



# **Dolphin™ 7800**

---

con Android™ 2.3.4, plataforma de  
dispositivo móvil

## **Guía de inicio rápido**

## ***Disclaimer***

Honeywell International Inc. ("HII") reserves the right to make changes in specifications and other information contained in this document without prior notice, and the reader should in all cases consult HII to determine whether any such changes have been made. The information in this publication does not represent a commitment on the part of HII.

HII shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein; nor for incidental or consequential damages resulting from the furnishing, performance, or use of this material.

This document contains proprietary information that is protected by copyright. All rights are reserved. No part of this document may be photocopied, reproduced, or translated into another language without the prior written consent of HII.

© 2013 Honeywell International Inc. Todos los derechos reservados.

Sitio web: [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

## ***Cuando retire el embalaje***

Asegúrese de que su caja contenga los siguientes artículos:

- Computadora portátil Dolphin 7800 (terminal)
- Tarjeta microSD™ de nivel industrial de 1 GB, 2 GB o 4 GB (preinstalada)
- Batería principal
- Guía de inicio rápido

Si ha pedido accesorios para su terminal, compruebe que también estén incluidos en el pedido. Asegúrese de conservar el embalaje original en caso de que necesite devolver el terminal Dolphin para servicio.

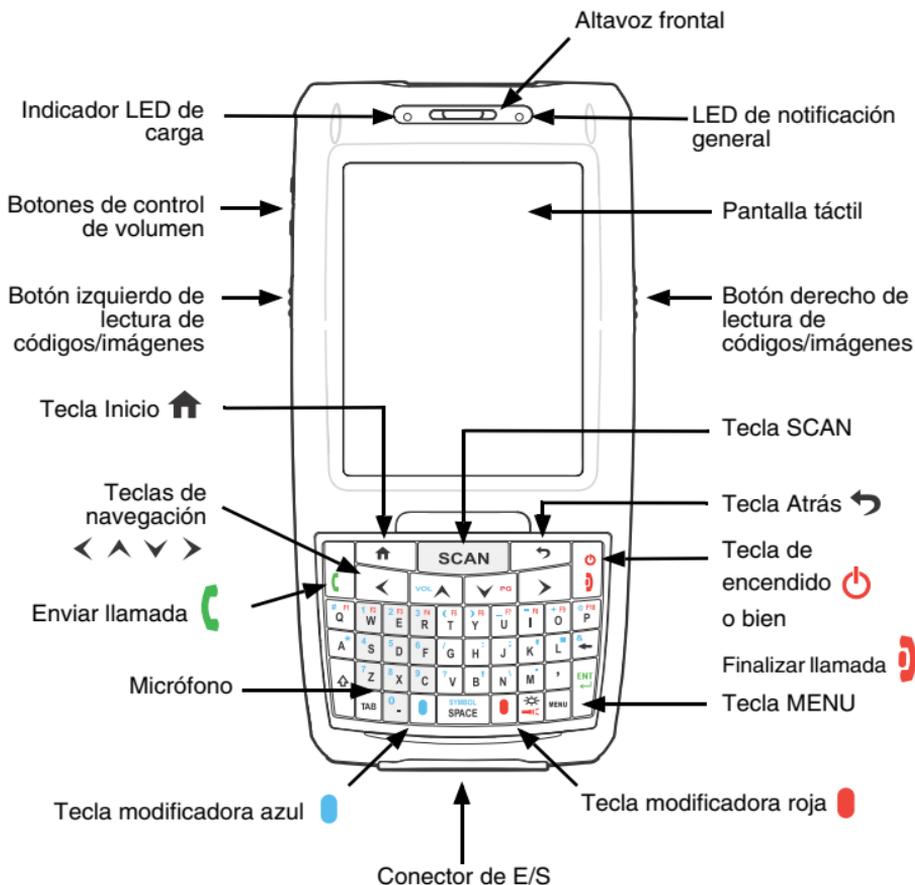
### ***Especificaciones de la tarjeta de memoria***

Las aplicaciones contenidas en su terminal 7800 Android utilizan la tarjeta microSD para almacenar archivos y datos de las aplicaciones. Para evitar errores o posibles pérdidas de datos, **no utilice el dispositivo sin una tarjeta de memoria instalada.**

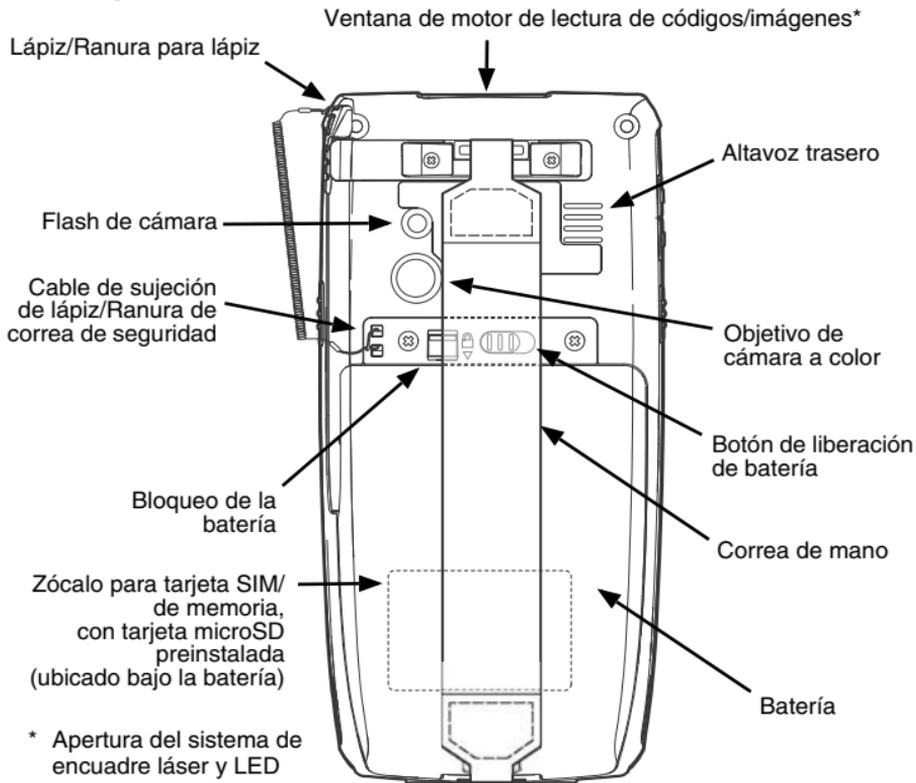
Honeywell recomienda el uso de tarjetas de memoria microSD o microSDHC™ de tipo SLC (Single Level Cell) y nivel industrial con los terminales Dolphin para disfrutar del máximo rendimiento y durabilidad. Póngase en contacto con un representante de Honeywell para obtener más información u opciones de tarjetas de memoria cualificadas.

## Panel frontal

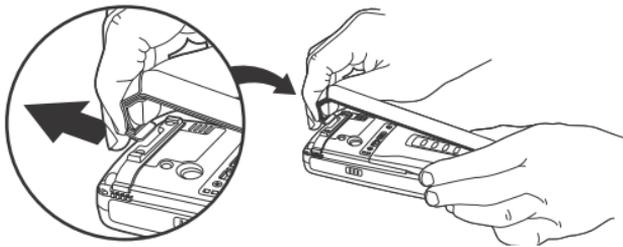
*Nota: El modelo de su Dolphin puede diferir del modelo de la ilustración que aparece en esta guía; sin embargo, las características descritas son estándar para todos los modelos 7800 Android a menos que se indique lo contrario.*



## Panel posterior



## Liberación de la correa de mano

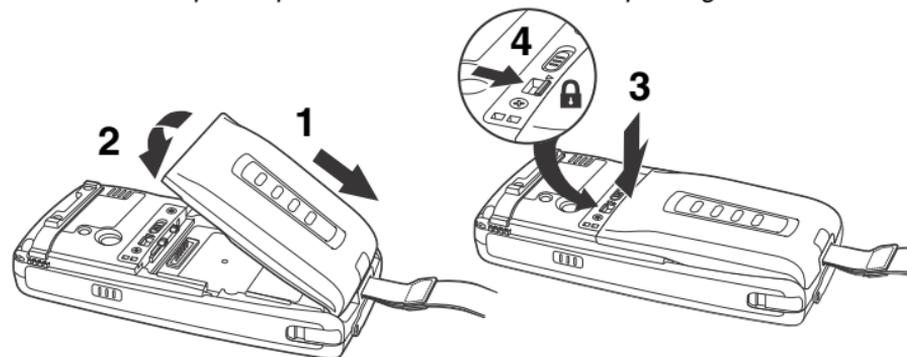


## Instalación de la batería

Los terminales del modelo Dolphin 7800 han sido diseñados para utilizarse con la batería estándar modelo 7800-BTSC (iones de litio de 3,7 V, 8,9 vatios/hora) y las baterías extendidas modelos 7800-BTXC y 7800-BTXCW (iones de litio de 3,7 V, 14,8 vatios/hora) fabricadas para Honeywell International Inc.

El Dolphin 7800 se envía con la batería en un embalaje separado del terminal. Ejecute los pasos ilustrados más abajo para instalar la batería.

 *Asegúrese de que todos los componentes estén secos antes de introducir la batería en el terminal. La introducción de componentes húmedos puede provocar daños no cubiertos por la garantía.*



*Nota: El terminal no se encenderá a menos que la batería esté bloqueada .*

 *Recomendamos el uso de baterías de iones de litio Honeywell. El uso de baterías no fabricadas por Honeywell puede provocar daños no cubiertos por la garantía.*

Una vez instalada la batería, conecte el terminal a uno de los periféricos cargadores Dolphin 7800 a fin de cargar la batería.

Los terminales del modelo Dolphin 7800 Android están diseñados para usarse con los siguientes cables y dispositivos cargadores 7800: 7800-HB, 7800-CB, 7800-MB, 7800-MC, y 7800-USB. El modelo 7800 Android no admite Ethernet.



*Le recomendamos el uso de periféricos, cables de alimentación y adaptadores de red Honeywell. Si se usan periféricos, cables o adaptadores de red de otras marcas, es posible que se produzcan daños no cubiertos por la garantía.*

## **Cómo cargar el dispositivo Dolphin**

Los terminales Dolphin se envían con la batería considerablemente descargada de energía. Cargue la batería con un dispositivo cargador Dolphin durante un mínimo de 4 horas en el caso de la batería estándar y de 6 horas en el caso de la batería extendida.

*Nota: Cargue el terminal Dolphin como mínimo 24 horas antes del primer uso, para asegurarse de que la batería de respaldo interna se cargue totalmente.*

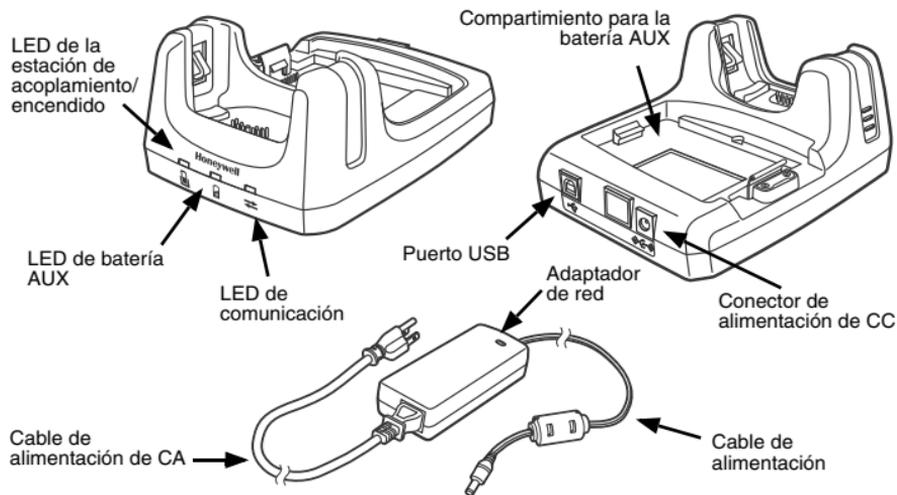


*Asegúrese de que todos los componentes estén secos antes de conectar los terminales/baterías a dispositivos periféricos. La introducción de componentes húmedos puede provocar daños no cubiertos por la garantía.*

## **HomeBase (Modelo 7800-HB)**

El cargador 7800-HB se ha diseñado para su uso con los terminales del modelo Dolphin 7800, la batería estándar modelo 7800-BTSC (iones de litio, 3,7 V, 8,9 vatios hora) y las baterías extendidas modelos 7800-BTXC y 7800-BTXCW (iones de litio, 3,7 V, 14,8 vatios hora) fabricadas para Honeywell International Inc. Utilice con el dispositivo sólo una fuente de alimentación con certificación UL, que esté homologada por Honeywell y presente una salida nominal de 12 V CC y 3 amperios.

## Componentes de HomeBase



## Indicadores LED de HomeBase



**Rojo** HomeBase está encendido pero no hay ningún terminal colocado en la base.

**Verde** HomeBase está encendido y el terminal está colocado correctamente en la base.



**Anaranjado** La batería auxiliar se está cargando.

**Verde** La batería auxiliar ha terminado de cargarse y está lista para ser utilizada.

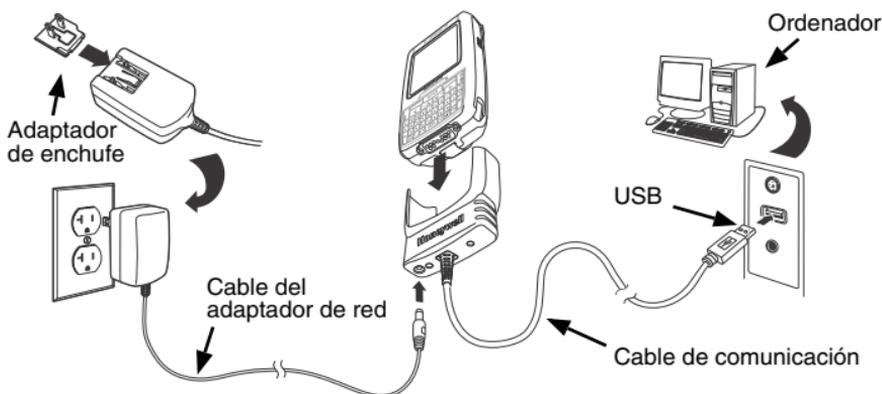
**Rojo parpadeo** La temperatura interna de la batería auxiliar es muy alta o hay un error de batería. Cargue la batería auxiliar en un entorno con menor temperatura o reemplace la batería con una batería Honeywell nueva.



**Verde** Se ha establecido una conexión USB con la estación de trabajo anfitriona.

## **Cable de carga/comunicación (modelo 7800-USB)**

Utilice con el dispositivo sólo una fuente de alimentación con certificación UL, que esté homologada por Honeywell y presente una salida nominal de 5 V CC y 3 amperios.



## **Modo de suspensión**

El modo de suspensión apaga la pantalla táctil y bloquea el terminal. Para ahorrar energía de la batería, el terminal entra en el modo de suspensión cuando el dispositivo está inactivo durante un período de tiempo programado. Para ajustar el límite de tiempo límite, toque **Apps Launcher > Settings > Display > Screen Timeout** (Iniciador de apps > Ajustes > Pantalla > Tiempo límite de pantalla).

1. Pulse y libere la tecla de **encendido**  para activar o desactivar el modo de suspensión del terminal.
2. Arrastre  hacia la derecha en la pantalla táctil para desbloquear el terminal.

*Nota: Siempre debe poner el terminal en modo de suspensión antes de reemplazar la batería.*

## **Modo silencio y modo vuelo**

1. Pulse y mantenga pulsada la tecla de **encendido**  durante aproximadamente 5 segundos.
2. Toque **Silent Mode** (Modo silencio) o **Airplane Mode** (Modo vuelo) en el menú **Phone Options** (Opciones del teléfono) para activar o desactivar el modo.

*Nota: Con el modo vuelo activado, la barra de estado muestra .*

## **Retirada de la batería**

1. Pulse y libere la tecla de **encendido**  para entrar en el modo de suspensión y suelte la correa de mano.
2. Desbloquee la batería.
3. **Espere tres segundos** y luego deslice el botón de liberación de la batería en el sentido opuesto al de la ranura del lápiz.
4. Quite la batería.

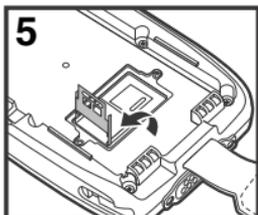
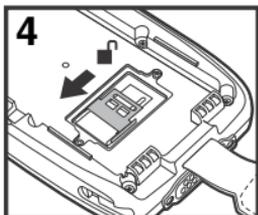
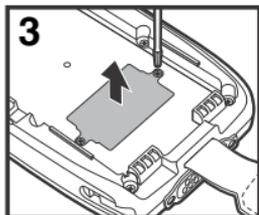
## **Instalación de la tarjeta SIM y/o sustitución de la tarjeta de memoria**

*Nota: Para prevenir posibles daños en los datos, debe usar la función de desmontaje de la tarjeta microSD antes de retirar la tarjeta del terminal. Para desmontar la tarjeta, toque **AppsLauncher** > **Settings** > **Storage** > **Unmount SD card** (Iniciador de apps > Ajustes > Almacenamiento > Desmontar tarjeta SD).*

1. Pulse y libere la tecla de **encendido**  para entrar en el **modo de suspensión**.
2. Suelte la correa de mano y extraiga la batería.
3. Retire los tornillos y la pantalla protectora que cubre el zócalo de la tarjeta de memoria/SIM.

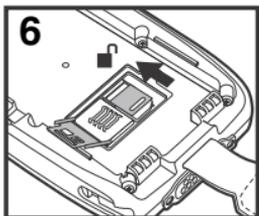
4. Desbloquee la lengüeta de la tarjeta SIM deslizándola hacia la ranura del lápiz.
5. Levante la lengüeta para dejar al descubierto el zócalo de la tarjeta SIM y la lengüeta de la tarjeta de memoria.

*Nota: Si tiene instalada una tarjeta SIM, retire la tarjeta para dejar al descubierto la lengüeta de la tarjeta de memoria.*



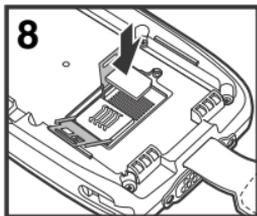
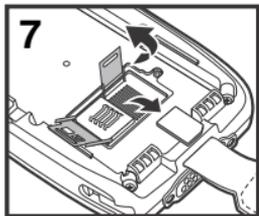
**Si no desea reemplazar la tarjeta de memoria, vaya directamente al paso 10.**

6. Desbloquee la lengüeta de la tarjeta de memoria deslizándola hacia la parte superior del terminal.



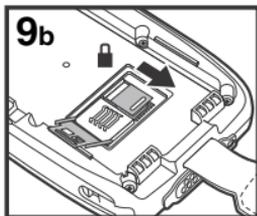
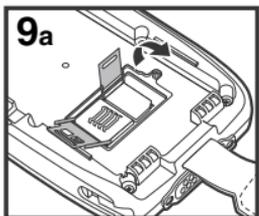
7. Levante la lengüeta y retire la tarjeta de memoria.

8. Inserte la nueva tarjeta microSD o microSDHC.



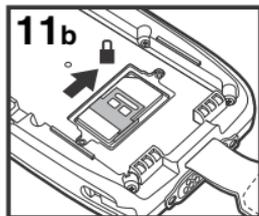
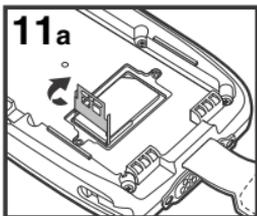
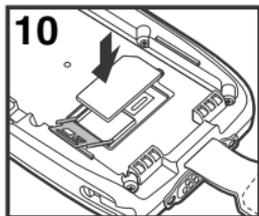
*Nota: Para evitar errores en las aplicaciones o posibles pérdidas de datos, no utilice el dispositivo sin una tarjeta de memoria instalada. Póngase en contacto con un representante de Honeywell para obtener más información u opciones de tarjetas de memoria cualificadas.*

9. Cierre y bloquee la lengüeta de la tarjeta de memoria.



10. Inserte la tarjeta SIM. Haga coincidir la esquina recortada de la tarjeta con la esquina recortada del zócalo.

11. Cierre y bloquee la lengüeta de la tarjeta SIM.



- Reinstale la pantalla protectora y los tornillos para proteger el zócalo.
- Instale y bloquee la batería. El terminal iniciará automáticamente la secuencia de encendido.

## ***Teclas de navegación***

<b>Tecla</b>	<b>Función</b>
	Volver a la pantalla de inicio.
	Volver a la pantalla anterior.
<b>MENU</b>	Abrir opciones de menú adicionales.
 o bien  Arriba Abajo	Mover el cursor una fila o línea hacia arriba o hacia abajo.
 o bien  Izquierda Derecha	Mover el cursor un carácter hacia la izquierda o hacia la derecha.
 y  	Subir el volumen.
 y  	Bajar el volumen.

*Nota: La funcionalidad adicional varía en función de la aplicación en uso.*

## Teclas modificadoras

Tecla	Función
 Azul o bien  Rojo	Las teclas azul y roja se utilizan en combinación con otras teclas para introducir caracteres especiales y llevar a cabo funciones del sistema. El teclado está codificado por colores para indicar el carácter introducido o la función que se lleva a cabo al pulsar teclas específicas inmediatamente después de la tecla modificadora azul o roja. Pulse una tecla modificadora una vez para modificar sólo la tecla que se pulse a continuación. Pulse una tecla modificadora dos veces para alternar activar o desactivar el bloqueo de la tecla modificadora.



La tecla Mayús alterna el teclado entre el modo de alfabeto en mayúsculas y en minúsculas. Pulse la tecla Mayús una vez para modificar sólo la tecla que se pulse a continuación. Pulse la tecla Mayús dos veces para activar y desactivar el modo de bloqueo de mayúsculas.

## Teclas de función

Tecla	Función
<b>SCAN</b>	Activar la lectura de códigos. La ubicación de la tecla permite tomar cómodamente imágenes y/o decodificar códigos de barras con una sola mano.
	Responder una llamada telefónica o iniciar una llamada telefónica.
	Finalizar y desconectar una llamada telefónica.
 y 	Encender o apagar la linterna.

## Pantalla de inicio



## Personalización de la pantalla de inicio

Personalice los cinco paneles de la pantalla de inicio para un acceso rápido a las apps, las carpetas y los menús.

Para **añadir** un elemento:

1. Toque y mantenga tocado un lugar vacío de la pantalla de inicio.
2. Seleccione el tipo de elemento (p. ej. acceso directo, widget, carpeta o fondo de pantalla).
3. Seleccione el elemento de la lista o navegue hasta el elemento que desee añadir.

Para **eliminar/borrar** un elemento:

1. Pulse y mantenga pulsado el elemento.
2. Cuando la unidad vibre, arrastre el elemento hasta el icono  de la parte inferior de la pantalla.

Para **mover** un elemento:

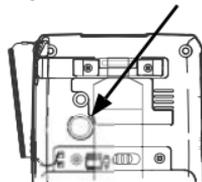
1. Pulse y mantenga pulsado el elemento.
2. Cuando la unidad vibre, arrastre el elemento hasta la nueva ubicación y libere.

*Nota: Si arrastra el elemento hasta el borde de la pantalla táctil, se abre automáticamente el siguiente panel.*

## **Uso de la cámara a color**

1. Toque  > **Cámara** .
2. Asegúrese de que el selector de Cámara/Vídeo esté en la posición .
3. Apunte el objetivo de la cámara hacia el objeto que desee capturar y toque .

Objetivo de la cámara



## **Uso del motor de lectura de códigos**

1. Toque  > **Demos**  > **Scan Demo**  (Demostraciones > Demostración de lectura de códigos).
2. Apunte el terminal Dolphin hacia el código de barras.

*Nota: Para un óptimo rendimiento, lea el código de barras con un leve ángulo para evitar reflexiones.*



3. Toque **Scan** (Leer código) o pulse la tecla SCAN.
4. La pantalla táctil muestra la pantalla de resultado de decodificación.

### ***Haz de encuadre***

El haz de encuadre es más estrecho al sostener el terminal más cerca de un código de barras y más ancho al sostenerlo más alejado del código de barras.

El haz de encuadre debe apuntarse a menor distancia con las simbologías que presenten elementos o barras de menor tamaño (tamaño en milésimas de pulgada). El haz de encuadre debe apuntarse a mayor distancia con las simbologías que presenten elementos o barras más grandes (tamaño en milésimas de pulgada).

### ***Patrón con encuadre de alta visibilidad rojo N5603***

Si su terminal Dolphin está configurado con un generador de imágenes N5603, los apuntadores de alta visibilidad encuadran el código de barras para disponer de un encuadre más intuitivo.



### ***Haz de encuadre verde N5600***

Código de barras lineal



Símbolo de matriz 2D



## ***Reinicio del terminal***

Existen dos tipos de reinicios del sistema: reinicio total o reinicio de fábrica. El reinicio total conserva todos los datos almacenados en el sistema de archivos. Comuníquese con un representante de soporte técnico de Honeywell para obtener más instrucciones para realizar un reinicio de fábrica.

### ***Reinicio total (inicio en frío)***

El reinicio total reinicia el dispositivo y cierra todas las aplicaciones abiertas que se estén ejecutando en la memoria RAM en ese momento.

Pulse y mantenga pulsadas las teclas **Azul**  + **Enviar**  durante aproximadamente 10 segundos.

**O BIEN**

Pulse y mantenga pulsada la tecla de **encendido**  durante aproximadamente 5 segundos y a continuación toque **Reboot** (Reiniciar) en el menú **Phone Options** (Opciones del teléfono).

## ***Asistencia técnica***

Encontrará información de contacto para soporte técnico, servicio de productos y reparaciones en el sitio [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).

## ***Documentación para el usuario***

Para obtener versiones de este documento en otros idiomas y descargar la guía del usuario, visite [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).

## ***Garantía limitada***

Visite [www.honeywellaidc.com/warranty\\_information](http://www.honeywellaidc.com/warranty_information) para obtener información sobre la garantía del producto.

## ***Patentes***

Para obtener información sobre patentes, visite [www.honeywellaidc.com/patents](http://www.honeywellaidc.com/patents).