

Tablet resistente XSLATE R12 de Zebra

La tablet que se transforma para adaptarse a su forma de trabajar.
Un nuevo concepto de resistencia.

¿Cree que necesita un ordenador de sobremesa, un portátil y una tablet resistente para rendir al máximo en todas las tareas que realiza en la oficina, en un vehículo y sobre el terreno? Ya no. Ahora solo necesita la tablet PC XSLATE® R12, de gran portabilidad, extremadamente flexible y siempre resiliente. Este dispositivo tablet transformador le proporciona todas las prestaciones de alto rendimiento y las funciones informáticas completas que necesita en una sola plataforma.



Siempre la forma adecuada. Flexibilidad de sobra

La XSLATE R12 es una tablet de nueva generación diseñada para ser el único ordenador que usted necesita. Es una de las tablets resistentes más rápidas del mercado en la actualidad y cuenta con potentes prestaciones 2 en 1, con teclado auxiliar de conexión magnética que siempre está en modo de espera pero nunca obstaculiza su trabajo. También ofrece claridad gracias a su pantalla de 12,5 pulgadas, una de las más luminosas del sector, además de introducción de datos táctil o mediante lápiz digital, voz y cámara.

Atractiva para el personal

Esta tablet PC resistente y transformadora se adapta al flujo de trabajo y gestiona las tareas más diversas:

- Control de calidad
- Inspecciones
- Gestión de inventario
- Informes de auditoría y cumplimiento de seguridad
- Supervisión y control de activos
- Programación y realización de mantenimiento y reparaciones
- Procesamiento de reclamaciones
- Gestión de proyectos de ingeniería/construcción
- Informes de incidencias
- Expedición y rutas (GPS)
- Ubicación de activos mediante mapas/SIG
- Investigaciones
- Conocimiento de la situación
- Documentación de pruebas
- Billetaje y citaciones electrónicas
- Informes electrónicos de cuidados a pacientes (ePCR)/Historias médicas electrónicas (EHR)
- Planificación y gestión de respuesta a emergencias



Para obtener más información, visite www.zebra.com/xslate-r12

La variedad de opciones que ofrece la convierten en una apuesta segura

La XSLATE R12 ofrece más prestaciones opcionales de alto rendimiento que ninguna otra tablet PC de su categoría. Puede combinar potentes procesadores Intel® de 7ª generación con Windows® 10 Professional. Conecte un *dongle* de puerto RJ45 + RS232 True Serial. O añada el módulo SlateMate™ para disponer automáticamente de lector de códigos de barras y lector RFID HF, lo que facilita la adquisición de datos en el punto de prestación de los servicios. Si realiza múltiples tareas y necesita coherencia —y opciones—, obtendrá todo lo que necesita en una sola tablet resistente.

Un nuevo concepto de resistencia. Movilidad sin concesiones

Esta tablet resistente ha sido concebida para reducir el TCO y mejorar el ROI, sobre todo al aumentar las necesidades de movilidad. Es apta para el trabajo sobre el terreno, para oficinas de cara al público, para coches patrulla y para fábricas, tanto ahora como en el futuro. Los componentes ampliables de SSD, almacenamiento y memoria permiten mantenerse al día conforme aumenta el volumen de datos. Este nivel de conectividad garantiza que nunca pierda el contacto con los trabajadores, los equipos antiguos y los sistemas de negocio en constante evolución. Dispondrá de conocimiento completo de la situación en tiempo real, así como de ventajas para la atención al cliente en todo momento. Además, gracias a la certificación para las principales redes de servicio público, como ATT FirstNet y Verizon, los servicios de emergencia cuentan con las conexiones fiables que necesitan cuando las emergencias sobrecargan las redes comerciales.

La tablet que lo hace todo

¿Necesita una única plataforma de ordenador móvil que encaje con el estilo tecnológico de cada uno de sus trabajadores y con los requisitos de todos sus flujos de trabajo? No hay problema. ya que la XSLATE R12 es apta para multitarea en entornos de trabajo exigentes. Esta tablet potente y resistente, con prestaciones de introducción táctil y mediante lápiz digital de respuesta ágil, teclado auxiliar conectado magnéticamente, factor de forma adaptable y opciones de montaje personalizadas, proporciona a todos sus trabajadores flexibilidad para completar cualquier tarea rápida y cómodamente —incluso cuando adopta la forma de portátil u ordenador de sobremesa.

Elija accesorios para maximizar su inversión en movilidad

Accesorios para la XSLATE R12

Teclado auxiliar



Teclado inalámbrico Bluetooth delgado y ligero que puede almacenarse en el caballete situado en la parte posterior de la tablet. Con el caballete cerrado, el teclado se recarga mientras se transporta, de forma que siempre está listo para usar. Su puerto micro USB también le permite recibir alimentación externa.

Estaciones de acoplamiento



Base de conexión de escritorio

Estación de acoplamiento de escritorio que sujeta la tablet y proporciona replicación de puertos.

Secure Mobile Dock (para vehículo o mesa)

Fija la tablet en un vehículo, proporciona replicación de puertos y ofrece paso de antena opcional con (3) conectores.



SlateMate Data Acquisition Mobile (lector de códigos de barras y RFID de alta frecuencia)



Esta opción instalada de fábrica añade a la parte inferior de la tablet un lector de códigos de barras 2D y un lector RFID de alta frecuencia, además de un puerto True Serial. La R12 cabe en las bases de conexión y las fundas incluso cuando está conectado el módulo SlateMate.

Accesorios (continuación)

Kit Work Anywhere (funda, correa para colgar al hombro, asa de transporte, cubierta de pantalla)



Incluye funda, correa para colgar al hombro, asa de transporte y cubierta de pantalla para facilitar su uso itinerante y aportar protección adicional a la tablet.

Lápiz digitalizador adicional



Lápiz de repuesto para escribir en la pantalla digitalizadora activa estándar. Lleve uno en el bolsillo para no tener que extraer el otro de su compartimento.

Opciones de batería



Cargador de batería

Cargue una batería adicional individual para comenzar el turno con una batería adicional totalmente cargada.

Batería adicional

Batería de tamaño completo que puede cambiarse en caliente en la parte posterior de la tablet para duplicar la alimentación mediante batería.



Especificaciones

Durabilidad		Comunicaciones integradas	Intel® Dual Band Wireless-AC 8260 Wi-Fi más Bluetooth® 4.2 • Inalámbrica interna opcional (1 ranura de ampliación) - Sierra Wireless EM7455 (NA y EU) 4G LTE con GNSS (GPS + GLONASS + Beidou) Certificado Verizon PNTM ⁴ o - Sierra Wireless EM7511 (NA) LTE-Advanced con receptor GNSS (GPS + GLONASS + BeiDou + Galileo) Apta para AT&T FirstNet y con certificado Verizon PNTM o - Sierra Wireless EM7430 (APAC) 4G LTE con GNSS (GPS + GLONASS + Beidou) ⁴ o - Navisys Technology (u-blox) GPS con SBAS (WAAS, EGNOS y MSAS) • Antena de paso para WWAN, WLAN y GPS	
Prueba de resistencia a caídas	MIL-STD-810G - Se ha comprobado su resistencia a caídas desde 1,21 m/ 4 pies en contrachapado sobre hormigón			
Entornos peligrosos	Clase 1 División 2 para ubicaciones peligrosas			
Penetración	IP54			
Interna	Estructura interna de aleación de magnesio			
Externa	Carcasa cubierta de goma			
Características del sistema				
Sistema operativo	• Windows® 10 Pro de 64 bits	Puertos	• Conector de acoplamiento • Puerto USB 3.0 • Puerto HDMI • Salida de audio de 3,5 mm (salida estéreo, entrada mono) • Ranura de tarjeta Micro-SIM (3FF) • Puerto Micro-SDHC	
Procesador	• Intel® Core™ i7 vPro - 7600U - 2,8 GHz con frecuencia turbo a 3,9 GHz, 4 MB SmartCache, 2 núcleos (4 subprocesos) • Intel® Core™ i7-7500U - 2,7 GHz con frecuencia turbo a 3,5 GHz, 4 MB SmartCache, 2 núcleos (4 subprocesos) • Intel® Core™ i5-6200U - 2,3 GHz con frecuencia turbo a 2,8 GHz, 3 MB SmartCache, 2 núcleos (4 subprocesos) • Intel® Celeron® 3865U - 1,8 GHz, 2 MB SmartCache, 2 núcleos (4 subprocesos)			
Memoria	• 4 GB (solo Celeron® 3865U) • 8 GB			
Opciones de almacenamiento	• SSD de 64 GB** (solo M.2 SATA) • SSD de 128 GB (M.2 SATA o PCIe) • SSD de 256 GB (M.2 SATA o PCIe) • SSD de 512 GB (M.2 SATA o PCIe) • SSD de 1 TB*** (solo M.2 PCIe) * SSD M.2 SATA de 64 GB solo disponible con configuración de procesador 3865U ** Unidades PCIe solo disponibles con configuraciones de procesador 7500U y 7600U			
Pantalla	• Pantalla de 12,5 pulg. con amplio ángulo de visión • Resolución Full-HD (1920 x 1080) - Pantalla de 1000 NIT de brillo - Pantalla antimanchas y antirreflejos View Anywhere® • Corning® Gorilla® Glass 3 • Táctil de 10 puntos capacitiva • Introducción de datos con lápiz digital Wacom • Protector de pantalla estándar antirreflejos sustituible por el usuario - Dureza 3H			
Gráficos	• Intel HD Graphics 620 para i7-7500U, i7-7600U • Intel HD Graphics 610 para Celeron® 3865U • Intel HD Graphics 520 para i5-6200U			
Cámara	• Cámara trasera de 8 MP • Cámara frontal de 2 MP	Opciones integradas	• Lector de códigos de barras 1D/2D opcional mediante SlateMate® • RFID HF de 13,56 MHz opcional con capacidad de lectura/escritura mediante SlateMate® • Puerto RS232 True Serial opcional mediante dongle • Puerto Ethernet RJ45 Gigabit opcional mediante dongle • Lector de CAC/Smart Card integrado opcional	
Autonomía de batería y alimentación				
• Funcionamiento con batería - Batería estándar: hasta 9 horas ¹ • Tiempo de carga de la batería - Batería estándar: 2,75 horas con el sistema apagado ² • Batería puente estándar (1 minuto de cambio) - La función de cambio de batería en caliente se suministra de serie • Tensión de entrada: 19 V con adaptador de CA				
Dimensiones / Peso				
• 328,5 mm x 207,5 mm x 19 mm (12,93 pulg. x 8,17 pulg. x 0,75 pulg.) • 1,34 kg (2,95 libras) ³				
Seguridad				
• Lector de huellas dactilares integrado • Trusted Platform Module (TPM) 2.0 • Lector CAC/SmartCard opcional				
Audio				
• Intel® High Definition Audio • Realtek® HD Codec • Cancelación de ruido RealTek • Micrófono de matriz multidireccional - 3 micrófonos (2 micrófonos de matriz orientados hacia delante y 1 micrófono orientado hacia atrás) • 2 altavoces integrados				
Indicadores de estado				
• Estado de alimentación/batería • Cámara activa • Actividad de SSD				

HOJA DE ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

TABLETS RESISTENTES DE ZEBRA: XSLATE R12

Software	
Software	<ul style="list-style-type: none"> • Know Your Tablet • Configuración de BIOS habilitada para lápiz digital y tactilidad • Aplicación de cámara xCapture Pro™ • Xplore Tablet Center • Lector de muestras de RFID (SlateMate™) • Lector de códigos de barras (SlateMate™)
Garantía	
Información sobre la garantía	<ul style="list-style-type: none"> • Incluye 3 años de cobertura estándar • Disponibilidad de garantía ampliada y programas xDefend.
Pruebas y estándares	
Estándares	<ul style="list-style-type: none"> • Cumple la norma ACPI 5.0 • UEFI BIOS • Familia Certified for Microsoft Windows 10 Client, versión 1607, x64 • Microsoft Azure Certified for IoT
Pruebas de penetración IEC	<ul style="list-style-type: none"> • Penetración IEC (60529) comprobada conforme al estándar IP54
Especificaciones medioambientales	Se ha comprobado que cumple las normas MIL-STD-810G
Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 60 °C / de -4 °F a 104 °F
Temperatura de almacenamiento	De -30 °C a 70 °C / de -22 °F a 158 °F
Caída en tránsito	En funcionamiento: caída directa desde 1,22 m (4 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
Impacto	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
Impermeabilidad	506.5, 140 l/hora por m ² , 15 minutos
Arena transportada por el viento	20 m/s, tasa de 1,1 g/m ³ (+/-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/m ³ a alta temperatura (60 °C)
Choque térmico	De -30 °C a 70 °C / de -22 °F a 158 °F en 5 minutos
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

Normativas	
Seguridad del producto	<ul style="list-style-type: none"> • UL/CSA 60950-1, 2ª Ed. • IEC/EN 60950-1 • AS/NZS 60950-1, 2ª Ed. • Directiva LVD 2014/35/UE • NOM 019 • ANSI/ISA 12.12.01-2013 (ubicación peligrosa)
SAR	<ul style="list-style-type: none"> • FCC OET 65 Suplemento C • CAN/CSA RSS-102 Edición 5, Código de seguridad 6 • EN 62311, EN 62209-2
EMC	<ul style="list-style-type: none"> • FCC Parte 15 B, Clase B • CAN/CSA ICES-003, Clase B • EN55032, Clase B • EN 301-489-1 • EN 301-489-17 • EN 301-489-24 • EN 61000-3-2 • EN 61000-3-3
Características medioambientales	<ul style="list-style-type: none"> • California Proposition 65 • Sistemas de carga de baterías • Directiva RoHS 2 2011/65/UE • Directiva RAEE 2012/19/UE • Directiva sobre residuos de pilas/baterías 2013/56/UE • EN 62623:2013 (ErP Lote 3 / Lote 26) • NMX -1-122-NYCE-2006 (Consumo energético de México) • Homologación Energy Star
Notas	
* SSD M.2 SATA de 64 GB solo disponible con configuración de procesador 3865U	
** Unidades PCIe solo disponibles con configuraciones de procesador 7500U y 7600U	
¹ El rendimiento de la batería varía en función de la configuración del sistema. Las estimaciones de la vida útil y la recarga de la batería varían dependiendo de la configuración del sistema, las aplicaciones, las funciones opcionales, las condiciones ambientales, las condiciones de la batería y las preferencias del usuario. Prueba de rendimiento MobileMark 2014 con Intel Core i7	
² Tiempo de carga aproximado. Carga validada del 5 % al 90 % con el sistema encendido y apagado.	
³ Indica el peso aproximado del sistema medido con una batería de 45 Whr. El peso real del sistema puede variar en función de la variabilidad de los componentes y la fabricación.	
⁴ GNSS no está disponible cuando se utiliza un monitor externo.	



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
+1 786 245 3934
la.contactme@zebra.com