

Panasonic®

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO Tablet PC

Nº de modelo **JT-B1** serie

Léame primero

Para empezar

Utilización

Solución de problemas

Apéndice

Para más información acerca de este ordenador, puede consultar el manual en pantalla realizando los siguientes pasos.

Toque – [OnlineManual] (referido como “Reference Manual”).

Cuando hay más de un manual en pantalla preparado, el nombre de estos manuales aparece en el paso anterior.

Toque un manual para acceder a él desde la lista.

Contenido

Léame primero

Precauciones de seguridad.....	2
Información reglamentaria.....	10

Para empezar

Manejo y mantenimiento	15
Introducción.....	18
Confirmación de los accesorios.....	19
Descripción de piezas	20

Utilización

Operación de entrada.....	24
Encender/apagar y suspender/reactivar.....	25
Primer encendido	26
Modo de colocar la correa para la mano	30
Modo de cambiar la batería.....	31
Instalación y extracción de la tarjeta microSIM ...	33
Instalación y extracción de la tarjeta de memoria microSD	34

Solución de problemas

Solución de problemas (básicos)	35
---------------------------------------	----

Apéndice

Especificaciones.....	38
Opciones	41
Garantía estándar limitada	42



Gracias por adquirir este producto Panasonic.

Lea estas instrucciones atentamente antes de utilizar este producto y conserve este manual para uso futuro.

Precauciones de seguridad

Para reducir el riesgo de lesiones, de muerte, descargas eléctricas, incendios, fallos de funcionamiento y daños a equipos o inmuebles, consulte siempre las siguientes precauciones de seguridad.

Explicación de los símbolos de los paneles

Los siguientes símbolos de los paneles se utilizan para clasificar y describir el nivel de riesgo, lesiones y daños a la propiedad provocados cuando se hace caso omiso de las denotaciones y se hace un uso inapropiado.



PELIGRO

Indica posibles riesgos que provocan graves lesiones o la muerte.



ADVERTENCIA

Indica posibles riesgos que podrían provocar graves lesiones o la muerte.



PRECAUCIÓN

Indica un riesgo que podría provocar lesiones leves.

NOTA

Indica un riesgo que podría provocar daños a la propiedad.

Los siguientes símbolos se utilizan para clasificar y describir el tipo de instrucciones que deben observarse.



Este símbolo se utiliza para alertar a los usuarios que no puede llevarse a cabo un determinado procedimiento operativo.



Este símbolo se utiliza para alertar a los usuarios que debe seguirse un determinado procedimiento operativo para utilizar esta unidad con seguridad.

Tablet PC



ADVERTENCIA



Use el adaptador de CA dedicado (JT-B1-AD000U).
Se puede producir generación de calor, ignición o avería en este producto.



No desmonte este producto.
Podría recibir una descarga eléctrica, o se podrían introducir cuerpos extraños, lo que a su vez podría provocar un incendio.



No introduzca objetos extraños.
Hacer esto puede causar que la batería se cortocircuite o genere calor, produciéndose posiblemente un incendio y/o descargas eléctricas.



Si se produce un funcionamiento incorrecto o un problema, deje de utilizar este producto inmediatamente.

Si se produce un funcionamiento incorrecto, desconecte inmediatamente el enchufe de CA.

- Este producto está dañado
 - Han entrado agua u objetos extraños en el producto
 - Emisión de humos
 - Se están produciendo olores o sonidos anormales
 - Más caliente de lo habitual
- Continuar con el uso de este producto si se presenta alguna de las condiciones anteriores puede producir un incendio o descarga eléctrica.
- Si se produce un funcionamiento incorrecto o un problema, apague inmediatamente la alimentación y desconecte el enchufe de CA. A continuación, póngase en contacto con la oficina de servicio técnico para solicitar reparaciones.

	<p>No suba el volumen demasiado cuando utilice los auriculares. Si se escucha con el volumen alto estimulando en exceso el oído durante periodos de tiempo largos se puede perder capacidad de audición.</p>
	<p>No toque este producto ni el cable si comienza una tormenta. Se puede producir una descarga eléctrica.</p>
	<p>Apriete la cubierta del conector si utiliza este producto en un lugar con mucha agua, humedad, vapor, polvo, vapores oleosos, etc. La entrada de cualquier sustancia extraña puede provocar un incendio o descargas eléctricas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si se introducen sustancias extrañas, apague inmediatamente y desenchufe el cable de CA. Póngase en contacto con la oficina de servicio técnico.
	<p>Mantenga las tarjetas de memoria microSD fuera del alcance de los niños pequeños. Si se traga accidentalmente pueden provocar daños corporales.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si esto ocurre, consulte a un médico inmediatamente.
	<p>Mantenga las tarjetas de microSIM fuera del alcance de los niños pequeños. Si se traga accidentalmente pueden provocar daños corporales.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si esto ocurre, consulte a un médico inmediatamente.

	<p>No lo utilice exponiendo la piel a este producto durante un periodo de tiempo largo. Si se utiliza este producto exponiendo la piel a la fuente de calor de este producto o al adaptador de CA durante un periodo de tiempo largo se pueden provocar quemaduras por temperatura baja.</p>
	<p>No use este producto mientras camina, monta en bicicleta o conduce un automóvil. Hay riesgo de caída o un accidente de tráfico.</p>
	<p>No use este equipo cerca de un aparato de control automático tal como una alarma contra incendios de uso con puertas automáticas, etc. Las ondas de radio de este equipo pueden causar problemas en el funcionamiento de equipos automáticos.</p>
	<p>No use auriculares mientras conduzca ni en otras situaciones en que su incapacidad de oír el sonido a su alrededor sea potencialmente peligroso. De lo contrario, puede tener un accidente. Tome un cuidado especial en los pasos a nivel, andenes de estaciones, carreteras, zonas de obras, etc.</p>

Precauciones de seguridad

■ Tablet PC (continúa)

 PRECAUCIÓN	
	No coloque este producto en superficies inestables. Si se pierde el equilibrio, este producto podría caer y dañarse.
	Haga un descanso de 10-15 minutos cada hora. El uso de este producto durante periodos de tiempo largos puede provocar efectos perjudiciales para la salud de los ojos o manos.
	No mueva este producto mientras el enchufe de CA esté conectado. El cable de CA podría dañarse, lo que provocaría un incendio o una descarga eléctrica. • Si se daña el cable de CA, desenchufe el enchufe de CA inmediatamente.
	No salpique ni moje con agua la tablet PC. Hay riesgo de que se genere calor, un incendio o una explosión.
	Baje el volumen de los auriculares antes de conectarlos. Si conecta los auriculares con el volumen demasiado alto, sus oídos quedarán expuestos repentinamente a un sonido de volumen alto que podría dañar su sentido del oído. • Suba el volumen poco a poco.
	Evite el apilamiento. Si se pierde el equilibrio, este producto podría caer y dañarse.

	No deje este producto en entornos de altas temperaturas durante un periodo largo de tiempo. Si deja este producto en un lugar donde pueda estar expuesto a temperaturas extremadamente altas, como cerca del fuego o bajo la luz solar directa, puede que se deforme la cubierta o/y que se provoquen problemas en las piezas internas. El uso continuado en alguna de tales condiciones puede provocar cortocircuitos, defectos en el aislamiento, etc., lo que podría conllevar un incendio o descargas eléctricas.
	No exponga la piel a este producto cuando se utilice en un entorno caliente o frío. Podrían producirse quemaduras por calor, de baja temperatura o por congelación. • Cuando sea necesario exponer la piel a este producto, por ejemplo para efectuar el escaneado de una huella digital, debe realizarse la operación de la forma más breve posible.
	No mire directamente a la luz de la cámara ni la apunte a los ojos de otras personas. Mirar directamente a la luz blanca durante periodos de tiempo largos puede dañar sus ojos.

■ **Batería (JT-B1-BT000U)**

 PELIGRO	
	<p>Esta batería recargable es para ser usada solamente con el producto designado. No la use con ningún otro producto.</p> <p>Se puede producir generación de calor, ignición o avería en la batería.</p>
	<p>No introduzca objetos afilados en la batería interna, no la desmonte ni la modifique.</p> <p>Se puede producir una fuga de electrolitos, generación de calor, ignición o avería en la batería.</p>
	<p>Evite los cortocircuitos entre los contactos positivo (+) y negativo (-). No la lleve de un lado a otro ni la guarde junto con collares, horquillas para el pelo, etc.</p> <p>Se puede producir generación de calor, ignición o avería en la batería.</p>
	<p>No arroje el producto al fuego ni lo exponga a un calor excesivo.</p> <p>Se puede producir generación de calor, ignición o avería en la batería.</p>
	<p>Evite el calor extremo (cercanía al fuego o luz solar directa, por ejemplo).</p> <p>Se puede producir una fuga de electrolitos, generación de calor, ignición o avería en la batería.</p>
	<p>Use el cargador de CA adjunto.</p> <p>Se puede producir generación de calor, ignición o avería en la batería.</p>

 ADVERTENCIA	
	<p>No salpique ni moje con agua la batería.</p> <p>Se puede producir generación de calor, ignición o avería en la batería.</p>
	<p>Si la batería pierde líquido o huele mal, no la acerque al fuego.</p> <p>Se puede producir generación de calor, ignición o avería en la batería.</p>
	<p>No toque el electrolito que pierda la batería.</p> <p>Si el electrolito toca su cuerpo o su ropa, enjuáguelo completamente con agua. La entrada de electrolito en un ojo puede causar ceguera. En tal caso, aclare a conciencia con agua limpia el ojo afectado y luego solicite inmediatamente asistencia médica.</p>

■ **Adaptador de CA (JT-B1-AD000U)**

 ADVERTENCIA	
	<p>No realice ninguna acción que pueda dañar el cable de CA, el enchufe de CA o el adaptador de CA.</p> <p>No dañe ni modifique el cable, no lo coloque cerca de herramientas calientes, no lo doble, no lo enrolle ni tire de él con fuerza, no coloque objetos pesados encima ni lo ate muy apretado. Continuar utilizando un cable dañado puede producir un incendio, cortocircuitos o descargas eléctricas.</p>

Precauciones de seguridad

■ Adaptador de CA (JT-B1-AD000U) (continúa)

 ADVERTENCIA	
	<p>No mueva este producto mientras el enchufe de CA esté conectado.</p> <p>El cable de CA podría dañarse, lo que provocaría un incendio o una descarga eléctrica.</p> <ul style="list-style-type: none">• Si se daña el cable de CA, desenchufe el enchufe de CA inmediatamente.
	<p>Este adaptador de CA es para ser usado solamente con el producto designado. No lo use con ningún otro producto.</p> <p>De lo contrario, puede que cause problemas en el funcionamiento y/o fallos.</p>
	<p>Introduzca el enchufe de CA por completo.</p> <p>Si no se introduce el enchufe completamente, se puede producir un incendio por sobrecalentamiento o descarga eléctrica.</p> <ul style="list-style-type: none">• No utilice un enchufe dañado ni una toma de CA floja.
	<p>Limpié el polvo y la suciedad del enchufe de CA frecuentemente.</p> <p>Si se acumula polvo o suciedad en el enchufe, humedad, etc., se puede provocar un defecto de aislamiento, que puede producir un incendio.</p> <ul style="list-style-type: none">• Desenchúfelo y límpielo con un paño seco. Desenchufe el cable si el ordenador no se va a utilizar durante un periodo de tiempo prolongado.

	<p>Si se produce un funcionamiento incorrecto o un problema, deje de utilizar este producto inmediatamente.</p> <ul style="list-style-type: none">• Este producto está dañado• Han entrado agua u objetos extraños en el producto• Emisión de humos• Se están produciendo olores o sonidos anormales• Más caliente de lo habitual <p>Continuar con el uso de este producto si se presenta alguna de las condiciones anteriores puede producir un incendio o descarga eléctrica.</p> <ul style="list-style-type: none">• Si se produce un funcionamiento incorrecto o un problema, apague inmediatamente la alimentación y desconecte el enchufe de CA. A continuación, póngase en contacto con la oficina de servicio técnico para solicitar reparaciones.
	<p>No conecte el adaptador de CA a una fuente de alimentación que no sea una toma de CA doméstica estándar.</p> <p>De lo contrario, se puede producir un incendio debido al sobrecalentamiento. La conexión a un convertidor de CC/CA (inversor) puede dañar el adaptador de CA. En un avión, conecte sólo el adaptador/cargador de CA a una toma de CA aprobada específicamente para dicho fin.</p>

	No toque este producto ni el cable si hay una tormenta. Se puede producir una descarga eléctrica.
	No saque ni enchufe el adaptador de CA si sus manos están húmedas. Se puede producir una descarga eléctrica.

 PRECAUCIÓN	
	Sujete el enchufe al desenchufar el enchufe de CA. Tirar del cable podría dañarlo, lo que provocaría un incendio o una descarga eléctrica.
	No salpique ni moje con agua el adaptador de CA. Hacer esto puede causar que la batería se cortocircuite o genere calor, produciéndose posiblemente un incendio, descargas eléctricas y/o lesiones. • Si el producto se moja, desconecte inmediatamente el adaptador de CA y el enchufe de CA, y póngase en contacto con la oficina de servicio técnico.
	Use solo el cable de CA provisto con el producto; no use ningún otro cable de CA. El uso de un cable de CA que no sea el provisto puede causar un incendio y/o descargas eléctricas.
	No use con ningún otro producto el cable de CA provisto con este producto. De no hacerlo, podría causar un incendio o descarga eléctrica.

	No desmonte este producto. Podría recibir una descarga eléctrica, o se podrían introducir cuerpos extraños, lo que a su vez podría provocar un incendio.
	Para garantizar la seguridad, desconecte el enchufe de CA de la toma de CA cuando limpie el producto o cuando no vaya a usarlo durante un periodo de tiempo largo. De no hacerlo, podría causar un incendio o descarga eléctrica.
	No someta el adaptador de CA a impactos fuertes. Continuar usando un adaptador de CA que se haya caído o haya sido sometido a un impacto fuerte puede ocasionar descargas eléctricas, cortocircuitos y/o un incendio. • Póngase en contacto con la oficina de servicio técnico para solicitar reparaciones.

NOTA

- No coloque el ordenador cerca de un televisor o receptor de radio.
- Mantenga el ordenador alejado de imanes. La información almacenada en la memoria flash se podría perder.
- Este ordenador no ha sido diseñado para visualizar imágenes de uso en diagnósticos médicos.
- Este ordenador no ha sido diseñado para ser conectado a equipos médicos con el propósito de realizar diagnósticos médicos.
- Panasonic no se hará responsable de la pérdida de datos ni de otros daños imprevistos o emergentes resultantes del uso de este producto.
- Si el ordenador no se va a utilizar durante un periodo prolongado de tiempo (un mes o más), cargue o descargue (utilice) la batería hasta que el nivel de batería restante se encuentre entre el 30 % y el 40 % y almacene el producto en un lugar seco y fresco.
- Este ordenador evita la sobrecarga de la batería al recargar solo cuando la batería restante es inferior a, aproximadamente, el 95 % de la capacidad.
- La batería no está cargada en el momento de compra del ordenador. Asegúrese de cargarla antes de utilizarlo por primera vez. Cuando se conecta el adaptador de CA al ordenador, la carga se inicia automáticamente.
- Si hay una fuga en la batería y el líquido le cae en los ojos, no se los frote. Enjuáguese los ojos con agua limpia inmediatamente y acuda al médico para recibir tratamiento lo antes posible.

NOTA

- Es posible que las baterías se calienten durante la recarga o uso normal. Esto es completamente normal.
- La recarga no empezará si la temperatura interna de la batería se encuentra fuera del rango de temperaturas permitido (de 0 °C a 50 °C). Cuando se encuentre dentro del rango de temperaturas permitida, la carga empieza automáticamente. Observe que el tiempo de recarga varía según las condiciones de utilización. (La recarga tarda más de lo normal cuando la temperatura es de 10 °C o inferior.)
- El tiempo de funcionamiento disminuye con las bajas temperaturas. Utilice el ordenador solamente dentro del rango de temperaturas permitidas.
- Las baterías son un artículo consumible. Si el tiempo que el ordenador puede funcionar utilizando una batería concreta se reduce drásticamente y las recargas repetidas no restauran su rendimiento, deberá cambiar la batería por una de nueva. Póngase en contacto con su oficina de servicio técnico.
- Cuando no deba utilizar el ordenador, apáguelo siempre. Si deja el ordenador encendido cuando el adaptador de CA no esté conectado, se agotará la capacidad restante de la batería.

ESTE PRODUCTO NO ESTÁ DESTINADO A SER USADO, EN SU TOTALIDAD O EN PARTE, COMO SISTEMA/EQUIPO NUCLEAR, SISTEMA/EQUIPO DE CONTROL DE TRÁFICO AÉREO, SISTEMA/EQUIPO DE CABINAS DE PILOTOS *1, APARATO O ACCESORIO MÉDICO *2, SISTEMA DE MANTENIMIENTO DE CONSTANTES VITALES U OTRO EQUIPO/DISPOSITIVO/SISTEMA QUE SEA EMPLEADO PARA GARANTIZAR LA VIDA O LA SEGURIDAD DE SERES HUMANOS.

PANASONIC DECLINA TODA RESPONSABILIDAD RELATIVA A LOS RESULTADOS DEL USO DE ESTE PRODUCTO EN LOS CASOS ANTERIORES.

*1 LOS SISTEMAS/EQUIPOS DE CABINAS DE MANDO incluyen clase 2 sistemas de cartera electrónica de vuelo (p.ej. durante el despegue y aterrizaje) y/o si están montados en el avión. Los sistemas de EFB de Clase 1 están definidos por la FAA:AC (Advisory Circular) (circular consultiva) 120-76^a o las JAA:JAA TGL (Temporary Guidance Leaflets) (octavillas de guía temporal) No 36.

*2 Según lo estipula la Directiva Europea de Dispositivos Médicos (MDD) 93/42/EEC.

Panasonic no puede garantizar ningún requerimiento de especificación, tecnología, fiabilidad, seguridad (ej.: inflamabilidad/humo/toxicidad/emisión de radiofrecuencia, etc.) relacionado con las normas de aviación y las normas de equipos médicos que difieren de las especificaciones de nuestros productos COTS (de venta en el comercio).

Este ordenador no está destinado al uso en equipos médicos, incluidos los sistemas de soporte vital, sistemas de control de tráfico aéreo, o bien cualquier otro equipo, dispositivo o sistema relacionado con garantizar la seguridad o la vida humana. Panasonic declina cualquier responsabilidad en cualquier forma por daños o pérdida por el uso de esta unidad en estos tipos de equipos, dispositivos, sistemas, etc.

Este ordenador se ha diseñado para minimizar el efecto de los golpes en la pantalla LCD, los derrames de líquido (por ejemplo, de agua) en los botones, etc., pero la garantía no cubre los daños provocados por dichos problemas. Por lo tanto, como se trata de un instrumento de precisión, tenga mucho cuidado cuando lo maneje.

Información reglamentaria

Información al usuario

Sobre este producto y su salud

Este producto, como cualquier otro dispositivo de radio, emite energía electromagnética por radio frecuencia. El nivel de energía emitida por este producto, sin embargo, es bastante inferior a los niveles de energía emitidos por dispositivos inalámbricos, como por ejemplo los teléfonos móviles. Debido a que este producto funciona siguiendo las directrices aplicadas en las normativas y recomendaciones sobre seguridad para dispositivos de radio frecuencia, creemos que este producto es seguro para su uso. Estas normativas y recomendaciones reflejan el consenso de la comunidad científica y los resultados de las deliberaciones de los comités científicos que, continuamente, revisan e interpretan la amplia documentación investigadora al respecto. En algunas situaciones o entornos, el uso de este producto puede estar restringido por el propietario del edificio o los representantes de la organización. Entre estas situaciones se pueden incluir por ejemplo:

- El uso de este producto en aviones o
- En cualquier otro entorno en el que el riesgo de interferencias con otros dispositivos o servicios pueda percibirse o identificarse como perjudicial.

Si no está seguro de la política aplicable en referencia a la utilización de dispositivos inalámbricos en un determinado entorno u organización (ej. aeropuertos), pida autorización para utilizar este producto antes de activarlo.

Información regulatoria

No somos responsables de ninguna interferencia de radio o televisión producida por una modificación no autorizada de este producto. La corrección de la interferencia provocada por dicha modificación no autorizada será responsabilidad del usuario. Ni nosotros ni los distribuidores autorizados seremos responsables de los daños o violaciones de las normativas que puedan derivarse del no cumplimiento de estas directrices.

26-Sp-1

Batería de litio

¡Batería de litio!

Este ordenador contiene una batería de litio que permite almacenar la fecha, la hora y otros datos. Esta batería solamente debe cambiarla personal de servicio autorizado.

¡Advertencia!

Si este ordenador se instala o utiliza incorrectamente, puede haber riesgos de explosión.

15-Sp-1

Información para usuarios sobre la recolección y eliminación de aparatos viejos y baterías usadas



Estos símbolos en los productos, embalajes y/o documentos adjuntos, significan que los aparatos eléctricos y electrónicos y las baterías no deberían ser mezclados con los desechos domésticos.

Para el tratamiento apropiado, la recuperación y el reciclado de aparatos viejos y baterías usadas, por favor, observe las normas de recolección aplicables, de acuerdo a su legislación nacional y a las Directivas 2002/96/CE y 2006/66/CE.

Al desechar estos aparatos y baterías correctamente, Usted estará ayudando a preservar recursos valiosos y a prevenir cualquier potencial efecto negativo sobre la salud de la humanidad y el medio ambiente que, de lo contrario, podría surgir de un manejo inapropiado de los residuos. Para mayor información sobre la recolección y el reciclado de aparatos y baterías viejos, por favor, contacte a su comunidad local, su servicio de eliminación de residuos o al comercio donde adquirió estos aparatos.

Podrán aplicarse penas por la eliminación incorrecta de estos residuos, de acuerdo a la legislación nacional.

Para usuarios empresariales en la Unión Europea

Si usted desea descartar aparatos eléctricos y electrónicos, por favor contacte a su distribuidor o proveedor a fin de obtener mayor información.



[Información sobre la Eliminación en otros Países fuera de la Unión Europea]

Estos símbolos sólo son válidos dentro de la Unión Europea. Si desea desechar este producto, póngase en contacto con las autoridades locales o con su distribuidor para que le informen sobre el método correcto de eliminación.



Nota sobre el símbolo de la batería (abajo, dos ejemplos de símbolos):

Este símbolo puede ser usado en combinación con un símbolo químico.

En este caso, el mismo cumple con los requerimientos establecidos por la Directiva para los químicos involucrados.

53-Sp-1

Precauciones de seguridad

<Sólo para modelos con WAN inalámbrica>
 Deben observarse las siguientes precauciones de seguridad durante todas las fases del funcionamiento, utilización, mantenimiento o reparación de cualquier ordenador personal o portátil con módem WAN inalámbrico. Se recomienda a los fabricantes del terminal celular que comuniquen la siguiente información de seguridad a los usuarios y al personal operativo, así como que incorporen estas directrices a todos los manuales que se entregan con el producto. El incumplimiento de estas precauciones infringe las normativas de seguridad de diseño, fabricación y utilización prevista del producto. Panasonic no asume ninguna responsabilidad si el cliente no cumple con estas precauciones.



Si se encuentra en un hospital o en otro centro de salud, observe las restricciones acerca de la utilización de móviles. Apague los ordenadores personales o portátiles con módem WAN inalámbrico, si así lo indican las directrices de las zonas sensibles. La maquinaria médica puede ser sensible a la energía de RF. El funcionamiento de marcapasos, de otros equipos médicos implantados y de aparatos de mejora de la audición puede resultar afectado por las interferencias de ordenadores personales o portátiles con modem WAN inalámbrico si están situados cerca del dispositivo. Si tiene dudas acerca de posibles peligros, consulte con el médico o con el fabricante del dispositivo para comprobar que el equipo está adecuadamente protegido. Se recomienda a los pacientes que utilizan marcapasos que mantengan su ordenador personal o portátil con módem WAN inalámbrico alejado del marcapasos, mientras se encuentre encendido.



Apague el ordenador personal o portátil con módem WAN inalámbrico antes de subir a un avión. Compruebe que no pueda encenderse por accidente. La utilización de dispositivos inalámbricos en los aviones está prohibida para evitar interferencias con los sistemas de comunicación. La no observación de estas instrucciones puede conllevar la suspensión o denegación de los servicios de telefonía celular al infractor, acciones legales, o ambas. Para más detalles acerca de la utilización de este equipo en aviones, consulte y siga las instrucciones ofrecidas por la línea aérea.



No utilice el ordenador personal o portátil con módem WAN inalámbrico en presencia de vapores o gases inflamables. Apague el terminal celular cuando se encuentre cerca de gasolineras, almacenes de combustible, plantas químicas o en el curso de operaciones con explosivos. La utilización de cualquier equipo eléctrico en atmósferas potencialmente explosivas puede constituir un riesgo para la seguridad.



Su ordenador personal o portátil con módem WAN inalámbrico recibe y transmite energía de radiofrecuencia mientras está encendido. Recuerde que pueden producirse interferencias si se utiliza cerca de aparatos de TV, radios, ordenadores o equipos no protegidos adecuadamente. Siga las regulaciones especiales y apague siempre el ordenador personal o portátil con módem WAN inalámbrico si su utilización está prohibida, o cuando sospeche que su utilización puede causar interferencias o suponer un peligro.



¡La seguridad en la carretera es lo primero! No utilice un ordenador personal o portátil con módem WAN inalámbrico mientras conduce un vehículo. No coloque el ordenador con módem WAN inalámbrico en una zona donde pueda causar lesiones al conductor o a los pasajeros. Es recomendable guardar el equipo en el maletero o en una zona de almacenamiento segura durante la conducción. No coloque el ordenador con módem WAN inalámbrico encima de un airbag ni cerca del área de apertura del mismo. Los airbags se inflan con una enorme potencia, y si el ordenador con módem WAN inalámbrico se coloca en su área de apertura puede salir despedido con una gran fuerza y causar lesiones graves a los ocupantes del vehículo.

SOS

¡IMPORTANTE!

Los ordenadores personales o portátiles con módem WAN inalámbrico funcionan utilizando señales de radio, y no puede garantizarse la conexión de las redes celulares en todas las situaciones.

Por lo tanto, nunca debería depender únicamente de un dispositivo inalámbrico para las comunicaciones esenciales, por ejemplo las llamadas de emergencia.

Recuerde que, para realizar o recibir llamadas, los ordenadores personales o portátiles con módem WAN inalámbrico deben estar encendidos y en una zona con cobertura e intensidad de señal celular adecuada.

Algunas redes no permiten realizar llamadas de emergencia si se están utilizando ciertos servicios de red o características del teléfono (p.ej. funciones de bloqueo, marcación fija, etc.). Es posible que deba desactivar dichas funciones antes de poder realizar una llamada de emergencia.

Algunas redes requieren la utilización de una tarjeta microSIM válida en el ordenador personal o portátil con módem WAN inalámbrico.

Luz de la cámara

PRECAUCIÓN

Luz de la cámara para cámara posterior

– La luz procedente del LED es potente y puede dañar la vista. No mire directamente al LED sin protección.

57-Sp-1

Acerca de la batería

AVISO:

Si la batería se sustituye por otra de tipo incorrecto existe el riesgo de explosión. Deshágase de las baterías usadas siguiendo las instrucciones.

58-Sp-1

Para Europa

<Para modelos con una marca “CE” en la parte inferior del ordenador>



Declaración de conformidad
“Por la presente, Panasonic declara

que el ordenador personal cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 1999/5/CE.”

Consejo:

Si desea obtener una copia de la declaración de conformidad original de nuestros productos anteriormente citados visite nuestro sitio Web:

<http://www.ptc.panasonic.eu>

Representante autorizado:

Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg,
Alemania

Indicación de los países en los que puede utilizarse WLAN:

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU
LV MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

18-25-Sp-0

Cable de interfaz

No se recomienda la utilización de un cable de interfaz de más de 3 m.

11-Sp-1

Manejo y mantenimiento

Entorno de funcionamiento

- Coloque el ordenador sobre una superficie plana y estable. Si el ordenador recibe un golpe extremadamente fuerte, podría averiarse.
- Temperatura:
 - Funcionamiento: De -10 °C a 50 °C (IEC60068-2-1, 2)*1
 - Almacenamiento: De -20 °C a 60 °C
- Humedad:
 - Funcionamiento: De 20 % a 80 % HR (sin condensación)
 - Almacenamiento: De 5 % a 90 % HR (sin condensación)

Incluso dentro de los anteriores rangos de temperatura/humedad, si utiliza la Tablet PC durante un periodo prolongado de tiempo en un entorno con condiciones extremas puede producirse un deterioro del producto y se reducirá la vida útil del mismo.

Si el ordenador está húmedo con temperaturas de 0 °C o menos, puede que se produzcan daños por congelación. Asegúrese de secar el ordenador en dichas temperaturas.

*1 No exponga la piel a este producto cuando lo utilice en entornos cálidos o fríos.

- No coloque el ordenador en las siguientes zonas, ya que podría averiarse.
 - Cerca de equipos electrónicos. Pueden producirse distorsiones en la imagen o ruidos.
 - Zonas con temperaturas muy altas o muy bajas.
- Durante el funcionamiento el ordenador puede calentarse, por lo que debe mantenerlo alejado de objetos sensibles al calor.

Precauciones de manejo

Este ordenador ha sido diseñado de tal manera que minimiza el efecto de los impactos en su pantalla LCD y en los componentes electrónicos internos, pero esto no constituye una garantía de que estará libre de fallos en el caso de haber sufrido impactos. Tenga mucho cuidado al manejar el ordenador.

- Cuando transporte el ordenador:
 - Apague este ordenador o póngalo en el modo de suspensión.
 - Quite todos los dispositivos externos, cables y otros objetos que sobresalgan.
 - No deje caer el ordenador ni lo golpee contra objetos sólidos.
 - No lo sujete por la parte de la pantalla.
- Antes de embarcar en un avión, apague este ordenador y llévalo a bordo como equipaje de mano. Cuando utilice el ordenador en un avión, siga las indicaciones del personal de la línea aérea.
- Utilice únicamente su dedo o el lápiz óptico para tocar la pantalla. No coloque ningún objeto sobre su superficie ni la presione con fuerza con objetos puntiagudos o duros que puedan dejar marcas (por ejemplo: uñas, lápices y bolígrafos).
- No utilice la pantalla si la pantalla presenta polvo o suciedad (por ejemplo, aceite). De lo contrario, es posible que partículas externas a la pantalla rayen la superficie de la pantalla.

Al utilizar dispositivos periféricos

Siga estas instrucciones y el Reference Manual para evitar cualquier daño a los dispositivos. Lea atentamente los manuales de instrucciones de los dispositivos periféricos.

- Utilice los dispositivos periféricos que cumplan con las especificaciones del ordenador.
- Conecte los conectores en la dirección correcta.
- Si resulta difícil de introducir, no lo intente a la fuerza, sino compruebe la forma del conector, la dirección, la alineación de los pines, etc.

Impedir que se haga un uso no autorizado de su ordenador a través de redes inalámbricas

- Antes de usar LAN inalámbricas (Wi-Fi)/ Bluetooth/WAN inalámbricas*2, realice los ajustes de seguridad apropiados, como por ejemplo la encriptación de datos.

*2 Solo para modelos con WAN inalámbrica.

Mantenimiento

Para limpiar el panel LCD

- Cuando la pantalla se ensucie, límpiela con un paño suave adecuado. La pantalla está especialmente preparada para prevenir que la suciedad se adhiera a la pantalla, de manera que la suciedad se puede limpiar fácilmente con un paño suave (use solamente el paño suave incluido en la caja). Quite la suciedad, el agua, etc. lo más pronto posible. De lo contrario, el panel LCD se ensucia o pierde calidad. Si la suciedad no desaparece, eche el aliento a la superficie e inténtelo de nuevo.
- Sugerencias sobre la limpieza de la superficie de la pantalla LCD
Para mejorar la visibilidad de esta pantalla en exteriores, se ha añadido una capa que disminuye el reflejo. Con el fin de evitar que esta capa se arañe y se pele, se ha incluido un paño suave adecuado para limpiar la superficie de la pantalla LCD del ordenador. Antes de usar el ordenador, asegúrese de leer las instrucciones que se incluyen a continuación.

- Asegúrese de limpiar la pantalla LCD para eliminar huellas dactilares, etc., con el paño suave.
- No limpie otras zonas distintas de la pantalla LCD con el paño suave.

Cómo utilizar el paño suave

- Utilice el paño suave cuando esté seco. No aplique agua o disolventes en el paño suave.
- Cuando se moja la pantalla LCD, pase por ella suavemente un paño blando aprobado.
- Se recomienda pasar un paño por la pantalla LCD antes de usar este ordenador.
- Primero limpie ligeramente las partículas extrañas y el polvo adherido a la pantalla LCD con un lado del paño suave. No lo haga con fuerza, ya que las partículas extrañas y el polvo podrían dañar la superficie de la pantalla LCD. A continuación, limpie las huellas dactilares, etc., con el otro lado del paño suave. Después de limpiar las partículas extrañas y el polvo, lave el paño suave (consulte lo que se muestra a continuación) para eliminarlos.

- Limpie la pantalla cuando el ordenador esté apagado.
Limpiar la pantalla mientras la alimentación está conectada podría provocar fallos en el funcionamiento del ordenador. Por otra parte, es más sencillo ver la suciedad de la pantalla cuando el ordenador está apagado y, por lo tanto, más fácil de limpiar.
- Limpie el paño suave cuando esté sucio.
Cuando el paño suave se ensucie, lávelo con detergente suave. No utilice lejía ni suavizante ni lo intente hervir para esterilizarlo.
Si el paño suave está sucio, no limpiará la pantalla y, de hecho, hará que se adhiera más suciedad a la pantalla.
- Compruebe lo siguiente para prevenir que la superficie de la pantalla se raye.
 - ¿Utiliza su dedo o el lápiz óptico para trabajar con la pantalla?
 - ¿La superficie está limpia?
 - ¿El paño suave está limpio?
 - ¿Tiene el dedo o el lápiz óptico limpio?

Para limpiar otras zonas distintas del panel LCD

Limpie con un paño suave y seco como, por ejemplo, una gasa. Cuando use detergente, moje un paño blando en algo de detergente diluido con agua, escurra a fondo el paño, y luego limpie el producto con la batería aún instalada. Después de limpiar el producto, pase un paño seco por sus superficies.

PRECAUCIÓN

- No utilice bencina, disolventes o alcohol de 90 grados, ya que podrían afectar negativamente a la superficie causando decoloración, etc. No utilice productos de limpieza domésticos ni cosméticos comerciales, ya que pueden contener componentes dañinos para la superficie.
- No aplique agua ni detergente directamente a la Tablet PC, ya que el líquido puede penetrar en su interior y provocar funcionamientos incorrectos o averías.

Desechar el ordenador

- Retire la tarjeta de memoria microSD y otros periféricos.
- Realice la operación "Restablecimiento a los valores de fábrica" para borrar la información almacenada. (→ página 37)

Batería

- La batería se consume. La duración de la batería, que cambia con las condiciones de uso, es de un año aproximadamente según las directrices, y después de un año de recargarla aproximadamente más de 300 veces, la capacidad de recarga se reduce. Si la batería se agota poco después de recargarla completamente, sustitúyala por otra nueva.
- Asegúrese de usar la batería especificada.
- No toque los puntos de contacto de la batería. De lo contrario, el contacto puede que no sea adecuado.
- Dejar este producto sin usar durante mucho tiempo después de recargar reducirá la capacidad de carga de la batería aunque el producto esté apagado.
- Recargue la batería a temperaturas ambientales de 10 °C a 35 °C.
- Guarde la batería a temperaturas ambientales de -20 °C a 20 °C. Guardar la batería fuera de las temperaturas especificadas reducirá el rendimiento y la duración de la batería.
- Cargue la batería antes de usarla.
- Cuando se ensucie el terminal de la batería, use un paño blando para limpiarlo. De lo contrario puede que el contacto con el aparato no sea adecuado y se corte la alimentación eléctrica.
- Una vez que el terminal de la batería esté obstruido con materias extrañas será difícil quitarlas, lo que producirá daños en el aparato.
- No use la batería si se detecta una anomalía tal como generación de calor, deformación y olor anormal con respecto a la batería.

- Si la recarga no termina tras haber pasado el tiempo de recarga especificado, retire la batería del aparato. El dispositivo de protección de la batería puede que esté dañado.
- La batería es de iones de litio.
- Para proteger valiosos recursos, recicle las baterías que ya no necesite y no las deseche.

Introducción

Ilustraciones y terminología incluidas en estas instrucciones

	Página de estas Instrucciones de funcionamiento o del Reference Manual.
	Referencia a los manuales en pantalla.

- Algunas ilustraciones se simplifican para facilitar la comprensión, y pueden tener un aspecto distinto en la realidad.
- Consulte la información más reciente acerca de los productos opcionales en los catálogos, etc.

Renuncia

Las especificaciones y manuales de la Tablet PC están sujetos a cambios sin previo aviso. Panasonic Corporation declina cualquier responsabilidad por los daños directos o indirectos derivados de errores, omisiones o discrepancias entre el ordenador y los manuales.

Marcas comerciales / Licencias

- Google, el logotipo de Google, Google Search, Gmail, Android y Google Play son marcas comerciales de Google, Inc.
- OMAP4460 es una marca comercial de Texas Instruments Incorporated.
- El logotipo de microSDHC es una marca comercial de SD-3C, LLC.
- Adobe, el logotipo de Adobe y Adobe Reader son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated en los Estados Unidos y/o en otros países.

- Bluetooth® es una marca comercial registrada perteneciente a Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. y licenciada a Panasonic Corporation.
- Wi-Fi, el logotipo Wi-Fi, el logotipo Wi-Fi CERTIFIED y Wi-Fi CERTIFIED son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- El logotipo N-Mark es una marca comercial o marca comercial registrada de NFC Forum.
- Los nombres de productos, marcas, etc., que aparecen en este manual son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas compañías propietarias.

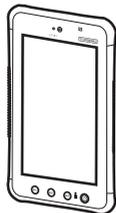
Este producto dispone de Licencia de Portafolios de Patentes AVC y Licencia de Portafolios de Patentes MPEG-4 Visual para el uso personal del consumidor u otros usos en los cuales no recibe remuneración para (i) codificar vídeo de conformidad con el estándar AVC y con el estándar MPEG-4 Visual (“vídeo AVC/MPEG-4”) y/o (ii) decodificar vídeo AVC/MPEG-4 que estaba codificado por un consumidor comprometido con actividades personales y/o se obtuvo de un proveedor con licencia para suministrar vídeo AVC/MPEG-4. No se concede ningún tipo de licencia, ni explícita ni implícita, para ningún otro uso. Se puede obtener información adicional de MPEG LA, LLC. Consulte <http://www.mpegla.com>.

Confirmación de los accesorios

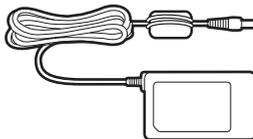
Antes de usar, verifique los accesorios siguientes.

Si no encuentra alguno de los accesorios descritos, póngase en contacto con su oficina de servicio técnico.

■ Unidad principal



■ Adaptador de CA



■ Cable de CA

(La forma depende del país.)



■ Batería



■ INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO (este documento)



■ Paño suave

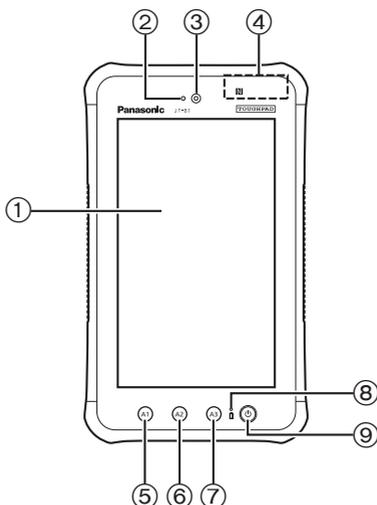


■ Correa para la mano



Descripción de piezas

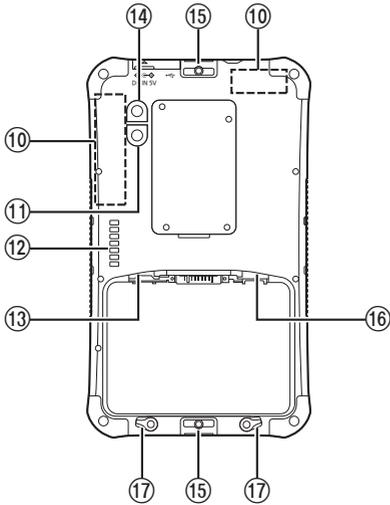
Parte frontal



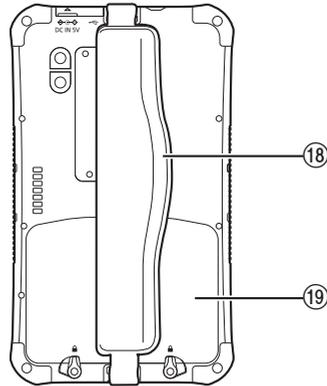
Nº	Nombre	Descripción
①	LCD	Las operaciones en la pantalla LCD se hacen usando un sistema de panel táctil.
②	Sensor de luz ambiental	Esto se usa cuando el brillo de la pantalla LCD se ajusta automáticamente. ● No bloquee ni cubra el área sensorial.
③	Cámara frontal	Esto se usa para tomar fotografías y vídeos.
④	Lector/escritor de tarjetas IC sin contacto	Esto lee datos de tarjetas IC sin contacto y escribe datos en las tarjetas.
⑤	Botón de aplicación [A1]	Esto se usa para ejecutar la función asignada al botón mediante la aplicación de software. En el estado inicial, la función asignada es "BACK".
⑥	Botón de aplicación [A2]	Esto se usa para ejecutar la función asignada al botón mediante la aplicación de software. En el estado inicial, la función asignada es "HOME".
⑦	Botón de aplicación [A3]	Esto se usa para ejecutar la función asignada al botón mediante la aplicación de software. En el estado inicial, la función asignada es "MENU".
⑧	Indicador de batería	Esto se enciende cuando la batería está siendo cargada (→ página 27). Se enciende en rojo tan pronto como la carga restante de la batería se ha reducido inferior al 15 % de la carga completa durante el uso.
⑨	Botón de encendido	Esto se usa para encender y apagar y para establecer el modo de suspensión o reactivación.

Parte posterior

■ Parte posterior



■ Cuando haya sido colocada la correa para la mano y la batería esté instalada



Para empezar

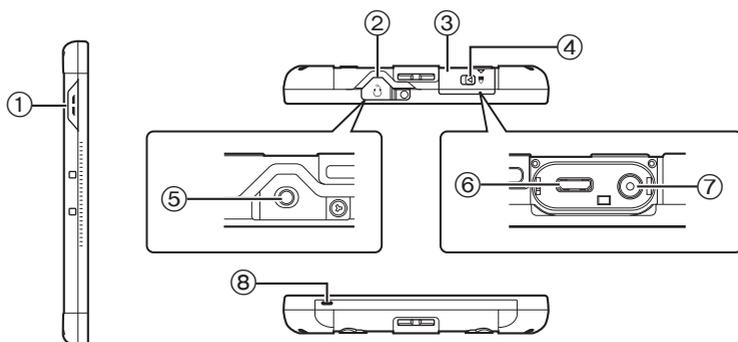
Nº	Nombre	Descripción
⑩	WAN inalámbrica*1/LAN inalámbrica/Antena GPS	Estos se usan para la comunicación inalámbrica.
⑪	Luz de la cámara	Esto se usa para parpadear cuando se toman fotografías y vídeos.
⑫	Conector de bus de expansión	Esto se usa para hacer la conexión con la cuna opcional*2 y para expandir con el fin de acomodar funciones futuras.
⑬	Ranura para tarjeta de memoria microSD	Ranura para microSD/microSDHC
⑭	Cámara posterior	Esto se usa para tomar fotografías y vídeos.
⑮	Área donde se coloca la correa para la mano	Pase un extremo de la correa para la mano por este agujero para colocar la correa.
⑯	Ranura para tarjeta microSIM*1	Aquí es donde se introduce la tarjeta microSIM.
⑰	Cierre de batería	Esto se usa cuando se instala y retira la batería.
⑱	Correa para la mano	Pase la correa por su mano para usarla.
⑲	Batería	Esto suministra alimentación a este ordenador. Se puede intercambiar por otra batería.

*1 Sólo para modelos con WAN inalámbrica

*2 No disponible en algunos países.

Descripción de piezas

Paneles laterales

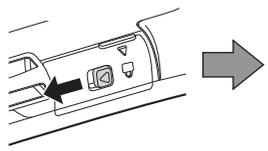


Para empezar

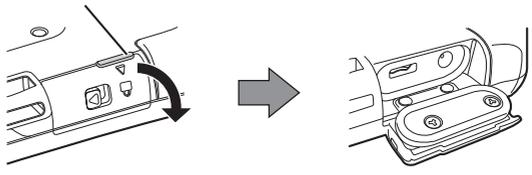
Nº	Nombre	Descripción
①	Altavoz	Esto emite el sonido que acompaña a las operaciones y otros tonos.
②	Cubierta del conector de salida de audio	Esto protege el conector de salida de audio.
③	Cubierta de interfaz	Esto protege la toma de entrada de CC y el conector USB Micro-B 2.0.
④	Cierre de la cubierta de interfaz	Esto cierra la cubierta de interfaz.
⑤	Conector de salida de audio	Aquí es donde se conectan los auriculares y audífonos.
⑥	Conector USB Micro-B 2.0	Esto se conecta al aparato USB.
⑦	Toma de entrada de CC	Aquí es donde se conecta el enchufe del adaptador de CA específico.
⑧	Micrófono	Esto se usa para la entrada de voz.

■ **Modo de abrir y cerrar la cubierta de interfaz**

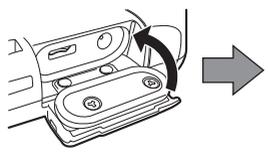
Deslice la palanca con la marca ◁ en el sentido mostrado por la flecha.



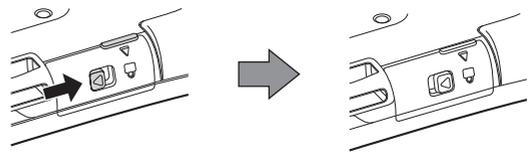
Tire de la palanca en el sentido mostrado por la flecha y abra la cubierta.



Cierre firmemente la cubierta.

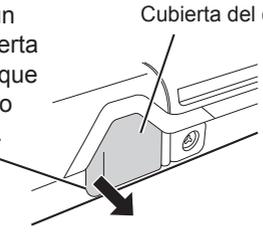


Deslice la palanca con la marca ◁ en el sentido mostrado por la flecha y bloquee la cubierta.

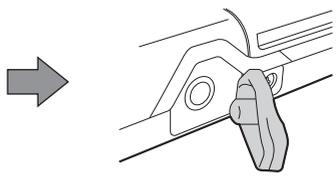


■ **Modo de abrir y cerrar la cubierta del conector de salida de audio**

Use aquí una uña de un dedo para abrir la cubierta haciendo palanca y saque la cubierta en el sentido mostrado por la flecha.



Cubierta del conector de salida de audio



- Para asegurar la hermeticidad al polvo y al agua del producto, use el producto con la cubierta instalada firmemente en su lugar cuando la toma de entrada de CC, el conector USB 2.0 Micro-B o el conector de salida de audio no estén siendo usados.

Operación de entrada

Pantalla de operación de entrada

Tocar 	Seleccionar elementos u opciones.
Mantener tocado	Abrir opciones especiales.
Arrastrar	Desplazar la pantalla.
Gesto táctil 	Desplazar la pantalla rápidamente.
Arrastrar y soltar	Mover un elemento.
Gesto de pellizco 	Acercar o alejar la pantalla. Dependiendo de las aplicaciones, también se puede acercar o alejar con un doble toque de la pantalla.

Botones

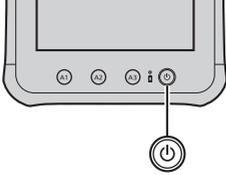
A1	Regreso a la pantalla anterior. La misma función que [].
A2	Regreso a la pantalla de inicio. La misma función que [].
A3	Abra el menú.

- Las funciones de los botones se pueden cambiar usando la aplicación. (→  Reference Manual “Input Operation – Application buttons”)

Encender/apagar y suspender/reactivar

Encender

- 1 **Mantenga pulsado**  (botón de encendido) hasta que el producto vibre un momento.



- Si el indicador de la batería parpadea tres veces en rojo cinco segundos después de haber mantenido pulsado el botón de encendido y el producto ha vibrado un momento, esto significa que la carga restante de la batería es inferior al 1 % de una carga completa, y el producto no se iniciará.

Apagar

- 1 **Salga de la operación de todas las funciones y mantenga pulsado**  (botón de encendido) hasta que se visualice “¿Seguro?”.
- 2 **Toque “Aceptar”.**

Suspender

- 1 **Con la alimentación conectada, pulse**  (botón de encendido).

- La pantalla se apaga y el producto se pone en el modo de suspensión.
- Cuando el producto entra en el modo de suspensión no es posible hacer más operaciones.

- Para conservar la energía de la batería, el producto se pone en el modo de suspensión cuando no se ha usado durante el periodo de tiempo prescrito. Si pasa esto mientras se introducen caracteres o cualquier otra cosa, éstos se borran.

Reactivar

- 1 **Pulse**  (botón de encendido).

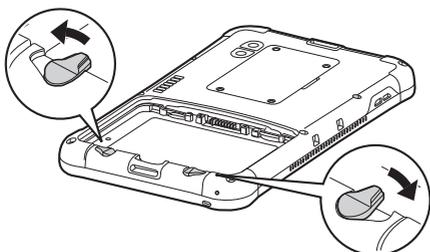
- La pantalla se enciende y ahora se pueden hacer operaciones.

Primer encendido

Preparación

1 Instalación de la batería

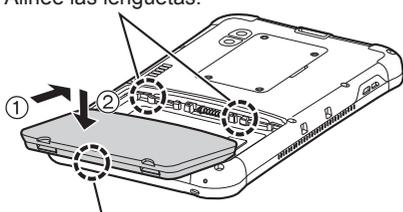
1. Suelte los cierres de la batería.



2. Instale la batería.

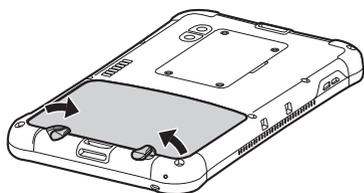
- 1 Alinee precisamente las lengüetas de la batería y presione la batería hacia arriba contra la pared.
- 2 Siga empujando firmemente la batería metiéndola en su lugar hasta no poder moverla más.

Alinee las lengüetas.



Empuje hacia abajo el lado inferior de la batería para ponerla en posición.

3. Ponga los cierres de la batería.

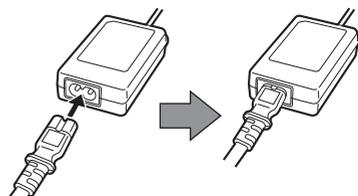


- Gire los cierres de la batería hasta oír un sonido clic para bloquear la batería en su lugar.

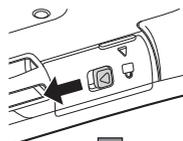
2 Carga de este ordenador usando el adaptador de CA

A continuación se describen los pasos a seguir para cargar la batería en este ordenador.

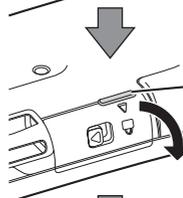
1. Conecte un extremo del cable de CA en el adaptador de CA.



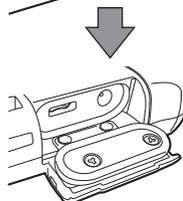
2. Abra la cubierta de interfaz de este ordenador.



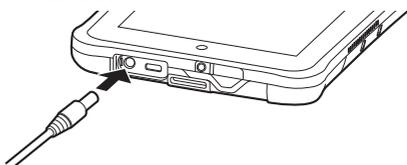
Deslice la palanca con la marca ◀ en el sentido mostrado por la flecha.



Tire de la palanca en el sentido mostrado por la flecha y abra la cubierta.



3. Introduzca firmemente el enchufe del adaptador de CA en la toma de entrada de CC.



4. Conecte el otro extremo del cable de CA en la toma de CA.

5. El indicador de la batería se enciende tan pronto como empieza la carga.



El indicador de la batería se enciende.

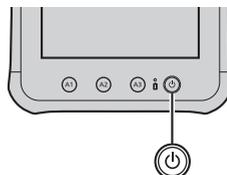
■ Indicador de la batería durante la carga

Se enciende en verde	Carga completa
Se enciende en naranja	La carga es inferior al 99 % de una carga completa; la carga aún está realizándose.
Parpadea en naranja	Temperatura anormal
Apagado	Sin cargar/descargando

- Si la carga se inicia en un estado en que la carga restante de la batería está próxima al 0 %, el indicador de la batería puede que no se encienda inmediatamente.

Puesta en marcha

- 1 **Mantenga pulsado**  (botón de encendido) hasta que el producto vibre un momento.



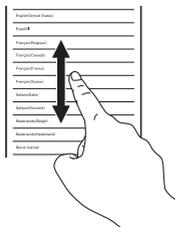
- Si el indicador de la batería parpadea tres veces en rojo cinco segundos después de haber mantenido pulsado el botón de encendido y el producto ha vibrado un momento, esto significa que la carga restante de la batería es inferior al 1 % de una carga completa, y el producto no se iniciará.

PRECAUCIÓN

- No desconecte el adaptador de CA hasta que se haya completado el primer encendido.
- Cuando utilice el ordenador por primera vez, no conecte ningún dispositivo periférico excepto el adaptador de CA.
- Manipulación del adaptador de CA
 - Durante las tormentas eléctricas pueden ocurrir problemas como bajadas repentinas de tensión. Esto podría afectar negativamente al ordenador, por lo que se recomienda encarecidamente utilizar un sistema de alimentación ininterrumpida (SAI), a menos que utilice el ordenador solo con la batería.

Primer encendido

- 2 Si es necesario, toque el nombre del idioma y desplácese por la lista de idiomas; a continuación, toque el idioma deseado.



- 3 Toque [Iniciar].

<Solo para modelos con WAN inalámbrica>
Si se muestra “Tarjeta SIM no encontrada”, toque [Saltar]. A continuación, toque [Saltar] o configure los ajustes de la red wifi siguiendo las instrucciones que se muestran en pantalla.

- 4 Toque y desplácese por la lista de zona horaria y toque la zona horaria de su ubicación.

- Si fuera necesario, ajuste la fecha y la hora o ajuste [Fecha y hora automáticas] en [S].

- 5 Toque [Siguiente].

- Se mostrará la pantalla “Integra Google en tu dispositivo”.

- 6 Si fuera necesario, configure su cuenta de Google siguiendo las instrucciones en pantalla.

- Si configura su cuenta de Google, puede utilizar Gmail, Calendario, etc.

- 7 Cuando se visualiza “Integra Google en tu dispositivo”, verifique lo que se visualiza en la pantalla y toque [Siguiente].
(Para quitar la marca de verificación, toque la casilla de verificación aplicable.)

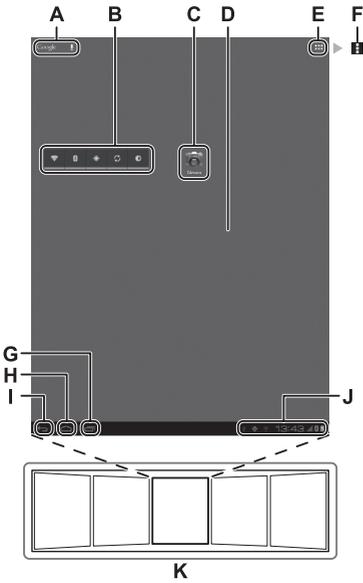
- 8 Cuando se muestre “Este tablet pertenece a...”, introduzca su nombre y toque [Siguiente].

- 9 Lea “Servicios de Google” y toque [Siguiente].

- 10 Cuando se muestre “Configuración completada”, toque [Finalizar].

- 11 Cuando se muestre “Personaliza tu escritorio”, toque [Aceptar].

Pantalla de inicio



* La configuración de la pantalla puede ser diferente según la versión del software usada.

A **Búsqueda/Búsqueda por voz**

Busca en Internet y en el ordenador mediante la búsqueda de Google. Puede introducir los términos de búsqueda mediante el teclado en pantalla o por voz.

B **Widgets**

Las pequeñas aplicaciones de la pantalla de inicio. Algunos widgets muestran la información más reciente (reloj, calendario, el tiempo, correo electrónico, etc.) en la pantalla de inicio.

C **Accesos directos de aplicaciones**

Abre una aplicación. Puede añadir/eliminar accesos directos de aplicaciones a/de la pantalla de inicio.

D **Pantalla de inicio**

El punto de inicio del ordenador. Puede colocar accesos directos, widgets y otros elementos en la pantalla de inicio.

E **Aplicaciones**

Muestra todas las aplicaciones y widgets. Toque una aplicación/widget de la lista para abrirla.

F **Menú**

Dependiendo de las aplicaciones, se muestra en la parte superior derecha de la pantalla. Puede seleccionar funciones adicionales desde el menú.

G **Aplicaciones recientes**

Visualización de las aplicaciones utilizadas recientemente. Toque una aplicación para abrirla desde la lista de aplicaciones. Para detener la aplicación, arrástrela hacia la derecha.

H **Inicio**

Regreso a la pantalla de inicio.

I **Atrás**

Regreso a la pantalla anterior.

J **Detalles de estado y ajustes rápidos**

Toque esta zona para abrir los detalles de estado (iconos de notificación, iconos de estado y reloj) (Reference Manual "Home Screen – Notification Icons", "Home Screen – Status Icons"). Toque los detalles de estado para abrir los ajustes rápidos. Los ajustes rápidos muestran el estado de la red, la carga restante de la batería y otros detalles. Cuando toca [Ajustes], se abre la aplicación de Ajustes.



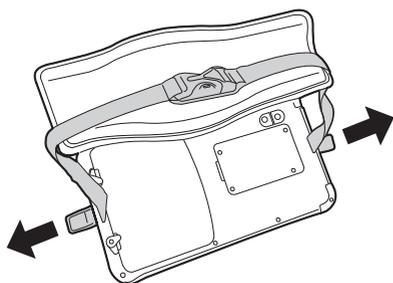
K **Paneles**

El ordenador tiene 5 paneles. Realice un gesto táctil hacia la izquierda o derecha para visualizar el siguiente panel.

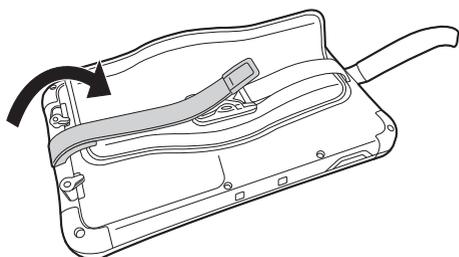
Modo de colocar la correa para la mano

A continuación se describen los pasos tomados para colocar la correa para la mano en el producto.

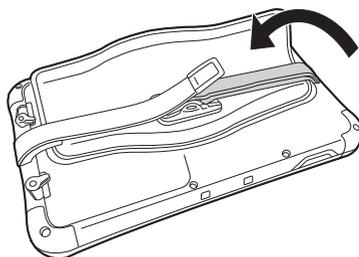
- 1** Tome nota de cuál extremo de la correa para la mano es cuál y pase la correa por los agujeros para la correa en la parte superior e inferior.



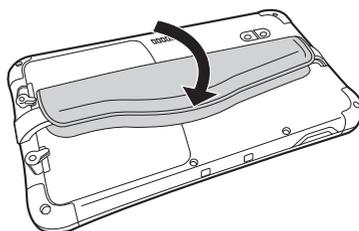
- 2** Pase completamente a través un extremo de la correa, dóblelo hacia atrás como se muestra en la figura y sujételo en su lugar con su mano, y luego coloque el fiador de gancho y bucle.



- 3** Doble hacia atrás el otro extremo de la correa para que se ajuste al tamaño de su mano, sujételo en su lugar con su mano, y luego coloque el fiador de gancho y bucle.



- 4** Ponga las almohadillas en la parte superior: Así termina el proceso.



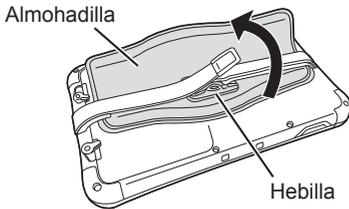
Modo de cambiar la batería

A continuación se describen los pasos a seguir para cambiar la batería. Antes de cambiar la batería, ponga este ordenador en un escritorio o mesa.

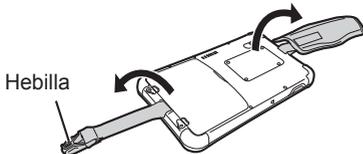
1 Apague este ordenador.

- Para el procedimiento de desconexión de la alimentación, consulte “Apagar” en la página 25.

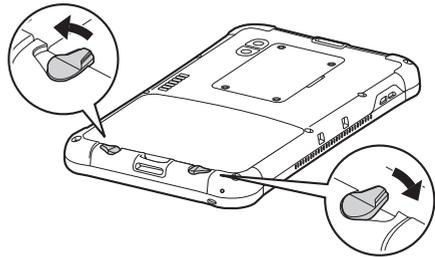
2 <Este paso solo se aplica cuando está colocada la correa para la mano.> Con este ordenador colocado en un escritorio o mesa, abra la almohadilla de la correa para la mano.



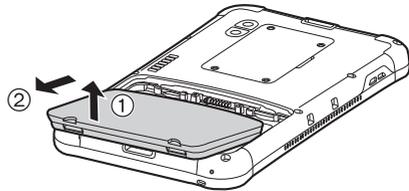
3 <Este paso solo se aplica cuando está colocada la correa para la mano.> Retire la hebilla y extienda los extremos de la correa.



4 Suelte los cierres de la batería.

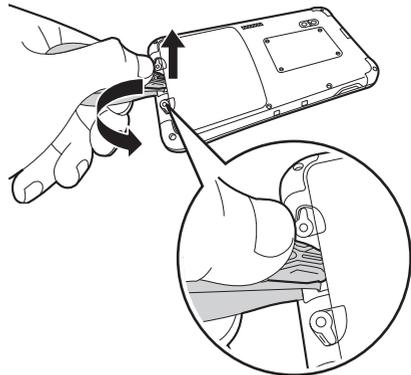


5 Quite la batería.



- Siga los pasos para quitar la batería con este ordenador en un escritorio, mesa u otra superficie similar.
- Asegúrese de que la batería no se caiga.

- Si resulta difícil quitar la batería, enganche la hebilla de la correa sobre el agarre y gírela en el sentido de la flecha para quitar la batería.



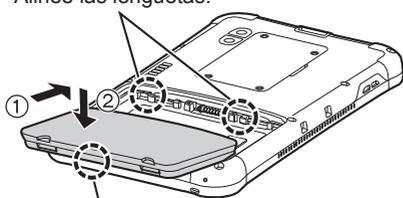
Modo de cambiar la batería

- Debido al diseño adoptado para garantizar la hermeticidad al polvo y al agua del producto, puede que note que la batería tiende a adherirse cuando intenta quitarla.

6 Instale la batería de recambio.

- ① Alinee precisamente las lengüetas de la batería y presione la batería hacia arriba contra la pared.
- ② Siga empujando firmemente la batería metiéndola en su lugar hasta no poder moverla más.

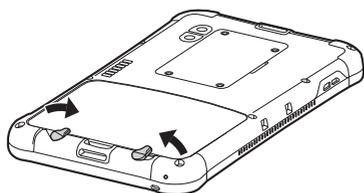
Alinee las lengüetas.



Empuje hacia abajo el lado inferior de la batería para ponerla en posición.

- Instale la batería con la superficie donde están impresos su número de modelo y otros detalles hacia abajo.

7 Ponga los cierres de la batería.



- Gire los cierres de la batería hasta oír un sonido clic para bloquear la batería en su lugar.

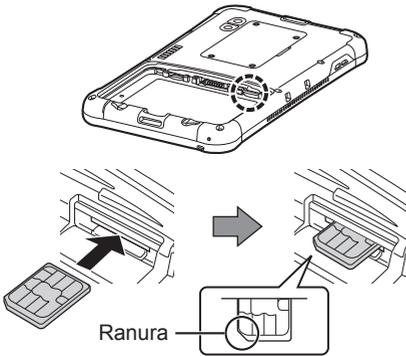
- No quite la batería mientras está suministrándose energía al producto. De lo contrario, cualquier archivo que esté siendo escrito puede que se destruya.
- Como medida de seguridad para impedir errores de funcionamiento, el producto tiene una función para mostrar una advertencia y para hacer sonar un pitido de advertencia y avisar al usuario si usted suelta los cierres de la batería mientras aún se suministra energía al producto. Si está usando auriculares, por ejemplo, el pitido de aviso se emitirá simultáneamente desde la unidad principal y a través de los auriculares. Si el producto no ha sido utilizado durante el periodo de tiempo prescrito, éste se pondrá en el modo de suspensión. En este modo, la pantalla se oscurece y no aparece nada en ella, pero el producto continúa funcionando y se pueden actualizar archivos. En momentos como éstos, el pitido de aviso se emite para avisar al usuario si usted suelta los cierres de la batería aunque el producto esté en el modo de suspensión.

Instalación y extracción de la tarjeta microSIM

Aquí se describen los pasos a seguir para instalar y quitar la tarjeta microSIM (que requiere un contrato de usuario para usarla).

Instalación de la tarjeta microSIM

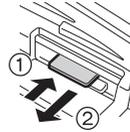
- 1** Introduzca recta la tarjeta microSIM hasta el fondo.



- Sujete la tarjeta microSIM para que su superficie del terminal de metal quede hacia arriba, y alinee su ranura con la posición de la figura.
- Empújela firmemente para meterla en su lugar hasta que oiga un sonido clic.

Extracción de la tarjeta microSIM

- 1** Empuje ligeramente la tarjeta microSIM.



- La tarjeta microSIM saldrá parcialmente.

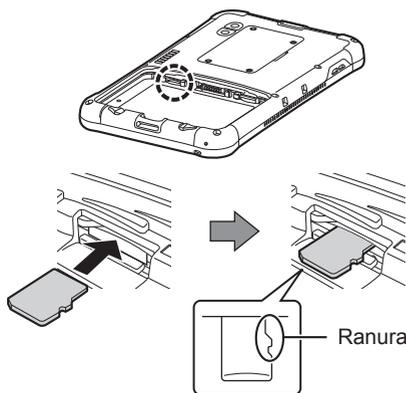
- 2** Tire recto de la tarjeta microSIM hacia fuera.

Instalación y extracción de la tarjeta de memoria microSD

Aquí se describen los pasos a seguir para instalar y quitar la tarjeta de memoria microSD (opcional).

Instalación de la tarjeta de memoria microSD

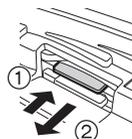
- 1 Introduzca recta la tarjeta de memoria microSD hasta el fondo.



- Sujete la tarjeta de memoria microSD para que su superficie del terminal de metal quede hacia abajo, y alinee su ranura con la posición de la figura.
- Empújela firmemente para meterla en su lugar hasta que oiga un sonido clic.

Extracción de la tarjeta de memoria microSD

- 1 Empuje ligeramente la tarjeta de memoria microSD.



- La tarjeta de memoria microSD saldrá parcialmente.

- 2 Tire recto de la tarjeta de memoria microSD hacia fuera.

Solución de problemas (básicos)

Siga las instrucciones que se indican a continuación cuando surja un problema. En el “Reference Manual” también encontrará una guía avanzada para la solución de problemas. Para los problemas relacionados con el software, consulte el manual de instrucciones del software. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Panasonic Technical Support.

Puesta en marcha

La Tablet PC no se puede poner en marcha. El indicador de la batería no está iluminado.	<ul style="list-style-type: none">● Conecte el adaptador de CA.● Cargue la batería.● Extraiga el adaptador de CA y, a continuación, conéctelo de nuevo.● Mantenga pulsado  (botón de encendido) hasta que el producto vibre un momento.
El ordenador no puede encenderse. El ordenador no se reactiva desde el modo de suspensión.	<ul style="list-style-type: none">● El ordenador podría estar demasiado caliente o demasiado frío. Colóquelo en un entorno con una temperatura de 5 °C a 35 °C durante una hora y, a continuación vuelva a encender el equipo.
La Tablet PC no se puede encender y el indicador de batería parpadea en rojo.	<ul style="list-style-type: none">● La carga restante de la batería es inferior al 1 % de una carga completa. Cargue la batería durante un rato y luego vuelva a encender el aparato.● Hay algún problema en el software del sistema. Póngase en contacto con el Panasonic Technical Support.
No aparece nada en la pantalla.	<ul style="list-style-type: none">● Cargue la batería.● Instale correctamente la batería.● Cambie la batería que ha sido usada por otra cargada.
La fecha y la hora son incorrectas.	<ul style="list-style-type: none">● Defina los ajustes correctos realizando los siguientes pasos. 1. Toque  – [ Ajustes] – [ Fecha y hora], y ajuste la fecha y la hora.● Si el problema persiste, es posible que deba cambiar la batería del reloj interno. Póngase en contacto con el Panasonic Technical Support.● Si este ordenador está conectado a una red, compruebe la fecha y la hora del servidor.● La fecha y hora correspondientes al año 2036 d. C. o posteriores no se reconocerán correctamente en esta Tablet PC.
El funcionamiento es lento.	<ul style="list-style-type: none">● Puede que la temperatura ambiente sea alta. Mueva el ordenador hacia un lugar más fresco.
La Tablet PC no se reactiva.	<ul style="list-style-type: none">● El adaptador de CA puede que se haya desconectado y la batería se haya descargado completamente mientras el producto estaba en el modo de suspensión. En un caso como éste, cualquier dato que no se haya guardado se perderá, y el producto no se reactivará.
Otros problemas relacionados con la puesta en marcha.	<ul style="list-style-type: none">● Retire todos los dispositivos periféricos.

Solución de problemas (básicos)

Apagado

El ordenador no se apaga.	<ul style="list-style-type: none">• Espere 1 o 2 minutos. No se trata de un fallo de funcionamiento.• Mantenga pulsado  (botón de encendido) durante 10 segundos o más para apagar el ordenador de manera forzada.• Retire todos los periféricos de este ordenador.
----------------------------------	--

Pantalla

No aparece ninguna imagen en pantalla.	<ul style="list-style-type: none">• La función de ahorro de energía puede que haya puesto el producto en el modo de suspensión. Para reanudarlo o reactivarlo, pulse  (botón de encendido).
La pantalla está oscura.	<ul style="list-style-type: none">• Si el ajuste de brillo de este ordenador está ajustado en "Brillo automático", el brillo de la pantalla cambia automáticamente en función de la luminosidad ambiental. Desactive "Brillo automático" y cambie el brillo de la pantalla.
Hay puntos rojos, verdes o azules en la pantalla, o hay irregularidades en los colores y el brillo de la pantalla.	<p>Esto no se trata de un fallo de funcionamiento.</p> <ul style="list-style-type: none">• Aunque se utilizan tecnologías avanzadas de alta precisión en la producción de pantallas LCD en color, es posible que un 0,002 % o menos de los elementos de imagen permanezcan oscuros o constantemente iluminados (es decir, más del 99,998 % de los elementos funcionan correctamente).• Debido a las características naturales de las pantallas LCD, es posible que observe irregularidades en los colores y el brillo en función de su ángulo de visión. Los matices también pueden variar según el producto.

Indicador de batería

Parpadeo en naranja.	<ul style="list-style-type: none">• La batería no se puede cargar temporalmente. Quite el adaptador de CA y luego vuelva a conectarlo.
Luz roja.	<ul style="list-style-type: none">• La carga restante de la batería es aproximadamente inferior al 15 % de una carga completa. Cargue la batería.
El indicador de la batería no se enciende durante la carga.	<ul style="list-style-type: none">• Cambie la batería que ha sido usada por otra cargada.
La carga de la batería terminó rápidamente o la batería no se puede cargar en absoluto.	

Manual en pantalla

Cuando la pantalla está girada, parte de la pantalla no se muestra.

- Si ha acercado la pantalla o el menú está abierto, aleje la pantalla y cierre el menú. A continuación, toque  para volver a cargar los datos.

Otros

Sin respuesta.

- Mantenga pulsado  (botón de encendido) hasta que aparezca la pantalla "Apagar" y toque [Aceptar]. A continuación, pulse  (botón de encendido) para encenderlo.
- Si la aplicación no funciona correctamente, desinstale y vuelva a instalar la aplicación. Para desinstalar:
 1. Toque  – [ Ajustes] – [ Aplicaciones].
 2. Toque [DESCARGADAS] o [TODAS] y toque la aplicación a desinstalar; a continuación, toque [Inhabilitar].
 3. Desinstale la aplicación siguiendo las instrucciones en pantalla.

La pantalla se congela y no se puede hacer ninguna operación.

- Mantenga pulsado  (botón de encendido) durante 10 segundos o más. Esto apagará la Tablet PC de manera forzada. Vuelva a encenderla ahora.

Restablecimiento a los valores de fábrica

PRECAUCIÓN

- La función "Restablecer datos de fábrica" hará que el ordenador recupere los ajustes predeterminados. Cuando se restablece el ordenador, se borrarán los datos almacenados. Realice copias de seguridad de los datos importantes en otros soportes antes del restablecimiento.

1. Toque  – [ Ajustes] – [ Copia de seguridad] – [Restablecer datos de fábrica]. Todos los datos de la carpeta /mnt/sdcard se borrarán. Los datos de la tarjeta de memoria microSD insertada en la ranura para tarjetas de memoria microSD no se borrarán.
2. Toque [Restablecer tablet].
3. Siga las instrucciones en la pantalla.

Especificaciones

Especificaciones principales

N.º de modelo		Modelo básico	Modelo WAN
		JT-B1APAAZ** *1	JT-B1APAAE** *1
CPU/Memoria caché secundaria		OMAP4460 (ARM Cortex-A9 Dual Core) de TI, 1,5 GHz	
Memoria principal		1 GB *2 (SDRAM)	
Almacenamiento		16 GB *3 (memoria flash)	
Método de visualización	Sistema	LCD en color TFT	
	Número de píxeles	1024 × 600 (WSVGA)	
	Tamaño	7 pulgadas	
	Número de colores	16.777.216 colores (24 bits)	
	Luz de fondo	LED blanco	
Operaciones	Interruptores	Alimentación, botones de aplicaciones	
	Panel táctil	Panel táctil capacitivo (Compatible con multitáctil, 4 puntos)	
Interfaz de comunicación	Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n	
	Bluetooth *4	Bluetooth v4.0 + 3.0 A2DP/AVRCP/HID/HSP/OPP/SPP/GAP/PAN/HDP/BLP/HTP/HRP	
	WAN inalámbrica *5	—	GSM/EDGE/UMTS/HSPA
	Tarjeta IC	Lector/escritor de tarjeta IC sin contacto tipo A, tipo B, FeliCa	
Sensor	Acelerómetro	3 ejes	
	Sensor giroscópico	3 ejes	
	Sensor geomagnético	3 ejes	
	Sensor de proximidad	Sí	
	Sensor de luz ambiental	Sí	
	GPS	Sí	
Ranuras para tarjetas	Ranura para tarjeta de memoria microSD *6	Compatible con microSD/microSDHC (máx. 32 GB) × 1	
	Ranura para tarjeta microSIM	—	microSIM × 1
Interfaz externa	USB *7	Conector USB Micro-B 2.0 × 1 (Dispositivo de alta velocidad, Host/Device *8)	
	Conector de bus de expansión	Conector independiente USB 2.0 × 1 (Full Speed, Host)	
Audio	Altavoz	Interno (monofónico), 500 mW (8 Ω)	
	Micrófono	Interno (monofónico)	
	Toma de auriculares	Sí	
Cámara	Cámara frontal	1,3 megapíxeles, enfoque fijo	
	Cámara posterior	13 megapíxeles con flash LED, enfoque automático	
Alimentación		Adaptador de CA o batería	
Adaptador de CA *9		Entrada: 100 V – 240 V CA, 50 Hz/60 Hz Salida: 5 V CC, 1,6 A	

		Íón de litio de 3,7 V, 5720 mAh	
Batería	Tiempo de funcionamiento *10	Aprox. 8 horas	
	Tiempo de carga *11	Tiempo para una carga al 100 % (en modo de suspensión) Aproximadamente 6 horas usando el adaptador de CA o puerto USB Aproximadamente 4 horas usando una plataforma *12	
Resistencia anticaídas		1,5 m Este fue el valor obtenido mediante las pruebas de caídas que fueron realizadas de acuerdo con nuestras normas de pruebas: Sin embargo, deberá tenerse en cuenta que la clasificación de la resistencia anticaídas de este producto no constituye una garantía de que el producto no se dañará ni tendrá problemas cuando se caiga de un sitio alto.	
Rendimiento de estanqueidad al polvo e impermeabilidad		Satisface la clasificación IP65 *13 Tenga presente que no se da ninguna garantía para el rendimiento de estanqueidad al polvo e impermeabilidad del producto cuando éste ha sido sometido a impactos resultantes de golpes contra objetos o caídas, por ejemplo.	
Dimensiones físicas (An. × Prof. × Al.)		Aprox. 220 mm × aprox. 130 mm × aprox. 17 mm (excluyendo resaltes)	
Peso		545 g (incluyendo batería, excluyendo la correa para la mano)	560 g (incluyendo batería, excluyendo la correa para la mano)
Entorno	Funcionamiento	Temperatura	De -10 °C a 50 °C (IEC60068-2-1, 2) *14
		Humedad	De 20 % a 80 % HR (sin condensación)
	Almacenamiento	Temperatura	De -20 °C a 60 °C
		Humedad	De 5 % a 90 % HR (sin condensación)
SO *15		Android 4.0x (IceCreamSandwich)	
Software preinstalado *16		Adobe Reader, File Manager, Dashboard, Device Management, User Button Manager	

*1 Varía dependiendo de los países.

*2 1 GB = 1.073.741.824 bytes

*3 1 GB = 1.000.000.000 bytes. Su sistema operativo o alguna aplicación indicarán menos GB. Se utilizan aproximadamente 3 GB*2 como área del sistema.

*4 No se garantiza el funcionamiento de todos los periféricos compatibles con Bluetooth.

*5 Sólo para modelos con WAN inalámbrica.

*6 Esta ranura es compatible con el modo High-Speed. El funcionamiento puede probarse y confirmarse mediante las tarjetas de memoria microSD de Panasonic con una capacidad de 2 GB/las tarjetas de memoria microSDHC de Panasonic con una capacidad de 32 GB. No se garantiza el funcionamiento en otros equipos SD.

*7 No se garantiza el funcionamiento de todos los periféricos compatibles con USB.

*8 La operación se puede cambiar entre Host y Device usando un cable de conversión.

*9 <Sólo para Norteamérica>

El adaptador de CA es compatible con fuentes de alimentación de hasta 240 V CA. Este ordenador está equipado con un cable de CA compatible con 125 V CA.

20-M-2-1

*10 Medido usando el brillo de la pantalla LCD: 60 cd/m²

Varía dependiendo de las condiciones de uso, o de si hay algún dispositivo opcional acoplado.

*11 Varía dependiendo de las condiciones de uso, la velocidad de la CPU, etc.

*12 La plataforma es un producto de terceros.

*13 Para que la hermeticidad al polvo y al agua del producto sea óptima, instale firmemente la cubierta del interfaz y la cubierta del conector de salida de audio.

Especificaciones

- *14 No exponga la piel a este producto cuando lo utilice en entornos cálidos o fríos. Algunos periféricos podrían no funcionar correctamente al utilizarlos en entornos cálidos o fríos. Compruebe el entorno de funcionamiento de los periféricos. Si utiliza el producto de forma continuada en un entorno cálido, se acortará la vida del mismo. Evite su utilización en estos tipos de entorno. Si se utiliza en entornos con bajas temperaturas, podría ralentizarse el inicio o acortarse el tiempo de funcionamiento de la batería. Por tanto, si utiliza la batería como fuente de alimentación y ésta está baja, el ordenador podría no iniciarse.
- *15 Es compatible con un sistema operativo que se ha instalado en el momento de la compra.
- *16 Dependiendo del modelo, se pueden instalar algunas aplicaciones de Google.

- El logotipo de microSDHC es una marca comercial de SD-3C, LLC.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada perteneciente a Bluetooth SIG, Inc.
- FeliCa es la tecnología de tarjeta IC sin contacto desarrollada por Sony Corporation. FeliCa es una marca comercial de Sony Corporation.
- Los nombres de productos, marcas, etc., que aparecen en este manual son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas compañías propietarias.
- Este producto usa software con licencia en base de la GNU General Public License (GPL), GNU Lesser General Public License (LGPL) y otras licencias. Como tal, este software está sujeto a los términos y condiciones pertinentes. Por esta razón, antes de usar el producto, lea la información de las licencias GPL y LGPL indicada en el producto y la información relacionada con el software de fuente abierta.

En la pantalla inicial del producto, toque [Aplicaciones], y luego marque los elementos siguientes en orden: [Ajustes] → [Información del tablet] → [Información legal].

Los códigos fuente aprobados en base de los términos y condiciones de las GPL y LGPL son ahora del dominio público. Deberá tenerse en cuenta que estas aplicaciones de software no están cubiertas por la garantía del producto.

Durante un periodo de tres (3) años como mínimo a partir de la venta del producto, Panasonic System Networks Co. distribuirá a precio de costo, a los individuos o grupos que nos hayan contactado, listas de todos los códigos fuente que se puedan leer con máquinas y visualizaciones protegidas por copyright compatibles con el software GPL/LGPL, de acuerdo con los términos y condiciones de los acuerdos de licencia GPL/LGPL.

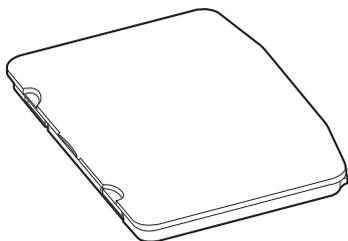
Para solicitar información sobre lo anteriormente mencionado, y para conocer detalles de cómo obtener los códigos fuente relacionados, rellene el formulario de solicitud que encontrará en el sitio Web de la compañía indicado más abajo.

<http://panasonic.biz/it/tablet/b1/>

- Tecnología de codificación de audio MPEG Layer-3 autorizada por Fraunhofer IIS y Thomson.
- Este producto dispone de Licencia de Portafolios de Patentes MPEG-4 Visual para el uso personal del consumidor u otros usos en los cuales no recibe remuneración para (i) codificar vídeo de conformidad con el estándar MPEG-4 Visual ("vídeo MPEG-4") y/o (ii) decodificar vídeo MPEG-4 que estaba codificado por un consumidor comprometido con actividades personales y/o se obtuvo de un proveedor con licencia para suministrar vídeo MPEG-4. No se concede ningún tipo de licencia, ni explícita ni implícita, para ningún otro uso. Se puede obtener información adicional de MPEG LA, LLC. Consulte <http://www.mpegla.com>.
- Este producto dispone de Licencia de Portafolios de Patentes AVC para el uso personal del consumidor u otros usos en los cuales no recibe remuneración para (i) codificar vídeo de conformidad con el estándar AVC ("vídeo AVC") y/o (ii) decodificar vídeo AVC que estaba codificado por un consumidor comprometido con actividades personales y/o se obtuvo de un proveedor con licencia para suministrar vídeo AVC. No se concede ningún tipo de licencia, ni explícita ni implícita, para ningún otro uso. Se puede obtener información adicional de MPEG LA, LLC. Consulte <http://www.mpegla.com>.

Opciones

■ Batería JT-B1-BT000U



Garantía estándar limitada

Para Latinoamérica

Panasonic System Communications Company of North America (PSCNA) Productos de Computo- Garantías Globales

Sección 1: Garantía Limitada - Hardware

PSCNA, referido en lo sucesivo como “Panasonic” reparará los productos que aparecen a continuación con partes nuevas o reconstruidas, de forma gratuita en un centro de servicio designado de Panasonic Global por el plazo que se indica a partir de la fecha de compra original en el caso de un defecto en materiales o mano de obra. Estas garantías solo se extienden únicamente al comprador original. El recibo de compra u otro comprobante de la fecha original en que se adquirió será requerida antes de que se haga válida la garantía.

- Laptop PC (CF-##) – **3 Años**
- Ultra-Móvil (CF-U#/CF-H# Series) – **3 Años**
- Tableta PC (FZ-##) & (JT-B#) – **3 Años**
- PDRC - LCD & Ensamblado de Teclado – **3 Años**

Garantía de Batería

Las baterías suministradas con el producto están cubiertas por la garantía de un **(1) año**, a partir del día de compra, excepto las excluidas en la Sección 3. Las Baterías compradas por separado están cubiertas bajo la garantía de un **(1) año** de la fecha de compra. Las baterías de repuesto fabricadas bajo la garantía de producto están cubiertas durante el período restante de la garantía de un año en batería original o adquirida.

Opcional: Panasonic “Protección Plus” Garantía

Cualquier unidad cuya garantía de Panasonic “Protección Plus” haya sido comprada recibirá cobertura adicional por cualquier falla que ocurra por daño accidental. Todos los otros términos y condiciones de garantía estándar aplican y la cobertura adicional que exista durante la duración del período de garantía estándar de la unidad. Sí una extensión del programa de garantía Protección Plus es comprada la cobertura se extiende hasta el final del último año de la ampliación de cobertura comprada.

Esta garantía no cubre fallas o defectos que son ocasionados por fuego, actos intencionales, pérdida, robo, mantenimiento inadecuado, modificaciones o algún servicio de otros que no sean de Panasonic Centro Nacional de Servicio o Panasonic Proveedor Autorizado de Servicio, o daños atribuidos a causas de fuerza mayor. Los daños superficiales que no afecten su funcionalidad no están cubiertos. Daños superficiales en unidades con fallas de hardware serán reparados de acuerdo a los términos en la garantía. Esta garantía es extendida únicamente al comprador original con el número de serie de la unidad cuando hizo su compra.

El Reemplazo de la unidad completa cumple con la obligación total y queda a discreción de Panasonic y se limita a una vez durante el período de cobertura. El máximo beneficio se limita a un reemplazo por año de cobertura de la placa base, LCD, unidad de almacenamiento, y el teclado.

Garantía en Modulo de Red inalámbrica

Los módems inalámbricos Panasonic aprobados, instalados en las computadoras de marca Panasonic e integrado por Panasonic o por un Integrador Autorizado Panasonic Wireless están cubiertos por la garantía durante el período de garantía restante del dispositivo en el que está instalado el módem. Para los dispositivos con menos de tres (3) meses restantes en la garantía de la unidad, el módem inalámbrico estará cubierto por un período de tres (3) meses a partir de la fecha de instalación del módem, que cubre el reemplazo o módem sólo con asuntos relacionados con la instalación del módem.

Todos los módems deben ser aprobados por el proveedor de servicios inalámbricos antes de su uso.

Cualquier uso o intento de uso de un módem inalámbrico no autorizado y activado por la compañía para uso en su red está estrictamente prohibido y no sancionado o garantizado por Panasonic pudiendo resultar en una acción legal. Además, todos los módems deben ser aprobados por Panasonic para que sean compatibles con el hardware del dispositivo antes de la instalación o el uso.

La responsabilidad exclusiva de Panasonic para la garantía o soporte técnico del software necesario para instalar o utilizar el módem se define en la Sección 2 (Garantía limitada de software). Cualquier intento de instalación de software por cualquier persona que no sea un Integrador Autorizado Panasonic Wireless no está cubierto por la garantía y puede resultar en cargos por servicios de re-instalación o reemplazo del disco duro.

Instalación o intento de instalación por cualquier parte distinta de Panasonic o un centro autorizado Panasonic Wireless integrator no es estrictamente cubierto por la garantía del equipo y puede anular la misma si se producen daños.

Opciones y Garantía de Accesorios

La siguiente lista de marca Panasonic u opciones y accesorios suministrados están cubiertos por esta garantía limitada durante el período especificado desde la fecha de compra o lo específicamente establecido:

- Adaptador AC / Cable de Alimentación – **3 Años**
- Tarjeta de Memoria de Expansión (Marca Panasonic – **3 Años**)
- Montaje para Auto - Estación Dock PCB y Estación Dock para Vehículo – **3 Años**
- Replicador de Puertos para Escritorio, Caja I-O, Soporte de Conexión (como la CF-U1) – **3 Años**
- Antena de Paso A través del cable – **3 Años**
- Teclado retro iluminado de tamaño completo – **3 Años** o asume garantía de la unidad en la que está instalado
- Panasonic opciones integradas suministradas y kits incluidos, pero no limitado a Módems Wireless, Bahías de disco (Floppy, CD, DVD, Combo), Cámara, GPS, Bluetooth, lector de tarjetas, lector de tarjetas magnéticas, scanner de código de barras y lector de huellas digitales – **3 Años** o asume periodo de garantía de la unidad en la que está instalado siempre que la integración sea realizada por Panasonic o un integrador autorizado.
- Disco Duro / Hard Drive / Unidad de Estado Sólido (Interior) – **3 Años**
- 2do disco duro comprado por separado – **1 Año**
- Puertos USB externos (CD / DVD / Floppy / Disco Duro) – **1 Año**
- Batería Opcional – **1 Año**
- Cargador de Batería / Bahía Multi de Batería Recargable – **1 Año**
- Pluma Stylus, Digitalizador y Estándar – **90 Días** (Daño físico excluido)

Garantía estándar limitada

Sección 2 – Garantía Limitada - Software

Panasonic le garantiza a usted que sólo el disco u otro medio en el que los programas están instalados estará libre de defectos en materiales y mano de obra bajo un uso normal durante un periodo de sesenta (60) días a partir de la fecha de entrega del mismo, como lo demuestra su recibo de compra.

Esta es la única garantía Panasonic que hace para usted. Panasonic no garantiza que las funciones contenidas en los programas se adapten a sus necesidades o que el funcionamiento de los programas sea ininterrumpido o libre de errores. Panasonic no tiene ninguna obligación para cualquier defecto en el disco (s) u otros medios en los que los programas estén instalados y que resulten del almacenamiento de los mismos, o por defectos que han sido ocasionados por la operación del disco u otros medios.

Toda la responsabilidad de Panasonic y su solución exclusiva bajo esta garantía se limita a la sustitución, en los Estados Unidos o en otro lugar designado por Panasonic, de cualquier disco defectuoso o cualquier otro medio que se regrese al Centro Panasonic de servicio autorizado, junto con una copia del recibo de compra, dentro del periodo de garantía antes citado.

Sección 3 – Garantía Limitada de Exclusiones – Específicamente excluidos de la Garantía están:

- Todos los artículos de consumo, tales como las películas de protección de pantalla, insignias, logotipos, etiquetas, paños de limpieza, carcasas de transporte, manuales, cables, correas, cinturones, fundas, correas de sujeción, arneses, otras opciones y accesorios no mencionados anteriormente o cubiertos por una garantía por separado.
- Fallas relacionadas al producto por el sistema operativo, discos duros, unidades de imagen de disco, software de configuración, programa de software, virus, otros programas o archivos en cualquier disco o cualquier ubicación de memoria en la computadora.
- Fallas debido a la configuración del BIOS, así como cualquier daño superficial o físico a la unidad.
- Cualquier unidad o dispositivo con un faltante o alterado número de modelo o número de serie.
- Daño en la superficie o cualquier daño que ocurra en la transportación.
- Fallas que son ocasionadas por productos no suministrados por Panasonic
- Fallas que resulten de la alteración, accidentes, mal uso, introducción de líquido o cualquier otro factor externo en la unidad, abuso, negligencia, instalación, desajustes en el control del consumidor, mantenimiento impropio o modificación y uso no conforme con las instrucciones de uso del producto.
- Fallas debido a reparaciones realizadas por alguien que no sea un proveedor de servicios autorizado de Panasonic.
- Las fallas causadas por una instalación incorrecta de opciones o accesorios, o debido a la integración de cualquier otra compañía que no sea Panasonic o un Integrador Autorizado Panasonic
- Daños, fallas o pérdidas debido a que la unidad fue robada, perdida, extraviada, o usada por cualquier otro que no sea el usuario original.
- Daños atribuidos a causas de fuerza mayor.

Esta garantía limitada sólo cubre fallos debidos a defectos en los materiales o mano de obra que se producen durante el uso normal. Si la unidad es enviada a un centro de servicio autorizado de Panasonic y no se encontró un error de hardware, al cliente se le cobrará la mano de obra para corregir el problema de software o rehacer la imagen de las unidades de disco duro más gastos de envío y los gastos administrativos aplicables a las tarifas vigentes establecidas por el proveedor de servicios.

ESTE PRODUCTO NO ESTÁ DESTINADO AL USO O LA PARTE DE EQUIPOS NUCLEARES / SISTEMAS DE TRÁNSITO AÉREO EQUIPO DE CONTROL / SISTEMAS O EQUIPOS CABINA DE AERONAVES / SISTEMAS *1. PANASONIC NO SE HACE RESPONSABLE POR CUALQUIER PROBLEMA QUE RESULTE DEL USO DE ESTE PRODUCTO DERIVADOS DE LOS USOS ANTERIORES.

*1 AIRCRAFT EQUIPAMIENTO DE CABINA / incluyen sistemas clase 2 Bolsa electrónica de vuelo (EFB) Sistemas EFB de Clase 1 cuando se utilizan durante fases críticas del vuelo (por ejemplo, durante el despegue y el aterrizaje) y / o montado en el avión. Clase 1 de sistema EFB y 2 sistemas de EFB están definidos por la FAA: AC (Asesoramiento circular) 120-76A o JAA: JAA TGL (folletos de orientación temporales) No. 36.

Otros límites y exclusiones: No existen otras garantías expresas excepto las enunciadas anteriormente.

PANASONIC NO SE HACE RESPONSABLE DE LA PÉRDIDA DE DATOS O DE OTROS DAÑOS DERIVADOS COMO CONSECUENCIA DEL USO DE ESTE PRODUCTO, O COMO RESULTADO DEL INCUMPLIMIENTO DE ESTA GARANTÍA. TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN Y ADECUADAS PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR SE LIMITAN AL PERÍODO DE GARANTÍA ESPECIFICADO ANTERIORMENTE

Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, o limitaciones sobre la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores pueden no aplicarse en su caso.

Esta garantía limitada le otorga derechos legales específicos, y usted también puede tener otros derechos que varían de país a país. Para soporte técnico o para solicitar el servicio para su computadora Panasonic, llame a nuestra línea 1-855-PSC-TECH (855-772-8324- Presione 2 para español, Presione 3 para Portugués).

Es posible realizar llamadas desde más de 150 países en el mundo que utilizan AT&T 800 Servicio Directo (<http://www.business.att.com/bt/access.jsp?c=a>)

PARA BRASIL UNICAMENTE: Por favor llame a nuestro número gratuito al 0800 047-4500.

Panasonic System Networks Co., Ltd.

1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan

Panasonic System Communications Company of North America

Two Riverfront Plaza
Newark, NJ 07102 USA

PANASONIC DE MEXICO, S.A. DE C.V.

FELIX CUEVAS NO. 6, PISO 2 Y 3 COL. TLACOQUEMECATL DEL VALLE DELEGACION
BENITO JUAREZ MEXICO,
D. F. C. P. 03200

Panasonic Latin America, S.A.

Apartado 0816-03164
Panamá, República de Panamá

Panasonic Chile Limitada

Rosario Norte 555 Piso 3
Las Condes, Santiago Chile

Nome e endereço da importadora de acordo com a legislação da UE

**Panasonic System Communications Company Europe,
Panasonic Marketing Europe GmbH**

Hagenauer Straße 43
65203 Wiesbaden
Germany

F0713-0

PGQX1435ZA/J1

© Panasonic System Networks Co., Ltd. 2013

Printed in USA

