



# **Granit 1981i**

---

Escáner lector de imágenes por área inalámbrico e industrial de rango total

## **Guía de inicio rápido**

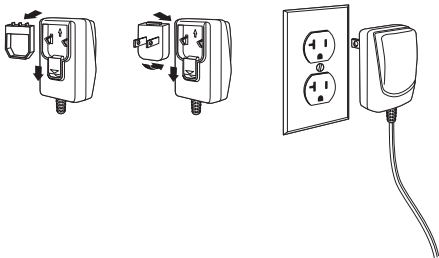
*Nota: Consulte el manual de usuario para obtener información sobre la limpieza del dispositivo.*

Para acceder a este documento en otros idiomas, visite [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).

## ***Inicio***

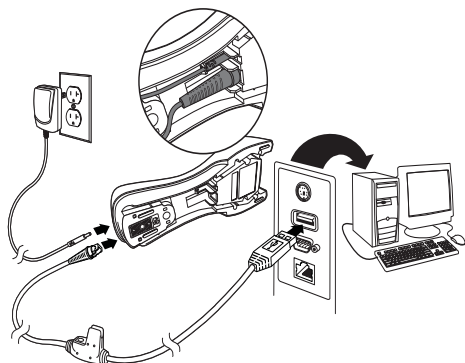
Apague el ordenador antes de conectar la base y vuelva a encenderlo una vez que haya conectado completamente la base. Una vez conectada y encendida sitúe el escáner en la base para establecer un vínculo. El indicador LED verde de la base parpadea e indica que la batería del escáner está cargándose.

## ***Fuente de alimentación (si se incluye)***

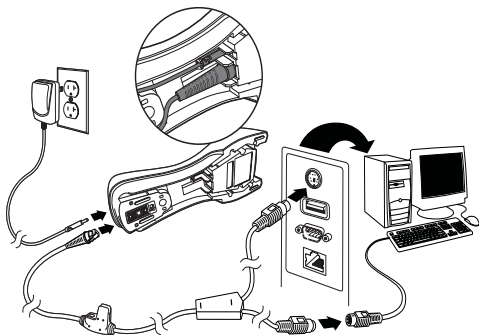


*Nota: Si es necesaria la fuente de alimentación ha de solicitarse por separado.*

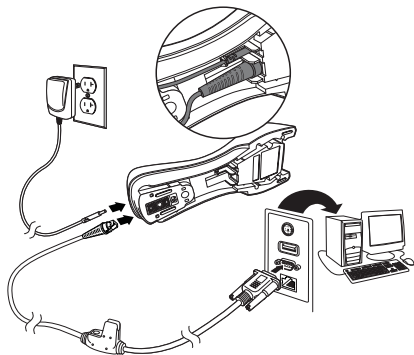
## **Conexión USB**



## **Conexión del teclado**



## ***Conexión de puerto serie RS232***

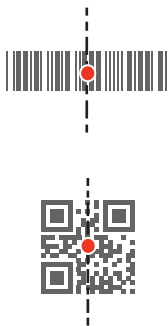
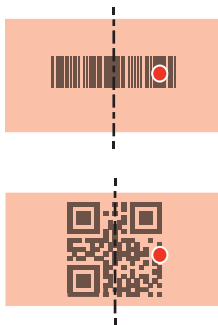


## ***Técnicas de lectura***

### ***Escaneo a corta distancia***

Utilice la luz roja y centre el cuadro sobre el código de barras al escanear a corta distancia (menos de 11,8 pulgadas/ 30 cm).

El apuntador láser estará a la derecha del centro del código de barras.



### ***Escaneo a larga distancia***

Utilice el apuntador láser y apunte al centro del código de barras al escanear a larga distancia (hasta 50 pies / 15,2 metros).

Al escanear a larga distancia, puede que la luz roja no sea visible.

Si el código de barras es muy reflectante (p. ej., si está laminado), deberá inclinar el escáner en un ángulo que permita su lectura.

***Nota:*** Si el escáner emite tres pitidos durante la lectura de un código de barras, no se habrá establecido el vínculo. Pero si emite un único pitido, sí que se habrá establecido.

## ***Configuración predeterminada estándar de los productos***

El siguiente código de barras restablece toda la configuración predeterminada estándar de los productos.



Configuración predeterminada  
estándar de los productos

## ***USB serie***

Escanee el siguiente código para programar el escáner para emular un puerto COM basado en RS232 normal. Si utiliza un ordenador con Microsoft® Windows®, debe descargar un controlador del sitio web de Honeywell ([www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)). El controlador utilizará el siguiente número de puerto COM disponible. Los ordenadores Apple® Macintosh reconocen el escáner como un dispositivo de clase USB CDC y automáticamente utilizan un controlador de clase.



USB serie

*Nota: No se necesita ninguna configuración adicional (por ejemplo, velocidad en baudios).*

## ***Teclado USB para PC***

Escanee el siguiente código para programar el escáner para un teclado USB para PC.



Teclado USB para PC

## Teclado específico de un país

Escanee el código de barras **Configuración del teclado según el país** que se muestra abajo y, a continuación, el código o los códigos de barras numéricos correspondientes de la **strana 13**; posteriormente escanee el código de barras **Guardar** para programar el teclado para su país. Como norma general, el escáner no admite los siguientes caracteres en países que no sean Estados Unidos:

@ | \$ # { } [ ] = / ' \ < > ~.



Configuración del teclado  
según el país

Código de país	N.º	Código de país	N.º
Bélgica	1	Italia	5
Dinamarca	8	Noruega	9
Finlandia	2	España	10
Francia	3	Suiza	6
Alemania/Austria	4	EE. UU. (predet.)	0
Gran Bretaña	7		



Guardar

*Nota: Para ver una lista completa de los códigos de país, consulte la guía del usuario del producto en nuestro sitio web:*  
[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).

## ***Conexión bloqueada***

Si conecta un escáner a una base mediante el modo de conexión bloqueada, otros escáneres se bloquean y no se pueden conectar si se colocan involuntariamente en la base. Si coloca un escáner diferente en la base, se cargará pero no se conectará.



Modo de conexión bloqueada  
(Escáner único)

Para utilizar un escáner diferente, debe desconectar el escáner original escaneando el código de barras **Desconectar escáner** ([strana 8](#)).

## ***Anulación de un escáner bloqueado***

Si desea sustituir un escáner roto o perdido vinculado a la base, escanee el código de barras **Anulación de un escáner bloqueado** con un escáner nuevo y sitúelo en la base. Se anulará el vínculo de la base con el escáner anterior (roto o perdido) y se establecerá la conexión con el nuevo escáner.



Anulación de un escáner  
bloqueado

## ***Desbloqueo del escáner***

Si la base posee un escáner conectado a la base, antes de conectar un nuevo escáner se necesita desconectar el anterior. Una vez desconectado el escáner anterior, éste dejará de comunicarse con la base. Escanee el código de barras **Desconectar escáner** para desconectar un escáner.



Desconectar escáner



## ***Retardo del apuntador***

Establece el tiempo transcurrido entre el momento en el que se presiona el disparador, encendiendo el apuntador láser, y el momento en el que se capta la imagen. Durante el tiempo de retardo, el apuntador láser aparece para que pueda encontrar el código de barras. Al finalizar el retardo, se encienden los LED y el escáner lee el código de barras. Esto puede resultar útil en lecturas a larga distancia.



Retardo del apuntador 1000 ms



Quitar retardo del apuntador

*Nota: Para ver más opciones, consulte el manual del usuario del producto en nuestro sitio web, [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).*

## Sufijos

Si desea que se incluya un retorno de carro detrás del código de barras, escanee el **código Agregar sufijo de retorno de carro**. Para agregar una tabulación detrás del código de barras, escanee el código **Agregar sufijo de tabulación**. De lo contrario, escanee el código de barras **Eliminar sufijo** para eliminar los sufijos.



Agregar sufijo de retorno  
de carro



Agregar sufijo de tabulación



Eliminar sufijo

## Adición de prefijos de ID de código a todas las simbologías

Escanee el código de barras siguiente si desea agregar un prefijo de ID de código a todas las simbologías al mismo tiempo.



Adición de prefijos de ID de código a todas  
las simbologías (temporal)

*Nota: Para ver una lista completa de ID de códigos, consulte la guía del usuario del producto en nuestro sitio web:*  
[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).

## ***Transmisión de códigos de función***

Si esta selección está habilitada y los códigos de función se encuentran en los datos escaneados, el escáner transmite el código de función al terminal. En la guía de usuario se proporcionan gráficos relativos a estos códigos de función. Si el escáner se encuentra en modo de conexión de teclado, el código de escaneo se convierte en un código de teclas antes de su transmisión.



Habilitar  
(predeterminado)



Inhabilitar

## ***Instrucciones sobre el editor de formato de los datos***

A continuación se muestran instrucciones resumidas del proceso de introducción de un formato de datos. Para obtener las instrucciones completas, consulte la guía del usuario disponible en nuestro sitio web: [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).

1. Escanee el símbolo **Ingresar formato de datos**.
2. Formato principal/alternativo: escanee **0** para el formato principal.
3. Tipo de terminal: escanee **099** para cualquier tipo de terminal.
4. ID de código: escanee **99** para cualquier tipo de códigos de barras.
5. Longitud: escanee **9999** para cualquier longitud de código de barras.
6. Comandos del editor: utilice el gráfico de programación que se muestra más adelante.
7. Escanee **Guardar** para guardar las entradas.



Introducir formato de datos



Borrar todos los formatos  
de datos



Guardar

## Gráfico de programación



1



3



5



7



0



2



4



6



8



9



A



B



C



D



E



F



Guardar

## ***EZConfig-Scanning™***

Para acceder a funciones adicionales para el escáner, utilice EZConfig-Scanning, una herramienta de software de configuración en línea, disponible desde nuestro sitio web en [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).

## ***Asistencia técnica***

Se puede encontrar información de contacto para soporte técnico, servicio y reparación de productos en [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).

## ***Garantía limitada***

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

## ***Patentes***

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

## ***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 Honeywell 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.

©2015 Honeywell International Inc. Reservados todos los derechos.

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

