Tabletas empresariales ET40/ET45

Las tabletas resistentes y asequibles que lo tienen todo y están listas para usar sin configuración previa

¿Tiene previsto adquirir tabletas para consumidores para su empresa porque el precio es atractivo y, si bien las características no son ideales, son aptas para sus necesidades? Tiene que tener en cuenta los costos ocultos, como la funda para aumentar la durabilidad o un escáner para las tareas con muchos códigos de barras. Si la durabilidad no es la adecuada, tendrá que reemplazar las tabletas con mayor frecuencia. Como el ciclo de vida será corto, tendrá que lidiar con distintos modelos de productos; en consecuencia, el soporte será más complejo y demandará más tiempo. Presentamos las tabletas ET40 y ET45, dispositivos empresariales y asequibles diseñados para las empresas. Ofrecen todo lo que su empresa necesita desde el primer momento. Un diseño delgado y liviano similar a los productos de consumidor, pero con resistencia comercial. Escaneo integrado de nivel empresarial. Las conexiones inalámbricas más rápidas. Un ciclo de vida de varios años. Nuevas y poderosas opciones de comunicación. Nuevas soluciones que incorporan nuevas capacidades. Herramientas Mobility DNA exclusivas de Zebra que mejoran cada aspecto del ciclo de vida del producto. Y más. Tabletas empresariales ET40/ET45: todo lo que necesita para sus negocios a un precio asequible.

CARACTERÍSTICAS



Un buen retorno sobre la inversión que las hace rentables

Resistentes y preparadas para la actividad comercial diaria
Las tabletas ET40 y ET45 se diseñaron por completo para las empresas, ya que garantizan un funcionamiento fiable. Resisten caídas sobre baldosas y concreto. Puede usarlas dentro y fuera de las instalaciones, incluso en temperaturas altas y bajas. Puede empaparlas. No se romperán. Si trabaja en entornos más hostiles, no se preocupe: puede añadir la funda de protección opcional para aumentar la durabilidad.

Un ciclo de vida de nivel empresarial con disponibilidad y soporte garantizados

Además de durar años, estas tabletas cuentan con seis años de soporte desde la fecha de compra inicial para que pueda trabajar tranquilo todos los días. Los servicios de soporte opcionales OneCare Essential y Select de Zebra ofrecen todas las opciones necesarias para elegir el nivel de asistencia adecuado para su empresa. A diferencia de las tabletas de uso personal, Zebra se asegura de que el modelo adquirido esté disponible durante tres años, una medida que simplifica el soporte de los dispositivos.

Tareas más rápidas y eficientes con las opciones más adecuadas para la actividad comercial

Elija el tamaño de la pantalla
Elija la pantalla más adecuada para la tarea: una pantalla compacta de 8 pulgadas que facilita el transporte o una pantalla más grande de 10 pulgadas que facilita el acceso a la información en aplicaciones repletas de funciones.

La conectividad inalámbrica más rápida que garantiza conexiones en cualquier lugar
Obtenga velocidades wifi y celular más rápidas con Wi-Fi 6 y 5G. La tableta ET40 con conexión exclusiva por wifi es ideal para interiores en los sectores del comercio minorista y la hotelería y el turismo, mientras que la tableta ET45 con conexión wifi y celular es ideal para conductores y espacios al aire libre. Conecte auriculares inalámbricos, impresoras y otros dispositivos con Bluetooth para crear una solución totalmente inalámbrica. Habilite la localización GPS para llegar a destino, conocer el siguiente punto de entrega o averiguar la ubicación del conductor. Además, puede usar redes LTE privadas para obtener conectividad inalámbrica rentable en las instalaciones más grandes, ya sea en exteriores o interiores, gracias a la compatibilidad con el servicio de radio de banda ancha ciudadana (CBRS, por sus siglas en inglés).[1]

ETIMARCAS
TECNOLOGÍA QUE IDENTIFICA

ZEBRA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Baterías con energía para varios turnos
Las opciones de energía garantizan el funcionamiento de las tabletas en varios turnos, mientras que las baterías PowerPrecision de Zebra proporcionan la información necesaria para administrar mejor la disponibilidad de energía. Aproveche la alimentación continua de la batería secundaria opcional de cambio caliente, que la hace ideal para varios turnos de trabajo. Puesto que tiene acceso a las estadísticas de la batería, es más fácil detectar y descartar baterías en mal estado que ya no retengan cargas completas, de manera que las baterías obsoletas ya no perjudiquen la productividad del personal.

Compatibilidad con pagos: cobre en cualquier momento y lugar
Use las soluciones de pagos para crear un punto de venta móvil y recibir pagos en cualquier lugar.[2] Cree un punto de venta híbrido, a demanda y completamente funcional con el centro de punto de venta y el soporte de presentación.[3] Permita pagar con NFC.

Personalice la tableta para cada tarea con una familia de accesorios integral
Obtenga todo lo necesario para facilitar el transporte de las tabletas, y aumentar su resistencia y versatilidad con soluciones que incorporen nuevas capacidades. Las bases de carga de varias ranuras y de escritorio simplifican la administración de los dispositivos en el depósito. Los accesorios de protección y transporte mejoran la durabilidad y portabilidad. Cree una estación de trabajo a demanda con la base para estaciones de trabajo. Y cree un kiosco y más con el soporte de presentación.

Captura de datos más potente y sencilla

Escaneo integrado de primer nivel
Cualquiera sea la tarea de escaneo que necesiten capturar sus empleados, hay un motor de escaneo de Zebra adecuado: desde capturas a distancia convencional y mayor área de lectura para garantizar capturas simples y fiables hasta capturas a gran distancia para escanear artículos a mano o del otro lado de la habitación. Todos los escáneres ofrecen el rendimiento que convirtió a Zebra en líder del mercado: capturas en un instante y al primer intento de prácticamente todos los códigos de barras, independientemente de su condición.

Fotos en resolución ultraalta
Tome fotografías nítidas y detalladas para proporcionar evidencia del estado y las entregas, lleve a cabo auditorías visuales de comercialización en la tienda para garantizar la calidad y el cumplimiento, y mucho más.

Mejore la colaboración con videollamadas
Ahorre tiempo y disminuya errores en los flujos de trabajo con videollamadas. Por ejemplo, el personal de limpieza de un hotel puede mostrar al personal de ingeniería que uno de los grifos pierde agua para que lo reparen de inmediato. Además, un técnico de campo con poca experiencia puede colaborar con un técnico remoto más experimentado para diagnosticar y solucionar un problema.

Aproveche el potencial de sus tabletas y fuerza laboral con Mobility DNA™ de Zebra

Acceda a ventajas incorporadas con Mobility DNA de Zebra gratis

Herramientas profesionales
Las poderosas herramientas preinstaladas de Mobility DNA están listas para usar de manera gratuita. Añada funciones empresariales útiles a Android estándar con Mobility Extensions (Mx): dispone de más de cien opciones para aumentar la seguridad, mejorar la administración de dispositivos y mucho más. Use StageNow para preparar un puñado o miles de dispositivos en solo unos segundos. Controle las aplicaciones y funciones de los dispositivos a las que pueden tener acceso los trabajadores con Enterprise Home Screen sin acudir a desarrolladores. Cargue códigos de barras en sus aplicaciones desde el primer momento con DataWedge sin necesidad de programar nada. Integre todas las características de las tabletas en sus aplicaciones con el kit de herramientas de desarrollo de movilidad empresarial (EMDK, por sus siglas en inglés) de Zebra. Controle qué servicios y aplicaciones de GMS están disponibles en las tabletas con el modo GMS restringido. Active automáticamente la compatibilidad con EMM para cada función de la tableta con OEM Config. Recopile diagnósticos dirigidos para facilitar la resolución de problemas con RxLogger. Use Device Diagnostics para probar todos los sistemas principales de la tableta con solo presionar un botón y, así, evitar visitas innecesarias y costosas al centro de reparación.

Maximice la funcionalidad de la tableta y la productividad del personal con Mobility DNA Enterprise opcional
Descubra más herramientas para mejorar en gran medida la experiencia del usuario y la eficacia laboral con esta licencia opcional. Capture simultáneamente y en un solo intento hasta 100 códigos de barras, incluso en varias etiquetas. Con solo presionar un botón, puede capturar y recortar la imagen de un documento y, si lo desea, capturar un código de barras. Incluso puede detectar la presencia de una firma para garantizar que un documento se haya firmado. Facilite la carga de datos con un teclado en pantalla personalizado y adaptado a los tipos de datos. Permita que los trabajadores administren con facilidad todos los accesorios Bluetooth. En cada minuto del turno, proporcione a los trabajadores conexiones wifi sin igual comparables con las cableadas que no se cortarán. Y más.

Nuevos métodos para comunicarse con calidad

Convierta las tabletas en walkie-talkies bidireccionales que funcionen dentro y fuera de las instalaciones
La tecnología Push-to-Talk (PTT) Express opcional permite hacer llamadas tipo walkie-talkie al instante por la red wifi sin configuración previa. Fuera de las instalaciones, la tecnología Workforce Connect PTT Pro opcional permite hacer llamadas PTT y enviar mensajes de texto seguros por la red celular a través de un servicio por suscripción económico y fácil de implementar.[4,5]

Convierta las tabletas en dispositivos PBX
Incorpore la funcionalidad integral de dispositivos PBX con Workforce Connect Voice de Zebra[4,6]. Ya no será necesario adquirir y administrar otros dispositivos activados por voz. Además, la interfaz personalizada facilita la implementación de las características de telefonía más complejas.

Distribuidor Autorizado

AVERY DENNISON | AXICON | BarTender | DATALOGIC | elo TOUCH SOLUTIONS | EPSON | Honeywell | net LogistiK
Newland | Monarch Products and Services | SSAT | siesa | TSC | unitech because we care | ZEBRA

CALI: Calle 38 AN No. 4N - 183 **PBX:** 665 1117 **MEDELLÍN:** Carrera 73 A No. 31 A - 78 **PBX:** 349 9971 – 448 9971
Línea nacional: 316 690 8472 / mercadeo@etimarcas.com / **www.etimarcas.com**

ETIMARCAS
TECNOLOGÍA QUE IDENTIFICA

ZEBRA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Especificaciones

Características físicas	
Dimensiones	8 in: 8,42 in L x 5,32 in Al x 0,45 in P 213,9 mm L x 134,8 mm Al x 11,4 mm P 10 in: 10,15 in L x 6,41 in Al x 0,45 in P 257,9 mm L x 162,9 mm Al x 11,4 mm P
Peso	8 in: 1,07 lb/485 g 10 in: 1,52 lb/690 g
Pantalla	8 in/20,3 cm: 500 nits, color, WXGA de 1280 x 800 10,1 in/25,7 cm: 500 nits, color, WUXGA de 1920 x 1200; Corning® Gorilla® Glass
Ventana del lector de imágenes	Corning Gorilla Glass
Panel táctil	Panel multitáctil capacitivo
Ranura de expansión	Conector integrado para agregar accesorios con facilidad
Conectividad	Conector de acoplamiento (carga y datos) Puerto lateral USB-C (solo datos y carga de la tableta)
Ranuras SIM	1 SIM nano
Puertos de interfaz	Conector de expansión para accesorios de Zebra
Notificaciones	Tono audible; LED de varios colores; vibración
Opciones de teclado	Virtual, Bluetooth, USB
Audio	Altavoces estéreo; dos micrófonos; compatibilidad con auriculares por puerto USB-C o Bluetooth
Botones	Subir y bajar volumen; encender y apagar; escáner de códigos de barras; botones programables

Características de rendimiento	
CPU	Qualcomm Snapdragon™ SM6375 Ocho núcleos (8): 2,2 GHz (2) y 1,8 GHz (6)
Sistema operativo	Android 11, que puede actualizarse hasta Android 14
Memoria	Estándar: 4 GB de SDRAM LPDDR4X/64 GB de flash UFS Premium: 8 GB de RAM/128 GB

Certificaciones generales
EPEAT Bronze[7], Energy Star

Entorno del usuario	
Temp. de funcionamiento	De -4 °F a 122 °F/De -20 °C a 50 °C
Temp. de almacenamiento	De -40 °F a 158 °F/De -40 °C a 70 °C
Humedad	Del 5 % al 95 % sin condensación
Especificaciones de caídas	Estándar: 4 ft/1,2 m sobre concreto según MIL-STD-810H Con marco resistente opcional: 5,1 ft/1,55 m según MIL-STD-810H
Sellado	IP65
Vibración	Senoidal: pico de 4 g (5 Hz a 2 kHz) Aleatorio: RMS de 6 g (20 Hz a 2 kHz) 60 minutos de duración por eje, 3 ejes
Descarga electroestática (ESD)	+/- 15 kV de descarga de aire; +/- 8 kV de descarga por contacto; +/- 8 kV de descarga indirecta

Alimentación	
Perfil del usuario de la batería	Amplia capacidad para turnos completos; funcionamiento sin interrupciones con la batería secundaria opcional.
Batería	8 in: 6100 mAh, 3,87 V, recargable, polímero de litio; reemplazable por el usuario (23,61 Wh) 10 in: 7600 mAh, 3,87 V, recargable, polímero de litio; reemplazable por el usuario (29,41 Wh) Batería secundaria opcional de cambio caliente, 3400 mAh, 7,6 V (25,84 Wh), para usar con accesorio de expansión posterior

Tecnología de sensor interactivo (IST)	
Sensor de luz ambiente	Ajuste automático del brillo y la retroiluminación de la pantalla
Magnetómetro	eCompass detecta automáticamente la dirección y la orientación
Sensor de movimiento	Giroscopio de tres ejes, acelerómetro de tres ejes

Captura de datos	
Escaneo	Motor de escaneo 1D/2D SE4100; motor de escaneo 1D/2D SE4710; motor de escaneo de alcance avanzado 1D/2D SE55 con tecnología IntelliFocus (Premium)
Cámara posterior	Captura de imágenes: Cámara de 13 MP con autofoco y flash LED a discreción del usuario
Cámara frontal	5 MP

Comunicaciones inalámbricas	
Wifi (WLAN)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc/ax 2x2 MU-MIMO; Wi-Fi® certified; IPv4, IPv6 (Wi-Fi 6)
Celular (solo ET45) (solo datos WWAN)	5G (Norteamérica, resto del mundo) LTE global (Norteamérica, resto del mundo) 3G, 2G (resto del mundo) 5G y LTE en Norteamérica: AT&T y Verizon
Bluetooth (WPAN)	Bluetooth 5.1/2.1+EDR Clase 2 (Bluetooth LE)
GPS (solo ET45)	GNSS admite GPS, Galileo, Beidou y Glonass. Doble banda (L1 + L5)
NFC	Lector/escritor: ISO 14443 tipo A y B, ECP, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, NFC Forum Tag tipos 1 a 5; emulación de tarjetas host Compatibilidad con Apple Pay VAS[8] / Google Smart-Tap[8], NFC Forum Certified

LAN inalámbrica	
Velocidad de datos	5 GHz: 802.11a/n/ac/ax - 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz - hasta 1201 Mpbs 2,4 GHz: 802.11b/g/n/ax - 20 MHz; hasta 286,8 Mbps
Canales de operación	Canal 1-13 (2412-2472 MHz): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 Canal 36-165 (5180-5825 MHz): 36,40,44,48,52, 56,60,64,100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,1 40,144,149,153,157,161,165 Ancho de banda de los canales: 20, 40 y 80 MHz Las frecuencias/los canales operativos y los anchos de banda reales dependen de las normativas y de la agencia de certificación
Seguridad y cifrado	WEP (40 o 104 bits); 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 y EAP-PWD; WPA3 Enterprise modo de 192 bits (GCMP256) - EAP-TLS; Enhanced Open (OWE)
Certificaciones	**Certificaciones de Wi-Fi Alliance**: Wi-Fi CERTIFIED n; Wi-Fi CERTIFIED ac; Wi-Fi CERTIFIED 6; Wi-Fi Enhanced Open; WPA2-Personal; WPA2-Enterprise; WPA3-Personal; WPA3-Enterprise (incluye modo de 192 bits); marcos de administración protegida; Wi-Fi Agile Multiband; WMM; Wi-Fi Direct

Mercados y aplicaciones

Comercio minorista, y hotelería y turismo

- Venta asistida (verificación de precios/ inventario)
- Agilización de colas de caja
- Punto de venta
- Administración de inventario
- Administración de personal
- Registro de entrada de huéspedes
- Personal de atención de restaurantes/ pedidos
- Colaboración y comunicación del personal

Transporte y logística (entregas y operaciones omnicanal)

- Entrega y asignación de rutas
- Prueba de retiro y entrega
- Facturación/punto de venta móvil
- Administración de inventario en vehículos
- Colaboración y comunicación del personal
- Seguimiento y trazabilidad de paquetes

Distribuidor Autorizado

AVERY DENNISON | axicon | BarTender | DATALOGIC | elo TOUCH SOLUTIONS | EPSON | Honeywell | net LogistiK
Newland | Monarch Products and Services | SSAT | siesa | TSC | unitech because we care | ZEBRA

CALI: Calle 38 AN No. 4N - 183 **PBX:** 665 1117 **MEDELLÍN:** Carrera 73 A No. 31 A - 78 **PBX:** 349 9971 – 448 9971
Línea nacional: 316 690 8472 / mercadeo@etimarcas.com / **www.etimarcas.com**

ETIMARCAS
TECNOLOGÍA QUE IDENTIFICA

ZEBRA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

HOJA DE ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO
TABLETAS EMPRESARIALES ET40/ET45

Itinerancia rápida	Almacenamiento en caché PMKID; 802.11r (inalámbrico); OKC

PAN inalámbrica

Bluetooth	Bluetooth 5.1 Clase 2 y Bluetooth de bajo consumo (BLE)

Normativas

Para obtener información sobre las normativas, visite www.zebra.com/et4x

Garantía

De conformidad con las condiciones de la declaración de garantía de hardware de Zebra, las tabletas empresariales ET40/ET45 están garantizadas contra defectos de mano de obra y materiales por un período de 1 (un) año a partir de la fecha de envío. Para conocer todas las condiciones de la garantía, visite: www.zebra.com/warranty

Servicios recomendados

Servicios de soporte de Zebra OneCare™ Essential y Select; servicios de visibilidad de Zebra — VisibilityIQ™ Foresight
Para obtener más información sobre los servicios de Zebra, visite www.zebra.com/services

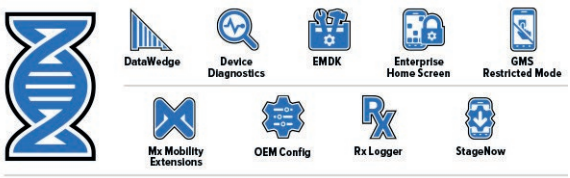
Notas al pie

1. CBRS solo está disponible en EE. UU.
2. Las soluciones de pago estarán disponibles en el cuarto trimestre de 2022.
3. Workstation Connect, la base para estaciones de trabajo, el centro de punto de venta y el soporte de presentación estarán disponibles en el tercer trimestre de 2022.
4. Workforce Connect estará disponible en el cuarto trimestre de 2022.
5. Se requiere licencia de Mobility DNA Enterprise para obtener el máximo desempeño.
6. Se requiere licencia de Mobility DNA Enterprise.
7. La certificación EPEAT estará disponible en el cuarto trimestre de 2022.
8. Apple VAS y Google SmartTap estarán disponibles en el cuarto trimestre de 2022.

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

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 en Android. Las soluciones profesionales integradas Mobility DNA están precargadas con licencia incluida y sin costo adicional. Para aprovechar todas las ventajas de Mobility DNA en las tabletas ET40/ET45, se necesita una licencia de Mobility DNA Enterprise. Para obtener más información sobre las herramientas de Mobility DNA, visite la página de inicio del kit económico de Mobility DNA, https://www.zebra.com/us/en/cpn/mobility-dna-kit.html



Distribuidor Autorizado

AVERY DENNISON | AXICON | BarTender | DATALOGIC | elo TOUCH SOLUTIONS | EPSON | Honeywell | net LogistiK
Newland | Monarch Products and Services | SSAT | siesa | TSC | unitech because we care | ZEBRA

CALI: Calle 38 AN No. 4N - 183 **PBX:** 665 1117 **MEDELLÍN:** Carrera 73 A No. 31 A - 78 **PBX:** 349 9971 – 448 9971
Línea nacional: 316 690 8472 / mercadeo@etimarcas.com / **www.etimarcas.com**