

Mejore la comodidad y la productividad de los flujos de trabajo manos libres del sector de retail durante todo el día

Si utiliza ordenadores de mano montados en la muñeca para sus flujos de trabajo manos libres porque los dispositivos wearables creados exprofeso le parecen demasiado caros o voluminosos, está perdiendo productividad. Ahora puede dar a los trabajadores de tienda la libertad y la comodidad del uso manos libres que necesitan para seleccionar con precisión más pedidos online, trasladar el inventario del muelle al stock más rápido y reponer las estanterías de la tienda, entre otras tareas, con el ordenador wearable WT5400. El resistente WT5400 está diseñado desde cero para usarse en la muñeca y ofrece funciones que pueden aumentar la productividad, todo al precio adecuado. La ergonomía innovadora hace que llevar el WT5400 sea prácticamente sin esfuerzo, eliminando la fatiga del brazo. Las versátiles correas para la muñeca garantizan un ajuste personalizado en cada brazo. El perfil bajo tiene apenas media pulgada de grosor, lo que facilita el acceso a los espacios más reducidos. Y puede elegir el escáner wearable inalámbrico adecuado para sus flujos de trabajo. Aumente el potencial de sus trabajadores del sector de retail para que hagan más en cada turno con el WT5400, solo de Zebra.



Una primicia de Zebra: un ordenador wearable diseñado específicamente para el sector de retail

Un diseño especialmente diseñado que ofrece una comodidad extrema

Este diseño compacto y liviano fue creado desde cero para usarse en la muñeca. El bajo centro de gravedad proporciona el equilibrio que reduce sustancialmente la fatiga del brazo. Y el perfil bajo hace que sea más fácil llegar a áreas estrechas.

Elija el estilo de uso que se adapte a sus trabajadores y a su presupuesto

Dado que el soporte de muñeca universal admite todas las correas para la muñeca, puede mezclar y combinar las correas para la muñeca para que se adapten a las preferencias del usuario y los requisitos del caso de uso.

Un solo botón libera el dispositivo del soporte para muñeca con facilidad de encaje y desmontaje, de modo que puede darle a cada trabajador su propio soporte para muñeca y correa para la muñeca para evitar la propagación de gérmenes. Elija entre correas de velcro asequibles; una correa de esfera única que es microajustable, lo que permite a los trabajadores simplemente girar el puño para encontrar un ajuste perfecto sin puntos de presión; y una nueva correa de doble esfera que proporciona un mejor agarre al brazo y un ajuste personalizado más refinado.

Cambios de batería sin esfuerzo

Cambiar la batería no podría ser más sencillo. El ángulo especialmente elegido permite a los trabajadores quitar y reemplazar la batería con el movimiento más natural: sin necesidad de torcer la mano ni quitarse el WT5400 del brazo.

Fácil acceso a NFC para emparejamiento instantáneo

Otros ordenadores wearable incorporan la radio NFC en la batería, lo que dificulta que los usuarios sepan dónde deben tocar. Pero NFC está integrado directamente en el WT5400 y está claramente marcado, por lo que los usuarios pueden tocar fácilmente para emparejar un escáner o unos auriculares Bluetooth la primera vez, sin tener que adivinarlo.

Dispone de todas las características adecuadas para mantener a sus trabajadores conectados y productivos

Vea toda la información que necesita, de un vistazo

Gracias a la pantalla amplia (de 4,7 in) y luminosa, los trabajadores pueden ver en una sola pantalla todo lo que necesitan para realizar una tarea, por lo que se requieren menos desplazamientos y menos navegación por las pantallas de la aplicación —y puede realizarse más trabajo en cada turno.



Aumente la productividad y la comodidad en flujos de trabajo de retail manos libres utilizados constantemente con el WT5400 de Zebra.

Para obtener más información, visite www.zebra.com/wt5400

Fiabilidad incorporada: día tras día, simplemente funciona

El WT5400 está listo para trabajar todo el día, todos los días. Es resistente a caídas, sacudidas, agua y polvo, por lo que puede usarlo en prácticamente cualquier lugar. Dado que la pantalla es una de las características más vulnerables y cruciales del dispositivo, está protegida con cristal Corning® Gorilla® resistente a rayones y roturas. Y el diseño resistente está diseñado para durar años, proporcionando un excelente retorno de la inversión.

Facilite el escaneo con su elección de escáner Bluetooth

El RS2100 no solo es el escáner wearable empresarial más pequeño del mundo, sino que su diseño de "palma abierta" ofrece una comodidad extrema. ¿Necesita flexibilidad? El RS5100 ofrece cinco estilos de uso intercambiables y dos opciones de motor de escaneo. ¿Necesita escanear a corta y a larga distancia? El RS6100 ofrece un rango de escaneo extraordinario, desde contacto cercano hasta 40 pies (12,2 m). Independientemente del escáner wearable Bluetooth que elija, obtendrá la primera captura exitosa de prácticamente todos los códigos de barras en cualquier condición. Y el emparejamiento no podría ser más sencillo: todo lo que necesita es tocar el icono NFC.

Obtenga las conexiones Wi-Fi más rápidas y fiables

Wi-Fi 6E ultrarrápido proporciona más ancho de banda, más capacidad y las conexiones más rápidas disponibles. Asimismo, Mobility DNA Wireless Fusion de Zebra proporciona las funciones de hardware y software de radio Wi-Fi avanzada que permite que los trabajadores itinerantes se mantengan conectados y productivos cada minuto de su jornada laboral.

Alimentación hasta el último minuto de cada turno

La batería estándar alimenta un turno completo, mientras que la batería de ampliación permite un funcionamiento aún más prolongado. Y los conectores de cuchilla se limpian automáticamente con cada inserción o extracción de la batería, lo que mejora la fiabilidad.

Alimente todas sus aplicaciones con una plataforma rápida de próxima generación

El procesador Qualcomm® de próxima generación y la alta capacidad de memoria brindan preparación para el futuro para respaldar las aplicaciones de hoy y del mañana. Con compatibilidad con el sistema operativo hasta Android 17, puede contar con el acceso a las funciones más recientes de Android en los años venideros. Y con LifeGuard™ de Zebra para Android™¹, usted siempre estará a cargo de cuándo y cómo actualizar Android.

Bueno para los negocios y el medio ambiente

Un diseño responsable y sostenible que es bueno para la tierra

El WT5400 está diseñado para ofrecer un ciclo de vida sostenible desde su fabricación y embalaje hasta el momento de desecharlo.

Estos dispositivos están fabricados con más de un 40 % de plásticos reciclados posconsumo y sin muchas de las principales toxinas ambientales, como mercurio y PFO/PFOA. Las baterías son fácilmente intercambiables y reemplazables, mientras que la información sobre el estado de la batería le permite reemplazarla solo cuando sea necesario, lo que reduce el desperdicio y los costes innecesarios. Además, el embalaje es biodegradable en un 90 % y utiliza materiales reciclados.

Simplifique todo lo relacionado con sus dispositivos para usuarios y TI con Mobility DNA, solo de Zebra

Simplifique cada etapa del ciclo de vida del dispositivo con Mobility DNA

Esta colección integral de aplicaciones exclusiva de Zebra contiene muchas herramientas listas para usar sin coste que hacen que el WT5400 sea más fácil de integrar, proteger, implementar, administrar y usar. Facilite la gestión de los dispositivos para el personal de sistemas de información. Haga que los dispositivos Zebra sean aún más fáciles de usar para los trabajadores con funciones que ahorran tiempo y mejoran la productividad y la eficiencia del flujo de trabajo. E implemente y administre fácilmente todas sus aplicaciones Mobility DNA con Zebra DNA Cloud.

LifeGuard™ for Android™¹ — su protección de seguridad de por vida

Proteja sus dispositivos cada día que se encuentren en servicio con LifeGuard for Android. Obtenga las actualizaciones periódicas y oportunas del sistema operativo que necesita para estar al tanto de las amenazas de seguridad emergentes, con total flexibilidad en el proceso de actualización: habilite actualizaciones automáticas sin intervención; utilice su EMM para controlar completamente todos los aspectos del proceso de actualización o actualice manualmente sus dispositivos; no se requiere EMM a través de la herramienta Stage Now Mobility DNA de Zebra. Migre a nuevas versiones solo cuando esté listo, asegurándose de tener siempre suficiente tiempo para probar sus aplicaciones y realizar las actualizaciones necesarias, antes de la migración.

Localice fácilmente dispositivos extraviados con Device Tracker

Elimine los dispositivos perdidos y proteja su inversión con Device Tracker. Con la implementación basada en la nube, puede poner en funcionamiento Device Tracker de forma rápida y sencilla para entre 10 y 100.000 dispositivos. Con solo hacer clic en un botón, puede ver la ubicación precisa del dispositivo en Google Maps. Y un sencillo indicador de proximidad le guía hasta el dispositivo.

Características físicas

Dimensiones	5,22 pulgadas de largo x 3,66 pulgadas de ancho x 0,55 pulgadas de profundidad (132,5 mm de largo x 93 mm de ancho x 13,97 mm de profundidad)
Peso	Batería estándar: 9 onzas (254 g) Batería de ampliación: 10,9 onzas (310 g)
Pantalla	4,7 pulgadas; 720x1280; en color
Panel táctil	Panel táctil capacitivo multimodo; entrada con la yema del dedo desnuda o con guantes ligeros; Vidrio Corning® Gorilla®
Alimentación	Batería estándar: capacidad típica de 3500 mAh Batería de ampliación: capacidad típica de 5000 mAh
Conexiones de red	WLAN (Wi-Fi); WPAN (Bluetooth); USB 3.0 (cliente y host de superalta velocidad)
Notificaciones	Tono sonoro; LED multicolor; respuesta háptica
Voz y audio	Altavoz; micrófono; voz PTT
Botones	Botón de encendido; tres (3) botones de función programables
Puertos de interfaz	Un (1) USB-C (USB 3.0); dos (2) pogo pads de carga en cada lado

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	-4 °F a +122 °F (-20 °C a +50 °C)
Temp. almacenamiento	-40 °F a +158 °F (-40 °C a +70 °C)
Humedad	Del 5 % al 95 % sin condensación
Especificación para caídas	Según MIL-STD 810H: 6 pies (1,8 m) sobre hormigón a (+73 °F a +122 °F/+23 °C a +50 °C) 4 pies (1,2 m) sobre hormigón a través de la temperatura (-4 °F a +122 °F/-20 °C a +50 °C)
Especificación para sacudidas	1000 sacudidas de 1,6 pies (0,5 m) a temperatura ambiente
Sellado	IP65; IP67 con batería conforme a las especificaciones de sellado IEC aplicables
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

Captura de datos

Escaneado	Compatible con escáneres Bluetooth wearable de Zebra (RS2100, RS5100, RS6100) mediante NFC tap-to-pair. Los modelos RS5100 y RS6100 pueden recibir alimentación del WT5400 utilizando el adaptador con cable USB-C, con comunicación a través de Bluetooth.
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/r/k/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	Canal 1-13 (2401-2483 MHz): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13; Canal 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; Canal 1-233 (5925-7125 MHz); Ancho de banda del 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-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP, EAP-PWD; modo WPA3 Enterprise de 192 bits (GCMP256) - EAP-TLS
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 WT5400 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
--

Mercados y aplicaciones

Sector de retail

- Logística inversa
- Verificación/actualización de precios
- Recepción en tienda
- Despacho de pedidos online
- Gestión de inventario en trastienda
- Selección de pedidos en tienda

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

Certificaciones generales

Android Enterprise Recommended (AER)	Sí
--------------------------------------	----

Servicios recomendados

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

Notas al pie

1. Requiere un contrato de asistencia de Zebra OneCare. 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 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
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>