

Tablet empresarial Windows ET51/ET56

Tablets sorprendentemente resistentes, delgadas y ligeras

A la hora de elegir una tablet para su empresa, sus trabajadores quieren la elegancia de los dispositivos de gran consumo, mientras que usted necesita una durabilidad, captura de datos y familia de accesorios de categoría empresarial que le permitan crear la solución de tablet perfecta para su entorno, sus trabajadores y sus aplicaciones. Ahora dispone de todas estas características en las tablets empresariales ET51 y ET56. La ET51 y la ET56 son las más delgadas y ligeras de toda la gama de tablets resistentes de Zebra y ofrecen a sus trabajadores la misma elegancia que las tablets personales. Mientras que usted obtiene tablets diseñadas para trabajar durante toda la jornada un día tras otro, en interiores y exteriores. Tanto el modelo compacto de 8,4 pulgadas como el de 10,1 pulgadas cuentan con pantallas luminosas legibles a plena luz del día y numerosas funciones que facilitan la captura de datos. Dispone de una amplia gama de accesorios que aumentan la resistencia, simplifican la carga, amplían la duración de la batería y facilitan el transporte y la utilización de esta tablet. Tablets empresariales ET51/ET56: todas las prestaciones que su empresa necesita y el diseño elegante que sus trabajadores desean.



Creada para uso profesional durante jornadas completas, día tras día

Resistentes y aptas para su uso en interiores y exteriores

No hay prácticamente nada que impida el funcionamiento fiable de sus tablets —han sido diseñadas para soportar caídas sobre hormigón, lluvia, nieve, polvo, calor extremo, temperaturas bajo cero, derrames de líquidos e incluso el chorro de agua de una manguera a máxima potencia. Además, puede prácticamente duplicar la especificación para caídas de 1 m/3,2 ft a 1,8 m/5,9 ft con el marco resistente opcional. La pantalla Corning® Gorilla® Glass brinda resistencia a roturas y arañazos, lo que proporciona protección para uno de los componentes más vulnerables de cualquier tablet. Además, las pruebas de resistencia a vibraciones garantizan que esta tablet sea idónea para su uso en prácticamente cualquier vehículo, ya sea una carretilla elevadora en el almacén o un camión en la carretera.

La mayor luminosidad de su categoría y tamaño de pantalla a elegir

El modelo de 8,4 pulgadas, compacto, pequeño y ligero, es idóneo para aquellos casos en los que primen el tamaño y el peso. El modelo de 10,1 pulgadas es idóneo para aplicaciones que utilizan gran cantidad de información, ya que maximiza el área de visualización. Con independencia de la pantalla que elija, obtendrá la mayor luminosidad de su categoría, lo que hace que la ET51/ET56 sea la tablet más fácil de leer prácticamente con cualquier iluminación —también al sol.

Tecnología avanzada de pantalla táctil

Los trabajadores pueden elegir su modo de introducción de datos preferido: un dedo con o sin guantes o un lápiz pasivo para mayor precisión. Además, todos los modos de introducción funcionan incluso con la pantalla mojada.

Las conexiones inalámbricas más rápidas tanto en interiores como en exteriores

Gracias a su compatibilidad con 802.11, la ET51 y la ET56 funcionan prácticamente con cualquier red WiFi. Además, la compatibilidad con LTE de la ET56 proporciona a los trabajadores sobre el terreno una conexión móvil rápida y fiable en prácticamente cualquier lugar del mundo. ¿El resultado? La conectividad constante que sus trabajadores necesitan para mejorar la productividad y la calidad del servicio al cliente.

Alimentación perpetua (24x7x365)

La batería extraíble garantiza que nunca haya que retirar la ET51 y la ET56 del servicio para cargarlas —solo hay que cambiarla por una batería totalmente cargada cuando sea necesario. Y si busca alimentación para los turnos más largos, solo tiene que añadir una segunda batería opcional intercambiable en caliente a través del innovador componente posterior de ampliación, duplicando con creces la autonomía de la batería.

ET51/ET56: tablets sorprendentemente resistentes, delgadas y ligeras.

Para obtener más información, visite www.zebra.com/et5x

Potencia para ejecutar las aplicaciones más exigentes

El procesador de gran velocidad y consumo ultrabajo se combina con una gran cantidad de memoria que permite a los trabajadores ejecutar varias aplicaciones simultáneamente. Además, el procesador minimiza el consumo eléctrico, lo que prolonga la duración de la batería.

Captura de datos avanzada

Escaneado avanzado de categoría empresarial

Añada el motor de escaneado de categoría empresarial SE4710 de Zebra para escaneado ligero o el motor de escaneado SE4750 para escaneado moderado a intenso a través del componente de ampliación fácil de instalar y utilizar. O seleccione cualquier escáner Bluetooth de Zebra para emparejarlo con la tablet. Para generar imágenes ocasionalmente, simplemente utilice la cámara posterior en color integrada de 8 MP.* Elija la opción de escaneado que elija, podrá confiar en su rendimiento de escaneado superior. Nuestros escáneres ofrecen PRZM Intelligent Imaging y los famosos algoritmos avanzados de Zebra, lo que permite a sus trabajadores capturar siempre a la primera prácticamente cualquier código de barras 1D o 2D en cualquier estado —dañados, sucios o mal impresos.

Videollamadas para obtener ayuda in situ

La cámara frontal integrada de 2 MP permite realizar videollamadas a través de WiFi o red móvil, lo que permite a sus trabajadores obtener ayuda al instante de un experto, un compañero o un supervisor ubicados en un lugar remoto.

Personalice su solución de tablet con una familia de accesorios sin precedentes

La gama más completa de opciones de carga

Las soluciones de carga para montaje en pared o colocación sobre un escritorio permiten disponer de carga en cualquier punto de sus instalaciones. Un sistema ShareCradle único proporciona ahorro de espacio y costes en la trastienda al ofrecer una base común

para cargar todos los ordenadores móviles y tablets de Zebra — simplemente inserte las copas adecuadas para sus dispositivos en los espacios de conexión para carga. Cargue las tablets en automóviles, camiones, carretillas elevadoras, etc. empleando bases de terceros para automóvil y monturas para vehículo. Además, las soluciones de carga mediante estación de acoplamiento, disponibles para la tablet independiente o para la tablet en un marco resistente, ofrecen tres puertos USB, Ethernet y HDMI, lo que proporciona toda la conectividad necesaria para utilizar la ET51/ET56 como solución de escritorio, entre otras posibilidades.

Innovador componente posterior de ampliación que añade nuevas funciones

Simplemente sustituya la batería estándar por uno de los tres componentes posteriores de ampliación para añadir una correa de mano giratoria o el motor de escaneado empresarial SE4710 o SE4750 con una correa de mano giratoria. Además, es posible añadir opcionalmente a cualquier componente posterior de ampliación una batería intercambiable en caliente para disponer de alimentación continuamente.

La flexibilidad de los dispositivos wearable

Una funda flexible proporciona a sus trabajadores tres opciones para uso «wearable»: cartuchera para cinturón, correa para colgar al hombro o correa para colgar en bandolera.

Servicio insuperable

Extraordinario servicio que lo cubre todo

Zebra OneCare es el referente del sector para servicios de reparación, lo que permite mantener las tablets ET51 y ET56 funcionando a pleno rendimiento y como nuevas. Elija el nivel de servicio que encaje con sus necesidades y su presupuesto. Con independencia del nivel que elija, obtendrá una amplia cobertura que literalmente lo cubre todo: desgaste normal y daños accidentales. Y dado que nadie conoce nuestros productos mejor que nosotros, tendrá a su disposición el incomparable conocimiento experto del propio fabricante.

Tablet empresarial ET51/ET56

Características físicas

Dimensiones	Tablet de 8,4 in: 9 in anch. x 5,9 in alt. x 0,5 in prof. 228 mm anch. x 150 mm alt. x 12,7 mm prof. 10,1 in Tablet: 10,6 in anch. x 7,1 in alt. x 0,5 in prof. 269 mm anch. x 181 mm alt. x 12,7 mm prof.
Peso	8,4 in: 570 g/1,26 lb; 10,1 in: 765 g/1,69 lb
Pantalla	8,4 in: 21,3 cm; 720 nits 10,1 in: 25,7 cm; 540 nits Compatibilidad con 2560x1600; Corning Gorilla Glass; visible con la luz del sol
Panel táctil	Multitáctil de 10 puntos capacitivo
Opciones de teclado	Virtual; Bluetooth®; USB
Ampliación	Conector integrado para añadir accesorios fácilmente
Conectividad	Conector de acoplamiento: carga USB-C; conector resistente para su uso con interfaces de acoplamiento resistentes
Notificación	Flash LED; descodificación de códigos de barras;** indicador LED de cámara
Audio	Altavoces estéreo y micrófonos dobles orientados hacia adelante

Características de rendimiento

CPU	Intel Atom E3940 de 4 núcleos, frecuencia de 1,6 GHz (frecuencia turbo = 1,8 GHz), compatible con sistema operativo de 64 bits
Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise
Memoria	4 GB de RAM LPDDR4; 64 GB de Flash eMMC; ranura para tarjeta micro SDXC accesible para el usuario (admite de serie hasta 2 TB)

Entorno de usuario

Temp. funcionamiento	De -20 °C a 50 °C/de -4 °F a 122 °F
Temp. almacenamiento	De -20 °C a 60 °C (de -4 °F a 140 °F)
Especificación para caídas	De serie: 1 m/3,28 ft sobre hormigón conforme a MIL-STD-810G Con marco reforzado opcional: 1,8 m/5,9 ft sobre hormigón conforme a MIL-STD-810G
Sellado	IP65
Vibración	Aleatoria: 0,02 ² /Hz, de 20 Hz a 2 KHz, 4 g RMS 1 hora por eje
Humedad	Del 5% al 95% sin condensación

Alimentación

Perfil de usuario de batería	Carga suficiente para un turno completo; el funcionamiento continuo es posible con la batería secundaria opcional
Batería	8,4 in: Batería recargable de iones de litio de 3300 mAh y 7,6 V; sustituible por el usuario (25 Whr) 10,1 in: Batería recargable de iones de litio de 4950 mAh y 7,7 V; sustituible por el usuario (38 Whr) Segunda batería opcional intercambiable en caliente de 7,2 V a 3400 mAh (24,4 Whr) (equivalente a 3,6 V a 6800 mAh)

Captura de datos

Escaneado	Disponible a través del accesorio de componente posterior de ampliación: Escáneres avanzados integrados SE4750 o SE4710 con descodificación de hardware
Cámara trasera	Captura de imágenes: Cámara de 8 MP con autofocus y flash LED, iluminación y encuadre controlables por el usuario; fotografías, vídeo, firmas y documentos
Cámara frontal	Full HD 1080p de 2 MP optimizada para colaboración en vídeo y condiciones de escasa iluminación

Vídeo	1080p (Full HD, 1920 x 1080), índice de fotogramas = 30 fps
--------------	---

Comunicaciones inalámbricas

WiFi (WLAN)	802.11 a/b/g/n/ac/r/k/v; MIMO 2x2 de banda doble para transmisión y recepción
Móvil (WWAN) (solo ET56)	Global LTE Norteamérica: AT&T LTE Verizon LTE
Bluetooth (WPAN)	Clase 1, Bluetooth v4.2 (Bluetooth LE)
GPS	GNSS admite GPS, Galileo y Glonass con tecnología LTO para GPS asistido sin renunciar al funcionamiento autónomo
NFC	P2P: ISO 18092; Lector/Grabador: ISO 14443 –A-B, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, Identificadores NFC Forum de tipo 1 a 4; Emulación de tarjeta: ISO 14443 –A-B-B', MIFARE, FeliCa RF

Sensores

Giroscopio	Mantiene la orientación basándose en los principios de conservación del momento cinético
Sensor de movimiento	Acelerómetro de 3 ejes que hace posibles aplicaciones de detección de movimiento para orientación dinámica de pantalla y gestión de alimentación
Sensor de luz ambiental	Ajusta automáticamente el brillo de la pantalla, el teclado y la iluminación posterior de la pantalla
Brújula electrónica	Independiente —no depende de GNSS

Periféricos y accesorios

Los accesorios son: ShareCradles (4 ranuras); estaciones de acoplamiento; base de montura para vehículo (de terceros); base de carga de una sola ranura; cargador de batería opcional de 4 ranuras; marcos resistentes; componente posterior de ampliación para añadir fácilmente accesorios (escáner/correa de mano y espacio de conexión de batería o correa de mano opcional); lápiz pasivo; cartuchera; correa para colgar al hombro; cables de carga, etc.

Normativa

Para obtener más información sobre normativas, visite www.zebra.com/et5X

Garantía

Sujeto a los términos de la declaración de garantía de hardware de Zebra, las tablets empresariales ET51/ET56 están garantizadas 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: <http://www.zebra.com/warranty>

Servicios recomendados

Los servicios de asistencia Zebra OneCare Select y Essential (www.zebra.com/zebraonecare) maximizan la disponibilidad y la productividad de sus dispositivos. Entre sus prestaciones figuran asistencia técnica permanente (24/7), diagnóstico de dispositivos, cobertura completa, sustitución por adelantado y actualizaciones de software. Se encuentran disponibles los servicios Operational Visibility Services.

Notas al pie

*La cámara en color integrada de 8 MP no ofrece PRZM, los algoritmos avanzados de escaneado de Zebra ni Intelligent Document Capture. Dichas opciones solo están disponibles en los escáneres Zebra integrados a través del componente posterior de ampliación y los escáneres Bluetooth de Zebra, como el escáner de anillo RS6000, el escáner complementario de bolsillo CS4070 y los escáneres Bluetooth de mano.

**Descodificación disponible cuando cuenta con escáner de códigos de barras posterior opcional.

Mercados y aplicaciones

Servicio externo

- Despacho itinerante
- Gestión de pedidos de trabajo
- Control de activos
- Mantenimiento/inspección
- Lectura de contadores

Ventas in situ

- Contabilidad en ruta/DSD
- Relaciones con los clientes
- Preventa/gestión de pedidos
- Comercialización/encuestas
- Pago móvil

Transporte y logística

- Firma para PoD/DSD
- Gestión de instalaciones/almacén
- Establecimiento de rutas/programación
- Trazabilidad de carga/contenedores
- Mantenimiento de flotas
- Gestión de activos

Sector de retail

- Gestión de inventarios
- Venta con asistencia
- Verificación de precios
- Terminal de punto de venta (TPV) móvil
- Eliminación de colas

Almacén y distribución

- Gestión de almacén e instalaciones
- Procesamiento de devoluciones
- Transacciones EDI

Fabricación

- Gestión de inventarios
- Reposición de línea de suministro
- Comprobación de seguridad
- Mantenimiento/repación
- Verificación de cumplimiento
- Recepción/ubicación/envío



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