeit und vermeiden Sie die direkte Nähe von Wärmequellen oder eine übermäßig staubige Umgebung.
- ☐ Öffnen Sie das Gehäuse nicht, es enthält keine Bedienteile.

## STANDARDZUBEHÖR

- a. 2 5V 1A Schaltnetzteile
- b. 2 Schnell-Ladegeräte
- c. 1 Sendergerät
- d. 1 Empfängergerät
- e. 2 3.7V wiederaufladbare Lithium- ☐ Polymer-Akkusätze (jeweils im Gerät installiert)
- f. 2 Umhängebänder
- g. 1 Bedienungsanleitung



a



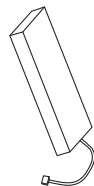
b



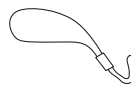
c



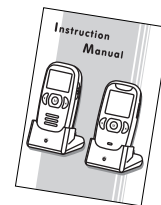
d



e



f



g

## FEHLERSUCHE-ANLEITUNG

| <u>Problem</u>                          | <u>Mögliche Ursache</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <u>Lösung</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sendegerät überträgt nicht              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Mikrofonsensibilität ist zu niedrig</li> <li>- <input type="checkbox"/> Akku ist leer</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Mikrofonsensibilität mit der Up- und Down-Taste ② höher regeln</li> <li>- <input type="checkbox"/> Akku mit der Ladestation aufladen</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sendegerät geht ständig an              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Mikrofonsensibilität ist zu hoch</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Mikrofonsensibilität mit der Up- und Down-Taste ② so regeln, dass das Sendegerät auf die Stimme reagiert</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Reichweitenalarm geht ständig an        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Einstellungen des Kanals und Digitalkodes am Sendegerät und am Empfängergerät stimmen nicht überein.</li> <li>- <input type="checkbox"/> Akku des Sendegerätes ist leer</li> <li>- <input type="checkbox"/> Reichweitenalarm am Sendegerät steht auf Aus und die Einstellung am Empfängergerät steht auf Ein.</li> <li>- <input type="checkbox"/> Abstand zwischen Sendegerät und Empfängergerät überschreitet die Bedienungsreichweite</li> <li>- <input type="checkbox"/> Vibration oder Nachtlicht wurden auf AN gestellt, ohne den Geräten eine Pause von 0,5 Sek. im OFF-Modus zu geben, bevor andere Funktionen auf AN geschaltet wurden (siehe Abschnitt 6)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Am Sendegerät und am Empfängergerät denselben Kanal und denselben Digitalkode einstellen</li> <li>- <input type="checkbox"/> Akku mit Ladestation aufladen</li> <li>- <input type="checkbox"/> Reichweitenalarm am Sendegerät auf AN stellen</li> <li>- <input type="checkbox"/> Sendegerät und Empfängergerät näher zusammen bringen</li> <li>- <input type="checkbox"/> Das Elterngerät und/oder das Babygerät mindestens für 0,5 Sek. vor dem Einschalten der Vibrations- oder Nachtlichtfunktion auf AUS stellen.</li> </ul> |
| Reichweitenalarm geht manchmal an       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Störung durch andere Geräte, die auf demselben Kanal bedient werden</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Anderen Kanal einstellen</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kein Reichweitenalarm                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Störung Reichweitenalarm steht sowohl am Sendegerät als auch am Empfängergerät auf AUS.</li> <li>- <input type="checkbox"/> Reichweitenalarm steht am Sendegerät auf AN, aber am Empfängergerät auf AUS.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Beide Einstellungen auf An stellen.</li> <li>- <input type="checkbox"/> Einstellung am Empfängergerät auf An schalten</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Temperaturalarm geht ständig an         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Einstellung der oberen und unteren Temperaturgrenze liegt zu nah an der aktuellen Raumtemperatur</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Obere und untere Temperaturgrenze so einstellen, dass mindestens ein Unterschied von 5°C zur aktuellen Raumtemperatur besteht.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ständige Anzeige niedriger Akkuladung   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Akku ist leer</li> <li>- <input type="checkbox"/> Akkusatz ist beschädigt</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Akku mit der Ladestation aufladen</li> <li>- <input type="checkbox"/> Neuen Akkusatz einlegen</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Zu kurze Akkulaufzeit                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Nachtlicht ist dauerhaft angeschaltet</li> <li>- <input type="checkbox"/> Vibrationsfunktion ist angeschaltet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Nachtlicht ausschalten</li> <li>- <input type="checkbox"/> Vibrationsalarm ausschalten</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Starkes Eigenrauschen und Störgeräusche | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Das Sendegerät befindet sich zu nah an anderen elektrischen Geräten</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Andere elektrische Geräte entfernen oder das Sendegerät in größerer Entfernung von den Störquellen platzieren oder anderen Kanal einstellen</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Zu kurze Übertragungsreichweite         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Zu viele Stahlbauten zwischen Sender- und Empfängergerät</li> <li>- <input type="checkbox"/> Akku des Sendegerätes ist leer</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Das Sendegerät oder das Empfängergerät an einem anderen Platz aufstellen</li> <li>- <input type="checkbox"/> Akku mit der Ladestation aufladen</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

Gracias por comprar nuestro monitor para bebés BC-5500A. Su unidad ha sido fabricada y revisada bajo los controles de calidad más estrictos posibles para asegurar que cada monitor sale de la fábrica en perfecto estado. En el caso, poco probable de que encuentre cualquier defecto o tenga algún problema, por favor contacte con su vendedor, nuestra marca o nuestros servicios centrales.

Por favor lea este manual cuidadosamente para obtener el máximo rendimiento y durabilidad de esta unidad.

## **Características**

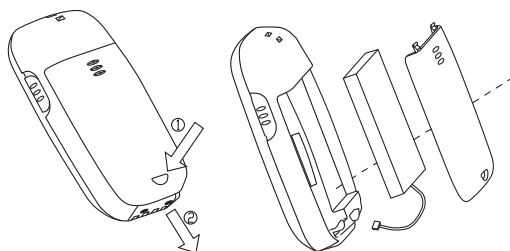
- ☐ Amplio rango de comunicación de 800m en espacio abierto
- ☐ La antena escondida contribuye a un aspecto exterior más atractivo.
- ☐ 2 canales + 16 códigos digitales (32 sub-canales en total) aportan un alto índice de inmunidad a las interferencias
- ☐ El sistema de codificación digital profesional garantiza el funcionamiento libre de interferencias de radios PMR convencionales
- ☐ La temperatura de la habitación del bebé está indicada tanto en el transmisor como en el receptor
- ☐ Indicador del estado de la batería y la alerta de batería baja en ambos, transmisor y receptor
- ☐ Indicador del estado de la batería del transmisor mostrado en la pantalla del receptor para alertar a los padres
- ☐ Luz de noche en el transmisor
- ☐ Micrófono con sensibilidad digitalmente ajustable en el transmisor
- ☐ Alerta auditiva y visual para fuera de cobertura en el receptor
- ☐ Alerta auditiva y visual para temperatura alta/baja (rango seleccionable por los padres) en el receptor
- ☐ Control digital del volumen en el receptor
- ☐ Alerta vibratoria en el receptor
- ☐ Medidor LED del nivel de sonido en el receptor
- ☐ Luz trasera automática y LCD de gran tamaño para facilitar la visión
- ☐ Teclado iluminado
- ☐ Receptor y transmisor con baterías de polímero de litio recargables
- ☐ Cargador inteligente rápido para ambos, transmisor y receptor

## **ATENCIÓN**

El monitor para bebés BC-5500A no debe utilizarse como un aparato médico. Los bebés prematuros o aquéllos que estén bajo algún tipo de riesgo deben estar bajo supervisión de su doctor o personal médico.

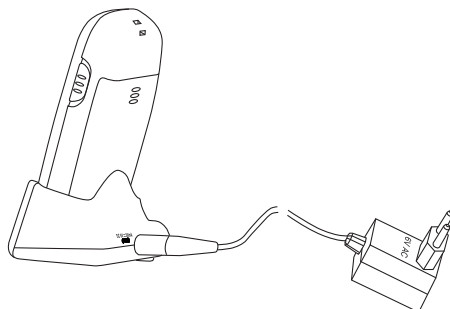
La supervisión directa de su bebé por un adulto responsable, en intervalos regulares, está fuertemente recomendada como complemento al uso de BC-5500A.

## FUENTE DE ENERGÍA



### 1. ☐ Operar desde la batería ☐

La batería de polímero de litio está instalada en la unidad. Para cambiar la batería, presione y abra la cubierta de la batería en la dirección que indica, saque la batería y desconecte la toma de corriente.



### 2. ☐ Operar desde la corriente alterna principal utilizando el cargador inteligente rápido ☐

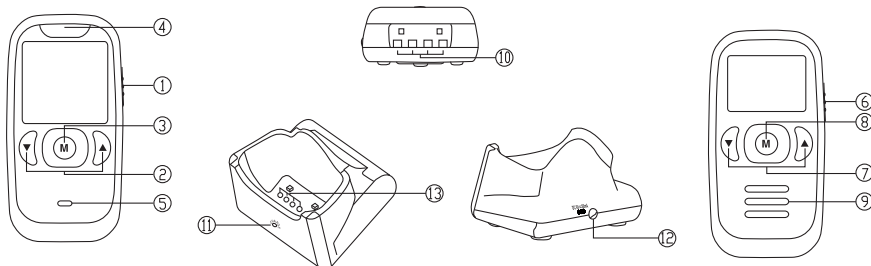
Conectar la toma de salida suministrada de 5V cambiando la fuente de energía al jack (12) de corriente continua del cargador rápido y cerciorarse de que la polaridad sea la correcta. ☐

Ponga la unidad en el cargador rápido. El indicador de recarga (11) se encenderá en rojo. Ajuste la posición de la unidad en caso de que el indicador no se encienda. Una vez que la batería esté completamente recargada (normalmente lleva unas 4 horas), el indicador cambia a una luz verde fija. Puede sacar la unidad o dejarla en el cargador rápido ya que no causará ningún daño a la batería. Los segmentos dentro del indicador de estado de la batería , como se muestra en el LCD, parpadearán cuando la batería esté siendo recargada.

**⚠ ATENCIÓN: ASEGÚRESE DE QUE LA BATERÍA EN LA UNIDAD ES RECARGABLE ANTES DE COLOCARLA EN EL CARGADOR RÁPIDO, SI NO, PUEDE EXPLOTAR.**

**SI NO HAY BATERÍA EN LA UNIDAD, EL INDICADOR DE RECARGA (11) NO SE ENCENDERÁ CUANDO SE COLOQUE LA UNIDAD EN EL CARGADOR. DE TODAS FORMAS, LA UNIDAD FUNCIONARÁ CON NORMALIDAD.**

## DISTRIBUCIÓN DE CONTROLES



### TRANSMISOR

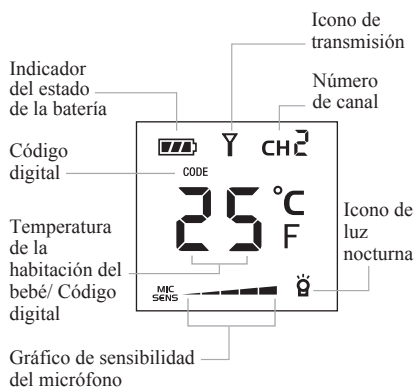
### BASE DE CARGA

### RECEPTOR

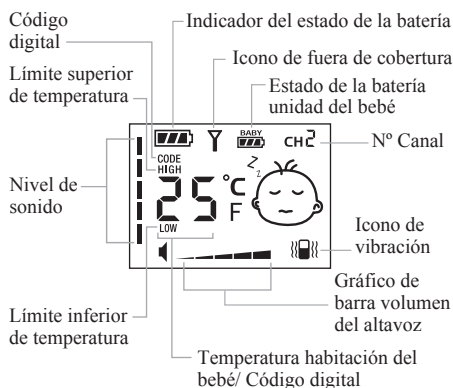
1. ☐ Botón de encendido ON/OFF ☐ e interruptor de luz nocturna
2. ☐ Botón arriba/abajo
3. ☐ Botón de modo
4. ☐ Luz nocturna
5. ☐ Micrófono
6. ☐ Botón de encendido ON/OFF ☐ e interruptor de vibración

7. ☐ Botón arriba/abajo
8. ☐ Botón de modo
9. ☐ Altavoz
10. ☐ Placas de recarga
11. ☐ Indicador de recarga
12. ☐ Jack de corriente continua
13. ☐ Clavijas de recarga

## Pantalla LCD



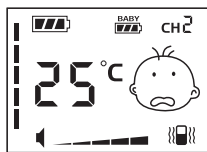
### Transmitter LCD



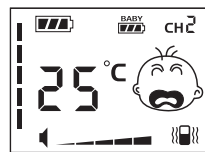
### Receiver LCD



Icono de bebé durmiendo



Icono de bebé llorando



Icono de bebé llorando

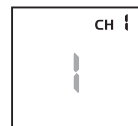
### Gráfico de bebé llorando

## OPERACIONES DEL TRANSMISOR

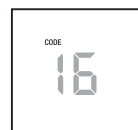
### 1. ☐ Selección del canal, el código digital y la función Fuera de cobertura

- a. ☐ Coloque el interruptor de encendido ON/OFF ① en la posición de ON para encender la unidad. La pantalla LCD aparecerá. Pulse y mantenga presionado el botón de modo ③ durante, al menos, 5 segundos antes de soltarlo y entrar en el modo programación. El LCD mostrará lo siguiente:

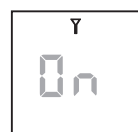
- ☐ Parpadeando   
☒ Encendido estático



- b. ☐ Utilice el botón arriba/abajo ② para seleccionar el canal deseado (2 canales en total para elegir). Cada vez que presione el botón hará que el número del canal avance o retroceda un paso. Pulsar y mantener pulsado el botón arriba/abajo ② hará que el número de canal cambie rápidamente. Confirme su selección presionando el botón de modo ③. El LCD mostrará lo siguiente:

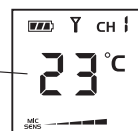


- c. ☐ Ahora seleccione el código digital (16 códigos digitales en total para elegir) utilizando el botón arriba/abajo ②. Cada vez que presione el botón hará que el código digital avance o retroceda un paso. Pulsar y mantener pulsado el botón arriba/abajo ② ☐ hará que el código digital cambie rápidamente. Confirme su selección presionando el botón de modo ③. El LCD mostrará lo siguiente:

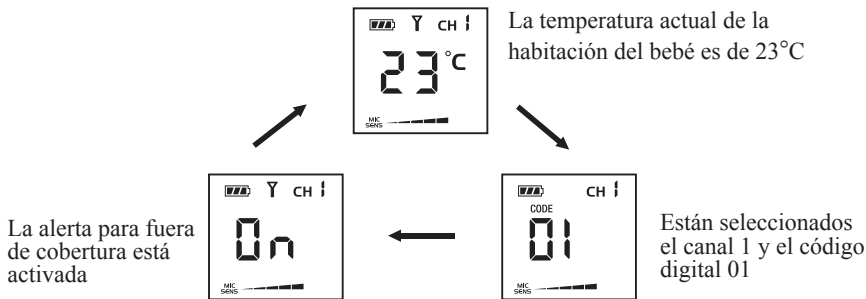


- d. ☐ Utilice el botón arriba/abajo ② para seleccionar la función de alerta para Fuera de cobertura. ON significa que esta función está activada mientras que OFF significa que esta función no está activada. Cuando está en OFF, el nivel de la radiación emitida se reduce, pero el receptor no dará la señal de alarma cuando esté fuera del rango de comunicación del transmisor. Confirme su selección presionando el botón de modo ③. El LCD mostrará lo siguiente:

Temperatura actual de la habitación



- ☐ Este monitor de bebé está equipado con un sistema profesional de codificación digital de primer grado que filtra todas las interferencias para garantizar que los padres no escucharán nada que no sea a su bebé. Bajo circunstancias normales, sólo es necesario programar el canal y el código digital una vez. Pero si por casualidad, su vecino tiene el mismo modelo de monitor para bebés, programado en el mismo canal y código digital, tendrá que cambiar el canal y el código digital o escuchará al otro bebé. Repita los pasos anteriores de la “a” a la “c” y asegúrese de programar también el receptor con el mismo canal y código digital.
2. ☐ El sensor dentro de la unidad detectará la temperatura en la habitación del bebé y la mostrará en ambas pantallas LCD, la del transmisor y la del receptor. El rango habitual de operación del sensor está entre  $-19^{\circ}\text{C}$  a  $+49^{\circ}\text{C}$ . Las temperaturas fuera de este rango también se mostrarán en la pantalla LCD pero con menor precisión. ☐  
En caso de un cambio brusco de temperatura (por ejemplo si se lleva el transmisor desde casa al exterior en invierno), el sensor puede necesitar 30 o 40 minutos para estabilizarse y poder establecer la temperatura correcta en la pantalla LCD.
3. ☐ Cuando el interruptor ON/OFF (1) está en la posición ON, una momentánea presión del botón de modo (3) hará que la pantalla LCD muestre los diferentes ajustes en un orden cíclico.



La pantalla que muestra el canal y los códigos operativos o la alerta de fuera de cobertura, volverá automáticamente a mostrar la temperatura de la habitación del bebé cada 5 segundos si no se pulsa ningún botón.

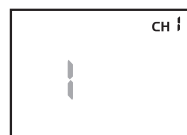
4. ☐ Coloque el transmisor a 1 metro aproximadamente de la cuna del bebé con el micrófono (5) mirando hacia el bebé.

5. ☐ Ajuste la sensibilidad del micrófono utilizando el botón arriba/abajo (2) para que así la unidad esté programada para transmitir siempre que el micrófono (5) recoja un sonido, al nivel de volumen deseado. La barra gráfica del nivel de volumen del micrófono en la pantalla, también cambiará correspondientemente. A mayor segmento de la barra mostrado, mayor sensibilidad al sonido.
6. ☐ Una vez la unidad está en modo transmisión, el icono de transmisión  se mostrará constantemente. El transmisor volverá al modo stand by unos segundos después de que el micrófono (5) deje de recoger sonidos y el icono de transmisión  desaparecerá.
7. ☐ Cuando la alerta de Fuera de cobertura está activada, el transmisor transmitirá una señal al receptor a intervalos regulares, incluso cuando el micrófono (5) no recoja ningún sonido. El icono de transmisión  parpadeará correspondientemente en la pantalla LCD.
8. ☐ La luz nocturna (4) puede establecerse permanentemente moviendo el interruptor ON/OFF (1) a la posición , el icono de luz nocturna  aparecerá en la pantalla LCD.
9. ☐ El estado de la batería se muestra en el indicador de estado de la batería . Cuando se consume la energía de la batería, los segmentos dentro del indicador de estado de batería desaparecen gradualmente. Cuando el indicador está vacío, empieza a parpadear y se escucha una alarma, recordando a los padres que deben recargar la batería utilizando el cargador rápido. Cuando el transmisor está encendido y colocado en el cargador rápido, los segmentos del indicador de estado de la batería parpadearán por turnos mientras la batería esté cargándose. Una vez que la recarga esté completada, el parpadeo terminará y los tres segmentos se mostrarán estáticos indicando que la batería esta completamente recargada. El mismo indicador de recarga de batería  se puede ver en la pantalla del receptor para que los padres puedan monitorizar el nivel de batería del transmisor.
10. ☐ Cada vez que se presiona un botón, el teclado se iluminará y la pantalla LCD tendrá luz de fondo para facilitar operaciones en un entorno oscuro

## RECEPTOR

1. ☐ Selección del canal, el código digital, el límite de temperatura y la función Fuera de cobertura
  - a. ☐ La pantalla se mostrará y aparecerá (6) iluminada. Pulse y mantenga presionado el botón de modo (8) durante al menos 5 segundos antes de soltarlo y entrar en el modo programación. El LCD mostrará lo siguiente:

-  Parpadeando
-  Encendido estático



BC-5500A Manual\_Noricon AS

- b. ☐ Utilice el botón arriba/abajo (7) para seleccionar el mismo canal que en el transmisor). Cada vez que presione el botón hará que el número del canal avance o retroceda un paso. Pulsar y mantener pulsado el botón arriba/abajo (7) hará que el número de canal cambie rápidamente. Confirme su selección presionando el botón de modo (8). El LCD mostrará lo siguiente:

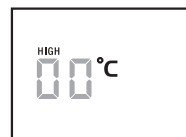


- c. ☐ Ahora seleccione el mismo código digital que en el transmisor utilizando el botón arriba/abajo (7). Cada vez que presione el botón hará que el código digital avance o retroceda un paso. Pulsar y mantener pulsado el botón arriba/abajo (7) hará que el código digital cambie rápidamente. Confirme su selección presionando el botón de modo (8). ☐

El LCD mostrará lo siguiente:

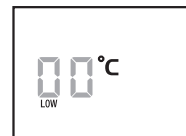


- d. ☐ Ahora seleccione los mismos ajustes para la función de alerta para Fuera de cobertura utilizando el botón arriba/abajo (7). Si selecciona un ajuste diferente, o bien se escuchará una falsa alarma o no tendrá función de alarma incluso en el caso de que el receptor esté fuera del rango de comunicación del transmisor. Confirme su selección presionando el botón de modo (8). El LCD mostrará lo siguiente:



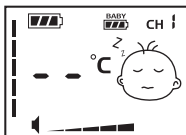
| Ajuste de alerta para<br>fuera de cobertura<br>en el transmisor | Ajuste de alerta para<br>fuera de cobertura<br>en el receptor | Observaciones                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| ON <input type="checkbox"/>                                     | ON <input type="checkbox"/>                                   | Funcionamiento normal de la alarma <input type="checkbox"/>                |
| ON <input type="checkbox"/>                                     | OFF <input type="checkbox"/>                                  | No hay alarma si está fuera de cobertura <input type="checkbox"/>          |
| OFF <input type="checkbox"/>                                    | ON <input type="checkbox"/>                                   | Siempre da la alarma esté o no fuera de cobertura <input type="checkbox"/> |
| OFF <input type="checkbox"/>                                    | OFF <input type="checkbox"/>                                  | No hay alarma aunque esté fuera de cobertura <input type="checkbox"/>      |

- e. ☐ Utilizando el botón arriba/abajo (7), establezca la temperatura máxima límite por encima de la cual la unidad disparará la alarma. Cada vez que presione el botón hará que la temperatura avance o retroceda un paso. Pulsar y mantener pulsado el botón arriba/abajo (9) hará que la temperatura cambie rápidamente. El rango aceptable de operación del sensor está entre  $-14^{\circ}\text{C}$  a  $+49^{\circ}\text{C}$ . En caso de que se seleccionase el modo OFF, no se fijaría ningún límite superior de temperatura. Confirme su selección presionando el botón de modo (8). El LCD mostrará lo siguiente:

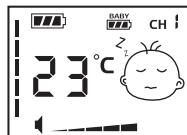


- f. ☐ Utilizando el botón arriba/abajo (7), establezca la temperatura mínima límite por debajo de la cual la unidad disparará la alarma. El rango aceptable de operación del sensor está entre  $-19^{\circ}\text{C}$  a  $+44^{\circ}\text{C}$ . En caso de hacer una entrada ilógica (por ejemplo seleccionar  $15^{\circ}\text{C}$  como temperatura más alta y  $23^{\circ}\text{C}$  como la más baja) la unidad no aceptará las entradas y corregirá automáticamente  $2^{\circ}\text{C}$  por debajo del límite superior (por ejemplo  $13^{\circ}\text{C}$ ). En caso de que se seleccionase el modo OFF, no se fijaría ningún límite inferior de temperatura. Confirme su selección presionando el botón de modo (8). El LCD mostrará lo siguiente:

Indicación de temperatura aún no recibida de la unidad del bebé



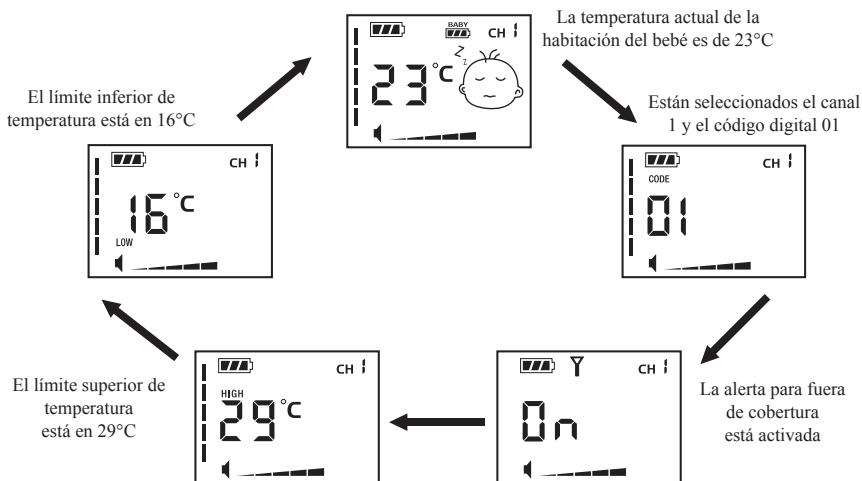
O



Indicación de temperatura recibida

**Nota:** Es recomendable tener al menos  $\pm 5^{\circ}\text{C}$  entre los ajustes de temperatura límite inferior y superior de la lectura de temperatura, si no la alarma puede saltar cada vez que la temperatura en la habitación del bebé cambie sutilmente.

2. ☐ Si presiona por un momento el botón de modo (8) la pantalla LCD mostrará todos los diferentes ajustes de un modo cíclico:



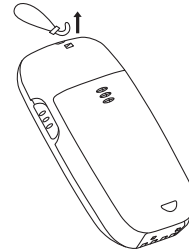
La pantalla que muestra el canal, los códigos operativos, la alerta de fuera de cobertura, los límites superiores e inferiores de temperatura, volverá automáticamente a mostrar la temperatura de la habitación del bebé cada 5 segundos si no se pulsa ningún botón.

3. ☐ Coloque el receptor a una distancia razonable del transmisor para evitar acoplamiento. Si se encuentra muy cerca generará ruidos en el altavoz (9).

4. ☐ Una vez que la unidad reciba la señal del transmisor, la pantalla LCD se iluminará y el medidor de sonido del LCD aparecerá. Cuanto más alta sea la voz del bebé, más cantidad de segmentos se mostrarán. Esta característica es útil en el caso de que los padres prefieran bajar el volumen del altavoz para mantener un entorno silencioso. Además, la pantalla LCD mostrará alternativamente los iconos del bebé llorando. Una vez que la unidad deje de recibir señal del transmisor, el LCD mostrará el icono del bebé durmiendo y el medidor de sonido se apagará.
5. ☐ El volumen del altavoz puede ajustarse utilizando el botón arriba/abajo (7). El gráfico de la barra de volumen en el LCD también cambiará correspondientemente. Cuanto mayor es el segmento de la barra mostrado, mayor es el volumen del altavoz (9). Cuando no se muestra ningún segmento en el LCD, el altavoz (9) no está emitiendo sonidos.
6. ☐ Esta unidad está equipada con una alarma vibratoria. Coloque el interruptor (6) ON/OFF en posición  y el icono de vibración  se mostrará en la pantalla. Una vez que se reciba la voz del bebé lo suficientemente alta, el vibrador empezará a funcionar. Esta característica es útil cuando los padres están trabajando en un entorno con mucho ruido (por ejemplo la lavadora). Para ahorrar batería, se recomienda no utilizar la opción de vibración muy frecuentemente.
7. ☐ Cuando la función de alerta por fuera de cobertura está activada tanto en el transmisor como en el receptor, una vez el receptor ha superado el límite de rango de comunicación del transmisor durante más de 2 minutos, se escuchará una alarma de fuera de cobertura. El medidor del nivel de sonido empieza a parpadear junto con el icono de fuera de cobertura para alertar a los padres. Además, el lector de temperatura marcará - - °C. La alarma y el icono se apagarán sólo cuando el receptor vuelva a estar dentro del rango de comunicación del transmisor.
- Nota:** Esta alarma también se escuchará en caso de que el transmisor esté desconectado, esté sin batería o no tenga energía, si el ajuste de canal o código digital es diferente entre el transmisor y el receptor, o los ajustes de la alerta de fuera de cobertura del transmisor y el receptor no coinciden.
8. ☐ Siempre que la temperatura de la habitación del bebé esté fuera de los límites de temperatura preestablecidos, se escuchará una alarma. Dependiendo en si es el límite superior o el inferior el que se ha superado, el icono correspondiente (alto o bajo) aparecerá y el lector de temperatura comenzará a parpadear en el LCD.
9. ☐ La situación de la batería recargable se muestra a través del indicador de estado  de la batería. Cuando la energía de la batería se consume, los segmentos dentro del indicador de estado de batería desaparecen gradualmente. Cuando el indicador está vacío, empieza a parpadear y se escucha una alarma, recordando a los padres que deben recargar la batería utilizando el cargador rápido. Cuando el receptor está encendido y colocado en el cargador rápido, los segmentos del indicador de estado de la batería parpadearán por turnos mientras la batería esté cargándose. Una vez que la recarga esté completada, el parpadeo terminará y los tres segmentos se mostrarán estáticos indicando que la batería esta completamente recargada.
10. ☐ Cuando sólo queda un segmento dentro del indicador de batería, el transmisor enviará una señal al receptor y una alarma de batería baja se escuchará para alertar a los padres. Una vez que el indicador de batería del transmisor esté vacío, el icono  empezará a parpadear junto con la alarma de batería baja para urgir a los padres a la recarga de la batería para el transmisor.

BC-5500A Manual\_Noricon AS

11. ☐ Cada vez que un botón es presionado, el teclado se iluminará para facilitar las operaciones en entornos oscuros.
12. ☐ El volumen de las alarmas (batería baja, alarma de ☐ temperatura y fuera de cobertura) se ajusta ☐ independientemente del ajuste del volumen del altavoz
13. ☐ Ambas unidades pueden ser transportadas instalando la ☐ cinta del cuello como se muestra.

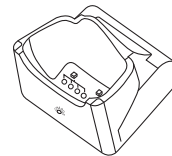
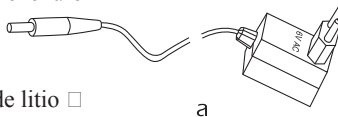


## PRECAUCIONES

- ☐ Utilice únicamente las fuentes de energía que se le suministran, el uso de otros adaptadores puede causar daños al monitor de bebés BC-5500A
- ☐ Cuando no esté utilizando el monitor durante largos períodos de tiempo, retire las baterías del transmisor y receptor para evitar daños por pérdidas de la batería.
- ☐ Desconecte el enchufe de la fuente de energía del enchufe de la pared cuando el monitor no necesite estar operativo
- ☐ El BC-5500A funciona mejor en temperaturas entre  $-9^{\circ}\text{C}$  y  $+50^{\circ}\text{C}$ .
- ☐ No deje el monitor expuesto a una luz solar muy intensa durante mucho tiempo o cerca de una fuente de calor, un entorno húmedo o demasiado polvoriento.
- ☐ No abra el compartimiento, no hay nada servible dentro.

## ACCESORIOS ESTÁNDAR

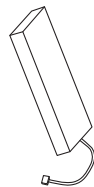
- a. 5V1A fuente de energía de enchufe x 2
- b. Cargador rápido x 2
- c. Unidad transmisora
- d. Unidad receptora
- e. Batería 3.7V de polímero de litio ☐ recargable pack x 2 (instalada en la unidad)
- f. Cinta para el cuello x 2
- g. Manual de usuario



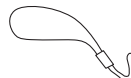
c



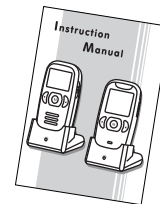
d



e



f



g

## GUÍA RÁPIDA DE PROBLEMAS

| <u>Problema</u>                                      | <u>Causas posibles</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>Solución</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El transmisor no transmite                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- La sensibilidad del micrófono <input type="checkbox"/> es muy baja</li> <li>- La batería se ha agotado</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ajustar la sensibilidad del micrófono más <input type="checkbox"/> alta utilizando el botón arriba/abajo (2)</li> <li>- Recargar la batería utilizando el cargador</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| El transmisor siempre encendido                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- La sensibilidad del micrófono <input type="checkbox"/> es muy alta</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reducir la sensibilidad utilizando el botón está arriba/abajo (2) para que el transmisor <input type="checkbox"/> se active con la voz</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Alarma de fuera de cobertura siempre                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Los ajustes del canal o el código digital son diferentes en el <input type="checkbox"/> transmisor y el receptor</li> <li>- La batería del transmisor se ha agotado</li> <li>- La alerta de fuera de cobertura en el <input type="checkbox"/> transmisor está apagada pero en el <input type="checkbox"/> receptor está encendida</li> <li>- La distancia entre el transmisor y el <input type="checkbox"/> receptor excede el rango de operatividad</li> <li>- La vibración o la luz nocturna están <input type="checkbox"/> conectadas sin dar a las unidades 0,5 <input type="checkbox"/> segundos de pausa en modo OFF antes <input type="checkbox"/> de conectar las funciones en ON <input type="checkbox"/> (ver sección 6).</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ajuste el mismo canal y código digital en ambos, el transmisor y el receptor</li> <li>- Recargue la batería utilizando el cargador</li> <li>- Cambie los ajustes de la alarma de fuera de cobertura en el transmisor a ON</li> <li>- Coloque el transmisor y el receptor más cerca</li> <li>- Apague las unidades del bebé y de los padres al menos durante 0,5 segundos antes de activar la función de vibración o luz nocturna.</li> </ul> |
| Alarma de fuera de cobertura algunas veces encendida | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Interferencias de otros aparatos <input type="checkbox"/> operando en el mismo canal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cambie a otro canal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Sin alarma de fuera de cobertura                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Los ajustes de la alarma de fuera de cobertura en ambos, transmisor y <input type="checkbox"/> receptor están desconectados</li> <li>- Los ajustes de la alarma de fuera de <input type="checkbox"/> cobertura están activados en el transmisor <input type="checkbox"/> pero desconectados en el receptor</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cambie ambos ajustes a ON</li> <li>- Cambie los ajustes en el receptor a ON</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Alarma de temperatura siempre encendida              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Los límites inferiores y superiores <input type="checkbox"/> establecidos están muy cercanos <input type="checkbox"/> a la lectura actual</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Establezca los límites superiores e inferiores de temperatura con un margen de al menos 5°C de diferencia con la lectura actual</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Siempre mostrando la alerta de batería baja          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se ha agotado la batería</li> <li>- La batería está dañada</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recargue la batería utilizando el cargador</li> <li>- Reemplace la batería con una nueva</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| La duración de la batería es muy corta               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- La luz nocturna está permanentemente <input type="checkbox"/> encendida</li> <li>- La alerta mediante vibración está <input type="checkbox"/> encendida</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Apague la luz nocturna</li> <li>- Apague la alerta por vibración</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Muchos sonidos de estática e interferencias          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- El transmisor está cerca de otros <input type="checkbox"/> aparatos eléctricos</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aleje los aparatos eléctricos o busque otro lugar para colocar el transmisor, lejos de fuentes de interferencias o cambie de canal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Rango de comunicación muy pequeño                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estructuras de metal entre el <input type="checkbox"/> transmisor y el receptor</li> <li>- La batería del transmisor se ha agotado</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recoloque el transmisor o el receptor</li> <li>- Recargue la batería utilizando el cargador</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

Merci d'avoir acheté notre moniteur pour bébé BC-5500A. Votre unité a été fabriquée et révisée sous les contrôles de qualité les plus stricts possibles afin de garantir que chaque moniteur quitte l'usine en parfait état. Dans le cas peu probable où vous trouveriez un défaut ou si vous aviez un problème, veuillez contacter votre distributeur, notre marque ou nos services centraux.

Veuillez lire attentivement ce manuel pour obtenir le meilleur rendement et la meilleure durabilité de cette unité.

## Caractéristiques

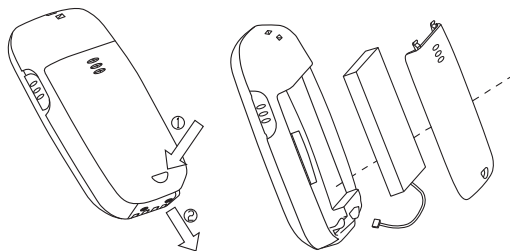
- ☐ Large rang de communication de 800m en espace ouvert
- ☐ L'antenne cachée contribue à un aspect extérieur plus attrayant.
- ☐ 2 canaux + 16 codes digitaux (32 sous-canaux au total) apportent un indice élevé d'immunité aux interférences
- ☐ Le système de codification digitale professionnelle garantit le fonctionnement sans interférences de radios PMR conventionnelles
- ☐ La température de la chambre du bébé est indiquée sur le transmetteur et sur le récepteur
- ☐ Indicateur de l'état de la batterie et alerte de batterie faible sur le transmetteur et sur le récepteur
- ☐ Indicateur de l'état de la batterie du transmetteur montré à l'écran du récepteur pour alerter les parents
- ☐ Lumière de nuit dans le transmetteur
- ☐ Micro avec sensibilité ajustable digitalement dans le transmetteur
- ☐ Alerte auditive et visuelle de manque de couverture dans le récepteur
- ☐ Alerte auditive et visuelle de température élevée/faible (rang sélectionnable par les parents) dans le récepteur
- ☐ Contrôle digital du volume dans le récepteur
- ☐ Alerte vibratoire dans le récepteur
- ☐ Compteur LED du niveau du son dans le récepteur
- ☐ Lumière de fond automatique et LCD de grande taille pour faciliter la vision
- ☐ Clavier illuminé
- ☐ Récepteur et transmetteur avec batteries rechargeables en polymère de lithium
- ☐ Chargeur intelligent rapide pour le transmetteur et pour le récepteur

## ATTENTION

Le moniteur pour bébé BC-5500A ne doit pas être utilisé comme un appareil médical. Les bébés prématurés ou ceux qui présenteraient un risque doivent se trouver sous la supervision de votre médecin ou d'un personnel médical.

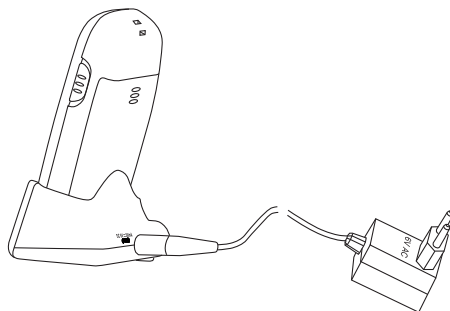
La supervision directe de votre bébé par un adulte responsable, à des intervalles réguliers, est fortement recommandée comme complément de l'utilisation de BC-5500A.

## SOURCE D'ENERGIE



### 1. ☐ Opérer depuis la batterie ☐

La batterie en polymère de lithium est installée dans l'unité. Pour la changer, appuyez dessus et ouvrez le couvercle de la batterie dans la direction indiquée, retirez-la et déconnectez la prise de courant.



### 2. ☐ Opérer depuis le courant alternatif principal en utilisant le chargeur intelligent rapide ☐

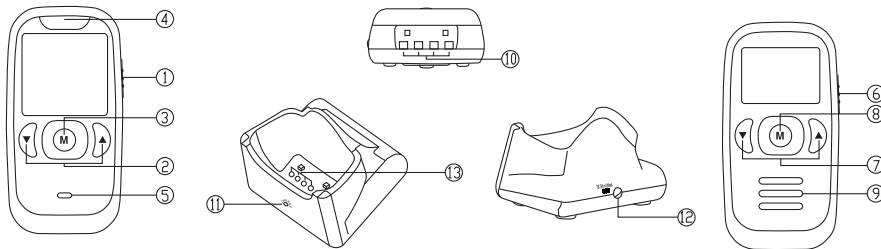
Connecter la prise de sortie fournie de 5V en changeant la source d'énergie au jack (12) de courant continu du chargeur rapide, et vérifier que la polarité est correcte. ☐

Placez l'unité dans le chargeur rapide. L'indicateur de recharge (11) s'allumera en rouge. Ajustez la position de l'unité si l'indicateur ne s'allume pas. Quand la batterie est complètement rechargée (normalement environ 4 heures), l'indicateur (11) passe à une lumière verte fixe. Vous pouvez retirer l'unité ou la laisser dans le chargeur rapide car elle ne créera aucun dommage à la batterie. Les segments dans l'indicateur d'état de la batterie , comme on les voit sur le LCD, clignoteront pendant que la batterie est en charge.

 **ATTENTION: ASSUREZ-VOUS QUE LA BATTERIE DE L'UNITÉ EST RECHARGEABLE AVANT DE L'INSTALLER DANS LE CHARGEUR RAPIDE ; DANS LE CAS CONTRAIRE, ELLE PEUT EXPLOSER.**

**S'IL N'Y A PAS DE BATTERIE DANS L'UNITÉ, L'INDICATEUR DE RECHARGE (11) NE S'ALLUMERA PAS QUAND VOUS METTREZ L'UNITÉ DANS LE CHARGEUR. DE TOUTE FAÇON, L'UNITÉ FONCTIONNERA NORMALEMENT.**

## DISTRIBUTION DES CONTRÔLES



### Transmetteur

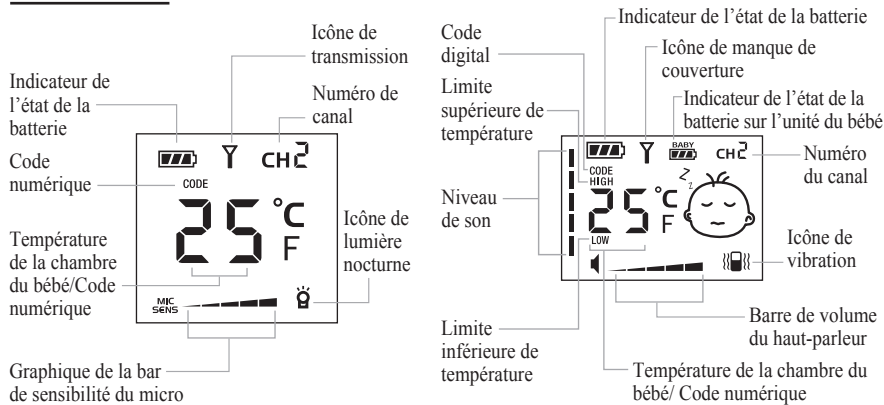
1. ☐ Bouton d'allumage ON/OFF et ☐ interrupteur de lumière nocturne
2. ☐ Bouton haut/bas
3. ☐ Bouton de mode
4. ☐ Lumière nocturne
5. ☐ Micro
6. ☐ Bouton d'allumage ON/OFF et ☐ interrupteur de vibration

### Socle de chargement

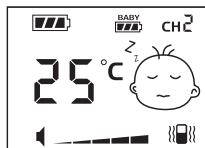
7. Bouton haut/bas
8. Bouton de mode
9. Haut-parleur
10. Plaques de recharge
11. Indicateur de recharge
12. Jack de courant continu
13. Fiches de recharge

### Récepteur

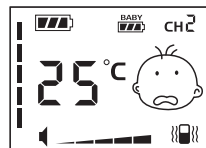
## Écran LCD



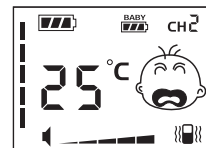
### LCD du transmetteur



Icône du bébé en train de dormir



Icône du bébé en train de pleurer



Icône du bébé en train de pleurer

### Graphique du bébé en train de pleurer

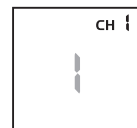
## OPÉRATIONS DU TRANSMETTEUR

### 1. Sélection du canal, du code digital, et de la fonction manque de couverture

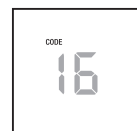
- a. Placez l'interrupteur d'allumage ON/OFF ① sur la position ON pour allumer l'unité. L'écran LCD apparaîtra. Appuyez de façon continue sur le bouton de mode ③ pendant au moins 5 secondes avant de le lâcher, et entrez dans le mode programmation. Le LCD montrera ce qui suit :

■ Clignotement

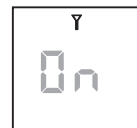
■ Allumage statique



- b. Utilisez le bouton haut/bas ② pour sélectionner le canal souhaité (2 canaux au total à choisir). Chaque pression sur le bouton fera avancer ou reculer d'un cran le numéro du canal. Une pression continue sur le bouton haut/bas ② fera changer rapidement le numéro de canal. Confirmez votre sélection en appuyant sur le bouton de mode ③. Le LCD montrera ce qui suit :

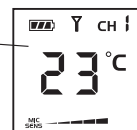


- c. Maintenant sélectionnez le code digital (16 codes digitaux au total à choisir) en utilisant le bouton haut/bas ②. Chaque pression sur le bouton fera avancer ou reculer d'un cran le code digital. Une pression continue sur le bouton haut/bas ② fera changer rapidement le code digital. Confirmez votre sélection en appuyant sur le bouton de mode ③. Le LCD montrera ce qui suit :



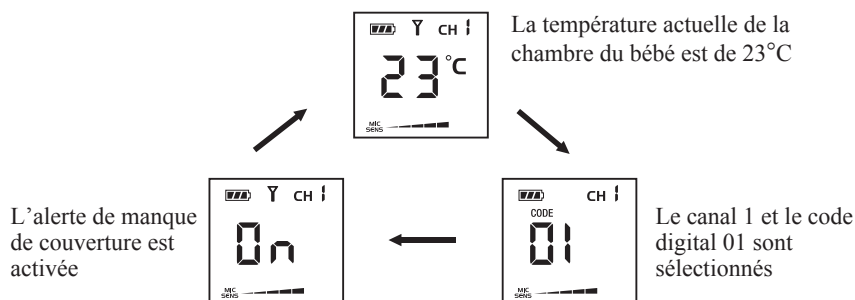
- d. Utilisez le bouton haut/bas ② pour sélectionner la fonction d'alerte de manque de couverture. ON signifie que cette fonction est activée, et OFF signifie qu'elle n'est pas activée. Quand il se trouve en position OFF, le niveau de la radiation émise se réduit, mais le récepteur ne donnera pas le signal d'alarme s'il se trouve hors du rang de communication du transmetteur. Confirmez votre sélection en appuyant sur le bouton de mode ③. Le LCD montrera ce qui suit :

Température actuelle de la chambre



BC-5500A Manual\_Noricon AS

- e. □ Ce moniteur pour bébé est équipé d'un système professionnel de codification digitale de premier degré, qui filtre toutes les interférences afin de permettre aux parents de n'entendre que leur bébé. Dans des circonstances normales, il faut seulement programmer une fois le canal et le code digital. Mais si, par hasard, votre voisin avait le même modèle de moniteur pour bébés, programmé sur le même canal et le même code digital, vous devrez changer le canal et le code digital afin de ne pas entendre l'autre bébé. Répétez les étapes précédentes de "a" à "c" et programmez également le récepteur avec le même canal et le même code digital.
2. □ Le sensor de l'unité détectera la température dans la chambre du bébé et la montrera sur l'écran LCD du transmetteur et sur celui du récepteur. Le rang habituel d'opération du sensor se situe entre  $-19^{\circ}\text{C}$  et  $+49^{\circ}\text{C}$ . Les températures hors de ce rang apparaîtront également à l'écran LCD mais avec une précision inférieure. □
- En cas de changement brusque de température (par exemple si on déplace le transmetteur de la maison vers l'extérieur en hiver), le sensor peut avoir besoin de 30 ou 40 minutes pour se stabiliser et pour pouvoir établir la température correcte sur l'écran LCD.
3. □ Quand l'interrupteur ON/OFF (1) se trouve en position ON, une pression simple sur le bouton de mode (3) fera apparaître sur l'écran LCD les différents ajustements dans un ordre cyclique.



L'écran montrant le canal et les codes opérationnels ou l'alerte de manque de couverture, montrera à nouveau automatiquement la température de la chambre du bébé toutes les 5 secondes si l'on n'appuie sur aucun bouton.

4. □ Placez le transmetteur à environ 1 mètre du berceau du bébé, avec le micro (5) orienté vers le bébé.

5. ☐ Ajustez la sensibilité du micro en utilisant le bouton haut/bas (2) afin de programmer l'unité pour transmettre si le micro (5) recueille un son, au niveau de volume souhaité. La barre graphique du niveau de volume du micro à l'écran changera également. Plus le segment de la barre montré est grand, plus la sensibilité au son est élevée.
6. ☐ Quand l'unité est en mode transmission, l'icône de transmission  apparaît constamment. Le transmetteur reviendra au mode stand by quelques secondes après que le micro (5) ait cessé de recueillir des sons et l'icône de transmission  disparaîtra.
7. ☐ Quand l'alerte de manque de couverture est activée, le transmetteur transmettra un signal au récepteur à intervalles réguliers, même si le micro (5) ne recueille aucun son. L'icône de transmission  clignotera alors sur l'écran LCD.
8. ☐ La lumière nocturne (4) peut être établie constamment en déplaçant l'interrupteur ON/OFF (1) à la position , l'icône de lumière nocturne  apparaîtra sur l'écran LCD.
9. ☐ L'état de la batterie apparaît dans l'indicateur d'état de la batterie . Au fur et à mesure que l'énergie de la batterie se consomme, les segments dans l'indicateur d'état de batterie disparaissent graduellement. Quand l'indicateur est vide, il commence à clignoter et on entend une alarme, rappelant aux parents qu'ils doivent recharger la batterie en utilisant le chargeur rapide. Quand le transmetteur est allumé et installé dans le chargeur rapide, les segments de l'indicateur d'état de la batterie clignotent alternativement pendant que la batterie se charge. Quand la recharge est terminée, le clignotement s'achève et les trois segments apparaîtront statiques, indiquant que la batterie est totalement rechargée. On peut voir le même indicateur de recharge de batterie  sur l'écran du récepteur pour permettre aux parents de vérifier le niveau de batterie du transmetteur.
10. ☐ Chaque fois que vous appuyez sur un bouton, le clavier s'illuminera, et l'écran LCD aura une lumière de fond afin de faciliter les opérations dans un environnement obscur

## RÉCEPTEUR

1. ☐ Sélection du canal, du code digital, de la limite de température, et de la fonction manque de couverture
  - a. ☐ Enclenchez le bouton ON/OFF (6) sur la position ON pour allumer l'unité. L'écran LCD apparaîtra et sera illuminé. Pressez le bouton de mode (8) de façon continue pendant au moins 5 secondes avant de le lâcher et d'entrer dans le mode programmation. Le LCD montrera ce qui suit :

-  Clignotement
-  Allumage statique

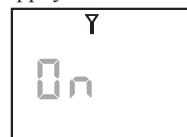


BC-5500A Manual\_Noricon AS

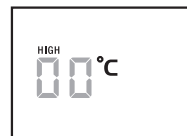
- b. □ Utilisez le bouton haut/bas (7) pour sélectionner le même canal que dans le transmetteur. Chaque pression sur le bouton fera avancer ou reculer d'un cran le numéro du canal. Une pression continue sur le bouton haut/bas (7) fera changer rapidement le numéro du canal. Confirmez votre sélection en appuyant sur le bouton de mode (8). Le LCD montrera ce qui suit :



- c. □ Maintenant, sélectionnez le même code digital que dans le transmetteur en utilisant le bouton haut/bas (7). Chaque pression sur le bouton fera avancer ou reculer d'un cran le code digital. Une pression continue sur le bouton haut/bas (7) fera changer rapidement le code digital. Confirmez votre sélection en appuyant sur le bouton de mode (8). Le LCD montrera ce qui suit :

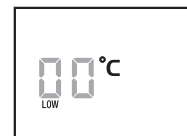


- d. □ Maintenant, sélectionnez les mêmes ajustements pour la fonction d'alerte de manque de couverture en utilisant le bouton haut/bas (7). Si vous sélectionnez un ajustement différent, soit vous entendrez une fausse alarme, soit vous n'aurez pas la fonction d'alarme même dans le cas où le récepteur se trouve hors du rang de communication du transmetteur. Confirmez votre sélection en appuyant sur le bouton de mode (8). Le LCD montrera ce qui suit :



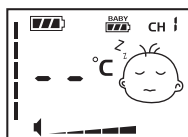
| Ajustement d'alerte de manque de couverture dans le transmetteur | Ajustement d'alerte de manque de couverture dans le récepteur | Observations                                                |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| ON □                                                             | ON □                                                          | fonctionnement normal de l'alarme □                         |
| ON □                                                             | OFF □                                                         | Il n'y a pas d'alarme en cas de manque de couverture □      |
| OFF □                                                            | ON □                                                          | Indique toujours l'alarme, qu'il y ait ou □                 |
| OFF □                                                            | OFF □                                                         | Il n'y a pas d'alarme même en cas de manque de couverture □ |

- e. □ En utilisant le bouton haut/bas (7), vous établissez la température maximum limite au-dessus de laquelle l'unité déclenchera l'alarme. Chaque pression sur le bouton fera avancer ou reculer d'un cran la température. Une pression continue sur le bouton haut/bas (9) fera changer rapidement la température. Le rang acceptable d'opération du capteur est entre -14°C et +49°C. Si vous sélectionnez le mode OFF, aucune limite supérieure de température ne sera fixée. Confirmez votre sélection en appuyant sur le bouton de mode (8). Le LCD montrera ce qui suit :

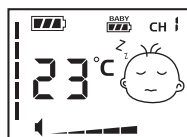


- f. ☐ En utilisant le bouton haut/bas (7), vous établissez la température minimum limite au-dessous de laquelle l'unité déclenchera l'alarme. Le rang acceptable d'opération du senseur est entre  $-19^{\circ}\text{C}$  et  $+44^{\circ}\text{C}$ . Si vous faisiez une entrée illogique (par exemple sélectionner  $15^{\circ}\text{C}$  comme température la plus élevée et  $23^{\circ}\text{C}$  comme la plus faible), l'unité n'accepterait pas les entrées et corrigerait automatiquement de  $2^{\circ}\text{C}$  en dessous de la limite supérieure (par exemple  $13^{\circ}\text{C}$ ). Si vous sélectionnez le mode OFF, aucune limite inférieure de température ne serait fixée. Confirmez votre sélection en appuyant sur le bouton de mode (8). Le LCD montrera ce qui suit :

Indication de température pas encore reçue de l'unité du bébé



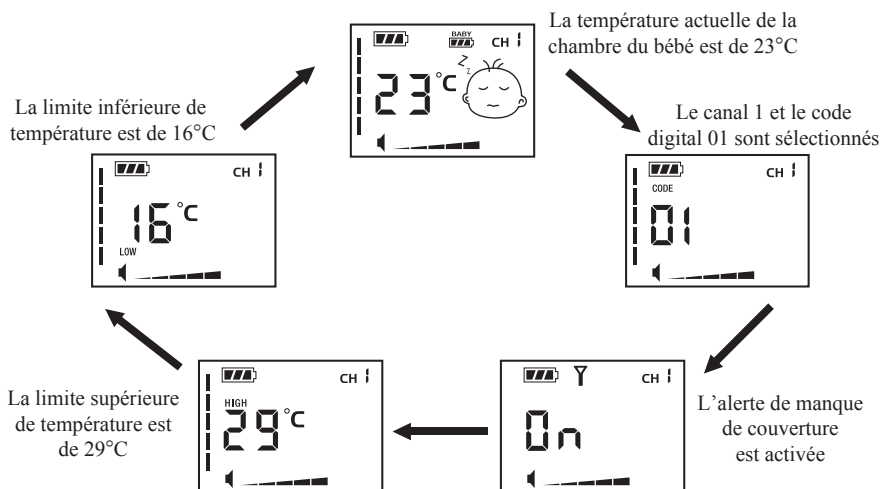
Ou



Indication de température reçue

**Note :** Il est recommandé d'avoir au moins  $\pm 5^{\circ}\text{C}$  entre les ajustements de température limite inférieure et supérieure de la lecture de température ; dans le cas contraire, l'alarme peut se déclencher chaque fois que la température de la chambre du bébé change légèrement.

2. ☐ Si vous appuyez pendant un moment sur le bouton de mode (8), l'écran LCD montrera tous les différents ajustements d'un mode cyclique :



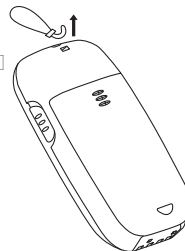
L'écran montrant le canal, les codes opérationnels, l'alerte de manque de couverture, les limites supérieures et inférieures de température, montrera à nouveau automatiquement la température de la chambre du bébé toutes les 5 secondes si l'on n'appuie sur aucun bouton.

3. ☐ Placez le récepteur à une distance raisonnable du transmetteur afin d'éviter les couplages. S'il se trouve très près, il y aura des bruits dans le haut-parleur (9).

4. ☐ Quand l'unité reçoit le signal du transmetteur, l'écran LCD s'illumine et le compteur de son du LCD apparaît. Plus la voix du bébé est élevée, plus il y aura de segments visibles. Cette caractéristique est utile dans le cas où les parents préféreraient réduire le volume du haut-parleur pour conserver un environnement silencieux. En outre, l'écran LCD montrera alternativement les icônes du bébé en train de pleurer. Quand l'unité cessera de recevoir le signal du transmetteur, le LCD montrera l'icône du bébé en train de dormir et le compteur de son s'éteindra.
  5. ☐ Le volume du haut-parleur peut être ajusté en utilisant le bouton haut/bas (7). Le graphique de la barre de volume dans le LCD changera également dans la même mesure. Plus le segment de la barre montré est important, plus le volume du haut-parleur (9) est élevé. Quand aucun segment n'apparaît sur le LCD, le haut-parleur (9) n'émet pas de sons.
  6. ☐ Cette unité est équipée d'une alarme vibratoire. Mettez l'interrupteur (6) ON/OFF en position  et l'icône de vibration  apparaîtra à l'écran. Quand la voix du bébé est reçue avec suffisamment de force, le vibreur commence à fonctionner. Cette caractéristique est utile si les parents se trouvent dans un environnement très bruyant (par exemple : machine à laver). Pour économiser la batterie, il est recommandé de ne pas utiliser l'option de vibration. très fréquemment
  7. ☐ Quand la fonction d'alerte pour manque de couverture est activée dans le transmetteur et dans le récepteur, si le récepteur dépasse la limite de rang de communication du transmetteur pendant plus de 2 minutes, on entend une alarme de manque de couverture. Le compteur du niveau de son commence à clignoter à côté de l'icône de manque de couverture pour alerter les parents. En outre, le lecteur de température marquera --°C. L'alarme et l'icône s'éteindront seulement quand le récepteur sera revenu dans le rang de communication du transmetteur. ☐
- Note :** on entendra aussi cette alarme si le transmetteur est déconnecté, s'il n'a pas de batterie ou s'il n'a pas d'énergie, si l'ajustement de canal ou de code digital est différent entre le transmetteur et le récepteur, ou si les ajustements de l'alerte de manque de couverture du transmetteur et le récepteur ne coïncident pas.
8. ☐ Si la température de la chambre du bébé se trouve hors des limites de température préétablies, on entendra une alarme. Si c'est la limite supérieure ou la limite inférieure qui a été dépassée, l'icône correspondant (élevé ou faible) apparaîtra et le lecteur de température commencera à clignoter dans le LCD.
  9. ☐ L'indicateur d'état  de la batterie montre la situation de la batterie rechargeable. Au fur et à mesure que l'énergie de la batterie se consomme, les segments de l'indicateur d'état de la batterie disparaissent graduellement. Quand l'indicateur est vide, il commence à clignoter et on entend une alarme, rappelant aux parents qu'ils doivent recharger la batterie en utilisant le chargeur rapide. Quand le récepteur est allumé et installé dans le chargeur rapide, les segments de l'indicateur d'état de la batterie clignotent de manière alternative pendant que la batterie se charge. Quand la recharge est complétée, le clignotement finit et les trois segments sont statiques, indiquant que la batterie est complètement rechargée.
  10. ☐ Quand il ne reste qu'un segment dans l'indicateur de batterie, le transmetteur envoie un signal au récepteur et une alarme de batterie faible alerte les parents. Quand l'indicateur de batterie du transmetteur est vide, l'icône  commence à clignoter à côté de l'alarme de batterie faible pour rappeler aux parents qu'ils doivent recharger la batterie du transmetteur.

BC-5500A Manual\_Noricon AS

11. ☐ Chaque fois qu'on appuie sur un bouton, le clavier s'illumine pour faciliter les opérations dans des environnements obscurs.
12. ☐ Le volume des alarmes (batterie faible, alarme de température ☐ et manque de couverture) s'ajuste indépendamment de ☐ l'ajustement du volume du haut-parleur
13. ☐ Les deux unités peuvent être transportées en installant le ☐ ruban du cou, comme sur le dessin.

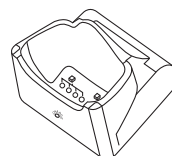


## PRÉCAUTIONS

- ☐ Utilisez uniquement les sources d'énergie qui sont fournies ; l'utilisation d'autres adaptateurs peut endommager le moniteur pour bébés BC-5500A
- ☐ Quand vous n'utilisez pas le moniteur pendant des périodes prolongées, retirez les batteries du transmetteur et du récepteur afin de ne pas abîmer la batterie.
- ☐ Quand le moniteur n'a pas besoin d'être opérationnel, déconnectez la prise de la source d'énergie de la prise du mur
- ☐ Le BC-5500A fonctionne mieux à des températures comprises entre  $-9^{\circ}\text{C}$  et  $+50^{\circ}\text{C}$ .
- ☐ Ne laissez pas le moniteur exposé à une lumière solaire très intense pendant longtemps ou près d'une source de chaleur, un environnement humide, ou trop poussiéreux.
- ☐ N'ouvrez pas le compartiment, il ne contient rien d'utile.

## ACCESSOIRES STANDARD

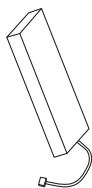
- a. ☐ 5V1A source d'énergie de connexion x 2
- b. ☐ Chargeur rapide x 2
- c. ☐ Unité de transmission
- d. ☐ Unité réceptrice
- e. ☐ Batterie 3.7V en polymère de lithium ☐ rechargeable pack x 2 (installée dans l'unité)
- f. ☐ Ruban pour le cou x 2
- g. ☐ Manuel d'utilisateur



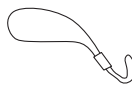
c



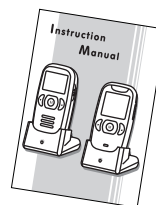
d



e



f



g

## GUIDE RAPIDE DE PROBLÈMES

| <u>Problème</u>                                   | <u>Causes possibles</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <u>Solution</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le transmetteur ne transmet pas                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] La sensibilité du micro est très faible</li> <li>- [ ] La batterie est épuisée</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Augmenter la sensibilité du micro en utilisant le bouton haut/bas ②</li> <li>- [ ] Recharger la batterie en utilisant le chargeur</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Le transmetteur est toujours allumé               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] La sensibilité du micro est très élevée</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Réduire la sensibilité du micro en utilisant le bouton haut/bas ② pour que le transmetteur s'active avec la voix</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alarme de manque de couverture toujours allumée   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Les ajustements du canal ou le code digital sont différents dans le transmetteur et dans le récepteur</li> <li>- [ ] La batterie du transmetteur est épuisée</li> <li>- [ ] L'alerte de manque de couverture est éteinte dans le transmetteur, mais elle est allumée dans le récepteur</li> <li>- [ ] La distance entre le transmetteur et le récepteur dépasse le rang de fonctionnalité</li> <li>- [ ] La vibration ou la lumière nocturne sont connectées sans donner aux unités 0,5 secondes de pause en mode OFF avant de connecter les fonctions en ON (voir section 6).</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Ajustez le même canal et le même code digital sur le transmetteur et sur le récepteur</li> <li>- [ ] Rechargez la batterie en utilisant le chargeur</li> <li>- [ ] Changez les ajustements de l'alarme de manque de couverture dans le transmetteur sur ON</li> <li>- [ ] Rapprochez davantage le transmetteur du récepteur</li> <li>- [ ] Éteignez les unités du bébé et des parents pendant au moins 0,5 secondes avant d'activer la fonction de vibration ou de lumière nocturne.</li> </ul> |
| L'alarme de manque de couverture s'allume parfois | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Interférences d'autres appareils fonctionnant sur le même canal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Passer à un autre canal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Pas d'alarme de manque de couverture              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Les ajustements de l'alarme de manque de couverture sur le transmetteur et sur le récepteur sont déconnectés</li> <li>- [ ] Les ajustements de l'alarme de manque de couverture sont activés dans le transmetteur mais déconnectés dans le récepteur</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Changer les deux ajustements à ON</li> <li>- [ ] Changer les ajustements dans le récepteur à ON</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Alarme de température toujours allumée            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Les limites inférieures et supérieures établies sont très proches de la lecture actuelle</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Établissez les limites supérieures et inférieures de température avec une marge d'au moins 5°C de différence avec la lecture actuelle</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| L'alerte de batterie faible est toujours visible  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] La batterie est épuisée</li> <li>- [ ] La batterie est endommagée</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Rechargez la batterie en utilisant le chargeur</li> <li>- [ ] Remplacez la batterie par une nouvelle batterie</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| La batterie dure très peu de temps                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] La lumière nocturne est constamment allumée</li> <li>- [ ] L'alerte par vibration est allumée</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Éteignez la lumière nocturne</li> <li>- [ ] Éteignez l'alerte par vibration</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Beaucoup de sons de statique et d'interférences   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Le transmetteur est près d'autres appareils électriques</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Éloignez les appareils électriques ou cherchez un autre endroit pour installer le transmetteur, loin de sources d'interférences, ou changez de canal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Rang de communication très réduit                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Structures métalliques entre le transmetteur et le récepteur</li> <li>- [ ] La batterie du transmetteur est épuisée</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- [ ] Déplacez le transmetteur ou le récepteur</li> <li>- [ ] Rechargez la batterie en utilisant le chargeur</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

Grazie per aver acquistato il baby monitor BC-5500A. Questa unità è stata fabbricata e controllata nel rispetto dei più rigorosi standard di qualità per garantire che ogni dispositivo esca dalla fabbrica in condizioni perfette. Nell'eventualità improbabile in cui si rilevassero anomalie o problemi, rivolgersi al rivenditore, alla filiale o al centro di assistenza locale.

Leggere attentamente il presente manuale per ottenere prestazioni di massimo livello e prolungare la durata operativa del dispositivo.

## Caratteristiche

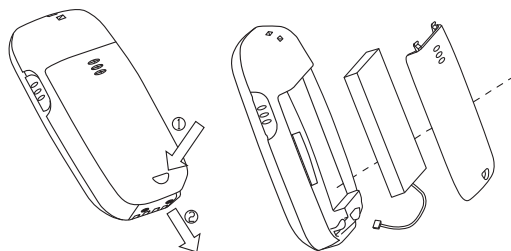
- ☐ Raggio di comunicazione elevato (800 m. in spazi aperti)
- ☐ Linea elegante grazie all'antenna nascosta
- ☐ 2 canali + 16 codici digitali (32 sottocanali in totale) per la massima immunità dalle interferenze
- ☐ Sistema di codifica digitale professionale per un funzionamento esente dalle interferenze provocate dalle normali radio PMR
- ☐ Indicazione della temperatura della camera del bambino sul trasmettitore e sul ricevitore
- ☐ Indicatore dello stato della batteria e avviso di batteria scarica sul trasmettitore e sul ricevitore
- ☐ Indicatore dello stato della batteria del trasmettitore sullo schermo del ricevitore per avvisare i genitori
- ☐ Luce notturna sul trasmettitore
- ☐ Sensibilità del microfono del trasmettitore regolabile in modo digitale
- ☐ Avviso acustico e visivo se il ricevitore si trova al di fuori dell'area di copertura
- ☐ Avviso acustico e visivo di temperatura alta/bassa sul ricevitore (intervallo selezionabile dai genitori)
- ☐ Controllo digitale del volume sul ricevitore
- ☐ Avviso vibrazione sul ricevitore
- ☐ Indicatore a LED del livello sonoro sul ricevitore
- ☐ LCD di grandi dimensioni con retroilluminazione automatica per una visualizzazione immediata
- ☐ Tastierino illuminato
- ☐ Ricevitore e trasmettitore con batteria ricaricabile ai polimeri di litio
- ☐ Caricabatterie rapido intelligente per trasmettitore e ricevitore

## AVVERTENZA

Il baby monitor BC-5500A non va inteso come dispositivo medico. I bambini prematuri o a rischio devono essere tenuti sotto controllo dal medico o dal personale sanitario.

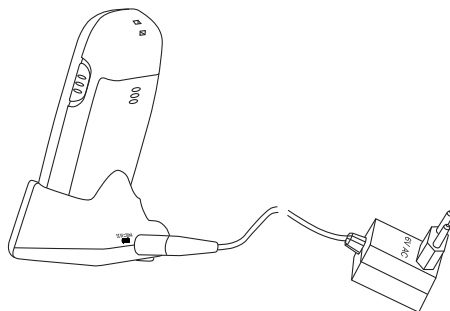
Quando si utilizza il dispositivo BC-5500A, si consiglia agli adulti di controllare il bambino direttamente e a intervalli regolari.

## ALIMENTAZIONE



### 1. ☐ Funzionamento con il gruppo batterie ☐

Il gruppo batterie ai polimeri di litio è già installato nel dispositivo. Per sostituire il gruppo batterie, premere e aprire il coperchio della batteria nella direzione indicata, estrarre il gruppo batterie e scollegare il connettore.



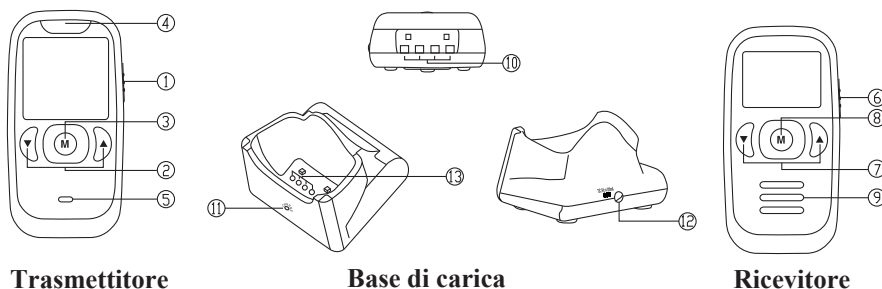
### 2. ☐ Funzionamento dall'alimentazione di rete CA con il caricabatterie rapido intelligente ☐

Collegare lo spinotto di uscita della presa di alimentazione a 5 volt al jack CC (12) del caricabatterie rapido, rispettando le polarità. Posizionare il dispositivo sul caricabatterie rapido. L'indicatore di carica (11) si accende con una luce rossa. Se l'indicatore non si accende, regolare la posizione dell'unità. Una volta ricaricata completamente la batteria (in genere sono necessarie circa 4 ore), l'indicatore (11) diventa verde fisso. È possibile estrarre l'unità oppure collocarla sul caricabatterie rapido, senza danneggiare la batteria. I segmenti dell'indicatore di stato della batteria  mostrati sullo schermo LCD si accendono alternativamente durante la carica della batteria.

**⚠ ATTENZIONE: ASSICURARSI CHE LA BATTERIA ALL'INTERNO DELL'UNITÀ SIA DEL TIPO RICARICABILE PRIMA DI POSIZIONARLA NEL CARICABATTERIE RAPIDO, PER EVITARE IL RISCHIO DI ESPLOSIONI. SE NELL'UNITÀ NON È INSTALLATO IL GRUPPO BATTERIE, L'INDICATORE DI CARICA (11) NON SI ACCENDE QUANDO L'UNITÀ VIENE COLLOCATA SULLA BASE DI CARICA. TUTTAVIA, L'UNITÀ FUNZIONA NORMALMENTE.**

BC-5500A\_Manual\_Noricon AS

## DISPOSIZIONE DEI COMANDI



Trasmettitore

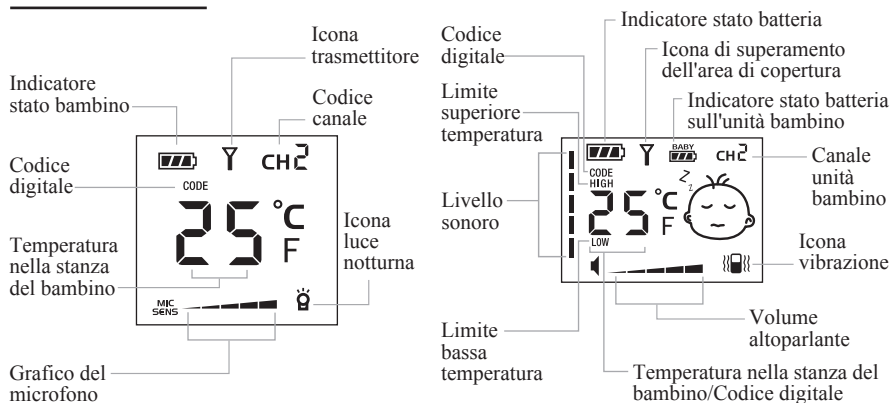
Base di carica

Ricevitore

1. ☐ Interruttore di accensione/spengimento ☐ (ON/OFF) e luce notturna
2. ☐ Pulsante Su/Giù
3. ☐ Pulsante modalità
4. ☐ Luce notturna
5. ☐ Microfono
6. ☐ Interruttore di accensione/spengimento ☐ (ON/OFF) e vibrazione

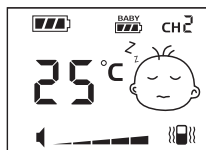
7. Pulsante Su/Giù
8. Pulsante modalità
9. Altoparlante
10. Piastre contatti di carica
11. Indicatore di carica
12. Jack CC
13. Terminali di carica

## Schermo LCD

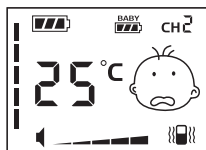


LCD trasmettitore

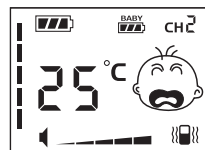
LCD ricevitore



Icona bambino che dorme



Icona bambino che piange



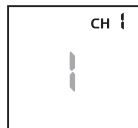
Icona bambino che piange

Grafico bambino che piange

## FUNZIONAMENTO

### TRASMETTITORE

1. ☐ Impostazione del canale, del codice digitale e della funzione di avviso di superamento dell'area di copertura.

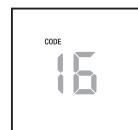
- a. ☐ Impostare l'interruttore di accensione/spengimento (ON/OFF) ① su ON per accendere l'unità. Lo schermo LCD si accende. Tenere premuto il pulsante di modalità ③ per almeno 5 secondi prima di rilasciarlo per accedere alla modalità di programmazione. Lo schermo LCD visualizza: 

 Lampeggiante

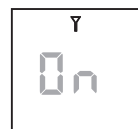
 Acceso fisso

- b. ☐ Utilizzare il pulsante Su/Giù ② per selezionare il canale desiderato (è possibile scegliere tra 2 canali in totale). Ad ogni pressione del pulsante, il numero del canale avanza o diminuisce di uno. Tenendo premuto il pulsante Su o Giù ②, il numero del canale scorre rapidamente verso l'alto o verso il basso. Confermare la selezione premendo il pulsante di modalità ③. ☐

Lo schermo LCD visualizza:

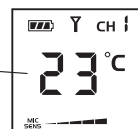


- c. ☐ Selezionare il codice digitale (sono disponibili in totale 16 codici digitali) utilizzando il pulsante Su/Giù ②. Ad ogni pressione del pulsante, il codice digitale avanza o diminuisce di uno. Tenendo premuto il pulsante Su o Giù ②, il codice digitale scorre rapidamente verso l'alto o verso il basso. Confermare la selezione premendo il pulsante di modalità ③. Ricordare il canale e il codice digitale selezionati, in quanto sarà necessario riprogrammarli sul ricevitore. Lo schermo LCD visualizza:

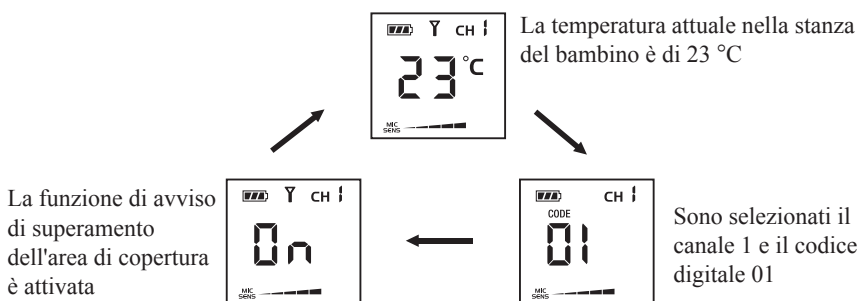


- d. ☐ Utilizzare il pulsante Su/Giù ② per selezionare la funzione di avviso di superamento dell'area di copertura. ON significa che la funzione è attivata, mentre OFF significa che la funzione è disattivata. Se la funzione è su OFF, il livello delle radiazioni emesse viene ridotto, tuttavia il ricevitore non emette alcun allarme quando rientra nell'area di copertura del trasmettitore. Confermare la selezione premendo il pulsante di modalità ③. Lo schermo LCD visualizza:

Temperatura attuale della stanza



- e. □ Questo baby monitor è dotato di un sistema di codifica digitale professionale che filtra le interferenze indesiderate per garantire che i genitori sentano soltanto il segnale proveniente dalla camera del bambino. In condizioni normali, è necessario programmare il canale e il codice digitale una sola volta. Nell'eventualità improbabile in cui un vicino disponga dello stesso modello di baby monitor e lo programmi con lo stesso canale e codice digitale, è necessario selezionare un nuovo canale e codice digitale per evitare di sentire il bambino del vicino e non il proprio. Ripetere i passi da a c indicati sopra, accertandosi di programmare anche il ricevitore con lo stesso canale e codice digitale.
2. □ Il sensore all'interno dell'unità rileva la temperatura della stanza del bambino e la lettura corrente viene visualizzata sullo schermo LCD del trasmettitore e del ricevitore. La gamma di funzionamento normale del sensore della temperatura va da  $-19^{\circ}\text{C}$  a  $+49^{\circ}\text{C}$ . Le temperature che non rientrano in questo intervallo vengono indicate ugualmente sullo schermo LCD ma con minor precisione. □
- In caso di brusco cambiamento di temperatura (ad esempio, se si porta il trasmettitore da un ambiente interno a uno esterno in inverno), il sensore potrebbe aver bisogno di 30-40 minuti prima di adattarsi al nuovo ambiente e indicare la lettura corretta sullo schermo LCD.
3. □ Quando l'interruttore di accensione/spegnimento (ON/OFF) ① è impostato su ON, premendo una volta il pulsante ③ lo schermo LCD visualizza ciclicamente le diverse impostazioni:



Dalla schermata con il canale/codice digitale operativi o l'impostazione dell'avviso di superamento dell'area di copertura si passa automaticamente alla schermata che mostra la temperatura nella stanza del bambino dopo 5 secondi, se non viene premuto nessun altro pulsante.

4. □ Mettere il trasmettitore a circa 1 metro dal lettino con il microfono ⑤ rivolto verso il bambino.

BC-5500A\_Manual\_Noricon AS

5. □ Regolare la sensibilità del microfono utilizzando il pulsante Su/Giù (2) in modo che l'unità venga impostata sulla trasmissione quando il microfono (5) rileva un suono al livello acustico desiderato. Il diagramma a barre della sensibilità del microfono sull'LCD cambia di conseguenza. □

Un maggior numero di segmenti sul diagramma a barre indica che l'unità è più sensibile al suono.

6. □ Quando l'unità è in modalità di trasmissione, viene visualizzata l'icona . Il trasmettitore ritorna in modalità standby alcuni secondi dopo che il microfono (5) cessa di rilevare suoni e l'icona del trasmettitore  scompare.
7. □ Quando la funzione di avviso di superamento dell'area di copertura è impostata su On, il trasmettitore invia un segnale al ricevitore a intervalli regolari, anche quando il microfono (5) non rileva alcun suono. L'icona del trasmettitore  lampeggia sull'LCD.
8. □ La luce notturna (4) può essere impostata in modo permanente su ON portando l'interruttore di accensione/spegnimento (ON/OFF) (1) in posizione . Sullo schermo LCD viene visualizzata l'icona della luce notturna .
9. □ Il livello di carica della batteria viene indicato dall'indicatore di stato della batteria . Quando la batteria è scarica, i segmenti dell'indicatore di stato della batteria scendono gradualmente. Quando l'indicatore è vuoto, inizia a lampeggiare e viene emesso un allarme, per ricordare ai genitori la necessità di ricaricare la batteria con il caricabatterie rapido. Quando il trasmettitore viene acceso e posizionato sul caricabatterie rapido, i segmenti dell'indicatore di stato della batteria lampeggiano alternativamente mentre la batteria viene caricata. Al termine della ricarica, i segmenti smettono di lampeggiare e rimangono fissi, indicando che la batteria è completamente carica. Lo stesso indicatore di stato della batteria viene visualizzato sullo schermo del ricevitore , per consentire ai genitori di monitorare il livello della batteria del trasmettitore.
10. □ Ogni volta che viene premuto un pulsante, il tastierino si illumina e lo schermo LCD si retroillumina per facilitare il funzionamento al buio.

## RICEVITORE

1. □ Impostazione del canale, del codice digitale, del limite superiore/inferiore della temperatura e della funzione di avviso di superamento dell'area di copertura.
- a. □ Impostare l'interruttore di accensione/spegnimento (ON/OFF) (6) su ON per accendere l'unità. Lo schermo LCD si accende e si retroillumina. Tenere premuto il pulsante di modalità (8) per almeno 5 secondi prima di rilasciarlo per accedere alla modalità di programmazione. Lo schermo LCD visualizza:

-  Lampeggiante  
 Acceso fisso



BC-5500A\_Manual\_Noricon AS

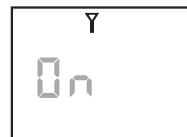
- b. ☐ Utilizzare il pulsante Su/Giù (7) per selezionare lo stesso canale del trasmettitore. Ad ogni pressione del pulsante, il numero del canale avanza o diminuisce di uno. Tenendo premuto il pulsante Su o Giù (7), il numero del canale scorre rapidamente verso l'alto o verso il basso. ☐

Confermare la selezione premendo il pulsante di ☐ modalità (8). Lo schermo LCD visualizza quanto ☐ segue:



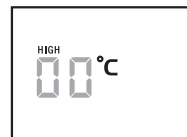
- c. ☐ A questo punto, selezionare lo stesso codice digitale del trasmettitore utilizzando il pulsante Su/Giù (7). ☐

Ad ogni pressione del pulsante, il codice digitale avanza o diminuisce di uno. Tenendo premuto il pulsante su o giù (7), il codice digitale scorre rapidamente verso l'alto o verso il basso. Confermare la selezione premendo il pulsante di modalità (8). Lo schermo LCD visualizza quanto segue:



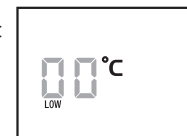
- d. ☐ Selezionare le stesse impostazioni del trasmettitore per la funzione di avviso di superamento dell'area di copertura utilizzando il pulsante Su/Giù (7). ☐

Se viene selezionata un'impostazione diversa, è possibile che venga emesso un falso allarme oppure nessun allarme, anche se il ricevitore va oltre l'area di comunicazione del trasmettitore. Confermare la selezione premendo il pulsante di modalità (8). Lo schermo LCD visualizza quanto segue:



| Impostazione dell'avviso di superamento dell'area di copertura sul trasmettitore | Impostazione dell'avviso di superamento dell'area di copertura sul ricevitore | Note                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/>                             | <input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/>                          | Funzionamento normale dell'allarme <input type="checkbox"/>                                                                                      |
| <input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/>                             | <input type="checkbox"/> OFF <input type="checkbox"/>                         | Nessun allarme in caso di superamento <input type="checkbox"/> dell'area di copertura <input type="checkbox"/>                                   |
| <input type="checkbox"/> OFF <input type="checkbox"/>                            | <input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/>                          | Sempre allarme, indipendentemente da presenza <input type="checkbox"/> all'interno o all'esterno dell'area di copertura <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> OFF <input type="checkbox"/>                            | <input type="checkbox"/> OFF <input type="checkbox"/>                         | Nessun allarme in caso di superamento <input type="checkbox"/> dell'area di copertura <input type="checkbox"/>                                   |

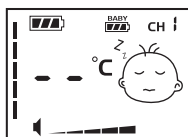
- e. ☐ Con il pulsante Su/Giù (7), impostare il limite superiore della temperatura al di sopra del quale l'unità emetterà un allarme temperatura. Ad ogni pressione del pulsante, la temperatura avanza o diminuisce di un grado. Tenendo premuto il pulsante Su o Giù (9), la temperatura scorre rapidamente verso l'alto o verso il basso. La gamma consentita selezionabile per la temperatura va da -14 °C a +49 °C. Se viene selezionato OFF, non viene impostato alcun limite superiore della temperatura. Confermare la selezione premendo il pulsante di ☐ modalità (8). Lo schermo LCD visualizza quanto segue:



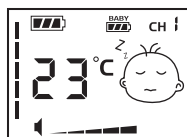
- f. ☐ Con il pulsante Su/Giù (7), impostare il limite inferiore della temperatura al di sotto del quale l'unità emetterà un allarme temperatura. La gamma consentita per la temperatura va da  $-19^{\circ}\text{C}$  a  $+44^{\circ}\text{C}$ . ☐

Se vengono immessi dei valori illogici (ad esempio, se si seleziona  $15^{\circ}\text{C}$  come limite superiore e  $23^{\circ}\text{C}$  come limite inferiore), l'unità non accetta i dati inseriti e li corregge automaticamente con un valore di  $2^{\circ}\text{C}$  inferiore al limite superiore (es.  $13^{\circ}\text{C}$ ). Se viene selezionato OFF, non viene impostato alcun limite inferiore della temperatura. Confermare la selezione premendo il pulsante di modalità (8). Lo schermo LCD visualizza quanto segue:

L'indicazione della temperatura non è ancora stata ricevuta dall'unità bambino



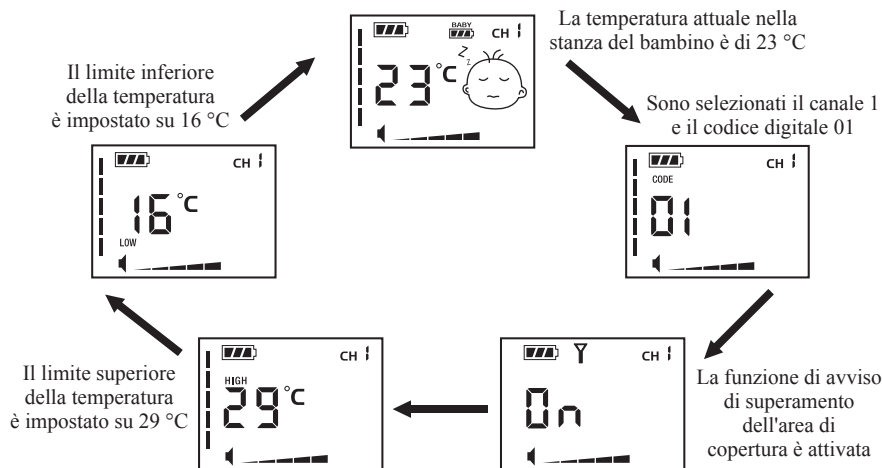
Oppure



Indicazione della temperatura ricevuta

**NB:** Si consiglia di lasciare uno scarto di almeno  $\pm 5^{\circ}\text{C}$  tra le impostazioni superiore e inferiore della temperatura rispetto alla lettura corrente della temperatura, per evitare che venga emesso spesso l'allarme della temperatura anche in caso di lievi variazioni nella stanza del bambino.

2. ☐ Premendo una volta il pulsante di modalità (8), lo schermo LCD mostra ciclicamente le diverse impostazioni:



Dalla schermata con il canale/codice digitale operativi, l'impostazione del segnale di superamento dell'area di copertura, il limite superiore o inferiore della temperatura si passa automaticamente alla schermata che mostra la temperatura nella stanza del bambino dopo 5 secondi, se non viene premuto nessun altro pulsante.

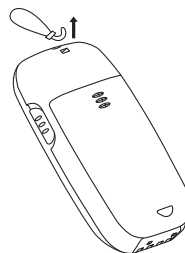
3. ☐ Mettere il ricevitore a una distanza accettabile dal trasmettitore per evitare segnali di ritorno. ☐

Se la distanza è troppo ravvicinata, si avvertono scricchiolii sull'altoparlante (9).

4. ☐ Quando l'unità riceve il segnale dal trasmettitore, lo schermo LCD si retroillumina e viene visualizzato l'indicatore del livello acustico. Più forte è la voce del bambino, maggiore è il numero di segmenti visualizzati. Questa funzione è utile se i genitori preferiscono abbassare il volume dell'altoparlante per mantenere il silenzio. Inoltre, lo schermo LCD visualizza alternativamente le icone del bambino che piange. Quando l'unità cessa di ricevere il segnale dal trasmettitore, lo schermo LCD mostra l'icona del bambino che dorme e l'indicatore del livello acustico scompare.
  5. ☐ Il volume dell'altoparlante può essere regolato con il pulsante Su/Giù (7). Il diagramma a barre del volume sullo schermo LCD cambia di conseguenza. Un maggior numero di segmenti sul diagramma a barre indica un maggior volume dell'altoparlante (9). Se sullo schermo LCD non vi sono segmenti, l'altoparlante (9) è completamente silenzioso.
  6. ☐ L'unità è dotata di un allarme vibrazione. Impostare l'interruttore di accensione/spengimento (ON/OFF) (6) su ; sullo schermo LCD viene visualizzata anche l'icona della vibrazione . Quando la voce del bambino ricevuta è abbastanza forte, la vibrazione inizia a funzionare. Questa funzione è utile se i genitori si trovano in ambienti rumorosi (ad esempio quando passano l'aspirapolvere). Per risparmiare la batteria, si consiglia di non utilizzare troppo spesso l'allarme a vibrazione.
  7. ☐ Quando è attivata la funzione di avviso di superamento dell'area di copertura sia sul trasmettitore che sul ricevitore, se il ricevitore rimane al di fuori dell'area di comunicazione del trasmettitore per oltre 2 minuti viene emesso un avviso di superamento dell'area di copertura. L'indicatore del livello acustico inizia a lampeggiare, insieme all'icona di superamento dell'area di copertura, per avvisare i genitori. Inoltre, la lettura della temperatura indica -°C. L'allarme e l'icona si spengono quando il ricevitore ritorna all'interno dell'area di copertura del trasmettitore. ☐
- N.B.** Questo allarme viene emesso se il trasmettitore viene spento, se la batteria è scarica, se l'alimentazione viene interrotta, se l'impostazione del codice digitale/canale è diversa sul trasmettitore e sul ricevitore, se l'impostazione dall'avviso di superamento dell'area di copertura è diversa sul trasmettitore e sul ricevitore.
8. ☐ Quando la temperatura della stanza del bambino non rientra nell'intervallo definito dai limiti superiore e inferiore della temperatura, viene emesso un allarme. A seconda del superamento del limite superiore o inferiore, viene visualizzata l'icona corrispondente (HIGH o LOW) e la lettura della temperatura corrente inizia a lampeggiare sull'LCD.
  9. ☐ Il livello di carica del gruppo batterie ricaricabile viene indicato dall'indicatore di stato della batteria . Quando la batteria è scarica, i segmenti dell'indicatore di stato della batteria scendono gradualmente. Quando l'indicatore è vuoto, inizia a lampeggiare e viene emesso un allarme, per ricordare ai genitori la necessità di ricaricare la batteria con il caricabatterie rapido. ☐  
Quando il ricevitore viene acceso e posizionato sul caricabatterie rapido, i segmenti dell'indicatore di stato della batteria lampeggiano a turno mentre la batteria viene caricata. Al termine della ricarica, i segmenti smettono di lampeggiare e rimangono fissi, indicando che la batteria è completamente carica.
  10. ☐ Quando rimane un solo segmento nell'indicatore di stato della batteria, il trasmettitore invia un segnale al ricevitore e viene emesso un allarme di batteria scarica per avvisare i genitori. ☐  
Quando l'indicatore di stato della batteria è completamente vuoto, l'icona  inizia a lampeggiare, insieme all'allarme di batteria scarica, avvisando i genitori della necessità di ricaricare le batterie del trasmettitore.

BC-5500A Manual\_Noricon AS

11. ☐ Ogni volta che viene premuto un pulsante, il tastierino si illumina per facilitare il funzionamento al buio.
12. ☐ L'intensità degli allarmi (allarme di temperatura, batteria ☐ scarica e superamento dell'area di copertura) è fissa e non ☐ dipende dalla regolazione del volume dell'altoparlante.
13. ☐ Entrambe le unità possono essere trasportate con la tracolla, ☐ come mostrato.

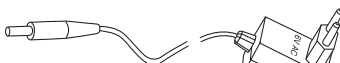


## **PRECAUZIONI**

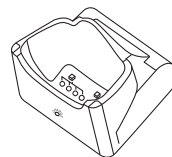
- ☐ Utilizzare solo l'alimentatore in dotazione; l'utilizzo di altri trasformatori potrebbe danneggiare il baby monitor BC-5500A
- ☐ Se non si usa il dispositivo per un lungo periodo di tempo, rimuovere le batterie dal ricevitore e dal trasmettitore per evitare di danneggiare le unità in seguito a perdite dalle batterie.
- ☐ Scollegare l'alimentatore dalla presa di rete quando il baby monitor non è in funzione.
- ☐ Il BC-5500A fornisce prestazioni ottimali in una gamma di temperatura compresa tra  $-9^{\circ}\text{C}$  e  $+50^{\circ}\text{C}$ .
- ☐ Non lasciare il baby monitor esposto ai raggi del sole per lunghi periodi di tempo o in prossimità di fonti di calore, in ambienti umidi o eccessivamente polverosi.
- ☐ Non aprire la custodia, in quanto all'interno non sono presenti componenti soggetti a manutenzione.

## **ACCESSORI STANDARD**

- a. ☐ 2 x alimentatori 5 V 1 A
- b. ☐ 2 x caricatori batterie rapidi
- c. ☐ Unità trasmettitore
- d. ☐ Unità ricevitore
- e. ☐ 2 x gruppi batterie ricaricabili ai polimeri ☐ di litio 3,7 V (installati nell'unità)
- b. ☐ 2 x tracolle
- g. ☐ Istruzioni per l'uso



a



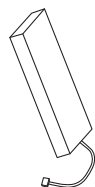
b



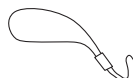
c



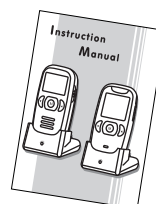
d



e



f



g

## GUIDA ALLA RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

| <u>Problema</u>                                             | <u>Possibili cause</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <u>Soluzione</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Il trasmettitore non trasmette                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Sensibilità microfono troppo bassa</li> <li>- <input type="checkbox"/> Batteria scarica</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Regolare la sensibilità superiore del <input type="checkbox"/> microfono con il pulsante Su/Giù ②.</li> <li>- <input type="checkbox"/> Ricaricare la batteria sulla base di carica</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Trasmettitore sempre acceso                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Sensibilità microfono troppo alta</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Regolare la sensibilità inferiore del <input type="checkbox"/> microfono con il pulsante Su/Giù ② in <input type="checkbox"/> modo che il trasmettitore si attivi con <input type="checkbox"/> la voce</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Avviso superamento dell'area di copertura sempre attivo     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Impostazione del canale o del <input type="checkbox"/> codice digitale diversa sul <input type="checkbox"/> trasmettitore e sul ricevitore</li> <li>- <input type="checkbox"/> Batteria del trasmettitore scarica</li> <li>- <input type="checkbox"/> Avviso di superamento dell'area di <input type="checkbox"/> copertura disattivato (Off) sul <input type="checkbox"/> trasmettitore ma attivato (On) <input type="checkbox"/> sul ricevitore</li> <li>- <input type="checkbox"/> Distanza tra il trasmettitore e il <input type="checkbox"/> ricevitore superiore all'area di <input type="checkbox"/> funzionamento</li> <li>- <input type="checkbox"/> Vibrazione o luce notturna attivate <input type="checkbox"/> (On) senza che l'unità abbia avuto <input type="checkbox"/> una pausa di 0,5 sec. in modalità <input type="checkbox"/> Off prima dell'attivazione delle <input type="checkbox"/> funzioni (vedere sezione 6).</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Impostare lo stesso canale e lo stesso <input type="checkbox"/> codice digitale su trasmettitore e ricevitore</li> <li>- <input type="checkbox"/> Ricaricare la batteria sulla base di carica</li> <li>- <input type="checkbox"/> Attivare l'avviso di superamento dell'area <input type="checkbox"/> di copertura</li> <li>- <input type="checkbox"/> Avvicinare il trasmettitore e il ricevitore</li> <li>- <input type="checkbox"/> Spegnerne l'unità bambino e/o genitori per <input type="checkbox"/> almeno 0,5 secondi prima di attivare la <input type="checkbox"/> funzione di vibrazione o luce notturna.</li> </ul> |
| Avviso di superamento dell'area di copertura a volte attivo | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Interferenza proveniente da altri <input type="checkbox"/> dispositivi funzionanti sullo <input type="checkbox"/> stesso canale</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Passare a un altro canale</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Avviso di superamento dell'area di copertura assente        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Avviso di superamento dell'area di <input type="checkbox"/> copertura disattivato sia sul <input type="checkbox"/> trasmettitore che sul ricevitore</li> <li>- <input type="checkbox"/> Avviso di superamento dell'area di <input type="checkbox"/> copertura attivato sul trasmettitore <input type="checkbox"/> ma disattivato sul ricevitore</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Attivare entrambe le impostazioni</li> <li>- <input type="checkbox"/> Attivare l'impostazione del ricevitore</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Allarme temperatura sempre attivo                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Limite superiore e inferiore della <input type="checkbox"/> temperatura troppo vicini alla <input type="checkbox"/> lettura corrente</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Impostare il limite superiore e inferiore <input type="checkbox"/> della temperatura con una differenza di <input type="checkbox"/> circa 5 °C rispetto alla lettura corrente</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Avviso batteria scarica sempre attivo                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Batteria scarica</li> <li>- <input type="checkbox"/> Gruppo batterie danneggiato</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Ricaricare la batteria sulla base di carica</li> <li>- <input type="checkbox"/> Sostituire il gruppo batterie con uno nuovo</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Breve durata delle batterie                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Luce notturna sempre accesa</li> <li>- <input type="checkbox"/> Allarme vibrazione sempre attivo</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Spegnerne la luce notturna</li> <li>- <input type="checkbox"/> Disattivare la vibrazione</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Molti rumori statici e interferenze                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Trasmettitore posizionato in <input type="checkbox"/> prossimità di altre <input type="checkbox"/> apparecchiature elettriche</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Rimuovere le apparecchiature elettriche <input type="checkbox"/> o riposizionare il trasmettitore lontano da <input type="checkbox"/> fonti di interferenza, oppure passare a un <input type="checkbox"/> altro canale</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Area di copertura troppo ridotta                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Presenza di molte strutture di <input type="checkbox"/> acciaio tra il trasmettitore e il <input type="checkbox"/> ricevitore</li> <li>- <input type="checkbox"/> Batteria del trasmettitore scarica</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Riposizionare il trasmettitore o il ricevitore</li> <li>- <input type="checkbox"/> Ricaricare la batteria sulla base di carica</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

Hartelijk dank voor de aanschaf van uw BC-5500A babymonitor. Uw toestel is vervaardigd en gecontroleerd volgens de strengste kwaliteitsprocedures zodat elke monitor in perfecte staat uit de fabriek komt. Indien zich eventuele defecten of problemen voordoen, kunt u contact opnemen met uw verkoper, ons bedrijf of het servicecentrum.

Lees deze handleiding zorgvuldig door voor optimaal gebruik en een lange levensduur van uw monitor.

## Funcities

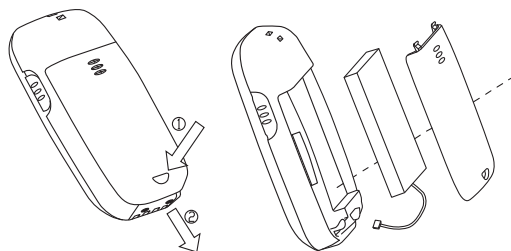
- ☐ Communicatie over een afstand van 800 meter in een open ruimte
- ☐ Verborgene antenne voor moderne uitstraling
- ☐ 2 kanalen + 16 digitale codes (totaal: 32 subkanalen) voor goede bescherming tegen interferentie
- ☐ Professioneel digitaal codesysteem voor interferentievrije werking bij conventionele PMR-radio's
- ☐ Temperatuur van de babykamer op zender en ontvanger af te lezen
- ☐ Batterijstatus indicator en signaal voor lege batterij op zender en ontvanger
- ☐ Batterijstatus indicator van zender getoond op scherm van ontvanger om ouders te waarschuwen
- ☐ Nachtlampje op zender
- ☐ Digitaal instelbare microfoonsensitiviteit op zender
- ☐ Audio- en visueel signaal voor het geval dat de ontvanger buiten bereik is
- ☐ Audio en visueel Hi/Lo temperatuursignaal (bereik in te stellen door de ouders) op ontvanger
- ☐ Digitaal volume controle op ontvanger
- ☐ Trilsignaal op ontvanger
- ☐ LED-geluids niveaumeter op ontvanger
- ☐ Groot LCD met automatische achtergrondverlichting voor makkelijk zicht
- ☐ Verlicht keypad
- ☐ Ontvanger en Zender werken op oplaadbare Li polymeer batterij
- ☐ Slimme snellader voor zender en ontvanger

## WAARSCHUWING

De BC-5500A babymonitor is geen medisch toestel. Te vroeg geboren baby's of baby's met een verhoogd risico moeten onder controle staan van een arts of gezondheidsmedewerker.

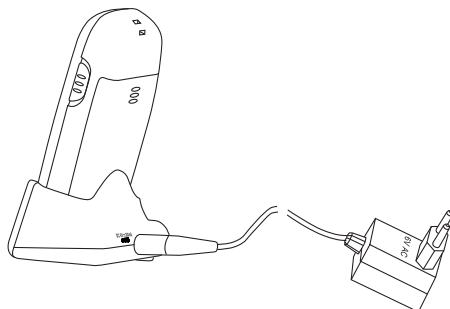
Naast het gebruik van de BC-5500A wordt direct toezicht van uw baby op gezette tijden door een verantwoordelijke volwassene sterk aanbevolen.

## NETVOEDING



### 1. ☐ Met batterijset ☐

De Li polymeer batterijset zit al in de unit. Om deze te verwisselen, drukt u op de batterijklep en opent u deze in de getoonde richting. Neem de batterijset eruit en ontkoppel de contrastekker.



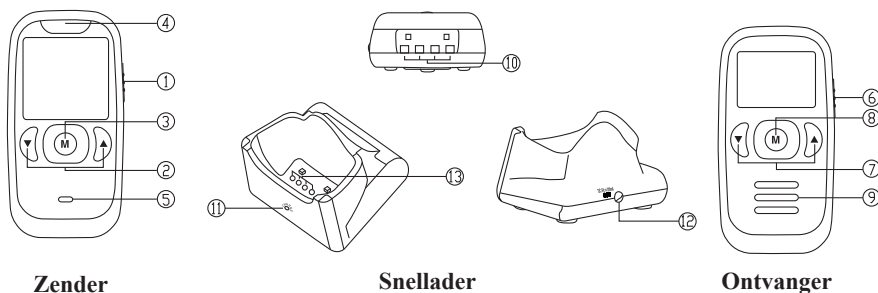
### 2. ☐ Met lichtnetaansluiting via de slimme snellader ☐

Verbind de outputplug van de meegeleverde 5Vschakelende voeding aan de DC-jack ⑫ van de snellader en let hierbij op de polariteiten. Zet de unit in de snellader. De snellader ⑪ licht rood op. Zet de unit in een betere stand als de indicator niet oplicht. Wanneer de batterij helemaal is opgeladen (normaal na ca. 4 uur), wordt de indicator ⑪ groen. U kunt de unit uit de snellader halen of erin laten. Dit veroorzaakt geen schade aan de batterij. De segmenten op de indicator voor de batterijstatus  op het LCD knipperen als de batterij wordt opgeladen.

 **LET OP: PLAATS ALLEEN OPLAADBARE BATTERIJEN IN DE SNELLADER OM EXPLOSIEGEVAAR TE VOORKOMEN.**

**ALS ER GEEN BATTERIJSET IN DE UNIT IS, LICHT DE SNELLADER ⑪ NIET OP WANNEER DE UNIT IN DE LADER WORDT GEPLAATST, MAAR FUNCTIONEERT DE UNIT TOCH OP NORMALE WIJZE.**

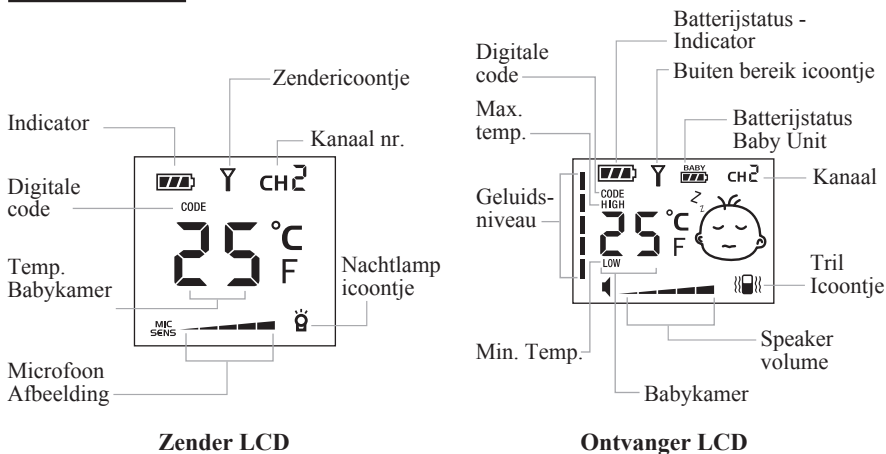
## CONTROLE INDELING



- 1. ☐ ON/OFF-knop en nachtlampje-schakelaar
- 2. ☐ Up/Down-knop
- 3. ☐ Modusknop
- 4. ☐ Nachtlampje
- 5. ☐ Microfoon
- 6. ☐ ON/OFF-knop en trilschakelaar
- 7. ☐ Up/Down-knop

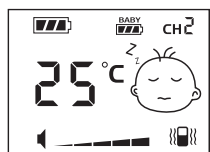
- 8. ☐ Modusknop
- 9. ☐ Speaker
- 10. ☐ Lader contactpunten
- 11. ☐ Laadindicator
- 12. ☐ DC-jack
- 13. ☐ Laadpinnen

## LCD-scherm

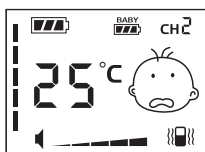


Zender LCD

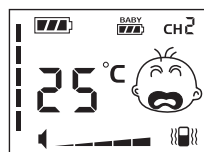
Ontvanger LCD



Baby slaapt icoontje



Baby huult icoontje



Baby huult icoontje

## Afbeelding baby huult

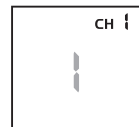
## WERKING

### Zender

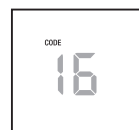
1. ☐ Kanaal, digitale code en alarmfunctie voor buiten bereik instellen.

- a. ☐ Zet de ON/OFF-knop ① op ON om de unit aan te zetten. Het LCD-scherm gaat aan. Houd de modusknop ③ 5 seconden ingedrukt voor de programmeermodus. Op het LCD verschijnt: ☐

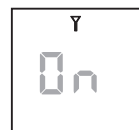
- ☐ Knipperend licht
- ☒ Blijft branden



- b. ☐ Selecteer met de Up/Down-knop ② het gewenste kanaal (keuze uit 2 kanalen). f0 Elke keer dat u op deze knop drukt, gaat het kanaalnummer met één stap omhoog of omlaag. Wanneer u de Up- of Down-knop ② ingedrukt houdt, scrollen de kanaalnummers snel omhoog of omlaag. Bevestig het geselecteerde item door op de modusknop ③ te drukken. Op het LCD verschijnt:

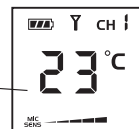


- c. ☐ Selecteer de digitale code (keuze uit 16 digitale codes) met de Up/Down-knop ②. ☐ Elke keer dat u op deze knop drukt, gaat de digitale code met één stap omhoog of omlaag. Wanneer u de Up- of Down-knop ② ingedrukt houdt, gaan de digitale codes snel omhoog of omlaag. Bevestig het geselecteerde item door op de modusknop ③ te drukken. Onthoud het kanaal en de digitale code die u hebt geselecteerd. Deze moeten ook op de ontvanger worden ingesteld. Op het LCD verschijnt:



- d. ☐ Selecteer met de Up/Down-knop ② de alarmfunctie voor Buiten Bereik. **ON** betekent dat deze functie is ingeschakeld en **OFF** dat deze is uitgeschakeld. Bij **OFF** wordt het stralingsniveau gereduceerd. De ontvanger geeft echter ook geen signaal wanneer deze buiten het communicatiebereik van de zender komt. Bevestig het geselecteerde item door op de modusknop ③ te drukken. Op het LCD verschijnt:

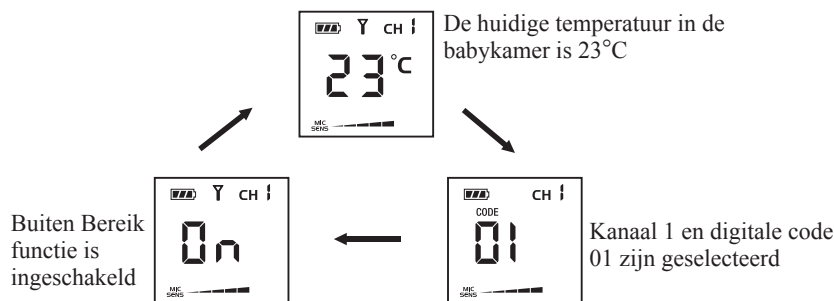
Huidige temp. kamer



- e. ☐ Deze babymonitor heeft een professioneel digitaal codesysteem waarmee alle ongewenste interferentie kan worden gefilterd, zodat de ouders alleen het signaal van hun eigen baby horen. Onder normale omstandigheden hoeven het kanaal en de digitale code slechts één keer te worden ingesteld. Indien uw burens hetzelfde model babymonitor hebben en hetzelfde kanaal en dezelfde digitale code hebben ingesteld, kies dan een ander kanaal en een andere digitale code om te voorkomen dat u elkaars baby hoort. Herhaal de stappen a t/m c, en stel ook op de ontvanger hetzelfde kanaal en dezelfde digitale code in.
2. ☐ De sensor in de unit detecteert de huidige temperatuur van de babykamer, die u kunt aflezen op het LCD-scherm van de zender en de ontvanger. Het normale werkingsspectrum van de temperatuursensor is  $-19^{\circ}\text{C}$  tot  $+49^{\circ}\text{C}$ . Valt de temperatuur buiten dit bereik, dan wordt deze minder accuraat op het LCD-scherm getoond. ☐

Wanneer er een plotselinge temperatuurverandering optreedt (u brengt bijv. de zender in de winter van een binnenhuisomgeving in de buitenlucht), heeft de sensor 30-40 minuten nodig om zich aan de nieuwe omgeving aan te passen en de correcte gegevens op het LCD-scherm weer te geven.

3. ☐ Wanneer de ON/OFF-knop ① op ON staat, druk dan even op de modusknop ③ om de verschillende instellingen in cyclische volgorde op het LCD-scherm te laten verschijnen:



De weergave van de gekozen digitale code en kanaal of de instellingen voor buiten bereik, wordt, wanneer binnen 5 seconden geen andere knop wordt ingedrukt, automatisch vervangen door de weergave van de babykamertemperatuur.

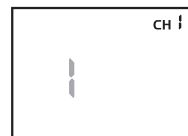
4. ☐ Plaats de zender ongeveer 1 meter van de wieg af met de microfoon ⑤ in de richting van de baby.

5. ☐ Stel de microfoonsensitiviteit met de Up/Down-knop (2) in zodat de unit de door de microfoon (5) opgevangen geluiden op het gewenste geluidsniveau doorgeeft. De microfoonsensitiviteit grafiek op het LCD verandert overeenkomstig. Hoe meer segmenten van de bargrafiek worden getoond, des te gevoeliger is de unit voor geluid.
6. ☐ Wanneer de unit in de zendmodus staat, verschijnt het zendericoontje . De zender gaat een paar seconden nadat de microfoon (5) geen geluid meer registreert, weer in de standbymodus en het zendericoontje  verdwijnt.
7. ☐ Wanneer de alarmfunctie voor Buiten Bereik op On staat, zendt de zender met regelmatige intervallen een signaal naar de ontvanger, zelfs wanneer de microfoon (5) geen geluid registreert. Het zendericoontje  knippert overeenkomstig op het LCD.
8. ☐ Het nachtlampje (4) kan permanent worden ingeschakeld door de ON/OFF-schakelaar (1) op de stand  te zetten, en het nachtlampje-icoon  verschijnt op het LCD.
9. ☐ De status van de batterij wordt getoond via de batterijstatus indicator . Wanneer de batterij energie verbruikt, worden de segmenten bij de batterijstatus indicator geleidelijk kleiner. Wanneer de batterij leeg is, gaat de indicator knipperen. Zo weten de ouders dat zij de batterij via de snellader moeten opladen. Wanneer de schakelaar wordt aangezet en de unit in de snellader wordt geplaatst, knipperen de segmenten in de batterijstatus indicator terwijl de batterij wordt opgeladen. Na het opladen stopt het knipperen en blijven de drie segmenten branden om aan te geven dat de batterij volledig is opgeladen. Op het scherm van de ontvanger verschijnt de batterij indicator  zodat de ouders het batterijniveau van de zender kunnen controleren.
10. ☐ Elke keer dat er een knop wordt ingedrukt, worden het keypad en het LCD verlicht voor een eenvoudigere bediening in een donkere omgeving.

## ONTVANGER

1. ☐ Het kanaal, de digitale code, de maximum/minimumtemperatuur en de alarmfunctie voor Buiten Bereik instellen.
  - a. ☐ Zet de ON/OFF-knop (6) op ON om de unit aan te zetten. Het LCD-scherm wordt ingeschakeld en verlicht. Houd de modusknop (8) minstens 5 seconden ingedrukt voor de programmeermodus. Op het LCD-scherm verschijnt:

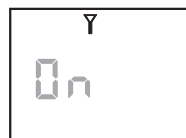
-  Knipperend licht
-  Blijft branden



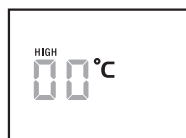
- b. ☐ Selecteer met de Up/Down-knop (7) hetzelfde kanaal als op de zender. ☐  
 Elke keer dat u op deze knop drukt, gaat het kanaalnummer met één stap omhoog of omlaag. ☐  
 Wanneer u de Up- of Down-knop (7) ingedrukt houdt, gaan de kanalen snel omhoog of omlaag. Bevestig het geselecteerde item door op de ☐ modusknop (8) te drukken. Op het LCD verschijnt:



- c. ☐ Selecteer dezelfde digitale code als op de zender met de Up/Down-knop (7). Elke keer dat u op deze knop drukt, gaat de digitale code met één stap omhoog of omlaag. Wanneer u de Up- of Down-knop (7) ingedrukt houdt, gaan de digitale codes snel omhoog of omlaag. Bevestig het geselecteerde item door op de modusknop (8) te drukken. Op het LCD verschijnt:

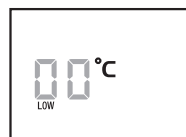


- d. ☐ Selecteer met de Up/Down-knop (7) dezelfde signaalfunctie voor Buiten Bereik als bij de zender. Als de instelling voor deze functie bij zender en ontvanger niet hetzelfde is, wordt er een vals alarm afgegeven of is er helemaal geen alarm, zelfs wanneer de ontvanger buiten het communicatiebereik valt. Bevestig het geselecteerde item door op de modusknop (8) te drukken. ☐  
 Op het LCD verschijnt:

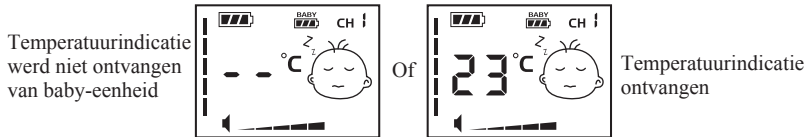


| Buiten Bereik<br>alarm zender | Buiten Bereik<br>alarm ontvanger | Opmerkingen                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| ON <input type="checkbox"/>   | ON <input type="checkbox"/>      | Alarmsignaal functioneert normaal <input type="checkbox"/>           |
| ON <input type="checkbox"/>   | OFF <input type="checkbox"/>     | Geen alarm, zelfs bij buiten bereik <input type="checkbox"/>         |
| OFF <input type="checkbox"/>  | ON <input type="checkbox"/>      | Geeft altijd alarmsignaal af, ook als beide <input type="checkbox"/> |
|                               |                                  | units binnen communicatiebereik zijn <input type="checkbox"/>        |
| OFF <input type="checkbox"/>  | OFF <input type="checkbox"/>     | Geen alarm, zelfs wanneer beide units <input type="checkbox"/>       |
|                               |                                  | buiten bereik zijn                                                   |

- e. ☐ Selecteer met de Up/Down-knop (7) de maximumtemperatuur waarboven de unit een temperatuuralarm afgeeft. Elke keer dat u op deze knop drukt, gaat de temperatuur met een stap omhoog of omlaag. Wanneer u de Up- of Down-knop (9) ingedrukt houdt, gaan de temperaturen snel omhoog of omlaag. Het temperatuurbereik is -14°C tot +49°C. Wanneer OFF geselecteerd is, wordt er geen maximumtemperatuur ingesteld. Bevestig het geselecteerde item door op de modusknop (8) te drukken. Op het LCD verschijnt:

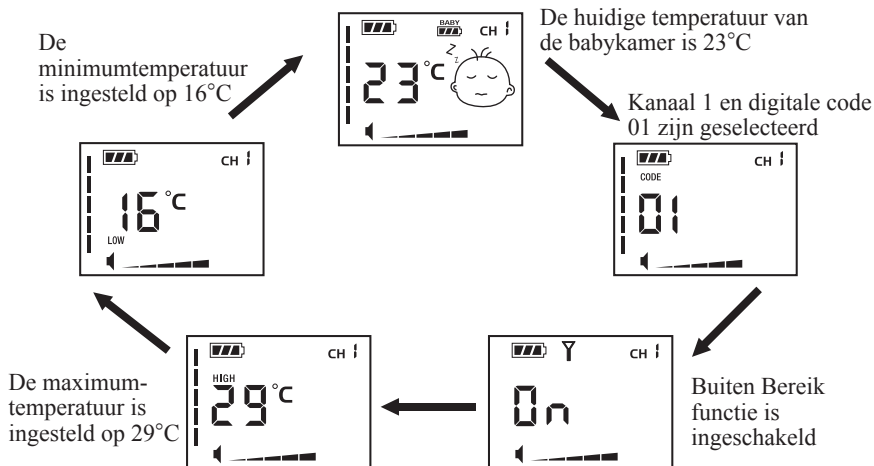


- f. ☐ Selecteer met de Up/Down-knop ⑦ de minimumtemperatuur waaronder de unit een temperatuuralarm afgeeft. Het temperatuurbereik is  $-19^{\circ}\text{C}$  tot  $+44^{\circ}\text{C}$ . Als u iets onlogisch invoert (bijv.  $15^{\circ}\text{C}$  als maximum en  $23^{\circ}\text{C}$  als minimum) wordt dit automatisch gecorrigeerd door de minimumtemperatuur  $2^{\circ}\text{C}$  onder de maximumtemperatuur te zetten (bijv.  $13^{\circ}\text{C}$ ). Wanneer OFF is geselecteerd, wordt er geen minimumtemperatuur ingesteld. Bevestig het geselecteerde item door op de modusknop ⑧ te drukken. Op het LCD verschijnt:



**N.B.** Aanbevolen wordt om minstens  $\pm 5^{\circ}\text{C}$  tussen de minimum- of de maximumtemperatuur en de huidige temperatuur in te stellen, anders gaat het alarmsignaal af als de temperatuur enigszins verandert.

2. ☐ Wanneer u even op de modusknop ⑧ drukt, verschijnen de verschillende instellingen in cyclische volgorde op het LCD-scherm:



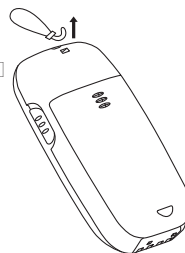
De weergave van de digitale code/kanaal, de instellingen voor buiten bereik, de ingestelde maximum- of minimumtemperatuur wordt, wanneer binnen 5 seconden geen andere knop wordt ingedrukt, automatisch vervangen door de weergave van de babykamertemperatuur.

3. ☐ Plaats de ontvanger op een redelijke afstand van de zender om terugkoppeling te voorkomen. Wanneer beide units te dicht bij elkaar staan, komt er een piepend geluid uit de speaker ⑨.

4. ☐ Wanneer de ontvanger een signaal van de zender opvangt, wordt het LCD verlicht en verschijnt de geluidsniveaumeter op het LCD. Hoe harder de stem van de baby, des te meer segmenten er worden getoond. Deze functie is nuttig voor het geval de ouders het volume van de speaker zachter willen zetten voor een rustige omgeving. Bovendien verschijnen er op het LCD afwisselend icoontjes die aangeven dat de baby huilt. Zodra de ontvanger geen signaal meer opvangt van de zender, verschijnt er een icoontje op het LCD dat aangeeft dat de baby slaapt en verdwijnt de geluidsniveaumeter.
5. ☐ Het volume van de speaker kan worden ingesteld met de Up/Down-knop . De volumegrafiek op het LCD verandert overeenkomstig. Hoe meer segmenten er worden getoond, des te hoger is het volume dat uit de speaker  komt. Wanneer er geen segmenten worden getoond op het LCD, komt er geen geluid uit de speaker .
6. ☐ De ontvanger is uitgerust met een trilsignaal. Zet de ON/OFF schakelaar  op de stand  en het trilicoontje  verschijnt op het LCD. Wanneer de babysysteem luid genoeg is, gaat de trilfunctie in werking. Deze functie is nuttig wanneer de ouder onder omstandigheden met veel lawaai bezig is (zoals stofzuigen). Om de batterijen te sparen, wordt aanbevolen de trilfunctie niet vaak te gebruiken.
7. ☐ Wanneer de alarmfunctie voor Buiten Bereik op de zender en de ontvanger is ingeschakeld, klinkt er een alarmsignaal wanneer de ontvanger langer dan 2 minuten buiten het communicatiebereik van de zender valt. De geluidsniveaumeter knippert samen met het icoontje voor Buiten Bereik om de ouders te waarschuwen. Daarnaast gaat de temperatuurweergave op --°C. Het alarm en het icoontje gaan uit wanneer de ontvanger weer binnen het communicatiebereik van de zender komt. ☐
- N.B.** Dit alarmsignaal gaat ook af als de zender is uitgeschakeld, de batterij ervan leeg is, de zender geen stroomtoevoer heeft, de zender en de ontvanger niet hetzelfde kanaal/dezelfde digitale code hebben of wanneer de instellingen voor buiten bereik verschillen op de zender en de ontvanger.
8. ☐ Wanneer de babykamertemperatuur buiten het ingestelde temperatuurbereik is, klinkt er een alarmsignaal. Afhankelijk van het feit of de maximum- of minimumtemperatuur is overschreden, verschijnt HIGH respectievelijk LOW op het LCD en de huidige temperatuur knippert op het LCD.
9. ☐ De status van de batterijset wordt getoond via de batterijstatus indicator . Wanneer de batterij energie verbruikt, worden de segmenten bij de batterijstatus indicator geleidelijk kleiner. Wanneer de batterij leeg is, gaat de indicator knipperen en klinkt er een alarmsignaal. Zo weten de ouders dat zij de batterij met de snellader moeten opladen. Wanneer de ontvanger is ingeschakeld en in de snellader wordt geplaatst, knipperen de segmenten van de batterijstatus indicator terwijl de batterij wordt opgeladen. Na het opladen stopt het knipperen en blijven de drie segmenten branden om aan te geven dat de batterij volledig is opgeladen.
10. ☐ Wanneer er één segment van de batterijstatus indicator over is, zendt de zender een signaal uit naar de ontvanger en klinkt er een signaal om de ouders te waarschuwen dat de batterij bijna leeg is. Wanneer de batterij van de zender helemaal leeg is, knippert het  icoontje samen met het signaal voor lege batterij, zodat de ouder weet dat hij de batterij van de zender moet opladen.

BC-5500A Manual\_Noricon AS

11. ☐ Elke keer dat u op een knop drukt, wordt het keypad verlicht om de bediening in een donkere omgeving te vergemakkelijken.
12. ☐ Het volume van de alarmsignalen (voor lege batterij en buiten ☐ bereik) is voorgeprogrammeerd en onafhankelijk van het ☐ volume van de speaker.
13. ☐ Beide units zijn draagbaar met behulp van het nekkoord ☐ (zie afbeelding).



## VOORZORGSMAATREGELEN

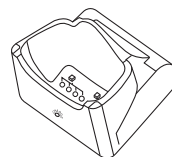
- ☐ Gebruik uitsluitend de meegeleverde schakelende voeding. Het gebruik van andere adapters kan schade veroorzaken aan de BC-5500A babymonitor.
- ☐ Haal, wanneer u de monitor langere tijd niet gebruikt, alle batterijen uit de zender en ontvanger om schade door lekkende batterijen te voorkomen.
- ☐ Haal de schakelende voeding uit het stopcontact wanneer de monitor niet wordt gebruikt.
- ☐ De BC-5500A functioneert het best bij temperaturen tussen  $-9^{\circ}\text{C}$  en  $+50^{\circ}\text{C}$ .
- ☐ Stel de monitor niet lang bloot aan sterk zonlicht en houd de monitor uit de buurt van warmtebronnen, vocht en omgevingen met veel stof.
- ☐ Maak de behuizing niet open: hier zitten geen bruikbare onderdelen in.

## STANDAARDONDERDELEN

- a. ☐ 5V 1A schakelende voeding x 2
- b. ☐ Snellader x 2
- c. ☐ Zender
- d. ☐ Ontvanger
- e. ☐ 3.7V oplaadbare Li polymeer ☐ batterijset x 2 (al in unit)
- f. ☐ Nekkoord x 2
- g. ☐ Handleiding



a



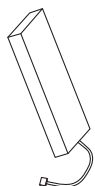
b



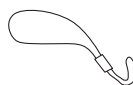
c



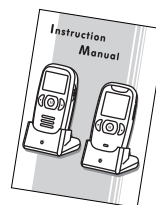
d



e



f



g

## OPLOSSINGENGIDS

| <u>Probleem</u>                               | <u>Mogelijke oorzaak</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <u>Oplossing</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zender zendt niet                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Micro. sensitiviteit te laag</li> <li>- <input type="checkbox"/> Batterij is leeg</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Stel de micr. sensitiviteit hoger in met <input type="checkbox"/> de up/down-knop ②</li> <li>- <input type="checkbox"/> Laad de batterij met de snellader op</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zender blijft aan                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Micro. sensitiviteit te hoog</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Stel de micr. sensitiviteit lager in met <input type="checkbox"/> de up/down-knop ② totdat deze <input type="checkbox"/> stemg eactiveerd is</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Buiten bereik alarm blijft aan                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Kanaal/digitale code van zender en ontvanger verschillen</li> <li>- <input type="checkbox"/> De batterij van de zender is leeg</li> <li>- <input type="checkbox"/> Buiten bereik alarm van zender is uit en dat van ontvanger is aan</li> <li>- <input type="checkbox"/> Afstand tussen zender en ontvanger is te groot</li> <li>- <input type="checkbox"/> Trilfunctie of nachtlampje is aan zonder een interval van 0,5 sec. tussen de OFF-modus en het aanzetten van de functies (zie deel 6).</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Stel bij zender en ontvanger hetzelfde kanaal en dezelfde digitale code in</li> <li>- <input type="checkbox"/> Laad de batterij met de snellader op</li> <li>- <input type="checkbox"/> Zet de alarm voor buiten bereik bij de zender aan</li> <li>- <input type="checkbox"/> Zet de zender en ontvanger dicht bij elkaar</li> <li>- <input type="checkbox"/> Zet de baby unit en/of ouder unit op OFF, minimaal 0,5 sec. voordat u de trilfunctie of het nachtlampje aan zet</li> </ul> |
| Buiten bereik alarm soms aan                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Interferentie van andere toestellen op hetzelfde kanaal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Kies een ander kanaal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Geen buiten bereik alarm                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Deze alarmfunctie staat bij zender en ontvanger uit</li> <li>- <input type="checkbox"/> Deze functie is aan bij zender maar uit bij ontvanger</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Zet deze functie bij beide units aan</li> <li>- <input type="checkbox"/> Zet deze functie aan bij de ontvanger</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Temperatuuralarm blijft aan                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> De minimum- en maximumtemperatuur zijn te dicht bij de huidige temperatuur</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Stel de maximum- en de minimumtemperatuur op 5°C van de huidige temperatuur in</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Blijft aangeven dat de batterij bijna leeg is | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> De batterij is bijna leeg</li> <li>- <input type="checkbox"/> De batterijset is beschadigd</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Laad de batterij met de snellader op</li> <li>- <input type="checkbox"/> Vervang de batterijset</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Batterij heeft korte levensduur               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Nachtlampje staat permanent aan</li> <li>- <input type="checkbox"/> Trilfunctie staat aan</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Schakel het nachtlampje uit</li> <li>- <input type="checkbox"/> Schakel de trilfunctie uit</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Veel statisch geluid en interferentie         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> De zender staat dichtbij andere elektrische apparaten</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Verwijder de elektrische apparaten, verplaats de zender of kies een ander kanaal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Communicatiebereik is te kort                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Veel staalstructuren tussen zender en ontvanger</li> <li>- <input type="checkbox"/> Batterij van zender is leeg</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <input type="checkbox"/> Verplaats de zender of ontvanger</li> <li>- <input type="checkbox"/> Laad de batterij met de snellader op</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

Os nossos agradecimentos pela aquisição do nosso monitor de bebé (intercomunicador) BC-5500A. A sua unidade foi fabricada e inspeccionada de acordo com o controlo de qualidade mais rigoroso possível para garantir que cada monitor sai da fábrica em perfeitas condições. Na eventualidade improvável de detectar defeitos ou qualquer outro problema, contacte o seu revendedor, a sua filial ou o centro de assistência.

Leia este manual com atenção para obter o desempenho máximo e uma vida útil alargada da unidade.

## Funcionalidades

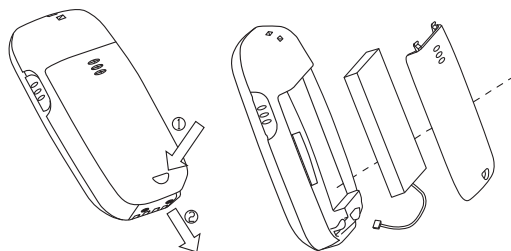
- ☐ Alcance de comunicação longo de 800 m em espaço aberto
- ☐ A antena oculta oferece um ar mais moderno
- ☐ 2 canais + 16 códigos digitais (total 32 sub-canais) oferecem um elevado grau de imunidade a interferências
- ☐ O sistema profissional de codificação digital garante um funcionamento sem interferências dos rádios PMR convencionais
- ☐ Indicação da temperatura do quarto do bebé no transmissor e receptor
- ☐ Indicador do estado da bateria e alerta de bateria gasta no transmissor e receptor
- ☐ Indicador do estado da bateria do transmissor mostrado no ecrã do receptor para alertar os pais
- ☐ Luz nocturna no transmissor
- ☐ Sensibilidade do microfone digitalmente ajustável no transmissor
- ☐ Alerta áudio e visual para fora do alcance no receptor
- ☐ Alerta áudio e visual de temperatura alta/baixa (intervalo seleccionável por pais) no receptor
- ☐ Controlo digital do volume no receptor
- ☐ Alerta de vibração no receptor
- ☐ Medidor LED do nível acústico no receptor
- ☐ LCD de retro-iluminação automática e tamanho grande para visualização fácil
- ☐ Teclado iluminado
- ☐ Receptor e Transmissor incorporados com bateria recarregável de Lítio-polímero
- ☐ Carregador rápido inteligente para o transmissor e o receptor

## AVISO

O monitor de bebé BC-5500A não deve ser considerado um dispositivo médico. Os bebés prematuros ou os bebés considerados em risco devem ser mantidos sob a supervisão doméstica ou profissionais de saúde.

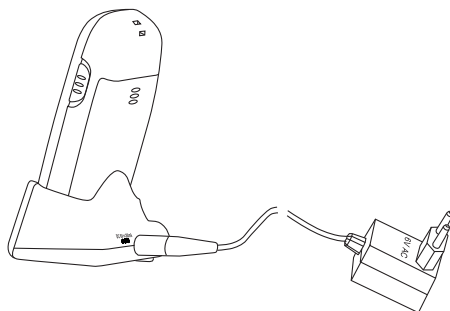
Além do uso do BC-5500A, recomenda-se vivamente a supervisão directa do bebé em intervalos regulares por um adulto responsável.

## FONTE DE ALIMENTAÇÃO



### 1. ☐ Funcionamento a partir do pack da bateria ☐

O pack da bateria de Lítio-polímero já se encontra instalado na unidade. Para trocar o pack da bateria, prima e abra a tampa do compartimento da bateria na direção mostrada, retire o pack da bateria e desligue da tomada.



### 2. ☐ Funcionamento a partir da corrente de rede CA através do carregador rápido inteligente ☐

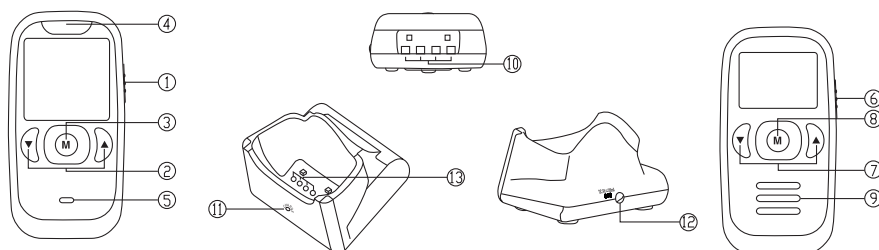
Ligue a ficha da fonte de alimentação de 5V fornecida à tomada CC (12) do carregador rápido, certifique-se de que a polaridade está correcta. Coloque a unidade no carregador rápido. O indicador (11) de carga acende uma luz vermelha. Ajuste a posição da unidade se o indicador não se acender. Depois de a bateria estar totalmente carregada (cerca de 4 horas), o indicador (11) acende uma luz verde fixa. Pode retirar a unidade e mantê-la no carregador rápido, que não causará danos na bateria. Os segmentos dentro do indicador do estado da bateria  mostrado no LCD piscam alternadamente quando a bateria está a ser carregada. ☐

**⚠ ATENÇÃO: CERTIFIQUE-SE DE QUE A BATERIA NA UNIDADE É DO TIPO RECARREGÁVEL ANTES DE COLOCÁ-LA NO CARREGADOR RÁPIDO, CASO CONTRÁRIO, EXISTE A POSSIBILIDADE DE EXPLOÇÃO.**

**SE NÃO EXISTIR UM PACK DA BATERIA INSTALADO NA UNIDADE, O INDICADOR DE CARGA (11) NÃO SE ACENDE QUANDO A UNIDADE É COLOCADA DENTRO DO CARREGADOR. PORÉM, A UNIDADE CONTINUARÁ A FUNCIONAR NORMALMENTE.**

BC-5500A Manual\_Noricon AS

## DISPOSIÇÃO DOS CONTROLOS



Transmissor

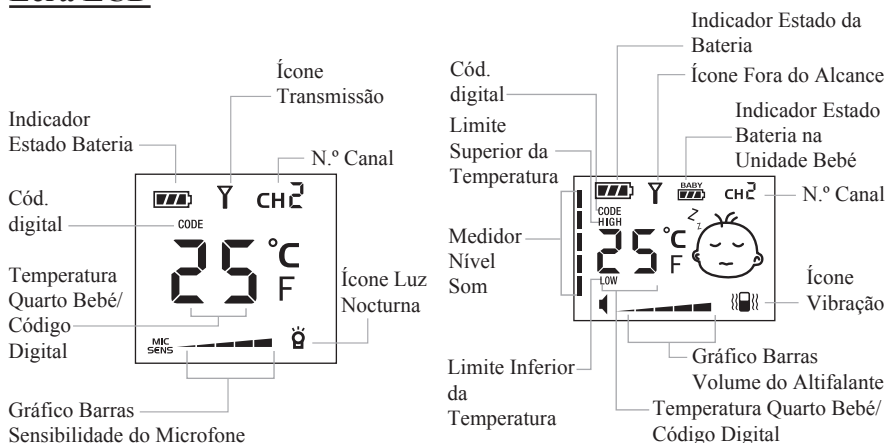
Corregador

Receptor

1. Botão ON/OFF e interruptor luz nocturna
2. Botão Cima/Baixo
3. Botão Modo
4. Luz nocturna
5. Microfone
6. Botão ON/OFF e interruptor de vibração
7. Botão Cima/Baixo

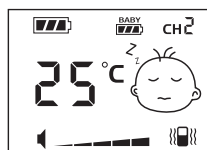
8. Botão Modo
9. Altifalante
10. Placas dos contactos de carga
11. Indicador de carga
12. Tomada CC
13. Pinos de carga

## Ecrã LCD

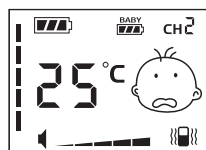


Transmissor LCD

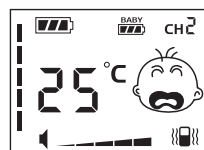
Receptor LCD



Ícone Bebê Dormir



Ícone Bebê Chorar



Ícone Bebê Chorar

## Gráfico Bebê Chorar

BC-5500A Manual\_Noricon AS

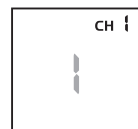
## FUNCIONAMENTO

### TRANSMISSOR

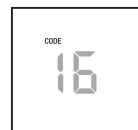
1. ☐ Definição do canal, código digital e função de alerta Fora do alcance.

- a. ☐ Ajuste o interruptor ON/OFF (1) para a posição ON para ligar a unidade. É apresentado o ecrã LCD. Prima o botão modo (3) durante pelo menos 5 segundos antes de soltá-lo para entrar no modo de programação. O LCD mostra:

-  Luz intermitente
-  Acendimento progressivo da luz

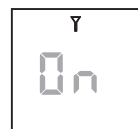


- b. ☐ Use o botão Cima/Baixo (2) para seleccionar o canal pretendido (total 2 canais à escolha). Cada pressão do botão leva o número do botão a avançar ou a recuar um passo. Prima o botão Cima/Baixo (2) para o n.º do canal subir ou descer rapidamente. Confirme a selecção feita premindo o botão do modo (3). O modo LCD mostra:



- c. ☐ Agora escolha o código digital (total 16 códigos digitais à escolha) com o botão Cima / Baixo (2). Cada pressão do botão leva o código digital a avançar ou a recuar um passo. Prima o botão Cima/Baixo (2) para o código digital subir ou descer rapidamente. Confirme a selecção feita premindo o botão do modo (3). ☐

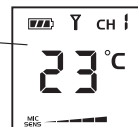
Lembre-se do canal e do código digital que seleccionou dado que terá de programá-los no receptor. O LCD mostra :



- e. ☐ Useo botão Cima/Baixo (2) para seleccionar a função de alerta Fora do alcance. On significa que esta função está activada e **OFF** significa que esta função está desactivada. ☐

Quando em **OFF**, o nível da radiação emitida está reduzida, contudo, o receptor não emite um alarme quando fora do alcance de comunicação do transmissor. Confirme a selecção feita premindo o botão do modo (3). O LCD mostra:

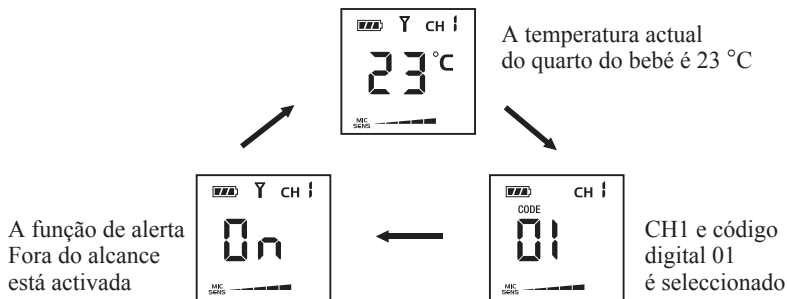
Temperatura Actual do Quarto



- f. ☐ Este monitor de bebé está equipado com um sistema de codificação digital de grau profissional que filtra todas as interferências indesejadas para garantir que os pais não ouvem qualquer outro sinal, à excepção do próprio bebé. Numa situação normal, só é necessário programar o canal e o código digital uma vez. Na eventualidade improvável de o vizinho do lado ter o mesmo modelo do monitor de bebé e programar o mesmo canal e código digital, é possível que tenha de seleccionar um novo canal e código digital; caso contrário, cada um ouvirá o bebé do outro. Repita os passos acima de a a c, certifique-se também de que programa o receptor com o mesmo canal e código digital novos.
2. ☐ O sensor interior da unidade detectará a temperatura do quarto do bebé e este valor é mostrado no ecrã LCD tanto do transmissor como do receptor. O intervalo normal de funcionamento do sensor da temperatura varia entre  $-19^{\circ}\text{C}$  e  $+49^{\circ}\text{C}$ . Uma temperatura fora deste intervalo é também mostrada no ecrã LCD mas com menos exactidão. ☐

No caso de uma alteração súbita da temperatura (por exemplo, o transmissor é levado do interior para o exterior no Inverno), o sensor pode necessitar de 30 a 40 minutos antes de se ajustar ao novo ambiente e mostrar o valor correcto no ecrã LCD.

3. ☐ Quando o interruptor ON/OFF (1) é ajustado para a posição ON, uma pressão momentânea do botão do modo (3) faz com que o ecrã LCD mostre as diferentes definições por ordem cíclica:



O ecrã que mostra o canal de funcionamento/código digital, ou a definição da alerta fora de alcance, volta automaticamente para o ecrã que mostra a temperatura do quarto do bebé ao fim de 5 segundos se não for premido qualquer outro botão.

4. ☐ Coloque o transmissor cerca de 1m do berço como microfone (5) virado para o bebé.

5. ☐ Ajuste a sensibilidade do microfone com o botão (2) cima / baixo transmita sempre que o microfone (5) capte um som no nível pretendido de intensidade do som. O gráfico de barras da sensibilidade do microfone LCD muda também em conformidade. Mais segmentos do gráfico de barras mostrados significam que a unidade é mais sensível ao som.
6. ☐ Uma vez a unidade no modo de transmissão, é apresentado o ícone de transmissão . O transmissor volta ao modo de standby alguns segundos microfone (5) deixar de depois de o captar som e o ícone de transmissão  desaparece.
7. ☐ Quando a função de alerta Fora do alcance está ajustada para On, o transmissor transmitirá um sinal para o receptor em intervalos regulares mesmo quando o microfone (5) não capta qualquer som. O ícone de transmissão  pisca em conformidade no LCD.
8. ☐ Aluz nocturna (4) pode ser ajustada de forma permanente para ON com o interruptor ON/OFF (1) na posição , o ícone da luz nocturna  é apresentado no LCD.
9. ☐ O estado da bateria é indicado pelo indicador do estado da bateria . Quando a carga da bateria está a ser consumida, os segmentos dentro do indicador do estado da bateria descem gradualmente. Uma vez vazio, o indicador começa a piscar e ouve-se um alarme, que lembra aos pais da necessidade de carregarem a bateria com o carregador rápido. Quando o transmissor é ligado e colocado no carregador rápido, os segmentos dentro do indicador do estado da bateria piscam alternadamente enquanto a bateria está  a ser carregada. Uma vez o carregamento terminado, a luz deixa de piscar e todos os três segmentos mostram uma iluminação completa, indicando que a bateria está cheia. O mesmo indicador da bateria pode também ser visto no ecrã do receptor para os pais
10. ☐ Sempre que um botão é premido, o teclado ilumina-se e o LCD acende a retro-iluminação para facilitar o funcionamento num ambiente escuro.

## RECEPTOR

1. ☐ Definição do canal, código digital, limite superior / inferior da temperatura e função de alerta Fora do alcance.

Ajuste o interruptor ON/OFF (6) para a posição ON para ligar a unidade. O ecrã LCD é apresentado e com retro-iluminação. Prima o botão do (8) modo durante pelo menos 5 segundos antes de saltar para entrar no modo de programação. O LCD mostra:

-  Luz intermitente
-  Acendimento progressivo da luz

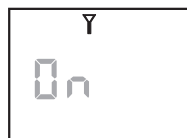


BC-5500A Manual\_Noricon AS

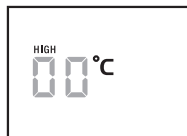
- b. ☐ Use o botão Cima/Baixo (7) para seleccionar o mesmo canal que o transmissor. Cada pressão do botão leva o número do botão a avançar ou a recuar um passo. Prima o botão Cima/Baixo (7) para o n.º do canal subir ou descer rapidamente. Confirme a selecção feita premindo o botão do modo (8). O LCD mostra:



- c. ☐ Agora escolha o mesmo código digital que o transmissor com o botão Cima / Baixo (7). Cada pressão do botão leva o código digital a avançar ou a recuar um passo. Prima o botão Cima / Baixo (7) para o código digital subir ou descer rapidamente. Confirme a selecção feita premindo (8). O LCD o botão do modo mostra:

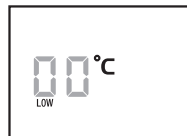


- d. ☐ Agora seleccione a mesma definição para a função de alerta Fora do alcance de acordo com o transmissor com o botão Cima/Baixo (7). No caso da selecção de uma definição ☐ diferente, ouve-se um alarme falso ou nenhum alarme, mesmo quando o receptor fica fora do alcance de comunicação do transmissor. Confirme a selecção feita premindo o botão do (8). O modo LCD mostra:



| Definição alerta Fora do alcance do Transmissor | Definição alerta Fora do alcance do Receptor | Observações                                                                                     |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ON <input type="checkbox"/>                     | ON <input type="checkbox"/>                  | Alarme funciona normalmente <input type="checkbox"/>                                            |
| ON <input type="checkbox"/>                     | OFF <input type="checkbox"/>                 | Sem alarme mesmo fora do alcance <input type="checkbox"/>                                       |
| OFF <input type="checkbox"/>                    | ON <input type="checkbox"/>                  | Alarme sempre emitido, fora ou não do <input type="checkbox"/> alcance <input type="checkbox"/> |
| OFF <input type="checkbox"/>                    | OFF <input type="checkbox"/>                 | Sem alarme mesmo fora do alcance                                                                |

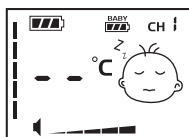
- e. ☐ Com o botão Cima/Baixo (7), ajuste o limite superior da temperatura acima do qual a unidade emite um alarme de temperatura. Cada pressão do botão faz a temperatura avançar ou recuar um passo. Prima o botão Cima ou Baixo (9) para a temperatura subir ou descer rapidamente. O intervalo de temperatura seleccionável permissível varia entre - 14 °C e + 49 °C. Se OFF for seleccionado, não é definido qualquer limite superior da temperatura. Confirme a selecção feita premindo o (8). O LCD botão do modo mostra:



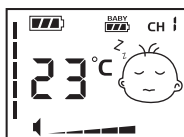
- f. Com o botão Cima/Baixo (7), ajuste o limite inferior da temperatura abaixo do qual a unidade emite um alarme de temperatura. □

O intervalo de temperatura seleccionável permissível varia entre  $-19^{\circ}\text{C}$  e  $+44^{\circ}\text{C}$ . Caso proceda a uma introdução ilógica (por exemplo, selecciona  $15^{\circ}\text{C}$  como limite superior e  $23^{\circ}\text{C}$  como limite inferior), a unidade não aceitará a sua entrada e corrigirá automaticamente para uma definição  $2^{\circ}\text{C}$  abaixo do limite superior (por exemplo,  $13^{\circ}\text{C}$ ). No caso da selecção de OFF, não é definido qualquer limite inferior da temperatura. Confirme a selecção feita premindo o botão do modo (8). O LCD mostra:

A indicação da temperatura ainda não foi recebida da unidade do bebé



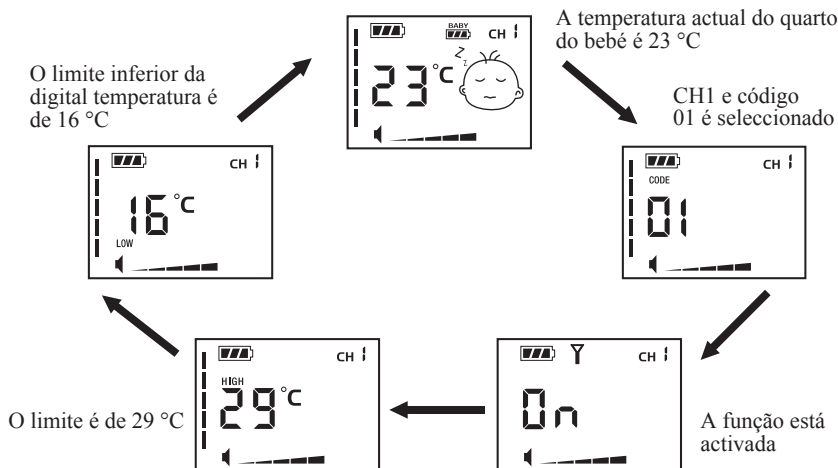
Ou



Indicação da temperatura recebida

**Nota** Recomenda-se ter pelo menos  $\pm 5^{\circ}\text{C}$  entre as definições limite superior e inferior da temperatura relativamente ao valor da temperatura actual; caso contrário, o alarme da temperatura pode ser ouvido com frequência sempre que a temperatura do quarto do bebé muda ligeiramente.

2. □ Uma pressão momentânea do botão do modo (8) faz com que o ecrã LCD mostre as diferentes definições por ordem cíclica:



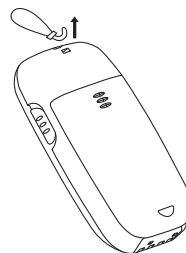
Um ecrã que mostra o canal/código digital; a definição da alerta fora do alcance; a definição do limite superior ou a definição do limite inferior volta automaticamente para o ecrã que mostra a temperatura do quarto do bebé depois de 5 segundos sem a pressão de qualquer botão adicional.

3. □ Coloque o receptor a uma distância razoável do transmissor para evitar feedback. Uma distância demasiado próxima cria um som estridente no altifalante (9).

4. □ Depois de a unidade receber um sinal do transmissor, o LCD fica retro-iluminado e é apresentado o medidor do nível do som no LCD. Quanto mais alta for a voz do bebé, mais segmentos serão mostrados. Esta funcionalidade é útil caso os pais prefiram baixar o volume do altifalante para manter o ambiente silencioso. Além disso, o LCD mostra alternadamente os ícones do bebé chorar. Quando a unidade deixa de receber sinal do transmissor, o LCD mostra o ícone do bebé dormir e o medidor do nível do som desaparece.
5. □ O volume do altifalante pode ser ajustado com o botão Cima / Baixo (7). O gráfico de barras do volume no LCD muda também em conformidade. Mais segmentos do gráfico de barras mostrados significa volume mais alto do altifalante (9). Quando não é mostrado qualquer segmento no LCD, o altifalante (9) está totalmente sem som.
6. □ Esta unidade está equipada com um alerta de vibração. Ajuste o interruptor ON/OFF (6) para , o ícone da vibração  também aparece no LCD. Quando a voz recebida do bebé é suficientemente alta, o vibrador começa a funcionar. Esta funcionalidade é útil quando o adulto está a trabalhar num ambiente extremamente ruidoso (por exemplo, com um aspirador). Para poupar a carga da bateria, recomenda-se que o alerta de vibração não seja utilizado com frequência.
7. Quando a função de alerta fora do alcance estiver ligada (ON) no transmissor e no receptor, uma vez o receptor fora do alcance de comunicação do transmissor durante mais de 2 minutos, ouve-se um alarme de fora do alcance. O medidor do nível de som começa a piscar, juntamente com o ícone de fora do alcance, para alertar os pais. Além disso, o valor da temperatura mostra --°C. O alarme e o ícone só desaparecem quando o receptor regressa ao alcance de comunicação do transmissor. □
- Nota:** Este alarme é também ouvido se o transmissor for desligado, se a bateria ficar sem carga, se a alimentação for cortada, se a definição do canal/código digital for diferente entre o transmissor e o receptor.
8. Sempre que a temperatura no quarto do bebé desce para um valor fora do intervalo definido pelos limites superior e inferior da temperatura, é emitido um alarme. Dependendo do limite que é excedido (superior ou inferior), o ícone correspondente (HIGH OU LOW) é apresentado e o valor da temperatura actual começa a piscar no LCD.
9. □ O estado do pack da bateria recarregável é mostrado pelo indicador do estado da bateria . Quando a carga da bateria está a ser consumida, os segmentos dentro do indicador do estado da bateria descem gradualmente. Uma vez vazio, o indicador começa a piscar e ouve-se um alarme, que lembra aos pais da necessidade de carregarem a bateria com o carregador rápido. Quando o receptor é ligado e colocado no carregador rápido, os segmentos dentro do indicador do estado da bateria piscam alternadamente enquanto a bateria está a ser carregada. Uma vez o carregamento terminado, a luz deixa de piscar e todos os três segmentos mostram uma iluminação completa, indicando que a bateria está cheia.
10. □ Quando só sobra um segmento dentro do indicador do estado da bateria, o transmissor enviará um sinal ao receptor e emitirá um alarme de bateria fraca para alertar os pais. Depois de o indicador do estado da bateria do transmissor ficar totalmente vazio, o ícone  começa a piscar juntamente como alarme de bateria fraca, lembrando aos pais a necessidade de recarregarem a bateria do transmissor.

BC-5500A Manual\_Noricon AS

11. ☐ Sempre que um botão é premido, o teclado ilumina-se para facilitar o funcionamento num ambiente escuro.
12. ☐ A intensidade sonora dos alarmes (alarme de temperatura de bateria fraca e alarme fora do alcance) é fixa e independente do ajustamento do volume do altifalante.
13. ☐ Ambas as unidades podem ser transportadas através da ☐ correia para o pescoço, conforme mostrado na figura.

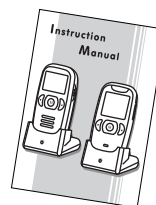
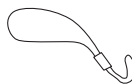
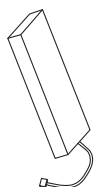
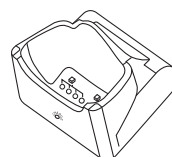


## PRECAUÇÕES

- ☐ Utilize apenas a fonte de alimentação fornecida, o uso de outros adaptadores pode danificar o Monitor de bebê BC-5500A.
- ☐ Quando não utilizar o monitor por um longo período de tempo, retire todas as baterias do transmissor e receptor para evitar danos devido a um vazamento da bateria.
- ☐ Desligue a fonte de alimentação da tomada de parede quando o monitor não se encontrar em funcionamento.
- ☐ O BC-5500A atinge o seu melhor desempenho no intervalo de temperaturas de  $-9^{\circ}\text{C}$  a  $+50^{\circ}\text{C}$ .
- ☐ Não deixe o monitor exposto a uma forte luz solar por um longo período de tempo ou na proximidade de qualquer fonte de calor, humidade e ambiente poeirento excessivo.
- ☐ Não abra a armação, não existem peças passíveis de reparação no seu interior.

## ACESSÓRIOS PADRÃO

- a. ☐ Fonte de alimentação 5V1A x 2
- b. ☐ Carregador rápido x 2
- c. ☐ Unidade do Transmissor d. ☐ Unidade do Receptor
- e. ☐ Pack da bateria recarregável de Lítio-polímero ☐ de 3,7 V x 2 (instalado na unidade)
- f. ☐ Correia para o pescoço x 2
- g. ☐ Manual do utilizador



c

d

e

f

g

## GUIA DE DETECÇÃO E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

| <u>Problema</u>                                 | <u>Causas possíveis</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <u>Solução</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| O Transmissor não tem transmissão               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sensibilidade do mic. <input type="checkbox"/> demasiado baixa</li> <li>- Baterias em carga</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aumentar sensibilidade do mic. ② com <input type="checkbox"/> botão cima/baixo</li> <li>- Recarregar bateria no suporte do carregador <input type="checkbox"/> carregador</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Transmissor sempre ligado                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sensibilidade do mic. demasiado <input type="checkbox"/> alta</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Baixar sensibilidade do mic. com botão <input type="checkbox"/> cima/baixo ② para que o transmissor <input type="checkbox"/> seja activado pela voz</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Alarme fora do alcance                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Definição do canal ou código digital <input type="checkbox"/> diferente no transmissor e receptor</li> <li>- Bateria do transmissor em carga</li> <li>- Definição do alerta Fora do alcance <input type="checkbox"/> no está Off mas no receptor está On</li> <li>- Distância entre transmissor <input type="checkbox"/> excede intervalo <input type="checkbox"/> funcionamento</li> <li>- Vibração ou luz nocturna ligada (ON) <input type="checkbox"/> unid. pausa 0,5 seg. no modo OFF <input type="checkbox"/> antes de ligar as (ver secção 6.)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Definir o mesmo canal ou código digital <input type="checkbox"/> sempre ligado no transmissor e receptor</li> <li>- Recarregar bateria no suporte do carregador</li> <li>- Alterar definição alerta Fora do transmissor <input type="checkbox"/> alcance no transmissor para On</li> <li>- Aproximar transmissor e receptor <input type="checkbox"/> ainda mais</li> <li>- Desligar (OFF) unidade bebé e/ou sem dar <input type="checkbox"/> à unidade pais em 0,5 seg. antes de ligar <input type="checkbox"/> a função de vibração ou funções (ON) luz <input type="checkbox"/> nocturna.</li> </ul> |
| Alarme Fora do alcance por vezes ligado         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Interferências de outros dispositivos <input type="checkbox"/> a operarem no mesmo canal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mudar para outro canal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sem alarme Fora do alcance                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Definição do alerta Fora do alcance <input type="checkbox"/> no receptor está Off</li> <li>- Definição do alerta Fora do alcance <input type="checkbox"/> no está On mas no receptor está Off</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alterar ambas definições para On <input type="checkbox"/> transmissor</li> <li>- Alterar definição no receptor para On <input type="checkbox"/> transmissor</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Alarme da temperatura                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- O limite superior e inferior da <input type="checkbox"/> temperatura está demasiado perto do <input type="checkbox"/> valor actual</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Definir limite superior e <input type="checkbox"/> sempre ligada <input type="checkbox"/> inferior à volta de diferença de 5°C do <input type="checkbox"/> valor actual</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alerta de bateria                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bateria sem carga</li> <li>- Pack da bateria danificado</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recarregar bateria no suporte do carregador <input type="checkbox"/> fraca sempre mostrado</li> <li>- Substituir com pack de bateria novo</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bateria vida curta                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Luz nocturna sempre</li> <li>- Alerta de vibração ligado</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Desligar luz nocturna</li> <li>- Desligar alerta de vibração</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Muito ruído estático e interferências           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Transmissor localizado de <input type="checkbox"/> aparelhos eléctricos</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Retirar aparelhos eléctricos ou afastar o <input type="checkbox"/> transmissor da fonte da interferência ou <input type="checkbox"/> mudar para outro canal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Alcance de receptor comunicação demasiado curto | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Muitas estruturas de aço entre</li> <li>- Bateria do transmissor sem carga</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Relocalizar o transmissor ou receptor <input type="checkbox"/> receptor</li> <li>- Recarregar bateria no suporte do carregador</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

EC DECLARATION OF CONFORMITY - NEONATE BC-5500A

**EC DECLARATION OF CONFORMITY**

Noricon AS  
Thorleifs allé 22  
NO-0489 Oslo  
Norway

Declare that the following product

Product Description: **BABY AUDIO MONITOR**  
Model Name: **BC-5500A**  
Brand Name: **NEONATE**

Is in conformity with the following relevant harmonised standards

Radio: EN 300220-1 V2.1.1 (04/2006), EN 300220-2 V2.1.2 (06/2007)  
EMC: EN 301489-1 V1.8.1 (04/2008), EN 301489-3 V1.4.1 (08/2002)  
Safety: EN 60065:2002 / A1:2006/A11:2008  
Health EN 50371 (2002)

Following the provisions of Council Directive 99/05/EC on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity.

Name: Glenn Ulverud  
Position: CEO

Place and date of issue

Oslo, 11.08.2010

Signature

