

## Ordenador wearable WT6000

La nueva generación de ordenadores corporales industriales aporta una comodidad sin competencia a la movilidad manos libres

Los ordenadores corporales proporcionan a los trabajadores la movilidad manos libres que necesitan para elevar la productividad a una nueva dimensión. Pero a los trabajadores les parecen incómodos los dispositivos corporales de hoy en día —hasta ahora. Presentamos el nuevo ordenador corporal con Android, el WT6000, que establece un nuevo estándar en portabilidad corporal de categoría empresarial. Es más pequeño y liviano que otros dispositivos wearables del mercado. Además, gracias a su increíble sistema de montaje, el WT6000 se ajusta cómodamente a cada trabajador, sea cual sea el tamaño de su brazo. El mayor tamaño de la pantalla táctil ofrece más espacio para mostrar aplicaciones gráficas intuitivas de Android. La función NFC integrada permite que con tan solo un toque los trabajadores emparejen el escáner de anillo Bluetooth, los auriculares Bluetooth y las impresoras Bluetooth de Zebra al comienzo de cada turno, simplificando así el despliegue de una completa solución manos libres dirigida por voz. Además, el diseño reforzado industrial ofrece el máximo tiempo de actividad en los entornos más exigentes. ¿El resultado? Máxima comodidad. Máxima durabilidad. Y máxima productividad del personal. El WT6000 lleva los dispositivos wearables a la informática wearable industrial.



### Tamaño compacto —un 27 % más liviano y un 36 % menos voluminoso

Su novedoso diseño ergonómico es más pequeño que los dispositivos corporales de Zebra de la generación anterior, lo que aporta una comodidad sin precedentes a la informática corporal industrial.

### Reforzado y listo para su uso en los entornos más exigentes

El WT6000 es resistente al polvo y los aerosoles, diseñado para soportar las temperaturas bajo cero de la cámara frigorífica y hasta 1000 sacudidas. Además, la nueva pantalla táctil Corning® Gorilla® Glass resistente a arañazos, la mejor del sector, refuerza la parte más vulnerable de cualquier ordenador móvil: la pantalla.

### Una pantalla multitáctil capacitiva de mayor tamaño

Los trabajadores consiguen lo que precisan para maximizar su productividad: más espacio para mostrar la información que necesitan; se puede escribir con guantes; funciona incluso cuando está mojada; y ofrece controles como pellizco para ampliar, pasar deslizando los dedos y todos los demás comportamientos conocidos en los dispositivos Android actuales.

**Elementos de Mobility DNA que se traducen en un valor superior** el ordenador móvil corporal con Android de categoría empresarial más fácil de usar y más seguro tal como se entrega.

**Transforme “pantallas verdes” en pantallas íntegramente táctiles** All-touch TE de Zebra ya está cargada y con licencia activada, lo que le permite asignar automáticamente al frontend de sus aplicaciones Terminal Emulation una interfaz táctil e intuitiva, —tal y como se suministra.

**El WT6000: dote de verdadera portabilidad corporal a los ordenadores corporales de categoría empresarial**  
Para obtener más información sobre cómo puede potenciar la productividad y el rendimiento en su organización con el ordenador corporal WT6000, visite [www.zebra.com/wt6000](http://www.zebra.com/wt6000) o consulte nuestro directorio de contactos en todo el mundo en [www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact)

**Teclas dinámicas programables que simplifican las operaciones más complejas**

de una tecla dinámica. Con nuestra avanzada tecnología táctil, los trabajadores no volverán a extrañar nunca el teclado —puede controlar cuándo se producen vibraciones, cuántas veces y durante cuánto tiempo, lo que aporta una nueva dimensión de facilidad de uso en la entrada de datos por pantalla táctil en la empresa.

**Aumente la productividad de los trabajadores un 15 % con las soluciones totalmente wearables de Zebra**

Zebra cuenta con todo lo que se necesita para crear una potente solución de selección manos libres que permite a los trabajadores seleccionar más pedidos, con mayor precisión, un día tras otro. Comience por crear una solución totalmente corporal: basta un simple toque para emparejar nuestro escáner de anillo Bluetooth RS6000 y nuestros auriculares Bluetooth HS3100 a un WT6000. Después, aproveche una aplicación de selección dirigida por voz para crear de forma rápida y fácil una aplicación multimodal dirigida por voz de siguiente generación que aúna la voz con todas las capacidades de captura de datos de Total Wearable Solution. Ahora, los trabajadores pueden oír mensajes de voz y responder a ellos; ver información en la pantalla del WT6000; capturar códigos de barras y fotos con el escáner de anillo; imprimir y mucho más, —todo en un solo flujo de trabajo. ¿El resultado? Los trabajadores pueden aumentar su productividad en un 15 %, con un 39 % menos de errores que las típicas soluciones solo de voz.\*

**Un nuevo sistema de montaje revolucionario para mayor comodidad, higiene y seguridad**

Hemos sustituido la montura de velcro estándar por el mejor sistema de cierre que se encuentra en más de 25 millones de productos en todo el mundo. Gracias a la adaptabilidad micrométrica, los trabajadores pueden conseguir lo que buscan en cuestión de segundos, al alcance del brazo —todo ello con solo girar un mando. Se han eliminado los puntos de presión y el brazo de montaje permanece bloqueado en su sitio, aunque se puede liberar en segundos. Una nueva funda de silicona ventilada, cubierta de goma y transpirable, que resulta cómoda incluso sobre la piel desnuda. Además, el material no absorbente es fácil de limpiar, lo que facilita su limpieza al principio y el final de cada turno.

**Un innovador sistema de base todo en uno completa la solución**

Tradicionalmente, la gestión en la trastienda de soluciones corporales ha sido laboriosa y costosa, al necesitarse diferentes bases y fuentes de alimentación para los ordenadores corporales y los escáneres de anillo. El inigualable sistema ShareCradle de Zebra aporta un nuevo nivel de simplicidad a la gestión de dispositivos. Ahora puede cargar el ordenador corporal WT6000 y los escáneres de anillo RS6000 en una única base modular, sin tener que extraer las baterías. Los dispositivos WT6000 y RS6000 comparten la misma batería, lo que simplifica considerablemente la gestión de baterías.

# Especificaciones

## Características físicas y medioambientales

<b>Dimensiones</b>	4,7 in long. x 3,5 in anch. x 7 in prof. y 1,3 in (Pr) local a la batería 121 mm alt. x 89 mm anch. x 20 mm prof. y 34 mm prof. local a la batería
<b>Peso</b>	245 g/8,7 oz con batería estándar 332 g/11,4 oz con batería de ampliación
<b>Pantalla</b>	WVGA (800 x 480 píxeles); diagonal de 3,2 pulgadas; pantalla LCD transreflectiva y tecnología IPS; compatibilidad con 16,7 millones de colores (24 bits); 400+ NIT
<b>Panel táctil</b>	Corning Gorilla Glass 3; capacitivo proyectado multi-táctil; introducción mediante las yemas de los dedos (con guantes o sin ellos); admite lápiz conductivo
<b>Opciones de teclado</b>	Teclado en pantalla; tres teclas de función programables
<b>Alimentación</b>	Batería estándar: capacidad de 3350 mAh Batería de ampliación: 5000 mAh, PowerPrecision+; Batería de iones de litio; Alimentación de reserva: tecnología SuperCap para el intercambio en caliente de la batería principal
	Vibración; tono sonoro; LED multicolor;
<b>Emparejamiento</b>	<b>Identificador NFC:</b> Pulsar para emparejar; usado para simplificar el proceso de emparejamiento <b>Bluetooth</b> Scan-to-Pair; al mostrar un código de barras en pantalla, es posible conectar un dispositivo periférico escaneando el código de barras en pantalla

## Características de rendimiento

<b>Procesador</b>	Procesador de doble núcleo de 1 GHz
<b>Sistema operativo</b>	Android Lollipop 5.1, Android Nougat 7.1 Ambos con Mobility Extensions (Mx)
<b>Memoria</b>	4 GB de Flash (SLC); 1 GB de RAM (Android L) 8 GB de Flash (SLC); 2 GB de RAM (Android N)
<b>Opciones de captura de datos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Motor de escaneado 1D de alcance estándar SE965 compatible con escáner de anillo periférico RS4000</li> <li>Motor de generación de imagen 1D/2D SE4710 compatible con escáner de anillo periférico RS5000</li> <li>SE4750-SR o MR; motor de generación de imagen 1D/2D omnidireccional de nueva generación, de alcance estándar o medio, compatible con escáner de anillo periférico RS6000</li> <li>SE4500-SR o DL; motor de generación de imagen 1D/2D omnidireccional, estándar o de carné de conducir, compatible con escáner de anillo periférico RS507</li> </ul>
<b>integradas</b>	USB (host y cliente)

## Comunicaciones de datos inalámbricas

<b>Bluetooth</b>	Bluetooth 4.1 (tecnología Bluetooth Smart); Clase 1 y Clase 2
<b>NFC</b>	Lector NFC multiprotocolo
<b>Radio de LAN inalámbrica</b>	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
<b>Velocidad de datos</b>	5 GHz: 802.11a/n (hasta 135 Mbps; 802.11ac). Solución de una sola corriente y de corriente doble con velocidad de datos de hasta 433,3 y 866,7 Mbps 2,4 GHz: 802.11b/g/n (hasta 72,2 Mbps; una sola corriente) 144,4 Mbps (corriente doble)
<b>Canales de funcionamiento</b>	Canales 36 - 165 (5180 - 5835 MHz); Canales 1 - 13 (2412 - 2472 MHz); (Los canales operativos/las frecuencias reales de funcionamiento dependen de la normativa y de la agencia de certificación)

<b>Seguridad y cifrado</b>	WEP, WPA - TKIP, WPA2- TKIP, WPA2-AES EAP-TTLS/PAP, EAP-TTLS/MSCHAPv2, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC, TTLSMSCHAP, EAP-TLS, EAP-FAST (MSCHAPv2 y GTC), funcionalidad VPN de LEAP (L2TP, PPTP y IPSec)
<b>Multimedia</b>	Wi-Fi Multimedia™ (WMM)
<b>Certificaciones</b>	802.11n, 802.11ac, CCXv4
<b>Itinerancia rápida</b>	Caché PMKID, Cisco CCKM, OKC, 802.11r

## Entorno de usuario

<b>Temp. funcionamiento</b>	De -30 °C a 50 °C/de -22 °F a 122 °F
<b>Temp. almacenamiento</b>	De -40 °C a 70 °C/de -40 °F a 158 °F
<b>Humedad</b>	Del 5 % al 95 % sin condensación
<b>Choque térmico</b>	Transición rápida de -40 °C a 70 °C/de -40 °F a 158 °F
<b>Especificaciones para caídas</b>	Múltiples caídas de 4 pies sobre suelo de hormigón dentro del intervalo de temperaturas
<b>Especificación para sacudidas</b>	1000 sacudidas de 0,5 m
<b>Sellado</b>	IEC 60529: IP65
<b>Vibración</b>	Sinusoidal 5-2000 Hz, valor pico de 4 g, 1 hora por eje; aleatoria de 20-2000 Hz, 6 g RMS o 0,04 g2/Hz, 1 hora por eje
<b>Descarga electrostática (ESD)</b>	Descarga de aire de +/-20 kV, descarga directa de +/-10 kV, descarga indirecta de +/-10 kV.

## Voz y audio

<b>Voz y audio</b>	Altavoz integrado; micrófono integrado; auriculares monoaurales con cable con micrófono y botón push-to-talk; compatibilidad con auriculares inalámbricos Bluetooth
<b>Push-to-Talk</b>	PTT (incluido cliente); compatibilidad con auriculares con cable, PTT admite modo de auriculares y altavoz de teléfono
<b>Selección dirigida por voz</b>	Compatible con clientes de selección dirigida por voz (Voice Directed Picking, VDP) de terceros

## Software empresarial

<b>Aplicaciones</b>	PTT Express Client; All-touch Terminal Emulation (TE)
<b>Preparación/MDM</b>	SOTI MobiScan; Airwatch; StageNow
<b>Herramientas</b>	App Gallery; Enterprise Browser; Enterprise Diagnostic (B2M)
<b>Desarrollo</b>	EMDK disponible a través del sitio web de Zebra Support Central
<b>Captura de datos</b>	DataWedge
<b>Servicios públicos</b>	Diagnostics — RxLogger; Enterprise Home Screen

## Garantía

Sujeto a los términos de la declaración de garantía de hardware de Zebra, el WT6000 está garantizado frente a defectos de fabricación y materiales durante un período de 1 (un) año desde la fecha de entrega. Para consultar la declaración de garantía completa, consulte: <http://www.zebra.com/warranty>

## Servicios recomendados

Zebra OneCare

\* Multi-modal Picking Usability Testing-E-Commerce, United States Ergonomics, 31 de julio de 2015.

## Soluciones Mobility DNA

Las soluciones Mobility DNA le ayudan a obtener mayor valor de nuestros ordenadores móviles añadiendo funcionalidad además de simplificando el despliegue y la gestión de nuestros dispositivos móviles. Para más información sobre estas funciones exclusivas de Zebra, visite: [www.zebra.com/mobilitydna](http://www.zebra.com/mobilitydna)

## Mercados y aplicaciones

### Almacenaje

- Gestión de almacén
- Recepción
- Selección/ubicación
- Gestión de patios

### Retail

- Gestión de almacén de trastienda
- Auditorías/cambios de precios
- Recepción
- Gestión de inventario
- Comunicaciones en tienda

### Fabricación

- Gestión de inventario
- Reposición
- Trazabilidad de piezas

### Transporte y logística

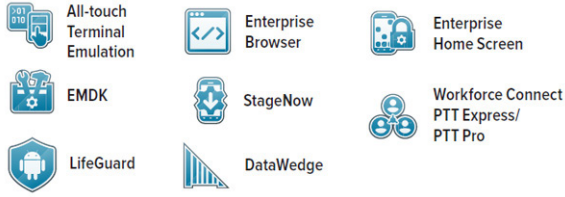
- Gestión de almacén

**HOJA DE ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO**  
**ORDENADOR WEARABLE WT6000**

---

Mobility DNA solo está disponible en Android. Las funciones pueden variar dependiendo del modelo y puede ser necesario disponer de contrato de asistencia. Para conocer las soluciones compatibles, visite:  
<https://developer.zebra.com/community/technologies/dna>

---



Sede en NA y corporativa  
+1 800 423 0442  
inquiry4@zebra.com

Sede en Asia-Pacífico  
+65 6858 0722  
contact.apac@zebra.com

Sede en EMEA  
zebra.com/locations  
contact.emea@zebra.com

Sede en Latinoamérica  
+1 847 955 2283  
la.contactme@zebra.com