



ZEBRA
CAPTURE
YOUR EDGE

Tablet resistente Zebra XSLATE B10

Especificaciones del producto



RESISTENCIA

Prueba de resistencia a caídas	MIL-STD-810G - Se ha comprobado su resistencia a caídas desde 1,52 m/ 5 pies en contrachapado sobre hormigón
Entorno peligroso	C1D2 (Clase 1, División 2) y ATEX
Penetración	IP65
Interna	Carcasa interna de aleación de magnesio
Externa	Paragolpes duraderos en las esquinas

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

Sistema operativo	<ul style="list-style-type: none"> Windows® 10 Pro de 64 bits Windows® 8.1 Pro de 64 bits* Windows® 7 Professional de 64 bits* <p>* disponible mediante cambio a una versión anterior a Windows 10</p>
Procesador	<ul style="list-style-type: none"> Procesador Intel® Core™ i5-5350U a 1,8 GHz (2,9 GHz Turbo) con tecnología vPro™ Procesador Intel® Core™ i5-5200U a 2,2 GHz (2,7 GHz Turbo)¹
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> DDR3L de 8 GB a 1600 MHz
Opciones de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> SSD de 128 GB de serie Actualización a SSD de 256 GB o 512 GB (solo disponible con el procesador i5-5350U)
Pantalla	<ul style="list-style-type: none"> Pantalla WXGA (1366 x 768) de 10,1 pulgadas, resistente, IPS, retroiluminación LED Pantalla adherida directamente de 500 NIT Cono de visualización de 178° (89° fuera de eje) Relación de contraste: 800:1; Relación de aspecto: 16:9 Sensor de luz ambiental (ALS) Táctil capacitiva para 10 dedos con modos para guantes y manos húmedas Entrada mediante lápiz digital basado en tecnología Wacom
Gráficos	<ul style="list-style-type: none"> Intel® Integrated HD 6000 Graphics (i5-5350U) Intel® Integrated HD 5500 Graphics (i5-5200U)
Cámara	<ul style="list-style-type: none"> Cámara trasera integrada de 8 megapíxeles con flash Webcam FHD delantera integrada de 1080P
Comunicaciones integradas	<ul style="list-style-type: none"> LAN inalámbrica: 802.11ac Banda ancha: 4G LTE (opcional) GPS: Integrado, satélite de 2,0 m de precisión Bluetooth® 4.0 LAN: Ethernet 10/100/1000 Gigabit (RJ-45)
Puertos	<ul style="list-style-type: none"> Conector de acoplamiento (2) puertos USB 3.0 Puerto USB tipo C (USB 2.0, USB 3.0, salida de puerto de pantalla) Puerto Ethernet RJ-45 Salida de audio de 3,5 mm (salida estéreo, entrada mono) Nano SIM doble (4FF) Micro-SDXC

Opciones integradas

- Alimentación CC
- 2 puertos USB 3.0
- Micro SDXC
- Salida Micro HDMI
- Lector de tarjetas Micro SIM
- Puerto apto para RS232 True Serial
- Auriculares estéreo/Miniclavija de micrófono, compatible con auriculares de smartphone
- Entrada HDMI (opcional)
- (solo disponible con el procesador i5-5350U)

Autonomía de batería y alimentación

- Hasta 8 horas de autonomía de batería (5300 mAh, 39,2 Whr, batería individual)
- Hasta 20 horas de autonomía de batería (8000 mAh, 59,2 Whr, batería doble)
- Batería externa intercambiable en caliente
- Tensión de entrada: 19 V con adaptador de CA
- Admite entrada de CC de 12~20 V en la tablet

Dimensiones / Peso

- 28,1 cm (11,05 pulg.) x 18,0 cm (7,07 pulg.) x 2,2 cm (0,86 pulg.) (An x Al x Pr)
- A partir de 1,09 kg (2,4 libras)

Seguridad

- Trusted Platform Module - TPM 2.0 (integrado)
- Escáner de huellas dactilares integrado
- Ranura para anclaje de cable Kensington® (opcional cuando se utiliza asa superior)
- Módulo de lector CAC (opcional)

Audio

- Altavoz y micrófonos dobles integrados

Indicadores de estado

- Estado de alimentación/batería, cámara activa, actividad de HDD

SOFTWARE

Software	<ul style="list-style-type: none"> xCapture Pro Panel Control Center Bios Setup Utility Touch Mode Switcher (modos táctiles con manos húmedas y guantes) Sierra Wireless Skylight Aplicación Validity Finger Print Manager Ublox u-Center Aplicación Wacom Pen Giro de pantalla Información de PC
-----------------	---

Especificaciones de la tablet XSLATE B10 (continuación)

GARANTÍA		Características medioambientales	
Información sobre la garantía	<ul style="list-style-type: none"> Incluye 3 años de cobertura estándar Disponibilidad de garantía ampliada y programas xDefend. 	<ul style="list-style-type: none"> ROHS; programa de reciclaje: https://www.xplorettech.com/about-us/environment/ Energy Star 6.1 	
PRUEBAS Y ESTÁNDARES		ACCESORIOS	
Estándares	<ul style="list-style-type: none"> Se ha comprobado que cumple las normas: MIL-STD-461F Inmunidad: CISPR 24, EN55024 (US, CAN, EU) Emisiones: EN55022, CISPR 22, CFR47 Parte 15, Subparte B, ICES-003 para Clase B (US, CAN, EU), CEC, Boletín Reglamentario N° 110915.02B (BCS), Directiva ERP Seguridad: CB Scheme, IEC 60950 (US, CAN, EU), Ubicaciones peligrosas: ANSI/ISA 12.12.01 Clase I Div 2, A, B, C, D (US, CAN), ATEX (solo disponible con el procesador i5-5350U) 	Acoplamiento <ul style="list-style-type: none"> Acoplamiento para vehículo resistente al agua y al polvo (IP55) xDock G2 (compatible con 12 V) Acoplamiento de productividad para oficina G2 Bases de carga de baterías de 2 y 6 espacios de conexión 	
Pruebas de penetración IEC	<ul style="list-style-type: none"> Penetración IEC (60529) comprobada conforme al estándar IP65 	Otros accesorios <ul style="list-style-type: none"> Asa/correa para colgar al hombro con lápiz digital y fijador Correa de mano Patilla de soporte Teclado auxiliar Cable True Serial Protector de pantalla Armortech Soportes de batería externa, batería externa Convertor CC-CA con entrada de 12-16 V y salida de 19 V (adaptador para encendedor de cigarrillos) Convertor CC-CA con entrada de 12-32 V y salida de 19 V (adaptador para encendedor de cigarrillos de alta resistencia) Convertor CC-CA con entrada de 18-60 V y salida de 13,8 V, cable directo 	
Características de resistencia y ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Se ha comprobado que cumple las normas MIL-STD-810G Temperatura de funcionamiento: De -34 °C a 60 °C / de -30 °F a 140 °F Inicio en frío: -20 °C / -4 °F Temperatura de almacenamiento: De -30 °C a 70 °C / de -22 °F a 158 °F Caída en tránsito - Funcionamiento: Caída directa desde 1,52 m (5 pies) en contrachapado sobre hormigón con el sistema en funcionamiento, 26 caídas Vibración: Integridad mínima (Minimum Integrity) cuando no está en funcionamiento, camión por carreteras de EE UU (US Highway Truck) y rueda compuesta (Composite Wheel) en funcionamiento Choque: Funcional (20 G en funcionamiento, 40 G cuando no está en funcionamiento) Humedad: De 23 °C a 60 °C / de 73 °F a 140 °F, 95 % sin condensación, 10 días Humedad de ciclo natural: Fig 507.5-6, No peligrosa, Clase B3, 30 días Impermeabilidad: Fig 506.5, 140 l/hora por m², 15 minutos Lluvia transportada por el viento: Fig 506.5, viento a 64,37 km/h / 40 mph, 30 minutos por lado Arena transportada por el viento: 20 m/s, tasa de 1,1 g/m³ (+/-0,3 g) a alta temperatura (60 °C) Polvo transportado por el viento: Velocidad de 8,9 m/s; concentración de polvo de 3,9 g/m³ a alta temperatura (60 °C) Choque térmico: De -30 °C a 70 °C / de -22 °F a 158 °F en 5 minutos Atmósfera explosiva: Método 511.5 a 60 °C, 6096 m (20.000 pies), 3048 m (10.000 pies) y 1.524 m (5.000 pies) Contaminación por fluidos: Solución 50/50 de agua y lejía, solución 50/50 de agua y peróxido de hidrógeno, combustible diésel, aceite mineral, desinfectante Lysol, alcohol desnaturalizado, alcohol isopropílico Altitud: 12.192 m (40.000 pies) en funcionamiento, 15.240 m (50.000 pies) cuando no está en funcionamiento 		

¹ Certificación para ubicaciones peligrosas (CID2, ATEX) solo disponible para el procesador i5-5350U.

Zebra adquirió Xplore Technologies y todos sus productos en 2018.



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