



OMNII XT15

¿MAYOR ADAPTABILIDAD? MUCHAS MÁS OPCIONES

El Omnii™ XT15 tiene un carácter totalmente adaptable: combina una versatilidad sin precedentes con una amplia innovación. ¿El resultado? La flexibilidad necesaria para adaptarlo a medida que cambian las necesidades de su empresa. Como última adición a la plataforma Omnii, el Omnii XT15 cuenta con lo mejor del Omnii XT10 e incluye nuevas prestaciones que, en conjunto, dan lugar a un dispositivo con el que los trabajadores móviles podrán disfrutar de acceso a aplicaciones empresariales en cualquier sitio y lugar. Al cumplir las normas IP67 e IP65, el rendimiento del Omnii XT15 es plenamente fiable y, además, se adapta completamente a las aplicaciones y los entornos más exigentes. Si desea saber por qué Omnii XT15 es la solución portátil definitiva para entornos de cadena de suministro, siga leyendo.

Tecnología resistente

El Omnii XT15 incluye el sistema operativo Windows® CE 6.0 o Windows® Embedded Handheld 6.5, que se integran a la perfección para automatizar procesos clave e impulsar la productividad en tiempo real. Además, cumple las normativas IP67 e IP65, por lo que funcionará allá donde lo lleve.

Configuración totalmente flexible

El Omnii XT15 siempre se ajustará a sus necesidades, por lo que puede configurarlo hoy de una manera y luego adaptar la configuración a medida que evolucionen sus exigencias. Así, tendrá garantizado un nivel de flexibilidad preparado para el futuro, ya que podrá volver a configurar el hardware (en lugar de sustituirlo). Todo esto se traduce en un ahorro del 30 % del coste de propiedad a lo largo del ciclo de vida de la solución.

Optimización de la ergonomía

La ergonomía es un aspecto crucial a tener en cuenta si desea asegurarse de que sus empleados móviles llevarán a cabo su trabajo de forma eficiente y eficaz. El diseño del Omnii XT15 tiene el equilibrio perfecto de comodidad y funcionalidad y, además, incluye la tecnología Natural Task Support. Por si fuera poco, tiene integrado el software Kiosk Mode y cuenta con pantallas táctiles transreflectivas para que la experiencia del usuario con la interfaz sea excepcional.

Diseño resistente para una mayor fiabilidad y rentabilidad

Gracias a su índice de sellado dual IP65 e IP67, los trabajadores pueden derramar agua sobre el dispositivo o trabajar bajo la lluvia. Tampoco pasará nada si se les cae en un charco de agua; de hecho, una caída sobre sólido de 2 m (6,5 pies) no afectará al funcionamiento.

Opciones de conectividad inalámbrica flexibles

Zebra es el único proveedor que le permitirá elegir entre una conectividad inalámbrica de banda estrecha, Wi-Fi o móvil. Así, tendrá a su alcance el mayor número de opciones inalámbricas posibles en un solo dispositivo. Gracias a su compatibilidad con redes Wi-Fi 802.11a/b/g/n podrá conectarse prácticamente a cualquier red LAN inalámbrica y, además, contará con ancho de banda de sobra para admitir las interfaces gráficas de usuario de las aplicaciones más exigentes de la actualidad. La banda estrecha es una opción eficaz, rentable y segura para realizar transacciones de datos sencillas en áreas extensas en exteriores (como puertos, estaciones ferroviarias de clasificación, aeropuertos o

plantas de fabricación en exteriores). Por último, la compatibilidad con GSM/GPRS/EDGE y HSPA+ permite una conectividad rápida y fiable para trabajadores de campo en cualquier parte del mundo.

Preparado para el mundo real

En Zebra sabemos perfectamente cómo conseguir que los trabajadores móviles sean más productivos en entornos muy exigentes, así que hemos aprovechado esta experiencia para diseñar todos los componentes del Omnia XT15. Incluye un microprocesador OMAP3 de Texas Instruments® y una arquitectura ASIC personalizada para garantizar un rendimiento y una eficiencia sin precedentes con una duración de la batería ampliada de hasta 20 horas. Además, integra una pantalla en color VGA de 3,7 pulgadas para una mejor visibilidad y un sistema de alarma en el teclado con vibración, perfecto para entornos industriales ruidosos.

EL DISPOSITIVO PORTÁTIL DEFINITIVO PARA LA LOGÍSTICA DE LA CADENA DE SUMINISTRO

Para obtener más información, visite www.zebra.com/omniaxt15.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS		COMUNICACIÓN DE DATOS INALÁMBRICOS	
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	225 mm x 98 mm x 44 mm (pantalla); 31 mm de fondo (área de agarre) 8,86 x 3,86 x 1,73 pulgadas (pantalla); 1,22 pulgadas de fondo (área de agarre)	WLAN	IEEE 802.11a/b/g/n, CCX v. 4, 802.1X, Clave compartida y empresarial WPA/WPA2, FAST-MSCHAPv2; LEAP; PEAPv0 -MSCHAPv2; PEAPv1-GTC; TLS, 64/128 WEP, AESCCMP, TKIP
Peso	610 g (1,34 libras) (unidad básica con la batería)	Banda estrecha* (opcional)	Bandas UHF: 403-470 MHz Separación entre canales: 12,5-25 kHz Potencia de radiofrecuencia: 500-1000 mW; Velocidad de transmisión: 4,8/9,6 Kbps a 12,5 kHz, 9,6/19,2 Kbps a 25 kHz
Opciones de teclado	Alfanumérico completo con 59 teclas; alfanumérico con 55 teclas; QWERTY numérico con 36 teclas; alfanumérico modificado con 36 teclas; numérico con 36 teclas; retroiluminación ultrabrillante	WWAN (opcional)	Radio GSM/GPRS/EDGE 2.5G, GSM cuatribanda: 850, 900, 1800, 1900 MHz; Radio UMTS 3.8G HSPA+, UMTS de cinco bandas: 800/850, 900, 1900, 2100 MHz, GSM cuatribanda: 850, 900, 1800, 1900 MHz
Alimentación	Batería de ion de litio PowerPrecision 5000 mAh	WPAN	Bluetooth® V2.0 + EDR
Pantalla	Pantalla VGA táctil/color transreflectiva de 3,7 pulgadas (640 x 480); 2 opciones de pantalla táctil: opción de alta visibilidad y opción de uso intensivo	NORMATIVAS	
Audio	Micrófono y altavoz integrados; sistema de alarma de alto volumen de 95 dBA; altavoz PTT (pulsar para hablar) opcional; sistema de aviso por vibración	Seguridad mundial, EMC, RF, certificaciones de láser; marca CE; marca E (bases para vehículos); cumple con las normas RoHS, WEEE y REACH	
Cámara (opcional)	3 megapíxeles, enfoque automático, zoom digital	ACCESORIOS	
		Teclado intercambiable, Lectores de rango automático,	

4 aumentos, flash LED dual, con prestaciones de vídeo

GPS (opcional)

Receptor GPS SIRF III

1D y 2D

integrados, Estación base de sobremesa, Cargador de baterías adicionales de 6 ranuras, Base para vehículos, Accesorios de transporte. Para ver una lista completa de los accesorios, visite: www.zebra.com/omniixt15.

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

CPU

TI OMAP 3, 800 MHz

Sistema operativo

Windows® CE 6.0; Windows® Embedded Handheld 6.5

Memoria

512 MB de RAM y 1 GB de memoria Flash

Lector de código de barras

Láser de alcance estándar SE955; láser de alcance estándar SE1224HP 1D; láser de alcance automático SE1524ER; motor de imágenes de alcance estándar SE4500 1D/2D; motor de imágenes de alcance ampliado SE4600 1D/2D

Aplicaciones del paquete

Windows CE 6.0: Internet Explorer Embedded; Microsoft Wordpad Windows Embedded
Handheld 6.5: Windows® Office Mobile 2010 (incluye Word, Excel, PowerPoint, OneNote y SharePoint); Internet Explorer Mobile; Windows Office Outlook Mobile; Windows Media Player Mobile

Emulación de terminal

TekTerm; Stay-Linked Terminal Emulation; Naurtech Browser; Naurtech Terminal Emulation

Software adicional

NetMotion Mobility XE VPN; Mobile Control Center (MCC); Kiosk Mode; Total Recall/TweakIt/ Dr. Debug

SERVICIOS Y ASISTENCIA

Service from the Start Primary: servicio exclusivo que cubre el uso y el desgaste normales, además de daños accidentales en los componentes externos e internos. Incluye una opción de recogida con los portes terrestres pagados previamente para los envíos de devolución.

ENTORNO DEL USUARIO

Temperatura de funcionamiento

De -20 °C a 50 °C (de -4 °F a 122 °F)

Temperatura de almacenamiento

De -40 °C a +60 °C (de -40 °F a +140 °F)

Humedad

Del 5 al 95 %, sin condensación

Sellado

IP67, IP65, IEC 60529

Especificaciones de caídas

Varias caídas desde 2 m (6,5 pies) sobre hormigón pulido

Sensores integrados	Movimiento (acelerómetro); brújula digital
ESD	+ /- 8 kV de contacto, + /- 15 kV de descarga de aire

GARANTÍA

El modelo Omnii XT15 está sujeto a la declaración de garantía de hardware de Zebra frente a defectos de fabricación y materiales durante un período de un (1) año a partir de la fecha de envío. Para consultar la declaración de garantía completa, visite: <http://www.zebra.com/warranty>

* La banda estrecha solo está disponibles en modelos CE y no se puede combinar con los siguientes componentes:
Omnii XT15F (modelo para congeladores)
Radio WWAN
Motor de imágenes de largo alcance SE4600
Láser de largo alcance SE1524ER
Cámara
Altavoz
Sensor de movimiento (acelerómetro)



Código de producto: SS-OMNIIXT15-SP. Impreso en EE.UU. (04/15).©2015 ZIH Corp y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados.

Zebra y la cabeza estilizada de Zebra son marcas registradas propiedad de ZIH Corp., registrada en las diferentes jurisdicciones de todo el mundo. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

ZEBRA TECHNOLOGIES