



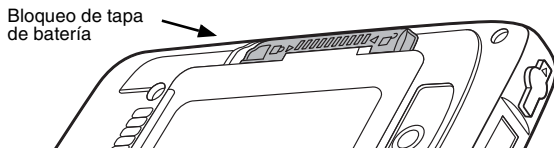
Dolphin™ 70e Black

con Windows® Embedded Handheld 6.5

Guía de inicio rápido

Información importante acerca de esta guía

Esta **Guía de inicio rápido** es referente a los modelos Dolphin 70e Black con bloqueo de tapa de batería. Si su modelo no tiene un bloqueo de tapa de batería, consulte la **Guía de inicio rápido 70E-WEH-QS**, disponible para descargar en la página de producto de Dolphin 70e Black en www.honeywellaidc.com.



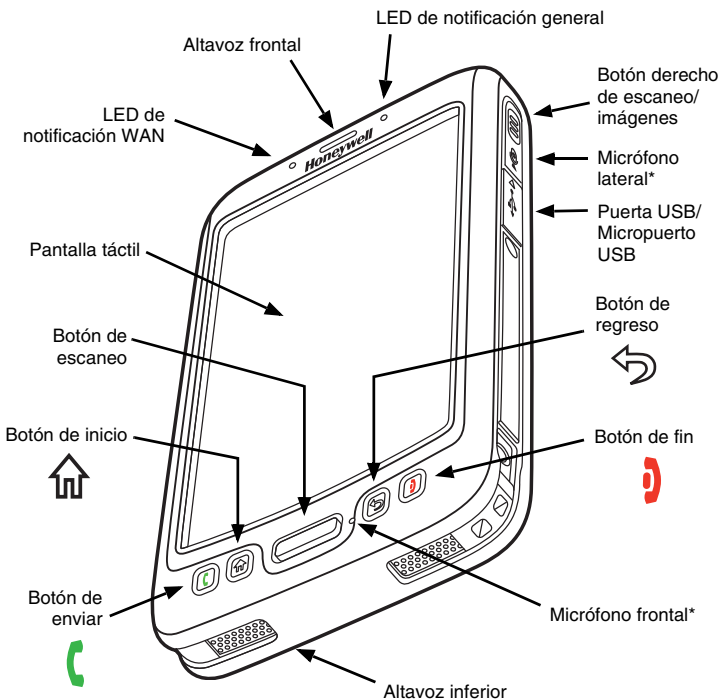
Cuando retire el embalaje

Verifique que la caja contenga los siguientes elementos:

- Dolphin 70e Black computadora portátil (terminal)
- Batería recargable de ion litio de 3.7 V
- Cable USB para carga y comunicaciones
- Adaptador de corriente con adaptadores regionales
- Guía de inicio rápido y hoja normativa de cumplimiento regulatorio

Si solicitó 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.

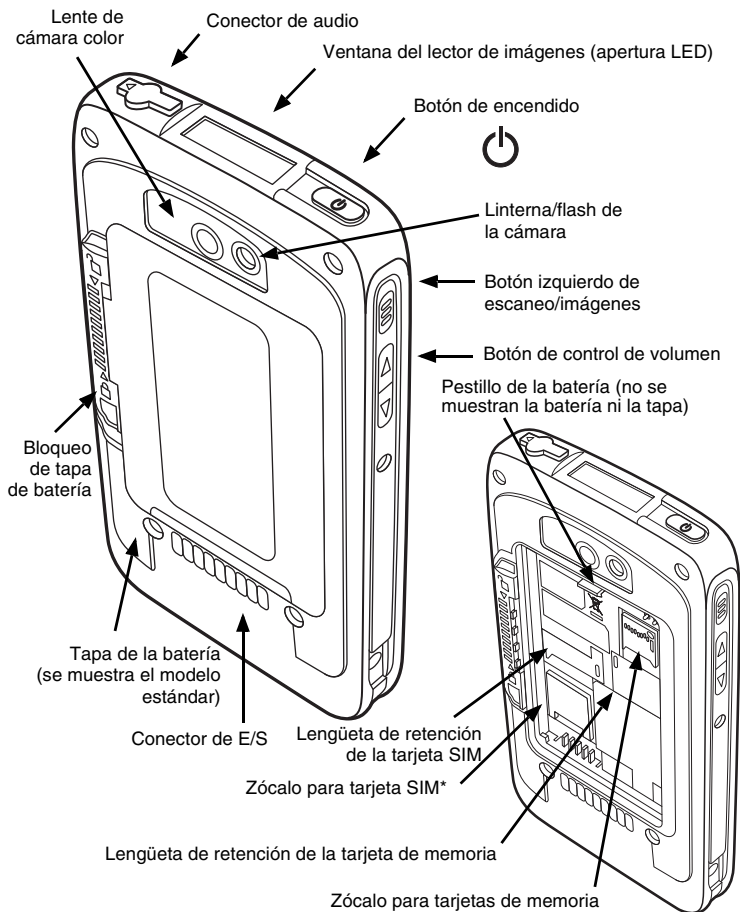
Conozca el Dolphin 70e Black



* **Importante:** No cubra el micrófono lateral con la mano al usar el terminal para llamadas de teléfono. Tanto el micrófono frontal como el lateral deben estar libres de obstrucciones para que funcione la cancelación de ruido durante llamadas con auriculares.

Nota: La cancelación de ruido está disponible solamente para los modelos WWAN.





* Disponible solamente en modelos equipados con WWAN.

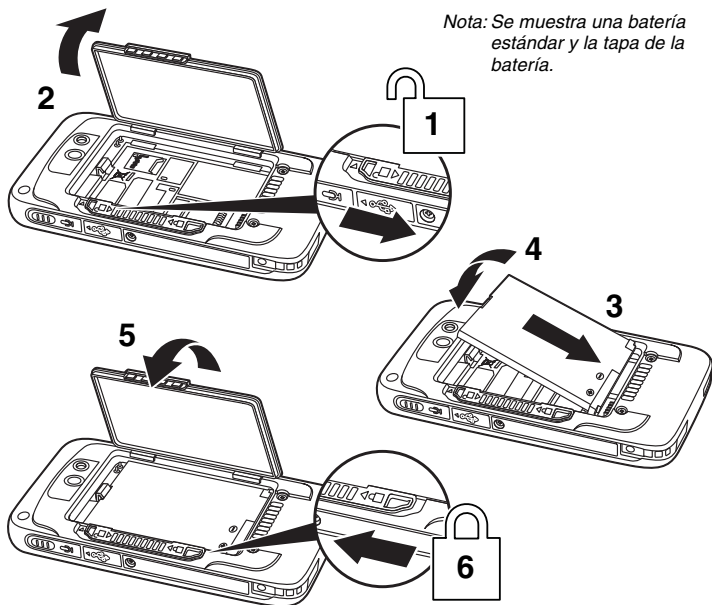
Instalación de la batería

Los terminales modelo Dolphin 70e Black con bloqueo de tapa de batería están diseñados para usarse con baterías con número de parte BAT-STANDARD-02 (ion litio de 3.7 V, 6179 watt hora) y BAT-EXTENDED-02 (ion litio de 3.7 V, 12.358 watt hora), fabricadas por Honeywell International, Inc.

El Dolphin 70e Black se envía con la batería en un embalaje separado del terminal. Ejecute los pasos ilustrados a continuación para instalar la batería.

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

Nota: Se muestra una batería estándar y la tapa de la batería.





Se recomienda usar baterías de ión de litio de 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 70e Black a fin de cargar la batería.

Cómo cargar Dolphin 70e Black

Los terminales Dolphin se envían con la batería sin carga de energía. Cargue la batería con un dispositivo cargador Dolphin por un mínimo de **4 horas** si es batería estándar y de **6 horas** si es batería extendida. Al usar el cable USB de carga y comunicación 70e para cargar desde un puerto USB de 500 mA en el dispositivo anfitrión, cargue la batería por un mínimo de **6 horas** si es estándar y de **8 horas** si es extendida.

Nota: Usar el terminal mientras se está cargando la batería incrementa considerablemente el tiempo requerido para alcanzar la carga completa.



Le recomendamos usar periféricos, cables de alimentación y adaptadores de corriente Honeywell. Si se usan periféricos, cables o adaptadores de energía de otras marcas, es posible que se produzcan daños que no estén cubiertos por la garantía.

Los terminales del modelo Dolphin 70e Black están diseñados para usarse con los siguientes cables y dispositivos cargadores: 70e-HB, 70e-EHB, 70e-CB, 70e-NB, 70e-MB, 70e-MC, y el 70e-USB ADAPTERKIT.



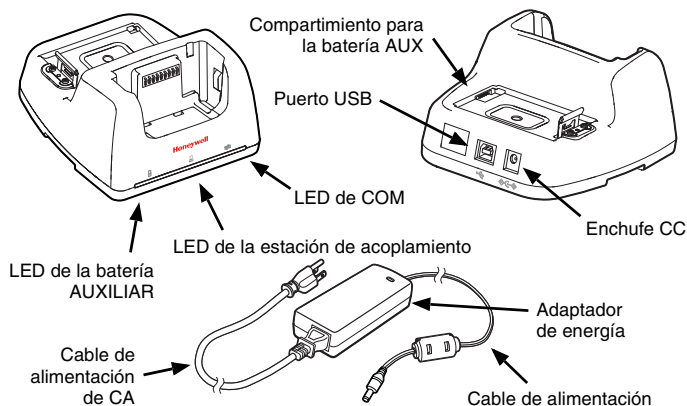
Asegúrese de que todos los componentes estén secos antes de conectar los terminales y las baterías con los dispositivos periféricos. La conexión de componentes húmedos puede provocar daños no cubiertos por la garantía.

HomeBase (Modelo 70e-HB)

El cargador 70e-HB está diseñado para usarse con los terminales modelo Dolphin 70e Black y baterías con número de parte BAT-STANDARD-02 (ión litio 3.7 V, 6.179 watt hora) y BAT-EXTENDED-02 (ión litio 3.7V, 12.358 watt hora) fabricadas por Honeywell International Inc.

Utilice solo una fuente de alimentación con certificación UL, homologada por Honeywell con una potencia de salida de 12 V CC y 3 amperios con el dispositivo.

Componentes de HomeBase



Indicadores LED de HomeBase

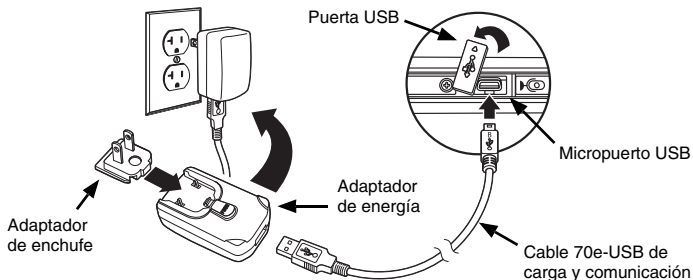
-  **LED de batería AUX**
- Anaranjado La batería auxiliar se está cargando.
 - Verde La batería auxiliar ha terminado de cargarse y está lista para ser utilizada.
-  **LED de la estación de acoplamiento**
- Azul El terminal está bien colocado en la base.
-  **LED de COM**
- Verde Se ha establecido una conexión USB con la estación de trabajo anfitriona.

Cable USB de carga y comunicación (70e- USB ADAPTERKIT)

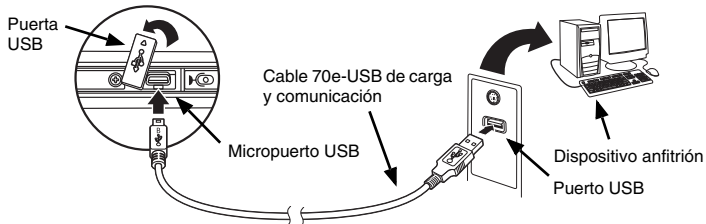
El cable USB de carga y comunicación ofrece dos opciones para cargar el terminal. Use el cable en combinación con el adaptador de corriente y el adaptador de enchufe que se incluyen para cargar el terminal en una toma de corriente. O bien, conecte el cable a un puerto USB de alta potencia para cargarlo del dispositivo anfitrión.

Opción 1: Carga desde un tomacorriente

Use solo fuentes de alimentación homologadas UL, que hayan sido certificadas por Honeywell con una salida nominal de 5 VCC y 1A con el dispositivo.



Opción 2: Carga desde un puerto USB de alta potencia en un dispositivo anfitrión



Nota: Cargar la batería a través de un puerto USB tarda más que cargarla directamente con el adaptador de corriente. La carga USB no se efectúa si el terminal está requiriendo más corriente que la suministrada por el puerto USB. Consulte más información en la Dolphin 70e Black Guía del usuario

Toque > **Settings (Ajustes)** > **System (Sistema)** > **Power (Energía)** para verificar que la batería se esté cargando.

Encendido y apagado del dispositivo

Para **encender** el terminal, oprima y suelte el botón de **encendido** .

Para **apagar** el terminal:

1. Oprima el **botón** de encendido  y manténgalo oprimido unos 4 segundos hasta que se muestre el menú de opciones.
2. Toque **Apagar**.

Modo de suspensión

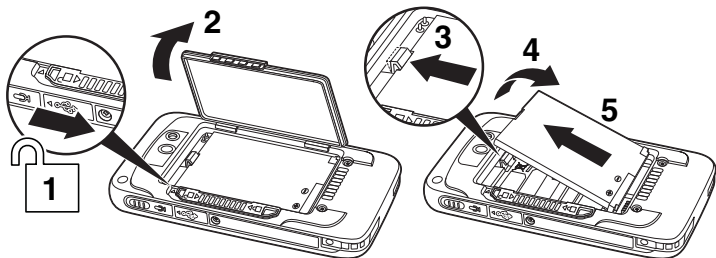
El modo de **suspensión** apaga automáticamente la pantalla para ahorrar energía de la batería cuando el terminal está inactivo durante un tiempo programado. Puede ajustar los límites de la pausa automática desde la pestaña **Avanzada** situada en **Settings (Ajustes) > System (Sistema) > Power (Energía)**.

Oprima y suelte el **botón** de corriente  para entrar y salir del modo de **suspensión**.

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

Cómo quitar la batería

1. Ponga el terminal en modo de **suspensión**.
2. Ejecute los pasos ilustrados a continuación para quitar la batería.

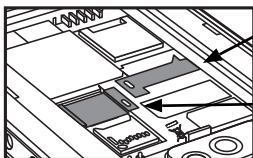


Instalación de la tarjeta SIM y/o la tarjeta de memoria

Honeywell recomienda usar tarjetas de memoria microSD™ y microSDHC™ de celda de nivel sencillo (SLC) de clase industrial con los terminales Dolphin para lograr la máxima durabilidad y desempeño. Comuníquese con un representante de ventas Honeywell para solicitar más información sobre las opciones certificadas de tarjeta de memoria.

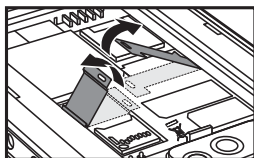
Para instalar la tarjeta SIM o la tarjeta de memoria:

1. Ponga el terminal en modo de **suspensión**.
2. Destrabe y extraiga la puerta de la batería.
3. Quite la batería.
4. Levante la lengüeta de retención de la tarjeta del zócalo correspondiente.



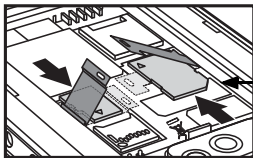
Lengüeta de retención de la tarjeta SIM

Lengüeta de retención de la tarjeta de memoria

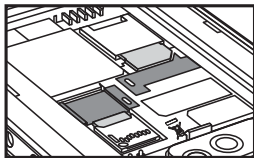


5. Deslice la tarjeta SIM o de memoria (con los contactos hacia abajo) en el zócalo; después cierre la lengüeta de retención.

Nota: Formatee la tarjeta SD o SDHC antes de usarla por primera vez.



Ángulo recortado de la tarjeta SIM



6. Instale la batería y la puerta de la batería, luego active el bloqueo. El terminal empezará a iniciarse en cuanto se aplique la corriente.

Botones de navegación y funciones

Botón	Función
 Enviar	Responde una llamada telefónica o inicia una llamada telefónica.
 Inicio	Regresa a la pantalla de inicio.
 Escáner	Inicia el escáner o el generador de imágenes en el escáner, o la muestra del generador de imágenes. Toma una fotografía o enciende o apaga la captura de video en la aplicación de Cámara de Fotos y Video.
 Regresar	Regresa a la pantalla anterior.
 Fin	Finaliza una llamada telefónica.
 Lados derecho e izquierdo	Enciende el escáner o generador de imágenes.
 Volumen	Aumenta o disminuye el volumen de quien esté hablando.

Nota: Las funciones adicionales varían según la aplicación en uso.

La Dolphin 70e Black tiene seis botones programables: **Back (Regresar)**, **Home (Inicio)**, **Scan (Escáner)**, **End (Fin)** y los botones laterales **Derecho e Izquierdo**. Los botones pueden reasignarse para lanzar aplicaciones y ejecutar comandos. Consulte más información en la *Guía del usuario*.

Teclado virtual

El teclado virtual mejorado Honeywell aparece cuando se abre una aplicación o se selecciona un campo que requiera entrada de texto o numérica.

También se puede tocar el icono de teclado en la barra de título, al fondo de la pantalla, para mostrar u ocultar el teclado. El contenido del teclado puede variar, dependiendo de la aplicación en uso y de los requerimientos del campo de entrada.

El teclado virtual mejorado puede personalizarse por completo usando el software *Honeywell Virtual Keyboard Creator*, que puede descargarse en www.honeywellaidc.com. Esta utilidad fácil de usar permite personalizar múltiples funciones del teclado, como la posición de las teclas, el tamaño, la cantidad, el color y la piel del teclado. Además pueden hacerse cambios de idioma, crear teclas alternas o de función para determinados conjuntos de caracteres, y agregar teclas para lanzar aplicaciones para agilizar las tareas comerciales más comunes. Consulte más información en la Dolphin 70e Black *Guía del usuario*.

Uso de la muestra de la cámara de color

1. Toque  > Demos  > Camera Demo .
2. Apunte la lente de la cámara hacia el objeto que desee capturar. La lente de la cámara se encuentra en el panel posterior del terminal.
3. Centre el objeto en la pantalla táctil.
4. Toque  la pantalla para tomar la foto.

Nota: Toque la flecha verde  para revisar o editar sus imágenes.

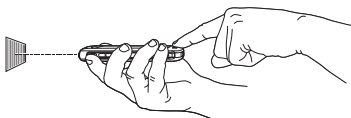
Toque el cuadro verde  para salir de la pantalla de revisión y edición de imágenes.

Uso de la muestra del motor de escaneo

1. Toque  > **Demos**  > **Scan Demo** .

2. Apunte el terminal Dolphin hacia el código de barras.

3. Oprima y mantenga oprimido el botón **Scan**. Aparece el haz de encuadre.



Nota: Los botones laterales izquierdo y derecho también encienden el motor de escaneo.

4. Centre el haz de encuadre sobre el código de barras.

Nota: Para un óptimo rendimiento, evite las reflexiones, escaneando el código de barras a un ángulo levemente oblicuo.

5. Cuando ha descifrado el código, el terminal emite un pitido y la información del código de barras aparece en la pantalla táctil.

Haz de encuadre

El haz de encuadre es más angosto cuando sostiene el terminal más cerca de un código de barras y será más ancho cuando lo sostiene más alejado del código de barras.

El haz de encuadre debe apuntarse desde más cerca de las simbologías que tienen elementos o barras más pequeñas (tamaño milimétrico). El haz de encuadre debe apuntarse desde más lejos de las simbologías que tienen elementos o barras más grandes (tamaño milimétrico).

Código de barras lineal



Símbolo de matriz 2D



Sincronización de datos con un dispositivo anfitrión (PC)

Para sincronizar datos (por ejemplo, correo electrónico, contactos y calendario) entre el terminal y la estación de trabajo anfitriona (PC):

1. Debe tener instalados ActiveSync® (versión 4.5 o superior) o Windows® Mobile Device Center (WDMC) en su PC. Puede descargar la versión más reciente de ActiveSync o WDMC desde el [sitio Web de Microsoft](http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=147001) (<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=147001>).

Nota: Los dispositivos Dolphin se envían con ActiveSync ya instalado. ActiveSync en el terminal Dolphin funciona con WDMC en PC con Windows Vista o Windows 7 y con ActiveSync en PC con Windows XP.

2. El terminal Dolphin y el PC deben estar configurados para el mismo tipo de comunicación.
3. Conecte el terminal al PC (usando un dispositivo periférico Dolphin) para iniciar la comunicación.

Para obtener información adicional sobre ActiveSync o el Centro de Dispositivos de Windows Mobile, visite el sitio www.microsoft.com.



Le recomendamos usar periféricos, cables de alimentación y adaptadores de corriente Honeywell. Si se usan periféricos, cables o adaptadores de energía de otras marcas, es posible que se produzcan daños que no están cubiertos por la garantía.

Actualizaciones de software

Póngase en contacto con un representante del soporte técnico de Honeywell para solicitar información sobre las actualizaciones de software disponibles para su terminal Dolphin.

Reinicio del terminal

Hay tres tipos de reinicios del sistema: un reinicio parcial, un reinicio total o un reinicio de fábrica. Los reinicios parcial y total conservan 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.

El **reinicio parcial** permite volver a iniciar el dispositivo sin perder los objetos creados en la memoria RAM. Se efectúa un reinicio parcial cuando: el terminal deja de responder, después de instalar algunas aplicaciones de software o después de realizar cambios en ciertos parámetros del sistema, tales como los de tarjetas de red.

El **reinicio total** permite reiniciar el dispositivo y cierra todas las aplicaciones abiertas que se estén ejecutando en la memoria RAM en el momento de reiniciar.

Para efectuar un reinicio parcial o total:

1. Oprima el **botón** de encendido  y manténgalo oprimido unos 4 segundos hasta que se muestre el menú de opciones.
2. Toque **Soft Reset (Reinicio parcial)** o **Hard Reset (Reinicio total)** en el menú. Una vez completado el reinicio, aparece la pantalla **Home (Inicio)**.

***Nota:** Para realizar un **reinicio total** cuando la pantalla táctil haya dejado de responder, oprima el botón de **Encendido**  y manténgalo oprimido durante unos 8 segundos hasta que el terminal empiece a reiniciarse. Una vez completado el reinicio, aparece la pantalla **Home (Inicio)**.*

Asistencia técnica

Encontrará información de contacto para soporte técnico, servicio de productos y reparaciones en el sitio www.honeywellaidc.com.

Documentación para el usuario

Para acceder a este documento en otros idiomas y para descargar la Guía de usuario, visite www.honeywellaidc.com.

Garantía limitada

Visite el sitio www.honeywellaidc.com/warranty_information para obtener información sobre la garantía del producto.

Patentes

Para obtener información sobre patentes, consulte el sitio www.honeywellaidc.com/patents.

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.

© 2013-2014 Honeywell International Inc. All rights reserved.

Web Address: www.honeywellaidc.com