

Computadora vestible WT6000

La nueva generación de computadoras vestibles industriales incorpora una comodidad insuperable a la movilidad manos libres

Las computadoras vestibles brindan a los empleados la movilidad manos libres que necesitan para llevar la productividad a otro nivel. Pero a sus empleados los dispositivos vestibles actuales les parecen incómodos... Hasta ahora. Presentamos la WT6000, la nueva computadora vestible con Android que fija un nuevo estándar para las computadoras vestibles de clase empresarial. Es más pequeña y liviana que otras computadoras vestibles del mercado. Con el nuevo e increíble sistema de montaje, la WT6000 se adapta a todos los trabajadores y a brazos de cualquier tamaño. La pantalla táctil más grande brinda más espacio para visualizar aplicaciones gráficas e intuitivas de Android. La tecnología NFC integrada permite que, al comienzo de cada turno, los trabajadores emparejen al instante con un botón el escáner tipo anillo con Bluetooth, el auricular con Bluetooth y las impresoras con Bluetooth de Zebra. Esto facilita la implementación de una solución completa dirigida por voz y manos libres. Y el diseño industrial resistente ofrece el mayor tiempo de actividad en los entornos más exigentes. ¿El resultado? Máxima comodidad. Máxima durabilidad. Máxima productividad de los trabajadores. La WT6000 lleva la portabilidad a la computación vestible de clase industrial.



Tamaño compacto: 27 % más liviana y 36 % menos volumen Su diseño ergonómico revolucionario es más pequeño que los dispositivos vestibles de Zebra de la generación anterior, y aporta una comodidad sin precedentes a la computación vestible industrial.

Resistente y apta para sus entornos más difíciles

La WT6000 es a prueba de polvo y rocío y está diseñada para soportar las temperaturas bajo cero de la cámara frigorífica, así como hasta 1000 impactos. La nueva pantalla táctil Corning® Gorilla® Glass resistente a rayaduras, la mejor de la industria, fortalece la parte más vulnerable de cualquier computadora móvil: la pantalla.

Una pantalla de mayor tamaño con pantalla multitáctil capacitiva Los trabajadores reciben todo lo que necesitan para maximizar la productividad: más espacio para mostrar la información necesaria; escribir con guantes es fácil; funciona incluso cuando está húmeda; y ofrece comandos de pellizcar para ampliar, deslizar y todos los demás comportamientos conocidos de los dispositivos Android actuales.

Ingredientes de Mobility DNA para brindar valor superior la computadora móvil vestible con Android de clase empresarial más segura y fácil de usar y manejar, sin configuración previa.

Transforme las "pantallas verdes" en pantallas completamente táctiles

La tecnología All-touch TE de Zebra viene precargada y con licencia incluida. Esta permite brindar, de manera automática y sin configuración previa, una interfaz táctil intuitiva a sus aplicaciones de emulación de terminales.

Con la WT6000, llevamos auténtica portabilidad a los dispositivos de cómputo vestibles de clase empresarial.

Para obtener más información sobre cómo puede impulsar la productividad y producción en su organización con la computadora vestible WT6000, visite www.zebra.com/wt6000 o acceda a nuestro directorio de contactos globales en www.zebra.com/contact

Las teclas programables simplifican las operaciones más complejas

de una tecla programable. Con nuestra tecnología háptica avanzada, sus trabajadores ni extrañarán el teclado: puede controlar cuándo se producen las vibraciones, cuántas veces y por cuánto tiempo, para brindar otro nivel de usabilidad a la pantalla táctil en la empresa.

Aumente un 15 % la productividad de los trabajadores con las soluciones vestibles integrales de Zebra

Zebra tiene todo lo que necesita para crear una poderosa solución de preparación de pedidos manos libres que permite a los trabajadores preparar más pedidos, con más precisión, todos los días. Empiece por crear una solución vestible integral: simplemente toque un botón para emparejar una WT6000 con nuestro escáner tipo anillo con Bluetooth RS6000 y nuestros auriculares con Bluetooth HS3100. Luego, aproveche una aplicación de selección dirigida por voz para crear, de manera rápida y sencilla, una aplicación de selección dirigida por voz multimodal de última generación que combina la voz con todas las capacidades de captura de datos de la solución vestible integral. Ahora, sus trabajadores pueden oír y responder a indicaciones de voz, ver información en la pantalla de la WT6000; capturar códigos de barras y fotos con el escáner tipo anillo, imprimir etiquetas y más, todo dentro de un solo flujo de trabajo. ¿El resultado? Los trabajadores pueden aumentar un 15 % la productividad, con un 39 %menos errores que las soluciones solo dirigidas por voz habituales.*

Un nuevo sistema de montaje revolucionario que mejora la comodidad, la higiene y la seguridad

Hemos reemplazado el montaje de Velcro estándar con el mejor sistema de cierre de su clase que está presente en más de 25 millones de productos de todo el mundo. Con la capacidad de microajuste, sus trabajadores pueden obtener un calce perfecto en segundos, personalizado de acuerdo a su brazo, con solo girar una perilla. Se eliminan los puntos de presión y el sujetador para el brazo se mantiene fijo en su sitio, pero puede liberarse en segundos. Una nueva funda de silicona transpirable, cauchutada y ventilada resulta cómoda, incluso sobre la piel. Además, el material no absorbente es fácil de limpiar al comienzo y fin de cada turno.

Un innovador sistema de base todo en uno completa su solución

Antes, la administración de trastienda de las soluciones vestibles era complicada y costosa, dado que requería distintas bases y fuentes de alimentación para las computadoras vestibles y los escáneres tipo anillo. El incomparable sistema ShareCradle de Zebra aporta un nuevo nivel de simpleza a la administración de dispositivos. Ahora puede cargar su computadora vestible WT6000 y escáneres tipo anillo RS6000 en una sola base modular, sin retirar las baterías. Además, la WT6000 y el RS6000 comparten la misma batería, lo que simplifica mucho la administración de las baterías.

Especificaciones

Características físicas y ambientales	
Dimensiones	4,7 in L x 3,5 in An x 0,7 in P y 1,3 in (P) para la batería 121 mm L x 89 mm An x 20 mm P y 34 mm (P) para la batería
Peso	8,7 oz/245 g con batería estándar 11,4 oz/322 g con batería extendida
Pantalla	WVGA (800 x 480 pixeles); 3,2 in diagonales; pantalla LCD transflectiva y tecnología IPS; compatibilidad coi 16,7 millones de colores (24 bits); más de 400 NIT
Panel táctil	Corning Gorilla Glass 3; capacitivo proyectado multitáctil; entrada con dedos (con y sin guantes); compatible con lápiz óptico conductivo
Opciones de teclados	Teclado en pantalla; tres teclas de función progra- mables
Alimentación	Batería estándar de 3350 mAh de capacidad; Batería extendida de 5000 mAh, PowerPrecision+; Paquete de baterías de ion de litio; Energia de respaldo con tecnología SuperCap para e cambio caliente de la batería principal
	Vibración; tono audible; LED de varios colores
Emparejamiento	Identificador NFC: Pulsar para emparejar; se usa para simplificar el proceso de emparejamiento Bluetooth: Escanear para emparejar; muestra un código de barras en pantalla y un dispositivo periférico puede conectarse al escanear el código de barras en pantalla
Características de re	ndimiento
Procesador	Procesador de cuatro núcleos de 1 GHz
Sistema operativo	Android Lollipop 5.1, Android Nougat 7.1 Ambos con Mobility Extensions (Mx)
Memoria	4 GB de memoria flash (SLC); 1 GB de memoria RAM (Android L) 8 GB de memoria flash (SLC); 2 GB de memoria RAM (Android N)
Opciones de captura de datos	Motor de escaneo 1D SE965 de alcance estándar compatible con el escáner tipo anillo periférico RS4000 Motor de lectura de imágenes 1D/2D SE4710 compatible con el escáner tipo anillo periférico RS5000 SE4750-SR o MR; motor de captura de imágenes 1D/2D omnidireccional de alcance estándar o medio compatible con el escáner tipo anillo periférico RS6000 SE4500-SR o DL; motor de captura de imágenes 1D/2D omnidireccional estándar o con licencia de conducir compatible con el escáner tipo anillo periférico RS507
Comunicaciones	USB (host y cliente)
Comunicaciones de o	datos inalámbricas
Bluetooth	Bluetooth 4.1 (tecnología Bluetooth Smart); Clase 1 y Clase 2
NFC	Lector NFC multiprotocolo
Radio LAN inalámbrica	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Tasas de datos	5 GHz: 802.11a/n: hasta 135 Mbps; 802.11ac: solución de transmisión simple y transmisión doble con veloci- dades de datos de hasta 433,3 y 866,7 Mbps 2,4 GHz: 802.11b/g/n: hasta 72,2 Mbps (transmisión simple) 144,4 Mbps (transmisión doble)
Canales de operación	Canales 36 a 165 (5180 a 5835 MHz); canales 1 a 13 (2412 a 2472 MHz) (Las frecuencias y los canales operativos reales dependen de las normativas y la agencia de certificación)

Seguridad y cifrado	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 LEAP VPN (L2TP, PPTP e IPSec)
Multimedia	Wi-Fi Multimedia™ (WMM)
Certificaciones	802.11n, 802.11ac, CCXv4
Itinerancia rápida	Almacenamiento en caché PMKID; Cisco CCKM; 802.11r; OKC
Entorno del usuario	
Temp. de funciona- miento	De -22 °F a 122 °F/De -30 °C a +50 °C
Temp. de almacena- miento	De -40 °F a 158 °F/De -40 °C a +70 °C
Humedad	Del 5 % al 95 % sin condensación
Choque térmico	Transición rápida de -40° a 158 °F/-40° a 70 °C
Especificación de caídas	Múltiples caídas desde 4 ft sobre concreto en todo el espectro de temperaturas
Especificación de golpes	1000 golpes desde 0,5 m
Sellado	IEC 60529: IP65
Vibración	5-2000 Hz senoidal, pico de 4 g, 1 hora por eje; 20-2000 Hz aleatorio, RMS de 6 g o 0,04 g2/Hz, 1 hora por eje
Descarga electrostáti- ca (ESD)	±20 kV de descarga de aire; ±10 kV de descarga de contacto; ±10 kV de descarga indirecta.
Voz y audio	
Voz y audio	Altavoz integrado; micrófono integrado; monoauricu- lares cableados con un micrófono y botón "pulsar y hablar"; compatibilidad con auriculares inalámbricos con Bluetooth
Pulsar para hablar	PTT (cliente incluido); compatibilidad con auriculares cableados; PTT admite el modo de auriculares y altavoz
Preparación de pedi- dos dirigida por voz	Compatible con clientes de preparación de pedidos dirigida por voz de terceros
Software empresaria	iles
Aplicaciones	PTT Express Client; All-touch Terminal Emulation (TE)
Preparación/MDM	SOTI MobiScan; Airwatch; StageNow
T Teparacion/inibin	
Herramientas	App Gallery; Enterprise Browser; Enterprise Diagnostic (B2M)
Herramientas	nostic (B2M) EMDK disponible a través del sitio web central de
Herramientas Desarrollo	nostic (B2M) EMDK disponible a través del sitio web central de soporte de Zebra
Herramientas Desarrollo Captura de datos	nostic (B2M) EMDK disponible a través del sitio web central de soporte de Zebra DataWedge

Zebra OneCare

Mercados y aplicaciones

Almacenamiento

- Administración de almacenes
- Recepción
- Selección/Archivado
- Administración de centros de clasificación

Comercio minorista

- Gestión de los servicios administrados de almacenes
- Auditorías/modificaciones de precios
- Recepción
- Administración de inventario
- Comunicaciones dentro de la tienda

Manufactura

- Administración de inventario
- Reabastecimiento
- Seguimiento de piezas

Transporte y logística

 Administración de almacenes

HOJA DE ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

COMPUTADORA VESTIBLE WT6000

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

Soluciones de Mobility DNA

Las soluciones de Mobility DNA le permiten sacar más provecho de sus computadoras móviles mediante la incorporación de funcionalidades y la simplificación de la implementación y administración de sus dispositivos móviles. Para obtener más información sobre estas características exclusivas de Zebra, visite www.zebra.com/mobilitydna

Mobility DNA solo está disponible para Android. Las características pueden variar según el modelo y es posible que se requiera un contrato de soporte. Para ver para qué soluciones se ofrece soporte, visite:

https://developer.zebra.com/community/technologies/dna



All-touch Terminal Emulation



Enterprise Browser



Enterprise Home Screen



EMDK



StageNow



Workforce Connect PTT Express/ PTT Pro



LifeGuard



DataWedge

