

TC2-HDMIP TECHCONNECT

MANUALE DI ISTRUZIONI



www.visionaudiovisual.com/it/techconnect-it/tc2-hdmip

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Laddove necessario, i prodotti Vision sono certificati e conformi a tutti i regolamenti locali noti relativi allo standard di "certificazione CB". Vision si impegna a garantire la completa conformità di tutti i prodotti con tutti gli standard di certificazione applicabili per la vendita nell'Unione Europea e in altri paesi aderenti.

Il prodotto descritto nel presente manuale di istruzioni è conforme alle norme RoHS (direttiva UE 2002/95/CE) e WEEE (direttiva UE 2002/96/CE). Al termine della sua vita utile questo prodotto deve essere riconsegnato nel punto vendita in cui è stato acquistato in modo che venga riciclato.

AVVERTENZE



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



ATTENZIONE: PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE NON APRIRE
ATTENZIONE: PER RIDURRE IL PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL PANNELLO POSTERIORE). ALL'INTERNO NON SONO PRESENTI PARTI RIPARABILI DALL'UTENTE. PER LA MANUTENZIONE RIVOLGERSI A PERSONALE TECNICO QUALIFICATO.

 Il simbolo del fulmine con la punta a freccia all'interno di un triangolo equilatero ha la funzione di mettere in guardia l'utente sulla presenza, nel contenitore del prodotto, di "tensioni pericolose" non isolate di entità tale da comportare il pericolo di scosse elettriche per le persone.

 Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero ha la funzione di richiamare l'attenzione dell'utente sulla presenza di importanti istruzioni relative al funzionamento e alla manutenzione (assistenza tecnica) nell'opuscolo fornito in dotazione con l'apparecchio.

ATTENZIONE: PER RIDURRE IL PERICOLO DI INCENDIO O SCOSSE ELETTRICHE, NON ESPORRE L'APPARECCHIO ALLA PIOGGIA O ALL'UMIDITÀ.

Tutti i prodotti sono progettati e importati nell'Unione Europea da Vision, società interamente controllata da Azlan Logistics Ltd., registrata in Inghilterra al n. 04625566 con sede legale in Lion House, 4 Pioneer Business Park, Clifton Moor, York, YO30 4GH. Registrazione WEEE: GD0046SY



DICHIARAZIONE DI ORIGINE

Tutti i prodotti Vision sono fabbricati nella Repubblica Popolare Cinese (RPC).

LUOGO DI INSTALLAZIONE

Non installare questo prodotto in luoghi caratterizzati dalle seguenti condizioni:

- Luoghi umidi o bagnati
- Luoghi esposti alla luce diretta del sole o in prossimità di fonti di calore
- Luoghi estremamente freddi
- Luoghi soggetti a vibrazioni eccessive e alla presenza polvere
- Luoghi poco ventilati

Non esporre questo prodotto a gocce o schizzi. **NON POSIZIONARE OGGETTI PIENI DI LIQUIDI SOPRA O VICINO A QUESTO PRODOTTO!**

SEGNALI DI PERICOLO

Se si rileva la presenza di un odore insolito o di fumo, disattivare immediatamente il prodotto e scollegare il cavo di alimentazione. Contattare il rivenditore o Vision.

IMBALLAGGIO

Conservare tutto il materiale d'imballaggio. Questo materiale è essenziale per spedire l'unità in caso di riparazione.

NOTA: Qualora non si utilizzi l'imballaggio originale per la restituzione dell'unità al centro di assistenza, la garanzia non coprirà gli eventuali danni avvenuti durante il trasporto.

MARCHIO COMMERCIALE

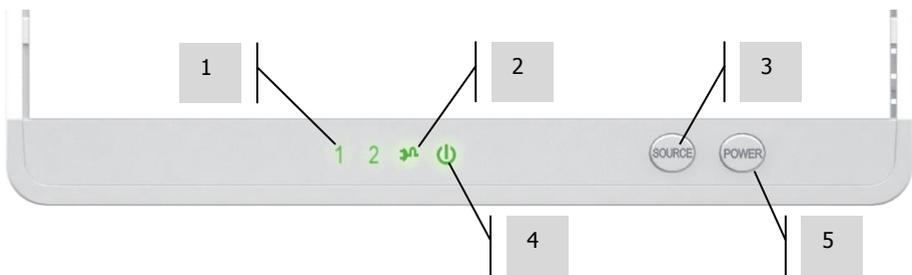
HDMI, il logo HDMI Logo e High-Definition Multimedia Interface sono marchi commerciali di HDMI Licensing LLC.

INTRODUZIONE

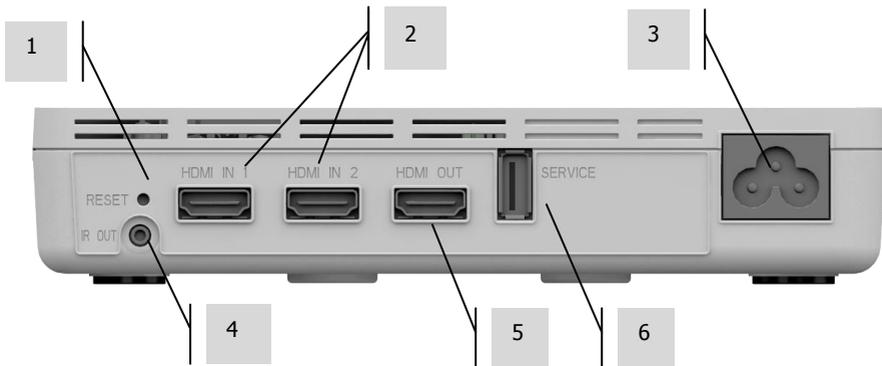
Questo prodotto trasmette contenuti video e audio a 1080p (30 Hz) all'interno di un edificio utilizzando i cavi di alimentazione già presenti. Sfrutta la tecnologia "Powerline" o "Homeplug" con un sistema QoS (Quality of Service) modificato per evitare cadute di segnale.

TRASMETTITORE ("Tx")

1. LED sorgente (accesi in colore verde fisso per indicare l'ingresso attivo)
2. LED collegamento (verde fisso = accoppiato/verde lampeggiante = connessione in corso o connessione non riuscita)
3. Pulsante di selezione sorgente (Source)
4. LED alimentazione (verde fisso = acceso/rosso fisso = spento)
5. Pulsante di alimentazione (Power)

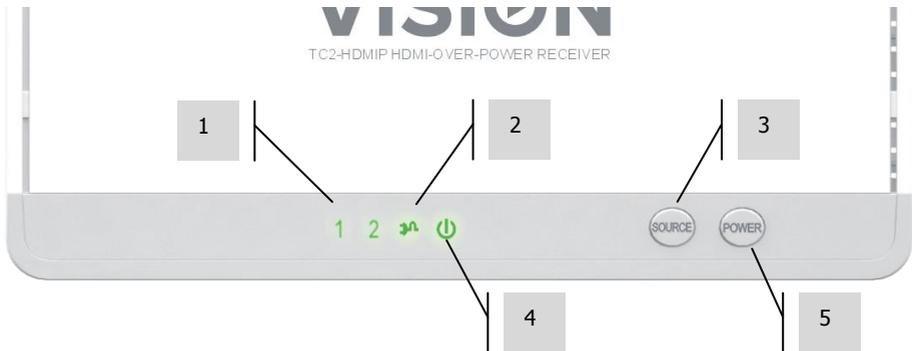


1. Pulsante di ripristino (Reset, tenere premuto per ripristinare le impostazioni di fabbrica)
2. Ingressi HDMI (tipo A)
3. Ingresso alimentazione (C5 "Cloverleaf")
4. Uscita IR OUT. Collegare qui il cavo del blaster IR.
5. Uscita loop-through HDMI (tipo A) (questa uscita è influenzata dalla selezione della sorgente. È attiva solo quando è acceso il trasmettitore.)
6. Servizio (USB-A) (inserire qui la chiavetta USB per aggiornare il firmware, se richiesto)

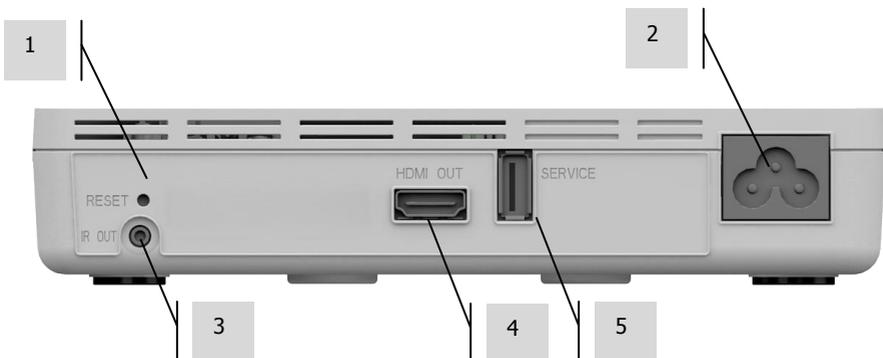


RICEVITORE ("Rx")

1. LED sorgente (accesi in colore verde fisso per indicare l'ingresso attivo)
2. LED collegamento (verde fisso = accoppiato/verde lampeggiante = connessione in corso o connessione non riuscita)
3. Pulsante di selezione sorgente (Source)
4. LED alimentazione (verde fisso = acceso/rosso fisso = spento)
5. Pulsante di alimentazione (Power)



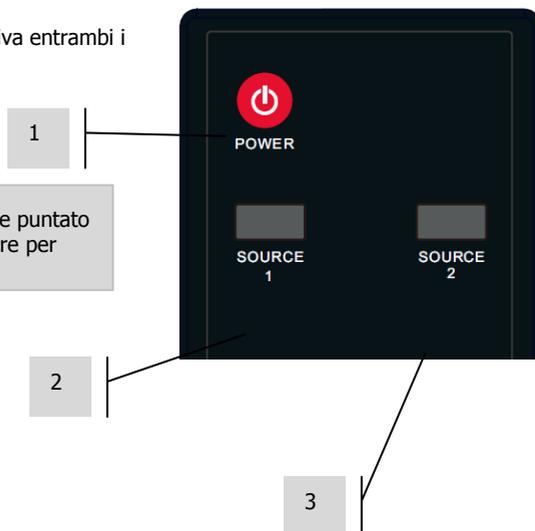
1. Pulsante di ripristino (Reset, tenere premuto per ripristinare le impostazioni di fabbrica)
2. Ingresso alimentazione (C5 "Cloverleaf")
3. Uscita IR OUT: collegare qui il cavo del ricevitore IR (necessario solo se il ricevitore è in posizione non visibile)
4. Uscita HDMI (tipo A)
5. Servizio (USB-A) (inserire qui la chiavetta USB per aggiornare il firmware, se richiesto)



TELECOMANDO

1. Pulsante di accensione (attiva entrambi i dispositivi)
2. Selezione sorgente 1
3. Selezione sorgente 2

NOTA: il telecomando può essere puntato verso il trasmettitore o il ricevitore per cambiare gli ingressi.

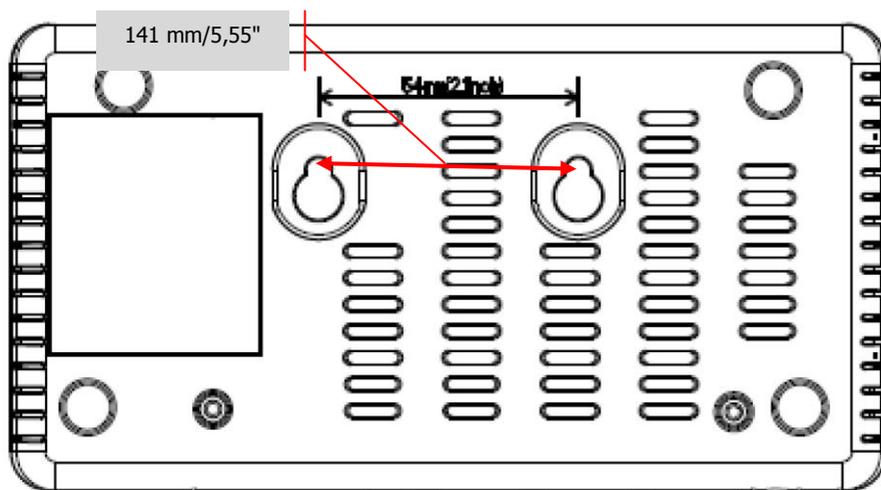


MONTAGGIO A PARETE

Il trasmettitore e il ricevitore possono essere montati a parete.

ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO SU PARETE DI CARTONGESSO:

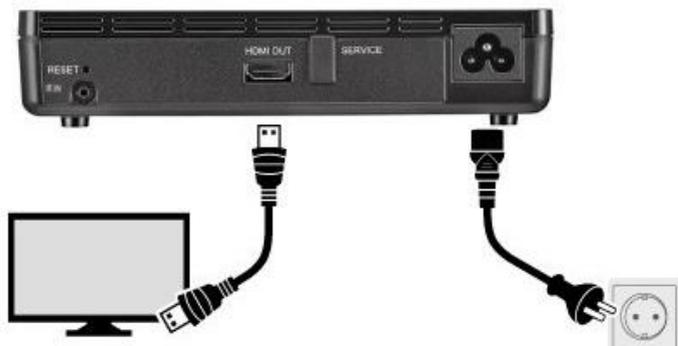
1. PRATICARE 2 FORI NELLA PARETE
2. INSERIRE I TASSELLI IN PLASTICA NEI FORI
3. INSERIRE LE VITI NEI TASSELLI LASCIARE FUORI LE TESTE DELLE VITI
4. AGGANCIARE IN POSIZIONE



INSTALLAZIONE

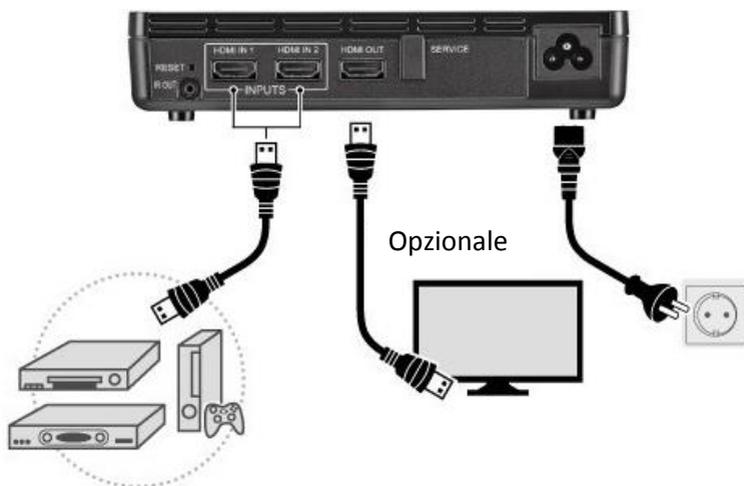
Collegamento del ricevitore

1. COLLEGARE AL DISPLAY: usare il cavo HDMI in dotazione
2. ACCENDERE IL DISPLAY e selezionare l'ingresso corretto
3. COLLEGARE ALL'ALIMENTAZIONE: la spia di alimentazione diventa verde



Collegamento del trasmettitore

1. COLLEGARE GLI INGRESSI dai dispositivi sorgente
2. [FACOLTATIVO] COLLEGARE L'USCITA al display locale, se presente
3. COLLEGARE ALL'ALIMENTAZIONE: la spia di alimentazione diventa verde

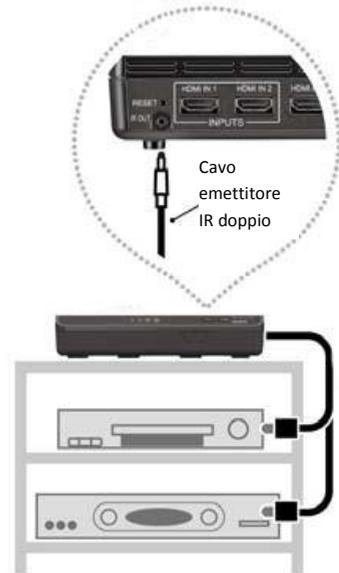


Quando il trasmettitore viene acceso, il ricevitore esce automaticamente dalla modalità standby. Se il trasmettitore viene spento, il ricevitore entra automaticamente in modalità standby dopo 10 minuti.

Collegamento dei blaster IR

È possibile puntare il telecomando sorgente verso il ricevitore, il quale trasmetterà il segnale IR a una o più sorgenti in modalità wireless.

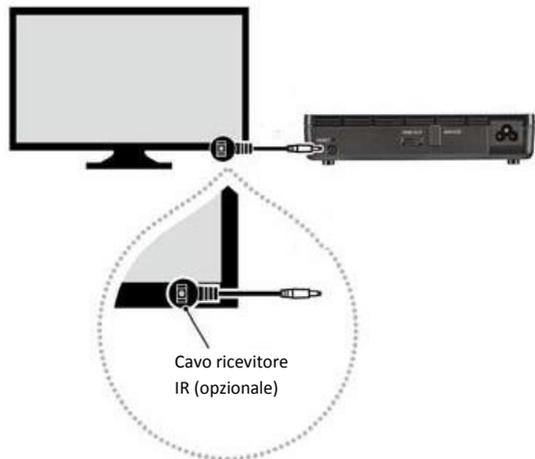
1. COLLEGARE L'EMETTITORE IR AL TRASMETTITORE TX: il cavo corretto dispone di 2 diodi emettitori IR in linea per controllare due dispositivi sorgente. Posizionarli direttamente sui ricevitori IR dell'apparecchiatura sorgente.



2. [FACOLTATIVO] COLLEGARE IL RICEVITORE IR AL RICEVITORE RX: il cavo corretto dispone di 1 diodo ricevitore IR. Se il ricevitore è in posizione non visibile, utilizzare il cavo del ricevitore IR. Posizionarlo vicino al display in modo che possa acquisire i comandi da uno o più telecomandi sorgente.

NOTA 1: quando il cavo del ricevitore è inserito, il ricevitore sul telaio Rx è disabilitato

NOTA 2: i sensori IR supportano il protocollo di segnale a 36~56 kHz. Alcuni dispositivi potrebbero non essere supportati.



FUNZIONAMENTO

1. **CONTROLLARE IL TELECOMANDO:** verificare che le 2 batterie AAA siano inserite nel telecomando.
2. **ACCENDERE L'ALIMENTAZIONE:** quando l'alimentazione di rete viene attivata, il trasmettitore e il ricevitore si accendono automaticamente.
 - Possono essere accesi in qualsiasi ordine
 - Se sono entrambi in modalità standby, devono essere accesi manualmente
3. **SPEGNERE L'ALIMENTAZIONE**
 - Premendo il pulsante di alimentazione del ricevitore o il pulsante di accensione del telecomando si spegne il ricevitore ma resta acceso il trasmettitore, in modo che il relativo pass-through continui a funzionare.

Non appena sono entrambi accesi, la spia verde del collegamento lampeggia per 15-20 secondi mentre viene stabilito il collegamento, quindi resta accesa.

NON FUNZIONA?

Se non vengono visualizzate immagini, verificare quanto segue:

1. È stato selezionato l'ingresso corretto sul dispositivo di visualizzazione. Anche in assenza di collegamento, il ricevitore produrrà una visualizzazione a schermo (OSD).
2. Il computer è impostato per duplicare o estendere il desktop (Pannello di controllo\Aspetto e personalizzazione\Display\Risoluzione dello schermo)
3. Cambiare la sorgente sul trasmettitore

RICERCA ANOMALIE

Se il sistema non funziona in modo corretto, consultare le seguenti informazioni.

Problema	Soluzione
Il LED di alimentazione non si accende	<ul style="list-style-type: none">• Controllare che le spine dell'alimentazione siano inserite correttamente• Collegare un altro dispositivo alla stessa presa di corrente per verificare che la presa funzioni
Nessuna uscita video	<ul style="list-style-type: none">• Controllare i cavi che collegano il ricevitore al display. Provare con altri cavi.• Verificare che sul display sia selezionato l'ingresso corretto• Controllare il LED DI ALIMENTAZIONE e il LED SORGENTE sul ricevitore:<ul style="list-style-type: none">○ Verificare che la risoluzione video e la frequenza delle immagini siano supportate. Ridurre temporaneamente la risoluzione sulla sorgente per provare a risolvere il problema.○ Collegare il dispositivo sorgente direttamente al display per controllare e modificare la compatibilità del formato video.
Immagine scadente o intermittente	<ul style="list-style-type: none">• Controllare la risoluzione della sorgente. Dovrebbe essere 1080p, 1080i, 720p, 576p o 480p. Il 3D non è supportato.
Nessun audio o audio intermittente	<ul style="list-style-type: none">• Controllare l'impianto audio o verificare che sul display sia selezionato l'ingresso corretto e che non sia attivata la modalità muto.• Controllare il volume sul dispositivo sorgente• Ricollegare il cavo HDMI al display.• Scollegare per 5 secondi i cavi di alimentazione dal trasmettitore e dal ricevitore e quindi ricollegarli
Il blaster IR non controlla la sorgente	<ul style="list-style-type: none">• Controllare la posizione dell'emettitore IR. Dovrebbe essere in linea di visibilità con il dispositivo sorgente.

SPECIFICHE

DIMENSIONI DEL PRODOTTO: 182 x 97 x 32 mm/7,2" x 3,8" x 1,3" (larghezza x profondità x altezza del telaio)

PESO DEL PRODOTTO: 500 g (set)

MATERIALE DI COSTRUZIONE: Plastica

COLORE: Bianco

DATI TECNICI:

Massimo formato video supportato: 1920 × 1200/1080p a 30 Hz

Video: HDMI 1.3 con HDCP (no 3D)

Latenza: 30 millisecondi

Audio: Fino a 3 Mbps, PCM

Intervallo di temperatura d'esercizio: 0-40°C

Intervallo di umidità d'esercizio: < 80% RH (senza condensa)

Potenza assorbita: watt da confermare

Distanza massima: 200 m

CONNETTIVITÀ TRASMETTITORE:

2 ingressi HDMI (tipo A)

1 uscita HDMI (tipo A)

1 uscita IR minijack

1 ingresso alimentazione CA (C5 Coverleaf/Mickey Mouse)

CONNETTIVITÀ RICEVITORE:

1 uscita HDMI (tipo A)

1 ingresso IR minijack

1 ingresso alimentazione CA (C5 Coverleaf/Mickey Mouse)

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

1 cavo di alimentazione Euro C5 Coverleaf da 1,2 m (nero)

1 cavo di alimentazione UK C5 Coverleaf da 1,2 m (nero)

1 cavo di alimentazione AU C5 Coverleaf da 1,2 m (nero)

1 telecomando con 2 batterie AAA incluse (nero)

1 cavo emettitore IR da 2 m – due diodi (nero)

1 cavo ricevitore IR da 2 m – un diodo (nero)

2 cavi HDMI da 1,5 m (neri)

ALIMENTAZIONE: alimentatore interno da 230 V

GARANZIA: 2 anni con restituzione alla ditta

CONFORMITÀ: RoHS, WEEE, CE/EMC

CODICE ARTICOLO PER L'ORDINE: TC2-HDMIP [SAP: 3252477]

GARANZIA

Il presente prodotto è coperto da una garanzia return-to-base di 2 anni con decorrenza dalla data di acquisto. Tale garanzia è valida esclusivamente per il primo acquirente e non è cedibile. Onde evitare qualsiasi dubbio, per primo acquirente si intende colui che risulta essere in possesso del prodotto sulla base delle informazioni raccolte presso il punto vendita dove è stato effettuato l'acquisto. Se si tratta di un prodotto DOA (dead on arrival), si hanno a disposizione 21 giorni dalla data di acquisto per la notifica al distributore nazionale tramite il rivenditore AV. La responsabilità del produttore e del centro di assistenza indicato è limitata al costo della riparazione e/o della sostituzione dell'unità difettosa in garanzia, fatti salvi i casi di morte o lesione (UE 85/374/CEE). La garanzia copre i seguenti casi:

- Guasto di qualsiasi componente, incluso l'alimentatore.
- Danni riscontrati immediatamente dopo aver rimosso il prodotto dall'imballaggio, se notificati entro 24 ore dall'acquisto.

In caso di problemi con il prodotto contattare il rivenditore AV presso il quale è stato effettuato l'acquisto. Il primo acquirente risponde della spedizione del prodotto al centro di assistenza indicato dal produttore per la riparazione.

Le unità riparate saranno restituite entro 5 giorni lavorativi o comunque nel più breve tempo possibile. In linea con gli obblighi WEEE, il produttore cercherà di sostituire le parti difettose del prodotto piuttosto che sostituire l'intera unità. La garanzia non si applica in caso di guasti provocati da incuria, uso improprio, installazione errata, alimentazione discontinua o difettosa dovuti al mancato rispetto delle istruzioni riportate nel presente manuale.

NOTE LEGALI: A causa del nostro impegno per il continuo miglioramento dei nostri prodotti, i dati sopra riportati possono essere modificati senza preavviso. Il presente manuale di istruzioni è pubblicato senza alcuna garanzia ed eventuali miglioramenti o modifiche al manuale dovuti a errori tipografici, informazioni imprecise o aggiornamenti di programmi e/o attrezzature possono essere effettuati in qualsiasi momento e senza preavviso. Tali modifiche saranno inserite nelle nuove edizioni del manuale.