

Ordenador wearable WT6400

Aumente la eficiencia de los flujos de trabajo y la productividad del personal en entornos exigentes con el ordenador wearable manos libres de nueva generación

El WT6400, el avance más reciente del portfolio de ordenadores wearable de Zebra, cuenta con numerosas innovaciones que hacen posible un aumento incomparable de la productividad en los flujos de trabajo informáticos manos libres. El WT6400 ofrece cotas superiores de comodidad, flexibilidad y facilidad de uso a los trabajadores que seleccionan pedidos, clasifican mercancía y gestionan inventario en almacenes, centros de distribución y fábricas. La superficie de la pantalla táctil duplica el tamaño' de la del WT6300 con un aumento marginal del tamaño y el peso globales del dispositivo. ¿El resultado? Un dispositivo muy compacto, ligero y bien equilibrado que proporciona amplio espacio para ver e interactuar con la información requerida para realizar las tareas. El modelo con teclado integrado situado debajo de la pantalla proporciona



accesibilidad para personas diestras y zurdas —además, el tamaño de las teclas y el espacio entre ellas facilita la introducción manual de datos incluso con guantes pesados. La orientación lateral de la cámara permite a los trabajadores ver fácilmente la foto en la pantalla antes de capturar la imagen. Puede emparejarse con un escáner wearable Bluetooth o conectarse a un escáner de cable mediante el puerto de interfaz reforzado. El WT6400 puede utilizarse en cualquier lugar de sus instalaciones —incluidas cámaras congeladoras. La plataforma de nueva generación apta para el futuro proporciona potencia de procesamiento y compatibilidad con versiones futuras de Android. Su diseño resistente está pensado para durar años. Las versátiles correas para la muñeca permiten un ajuste personalizado en cualquier brazo para maximizar la comodidad. Los trabajadores pueden cambiar la batería fácilmente sin retirar el dispositivo del brazo. Además, las herramientas Mobility DNA exclusivas de Zebra simplifican todos los aspectos del ciclo de vida del dispositivo tanto a su departamento de sistemas informáticos como a sus usuarios. WT6400: el ordenador wearable ideal para alcanzar cotas superiores de productividad y eficiencia de los flujos de trabajo en sus operaciones.

WT6400: el ordenador wearable ideal para alcanzar cotas superiores de productividad y eficiencia de los flujos de trabajo en sus operaciones.

Para obtener más información, visite www.zebra.com/wt6400

Especificaciones

Características físicas	
Dimensiones	<p>Solo táctil: 132,5 mm (Lo) x 93 mm (An) x 13,97 mm (Pr) 5,22 pulg. (Lo) x 3,66 pulg. (An) x 0,55 pulg. (Pr)</p> <p>Táctil + teclado: 132,5 mm (Lo) x 107 mm (An) x 13,97 mm (Pr) 5,22 pulg. (Lo) x 4,21 pulg. (An) x 0,55 pulg. (Pr)</p>
Peso	<p>Sin batería: Solo táctil: 205 g/7,2 oz. Táctil + teclado: 223 g/7,9 oz.</p> <p>Con batería estándar: Solo táctil: 277 g/9,8 oz. Táctil + teclado: 296 g/10,4 oz.</p> <p>Con batería de ampliación: Solo táctil: 331 g/11,7 oz. Táctil + teclado: 350 g/12,3 oz.</p>
Pantalla	4,7 pulgadas; 720x1280; en color

Panel táctil	Panel táctil capacitivo; dedo, dedo con guante o compatibilidad con lápiz conductivo; Corning® Gorilla® Glass Victus® 2
Alimentación	Batería estándar: capacidad típica de 3500 mAh Batería de ampliación (con calificación para cámaras congeladoras): capacidad típica de 5000 mAh
Conexiones de red	WLAN (Wi-Fi); WPAN (Bluetooth); USB 2.0 (cliente y host de alta velocidad)
Notificaciones	Tono sonoro; LED multicolor; respuesta háptica
Teclado	23 teclas alfanuméricas/de función (solo modelo con teclado)
Voz y audio	Altavoz; micrófono; voz PTT
Botones	Botón de alimentación; solo modelo táctil —tres (3) botones de función
Puertos de interfaz	Dos (2) conectores resistentes (USB 2.0); dos (2) pogo pads de carga en cada lado

HOJA DE ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

ORDENADOR WEARABLE WT6400

Características de rendimiento	
CPU	Qualcomm® QCS4490 de ocho núcleos; 2,4 GHz
Sistema operativo	Android 13, actualizable a Android 17
Memoria	6 GB de RAM/64 GB de flash
Seguridad	FIPS 140-2; arranque seguro; arranque verificado
Entorno de usuario	
Temperatura de funcionamiento	De -30 °C a +50° C/de -22 F a 122° F
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a +70 °C/de -40 °F a 158 °F
Especificación para caídas	Múltiples caídas desde 1,2 m/4 pies sobre hormigón con temperaturas de funcionamiento de -30 °C a +50 °C/-22 °F a +122 °F conforme a la norma MIL-STD 810H. Especificación para caídas de categoría empresarial de 1,8 m/6 pies sobre hormigón entre 23 °C y +50 °C/73 °F y +122 °F conforme a la norma MIL-STD 810H
Especificación para sacudidas	1000 sacudidas de 0,5 m/1,6 pies a temperatura ambiente
Sellado	IP65; IP67 con batería conforme a las especificaciones de sellado IEC aplicables
Humedad	De serie: del 5 % al 95 % sin condensación Cámara congeladora: del 5 % al 95 % con condensación
Vibración	4 g seno valor pico (de 5 Hz a 2 kHz); 0,04 g 2/Hz aleatoria (de 20 Hz a 2 kHz); duración de 60 minutos por eje, 3 ejes
Descarga electrostática (ESD)	Descarga de aire de +/- 15 kV, descarga directa/indirecta de +/- 8 kV
Tecnología de sensores interactivos (IST)	
Sensor de luz	Ajusta automáticamente el brillo de la iluminación posterior de la pantalla
Sensor de movimiento	Acelerómetro de 3 ejes con giroscopio MEMS
Magnetómetro	eCompass que detecta automáticamente la dirección y la orientación
Certificaciones generales	
Android Enterprise Recommended (AER)	Sí
Captura de datos	
Escaneado	Compatible con escáneres wearables Bluetooth de Zebra (RS2100, RS5100, RS6100) a través de emparejamiento mediante toque NFC y con escáneres wearables de cable Zebra (RS4000, RS5000) mediante conectores laterales resistentes. Los modelos RS5100 y RS6100 pueden recibir alimentación del WT6400 utilizando adaptador con cable, con comunicación a través de Bluetooth.
Cámara	Cámara lateral de 13 MP
NFC	Tarjetas ISO 14443 tipos A y B; FeliCa e ISO 15693; tarjetas NFC Forum 1 a 5
LAN inalámbrica	
Radio	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/h/i/trlk/v/w/mc; 2x2 MU-MIMO; Banda triple (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz); Wi-Fi CERTIFIED 6™ (Wi-Fi 6E); Banda doble simultánea; IPv4, IPv6

Velocidades de datos	2 4 GHz: 802.11b/g/n/ax — 20 MHz — hasta 286,8 Mbps; 5 GHz: 802.11a/n/ac/ax — 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz — hasta 2402 Mbps; 6 GHz: 802.11ax — 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz — hasta 2402 Mbps
Canales de funcionamiento	Canales 1-13 (2401-2483 MHz): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13; Canales 36-165 (5150-5850 MHz): 36, 40, 44, 48, 50, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 114, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 144, 149, 153, 157, 161, 165; Canales 1-233 (5925-7125 MHz): Ancho de banda de canal: 20, 40, 80, 160 MHz. Los canales/ las frecuencias y los anchos de banda reales de funcionamiento dependen de la normativa y de la agencia de certificación.
Seguridad y cifrado	WEP (40 o 104 bits); Enhanced Open (OWE); WPA/WPA2 Personal (TKIP y AES); WPA3 Personal (SAE); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP y AES); WPA3 Enterprise (AES); EAP-TLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP, EAP-PWD; modo WPA3 Enterprise de 192 bits (GCMP256) - EAP-TLS; solo MC9450: EAP-SIM, EAP-AKA, EAP-AKA Prime
Certificaciones	Certificaciones de Wi-Fi Alliance: Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi CERTIFIED ac; Wi-Fi CERTIFIED 6 (Wi-Fi 6E); WPA2-Personal; WPA2-Enterprise; WPA3-Personal WPA3-Enterprise (incluye modo de 192 bits); Protected Management Frames: Wi-Fi Enhanced Open; WMM (Wi-Fi Multimedia); WMM-Power Save WMM-Admission Control; Voice-Enterprise: Wi-Fi Direct; Wi-Fi Agile Multiband; Wi-Fi QoS Management; Wi-Fi Optimized Connectivity; Passpoint

PAN inalámbrica

Bluetooth Clase 1; Bluetooth v5.3

Garantía

Sujeto a los términos de la declaración de garantía de hardware de Zebra, el WT6400 está garantizado frente a defectos de fabricación y materiales durante un periodo de 1 (un) año desde la fecha de entrega. Para consultar la declaración de garantía completa, visite www.zebra.com/warranty

Servicios recomendados

Servicios de asistencia Zebra OneCare™ Essential y Select; Zebra Visibility Services: VisibilityIQ™ Foresight. Para más información acerca de los servicios de Zebra, visite www.zebra.com/services

Nota

1. La superficie de la pantalla del dispositivo se calcula multiplicando la longitud por la anchura de la pantalla.
Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

Mobility DNA

Las soluciones Mobility DNA le ayudan a obtener mayor valor de nuestros ordenadores móviles mediante la adición de funcionalidad, además de la simplificación del despliegue y la gestión de nuestros dispositivos móviles.

Para más información sobre estas funciones exclusivas de Zebra, visite www.zebra.com/mobilitydna

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/mobilitydna>

El WT6400 es idóneo para:

Almacenaje

- Selección
- Clasificación
- Recepción/ubicación
- Reposición
- Empaquetado
- Logística inversa (devoluciones)

Fabricación

- Inventario
- Ubicación
- Reposición en las líneas de producción
- Trazabilidad de productos semiacabados
- Control de calidad
- Pruebas de seguridad



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
zebra.com/locations
la.contactme@zebra.com