



# **C5te/F5te Tablet PC**

**modelo CFT-003**

**Guía del usuario**

© 2013 Motion Computing, Inc. All rights reserved.

This document contains information protected by copyright. No part of this document may be reproduced in any form without written consent from Motion.

The information in this document is provided "as is" and is subject to change without notice. Motion is not liable for errors or omissions in this document.

Motion, Motion Computing, View Anywhere, and QuickNav are trademarks or registered trademarks of Motion Computing, Inc. in the U.S.A. and other countries.

Acrobat is a registered trademark of Adobe Systems Incorporated.

Bluetooth is a registered trademark owned by the Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. and licensed to Motion Computing, Inc.

Intel, Intel Atom, Core, vPro, and Centrino are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the United States and other countries.

Computrace is a registered trademark of Absolute Software Corp.

OmniPass is a trademark of Softex, Inc.

Realtek is a trademark of Realtek Semiconductor Corporation.

Microsoft, Windows, and Windows Journal are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

Qualcomm, Gobi, and Gobi 3000 are trademarks or registered trademarks of Qualcomm Incorporated.

Wi-Fi is a registered trademark of the Wi-Fi Alliance.

HDMI, the HDMI logo, and High-Definition Multimedia Interface are trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

AMI and AMI Aptio are trademarks of American Megatrends, Inc.

End users may not loan, rent, lease, lend, or otherwise transfer the CDs or DVDs provided for recovery purposes to another user, except as permitted in the End User License Agreement for such product.

This product incorporates copy protection technology that is protected by U.S. and foreign patents, including patent numbers 5,315,448 and 6,836,549, and other intellectual property rights. The use of Macrovision's copy protection technology in the product must be authorized by Macrovision. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Motion Computing, Inc. has made every effort to identify trademarked properties and owners on this page. All brands and product names used in this document are for identification purposes only and may be trademarks or registered trademarks of their respective companies.

The warranties for Motion products are set forth in the express limited warranty statements accompanying such products. Nothing in this document constitutes an additional warranty.

The Motion Computing products and services may be covered by one or more patent-protected inventions. Additional patents may also be pending. For more information, see [www.motioncomputing.com/info/patents.asp](http://www.motioncomputing.com/info/patents.asp).

The end user may access only one operating system language version.

L'utilisateur final ne peut accéder qu'à une seule version linguistique du système d'exploitation.

Der Endbenutzer darf nur auf eine Sprachversion des Betriebssystems zugreifen.

De eindgebruiker heeft slechts toegang tot één taalversie van het besturingssysteem.

L'utente finale può accedere a una sola lingua del sistema operativo.

El usuario final sólo podrá acceder a una versión de idioma del sistema operativo.

Loppukäyttäjä voi käyttää vain yhtä käyttöjärjestelmän kieliversiota.

Användaren har endast tillgång till en språkversion av operativsystemet.

Slutbrugeren har kun adgang til ét af operativsystemets sprogversioner.

Sluttbruker kan aksessere kun én av operativsystemets språkversjoner.

O utilizador final pode alcançar somente uma versão de língua do sistema de exploração.

O usuário final pode acessar apenas uma versão de idioma do sistema operacional.

# Índice de contenido

<b>Capítulo 1 Información general</b> .....	<b>1</b>
Funciones opcionales .....	2
Banda ancha móvil con GPS .....	2
GPS discreto con WAAS, EGNOS y MSAS (opcional) .....	2
Seguridad .....	2
Pantalla View Anywhere .....	3
Otras funciones opcionales .....	3
Descripción general del C5te/F5te .....	4
Vista de la parte superior .....	4
Vista frontal .....	5
Vista lateral derecha .....	6
Vista trasera .....	7
Lápiz .....	8
Empiece a utilizar su C5te/F5te .....	9
Paso 1: Encendido del tablet .....	9
Paso 2: Conectarse a una red inalámbrica .....	10
Paso 3: Familiarizarse con su Tablet PC C5te/F5te .....	12
Paso 4: Cuando se tome un descanso .....	12
Tareas de configuración opcionales .....	14
Crear una imagen de recuperación .....	14
Colocar el cordón del lápiz .....	15
Conectar el tablet a una estación base .....	15
Conectar el tablet a un monitor .....	15
Obtenga más información .....	15
<b>Capítulo 2 Uso de su C5te/F5te</b> .....	<b>17</b>
Introducción del escritorio y aplicaciones del C5te/F5te .....	18
Cambio de la barra de tareas .....	18
Uso de Motion Dashboard .....	19
Acceso a las herramientas de Motion desde el área de notificaciones de Windows®20	
Uso de la función táctil mediante toque .....	21
Calibre la entrada táctil .....	22
Cómo utilizar gestos con la pantalla con entrada táctil múltiple .....	22
Cambio del número de pulsaciones .....	23
Personalización del modo de entrada táctil .....	23
Ajuste de la configuración mediante toque .....	24
Ajuste de la configuración del lápiz .....	25
Ajuste de la configuración del Tablet PC .....	25
Introducción de texto y reconocimiento de escritura .....	26
Apertura y cierre del panel de entrada .....	27
Anclaje o flotación del panel de entrada .....	28
Introducción de números con el teclado numérico .....	28

Uso de teclas especiales con el teclado ampliado .....	29
Uso del reconocimiento de escritura .....	29
Uso de los botones del panel frontal .....	30
Configuración de los botones del panel frontal .....	31
Configuración de las opciones de visualización .....	32
Ajuste del brillo de la pantalla .....	32
Giro de la orientación de la pantalla .....	32
Activación o desactivación del giro automático .....	32
Configuración de una pantalla externa .....	32
Uso de los micrófonos incorporados .....	35
Uso del reconocimiento de voz .....	35
Configuración del reconocimiento de voz .....	36
Uso del dictado y de los comandos de voz .....	36
Uso de las cámaras .....	37
Uso de la cámara Web .....	37
Uso de la cámara de documentación .....	37
Uso del lector de códigos de barras .....	42
Tipos de códigos de barras compatibles .....	42
Sugerencias sobre el escáner de código de barras .....	43
Uso del lector de RFID .....	44
Uso de la batería .....	45
Comprobación de la alimentación de la batería del tablet .....	45
Extracción y sustitución de la batería .....	48
Cambio en caliente de la batería .....	49
Almacenamiento de la batería a largo plazo .....	49
Deshecho de las baterías usadas .....	50
Sugerencias sobre la batería y la gestión de energía .....	50
Cambio del plan de energía .....	50
Cambio del funcionamiento del botón de encendido .....	51
Uso de Wi-Fi (802.11a/g/n) .....	51
Activación o desactivación de Wi-Fi .....	52
Configuración de una conexión Wi-Fi .....	52
Uso de la banda ancha móvil con GPS .....	52
Activación de la banda ancha móvil con GPS .....	53
Uso del receptor GPS .....	53
Uso de Connection Manager .....	53
Uso del discreto receptor GPS con WAAS, EGNOS y MSAS .....	54
Uso de Bluetooth .....	54
Activación o desactivación de Bluetooth .....	54
Configuración de un dispositivo Bluetooth .....	54
Uso del lector de huellas dactilares .....	55
Inicio de la aplicación OmniPass .....	56
Cree una cuenta de usuario de OmniPass .....	57
Sustituya sus contraseñas .....	58
Configuración de la seguridad de inicio de sesión .....	59
Uso del lector de tarjetas inteligentes .....	59
Uso de la ranura para tarjetas SIM .....	61
Uso del Centro de acción de Windows® .....	62
Configuración de cuentas de usuario .....	62
Localización de su número de serie .....	63
Copia de seguridad del sistema .....	63

Restauración del sistema .....	63
Creación de una imagen del sistema .....	64
Restauración de la imagen del sistema desde Panel de control de Windows® ..	64
Restauración de la imagen del sistema si no puede iniciar Windows® 7 .....	65
Restauración del sistema sin una imagen del sistema .....	65
Búsqueda de otro software .....	66

### Capítulo 3 Cuidado de su C5te/F5te .....65

Cuidado general.....	65
Cuidado de la pantalla.....	65
Soluciones de limpieza .....	66
Cuidado del lápiz.....	66
Sustitución de las puntas del lápiz .....	67
Limpieza en un entorno sanitario .....	67
Procedimientos de desinfección .....	67
Consideraciones acerca de la formación y de la documentación.....	68
Limpieza del lector de huellas dactilares.....	68
Cuidado de la batería del tablet .....	69
Viaje con su Tablet PC C5te/F5te .....	69

### Capítulo 4 Solución de problemas y preguntas frecuentes

#### 70

Solución de problemas .....	70
Problemas de alimentación.....	70
Problemas de batería .....	72
Problemas de visualización .....	72
Problemas de entrada táctil o del lápiz .....	73
Problemas con los puertos y conectores.....	75
Problemas de red.....	75
Problemas de audio .....	78
Problemas de sistema .....	79
Preguntas más frecuentes .....	79

### Índice .....81

# Información general

# 1

Los Tablet PC Motion® C5te/F5te son resistentes, potentes y proporcionan gran capacidad informática y una variedad de funciones integradas para posibilitar cualquier flujo de trabajo móvil.

Los Tablet PC C5te/F5te incorporan estas funciones:

- Procesadores Intel® Core™ i3, i5 o i7 vPro™ (el procesador i7 incluye la tecnología Intel vPro™)
- Windows® 7 Professional (32 o 64 bits)
- Puerto USB 3.0
- SSD mSATA con capacidades de 64 GB, 128 GB o 256 GB
- Memoria SDRAM DDR3L a 1600 MHz
- Intel® HD Graphics 4000
- Pantalla LCD TFT XGA de 10,4" con una resolución de 1024×768
- Corning® Gorilla® Glass para aumentar la resistencia frente a daños de la pantalla
- Tecnología de visualización retroiluminada ADFS+ LED
- Entrada doble: lápiz digitalizador y táctil capacitiva de 10 puntos
- Pantalla View Anywhere® para una visualización óptima en todas las condiciones de iluminación\*
- Intel Display Power Saving Technology (DPST, Tecnología de ahorro de energía de la pantalla de Intel)
- Batería intercambiable en caliente
- Wi-Fi® 802.11a/b/g/n y Bluetooth® 4.0 integrados
- Banda ancha móvil y receptor de GPS\*
- Cámara Web incorporada de 1,3 MP y cámara de documentación de 3,0 MP\*
- Lector de huellas integrado con software OmniPass
- Lector de códigos de barras 1D/2D incorporado\*
- Lector RFID HF a 13,56 MHz con capacidad de lectura/escritura\*
- Lector de tarjetas inteligentes\*; compatibilidad con ISO 7816 PC/SC, EMV2 2000 de Nivel 1
- Módulo de plataforma segura (TPM) para seguridad basada en hardware y Computrace® Complete opcional, que permite identificar su Tablet PC en caso de pérdida o robo.

\* Las funciones opcionales están disponibles al adquirir el tablet.

# Funciones opcionales

Esta sección describe las funciones opcionales disponibles cuando adquiere el C5te/F5te.

## Banda ancha móvil con GPS

Puede adquirir un Tablet PC C5te/F5te con un módulo opcional de banda ancha móvil con GPS incorporado que le permite conectarse a una gran variedad de redes de banda ancha móvil para enviar y recibir datos de forma inalámbrica. Normalmente, podrá utilizar la banda ancha móvil en los lugares en los que pueda utilizar su teléfono móvil. La banda ancha móvil se basa en una tecnología de red móvil, de modo que puede utilizarla en más lugares que otras tecnologías inalámbricas.

El receptor GPS utiliza satélites para determinar la ubicación, altitud, dirección y velocidad horizontal actual del C5te/F5te. La función de aumentación utiliza señales de satélites geoestacionarios para mejorar la fiabilidad y la precisión de las señales de los satélites GPS. No es necesaria una conexión de red o una cuenta con un proveedor de red de banda ancha móvil para usar el receptor GPS. Puede utilizarlo con sus aplicaciones de mapas preferidas para buscar su ubicación actual y su ubicación deseada.

Motion Connection Manager es una aplicación que puede utilizar para gestionar las conexiones de banda ancha móvil y las conexiones de red GPS. Para obtener información acerca de la configuración de la banda ancha móvil, consulte [Configure la banda ancha móvil con GPS](#) en la página 11.

## GPS discreto con WAAS, EGNOS y MSAS (opcional)

Es posible que su tablet incorpore un discreto módulo de sistema de posicionamiento global (GPS) compatible con el sistema WAAS (Wide Area Augmentation System) para una mayor precisión en Estados Unidos, el sistema EGNOS (European Geostationary Navigation Overlay Service) para una precisión mejorada en Europa, y el sistema MSAS (Multi-functional Satellite Augmentation System) para una mayor precisión en Japón. El sistema de aumentación adecuado se detectará en función de su ubicación. No es necesario realizar ningún tipo de selección.

## Seguridad

Su tablet C5te/F5te incluye varias funciones que puede utilizar para mejorar la seguridad de sus datos y que sirven como base para tecnologías de seguridad complementarias. Entre las principales funciones de seguridad se incluyen la BIOS protegida por contraseña, el control de conexión de red, el software de seguimiento opcional Computrace® Complete, un lector de huellas incorporado, Dashboard Security Center y TPM (Módulo de plataforma segura) 1.2.

## TPM

Con el módulo de plataforma segura y las herramientas de la plataforma de seguridad de Infineon incorporadas, puede crear y gestionar certificados digitales, autenticación de usuario y dispositivo, cifrado de datos de disco completo y acceso a red restringido. Estas funciones se utilizan principalmente por empresas y es el administrador del sistema quien las activa. Para descargar e instalar el TPM, vaya a [http://www.motioncomputing.com/support/driver\\_download.asp](http://www.motioncomputing.com/support/driver_download.asp), seleccione el enlace al sistema operativo de su Tablet PC y, a continuación, avance hasta el software del Módulo de plataforma segura (TPM).

## Computrace® Complete

El Tablet PC C5te/F5te se puede adquirir opcionalmente con Computrace® Complete, que ofrece protección mejorada de datos, gestión mejorada de activos de TI y gestión de recuperación de robo. Con Computrace, las organizaciones pueden controlar, gestionar y asegurar su flota completa de equipos, incluyendo dispositivos remotos y móviles, dentro o fuera de la red.

## Pantalla View Anywhere

La opción de pantalla View Anywhere mejora la visualización en exteriores y en entornos muy iluminados, e incluye todas las funciones de la pantalla estándar más:

- Una capa protectora que mejora el índice de contraste con la luz solar y reduce en gran medida el reflejo y el brillo.
- Un índice de contraste con la luz solar mejorado, que mejora la visibilidad en amplios ángulos de visión.
- Una reducción del reflejo y del brillo y eficacia mejorada ante el paso de la luz.

## Otras funciones opcionales

Otras funciones opcionales de C5te/F5te son:

- Cámaras Web y de documentación, consulte [Uso de las cámaras](#) en la página 37.
- Escáner de código de barras, consulte [Uso del lector de códigos de barras](#) en la página 42.
- Lector RFID, consulte [Uso del lector de RFID](#) en la página 44.
- Lector de tarjetas inteligentes, consulte [Uso del lector de tarjetas inteligentes](#) en la página 59.

# Descripción general del C5te/F5te

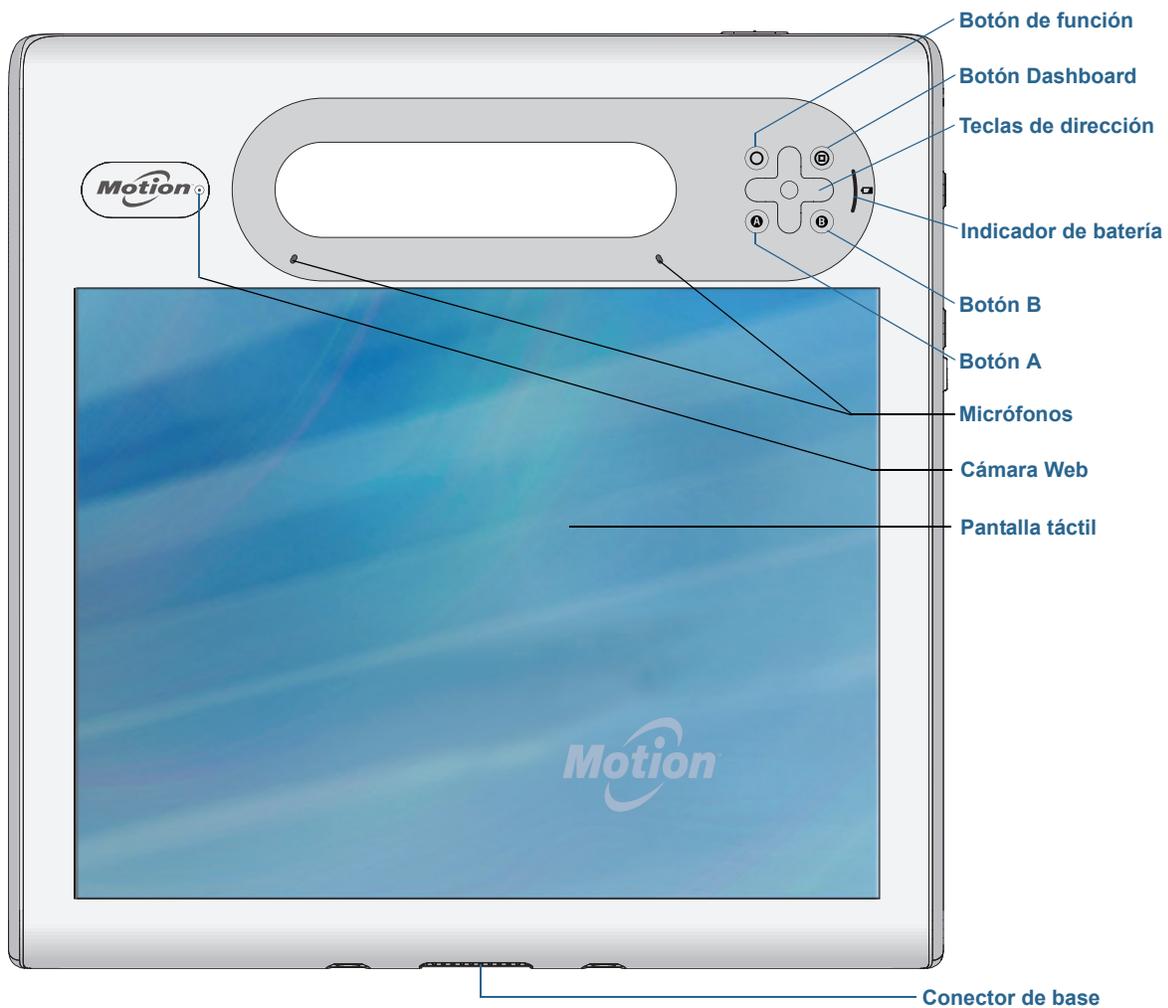
Las ilustraciones siguientes muestran los botones, ranuras y puertos del Tablet PC C5te/F5te.

## Vista de la parte superior



	Luz de estado RFID (opcional)	Muestra el estado del lector de RFID.
	Botón del lector de RFID (opcional)	Se utiliza para activar el lector de RFID.
	Botón del escáner de código de barras (opcional)	Se utiliza para activar el escáner de código de barras.
	Tapa del ventilador	Protege la unidad del ventilador.

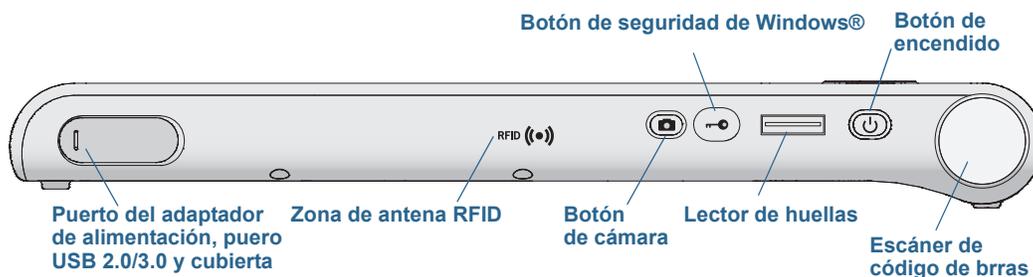
## Vista frontal



	Botón de función	Activa las funciones secundarias de otros botones.
	Botón Dashboard	Abre Motion Dashboard.
	Teclas de dirección	Se utilizan para la navegación básica. Equivalen a las teclas de flechas de un teclado. El botón central equivale a la tecla <b>Intro</b> .
	Botón A	Configura una acción personalizada.
	Botón B	Configura una acción personalizada.
	Indicador de batería	Muestra el estado de la batería.

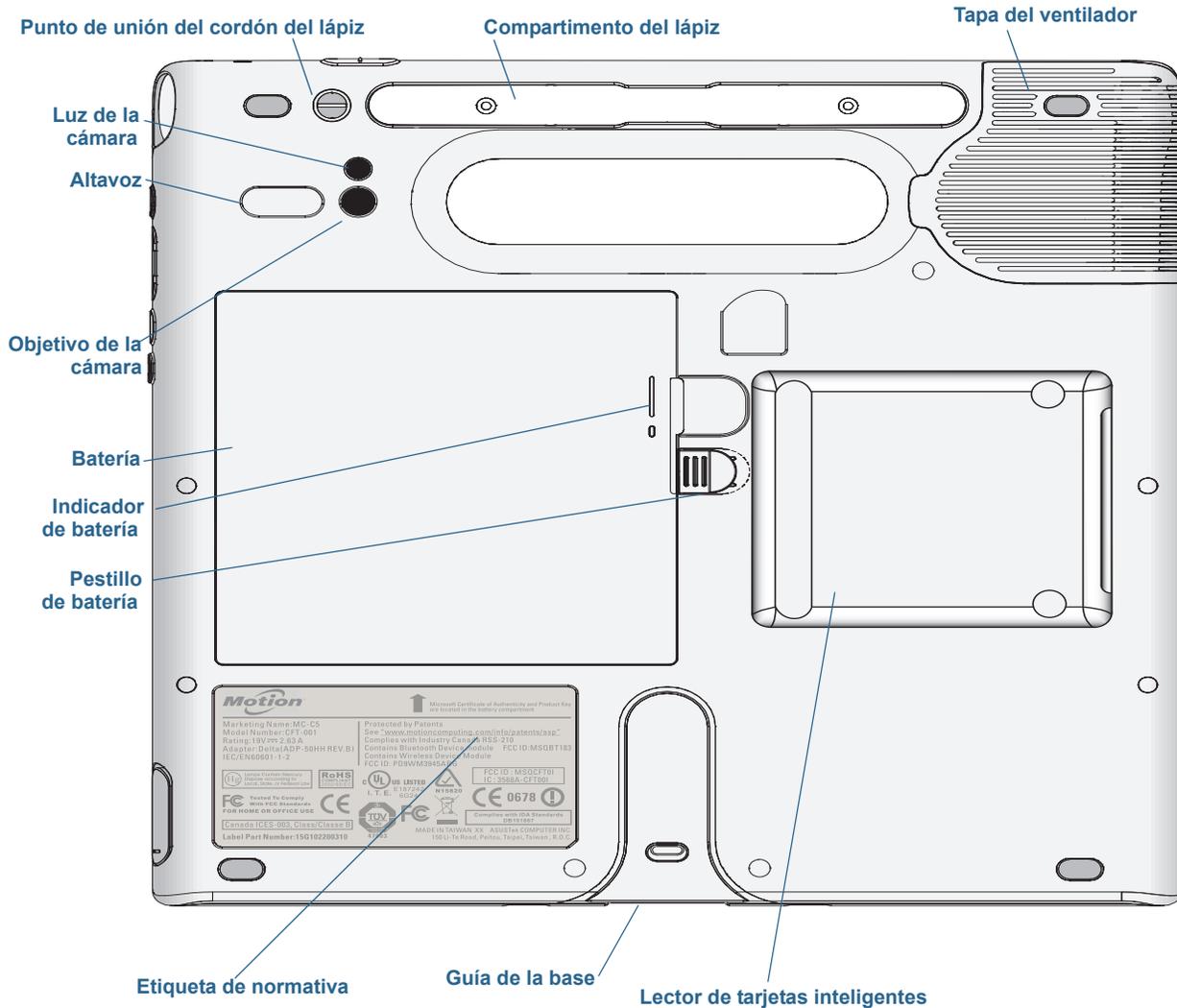
	Micrófonos	Graba sonidos y se utilizan para el reconocimiento de voz.
	Cámara Web (opcional)	Se usa para la comunicación por vídeo basado en Web.
	Pantalla táctil	Utilice el dedo o un lápiz para navegar por el tablet.
	Conector de base	Conéctelo a una estación base de C5te/F5te.

## Vista lateral derecha



	Puerto del adaptador de alimentación, puerto USB y cubierta	Conecte el adaptador de alimentación.
	Zona de antena RFID (opcional)	Explora la zona para la lectura de etiquetas RFID.
	Botón de cámara (opcional)	Se utiliza para activar la cámara de documentación incorporada.
	Botón de seguridad de Windows®	Se utiliza para iniciar sesión o para bloquear el tablet. Equivalente a pulsar <b>Ctrl+Alt+Supr</b> en un teclado.
	Lector de huellas	Escanea sus huellas dactilares para ofrecer una mayor seguridad. También puede utilizar el lector de huellas como dispositivo de navegación.
	Botón de encendido	Enciende y apaga el tablet.
	Escáner de código de barras (opcional)	Lee etiquetas de códigos de barra 1D y 2D.

## Vista trasera



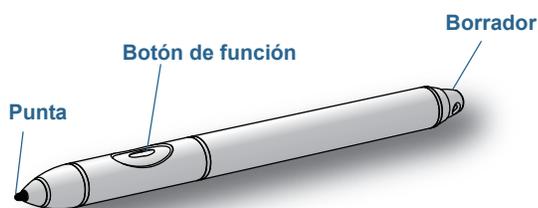
	<b>Punto de unión del cordón del lápiz</b>	Une el cordón del lápiz.
	<b>Compartimento del lápiz</b>	Se utiliza para guardar el lápiz cuando no se está utilizando.
	<b>Tapa del ventilador</b>	Protege la unidad del ventilador.
	<b>Objetivo de la cámara (opcional)</b>	Captura imágenes en la unidad de disco duro.
	<b>Luz de la cámara (opcional)</b>	Ofrece luz para la cámara de documentación.
	<b>Altavoz</b>	Se utiliza para escuchar el audio.

	Batería	Ofrece alimentación al tablet cuando no está conectado a la toma de corriente o a la estación base.
	Indicador de batería	Indica el nivel de carga de la batería cuando pulsa el botón ubicado junto al indicador.
	Pestillo de batería	Abre el compartimento de la batería.
	Etiqueta de normativa	Contiene información sobre normativa y seguridad.
	Guía de la base	Alinea la unidad con la estación base (se vende por separado).
	Lector de tarjetas inteligentes (opcional)	Lee la información de una tarjeta inteligente.

## Lápiz

El Tablet PC C5te/F5te admite la función táctil con un lápiz y con su dedo. El lápiz puede resultar muy práctico a la hora de escribir un mensaje de correo electrónico rápido o tomar notas. El lápiz es especialmente efectivo para introducir y navegar por datos con precisión.

El lápiz incluye una punta sensible a la presión, un botón de función y un borrador. El lápiz funciona sin pilas y no necesita alimentación externa.



Lápiz del C5te/F5te

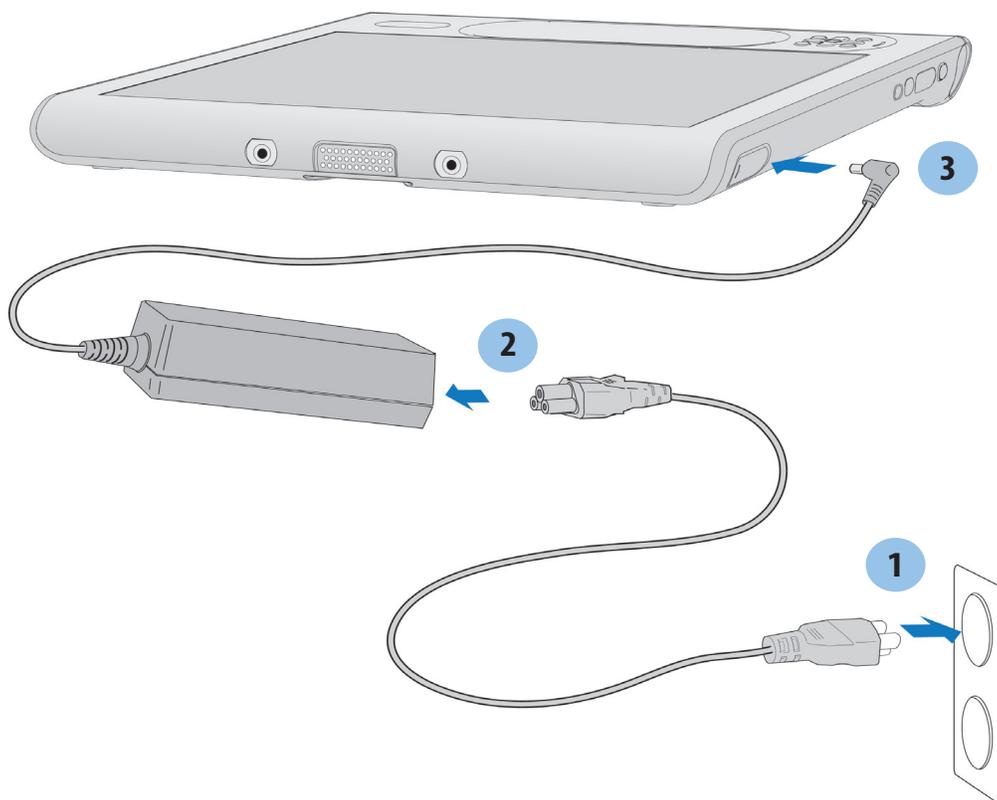
Puede adquirir lápices adicionales en la página [Accesorios de Motion Computing](#). Para obtener más información sobre el uso del lápiz, consulte [Uso de la función táctil mediante toque](#) en la página 21.

# Empiece a utilizar su C5te/F5te

En esta sección encontrará algunos pasos que puede seguir para encender y familiarizarse con su Tablet PC C5te/F5te.

## Paso 1: Encendido del tablet

1. Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente.
2. Enchufe el cable de alimentación en el adaptador de CA.



### Encendido del C5te/F5te

3. Retire la cubierta de los puertos en la parte inferior de la parte derecha del C5te/F5te para acceder al puerto del adaptador de CA y conecte el adaptador de CA.
  - El indicador de batería se vuelve de color ámbar para indicar que la batería se está cargando.
  - Mantenga el tablet en una alimentación de CA hasta que se cargue la batería totalmente.
4. Pulse y suelte el botón de encendido  situado en la parte superior derecha del C5te/F5te para encenderlo.

**NOTA:** No es necesario que espere hasta que el Tablet PC se cargue completamente antes de usarlo. Sin embargo, se recomienda que mantenga enchufado el adaptador de alimentación a una toma de corriente para que su C5te/F5te siga cargándose.

5. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar su cuenta de usuario y activar Windows® 7.

## Paso 2: Conectarse a una red inalámbrica

El C5te/F5te incluye funciones Wi-Fi y Bluetooth. Es posible que su Tablet PC también incorpore banda ancha móvil con GPS.

Para configurar las redes inalámbricas disponibles:

- [Active las funciones inalámbricas en Motion Dashboard](#)
- [Configure Wi-Fi](#)
- [Configure la banda ancha móvil con GPS](#)
- [Configure Bluetooth](#)

### Active las funciones inalámbricas en Motion Dashboard

Para configurar las funciones inalámbricas, primero debe activar los adaptadores de red inalámbrica en Motion Dashboard. Motion Dashboard es una aplicación de Motion Computing para configurar su Tablet PC C5te/F5te.

#### Para activar los adaptadores inalámbricos:

1. Abra Motion Dashboard. En la barra de tareas de Windows®, toque el icono de Motion Dashboard .
2. Toque **Wireless** (Inalámbrico).
3. Toque las casillas de verificación que aparecen junto a las redes inalámbricas que quiera utilizar:
  - **Activar difusiones inalámbricas Bluetooth internas**
  - **Activar la red inalámbrica 802.11 interna**
  - **Enable Mobile Broadband with GPS** (Activar Mobile Broadband con GPS). Si esta opción no aparece, su C5te/F5te no tiene funciones de banda ancha móvil instaladas.

**NOTA:** Para ampliar la duración de la batería, active solo uno de los dispositivos inalámbricos que utilizará.

### Configure Wi-Fi

Conéctese a Internet y a otros equipos de manera inalámbrica mediante Wi-Fi.

#### Para configurar Wi-Fi:

1. [Active Wi-Fi](#) desde Motion Dashboard.
2. En el área de notificaciones de Windows®, toque el icono de red inalámbrica .
3. Toque la red inalámbrica que desee en la lista de redes disponibles.

## Configure la banda ancha móvil con GPS

Si ha adquirido su C5te/F5te con el módulo de banda ancha móvil opcional, puede conectarse a redes móviles de alta velocidad globales. Con el módulo de banda ancha móvil y un plan de datos de uno de los muchos proveedores de redes móviles, dispondrá de acceso completo a Internet.

El módulo de banda ancha móvil incluye un receptor de GPS que proporciona la ubicación actual de su C5te/F5te. Con el receptor GPS puede utilizar con la mayoría de aplicaciones de navegación GPS y mapas. Puede utilizar Motion Connection Manager para gestionar sus conexiones de red de banda ancha móvil y supervisar el GPS.

### Para configurar la banda ancha móvil:

1. Active la banda ancha móvil en Motion Dashboard.
2. Inicie Motion Connection Manager. En el menú Inicio, seleccione **Todos los programas > Motion Computing > Motion CM**.
3. Toque el icono de ayuda  y seleccione el tema de ayuda, *Configuración de la banda ancha móvil*.
4. Siga las instrucciones para configurar un perfil de red y conectarse a la red de banda ancha móvil.

**NOTA:** Antes de poder conectarse a una red de banda ancha móvil, debe tener una cuenta activa con un proveedor de red móvil. Algunos proveedores requieren una tarjeta SIM para el acceso de banda ancha móvil; si no está seguro de si necesita una, póngase en contacto con su proveedor de banda ancha móvil.

## Configure Bluetooth

El C5te/F5te incorpora un adaptador Bluetooth que ofrece conectividad inalámbrica de corto alcance con otros dispositivos con Bluetooth.

### Para configurar Bluetooth:

1. Active Bluetooth en Motion Dashboard.
2. Añada un dispositivo Bluetooth:
  - a. En el área de notificaciones de Windows®, toque el icono Bluetooth  y seleccione **Agregar un dispositivo**.
  - b. Asegúrese de que el dispositivo esté en modo visible según las instrucciones de Bluetooth del fabricante del dispositivo. Cuando un dispositivo Bluetooth puede detectarse, estará visible para otros dispositivos Bluetooth que estén dentro del alcance.
  - c. En la lista de dispositivos disponibles, seleccione el dispositivo Bluetooth que desee.
  - d. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar el procedimiento.

3. Para que otros dispositivos Bluetooth puedan detectarlo, haga que el C5te/F5te sea visible:
  - a. En el área de notificaciones de Windows®, toque el icono Bluetooth  y seleccione **Abrir configuración**.
  - b. En la ficha **Opciones**, seleccione **Permitir que los dispositivos Bluetooth encuentren este equipo**.

### Paso 3: Familiarizarse con su Tablet PC C5te/F5te

Cuando haya configurado su C5te/F5te, dedique unos minutos a familiarizar con su Tablet PC.

- Calibre la entrada táctil. Puede ajustar los ajustes táctiles calibrando el digitalizador. (El digitalizador es un software que detecta la posición del lápiz o de su dedo en la pantalla táctil.) Para obtener información, consulte [Calibre la entrada táctil](#) en la página 22.
- Utilice las herramientas de Motion Computing para personalizar su tablet según su estilo de trabajo. Consulte [Uso de Motion Dashboard](#) en la página 19.
- Abra el panel de escritura y proporcione ejemplos de escritura para mejorar el reconocimiento de escritura. Consulte [Introducción de texto y reconocimiento de escritura](#) en la página 26.
- Tome fotografías o utilice la cámara Web. Consulte [Uso de las cámaras](#) en la página 37.
- Configure el reconocimiento de voz. Consulte [Uso del reconocimiento de voz](#) en la página 35.

### Paso 4: Cuando se tome un descanso

Si deja el Tablet PC unos minutos, puede bloquearlo para evitar accesos no autorizados pulsando el botón de seguridad y seleccionando **Lock this computer** (Bloquear equipo) en la siguiente pantalla. Puede configurar el botón de encendido para cerrar su Tablet PC, o ponerlo en modo de hibernación o suspensión para ahorrar energía cuando pulsa el botón de encendido.



### Botones de seguridad y de encendido

#### Bloquear y desbloquear el Tablet PC

**Para bloquear el Tablet PC, puede hacer lo siguiente:**

- Pulse el botón de seguridad  en la parte derecha del tablet.
- Si ha conectado un teclado, pulse **Ctrl+Alt+Supr.**

**Para desbloquear el tablet:**

- Vuelva a pulsar el botón de seguridad  o **Ctrl+Alt+Supr.**

#### Modo de suspensión

Active el modo de suspensión si se aleja del tablet unos minutos. El modo de suspensión permite ahorrar la batería si tiene que dejar su trabajo unos minutos. Cuando vuelva, su escritorio seguirá tal y como lo dejó. En ocasiones, al modo de suspensión se le denomina "modo de espera".

**Para activar el modo de suspensión:**

- Guarde sus archivos.
- Pulse y suelte el botón de encendido .

**Nota:** En el modo de suspensión, el botón de encendido parpadea en color verde.

### Para volver a encender el tablet desde el modo de suspensión:

- Pulse y suelte el botón de encendido .

El tablet reanudará rápidamente su actividad y su escritorio seguirá tal y como lo dejó.

### Modo de hibernación

Si tiene previsto dejar su tablet sin utilizar varias horas o más, puede activar el modo de hibernación. Al igual que el modo de suspensión, cuando enciende el equipo después de activar el modo de hibernación, su escritorio seguirá tal y como lo dejó.

Encender el tablet desde el modo de hibernación tarda más tiempo que desde el modo de suspensión, pero consume menos batería, guarda los datos en disco previamente y es más rápido que encender el tablet cuando está totalmente apagado.

### Para activar el modo de hibernación:

- En el menú Inicio, toque la flecha junto a **Apagar** y seleccione **Hibernar**.



Hibernar desde el menú Inicio

Para obtener más información sobre las opciones de energía, consulte [Cambio del funcionamiento del botón de encendido](#) en la página 51.

## Tareas de configuración opcionales

### Crear una imagen de recuperación

Una vez haya configurado su C5te/F5te como desea, incluyendo la instalación de sus aplicaciones, puede crear una imagen del sistema en una unidad USB externa. Es una medida de seguridad por si su sistema dejara de funcionar.

Una imagen del sistema es una copia exacta de una unidad e incluye Windows® 7, la configuración de su sistema, los programas y los archivos. Para obtener más información, consulte [Creación de una imagen del sistema](#) en la página 64.

## Colocar el cordón del lápiz

El C5te/F5te incorpora un cordón que le permite unir el lápiz a su tablet para evitar perderlo.

### Para colocar el cordón del lápiz:

1. Deslice un extremo del cordón por el orificio del extremo del lápiz y tire del lápiz a través del bucle hasta que quede apretado.
2. Deslice el otro extremo del cordón por el punto de unión en el C5te/F5te y tire del lápiz a través del bucle hasta que quede apretado.

Puede adquirir lápices adicionales en la página [Accesorios de Motion Computing](#).

## Conectar el tablet a una estación base

Existe una variedad de soluciones de acoplamiento para el C5te/F5te a la venta en la página [Accesorios de Motion Computing](#).

Las estaciones base del C5te/F5te añaden funciones a su tablet, incluyendo ampliación de puerto Ethernet, monitores VGA y dispositivos USB como impresoras, teclados y ratones. La estación base también carga el tablet e incluye una bahía de carga para una batería adicional. También existen bases móviles disponibles para su C5te/F5te que le permiten montar su Tablet PC en diversidad de vehículos. Para obtener información detallada y utilizar la estación base, consulte la *Guía del usuario* que acompaña a su estación base.

## Conectar el tablet a un monitor

Conecte un monitor a su Tablet PC C5te/F5te con el puerto VGA ubicado en la estación base.

Después de conectar el monitor, configure el monitor externo en Motion Dashboard, tal y como se describe en [Configuración de una pantalla externa](#) en la página 32.

## Obtenga más información

Esta *Guía del usuario* introduce todo el conjunto de funciones del C5te/F5te y ofrece instrucciones para las tareas habituales que llevará a cabo. El resto de este manual está organizado de la manera siguiente.

- **Uso de su C5te/F5te:** Proporciona instrucciones para las tareas básicas del C5te/F5te, incluyendo cómo personalizar su tablet para ajustar su modo de trabajo mediante Motion Dashboard, cómo utilizar las cámaras, cómo configurar el reconocimiento de voz, etc.
- **Cuidado de su C5te/F5te:** incluye sugerencias para el cuidado y mantenimiento de su Tablet PC.
- **Solución de problemas y preguntas frecuentes:** Proporciona respuestas a problemas comunes que puede encontrar cuando utilice su C5te/F5te.

El documento *Información general* ubicado en el escritorio del Tablet PC proporciona una serie de sugerencias para que pueda empezar a utilizar el tablet rápidamente.

**NOTA:** Si no dispone de acceso a una función en particular de su Tablet PC, póngase en contacto con su administrador del sistema para obtener información adicional.

Encontrará otra información de utilidad en nuestro sitio Web:

- [Consejos y sugerencias del Tablet PC](#)
- [Asistencia técnica de Motion Computing](#)
- [Vídeos de formación en línea gratuitos](#)
- [Knowledge Base \(Base de conocimientos\)](#)
- [Accesorios de Motion Computing](#)
- [Tienda de Motion Computing](#)

**NOTA:** Esta guía está disponible en [francés](#), [alemán](#), [español](#) y [portugués](#) en nuestro sitio Web.

# Uso de su C5te/F5te

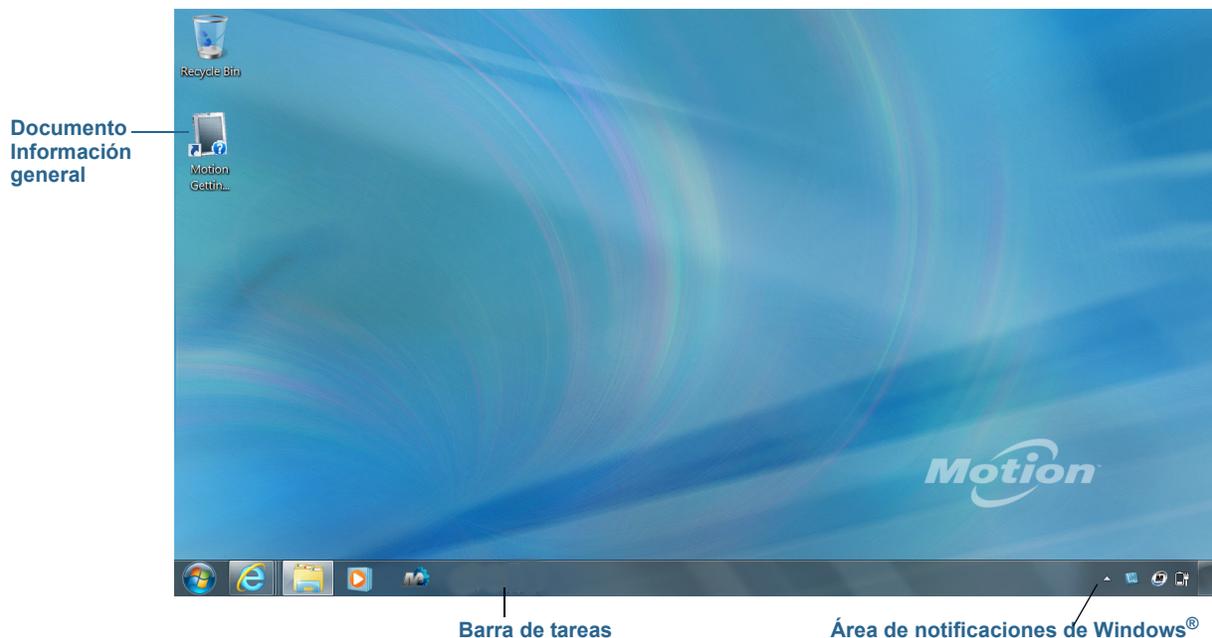
# 2

Este capítulo proporciona información acerca de la realización de las siguientes tareas:

- [Uso de Motion Dashboard](#) en la página 19
- [Uso de la función táctil mediante toque](#) en la página 21
- [Introducción de texto y reconocimiento de escritura](#) en la página 26
- [Uso de los botones del panel frontal](#) en la página 30
- [Configuración de las opciones de visualización](#) en la página 32
- [Uso de los micrófonos incorporados](#) en la página 35
- [Uso del reconocimiento de voz](#) en la página 35
- [Uso de las cámaras](#) en la página 37
- [Uso del lector de códigos de barras](#) en la página 42
- [Uso del lector de RFID](#) en la página 44
- [Uso de la batería](#) en la página 45
- [Uso de Wi-Fi \(802.11a/g/n\)](#) en la página 51
- [Uso de la banda ancha móvil con GPS](#) en la página 52
- [Uso de Connection Manager](#) en la página 53
- [Uso del discreto receptor GPS con WAAS, EGNOS y MSAS](#) en la página 54
- [Uso de Bluetooth](#) en la página 54
- [Uso del lector de huellas dactilares](#) en la página 55
- [Uso del lector de tarjetas inteligentes](#) en la página 59
- [Uso del Centro de acción de Windows®](#) en la página 62
- [Configuración de cuentas de usuario](#) en la página 62
- [Localización de su número de serie](#) en la página 63
- [Copia de seguridad del sistema](#) en la página 63
- [Restauración del sistema](#) en la página 63
- [Búsqueda de otro software](#) en la página 66

# Introducción del escritorio y aplicaciones del C5te/F5te

Cuando inicie su C5te/F5te por primera vez, el escritorio tendrá una apariencia similar a la de la siguiente ilustración. Las aplicaciones de Motion Computing aparecen en la barra de tareas y en el área de notificaciones de Windows®.



Escritorio de Motion Computing

A continuación se describen las aplicaciones de Motion Computing.

	<b>Información general de Motion</b>	Documento que contiene sugerencias para empezar con el Tablet PC C5te/F5te.
	<b>Motion Dashboard</b>	Aplicación de Motion para modificar la configuración del tablet. Consulte <a href="#">Uso de Motion Dashboard</a> en la página 19.

## Cambio de la barra de tareas

Puede encontrar conveniente colocar la barra de tareas de Windows® en el borde izquierdo de la pantalla, especialmente si su Tablet PC tiene una pantalla táctil.

### Para colocar la barra de tareas en el borde izquierdo de la pantalla:

1. Mantenga pulsado el icono del menú Inicio y toque **Propiedades**.
2. Toque la ficha **Barra de tareas**.
3. Asegúrese de que la casilla **Bloquear la barra de tareas** está marcada.

4. En **Ubicación de la barra de tareas en pantalla**, seleccione **Izquierda**.
5. Toque **Aceptar**.

**SUGERENCIA:** También puede ocultar la barra de tareas; volverá a aparecer cuando toque la zona. En la ficha **Barra de tareas**, toque la casilla de verificación **Ocultar automáticamente la barra de tareas**.

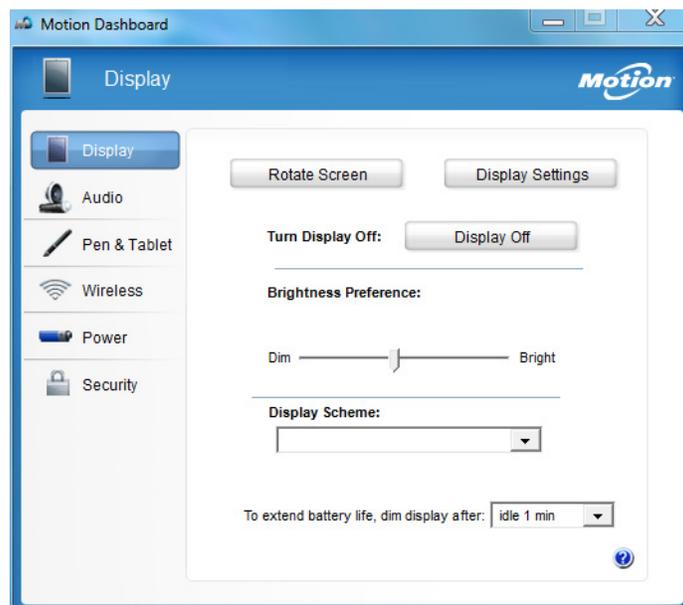
## Uso de Motion Dashboard

Motion Dashboard proporciona una excelente forma de cambiar los ajustes comunes del tablet.

### Para abrir Motion Dashboard:

- En la barra de tareas de Windows®, toque el icono de Motion Dashboard .

Motion Dashboard se organiza en categorías, que se muestran en la parte izquierda de Dashboard. Toque una categoría para ver su configuración. En la ilustración siguiente, Motion Dashboard muestra la configuración de Display (Pantalla).



Motion Dashboard

La tabla siguiente enumera algunas de las tareas que puede realizar con Motion Dashboard.

**NOTA:** Esto es una lista parcial de las tareas que puede realizar con Motion Dashboard. Algunas de estas tareas se describen en este capítulo; el resto de las tareas se describen tocando el icono de ayuda  de Motion Dashboard.

Categoría de Dashboard	Tarea
Pantalla	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Girar la orientación de la pantalla.</li> <li>• Ajustar el brillo de la pantalla.</li> <li>• Definir propiedades gráficas avanzadas.</li> <li>• Configurar una pantalla externa.</li> <li>• Atenuar automáticamente la pantalla.</li> </ul>
Sonido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajustar el volumen del altavoz y del micrófono.</li> <li>• Ajustar la configuración de audio avanzada.</li> <li>• Suprimir el ruido de fondo.</li> <li>• Equilibrar los altavoces.</li> </ul>
Lápiz y tablet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configurar su Tablet PC para emplear únicamente la función de toque, el lápiz o ambos simultáneamente.</li> <li>• Ajustar el toque para personas zurdas.</li> <li>• Ajustar la sensibilidad de movimientos rápidos y gestos táctiles.</li> <li>• Utilizar el botón de función del lápiz para eliminar la tinta digital en lugar de hacerlo mediante el botón derecho</li> <li>• Utilizar la función de aprendizaje automático para instruir al Tablet PC para reconocer su escritura con más precisión.</li> </ul>
Inalámbrico	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activar y desactivar Wi-Fi, Bluetooth® y la banda ancha móvil</li> <li>• Seleccionar la desactivación de la red inalámbrica al inicio (está activada por defecto).</li> <li>• Ajuste las propiedades de Wi-Fi, Bluetooth y banda ancha móvil.</li> </ul>
Power (Alimentación)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccionar un plan de energía.</li> <li>• Cambiar la acción del botón de encendido cuando se pulsa sobre él: suspensión, hibernación o cierre.</li> </ul>
Seguridad	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuración del lector de huellas dactilares y otras opciones de seguridad.</li> </ul>

## Acceso a las herramientas de Motion desde el área de notificaciones de Windows®

Para su comodidad, puede acceder a las herramientas comunes de Motion desde el área de notificaciones de Windows®.

**NOTA:** Inicialmente, los iconos de Motion no aparecen en el área de notificaciones de Windows®. Toque la flecha para ver más iconos. Toque **Customize** (Personalizar) para que aparezcan los iconos en el área de notificaciones de Windows®.



Iconos de Motion en el área de notificaciones de Windows®

Toque el icono de Motion  para mostrar:

- **Battery Health** (Estado de la batería): Muestra el nivel actual de carga de la batería.
- **Motion Dashboard**: Abre Motion Dashboard.
- **Options** (Opciones): Muestra las opciones que puede establecer:
  - **Show Hard Drive Activity** (Mostrar actividad de la unidad del disco duro): Cuando está opción está seleccionada, el icono de Motion parpadea al detectar actividad en la unidad de disco duro.
  - **Automatic Display Rotation** (Giro automático de la pantalla): Cuando está opción está seleccionada, el C5te/F5te cambia automáticamente la orientación de visualización (paisaje a formato vertical o viceversa) al girar físicamente el tablet.

## Uso de la función táctil mediante toque

Con el Tablet PC C5te/F5te, puede utilizar su dedo, un lápiz o ambos para interactuar con la pantalla táctil. Aunque el uso del dedo puede ser más cómodo en la mayoría de ocasiones, un lápiz proporciona un control más preciso para añadir información a su aplicación, para editar un documento o dibujar gráficos.

Con las pantallas táctiles, puede utilizar el dedo o el lápiz, al igual que utilizaría un ratón. Por ejemplo, tocar dos veces es igual que hacer doble clic con un ratón. Tocar y mantener pulsado es igual que hacer clic con el botón derecho de un ratón para abrir menús contextuales.

A continuación se muestran algunas formas de realizar tareas en una pantalla táctil:

- **Tocar:** Seleccionar algo
- **Mantener pulsado:** Abrir un menú con opciones. Es equivalente a hacer clic con el botón derecho del ratón para abrir el menú contextual. Mantenga pulsado con el dedo hasta que aparezca un círculo y levante el dedo para abrir el menú.
- **Doble toque:** Realizar una acción de doble clic
- **Tocar y arrastrar:** Arrastrar y soltar
- **Pellizcar con dos dedos hacia dentro:** Alejar el zoom
- **Pellizcar con dos dedos hacia fuera:** Acercar el zoom
- **Hojear:** Desplazarse por una lista o realizar movimientos rápidos
- **Mantener pulsado el botón de función del lápiz** (equivale a hacer clic con el botón derecho de un ratón): Abrir un menú contextual

**NOTA:** Si el tablet no responde al tocarlo con el dedo, intente utilizar una superficie más amplia de la yema de su dedo. A diferencia de otros tipos de pantallas táctiles, la pantalla táctil capacitiva del C5te/F5te no responde a otro tipo de entrada. Por ejemplo, no puede tocar con otro objeto como una tarjeta de crédito o si utiliza guantes.

## Calibre la entrada táctil

El digitalizador es una aplicación que detecta la posición del lápiz o de su dedo en la pantalla táctil. Debe calibrar el digitalizador la primera vez que inicie su Tablet PC. Posteriormente, puede volver a calibrar el digitalizador cuando el puntero no se alinee con la punta del lápiz o con el dedo.

### Para calibrar el digitalizador:

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet).
3. En **Pen & Tablet** (Lápiz y Tablet), toque **Calibrate Digitizer** (Calibrar digitalizador).
4. Toque el botón **Calibrate** (Calibrar) en la ficha Display (Pantalla).
5. Seleccione **Pen input** (Entrada mediante lápiz) o **Touch input** (Entrada táctil) en la siguiente pantalla emergente.
6. Proporcione muestras de calibración tocando los cursores en forma de cruz con su lápiz o dedo en las siguientes pantallas según se indica.
7. Toque **Yes** (Sí) o **No** cuando se le solicite guardar los datos de calibración.

## Cómo utilizar gestos con la pantalla con entrada táctil múltiple

La pantalla táctil del Tablet PC C5te/F5te admite el uso de toques múltiples, lo que le permite manipular directamente los elementos en la pantalla, por ejemplo, para navegar en sitios Web y visualizar fotos. Por ejemplo, puede utilizar los dedos para desplazarse por listas, acercar o alejar el zoom, girar la imagen, etc.

## Cambio del número de pulsaciones

Es posible que desee cambiar la forma de seleccionar y abrir elementos. Por defecto, las carpetas de Windows® están configuradas de forma que se seleccionan con un toque y se abren con dos. En las pantallas táctiles, puede cambiar el comportamiento y así señalar un elemento para seleccionarlo y abrirlo con un toque en lugar de dos.

### Para cambiar las opciones de carpeta:

1. En Panel de control de Windows®, toque **Apariencia y personalización, Opciones de carpeta** y toque **Especificar un clic o doble clic para abrir**.
2. En **Hacer clic en elementos como se indica**, toque **Un solo clic para abrir elemento (seleccionar al señalar)**.

Para obtener más información, abra la ayuda de Windows® y busque "Opciones de carpeta".

## Personalización del modo de entrada táctil

Puede determinar la configuración de la entrada táctil configurando el modo de entrada. Puede utilizar:

- El dedo únicamente; no se detecta ningún lápiz.
- El lápiz únicamente; no se detecta el dedo.
- El dedo y el lápiz.
- Cambiar entre la entrada táctil o mediante lápiz, en cuyo caso deberá tocar dos veces para cambiar a la entrada táctil. Esto es útil para evitar que el tablet responda a una entrada táctil no intencionada.

### Para configurar los ajustes táctiles:

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet).
3. Toque **Touch Settings** (Ajustes táctiles).
4. En la ficha **Digitizer Options** (Opciones del digitalizador), bajo **Input Mode** (Modo de entrada), toque el modo deseado.

## Ajuste de la configuración mediante toque

Puede ajustar el modo en el que responde el Tablet PC a los movimientos de su dedo. La configuración por defecto será suficiente para la mayoría de los usuarios, pero si necesita realizar ajustes, puede realizar lo siguiente:

- Ajustar la rapidez con la que desea que el tablet responda cuando toca dos veces con el dedo
- Ajustar la rapidez con la que desea que el tablet responda cuando mantiene pulsado con el dedo
- Mostrar el puntero táctil al interactuar con elementos en la pantalla
- Cambiar la ubicación del puntero, que puede ser útil si es zurdo
- Activar o desactivar gestos multitáctiles y escritura con tinta
- Cambiar la ubicación de los menús para que aparezcan a la derecha, que es muy útil si no es zurdo

### Para cambiar los ajustes mediante toque:

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet).
3. Toque **Pen & Input Devices** (Lápiz y dispositivos de entrada).
4. Toque la ficha **Touch** (Toque).
5. Para activar Touch (Toque), seleccione **Use your finger as an input device** (Utilizar el dedo como dispositivo de entrada).
6. Para activar los gestos multitáctiles, seleccione **Enable multi-touch gestures and inking** (Activar gestos multitáctiles y escritura con tinta).
7. Para ajustar la acción Double-tap (Doble toque), en **Touch action** (Acción del toque), toque **Double-tap** (Doble toque) y seleccione **Settings** (Configuración). Mueva la barra de desplazamiento para realizar sus ajustes.
8. Para ajustar la acción Press and hold (Mantener pulsado), en **Touch action** (Acción del toque), toque **Press and hold** (Mantener pulsado) y seleccione **Settings** (Configuración). Mueva la barra de desplazamiento para realizar sus ajustes.
9. Para visualizar el puntero táctil en la pantalla, toque **Show the touch pointer** (Mostrar el puntero táctil).
10. Para cambiar la apariencia del puntero o su ubicación, toque **Advanced Options** (Opciones avanzadas).

### Para cambiar la ubicación de los menús para usuarios zurdos:

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet).
3. Toque **Tablet PC settings** (Configuración del Tablet PC).
4. Toque la ficha **Other** (Otros) y, a continuación, **Left-Handed** (Zurdo).

## Ajuste de la configuración del lápiz

Si el lápiz no responde con la precisión deseada, puede realizar los ajustes necesarios. Por ejemplo, puede:

- Usar el botón del lápiz para realizar la acción de hacer clic con el botón derecho o actuar como un borrador
- Ajustar la rapidez con la que desea que el tablet responda cuando toca dos veces con el lápiz
- Ajustar la rapidez con la que desea que el tablet responda cuando mantiene pulsado el botón del lápiz

### Para cambiar los ajustes del lápiz:

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet).
3. Toque **Pen & Input Devices** (Lápiz y dispositivos de entrada).
4. Toque la ficha **Pen Options** (Opciones del lápiz).
5. Para ajustar la velocidad y la tolerancia del espacio de la acción Double-tap (Doble toque), en **Pen action** (Acción del lápiz), toque **Double-tap** (Doble toque) y seleccione **Settings** (Configuración). Mueva la barra de desplazamiento para realizar sus ajustes.
6. Para ajustar la velocidad y la duración de la acción Press and hold (Mantener pulsado), en **Pen action** (Acción del lápiz), toque **Press and hold** (Mantener pulsado) y seleccione **Settings** (Configuración). Mueva la barra de desplazamiento para realizar sus ajustes.
7. Para activar el botón de función del lápiz, seleccione **Use pen button as a right-click equivalent** (Utilizar el botón del lápiz como equivalente a hacer clic con el botón derecho).
8. Para activar el borrador, seleccione **Use the top of the pen to erase ink** (Utilizar la parte superior del lápiz para borrar la tinta).

## Ajuste de la configuración del Tablet PC

En **Tablet PC Settings** (Configuración del Tablet PC), puede cambiar de diestro a zurdo.

### Para cambiar la orientación de la mano:

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet).
3. Toque **Tablet PC settings** (Configuración del Tablet PC).
4. Toque la ficha **Other** (Otros) y realice los cambios que desee.

La opción **Configure your pen and touch displays** (Configurar visualizaciones del lápiz y del toque) de la ficha **Tablet PC Settings Display** (Pantalla de configuración del Tablet PC) es útil para asignar la función táctil a la pantalla adecuada cuando hay una o más pantallas conectadas al tablet. Por defecto, Windows® 7 asume que una pantalla externa es para la entrada táctil. Para cambiar esta opción, ejecute **Setup** (Configurar) desde **Tablet PC Settings** (Configuración del Tablet PC) para asignar la entrada táctil a la pantalla de su tablet.

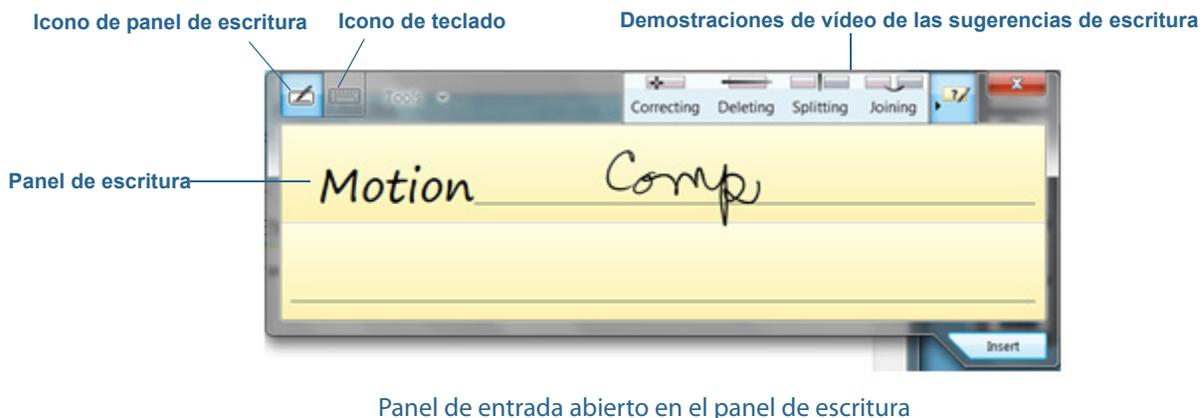
**NOTA:** Debe haber un teclado conectado al tablet para realizar este procedimiento.

### Para asignar la opción táctil a la pantalla que desee:

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet).
3. Toque **Tablet PC settings** (Configuración del Tablet PC).
4. Toque la ficha **Display** (Pantalla).
5. Toque **Setup** (Configurar) junto a "Configure your pen and touch displays" (Configurar visualizaciones del lápiz y del toque).
6. Toque **Touch Input** (Entrada táctil).
7. Pulse la tecla **Intro** hasta que aparezcan las instrucciones en la pantalla que desea utilizar para la entrada táctil.
8. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
9. Pulse **Esc** para finalizar el proceso.

## Introducción de texto y reconocimiento de escritura

Puede introducir texto pulsando los caracteres en un teclado en pantalla o escribiendo en un panel de escritura virtual. Si escribe en el panel de escritura, su escritura se convertirá en tinta digital. Tinta digital" hace referencia al proceso de convertir su escritura en texto. En la siguiente imagen del panel de escritura, alguien ha comenzado a escribir Motion Computing y "Motion" ya se ha convertido en tinta digital.



**SUGERENCIA:** Toque los iconos en la parte superior del panel de entrada para ver vídeos sobre cómo editar los gestos. Para ocultar las sugerencias de vídeo, toque el icono de la derecha.

Al tocar el icono del teclado en la parte superior del panel, el panel de entrada se abre en el teclado en pantalla.

A continuación se muestra el panel de entrada abierto con el teclado en pantalla. Toque el menú **Tools** (Herramientas) para ver más opciones del panel de entrada y ver **Help Topics** (Temas de ayuda).



Panel de entrada abierto con el teclado en pantalla

**SUGERENCIA:** Puede cambiar el tamaño del panel del teclado arrastrando el asa en la parte inferior derecha del teclado. Del mismo modo, puede utilizar las teclas **Ctrl, Alt, Fn, Del** (Supr) y **Bksp** (Retrosceso) tal y como lo haría en un teclado normal.

## Apertura y cierre del panel de entrada

El panel de entrada del Tablet PC se abre a menudo automáticamente cuando toca en un campo de texto. También puede tocar en la ficha ubicada en el borde izquierdo de la pantalla para ampliar el panel de entrada.

### Para abrir el panel de entrada:

- Toque el lugar en el que desea introducir texto como, por ejemplo, en un cuadro de texto. A continuación, toque el icono del panel de entrada .
- Toque la ficha del panel de entrada del borde izquierdo de la pantalla .

### Para cerrar el panel de entrada:

- Toque el botón para cerrar  en la esquina superior derecha. El panel de entrada se desliza al borde de la pantalla.

## Anclaje o flotación del panel de entrada

Por defecto, el panel de entrada está flotante y puede moverlo a cualquier parte de la pantalla colocando el dedo o el lápiz en la barra de título y arrastrándolo.

Si lo prefiere, puede anclar el panel de entrada de forma que, cuando esté abierto, siempre aparecerá en la misma ubicación, en la parte superior o inferior de la pantalla.

### Para anclar o desbloquear el panel de entrada:

- En la parte superior del panel de entrada, toque **Tools** (Herramientas).
- Seleccione **Docking** (Anclaje).
- Seleccione **Dock at the top of the screen** (Anclar en la parte superior de la pantalla), **Dock at the bottom of the screen** (Anclar en la parte inferior de la pantalla) o bien **Float** (Flotante).

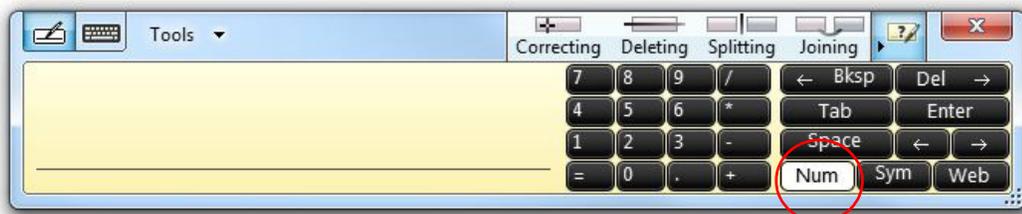
**SUGERENCIA:** Si es zurdo, puede mover el panel de entrada al borde derecho de la pantalla para facilitar su uso.

## Introducción de números con el teclado numérico

Si necesita introducir muchos números, utilice el teclado numérico.

### Para abrir el teclado numérico:

- Toque la tecla **Num** en la parte inferior del panel de escritura.



Teclado numérico

## Uso de teclas especiales con el teclado ampliado

Puede utilizar teclas especiales con el teclado ampliado en pantalla. Entre las teclas especiales se incluyen **Home** (Inicio), **End** (Fin), **Insert** (Ins), **PgUp** (RePág), **PgDn** (AvPág), **PrtScn** (Imp Pant), **Pause** (Pausa) y **ScrLk** (Bloq Despl).

### Para abrir el teclado ampliado:

- Toque la tecla **Tools** (Herramientas) en la parte superior del panel de entrada y seleccione **Show Expanded Keyboard** (Mostrar teclado ampliado).



Teclado ampliado

## Uso del reconocimiento de escritura

El reconocimiento de escritura está activado por defecto. Cuanto más escriba, más rápidamente se reconocerá su escritura porque el tablet incluye una herramienta de aprendizaje automático que recopila datos sobre las palabras que utiliza y la forma en la que las escribe. Estos datos se guardan en su perfil de usuario.

Puede utilizar la Personalización de escritura a mano de Windows® para construir su perfil de reconocimiento de escritura, que aumentará la capacidad del tablet para reconocer su escritura a mano.

### Para utilizar la personalización de escritura:

1. Toque el botón **Inicio** de Windows®.
2. En el cuadro de búsqueda, introduzca **personalizar reconocimiento de escritura**.
3. En la lista de resultados, toque **Personalización del reconocimiento de escritura a mano**.
4. Toque **Elegir errores de reconocimiento específicos como objetivo** para corregir errores de reconocimiento de caracteres específicos o de palabras que se están identificando incorrectamente.
5. Toque **Enseñar al reconocedor su estilo de escritura a mano** para instruir al tablet sobre su estilo de escritura general.

**SUGERENCIA:** Si hereda su C5te/F5te de otro usuario, puede reiniciar el aprendizaje automático.

### Para reiniciar el aprendizaje automático de escritura:

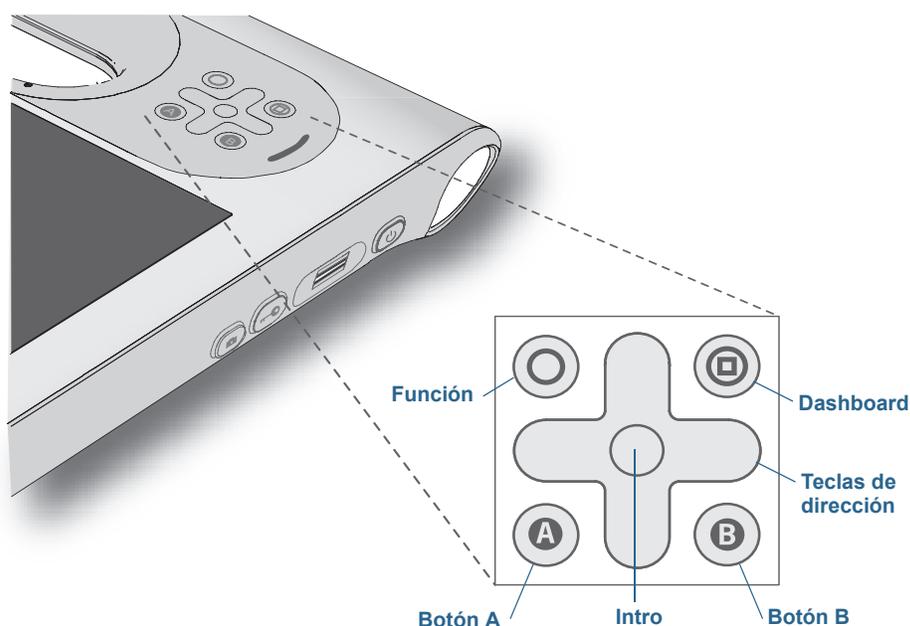
1. Toque el botón **Inicio** de Windows®.
2. En el cuadro de búsqueda, introduzca **personalizar reconocimiento de escritura**.

3. En la lista de resultados, toque **Personalización del reconocimiento de escritura a mano**.
4. Toque **Cambiar la configuración de aprendizaje automático**.
5. Seleccione **No usar el aprendizaje automático y eliminar todos los datos recopilados previamente**.

Puede encontrar otras aplicaciones de escritura en la [Motion Computing Store](#) (Tienda de Motion Computing).

## Uso de los botones del panel frontal

Puede utilizar los botones de la parte frontal del Tablet PC para realizar varias funciones sin necesidad de utilizar el lápiz. Puede personalizar los botones y modificar sus funciones para que se ajusten a su forma de trabajar.



Botón	Principal	Secundario (Función+botón)
Función	Activa la función secundaria de otros botones	N/D
Dashboard	Inicia Motion Dashboard	Abre Windows® Journal™

Botón	Principal	Secundario (Función+botón)
Teclas de dirección	Mueve el puntero o navega por documentos. Equivalen a las teclas de flechas de un teclado.	Izquierda = Mayús+Tab Derecha = Tab Arriba = Retroceder página Abajo = Avanzar página
Intro	Realiza una selección (equivalente a la tecla <b>Intro</b> )	Tecla de Windows®
A	Realiza una función específica de la aplicación	Gira la orientación de la pantalla
B	Activa el lector de códigos de barras (si lo hay)	Cancela la tarea actual (equivalente a la tecla <b>Esc</b> )

La orientación de las teclas de dirección gira para coincidir con la orientación de la pantalla. Para mover el puntero en una dirección determinada, pulse esa dirección en las teclas con independencia de la orientación. Por ejemplo, "arriba" en la orientación horizontal es "izquierda" en la orientación vertical.

## Configuración de los botones del panel frontal

Cuando se familiarice con su tablet, podrá personalizar los botones del panel frontal. Puede configurar los botones para iniciar su programa favorito, ejecutar un comando o introducir una combinación de teclas.

### Para configurar los botones del panel frontal:

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet).
3. Toque el botón **Tablet PC Settings** (Configuración del Tablet PC).
4. En la ventana de configuración del Tablet PC, toque la ficha **Buttons** (Botones).
5. Seleccione la orientación principal o secundaria para la que desee cambiar la configuración de botones en la lista desplegable **Button settings for:** (Ajustes de botones para).

**SUGERENCIA:** Puede configurar diferentes ajustes de botones para las orientaciones disponibles.

6. Seleccione la combinación de botones que desea modificar. Los botones seleccionados actualmente aparecerán en rojo.
7. Toque **Change** (Cambiar).
8. Seleccione la acción adecuada para el botón.

Para algunas acciones, debe introducir más información, como la ubicación de un programa para empezar. Puede seleccionar una acción para **Press** (Pulsar) y otra para **Press and hold** (Mantener pulsado). Para obtener más información, toque **What is press and hold?** (¿Qué es mantener pulsado?)

**NOTA:** Para restablecer los botones a sus valores predeterminados, toque el botón **Reset** (de reinicio).

# Configuración de las opciones de visualización

Utilice los procedimientos de esta sección para personalizar su configuración de visualización. Puede ajustar el nivel de brillo, girar la pantalla y cambiar el orden en el que gira la pantalla.

## Ajuste del brillo de la pantalla

Cambiar el brillo de la pantalla es útil si desea conservar la alimentación de la batería.

### Para ajustar el brillo de la pantalla:

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Display** (Pantalla).
3. Mueva la barra de desplazamiento de brillo al nivel deseado.

**SUGERENCIA:** Para obtener una visibilidad y una conservación óptimas de la batería, establezca la escala de brillo en el punto medio o ligeramente por encima de este punto.

## Giro de la orientación de la pantalla

Puede cambiar fácilmente la orientación de la pantalla para ajustar sus tareas en curso. Por ejemplo, es posible que desee utilizar la orientación vertical para cumplimentar formularios o leer un PDF o libro electrónico. Es posible que otras veces desee una orientación horizontal para la navegación Web o la realización de bosquejos.

### Para girar la pantalla

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Display** (Pantalla).
3. Toque el botón **Rotate Screen** (Girar pantalla).

## Activación o desactivación del giro automático

Puede establecer que la pantalla gire de manera automática al girar físicamente el tablet. El giro automático está desactivado por defecto.

### Para activar o desactivar el giro automático de la pantalla:

1. En el área de notificaciones de Windows®, toque **Opciones**.
2. Seleccione o cancele la selección de la marca de verificación **Giro automático de la pantalla**.

## Configuración de una pantalla externa

Puede utilizar su tablet con un monitor o proyector externo.

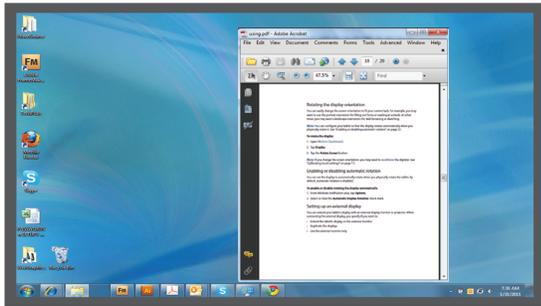
### Configuración de pantalla

Al conectar la pantalla externa, especifique si quiere:

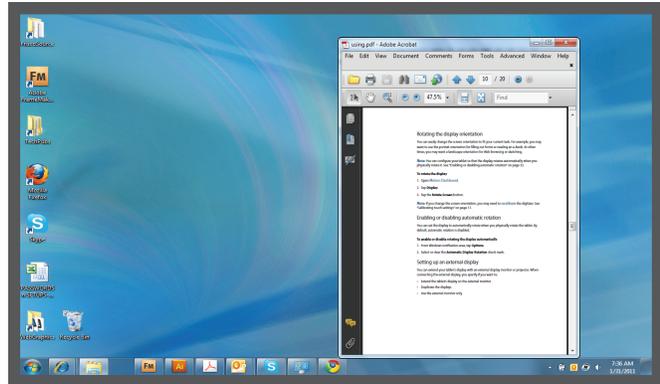
- Duplicar (reflejar) las pantallas
- Ampliar la pantalla del tablet hasta el monitor externo
- Utilizar el monitor externo o el tablet únicamente

### Mirror display (Duplicado de pantalla)

El tema "Mirror display" (Duplicado de pantalla) duplica la visualización de la pantalla del tablet en el monitor. Esto resulta de utilidad si usa su Tablet PC con un proyector.



Tablet PC



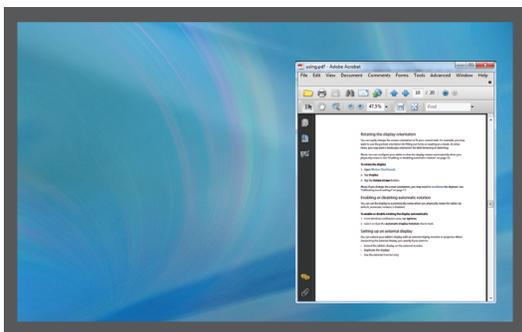
Monitor externo

### Mirror display (Duplicado de pantalla)

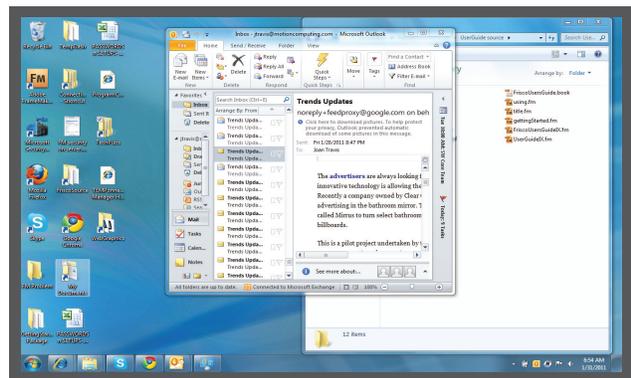
### Extended with monitor primary (Ampliado con monitor principal)

El modo de visualización "Extended with monitor primary" (Ampliado con monitor principal) extiende el área del escritorio por el tablet y el monitor externo, de los cuales el monitor externo es el monitor principal. Puede establecer que el monitor externo utilice una resolución de pantalla distinta a la del Tablet PC.

La pantalla XGA de 10,4" del C5te/F5te tiene una resolución HD de 1024x768.



Tablet PC



Monitor externo

### Extended with monitor primary (Ampliado con monitor principal)

## **Extended with tablet primary (Ampliado con tablet principal)**

El modo de visualización "Extended with tablet primary" (Ampliado con tablet principal) extiende el área del escritorio por el tablet y el monitor externo, de los cuales el tablet es la pantalla principal. Puede establecer que el monitor externo utilice una resolución de pantalla distinta a la del tablet.

## **Monitor only (Solo monitor)**

El modo de visualización "Monitor only" (Solo monitor) utiliza el monitor externo únicamente.

## **Tablet only (Solo tablet)**

El modo de visualización "Tablet only" (Solo tablet) utiliza la pantalla del tablet únicamente.

### **Conexión de un monitor externo**

Para conectar un monitor externo al C5te/F5te, puede utilizar la estación base de la serie CFT, que se vende por separado.

#### **Para configurar un monitor externo:**

1. Conecte el cable del monitor externo en la estación base de la serie CFT de acuerdo con la *Guía del usuario de la estación base serie CFT*.
2. Enchufe el monitor externo y enciéndalo.
3. Si es necesario, instale el software y los controladores del monitor. Consulte la documentación del fabricante para obtener más información.
4. Abra [Motion Dashboard](#).
5. Toque **Display** (Pantalla).
6. Seleccione un **Display Scheme** (Modo de pantalla).
7. Si su Tablet PC no responde a la entrada táctil, siga los pasos que se indican a continuación para [activar la función táctil en la pantalla correcta](#).

### **Restablecimiento de la función táctil después de añadir otros monitores**

Después de configurar un monitor externo, la función táctil puede estar desactivada en su tablet porque Windows® 7 asume que la pantalla externa es para la entrada táctil. Puede activar la función táctil en la pantalla correcta desde Motion Dashboard, mediante el siguiente procedimiento. Necesitará un teclado.

#### **Para activar la función táctil cuando su tablet está conectado a una pantalla externa:**

1. Si aún no lo está, conecte un teclado al tablet.
2. Abra [Motion Dashboard](#).
3. Toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet).
4. Toque **Tablet PC settings** (Configuración del Tablet PC).

5. Seleccione la ficha **Display** (Pantalla).
6. Toque **Setup** (Configurar) junto a “Configure your pen and touch displays” (Configurar visualizaciones del lápiz y del toque).
7. Toque **Touch Input** (Entrada táctil).
8. Pulse la tecla **Intro** hasta que aparezcan las instrucciones en la pantalla que desea utilizar para la entrada táctil.
9. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
10. Pulse **Esc** para finalizar el proceso.

### Restablecimiento de la pantalla después de devolver el tablet a la estación base

Si configura su tablet en una estación base con el modo de visualización ampliado en ambas pantallas y retira el tablet temporalmente de la estación base, es posible que necesite restablecer el modo de visualización si vuelve a colocar el tablet en la estación base.

**SUGERENCIA:** Si parece que la pantalla todavía no funciona correctamente, cambie el **Display Scheme** (Modo de pantalla) a **Tablet Only** (Solo tablet) y, a continuación, cámbielo al modo que desee.

## Uso de los micrófonos incorporados

Puede utilizar los micrófonos de matriz incorporados para grabar audio, dictar notas y utilizar comandos de voz. Los dos micrófonos se utilizan a la vez para optimizar la detección del sonido para el reconocimiento y la grabación de voz.

## Uso del reconocimiento de voz

Puede utilizar el reconocimiento de voz para interactuar con su tablet con la voz. Puede dictar documentos y correos electrónicos o utilizar comandos de voz para controlar los programas.

- **Dictation mode** (Modo de dictado): Con el modo de dictado, su equipo escucha todo lo que dice y convierte sus palabras en texto. Puede utilizar el modo de dictado para introducir texto directamente en cualquier documento o cuadro de texto.
- **Voice command mode** (Modo de comando de voz): Con el modo de comando de voz, su tablet escucha palabras específicas que se corresponden con una lista de comandos de voz disponibles. Puede utilizar los comandos para cambiar de programa, guardar documentos, copiar, pegar o deshacer.

## Configuración del reconocimiento de voz

Antes de poder utilizar el reconocimiento de voz, debe configurar los micrófonos y habituar al sistema a las características de su voz. A continuación, puede seguir el tutorial de voz disponible para conocer los comandos de voz básicos.

### Configuración de los micrófonos

Para obtener los mejores resultados, desplácese a un entorno silencioso.

#### **Para configurar los micrófonos:**

1. En Panel de control, toque la categoría **Accesibilidad**; a continuación, toque **Reconocimiento de voz**.
2. Toque **Configurar micrófono**.
3. Si está utilizando el conjunto de micrófonos del tablet, seleccione **Otros**.
4. Siga las instrucciones del programa de configuración.
5. Si se han establecido los micrófonos a un nivel adecuado, el medidor permanecerá en la zona verde mientras lee las frases. Si el nivel es demasiado bajo o demasiado alto, utilice Motion Dashboard para ajustar el nivel ([página 19](#)).

### Preparación de su tablet para que reconozca su voz

Utilice este procedimiento para mejorar la capacidad de su tablet para conocer su voz.

#### **Para preparar su tablet para que reconozca su voz:**

1. En Panel de control, toque **Reconocimiento de voz**.
2. Toque **Entrenar el equipo para que le entienda mejor**.
3. Siga las instrucciones del programa de configuración.

### Seguimiento del tutorial de voz

Puede utilizar el tutorial de voz para conocer los comandos y los dictados básicos. El tutorial tarda aproximadamente 30 minutos en completarse.

#### **Para seguir el tutorial de voz:**

1. En Panel de control, toque **Reconocimiento de voz**.
2. Toque **Seguir tutorial de voz**.
3. Siga las instrucciones en el programa del tutorial.

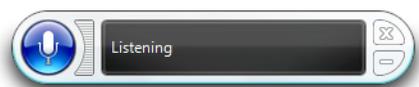
## Uso del dictado y de los comandos de voz

Cuando haya configurado el reconocimiento de voz, puede abrirlo desde Panel de control.

#### **Para utilizar el dictado y los comandos de voz:**

1. En Panel de control, toque **Reconocimiento de voz**.

2. Toque **Iniciar reconocimiento de voz**.
3. Asegúrese de que la ventana de reconocimiento de voz está abierta y escuchando.



4. Realice una de las siguientes acciones:
  - Para los comandos de voz, diga el comando adecuado. Para una lista de comandos, busque Ayuda y soporte técnico de Windows® para "comandos de voz".
  - Para el dictado, abra el programa que desee utilizar y empiece a hablar.

Para obtener más información acerca del reconocimiento de voz, busque Ayuda y soporte técnico de Windows® para el "reconocimiento de voz".

## Uso de las cámaras

Su C5te/F5te puede incluir una cámara Web y una cámara de documentación integradas.

### Uso de la cámara Web

La cámara Web es una cámara de 1,3 MP que admite imágenes a color y transmisión de vídeo. Se encuentra en la parte frontal de su tablet. Puede utilizar la cámara Web para comunicaciones de vídeo por Internet. La cámara Web tiene una resolución máxima de 1280x1024 píxeles.

Utilice el software que desee para utilizar la cámara Web.

### Uso de la cámara de documentación

Puede utilizar la cámara de documentación incorporada para realizar fotografías y guardarlas en su unidad de disco duro. La cámara de documentación es una cámara de enfoque automático de 3 MP. El objetivo de la cámara está situado en la parte trasera del tablet e incluye una luz para iluminar el sujeto.

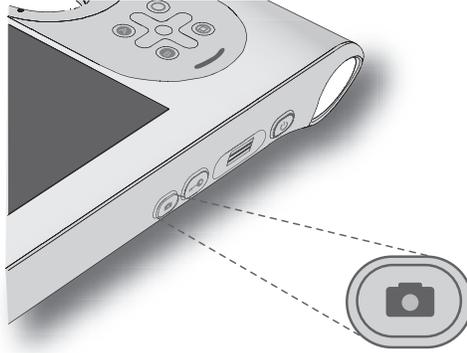
La cámara de documentación puede capturar imágenes en los formatos BMP, JPG, PNG, GIF y TIFF, y tiene una resolución máxima de 2048 × 1536 píxeles.

## SnapWorks™ de Motion®

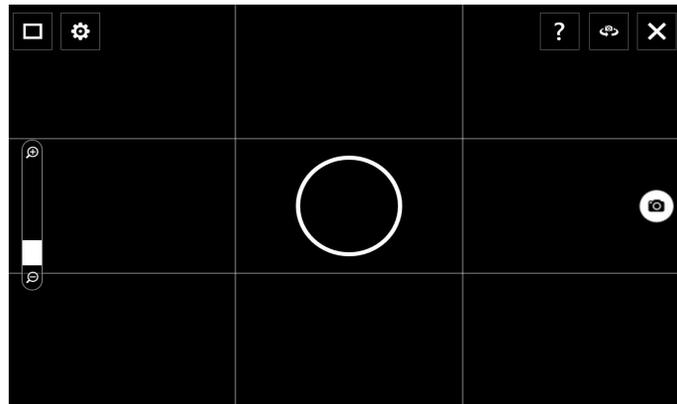
El Tablet PC C5te/F5te incluye una aplicación denominada SnapWorks™ que le permite capturar, guardar, modificar, enviar por correo electrónico, imprimir y copiar sus fotografías.

### Cómo realizar una fotografía con SnapWorks

1. Pulse el botón de cámara para activar la cámara y abrir el visor.



Se abrirá la pantalla de cámara de SnapWorks.



2. Dirija la cámara al sujeto que desea fotografiar.  
Puede usar la rejilla y el círculo central para ayudarle a encuadrar su sujeto(s).
3. Toque el icono de cámara  a la derecha de la pantalla o pulse el botón Cámara para realizar la fotografía.  
  
Para acercarse o alejarse de su sujeto, utilice el control deslizante de ajuste  a la izquierda de la pantalla.
4. Su foto se guardará en una ubicación de almacenamiento de imágenes especificada en los ajustes de SnapWorks. Por defecto, es el directorio C:\Users\[su nombre de usuario]\Imágenes.

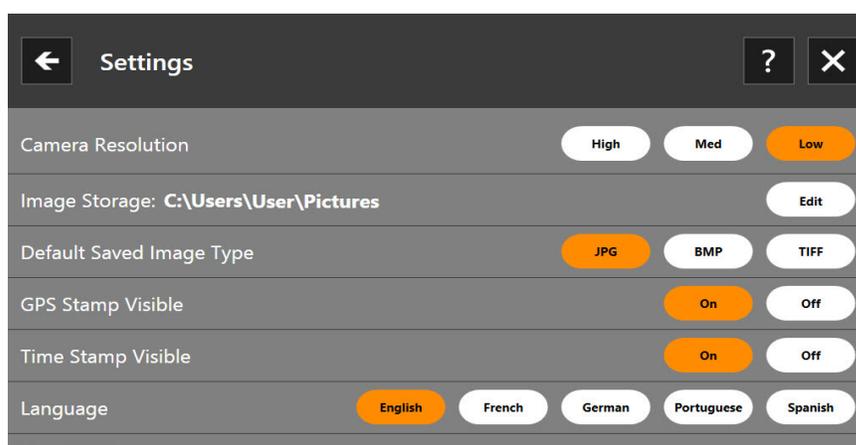
- Si desea realizar una fotografía con la cámara Web, toque el icono de inversión  en la esquina superior derecha de la pantalla.

Después de realizar la fotografía, puede tocar el icono de inversión de nuevo para volver al visor de la cámara de documentación.

### Configuración de losajustes de SnapWorks

- Toque el icono de ajustes  de la esquina superior izquierda de la pantalla.

Se abrirá la pantalla de configuración de SnapWorks.

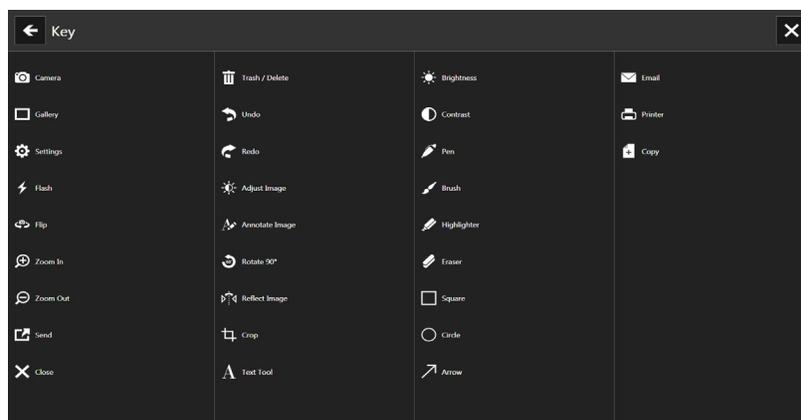


Ajuste	Descripción
Resolución de cámara	Cambia la resolución de sus fotografías: Alta = 2048 × 1536 píxeles; Media = 1024 x 768 píxeles; Baja = 640 x 480 píxeles ( <b>Nota:</b> Estos valores de resolución se aplican únicamente a la cámara de documentación.)
Almacenamiento de imágenes	Especifica la ubicación donde se almacenan sus fotografías.
Tipo de imagen guardada predeterminado	Se utiliza para seleccionar el formato de imagen que desea utilizar para sus fotografías.
Marca GPS visible	Toque <b>On</b> (Activar) para incluir una marca de ubicación de GPS en su fotografía. Podrá ver la marca GPS cuando visualice su imagen.
Marca de hora visible	Toque <b>On</b> (Activar) para incluir una marca de hora en su fotografía.
Idioma	Seleccione el idioma de su elección para la interfaz de SnapWorks.

**SUGERENCIA:** Toque el icono de flecha izquierda  para volver a la pantalla anterior. Toque el icono de cierre  para salir de SnapWorks.

## Ayuda de SnapWorks

Toque el icono de ayuda  para abrir la pantalla de clave donde puede ver todas las descripciones de los iconos de SnapWorks™.



## Modificación de una fotografía en SnapWorks

1. Toque el icono de galería  en la esquina superior izquierda de la pantalla para abrir el directorio donde se almacenan sus fotografías.

Verá las fotografías más recientes que haya realizado.

2. Toque dos veces la fotografía que desee modificar.

Su foto se abrirá y verá dos iconos en la esquina inferior izquierda de la pantalla que puede tocar para abrir las herramientas de retoque fotográfico de SnapWorks.

3. Toque el icono de ajuste de imagen  para acceder a herramientas de retoque para girar, recortar o crear una imagen reflejada de su fotografía.

También puede realizar ajustes de contraste y brillo para su fotografía en esta pantalla.

4. Toque el icono de anotación de imagen  para acceder a herramientas de retoque fotográfico para añadir texto, escritura a mano alzada, dar pinceladas o resaltar una parte de su fotografía.

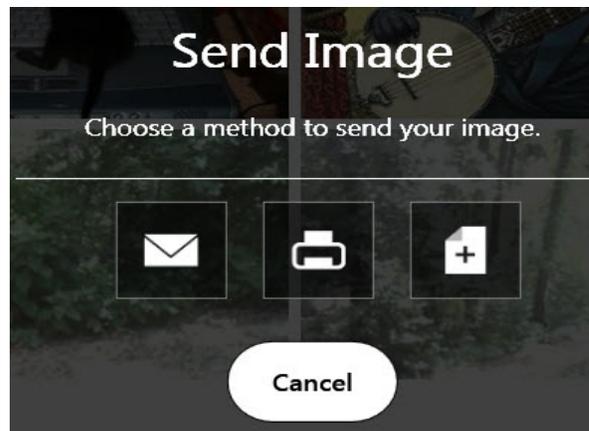
Esta pantalla también incluye herramientas para dibujar cuadrados, círculos o flechas en su fotografía, así como una paleta de colores que le permite cambiar el color de sus anotaciones.

5. Cuando termine de modificar su fotografía, toque el icono de cámara  en la esquina superior izquierda de la pantalla para volver a la pantalla de la cámara.

### Envío, impresión y copia de sus fotografías

1. Para enviar una fotografía por correo electrónico, toque el icono de galería  en la esquina superior izquierda de la pantalla para abrir el directorio donde se almacenan sus fotografías.
2. Toque su fotografía una vez para seleccionarla y, a continuación, toque el icono de envío .

Verá una ventana emergente que le solicita un método para enviar su imagen.



3. Toque el icono de correo electrónico  para enviar su fotografía como un archivo adjunto de correo electrónico.
4. Seleccione la resolución de la imagen que desea enviar por correo electrónico en la siguiente ventana emergente.

Se abrirá su programa de correo electrónico y se adjuntará la fotografía que haya seleccionado.

5. Toque el icono de impresora  para enviar su fotografía a una impresora.
6. Seleccione la resolución de la imagen que desea imprimir en la siguiente ventana emergente.

Se enviará a la impresora la fotografía que haya seleccionado.

7. Toque el icono de copia  para copiar su fotografía al portapapeles.
8. Seleccione la resolución de la imagen que desea copiar en la siguiente ventana emergente.

Se copiará al portapapeles la fotografía que haya seleccionado y podrá pegarla en la aplicación que desee.

#### **Sugerencias sobre la cámara de documentación**

- Mantenga la cámara fija y deje que pasen unos segundos para que enfoque.
- Si su lápiz está unido al tablet con un cordón, asegúrese de que éste no esté delante del objetivo de la cámara.
- Asegúrese de que la iluminación es adecuada para realizar la fotografía.

## Uso del lector de códigos de barras

Su C5te/F5te está disponible con un lector de códigos de barras 1D y 2D integrado opcional que puede utilizar para recuperar la información de los códigos de barras. Muchas aplicaciones utilizan códigos de barras para realizar controles de seguimiento, identificación y proceso de activos.

### Tipos de códigos de barras compatibles

El escáner de código de barras del C5te/F5te es compatible con muchos tipos diferentes de códigos de barras: hay un conjunto mínimo de códigos de barras activados de fábrica.

Por defecto, se admite la simbología siguiente:

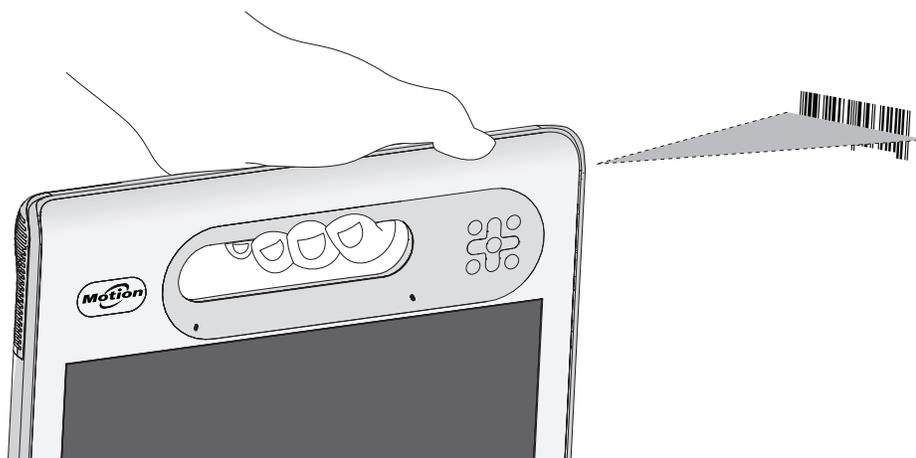
- Aztec Code
- EAN-128
- Code 39
- UPC-A
- EAN-8
- Interleaved 2 of 5
- Micro PDF417
- RSS Limited
- Code 128
- EAN-UCC-CC-AB
- DataMatrix
- UPC-E
- EAN-13
- PDF417
- RSS-14

Se pueden activar otros tipos de códigos de barras mediante el editor de configuración de MCA que acompaña al Tablet PC. Para acceder al editor, desde el menú Inicio, seleccione **Todos los programas > Intel > MCA Platform Driver** (Controlador de plataforma de MCA) y toque **MCA Configuration Editor** (Editor de configuración de MCA).

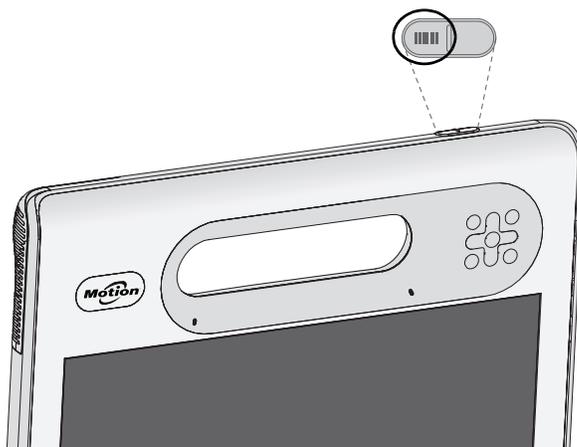
#### **Para utilizar el escáner de código de barras:**

1. Abra la aplicación desde la que desea recibir los datos del código de barras y coloque el punto de inserción en el campo adecuado.
2. Sujete la unidad por el asa con el objetivo del lector delante de usted.

3. Dirija el objetivo del lector al código de barras.



4. Pulse y suelte el botón del lector de códigos de barras de la parte superior de la unidad. Asegúrese de que el haz de luz del lector cubre todo el código de barras.



Si la lectura ha sido correcta, aparecerán los datos en la aplicación y escuchará un pequeño sonido de confirmación.

## Sugerencias sobre el escáner de código de barras

- Normalmente, obtendrá mejores lecturas si el objetivo se encuentra entre 15 y 17 cm de distancia del código de barras.
- Si experimenta problemas al escanear un código de barras, utilice las dos manos para estabilizar el tablet durante la lectura.
- Muchos usuarios encuentran que el uso del botón B para escanear un código de barras es mucho mejor ergonómicamente. Para conocer más detalles sobre la reconfiguración de los botones del panel frontal, consulte [Configuración de los botones del panel frontal](#) en la página 31.

## Uso del lector de RFID

Es posible que su Tablet PC incorpore un lector de RFID de 13,56 MHz que puede utilizar para recuperar información de las etiquetas RFID.

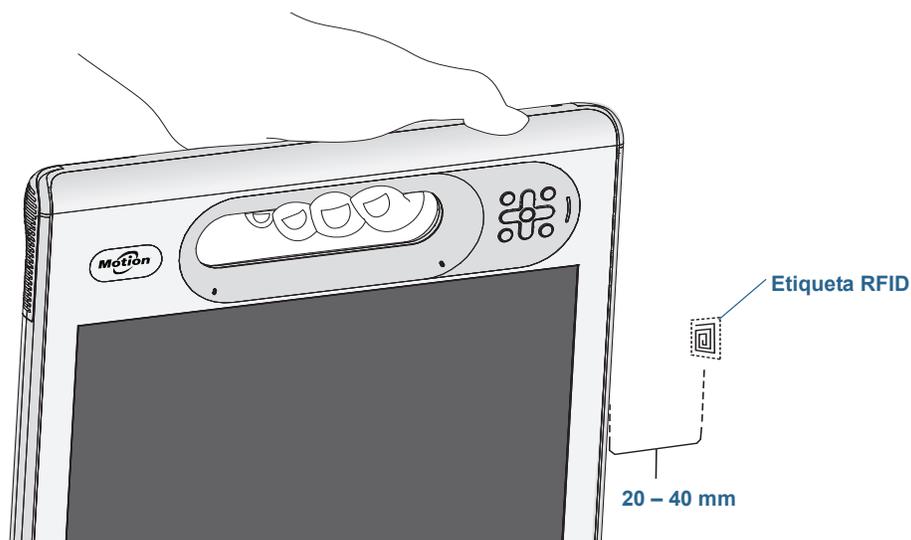
Las etiquetas RFID utilizan las transmisiones de radiofrecuencia (RF) para identificar un producto, animal o persona. No se necesita tener un contacto directo o un escáner de línea visual con las etiquetas RFID, ya que pueden escanearse a través de varios materiales, incluyendo la ropa. Una etiqueta RFID puede almacenar muchos más datos que un código de barras corriente, y algunas de ellas pueden incluso transmitir y registrar datos. Las etiquetas RFID se pueden utilizar para el seguimiento de activos, la identificación, el control de procesos, la asistencia sanitaria y las aplicaciones farmacéuticas.

El lector de RFID admite los formatos siguientes:

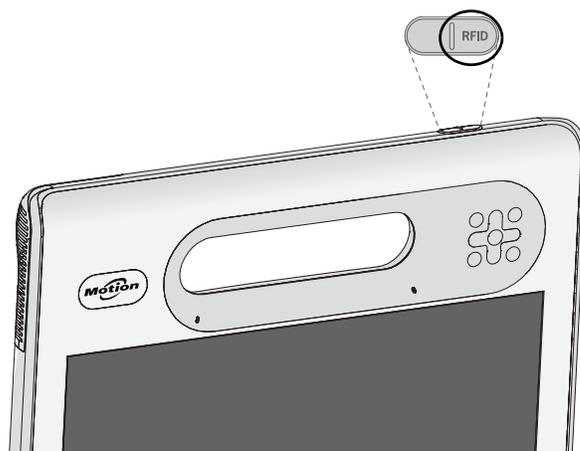
- ISO/IEC 14443A/B
- ISO/IEC 15693
- ISO/IEC 18000-3
- MIFARE Classic

### Para utilizar el lector de RFID:

1. Agarre la unidad por el asa con el borde derecho enfrente de usted.
2. Dirija el extremo derecho de la unidad hacia la etiqueta RFID y alinee la antena/logotipo RFID con la etiqueta. Asegúrese de que la etiqueta se encuentra a una distancia de entre 20 y 40 mm (1 y 1,5 pulgadas) de la zona de lectura de la antena RFID.



3. Pulse y suelte el botón RFID de la parte superior de la unidad. Se encenderá la luz RFID para indicar que la unidad está leyendo la etiqueta.



La luz RFID se apagará y la unidad emitirá un sonido para indicar que la lectura se ha realizado con éxito. Los datos ASCII y Hexadecimales aparecen en la pantalla de datos de etiquetas RFID.

**NOTA:** Las etiquetas RFID se utilizan normalmente con aplicaciones especializadas. Para obtener más información, consulte al administrador del sistema.

## Uso de la batería

El C5te/F5te incluye una batería de iones de litio de larga duración que se ajusta a la parte trasera de la unidad. En condiciones normales, puede ejecutar el tablet con la batería durante aproximadamente seis horas. La vida de la batería varía según la configuración, las aplicaciones que se estén utilizando, las funciones y las condiciones de funcionamiento. La capacidad máxima de la batería disminuye con el tiempo y el uso. Estimaciones de vida de la batería de Motion basadas en pruebas de desempeño de MobileMark® 2007.



**PELIGRO:** Para evitar daños personales, maneje la batería con cuidado. No abra, pinche, interrumpa o exponga la batería a fuego o agua. Conserve la batería en un entorno con temperatura ambiente inferior a los 40 °C (104 °F). Por ejemplo, no deje la batería en un vehículo cerrado a una temperatura elevada durante un largo periodo de tiempo. Para obtener más información, consulte la *Guía de seguridad y normativa* incluida con el tablet.

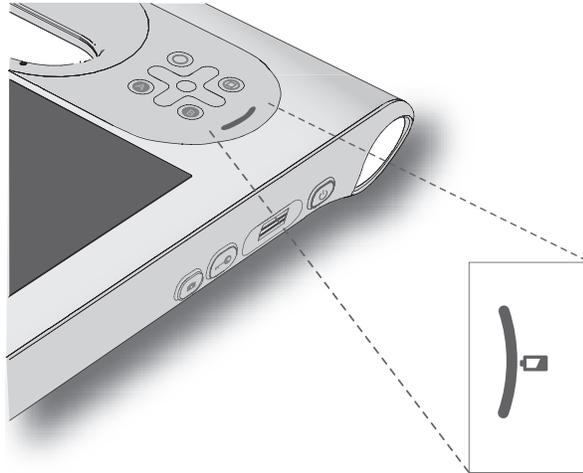
## Comprobación de la alimentación de la batería del tablet

Puede comprobar la batería restante de distintas maneras:

- Cuando el tablet está conectado a una toma de corriente, el botón de indicador de batería muestra si la batería está completamente cargada (verde) o si se está cargando (ámbar).
- Desde Motion Dashboard.
- Desde el área de notificaciones de Windows®.

El indicador de batería se encuentra en la parte frontal del Tablet PC C5te/F5te tal y como se muestra:

Puede utilizar el indicador de batería de la parte frontal de la unidad para controlar el estado de la batería.



**Para comprobar el porcentaje de batería restante mientras se está utilizando la batería:**

1. Localice el indicador de la parte frontal del tablet.
2. Cunte el número de luces del indicador de batería. Cuando el tablet funciona con *alimentación de la batería*, las luces indican lo siguiente:
  - Cuatro luces ámbar: La batería está entre el 75% y el 100% de carga.
  - Tres luces verdes: La batería está entre el 50% y el 75% de carga.
  - Dos luces verdes: La batería está entre el 25% y el 50% de carga.
  - Una luz verde: La batería tiene un cuarto de carga.
  - Luz ámbar intermitente: La batería está baja y requiere una carga inmediata.

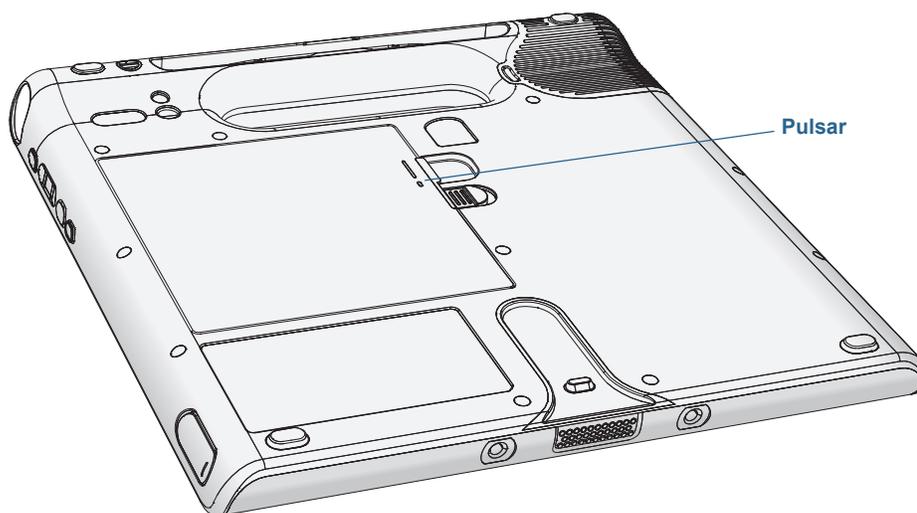
Cuando el tablet funciona con *alimentación de CA*, las luces indican lo siguiente:

- Una luz LED ámbar: La batería tiene menos del 25% de carga.
- Dos luces ámbar: La batería está entre el 25% y el 50% de carga.
- Tres luces ámbar: La batería está entre el 50% y el 75% de carga.
- Cuatro luces ámbar: La batería tiene el 75% de carga.
- Cuatro luces ámbar: La batería tiene el 100% de carga.

**Para comprobar la batería restante cuando el tablet está apagado:**

- Pulse el botón ubicado junto al indicador de batería de la parte trasera de la batería.

Las luces indicadores muestran la carga restante. Cada luz representa aproximadamente el 25% de la carga completa.



**Para comprobar la batería restante desde Motion Dashboard:**

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Power** (Alimentación), que muestra el porcentaje de carga restante de la batería.

### Para comprobar la batería restante desde el área de notificaciones de Windows®:

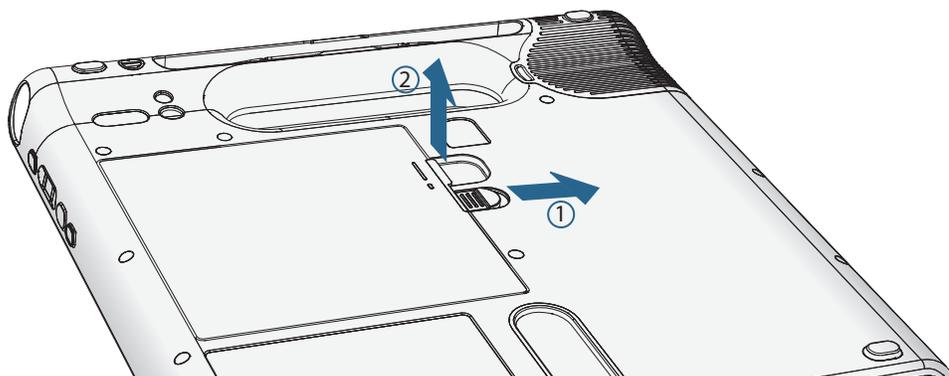
- Toque el indicador de alimentación, que tiene una apariencia diferente dependiendo de si el tablet está conectado.
  - Si el tablet está conectado, toque el icono de enchufe .
  - Si el tablet funciona con alimentación de la batería, toque el icono de la batería .

## Extracción y sustitución de la batería

Antes de extraer la batería, asegúrese de que el tablet esté conectado a una toma de corriente, apagado o en modo Hibernación (página 14) o Suspensión (página 13). Si va a cambiar la batería en caliente (página 49), podrá hacerlo mientras el tablet esté encendido y funcionando con batería.

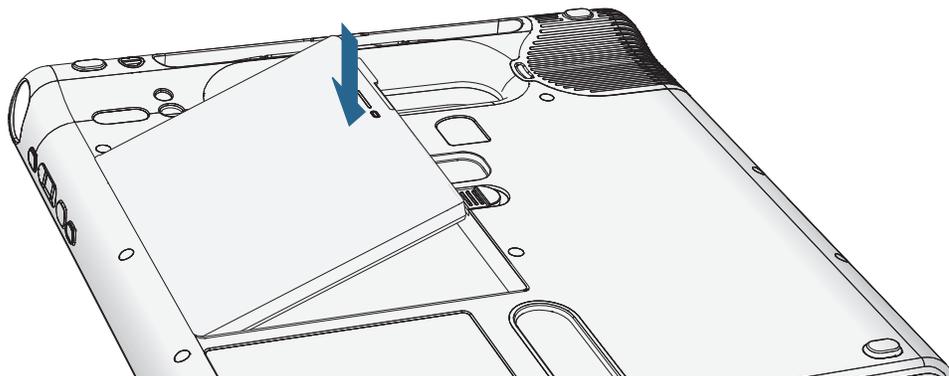
### Para extraer la batería:

1. Con la parte trasera de la unidad hacia arriba, deslice y mantenga pulsado el pestillo de la batería.
2. Ponga su dedo bajo el gancho de agarre del dedo y extraiga la batería de su compartimento.



### Para sustituir la batería:

1. Coloque el extremo con lengüetas de la batería en el compartimento de la batería.
2. Presione sobre la batería hasta que encaje en su sitio.



## Cambio en caliente de la batería

Al proceso de cambiar la batería del tablet cuando éste está en uso y funcionando con la batería recibe el nombre de “cambio en caliente de la batería” (del inglés, hot swapping). Puede cambiar en caliente una batería sólo si cuenta con una *segunda* batería cargada para sustituir la batería con bajo nivel de carga.

Al intercambiar la batería en caliente, experimentará las acciones siguientes:

- La pantalla del tablet se atenúa. Una vez que se inserte la batería cargada en el tablet, se restablecerá el brillo de la pantalla.
- Las luces LED del indicador de batería se apagan. Una vez que se inserte la batería cargada en el tablet, se volverán a encender las luces LED.
- Se desactiva el botón de encendido. (El botón de encendido se desactiva cuando el tablet se queda sin batería y cuando no está funcionando con alimentación de CA mediante el adaptador de alimentación.)

**Importante:** Tiene un minuto para cambiar en caliente la batería. Si no inserta una batería cargada en ese tiempo, el tablet pasará al modo de hibernación. Si el tablet está en modo de suspensión y no inserta una batería en el plazo de un minuto, se activará el tablet y, a continuación, pasará al modo de hibernación.

### Para cambiar la batería en caliente:

1. Extraiga la batería (página 48).
2. Inserte la nueva batería (página 48).

**Importante:** Utilice únicamente las baterías de la serie C5/F5 de Motion Computing con el tablet.

## Almacenamiento de la batería a largo plazo

No guarde las baterías cuando su nivel de carga esté completo; esto puede causar una pérdida permanente de su capacidad de carga. Para su almacenamiento a largo plazo, asegúrese de que el nivel de carga esté entre el 20 y el 40% de su capacidad (dos luces LCD iluminadas contiguas), y retire la batería del tablet. Compruebe las baterías que ha guardado cada 90 días para determinar su estado de carga. Si sólo hay una luz LED iluminada, o ninguna, recargue las baterías hasta que su nivel de carga esté comprendido entre el 20 y el 40%.

Para un mayor cuidado de la batería, guárdela en un entorno fresco y seco. Nunca exponga la batería a temperaturas superiores a los 60 °C (140 °F).

**NOTA:** Durante el tiempo de almacenamiento, las baterías de descargarán un 10% de su capacidad total al mes.

## Deshecho de las baterías usadas

Cuando quede inservible, una batería de iones de litio debe desecharse en un centro de reciclado de materiales peligrosos. No la tire en un recipiente de desechos porque la batería podría depositarse en un vertedero.

## Sugerencias sobre la batería y la gestión de energía

- Para alargar la vida útil de la batería, utilice la alimentación de CA cuando pueda. La batería se carga automáticamente cuando el tablet funciona con alimentación de CA.
- Para que la vida de la batería sea óptima, utilice la alimentación de CA cuando utilice un dispositivo USB como un reproductor de DVD o una unidad de disco duro externa.
- Cuando se utilice la alimentación de la batería, ponga el tablet en modo hibernación o suspensión si no va a utilizar el tablet durante unos minutos. Para obtener más información sobre el modo de hibernación y de suspensión, consulte [Cambio del funcionamiento del botón de encendido](#) en la página 51.
- Recuerde que la pantalla, el procesador, las tarjetas inalámbricas y los accesorios utilizan la batería; por lo tanto, ajuste las propiedades y desactive los accesorios que no utilice cuando se esté utilizando la alimentación de la batería.
- Acondicione su batería una vez al mes. Para ello, ejecute el tablet con la alimentación de la batería hasta que su nivel de carga caiga por debajo del 20 %.
- Cuando esté utilizando la alimentación de la batería, ajuste la pantalla a una configuración más tenue y active Dynamic (Dinámico). Abra [Motion Dashboard](#), toque **Display** (Pantalla) y toque **Dynamic** (Dinámico).
- Apague los dispositivos inalámbricos cuando no se estén utilizando. Abra [Motion Dashboard](#), toque la ficha **Wireless** (Inalámbrico) y cancele la selección de la casilla de verificación junto al dispositivo inalámbrico que desea desactivar.

## Cambio del plan de energía

Por defecto, el C5te/F5te utiliza el plan de energía Motion Optimized que está diseñado específicamente para los tablets de Motion Computing. Hace un balance de la necesidad de ahorrar energía mientras se potencia al máximo el rendimiento del tablet. Cuando el tablet detecta que no hay actividad, pasa al modo Power Saver (Ahorro de energía) automáticamente.

En caso de que sea necesario, puede cambiar el plan de energía Motion Optimized mediante Motion Dashboard.

### Para cambiar el plan de energía:

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Power** (Alimentación).
3. Toque **Power Options** (Opciones de alimentación).
4. Seleccione un plan de energía de la lista de planes disponibles.

**NOTA:** Si define el plan de energía como Power Saver (Ahorro de energía), se reducirá el rendimiento del tablet.

## Cambio del funcionamiento del botón de encendido

Si pulsa y suelta el botón de encendido, podrá activar uno de los siguientes modos:

- **Sleep** (Suspensión): El tablet pone en pausa todas las actividades inmediatamente y las reanuda rápidamente cuando se vuelve a encender. Este modo ahorra energía cuando deja de utilizar el tablet durante un corto periodo de tiempo. Sin embargo, perderá los datos que no haya guardado si se produce un fallo de energía.
- **Hibernate** (Hibernar): El tablet guarda el contenido de la memoria en la unidad de almacenamiento y se apaga. Al pulsar el botón de encendido, el escritorio se restaurará exactamente como lo dejó. Hibernar consume aproximadamente la misma cantidad de energía que una luz nocturna y tarda menos tiempo en reiniciar que la opción Shut down (Apagar).
- **Shut down** (Apagar): El tablet se apaga. Al pulsar el botón de encendido se reiniciará el tablet.

Por defecto, el tablet entra en modo de suspensión cuando pulsa y suelta el botón de encendido . Para reanudar su tablet, pulse y suelte el botón de encendido. Puede poner el tablet en modo de hibernación o apagarlo completamente desde el menú Inicio.

Puede cambiar la forma en la que el botón de encendido se comporta al pulsarlo para que ponga el tablet en modo de hibernación o lo apague. Puede establecer el comportamiento individualmente; dependiendo de si el tablet está utilizando la alimentación de la batería o si está conectado a la toma de corriente.

### Para cambiar la función del botón de encendido al pulsar en él

1. Abra [Motion Dashboard](#).
2. Toque **Power** (Alimentación).
3. En **Power Switch on battery** (Interruptor de encendido con la batería), seleccione la acción que debe llevarse a cabo cuando se pulsa el botón de encendido mientras el tablet está utilizando la batería.
4. En **Power Switch plugged in** (Interruptor de encendido con la toma de corriente), seleccione la acción que debe llevarse a cabo cuando se pulsa el botón de encendido mientras el tablet está conectado a una toma de corriente.

## Uso de Wi-Fi (802.11a/g/n)

Utilice la información de esta sección para configurar una conexión Wi-Fi. El acceso inalámbrico requiere un punto de acceso adecuado. El acceso a Internet requiere una conexión a Internet operativa.



**PELIGRO:** Las normas de la Administración Federal de Aviación (FAA) requieren la desactivación de cualquier conexión inalámbrica cuando viaje en avión. Si no desactiva la conexión inalámbrica del sistema al viajar en avión puede que se produzcan problemas de comunicación con los instrumentos aéreos.

## Activación o desactivación de Wi-Fi

Antes de poder establecer una conexión Wi-Fi, debe activar el adaptador Wi-Fi. Puede activar el adaptador Wi-Fi mediante Motion Dashboard.

**NOTA:** Las tarjetas inalámbricas consumen energía. Para reducir el consumo de energía al utilizar la alimentación de la batería y cuando no se esté utilizando Wi-Fi, desactive Wi-Fi en el panel de Motion Dashboard.

### Para activar o desactivar Wi-Fi:

1. Abra el panel Wireless (Redes inalámbricas) de Motion Dashboard ([página 19](#)).
2. Seleccione o cancele la selección de la casilla de verificación **Enable Internal 802.11 Wireless** (Activar la red inalámbrica 802.11 interna).

## Configuración de una conexión Wi-Fi

Siga estos pasos para crear una conexión Wi-Fi.

### Para configurar una conexión Wi-Fi:

1. Abra el panel Wireless (Redes inalámbricas) de Motion Dashboard ([página 19](#)).
2. Asegúrese de que ha seleccionado **Enable Internal 802.11 Wireless** (Activar la red inalámbrica 802.11 interna).
3. Toque el botón **Properties** (Propiedades).
4. En el centro Conexiones de red, toque la conexión de red inalámbrica.
5. Toque **Connect To** (Conectarse a) y, a continuación, seleccione una red.

Si va a conectarse a una red segura, es posible que necesite introducir información de autenticación. Si va a conectarse a una red no segura, es posible que se le solicite que seleccione si desea conectarse a la red no segura o conectarse a una red distinta.

## Uso de la banda ancha móvil con GPS

Puede que su Tablet PC esté equipado con un módulo opcional de banda ancha móvil con GPS incorporado. Utilice la información de esta sección para activar la banda ancha móvil y el receptor GPS de banda ancha móvil. El acceso de banda ancha móvil requiere una cuenta con un proveedor de red de banda ancha móvil. Para utilizar el receptor GPS, no es necesaria una conexión de red o una cuenta con un proveedor de red de banda ancha móvil.



**ADVERTENCIA:** Las normas de la Administración Federal de Aviación (FAA) requieren la desactivación de cualquier dispositivo inalámbrico cuando viaje en avión. Si no desactiva el dispositivo inalámbrico del tablet al viajar en avión puede que se produzcan problemas de comunicación con los instrumentos aéreos.

## Activación de la banda ancha móvil con GPS

Antes de establecer una conexión de banda ancha móvil o utilizar el receptor GPS de banda ancha móvil, debe activar la banda ancha móvil con GPS en Motion Dashboard.

**NOTA:** Las tarjetas inalámbricas consumen energía. Para reducir el consumo de energía al utilizar la alimentación de la batería y cuando no se esté utilizando la banda ancha móvil, desactive la banda ancha móvil, así como el GPS, en Motion Dashboard.

### Para activar la banda ancha móvil con GPS:

1. Abra el panel Wireless (Redes inalámbricas) de Motion Dashboard ([página 19](#)).
2. Seleccione la casilla de verificación **Enable Mobile Broadband with GPS** (Activar Mobile Broadband con GPS).

## Uso del receptor GPS

El módulo de banda ancha móvil incluye un receptor GPS. El receptor GPS proporciona la ubicación, altitud, orientación y velocidad horizontal actual del tablet a través de la interfaz de usuario de Connection Manager y de un puerto de comunicaciones virtual.

Puede utilizar Connection Manager para supervisar el receptor GPS de banda ancha móvil.

Para utilizar el receptor GPS, no es necesaria una conexión de red o una cuenta con un proveedor de red de banda ancha móvil.

## Uso de Connection Manager

Connection Manager le permite configurar el módulo de banda ancha móvil con perfiles de red que activan el módulo para que funcione con varias redes de proveedores de banda ancha móvil. Un perfil de red incluye un nombre de red de banda ancha móvil y la información necesaria para conectarse a la red.

Connection Manager también le permite iniciar, detener y gestionar el receptor GPS de banda ancha móvil.

### Para iniciar Connection Manager:

- Toque **Inicio > Todos los programas > Motion Computing > Motion CM**.

Para obtener más información, consulte la ayuda de Connection Manager.

## Uso del discreto receptor GPS con WAAS, EGNOS y MSAS

El discreto receptor GPS utiliza satélites para determinar la ubicación, altitud, orientación y velocidad horizontal actual del Tablet PC a través de un puerto de comunicaciones virtual. No hay interfaz de usuario para el receptor GPS discreto. El discreto receptor GPS estará activado siempre que el tablet esté encendido. El puerto de comunicaciones virtual asignado al discreto receptor GPS por Windows®, puede visualizarse en el Administrador de dispositivos del sistema del Panel de control.

**NOTA:** Para utilizar el receptor GPS discreto, no es necesaria una conexión de red o una cuenta con un proveedor de red de banda ancha móvil o proveedor de servicio.

## Uso de Bluetooth

Puede utilizar Bluetooth para conectarse a dispositivos de accesorio u otros equipos. Los dispositivos pueden comunicarse unos con otros cuando se encuentran dentro del alcance.

### Activación o desactivación de Bluetooth

Antes de configurar un dispositivo Bluetooth, debe activar el adaptador Bluetooth del tablet. Después de activar Bluetooth, aparecerá el icono Bluetooth  en el área de notificaciones. Puede tocar este icono para obtener accesos directos a la ventana de configuración de Bluetooth y al asistente de adición de nueva conexión.

**NOTA:** Para reducir el consumo de energía al utilizar la alimentación de la batería y cuando no se esté utilizando Bluetooth, desactívelo en el panel de Motion Dashboard.

#### Para activar o desactivar Bluetooth:

1. Abra el panel Wireless (Redes inalámbricas) de Motion Dashboard (consulte [Uso de Motion Dashboard](#) en la página 19).
2. Seleccione o cancele la selección de **Enable Internal Bluetooth Wireless** (Activar la red inalámbrica Bluetooth interna).

Cuando active Bluetooth, el adaptador Bluetooth intenta encontrar otros dispositivos Bluetooth dentro de su alcance. Cuando se detecta un dispositivo Bluetooth, estará visible para otros dispositivos Bluetooth que estén dentro del alcance. Para obtener información acerca de cómo detectar un dispositivo Bluetooth, consulte la documentación de dicho dispositivo.

### Configuración de un dispositivo Bluetooth

Antes de poder utilizar un dispositivo Bluetooth con su Tablet PC, debe configurar la conexión Bluetooth. Tras configurar el dispositivo o asociarlo con el sistema, se utilizará una clave de acceso para crear una conexión segura entre el sistema y el dispositivo Bluetooth.

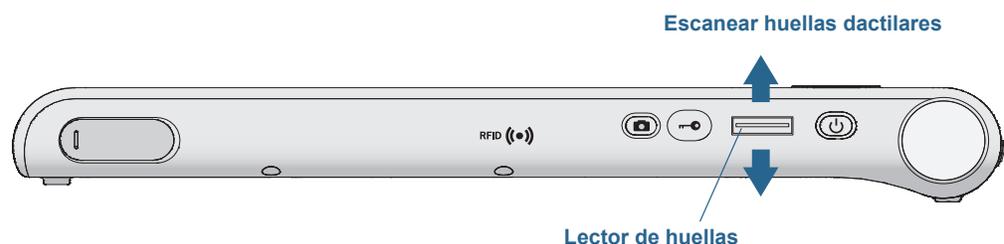
**NOTA:** Aunque el intercambio de clave de acceso ayuda a proteger sus datos, la tecnología inalámbrica Bluetooth no es completamente segura.

**Para configurar una conexión Bluetooth:**

1. Asegúrese de que ha activado Bluetooth.
2. Ponga el dispositivo Bluetooth en modo detectable. Es posible que cada dispositivo Bluetooth tenga una forma distinta para poder detectarse. Consulte la documentación del fabricante para obtener más información.
3. Haga clic en **Inicio** y, a continuación, introduzca "bluetooth device" (dispositivo bluetooth) en el campo de búsqueda.
4. Seleccione **Add a Bluetooth device** (Añadir un dispositivo Bluetooth) de los resultados de la búsqueda.
5. Aparecerá la ventana **Select a device to add to this computer** (Seleccionar un dispositivo para añadir a este equipo) y Windows® buscará su dispositivo Bluetooth.
6. Si no se encuentra el dispositivo, consulte [Sugerencias sobre la red inalámbrica Bluetooth](#) en la página 77.
7. Seleccione su dispositivo Bluetooth cuando Windows® muestre el dispositivo; a continuación, haga clic en **Siguiente**.
8. Seleccione una opción de asociación y haga clic en **Siguiente**.
9. Cuando se haya añadido el dispositivo, Windows® muestra una ventana confirmando que se ha añadido el dispositivo Bluetooth.
10. Toque **Dispositivos e impresoras** para comprobar que se ha añadido el dispositivo o haga clic en **Cerrar** para cerrar la ventana.

## Uso del lector de huellas dactilares

Puede utilizar el lector de huellas dactilares, puede iniciar sesión en el tablet escaneando sus huellas dactilares en lugar de introducir una contraseña. Esta función proporciona otro nivel de seguridad para el tablet.



Si utiliza el lector de huellas dactilares, puede evitar tener que introducir contraseñas para sus aplicaciones y sitios Web. Por ejemplo, en lugar de introducir diversas contraseñas en sus diferentes cuentas de sitios Web, puede utilizar su huella dactilar como contraseña maestra que funcione en todas sus cuentas.

### Para configurar una contraseña de huella dactilar:

1. Inicie la aplicación Motion OmniPass™ que utilizará para definir y gestionar su huella dactilar.
2. Cree una cuenta de usuario de OmniPass (lo que se denomina inscribir al usuario). Consulte [página 57](#).
3. Sustituya las contraseñas de los sitios Web registrando las credenciales de OmniPass. Tras inscribirse en OmniPass, la próxima vez que se le pida la contraseña podrá sustituirla por sus credenciales de OmniPass. Consulte [página 58](#).
4. Configure un nivel elevado de seguridad de inicio de sesión. Consulte [página 59](#).

Del mismo modo, puede utilizar OmniPass para proteger datos confidenciales almacenados en su tablet y realizar medidas adicionales de seguridad. Para obtener información detallada, consulte la ayuda de OmniPass.

## Inicio de la aplicación OmniPass

Puede utilizar la aplicación OmniPass con el lector de huellas dactilares para crear y gestionar sus huellas dactilares. Tras inscribirse como usuario de OmniPass, podrá utilizar OmniPass para proteger archivos, aplicaciones y sitios Web solicitando que se pase su huella dactilar.

### Para iniciar Motion OmniPass:

- En el área de notificaciones de Windows®, toque dos veces sobre el icono Motion OmniPass (🔔).

Cuando inicie la aplicación por primera vez, la aplicación Motion OmniPass tendrá este aspecto:



Primer inicio de Motion OmniPass

Tras inscribirse como usuario de OmniPass, la aplicación abrirá el centro de control de OmniPass, que tendrá este aspecto:



## Cree una cuenta de usuario de OmniPass

Puede inscribir un nuevo usuario de OmniPass para registrar su huella dactilar. Antes de comenzar, lea las siguientes sugerencias.

### Sugerencias sobre el lector de huellas

- Para lograr los mejores resultados, utilice la opción **Practice** (Probar) para familiarizarse con el lector de huellas dactilares antes de inscribirse por primera vez.
- Sea coherente. Mantenga el dedo y escanéelo en el mismo ángulo cada vez. Por ejemplo, si registra su dedo con la mano abierta, ponga la mano de esa forma cada vez que pase el dedo por el lector.
- El lector es bidireccional. Puede mover el dedo de derecha a izquierda y de izquierda a derecha.
- Lea las indicaciones detenidamente y asegúrese de esperar a que aparezca la indicación antes de pasar el dedo.
- Si pasa el dedo demasiado deprisa o demasiado despacio puede que la captura no se realice correctamente. Cambie la velocidad a la que pasa el dedo hasta que descubra qué velocidad es la adecuada.
- Durante la lectura, presione lo suficientemente fuerte como para que se produzca un contacto completo en el círculo de color níquel y en el sensor.
- Frótese los dedos para estimular los aceites naturales de la piel para que sea más fácil detectar su huella. Por el contrario, límpiese el dedo antes de pasarlo por el lector para que nada interfiera con la lectura.
- Si tiene problemas para registrar un dedo en particular, registre otro dedo distinto. Registre varios dedos por si se producen lesiones.
- Si continúa teniendo problemas para obtener una buena lectura, es posible que deba limpiar el sensor. Consulte [Limpieza del lector de huellas dactilares](#) en la página 68.

### Para inscribirse como un nuevo usuario de OmniPass:

1. Si todavía no lo ha hecho, [inicie OmniPass](#).
2. Toque **Enroll New User** (Registrar nuevo usuario).
3. Siga las instrucciones del programa de configuración. Cuando se le pida:
  1. Proporcione su nombre de usuario y contraseña de inicio de sesión de Windows®.
  2. Seleccione **Authentic Fingerprint Device** (Dispositivo de huella dactilar Authentec).
  3. Seleccione qué dedo quiere utilizar como contraseña de huella dactilar y pase el dedo según lo indicado.
  4. Inscriba una segunda huella dactilar que podrá utilizar si se lesiona el primer dedo.  
**Nota:** Puede inscribir otra huella dactilar en cualquier otro momento desde el centro de control de OmniPass.
4. Cree una copia de seguridad de su perfil de usuario en una unidad externa que podrá almacenar en una ubicación segura en el caso de que su perfil de usuario esté dañado o si tiene que volver a crear imagen de su Tablet PC.

## Sustituya sus contraseñas

Una vez se haya inscrito en OmniPass, podrá utilizar sus credenciales de OmniPass en lugar de su contraseña para iniciar sesión en aquellas cuentas que requieran contraseñas. Esto se denomina sustitución de contraseñas. Deberá configurar la sustitución de contraseñas la próxima vez que se le solicite una contraseña. En lugar de introducir la contraseña, registre sus credenciales de OmniPass.

### Para registrar credenciales de OmniPass:

1. Cuando se le solicite el nombre de usuario y la contraseña, introduzca su nombre de usuario y contraseña, pero no inicie sesión. (No toque **Enter** (Intro), **Submit** (Enviar) o **OK** (Aceptar).)
2. Haga clic con el botón derecho en el icono de OmniPass y seleccione **Remember Password** (Recordar contraseña). El puntero de Windows® cambia a la llave dorada de OmniPass.
3. Toque el cursor de la ventana que tiene la contraseña que desea que OmniPass recuerde.  
**Nota:** Para algunas aplicaciones, es posible que tenga que utilizar el asistente de contraseñas para registrar contraseñas. En ese caso, desde el centro de control de OmniPass, toque **Password Wizard** (Asistente de contraseñas) y siga las instrucciones.
4. En el mensaje **Nombre descriptivo**, introduzca un nombre descriptivo para identificar el sitio Web que esté registrando.
5. Seleccione **Entrar automáticamente**. Esto le permitirá acceder inmediatamente al sitio sin necesidad de una lectura de huella dactilar o contraseña. OmniPass enviará automáticamente su nombre de usuario y contraseña sin solicitar una verificación.

## Configuración de la seguridad de inicio de sesión

Para ofrecer un mayor nivel de seguridad, puede activar la seguridad de inicio de sesión. La seguridad de inicio de sesión le obliga a autenticarse con un dispositivo de seguridad específico (como el lector de huellas o una tarjeta inteligente) antes de permitirle acceder a Windows®.

**NOTA:** Cuando haya activado la seguridad de inicio de sesión, se desactivarán la pantalla de bienvenida de Windows® y el cambio rápido de usuario de Windows®.



**ADVERTENCIA:** Cuando haya activado la seguridad de inicio de sesión, si falla el lector de huellas o el lector de tarjetas inteligentes, es posible que no pueda iniciar sesión en el equipo.

### Para activar la seguridad de inicio de sesión:

1. Inicie Motion OmniPass (página 55).
2. Toque **Change Your OmniPass Settings** (Cambiar su configuración de OmniPass).
3. Toque la ficha **Change System Settings** (Cambiar configuración del sistema).
4. Seleccione la casilla de verificación **Enable strong logon security** (Activar seguridad de inicio de sesión).
5. Toque **Save all changes** (Guardar todos los cambios).
6. Toque **OK** (Aceptar) y reinicie el equipo.

Después de reiniciar el equipo, debería configurar las reglas de autenticación para la seguridad de inicio de sesión.

### Para configurar las reglas de autenticación:

1. Inicie Motion OmniPass (página 55).
2. Toque **Change Your OmniPass Settings** (Cambiar su configuración de OmniPass).
3. Toque **Set user authentication rules and policies** (Definir las normas y políticas de la autenticación del usuario).
4. Seleccione las reglas de autenticación adecuadas.
5. Toque **Aceptar**.

## Uso del lector de tarjetas inteligentes

Es posible que su tablet incluya el lector de tarjetas inteligentes en la parte trasera del tablet, junto a la batería. Este dispositivo lee la información de la tarjeta inteligente cuando se inserta la tarjeta en el lector con el software de tarjetas inteligentes.

La tarjeta inteligente es un lector/grabador de tarjetas inteligentes de tipo de contacto que cumple con el estándar ISO 7816 PC/SC.

Dependiendo del software de tarjetas inteligentes que utilice:

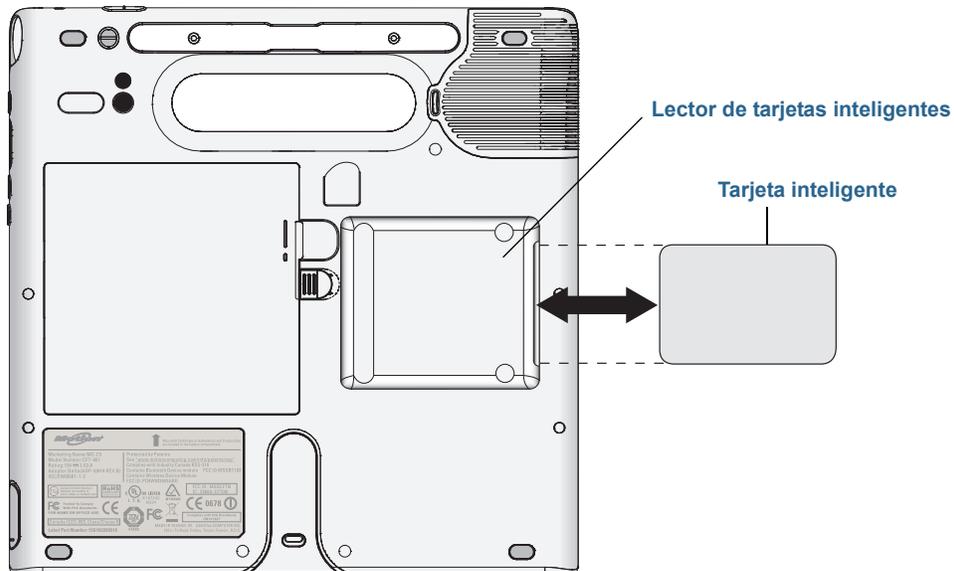
- Puede recibir un aviso cuando la tarjeta inteligente esté completamente insertada en el lector.
- Puede recibir un mensaje o puede que deba apagar el software antes de retirar la tarjeta inteligente.
- Es posible que deba insertar algunas tarjetas inteligentes para su autenticación y sacarlas cuando el proceso de autenticación haya finalizado.
- Con algunas tarjetas inteligentes se puede dar el caso de que deba dejarlas insertadas en el lector mientras se está ejecutando el software de tarjetas inteligentes.

#### **Para insertar la tarjeta inteligente:**

1. Coloque la tarjeta inteligente frente a la abertura del lector de tarjetas inteligentes con los contactos metálicos del chip incorporado mirando hacia la parte trasera del tablet.
2. Deslice la tarjeta inteligente en el lector de tarjetas inteligentes hasta que la tarjeta esté totalmente asentada en el lector.

#### **Para extraer la tarjeta inteligente:**

1. Dependiendo de su software de tarjetas inteligentes, es posible que antes de extraer la tarjeta deba apagar el software. Con este tipo de software, si extrae la tarjeta inteligente mientras el tablet está en funcionamiento, puede que se desconecte o apague el tablet.
2. Saque la tarjeta del lector.

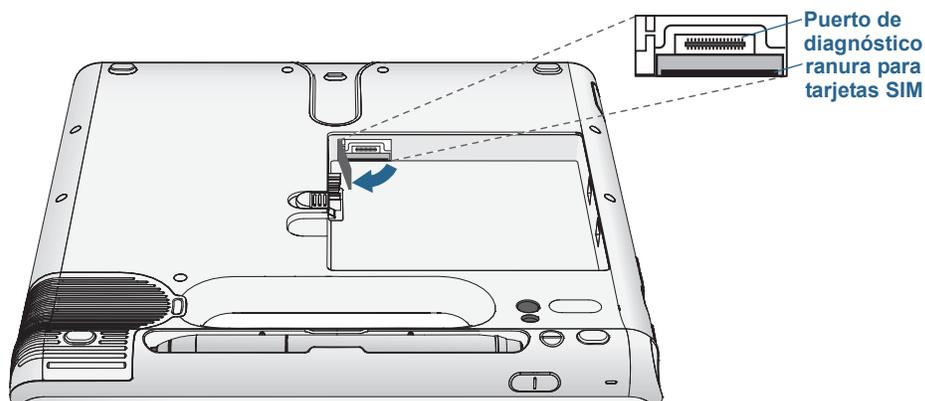


## Uso de la ranura para tarjetas SIM

La ranura para tarjetas SIM admite una única tarjeta SIM. Necesitará utilizar una tarjeta SIM sólo si va a utilizar la banda ancha móvil en una red GSM/UMTS/HSPA. Póngase en contacto con el proveedor del servicio para obtener más información.

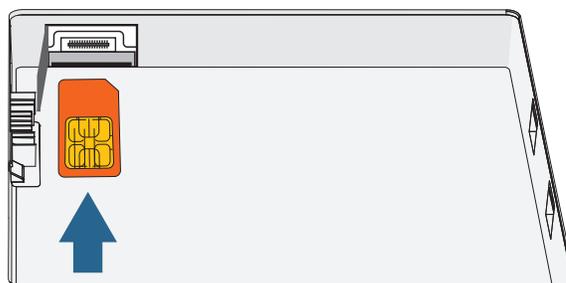
### Para insertar una tarjeta SIM:

1. Apague el tablet y extraiga la batería (página 48).
2. Localice la puerta de la ranura para tarjetas SIM y ábrala.



**Nota:** Detrás de la puerta de la ranura para tarjetas SIM, encontrará la ranura SIM y un puerto de diagnóstico. La ranura para tarjetas SIM se encuentra debajo del puerto de diagnóstico.

3. Coloque la tarjeta SIM con la cara de la etiqueta hacia abajo en la bandeja de la batería. Asegúrese de que la muesca de la tarjeta SIM se encuentre en la esquina superior derecha.



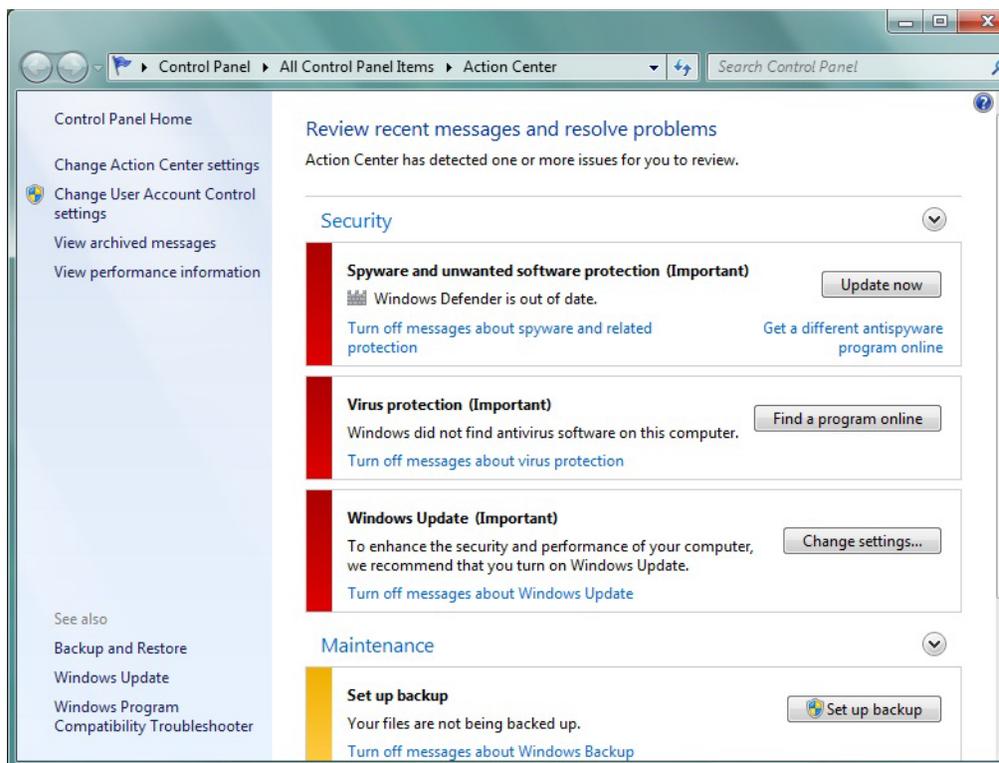
4. Deslice la tarjeta SIM en la ranura para tarjetas SIM hasta que quede encajada en su sitio. Es posible que necesite utilizar un clip para empujar la tarjeta SIM hasta el fondo.

### Para extraer una tarjeta SIM:

1. Apague el tablet y extraiga la batería (página 48).
2. Abra la puerta de la ranura para tarjetas SIM.
3. Presione ligeramente la tarjeta hasta que salga. Es posible que necesite utilizar un clip para empujar la tarjeta SIM y poder sacarla.

## Uso del Centro de acción de Windows®

El Centro de acción de Windows® le ofrece una ubicación central para que pueda gestionar la configuración de seguridad del tablet y obtener información acerca de la mejora de la seguridad. Si se detecta un problema (como una aplicación antivirus desfasada), el Centro de acción le envía una alerta y le ofrece recomendaciones sobre cómo puede solucionar la situación.



Para obtener más información, abra el panel Security (Seguridad) de Motion Dashboard; a continuación, toque **Windows® Action Center** (Centro de acción de Windows®).

## Configuración de cuentas de usuario

Si comparte el tablet con otros usuarios, puede configurar una cuenta de usuario para cada usuario. Las cuentas de usuario controlan los archivos y programas a los que los usuarios pueden acceder y los tipos de cambios que los usuarios pueden realizar en el equipo. Una cuenta de usuario permite que cada persona tenga su propia configuración.

Si tiene una cuenta de administrador, puede añadir nuevas cuentas de usuario en Microsoft® Management Console. Para obtener instrucciones detalladas sobre cómo configurar nuevos usuarios, abra la ayuda de Windows® y busque el tema "Crear una cuenta de usuario".

## Localización de su número de serie

Puede localizar el número de serie de su C5te/F5te en estos puntos:

- La etiqueta blanca debajo de la batería, que está ubicada en la parte trasera del tablet. El número comienza por "S/N." Para extraer la batería, consulte [Extracción y sustitución de la batería](#) en la página 48.
- El menú Inicio de Windows®
- La utilidad de configuración de la BIOS

### Para localizar su número de serie desde el menú Inicio:

1. En el menú Inicio, toque **Equipo** y toque y mantenga pulsado en cualquier parte de la ventana para abrir el menú de opciones. Seleccione **Propiedades**.
2. En la sección **Sistema** de la página, consulte **Modelo**. El número de serie comienza por "S/N."

## Copia de seguridad del sistema

Para proteger su equipo frente a la pérdida o la eliminación de datos por accidente, programe la realización de copias de seguridad automáticas y regulares. Windows® 7 incluye una herramienta de copia de seguridad que puede utilizar para configurar copias de seguridad de los elementos que desee y para programarlas de forma regular.

### Para programar copias de seguridad:

1. En Panel de control, toque la categoría **Sistema y seguridad**; a continuación, toque **Realizar copia de seguridad y restaurar**.
2. Toque **Configurar copia de seguridad**.

Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Puede restaurar los archivos a partir de una copia de seguridad. Para obtener más información, abra la ayuda de Windows® y busque "Restauración de archivos desde una copia de seguridad".

## Restauración del sistema

Windows® 7 cuenta con herramientas especializadas para restaurar su sistema en caso de fallo del sistema. Esta sección trata sobre:

- Creación de una imagen del sistema para restaurar el equipo si fuera necesario
- Restauración del equipo a partir de una imagen del sistema mediante Panel de control de Windows®
- Restauración del tablet desde la BIOS si Windows® 7 no funciona

**NOTA:** Las imágenes del sistema están diseñadas para restaurar su sistema completo de una vez en caso de un problema grave de Windows® 7. Si desea instalar archivos, carpetas u otros datos concretos, utilice Copia de seguridad de Windows®.

## Creación de una imagen del sistema

Puede utilizar una imagen del sistema para restaurar el contenido de su tablet si deja de funcionar. Una imagen del sistema es una copia exacta de una unidad e incluye Windows® 7, la configuración de su sistema, los programas y los archivos. La imagen del sistema requiere una unidad externa, como una unidad flash USB, en la que poder almacenar la imagen.

**NOTA:** Es recomendable que cree una imagen del sistema en cuanto configure su tablet y lo actualice de forma periódica.

### Para crear una imagen del sistema:

1. Busque una unidad flash USB u otra unidad externa para guardar la imagen del sistema.
2. En Panel de control de Windows, toque la categoría **Sistema y seguridad**; a continuación, toque **Hacer copia de seguridad del equipo**.
3. En la barra de navegación de la izquierda, toque **Crear una imagen del sistema** y siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.

Para obtener instrucciones completas, abra la ayuda de Windows® y busque el tema "Copia de seguridad de sus programas, configuración del sistema y archivos".

## Restauración de la imagen del sistema desde Panel de control de Windows®

Utilice la herramienta de recuperación de Panel de control para restaurar su sistema si puede acceder a Windows® 7 o si restaura una imagen del sistema en un equipo diferente.

### Para restaurar su sistema desde Panel de control de Windows®:

1. Busque la unidad externa que contiene la imagen de su sistema.
2. En Panel de control de Windows®, toque la categoría **Sistema y seguridad**; a continuación, toque **Hacer copia de seguridad del equipo**.
3. Toque **Recuperar la configuración del sistema o su equipo, Métodos de recuperación avanzados y Utilizar una imagen del sistema..**
4. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Para obtener más información, abra la ayuda de Windows® y busque el tema "Copia de seguridad de sus programas, configuración del sistema y archivos".

## Restauración de la imagen del sistema si no puede iniciar Windows® 7

Si necesita restaurar su sistema y no puede acceder a Windows® 7, puede acceder a la herramienta de recuperación de la pantalla Opciones de arranque avanzadas de Windows®.

**NOTA:** Antes de comenzar, busque la unidad externa que contiene la imagen del sistema que ha creado anteriormente (página 64) y asegúrese de conectar un teclado a su tableta.

### Para restaurar la imagen de su sistema desde la pantalla Opciones de arranque avanzadas de Windows®:

1. Pulse el botón de encendido del tablet  para encenderlo.
2. Mantenga pulsada la tecla **F8** para abrir la pantalla Opciones de arranque avanzadas de Windows®.

Pulse **F8** cuando el tablet arranque para acceder a la pantalla Opciones de arranque avanzadas de Windows®. Si aparece el logotipo de Windows®, inténtelo de nuevo esperando a que se inicie sesión en Windows® y reiniciando el tablet desde el menú Inicio.

3. En la pantalla **Opciones de arranque avanzadas**, seleccione **Reparar el equipo** y pulse la tecla **Intro**.

Aparecerá el mensaje "Windows está cargando archivos..." y una barra de progreso y tendrá que esperar hasta que se carguen los archivos necesarios.

4. Seleccione un formato de teclado en el cuadro de diálogo de opciones de recuperación del sistema y, a continuación, pulse **Intro**.
5. Seleccione un nombre de usuario e introduzca la contraseña; a continuación, toque **Intro**.
6. Conecte la unidad externa que contiene la imagen del sistema.
7. En el cuadro de diálogo **System Recovery Options** (Opciones de recuperación del sistema), utilice la tecla **Tab** para desplazarse hasta **System Image Recovery** (Reparación de imagen del sistema) y, a continuación, pulse **Intro**.
8. Siga las instrucciones para **Re-image your computer** (Volver a crear imagen de su equipo).

## Restauración del sistema sin una imagen del sistema

Si necesita restaurar su sistema de Windows® 7 y no dispone de una imagen del sistema, puede restaurar Windows® a su imagen de fábrica original. Esta opción no restaura ninguno de sus archivos o programas que ha instalado.

### Para reinstalar la imagen de fábrica original:

1. Asegúrese de tener conectado un teclado a su tableta.
2. Pulse el botón de encendido del tablet  para encenderlo.

3. Mantenga pulsada la tecla **F8** para abrir la pantalla Opciones de arranque avanzadas de Windows®.

Debe pulsar **F8** *cuando el tablet arranque* para acceder a la pantalla Opciones de arranque avanzadas de Windows®. Si aparece el logotipo de Windows®, debe volver a intentarlo, esperando a que se inicie sesión en Windows® y reiniciando el tablet desde el menú Inicio.

4. En la pantalla **Opciones de arranque avanzadas**, seleccione **Reparar el equipo** y pulse la tecla **Intro**.

Aparecerá el mensaje "Windows está cargando archivos..." y una barra de progreso y tendrá que esperar hasta que se carguen los archivos necesarios.

5. Seleccione un formato de teclado en el cuadro de diálogo de opciones de recuperación del sistema y, a continuación, pulse **Intro**.
6. Seleccione un nombre de usuario e introduzca la contraseña; a continuación, toque **Intro**.
7. En el cuadro de diálogo **System Recovery Options** (Opciones de recuperación del sistema), utilice la tecla **Tab** para desplazarse hasta **Reinstall Windows** (Reinstalar Windows).
8. Seleccione **Sí** para reinstalar Windows®.
9. Compruebe si Windows® ha podido guardar los datos del tablet. Busque la carpeta llamada **Windows.old**.

## Búsqueda de otro software

Para obtener información acerca de otro software para su tablet, vaya a [Motion Computing Accessories](#) (Accesorios de Motion Computing) y a [Motion Computing Store](#) (Tienda de Motion Computing). Encontrará vínculos a las soluciones de software que puede adquirir, así como descargas gratuitas desde Motion Computing y sus socios de servicios.

# Cuidado de su C5te/F5te

# 3

Un cuidado y un mantenimiento adecuados mantendrán en funcionamiento y en buenas condiciones su Tablet PC C5te/F5te. Para obtener información general acerca del cuidado del tablet y de sus componentes y accesorios, consulte la *Guía de seguridad y normativa* que se incluye con su Tablet PC.



**ADVERTENCIA:** Siga las directrices que se citan a continuación durante el mantenimiento de su Tablet PC C5te/F5te y sus componentes. Un uso inadecuado puede dañar el Tablet PC y sus componentes así como anular la garantía.

## Cuidado general

- Proteja el Tablet PC de la exposición a temperaturas extremas, golpes, líquidos y fuertes campos magnéticos.
- No coloque objetos pesados sobre el Tablet PC.
- Si va a dejar inutilizado el tablet durante un periodo de tiempo prolongado, desenchufe el adaptador de alimentación y retire la batería cuando esté a la mitad de su carga.
- No abra la carcasa. Si lo hace, se anulará su garantía.

## Cuidado de la pantalla

Siga estas sugerencias para mantener limpia su pantalla:

- Limpie las huellas digitales y manchas de la superficie de la pantalla con el paño suave suministrado.
- Si fuera necesario, utilice [una solución de limpieza recomendada por Motion Computing](#) para limpiar la pantalla. Pulverice la solución en un trapo y, a continuación, limpie la pantalla. No pulverice la solución directamente en la superficie de la pantalla, ni utilice un limpiador abrasivo.

- Si se derrama líquido en la pantalla, séquelo inmediatamente con un paño suave como el que se suministra con el tablet.
- Utilice únicamente el lápiz del C5te/F5te para escribir en la pantalla. Cualquier otro objeto podría dañar la superficie de la pantalla.
- Proteja la superficie de la pantalla de contactos innecesarios utilizando una carcasa al transportar el Tablet PC.
- Cubra la pantalla con un protector de pantalla.
- Evite exponer la pantalla a la luz solar directa durante largos periodos de tiempo.
- Si su tablet incluye una pantalla View Anywhere, límpiela con cualquier producto a base de alcohol recomendado para cristales antirreflectantes. Otros productos de limpieza pueden dejar residuos.
- También puede adquirir protectores de pantalla de la página [Accesorios de Motion Computing](#).

## Soluciones de limpieza

Motion Computing cuenta con una lista de [desinfectantes químicos para C5te/F5te](#) [productos de limpieza](#) en su sitio Web.



**ADVERTENCIA:** No utilice ningún limpiador corrosivo o abrasivo para limpiar o desinfectar el tablet.

## Cuidado del lápiz

Si utiliza un lápiz con su tablet:

- Cuando no lo esté usando, guarde el lápiz en el compartimento incluido a tal efecto.
- Evite guardar el lápiz sobre su punta. Puede dañar la función digitalizadora del lápiz.
- Evite que el lápiz entre en contacto con algún líquido porque el lápiz contiene componentes electrónicos que podrían dañarse si se humedecen.
- En ciertos entornos, pueden adherirse partículas o residuos a la punta del lápiz o a la pantalla del Tablet PC. Asegúrese de limpiar el lápiz con un paño suave para evitar arañar la pantalla.
- Cambie las puntas con regularidad, especialmente si se cae el lápiz sobre una superficie rugosa que pueda dañar la punta o si se ensucia el mismo. Las puntas del lápiz dañadas pueden arañar la pantalla.

**NOTA:** Si desea pedir lápices o nuevas puntas de lápices, vaya a la página [Accesorios de Motion Computing](#).

## Sustitución de las puntas del lápiz

Las puntas del lápiz acaban gastándose o dañándose; por ello el lápiz incluye puntas de repuesto y una herramienta para sustituirlas.

Haciendo un uso normal del lápiz, debe cambiar la punta cada 90 días. Si utiliza el lápiz en un entorno sucio o polvoriento, debe cambiar la punta cada 30 días. Las partículas pueden adherirse a la punta de lápiz y arañar la pantalla.

### **Para sustituir la punta del lápiz:**

1. Agarre la punta con la herramienta para sustituir las puntas. Utilice la muesca para agarrar la punta.
2. Saque la punta del lápiz.
3. Introduzca una nueva punta, colocando en primer lugar el extremo plano de la punta del lápiz.
4. Presione ligeramente la punta para colocarla en su lugar.

## Limpieza en un entorno sanitario

Esta sección describe los procedimientos de limpieza del Tablet PC en un entorno sanitario.

### Procedimientos de desinfección

Debe desinfectar periódicamente el tablet de acuerdo con las políticas de seguridad y limpieza del equipo y de la superficie. Motion Computing ha probado diversos disolventes antimicrobianos. Puede solicitar información acerca de productos específicos.

De acuerdo con los Centros para el control y la prevención de enfermedades, “los artículos que no tocan de forma habitual al paciente o tocan sólo la piel intacta, no están involucrados en la transmisión de enfermedades y, generalmente, no necesitan desinfección entre usos en distintos pacientes”.<sup>1</sup> Recomendamos utilizar un desinfectante de bajo nivel aprobado por la EPA (Agencia de protección ambiental de Estados Unidos) cuando necesite realizar una limpieza general. Para obtener una lista de soluciones de limpieza probadas por Motion Computing, consulte [Soluciones de limpieza](#) en la página 66.

Si se ensucia el tablet con sangre u otros fluidos corporales, puede utilizar un desinfectante tuberculicida/virucida de bajo nivel aprobado por hospitales cuando se utilice en disoluciones recomendadas y en contadas ocasiones.

---

1. Centros para el control y la prevención de enfermedades. “Sterilization or Disinfection of Medical Devices-General Principles.” 2002.  
<[www.cdc.gov/ncidod/dhqp/bp\\_sterilization\\_medDevices.html](http://www.cdc.gov/ncidod/dhqp/bp_sterilization_medDevices.html)> (20 de septiembre de 2006).

En primer lugar, debe limpiar las áreas visiblemente sucias y, a continuación, desinfectarla. Se puede utilizar un detergente desinfectante. Para la desinfección, debe humedecer las áreas limpias con el germicida adecuado permitido para el aire seco.<sup>1</sup>

Si se utiliza el tablet con pacientes infectados o colonizados con enterococo resistente a vancomicina u otros microorganismos resistentes a medicamentos según el programa de control de infecciones (con base en las recomendaciones estatales, regionales o nacionales actuales por tener una significancia epidemiológica o clínica especial o con microorganismos altamente virulentos como el Ébola o Lassa), la unidad deberá destinarse a un único paciente o limpiarse entre cada uso con distintos pacientes.<sup>1</sup>

## Consideraciones acerca de la formación y de la documentación

Todos los usuarios que utilicen tablets en el entorno sanitario deben recibir formación sobre los procedimientos adecuados de limpieza. Los procedimientos de limpieza deben añadirse a los procedimientos y políticas de las instituciones para la prevención de infecciones.

## Limpieza del lector de huellas dactilares

En circunstancias normales, debe limpiar el lector de huellas una vez al mes, o siempre que sea necesario.

### **Para limpiar el lector de huellas dactilares:**

1. Apague el tablet, desconéctelo y extraiga la batería.
2. Pulverice ligeramente con un limpiador de ventanas doméstico un trapo de algodón.
3. Frote con cuidado la superficie del sensor con el trapo de algodón, girando con cuidado el trapo, de manera que siempre haya una superficie limpia del trapo expuesta en la superficie del sensor. Evite que gotee o se derrame el limpiador en la parte electrónica del sensor.

No utilice lejía, disolventes o agentes abrasivos. No pulverice o vierta líquido directamente en el sensor.

4. Después de la limpieza, frote de nuevo con cuidado la superficie con un trapo de algodón limpio y seco. Utilice un trapo limpio cada vez que limpie el sensor.

## Cuidado de la batería del tablet

Para potenciar al máximo el rendimiento de la batería, acondiciónela una vez al mes. Para ello, ejecute el tablet con la alimentación de la batería hasta que su nivel de carga caiga por debajo del 20 %. A continuación, utilice la alimentación de CA hasta que esté totalmente cargada.

Recibirá un mensaje si el tablet detecta que la batería necesita acondicionamiento.

Si desea obtener más información sobre las baterías, consulte [Uso de la batería](#) en la página 45.

## Viaje con su Tablet PC C5te/F5te

Siga los siguientes consejos cuando viaje con su Tablet PC C5te/F5te:

- Ponga el Tablet PC en un estuche para proteger la pantalla. Motion Computing ofrece una amplia variedad de carcasas para el C5te/F5te. Puede adquirir una en la página [Accesorios de Motion Computing](#).
- Guarde el lápiz en el compartimento de almacenamiento de la parte trasera del asa del tablet.
- Guarde el Tablet PC de forma segura en una cartera o equipaje de mano y manténgalo separado de artículos de perfumería, líquidos y comida. No lo guarde en el equipaje facturado.
- Antes de empezar a utilizar el tablet o realizar viajes de larga duración sin alimentación de CA, ajuste las propiedades de alimentación para potenciar al máximo la conservación de la batería. Consulte [Cambio del plan de energía](#) en la página 50.
- Para viajes internacionales, utilice los adaptadores adecuados para las tomas de corriente de su lugar de destino. No es necesario que compre un convertidor de voltaje; el adaptador de CA de Motion se ajustará automáticamente a distintos voltajes.
- Es probable que desee llevar una prueba de propiedad o un permiso de aduana cuando viaje internacionalmente.
- Póngase en contacto con su compañía de seguros y con su compañía de tarjetas de crédito para informarse acerca de la asistencia en viajes de emergencia en caso de que pierda su Tablet PC o quede inactivo.
- No pase su tablet por un detector de metales.
- Apague el Tablet PC o póngalo en [modo de hibernación](#) durante el despegue y el aterrizaje del avión.

**NOTA:** La Administración Federal de Aviación (FAA) requiere que suspenda sus conexiones inalámbricas, como Wi-Fi, Bluetooth y banda ancha móvil, antes de embarcar en un avión. Puede desactivarlas todas a la vez. Para desactivar los dispositivos inalámbricos, abra [Motion Dashboard](#), toque la ficha **Wireless (Inalámbrico)** y cancele la selección de la casilla de verificación junto a cada uno de los dispositivos inalámbricos que se muestran.



**PELIGRO:** No ponga las baterías de iones de litio en el equipaje facturado. El compartimento de equipajes puede alcanzar elevadas temperaturas, lo que podría provocar que la batería se sobrecalentase y ocasionar una explosión. Puede llevar hasta dos baterías de repuesto en su equipaje de mano además de la de su unidad. Si transporta las baterías en el equipaje facturado o transporta más de dos baterías de repuesto estará violando las normas de transporte.

# Solución de problemas y preguntas frecuentes

# 4

Los Tablet PC de Motion Computing están totalmente probados para ofrecer un rendimiento y una calidad excelentes, pero a veces pueden producirse problemas. Si no encuentra la información que está buscando en esta sección, vaya a [Asistencia técnica de Motion Computing](#).

**NOTA:** Los usuarios de empresa deben ponerse en contacto con su organización de apoyo para obtener asistencia para la resolución de problemas de tablet, aplicación o conectividad.

## Solución de problemas

Utilice la información de esta sección para identificar y resolver los problemas comunes. Si un problema tiene más de una posible causa, se mostrará en primer lugar la causa más frecuente.

### Problemas de alimentación

#### El tablet no se apaga

- Puede que una aplicación haya dejado de funcionar. Utilice el Administrador de tareas para detener manualmente la aplicación. Pulse **Ctrl+Alt+Supr** el botón Seguridad de Windows y seleccione **Iniciar Administrador de tareas**. También puede mantener pulsado el botón de encendido  durante cinco segundos para forzar el apagado del tablet. Sin embargo, es un método no recomendado.
- Si el tablet no se apaga después de esta acción, realice lo siguiente:
  1. Extraiga la batería (consulte [Extracción y sustitución de la batería](#) en la página 48).
  2. Desconecte el adaptador de alimentación.

3. Pulse los botones de cámara, de seguridad de Windows® y Dashboard simultáneamente. Vea a continuación dónde se encuentran estos botones.



#### **El tablet no entra en el modo Hibernación**

- Puede que no se haya activado la hibernación. Active la hibernación ajustando el funcionamiento del botón de encendido en Motion Dashboard. Consulte [Cambio del funcionamiento del botón de encendido](#) en la página 51.

#### **El tablet no sale del modo de hibernación cuando se está usando la alimentación de la batería**

- Puede que la batería esté agotada. Enchufe el adaptador de alimentación del Tablet PC a una toma de corriente de CA y al Tablet PC.

#### **El botón de encendido está parpadeando, pero no ocurre nada**

- El tablet está en el modo de suspensión. Pulse el botón de encendido para reactivar el tablet. Para desconectar el tablet completamente, mantenga pulsado el botón de encendido  durante unos cinco segundos. Sin embargo, es un método no recomendado. En condiciones normales, apague el tablet desde el menú Inicio, pulsando **Apagar**.

#### **La pantalla se pone de color negro cuando todavía está encendido el Tablet PC**

- Es posible que el tablet haya apagado la pantalla para ahorrar energía. Para restaurar la pantalla, tóquela con el dedo o con el lápiz.
- Puede que el tablet esté en el modo de suspensión. Mantenga pulsado el botón de encendido  durante un segundo aproximadamente.
- Puede que el tablet esté en el modo Hibernación con batería baja. En el modo Hibernación, la luz de estado de alimentación está apagada. Conecte el tablet a una alimentación de CA; a continuación, mantenga pulsado el botón de encendido durante un segundo aproximadamente.

## Problemas de batería

### La batería no dura mucho tiempo (menos de cuatro horas)

- Las condiciones climatológicas adversas pueden afectar a la carga de la batería. Utilice la alimentación de CA si va a ejecutar el tablet en estas condiciones.
- Los dispositivos de accesorio, como un reproductor DVD y otras aplicaciones que hacen bastante uso de la unidad de disco duro, pueden consumir la batería más rápidamente. Retire estos dispositivos de accesorio o utilice una alimentación de CA si es posible.
- Acondicione la batería una vez al mes utilizando el tablet con la alimentación de la batería y permitiendo que la carga de batería caiga por debajo del 20% antes de conectar la batería a la alimentación de CA.
- Puede que la batería esté agotada. Utilice una batería distinta si es posible.
- Para obtener otros consejos sobre optimización de la batería, consulte [Sugerencias sobre la batería y la gestión de energía](#) en la página 50.

## Problemas de visualización

### Cuando conecto un monitor externo, el cursor aparece en este monitor en lugar de aparecer en mi tablet

- Este es un problema común de Windows® 7. Si ha conectado varias pantallas táctiles, es posible que Windows® no asigne la función táctil a la pantalla correcta. Para resolver este problema, ejecute **Setup** (Configurar) para asignar la función táctil a la pantalla adecuada. Asegúrese de tener un teclado conectado a su tablet y abra Motion Dashboard. Toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet) y, a continuación, toque **Tablet PC Settings** (Configuración del Tablet PC). Toque la ficha **Display** (Pantalla) y, a continuación, toque **Setup** (Configurar) junto a “Configure your pen and touch displays” (Configurar visualizaciones del lápiz y del toque). Toque **Touch Input** (Entrada táctil); a continuación, pulse la tecla **Intro** hasta que aparezcan las instrucciones en la pantalla que desea utilizar para la entrada táctil. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar la función táctil en esta pantalla.

### Cuando desconecto un monitor externo, el área de escritorio es más grande que la pantalla del Tablet PC

- Puede que el tablet haya ampliado el escritorio más allá del área de pantalla de la pantalla del Tablet PC cuando se conectó a un monitor externo. Use Motion Dashboard para restablecer la configuración para tablets independientes del Tablet PC. Abra Motion Dashboard y toque **Display** (Pantalla). A continuación, en la lista desplegable **Display Scheme** (Modo de pantalla), seleccione **Tablet Only** (Solo tablet).
- Puede que la resolución de pantalla no coincida con la resolución original de la pantalla LCD. Puede utilizar otras resoluciones de pantalla, pero obtendrá la mejor calidad de pantalla cuando la resolución coincida con la resolución original de la pantalla LCD. Utilice las Propiedades de pantalla de Windows® para establecer la resolución de pantalla a 1024×768 píxeles. Para obtener más información, abra Ayuda y soporte técnico de Windows® y busque “change resolution” (cambiar resolución).

### **La pantalla se pone de color negro cuando todavía está encendido el Tablet PC**

- Es posible que el Tablet PC haya apagado la pantalla para ahorrar energía. Para restaurar la pantalla, tóquela con el lápiz (o con el dedo si su tablet tiene una pantalla táctil).
- Puede que el tablet esté en el modo de suspensión. Mantenga pulsado el botón de encendido  durante un segundo aproximadamente.
- Puede que el tablet esté en el modo Hibernación con batería baja. En el modo Hibernación, la luz de estado de alimentación está apagada. Conecte el tablet a una alimentación de CA; a continuación, mantenga pulsado el botón de encendido durante un segundo aproximadamente.

### **La pantalla es demasiado tenue**

- Puede que el brillo de la pantalla esté demasiado bajo. Utilice Motion Dashboard para iluminar la pantalla. Abra Motion Dashboard, toque **Display** (Pantalla) y mueva la barra de desplazamiento de brillo al nivel deseado.

### **La pantalla es ilegible o está distorsionada**

- Puede que la resolución y la calidad de color de la pantalla no estén bien definidas. Utilice Propiedades de pantalla de Windows® para restablecer la configuración de pantalla. En Panel de control de Windows®, seleccione la categoría **Hardware y sonido**. En **Pantalla**, cambie la resolución hasta que la pantalla tenga un aspecto normal.
- Puede que se haya eliminado o dañado el controlador de pantalla. Utilice el Administrador de dispositivos de Windows® para volver a instalar el controlador. Para obtener más información, abra Ayuda y soporte técnico de Windows® y busque “update driver” (actualizar controlador).

#### **Para actualizar el controlador del dispositivo de pantalla:**

1. Asegúrese de que el tablet esté conectado a una red.
2. En Panel de control, toque la categoría **Sistema y seguridad**.
3. Seleccione **Sistema**.
4. En Sistema, seleccione **Administrador de dispositivos**.
5. Amplíe los **adaptadores de pantalla**.
6. Seleccione el adaptador y, a continuación, seleccione **Acción > Actualizar software de controlador**.
7. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

## **Problemas de entrada táctil o del lápiz**

### **El Tablet PC no responde con el lápiz que estoy utilizando**

- Utilice únicamente el lápiz de la serie C5/F5 con el tablet. El Tablet PC no responde a otros lápices digitalizadores, aunque sean lápices de otros modelos de Motion Computing.

### **Al agregar una pantalla externa, la entrada táctil no aparece en la pantalla que quiero**

- Ejecute la configuración de las funciones táctiles en la pantalla que desee. Asegúrese de tener un teclado conectado a su tablet y abra Motion Dashboard. Toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet) y, a continuación, toque **Tablet PC Settings** (Configuración del Tablet PC). Toque la ficha **Display** (Pantalla) y, a continuación, toque **Setup** (Configurar) junto a "Configure your pen and touch displays" (Configurar visualizaciones del lápiz y del toque). Toque **Touch Input** (Entrada táctil); a continuación, pulse la tecla **Intro** hasta que aparezcan las instrucciones en la pantalla que desea utilizar para la entrada táctil. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar la función táctil en esta pantalla.

### **Cuando escribo, hago clic sin darme cuenta en el botón de función del lápiz**

- Intente ajustar la manera en la que sujeta el lápiz. Evite apoyar el dedo en el botón de función. También puede desactivar el botón de función. Abra Motion Dashboard y toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet). Toque **Pen & Input Devices** (Lápiz y dispositivos de entrada) y toque la ficha **Pen Options** (Opciones del lápiz). Cancele la selección de la casilla de verificación "Use the pen button as a right-click equivalent" (Utilizar el botón del lápiz como equivalente a hacer clic con el botón derecho).

### **El botón de función del lápiz no funciona**

- Puede que no esté pulsando el botón con la antelación suficiente. Intente mantener pulsado el botón de función del lápiz antes de tocar con el lápiz la superficie de la pantalla.
- Es posible se haya desactivado el botón de función del lápiz. Para activarlo, abra Motion Dashboard y toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet). Toque **Pen & Input Devices** (Lápiz y dispositivos de entrada) y toque la ficha **Pen Options** (Opciones del lápiz). Cancele la selección de la casilla de verificación, "Use the pen button as a right-click equivalent" (Utilizar el botón del lápiz como equivalente a hacer clic con el botón derecho).

### **El borrador no funciona**

- Es posible que no haya activado el borrador. Puede utilizar la ventana de configuración del tablet y del lápiz para activar el borrador. Consulte [Ajuste de la configuración del lápiz](#) en la página 25. El borrador sólo funciona con la tinta digital, no con el texto.

### **Según las instrucciones que aparecen en pantalla, debo pulsar Intro o Esc, pero no tengo teclado**

- Conecte un teclado al tablet para continuar.

### **El C5te/F5te responde a mi dedo, pero no al lápiz**

- Es posible que el tablet esté configurado para ignorar las entradas del lápiz. Para activarlo, abra Motion Dashboard y toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet). Toque **Touch Settings** (Ajustes táctiles) y toque la ficha **Digitizer Options** (Opciones del digitalizador). Defina **Input mode** (Modo de entrada) para que reconozca las entradas táctiles y del lápiz.

### **El tablet C5te/F5te tiene demasiada sensibilidad a las entradas táctiles**

- Plantéese cambiar los ajustes táctiles de modo que tenga que pulsar dos veces la pantalla para que se efectúe el toque. Abra Motion Dashboard y toque **Pen & Tablet** (Lápiz y tablet). Toque **Touch Settings** (Ajustes táctiles) y, a continuación, **Auto mode** (Modo automático).

### **El puntero de la pantalla no se alinea con el lápiz**

- Es posible que deba calibrar el lápiz. Abra Motion Dashboard, y toque **Pen & Tablet**, (Lápiz y tablet); a continuación, toque **Calibrate digitizer** (Calibrar digitalizador). Se iniciará el programa de calibrado. No toque la pantalla hasta que no haya finalizado el programa.

## Problemas con los puertos y conectores

### **El tablet no reconoce el dispositivo USB**

- Windows® 7 puede tardar unos minutos en reconocer el dispositivo USB. Espere unos minutos para ver si Windows® reconoce el dispositivo.
- Puede que no se haya conectado el dispositivo correctamente. Compruebe la conexión y asegúrese de que se ha insertado correctamente en el puerto USB.
- Puede que no se haya incluido el controlador adecuado con Windows® 7. Visite el sitio Web del fabricante para obtener un controlador actual.

### **El C5te/F5te está colocado en su base, pero el tablet no reconoce ningún dispositivo de accesorio, como la unidad de disco duro externa o el monitor**

- Puede que el C5te/F5te no esté totalmente asentado en su base. Retírelo de la base y vuelva a colocarlo.

## Problemas de red

### **El adaptador inalámbrico permanece conectado incluso cuando no quiero**

- Desactive el adaptador inalámbrico que desee en Motion Dashboard. Abra Motion Dashboard, toque **Wireless** (Inalámbrico), y cancele la selección de la casilla de verificación junto al adaptador inalámbrico que desea desactivar.

### **No puedo conectarme a una red Ethernet cableada**

- Para conectarse a una red Ethernet, su C5te/F5te debe estar conectado a una estación base. El puerto Ethernet del C5te/F5te se encuentra en la base.
- Es posible que la conexión no se haya realizado correctamente. Retire el cable Ethernet y vuelva a conectarlo.
- Es posible que haya problemas con la red Ethernet. Compruebe con la ayuda de otra persona que hay acceso a la red.
- Cambie el cable Ethernet.

## Problemas de Wi-Fi

### **No puedo conectarme a una red Wi-Fi**

- Es posible que su C5te/F5te no haya localizado una red Wi-Fi. En el menú Inicio, toque **Panel de control y Red e Internet**. Consulte sus redes activas. Si no está conectado a una red, toque **Conectarse a una red** y seleccione una red de la lista.
- Debe haber activado la opción de Wi-Fi en Motion Dashboard. Abra Motion Dashboard, toque **Wireless** (Inalámbrico), (Inalámbrico) y seleccione la casilla de verificación junto a **Enable 802.11 Internal Wireless** (Activar la red inalámbrica 802.11 interna).

- Es posible que no tenga acceso a la red. Obtenga un nombre de usuario y una contraseña del administrador de la red.
- La configuración de seguridad de su tablet puede impedir una conexión. Por ejemplo, es posible que la red no esté emitiendo un nombre de red (SSID) o que se necesite cifrado. Consulte al administrador del sistema.

## Problemas de Bluetooth

### No puedo conectarme a una red Bluetooth

- Debe activar Bluetooth desde Motion Dashboard. Abra Motion Dashboard, toque **Wireless** (Inalámbrico), y seleccione la casilla de verificación junto a **Enable Bluetooth Internal Wireless** (Activar la red inalámbrica Bluetooth interna).
- Su dispositivo Bluetooth debe estar emparejado. En el área de notificaciones de Windows®, toque el icono Bluetooth  y seleccione **Agregar un dispositivo**. Asegúrese de que puede detectarse el dispositivo Bluetooth de acuerdo con las instrucciones del fabricante. En la lista de dispositivos disponibles, seleccione el dispositivo Bluetooth que desee. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar el procedimiento.
- Su dispositivo Bluetooth está fuera del alcance. Los dispositivos Bluetooth están diseñados para comunicaciones de corto alcance y pueden conectarse a distancias de hasta 10 metros (33 pies).

### Ningún otro dispositivo Bluetooth puede detectar el tablet C5te/F5te

- En el área de notificaciones de Windows®, toque el icono Bluetooth  y seleccione **Abrir configuración**. En la ficha **Opciones**, seleccione **Permitir que los dispositivos Bluetooth encuentren este equipo**.

### He intentado emparejar mi dispositivo Bluetooth varias veces pero no se detecta

- Debe activar Bluetooth desde Motion Dashboard. Abra Motion Dashboard, toque **Wireless** (Inalámbrico), y seleccione la casilla de verificación junto a **Enable Bluetooth Internal Wireless** (Activar la red inalámbrica Bluetooth interna).
- Asegúrese de que el dispositivo Bluetooth que está añadiendo es detectable. Consulte las instrucciones del fabricante del dispositivo para obtener más información.
- Asegúrese de que la batería del dispositivo Bluetooth esté cargada.
- Compruebe qué dispositivos Bluetooth están conectados. En el área de notificaciones de Windows®, toque el icono Bluetooth  y seleccione **Mostrar dispositivos Bluetooth**. La ventana Dispositivos mostrará todos los dispositivos Bluetooth conectados actualmente.
- Si aun así el tablet no puede detectar el dispositivo Bluetooth, póngase en contacto con el fabricante del dispositivo para obtener ayuda.

### Mi dispositivo Bluetooth no funciona correctamente

- Al utilizar dispositivos Bluetooth suelen producirse algunos de los siguientes problemas.

## Sugerencias sobre la red inalámbrica Bluetooth

Motion Computing y sus socios Bluetooth han trabajado para garantizar una experiencia positiva con esta tecnología, así como para garantizar la interoperabilidad de Bluetooth. Con ello, hemos encontrado los siguientes problemas:

- **Interferencias:** Si utiliza Bluetooth y Wi-Fi al mismo tiempo, las interferencias pueden afectar al rendimiento de Bluetooth. Esto es más perceptible si:
  - Intenta transferir grandes cantidades de datos, como transferencias de archivos
  - Varios dispositivos Bluetooth están funcionando simultáneamente en una oficina
- **Reconocimiento de voz:** El audio de Bluetooth no se ha desarrollado completamente para el reconocimiento de voz. Por lo tanto, para el reconocimiento de voz, le recomendamos que no utilice auriculares inalámbricos Bluetooth.
- **Desconexión:** Algunos dispositivos Bluetooth se desconectarán en el modo ahorro de energía. La mayoría de los dispositivos volverán a conectarse automáticamente cuando pasen a estar activos de nuevo.
- **Controladores incompatibles:** Si intenta instalar otros auriculares inalámbricos u otros controladores de audio (como Bluetooth o USB) en los controladores de audio del Tablet PC, puede que se produzcan fallos en el funcionamiento del sistema de audio del Tablet PC porque puede que los controladores no sean compatibles.
- **Interoperabilidad:** Si tiene algún problema con la interoperabilidad de los dispositivos Bluetooth, póngase en contacto con el fabricante de su dispositivo Bluetooth y compruebe su compatibilidad con el software Bluetooth instalado en su Tablet PC.
- **Seguridad:** Los dispositivos Bluetooth utilizan una clave de acceso para crear una conexión segura entre el Tablet PC y el dispositivo Bluetooth. Aunque el intercambio de clave de acceso ayuda a proteger sus datos, la tecnología inalámbrica Bluetooth no es completamente segura.

## Problemas de banda ancha móvil con GPS

### No puedo conectarme a una red de banda ancha móvil

- La banda ancha móvil solamente está disponible si ha adquirido su C5te/F5te con el módulo opcional de banda ancha móvil con GPS.
- Una red de banda ancha móvil requiere que disponga de un plan de datos de un proveedor de red móvil.
- Es posible que necesite una tarjeta SIM de su proveedor de red. Si se trata de una red UMTS (como AT&T®, Orange® o T-Mobile®), su proveedor de red debe proporcionarle una tarjeta SIM que deberá insertar (consulte [Uso de la ranura para tarjetas SIM](#) en la página 61). La tarjeta SIM contiene su información de cuenta.
- Debe activar la banda ancha móvil con GPS en Motion Dashboard. Abra Motion Dashboard, toque **Wireless** (Inalámbrico) y seleccione la casilla de verificación junto a Enable Mobile Broadband with GPS (**Activar Mobile Broadband con GPS**).
- Motion Connection Manager debe estar ejecutándose. El icono de Motion Connection Manager  aparecerá en el área de notificaciones de Windows® cuando se ejecute. Para activar esta función, en el menú Inicio de Windows®, seleccione **Todos los programas > Motion Computing > Motion CM**.
- La banda ancha móvil debe configurarse mediante Motion Connection Manager. Para configurar esta función, en el menú Inicio de Windows®, seleccione **Todos los**

**programas > Motion Computing > Motion CM.** Toque el icono de ayuda y seleccione el tema de ayuda "Configuración de la banda ancha móvil". Siga las instrucciones para configurar un perfil de red y conectarse a la red de banda ancha móvil.

### **He cambiado mi tarjeta SIM y ahora no puedo conectarme a mi red de banda ancha móvil**

- El tablet debería apagarse al cambiar o insertar la tarjeta SIM. Reinicie el tablet para activar la tarjeta SIM.

### **El GPS no funciona**

- El receptor GPS solamente está disponible si ha adquirido su C5te/F5te con el módulo opcional de banda ancha móvil con GPS.
- Debe activar la banda ancha móvil con GPS en Motion Dashboard. Abra Motion Dashboard, toque **Wireless** (Inalámbrico) y seleccione la casilla de verificación junto a Enable Mobile Broadband with GPS (**Activar Mobile Broadband con GPS**).
- La navegación GPS o aplicación de mapas que está utilizando debe ser capaz de admitir información GPS NMEA estándar.

### **Mi GPS no funciona correctamente**

- Debe activar la banda ancha móvil con GPS en Motion Dashboard. Abra Motion Dashboard, toque **Wireless** (Inalámbrico) y seleccione la casilla de verificación junto a Enable Mobile Broadband with GPS (**Activar Mobile Broadband con GPS**).
- Si el funcionamiento es lento, es posible que esté bloqueando la antena GPS, que se encuentra en el lateral inferior derecho del Tablet PC. No sujete el tablet por esa zona (que se muestra a continuación) cuando utilice el receptor GPS.



## **Problemas de audio**

### **Los altavoces incorporados no emiten ningún sonido**

- Asegúrese de que no hay nada conectado al conector de entrada y salida de audio. Al conectar auriculares o altavoces externos se desconecta el altavoz incorporado.
- Puede que se haya establecido el sonido demasiado bajo o en silencio. Puede utilizar Motion Dashboard para subir el volumen o desactivar el silencio. Abra Motion Dashboard y, a continuación, toque **Audio**, y mueva la barra de desplazamiento al volumen deseado.

### **Los altavoces incorporados o externos no emiten ningún tipo de sonido**

- Puede que se haya establecido el sonido demasiado bajo o en silencio. Puede utilizar Motion Dashboard para subir el volumen o desactivar el silencio. Abra Motion

Dashboard y, a continuación, toque **Audio**, y mueva la barra de desplazamiento al volumen deseado.

- Puede que se hayan sobrescrito los componentes de audio integrados. Si instala un dispositivo de audio externo (como un dispositivo USB o Bluetooth), puede que el audio integrado deje de funcionar. Si esto sucede, vuelva a instalar los controladores de audio. Si sigue teniendo problemas de grabación después de instalar estos controladores, póngase en contacto con el administrador del sistema o con el proveedor de servicios.

## Problemas de sistema

### He olvidado mi contraseña de la BIOS y no puedo acceder a mi tablet

- Puede introducir varias contraseñas incorrectas antes de que la BIOS bloquee temporalmente el sistema. Puede intentarlo de nuevo reiniciando el sistema. Si aun así no puede iniciar sesión, póngase en contacto con el administrador del sistema.

### Parece que el tablet funciona más lentamente de lo normal

- Reinicie.
- Es posible que la unidad de disco duro de estado sólido (SSD) esté llena o casi llena. Puede utilizar Liberar espacio en disco para liberar espacio de su unidad. Para obtener instrucciones, abra la ayuda de Windows® y busque "Liberar espacio en disco".
- Al contrario que las unidades de disco duro tradicionales, las unidades SSD, como la instalada en el C5te/F5te, no mejoran su rendimiento después de utilizar las herramientas de desfragmentación de las unidades de disco duro tradicionales. El uso de estas herramientas solamente sirve para desgastar la unidad SSD de forma innecesaria. Es recomendable que desactive cualquier utilidad de desfragmentación programada o automática de su tablet.

### Quiero que mi tablet funcione más rápido

- Cambie el plan de energía a **High Performance** (Alto rendimiento) en la ficha Power (Alimentación) de Motion Dashboard (consulte [Uso de Motion Dashboard](#) en la página 19).
- Configure sus ajustes de Windows®. Para obtener instrucciones, abra la ayuda de Windows® y busque "Mejorar el rendimiento".

## Preguntas más frecuentes

### ¿Cómo puedo hacer que la carga de la batería dure más tiempo?

- Por defecto, el plan de energía del C5te/F5te está equilibrado entre rendimiento óptimo y duración larga de la batería. Si desea aumentar la duración de la carga del tablet, utilice el plan de energía **Power Saver** (Ahorro de energía). Abra Motion Dashboard y toque **Power** (Alimentación). Toque **Power Options** (Opciones de alimentación) y seleccione **Power Saver** (Ahorro de energía).

- Utilice la configuración de pantalla Dynamic (Dinámico). Esta configuración controla automáticamente la pantalla para que conserve la energía. Abra Motion Dashboard, toque **Display**, y toque **Dynamic** (Dinámico).
- Defina la pantalla al nivel más tenue con el que esté cómodo. Abra Motion Dashboard, toque **Display**, (Pantalla) y mueva la barra de desplazamiento de brillo al nivel deseado.
- Desconecte las conexiones de Ethernet que no se estén utilizando. Desactive el adaptador inalámbrico y el adaptador Bluetooth si no los está utilizando. Desconecte los dispositivos USB innecesarios. Para desactivar el adaptador, abra Motion Dashboard, toque **Wireless**, (Inalámbrico) y active la casilla de verificación junto a los adaptadores que no utilice.
- Detenga todas las aplicaciones y procesos en segundo plano que no sean necesarios.

#### **¿Cómo puedo saber si el tablet se está cargando cuando lo conecto a un adaptador de alimentación?**

- Cuando el tablet se está cargando, el botón de indicador de batería de la parte frontal del tablet está de color ámbar.

#### **¿Cómo puedo comprobar la carga de la batería cuando el tablet funciona con batería?**

- El indicador de batería de la parte frontal del tablet muestra el nivel de carga de la batería. El número de luces indica el nivel de carga: cuatro luces verdes indican una carga completa y una luz verde indica que queda aproximadamente el 20% de carga. Si las luces parpadean en ámbar, la batería está baja y requiere una carga inmediata.

#### **¿Cómo puedo limpiar la pantalla?**

- Limpie la pantalla con un paño suave (como el que se suministra). No utilice limpiadores en aerosol, no pulverice o vierta líquidos ni utilice limpiadores abrasivos en la pantalla ni en cualquier superficie del Tablet PC. No utilice pañuelos o toallas de papel para limpiar la pantalla. Estos materiales contienen fibras de celulosa que pueden arañar la superficie.
- Motion Computing Motion Computing cuenta con una lista de [desinfectantes químicos para C5te/F5te](#) y [productos de limpieza](#) en su sitio Web.

#### **¿Cómo puedo limpiar la pantalla View Anywhere?**

- Para limpiar la pantalla View Anywhere, hágalo con un paño suave (como el que se suministra). Si es necesario, limpie la unidad con cualquier producto a base de alcohol recomendado para cristales antirreflectantes. Otros productos de limpieza pueden dejar residuos. No utilice limpiadores en aerosol, no pulverice o vierta líquidos ni utilice limpiadores abrasivos en la pantalla o en cualquier superficie de la unidad. No utilice pañuelos o toallas de papel para limpiar la pantalla. Estos materiales contienen fibras de celulosa que pueden arañar la superficie.

#### **¿Afectarán los arañazos al rendimiento de la pantalla o del digitalizador?**

- Las pruebas realizadas no han mostrado una pérdida apreciable del rendimiento en una pantalla arañada.

#### **¿Cuál es el grado de sensibilidad de la pantalla ante determinados elementos?**

- Como con cualquier equipo o dispositivo electrónico, debe proteger el Tablet PC de los líquidos, la suciedad, la arena, otros tipos de contaminantes y un exceso de calor.

### **¿Funcionará cualquier monitor, dispositivo USB, teclado o ratón con el Tablet PC?**

- Si el dispositivo incorpora un controlador para Windows®, funcionará con el Tablet PC. Para obtener una lista de los productos que han sido probados para Windows®, vaya a la página Windows® Marketplace Tested Products (Productos probados de Windows Marketplace) en el [sitio Web de Microsoft®](#).

### **¿Cómo puedo ajustar el Tablet PC para poder utilizarlo con la mano izquierda?**

- En Motion Dashboard (consulte [Uso de Motion Dashboard](#) en la página 19), toque **Pen and Tablet** (Lápiz y tablet), a continuación **Tablet PC Settings** (Configuración del Tablet PC) y, por último, toque la ficha **Other** (Otros). Puede seleccionar zurdo o diestro y cambiar la ubicación de los menús.

### **¿Cómo puedo detener la pantalla para que deje de rotar automáticamente?**

- En el área de navegación, toque el icono de Motion , toque **Options** (Opciones) y cancele la selección de **Automatic Display Rotation** (Giro automático de la pantalla).

### **¿Qué necesito para poder utilizar el Tablet PC en otro país?**

- Necesitará un adaptador de corriente universal que podrá encontrar en aeropuertos y tiendas de artículos de viaje. No es necesario que compre un convertidor de voltaje; el adaptador de CA de Motion se ajustará automáticamente a distintos voltajes.

### **¿Dónde puedo obtener más información sobre mi C5te/F5te?**

- Para obtener más información sobre el C5te/F5te, consulte nuestros [tutoriales de formación](#) y [artículos de la base de conocimientos](#). Motion Computing también ofrece [cursos de formación corporativos](#).

### **¿Puedo reciclar mi equipo antiguo?**

- Sí. Motion Computing tiene un programa de reciclaje que permite la devolución gratuita de todos los productos Motion y de dispositivos electrónicos que no sean de Motion al adquirir un tablet Motion similar para su procesamiento y desecho de manera respetuosa con el medio ambiente. Para obtener más información, consulte el [Programa de reciclaje de Motion Computing](#).

# Índice

## Numéricos

- 802.11 Wi-Fi 10
- 802.11a/b/g
  - activación 52
  - configuración 52
  - uso 51

## A

- accesorios 16, 66
- Accesorios de Motion Computing 16, 66
- acercar y alejar el zoom 22
- acondicionamiento de la batería 69
- activación
  - 802.11a/b/g 52
  - Bluetooth 54
  - Wi-Fi 52
- actividad del disco duro 21
- Actualizaciones automáticas 62
- adaptador de alimentación
  - puerto 6
- alimentación de CA 9
- altavoz 20, 78
- anclaje del panel de entrada en la pantalla 28
- antena GPS 78
- antena, GPS 78
- Apagar 71
- apagar 51
- arañazos 80
- área de notificaciones 20
- Asistencia técnica de Motion Computing 16, 70
- audio
  - ajustes 20
  - controladores 79
  - solución de problemas 78
- Avanzar página 31

## B

- banda ancha móvil 11
- banda ancha móvil con GPS
  - solución de problemas 77
- barra de tareas 10, 19
  - desplazamiento hacia la izquierda 19
- base de conocimientos 81

## batería

- cambio en caliente 49
- comprobación del estado 45, 80
- estado 21, 69
- indicador 5
- intercambio 49
- luz de estado 46
- luz de estado de la batería 46
- optimización 50, 79
- sugerencias 50
- uso 45–50

## BIOS

- opciones de arranque 66
- solución de problemas de contraseña 79

## bloqueo

- del tablet 13

## bloqueo de la orientación de la pantalla

32

## Bluetooth

- activación 54
- configuración 11, 54, 77
- descubrimiento 76
- solución de problemas 76
- sugerencias 77
- uso 54

## borrador

- utilizar el botón de función del lápiz como 25

## botón Dashboard

- acerca de 30
- configuración 31

## botón de encendido 51

- parpadeo 71

## botón de encendido parpadeante 71

## botón de función

- acerca de 30
- configuración 31

## botón de indicador de batería 47

## botón Esc

- configuración 31

## Botón Motion Dashboard 30

## botones

- acerca de 30
- configuración 31
- funciones 30

- botones del panel frontal
  - acerca de 30
  - configuración 31
- búsqueda de su tablet 63

## C

- C5te/F5te
  - descripción general 4
  - especificaciones 1
  - funciones opcionales 2
  - información general 9
  - tareas de configuración opcionales 14
- calibración de la entrada táctil 22
- calibración del digitalizador 22
- calibración del lápiz 22
- cámara
  - ajustes 39
  - ayuda 40
  - botón 6
  - documentación 6, 7
  - web 6
- cámara de documentación 37
- cámara Web 6, 37
- cámaras 37
- cambio en caliente de la batería 49
- Centro de acción de Windows® 62
- Centro de seguridad de Windows
  - acerca de 62
  - uso 62
- CL900
  - localización del número de serie 63
- comandos de voz 35
- comprobación del estado de la batería 45
- Computrace® Complete 3
- conector de base 6
- conexión
  - estación base 15
  - monitor 15
- configuración
  - 802.11a/b/g 52
  - banda ancha móvil 11
  - Bluetooth 54, 77
  - botones del panel frontal 31
  - del Tablet PC 9
  - estación base 15
  - monitor externo 15
  - seguridad de inicio de sesión 59
  - Wi-Fi 10, 52
- configuración de usuarios y contraseñas

- 62
- Configuración del tablet y del lápiz 31
- Consejos y sugerencias del Tablet PC 16
- contraseñas y cuentas de usuario 62
- control de dirección en cinco sentidos 5, 31
- crystal Corning Gorilla 1
- crystal Gorilla 1
- Ctrl+Alt+Supr 6, 13
- cuentas de usuario 62
- cuidado y mantenimiento
  - cuidado general 65
  - lápiz 66
  - lápiz del tablet 66
  - lector de huellas dactilares 68
  - pantalla 65
  - sustitución de las puntas del lápiz 67
- cursos de formación
  - corporativos 81

## D

- descargas gratuitas 66
- descargas, gratuitas 66
- deshecho de las baterías usadas 50
- desplazamiento de la ubicación de la barra de tareas 19
- digitalizador
  - Opciones de Motion Dashboard 23
- Discreto receptor GPS con WAAS, EGNOS y MSAS 54
- doble toque 22, 23, 25
- duplicado de pantalla 33

## E

- entrada táctil mediante toque
  - calibración 22
  - restablecimiento después de añadir otros monitores 34
  - solución de problemas 73
- escritorio
  - Documento de información general 18
  - introducción 18
- escritura con tinta 24, 26
- especificaciones 1
- estación base 15
- extracción de la batería 48

## F

- Firewall de Windows 62

- formación 16
- función táctil mediante toque
  - uso 21–25
- funciones
  - opcionales 2
- funciones opcionales 2, 3
  - banda ancha móvil con GPS 2
  - Computrace® Complete 3
  - pantalla View Anywhere 3
  - seguridad 2
  - TPM 3

**G**

- gestos 24
  - activar multitáctil 24
  - táctiles 24
- gestos multitáctiles 24
- giro automático de la pantalla 21
  - activación o desactivación 32
- giro de la pantalla 32, 81
- GPS discreto con WAAS, EGNOS y MSAS 2

**H**

- hacer clic con el botón derecho 21, 22, 25
- hibernar 14, 71
  - acerca de 51

**I**

- imagen del sistema 14, 64
- indicador de batería 9, 47
- Información general 18
- intercambio de las baterías 49
- Interrupción de encendido con la batería o con la toma de corriente 51

**K**

- Knowledge Base (Base de conocimientos) 16

**L**

- lápiz
  - calibración 22
  - cuidado de 66
  - cuidado y mantenimiento 66
  - desactivación de la entrada mediante el lápiz 23
  - desactivar el botón de función 25
  - solución de problemas 73
  - utilizar el botón de función como

- borrador 25
- lápiz digitalizador
  - calibración 22
- Lápiz y dispositivos de entrada 24
- LCD
  - View Anywhere 3
- lector de huellas 55
  - acerca de 55
  - sugerencias 57
- lector de tarjetas inteligente 59
- limpieza
  - lector de huellas integrado 68
- limpieza de la pantalla 65
- luces ámbar 46
- luces intermitentes 46
- luces parpadeantes 46
- luces verdes 46
- luz ámbar 80
- luz de estado 5, 46
- luz frontal del panel 46
- luz indicadora 46

**M**

- Mayús+Tab 31
- menú contextual 22, 24
- micrófonos 20, 36
  - uso 35
- micrófonos integrados 35
- modo
  - pantalla 34
- modo de dictado 35
- modo de entrada 23
- Modo de pantalla 34
- modo horizontal 32
- modo vertical 32
- módulo de banda ancha móvil con GPS 2, 52
- monitores
  - entrada táctil 25
  - táctiles 34
- monitores, uso de varios 32
- Motion Connection Manager 11, 77
- Motion Dashboard 18, 19, 21
  - apertura 10, 19
  - uso 19–30
- movimientos rápidos 22, 24

**N**

- número de serie 63

## O

- OmniPass
  - acerca de 55
  - configuración de una contraseña de huella dactilar 56
  - creación de una cuenta de usuario 57
  - inicio 56
- opciones de arranque 66
- Opciones de Internet 62
- optimización
  - batería 50
  - plan de energía 50
- orientación vertical 32

## P

- panel de entrada
  - base 28
  - teclado numérico 28
- panel de entrada del Tablet PC 28
- panel de entrada, anclaje o flotante 28
- pantalla
  - ajustes 32–35
  - ampliada 33
  - arañazos 80
  - bloqueo de la orientación de la pantalla 32
  - conexión externa 15
  - cuidado y limpieza 65
  - desactivación del giro automático 81
  - duplicado 33
  - giro 32
  - giro automático de la pantalla 21, 32, 81
  - Modo de pantalla 34
  - orientación 81
  - resistencia a arañazos 1
  - restablecimiento después de devolver el tablet a una estación base 35
  - solución de problemas 72–73
  - toque con varios 25, 35
  - uso 32
- pantalla ampliada 33
- pantalla Consulte la pantalla 81
- pantalla externa, uso de 32
- pantalla táctil 6
  - cuidado de 65
- Pantalla View Anywhere 3
- perfiles de red 53
  - definición 53

- personalización de los botones 31
- personas zurdas 20, 24, 25, 28, 81
- plan de energía
  - Motion Optimized 50
  - Power Saver (Ahorro de energía) 79
- plan de energía Motion Optimized 50
- puerto USB 6
- puerto USB 2.0
  - solución de problemas 75

## R

- ranura para tarjetas SIM 61
- realización de una fotografía 38
- Receptor GPS 2, 11
- receptor GPS
  - solución de problemas 78
- reciclar equipo antiguo 81
- reconocimiento de voz 35–37
  - configuración 36
- red inalámbrica 11
  - configuración 10
  - configuración de Bluetooth 11
  - configuración de la banda ancha móvil 11
  - configuración de Wi-Fi 802.11 10
  - solución de problemas 75–76
- reparación de Windows 65, 66
- Requisitos inalámbricos durante el viaje en avión de la FAA 69
- resistencia a arañazos 1
- Retroceder página 31

## S

- seguridad 2
- seguridad de inicio de sesión
  - acerca de 59
  - activación 59
- SnapWorks™ de Motion® 38
  - ayuda 40
  - configuración de ajustes 39
  - copia de una fotografía 41
  - envío de una fotografía 41
  - impresión de una fotografía 41
  - modificación de una fotografía 40
  - realización de una fotografía 38
- solo pantalla del monitor 34
- solo pantalla del tablet 34

- solución de problemas
  - audio 78
  - batería 72
  - entrada 73
  - pantalla 72
- soluciones de software 66
- suspender
  - acerca de 51
- suspensión 13, 14
- sustitución de contraseña
  - acerca de 58
  - uso 58
- sustitución de la batería 48
- sustitución de las puntas del lápiz 67

## **T**

- Tablet PC
  - accesorios 16
  - apagado 51
  - escritorio 18
  - especificaciones 1
  - funciones opcionales 2
  - gestión con Motion Dashboard 19
  - software 66
  - tutoriales de formación 81
- táctil
  - configuración de la tolerancia del espacio, la velocidad y la duración 25
  - en varias pantallas 34
  - puntero, ajuste 24
  - puntero, mostrar u ocultar 24
  - uso de varios monitores 25
- tarjeta de crédito 22
- Tecla del tabulador 31
- tecla End (Fin) 29
- tecla Home (Inicio) 29
- tecla Insert (Ins) 29
- Tecla Pause (Pausa) 29
- tecla PgDn (AvPág) 29
- tecla PgUp (RePág) 29
- Tecla PrtScn (Imp Pant) 29
- Tecla ScrLk (Bloq Despl) 29
- teclado 81
  - mostrar teclas especiales 29

- teclado numérico 28
- teclas de dirección 5, 31
- texto 26
- Tienda de Motion Computing 16, 30
- tinta digital 26
- tolerancia del espacio 25
- toque
  - desactivación de la entrada mediante toque 23
  - y lápiz 23
- TPM 3
- tutoriales de formación 81

## **U**

- uso
  - 802.11a/b/g 51
  - Bluetooth 54
  - micrófonos 35
  - modo de suspensión 51
  - monitores externos 32
  - Motion Dashboard 19–30
  - pantalla externa 32
  - planes de energía 50
  - reconocimiento de voz 35
  - Wi-Fi 51
- Utilidades de Motion 20

## **V**

- viaje con su Tablet PC 69

## **W**

- Wi-Fi 10
  - activación 52
  - configuración 52
  - uso 51
- Windows
  - área de notificación 20, 32
  - Asistente de configuración 10
  - directorio Windows.old 66
  - Opciones de arranque avanzadas 65
  - reconocimiento de voz 35
  - reparación 65, 66
- WWLAN. Consulte Banda ancha móvil