



**ZEBRA**  
CAPTURE  
YOUR EDGE

# Tablet ultrarresistente Zebra XC6

## Especificaciones del producto

XC6 DMSR (Dual Mode Sunlight Readable)



RESISTENCIA	
<b>Prueba de resistencia a caídas</b>	MIL-STD-810G - Se ha comprobado su resistencia a caídas desde 2,13 m/ 7 pies en contrachapado sobre hormigón
<b>Entorno peligroso</b>	Homologación UL 1604 y ATEX para áreas peligrosas
<b>Penetración</b>	IP67
<b>Interna</b>	Carcasa interna de aleación de magnesio
<b>Externa</b>	Paragolpes duraderos en las esquinas
CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA	
<b>Sistema operativo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 10 Pro de 64 bits</li> <li>Windows® 8.1 Pro de 64 bits*</li> <li>Windows® 7 Professional de 64 bits*</li> </ul> * disponible mediante cambio a una versión anterior a Windows 10
<b>Procesador</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>i5-4300U 1,9 GHz (2,9 GHz Turbo Boost)</li> <li>Opcional para pedidos de gran volumen y fabricación por encargo: i7-4650U 1,7 GHz (3,3 GHz Turbo Boost)</li> </ul>
<b>Memoria</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DDR3L de 4 GB (1600 MHz)</li> <li>Ampliable hasta DDR3L de 16 GB (1600 MHz)</li> <li>Espacio de conexión accesible para el usuario</li> </ul>
<b>Opciones de almacenamiento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>SSD de 128 GB de alto rendimiento</li> <li>SSD dobles opcionales para 256 GB</li> <li>Configuración CAC: Almacenamiento de serie de 240 GB, ampliable hasta 480 GB</li> <li>Cartucho de unidad doble accesible/extraíble por el usuario</li> <li>Capacidad para RAID 0,1 (con unidades SSD dobles)</li> <li>SATA con rendimiento de banda ancha de 6 GBPS</li> <li>Almacenamiento adicional con MicroSD</li> </ul>
<b>Pantalla</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pantalla/Resolución: Pantalla IPS LED XGA de 10,4 pulgadas (1024 x 768)</li> <li>Retroiluminación: Retroiluminación de 1300 NIT (la más alta disponible), legible bajo la luz directa del sol</li> <li>Relación de contraste: 600:1</li> <li>Otras características: Pantalla IPS: Colores vivos y contraste superior, sensor de luz ambiental (ALS), compatible con NVIS</li> <li>Cono de visualización: 178°</li> <li>Entrada táctil: Detección automática de Dual-Mode para 10 dedos</li> <li>Pantalla resistiva: La entrada táctil no se ve afectada por el uso de guantes o entornos húmedos</li> <li>Lápiz/Digitalizador: Entrada mediante lápiz activo</li> </ul>
<b>Gráficos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gráficos: Mobile Intel HD Graphics GT2-4400</li> </ul>
<b>Cámara</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cámara integrada de 5 megapíxeles (trasera) apta para códigos de barras</li> <li>Cámara HD integrada de 720P (frontal)</li> </ul>

<b>Comunicaciones integradas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>WLAN: 802.11ac (Intel 7260)</li> <li>Opción WAN: Configuración LTE integrada: Sierra Wireless EM7355 o EM7305</li> <li>GPS: GPS opcional con antena de 2 m o submétrica</li> <li>Bluetooth 4.0</li> <li>LAN: Ethernet 10/100/1000 Gigabit</li> <li>Otro: Interruptor de radio programable (activación/desactivación de conexión inalámbrica)</li> </ul>
<b>Puertos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>USB 3.0 x 2</li> <li>LAN 10/100/1000 RJ-45</li> <li>Conector MicroSD y MicroSIM</li> <li>Puerto serie de 9 patillas (RS232/RS422/RS485) (VGA de serie o salida HDMI opcional)</li> <li>Clavija combinada de cascos/altavoz y micrófono</li> <li>Puerto de ampliación propio XPL para conexión de GPS (superior) y opción de acoplamiento inalámbrico (lateral)</li> <li>Conector de acoplamiento</li> <li>DC IN (12 - 20 VCC)</li> </ul>
<b>Colaboración</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altavoces estéreo con audio de alta definición</li> <li>Micrófono con supresión de ruido</li> <li>Cámara integrada de 5 megapíxeles (trasera) apta para códigos de barras</li> <li>Cámara HD integrada de 720P (frontal)</li> </ul>
<b>Autonomía de batería y alimentación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Batería Li-Ion de 10 celdas de autonomía ampliada (77,4 WHr)</li> <li>Hasta 8,5 horas de autonomía de batería</li> <li>Extraíble por el usuario</li> <li>Prestaciones de cambio en caliente</li> <li>Detección automática de 100-240 V, 50-60 Hz</li> <li>Fuente de alimentación externa de 19 VCC</li> </ul>
<b>Dimensiones / Peso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>284,4 mm (11,2 pulg.) x 209,5 mm (8,25 pulg.) x 40,7 mm (1,6 pulg.) (An x Al x Pr)</li> <li>2,4 kg (5,4 libras)</li> </ul>
<b>Seguridad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>TPM 1.2</li> <li>Ranura para anclaje de cable Kensington®</li> <li>Escáner de huellas dactilares</li> <li>Lector CAC (opcional)</li> <li>Otro: Intel VPro, AMT 9.5</li> <li>Opción Computrace Agent</li> </ul>

## Especificaciones de la tablet ultrarresistente XC6 (continuación)

<b>Botones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Botones de aplicación programables</li> <li>Botón de encendido/reanudación, botón de reinicio, orientación de pantalla</li> </ul>
<b>Indicadores de estado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LED de Alimentación, Carga/DC-IN, SSD</li> </ul>
<b>SOFTWARE</b>	
<b>Software</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Xplore Camera (fotografía y vídeo)</li> <li>Connection Manager</li> </ul>
<b>GARANTÍA</b>	
<b>Información sobre la garantía</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incluye 3 años de cobertura estándar</li> <li>Disponibilidad de garantía ampliada y programas xDefend.</li> </ul>
<b>PRUEBAS Y ESTÁNDARES</b>	
<b>Pruebas de penetración IEC</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Penetración IEC (60529) comprobada conforme al estándar IP67</li> </ul>
<b>Características de resistencia y ambientales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Carcasa de magnesio / Estructura de resistencia industrial</li> <li><b>MIL-STD-810G</b></li> <li><b>Caída en tránsito – Funcionamiento:</b> Caída directa desde 2,13 m (7 pies) en contrachapado sobre hormigón con el sistema en funcionamiento, 26 caídas</li> <li><b>Caída en tránsito – Funcionamiento:</b> Caída directa desde 1,22 m (4 pies) sobre hormigón con el sistema en funcionamiento, 26 caídas</li> <li><b>Penetración:</b> Penetración IEC (60529) comprobada conforme al estándar IP67 (CAC: IP65); resistente a inmersión, resistente al polvo</li> <li><b>Vibración:</b> Integridad mínima (Minimum Integrity), vibración de vehículo (Vehicle Vibration), vibración de camión por carreteras de EE UU (US Highway Truck Vibration)</li> <li><b>Lluvia transportada por el viento:</b> 101,6 mm/hora (4 pulg./hora), 64,37 km/h / 40 mph, 30 minutos por lado</li> <li><b>Arena y polvo transportados por el viento:</b> Viento a 48,28 km/h / 30 mph, 30 minutos</li> <li><b>Niebla salina:</b> 5 % de exposición salina, 48 horas de exposición</li> <li><b>Atmósfera explosiva:</b> HazLoc (ubicaciones peligrosas)</li> <li><b>Otras características:</b> Sellado de pistón, cartucho de SSD resistente</li> <li><b>Otras pruebas:</b> Choque funcional y de impacto, contaminación por fluidos y hongos</li> </ul>
<b>Características medioambientales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MIL-STD-810G</li> <li>Temp. funcionamiento: De -34° C a 60° C (de -30° F a 140° F)</li> <li>Inicio en frío: -20° C (-4° F)</li> <li>Temperatura de almacenamiento: De -51° C a 71° C (de -60° F a 160° F)</li> <li>Humedad: Del 3 % al 95 % sin condensación</li> <li>Choque térmico: De -51° C a 71° C (de -60° F a 160° F)</li> <li>Altitud: 15.240 m (50.000 pies) en funcionamiento</li> <li>Otras pruebas: Radiación solar</li> <li>ROHS; programa de reciclaje</li> </ul>

<b>Normativa:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Emisiones: FCC Parte 15, Marca CE EN55022 (CISPR22) Clase B, E-Mark (xDock), EN 61000-3-2, CSA ICES-003, Edición 5</li> </ul>
<b>Emisiones e inmunidad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inmunidad: EN55024, EN61000-3-3</li> <li>Seguridad: UL y EN60950-1 2ª Ed., homologación ATEX Zona 2/ Categoría 3, certificado UL 1604 (ANSI/ISA 12.12.01-2012, CSA C22.2 N° 213-M 1987 (R2008)) Clase I/División II (Z: A, B, C, y D)</li> </ul>

### XC6 DM (DUAL MODE)

<b>Diferencias con respecto a la XC6 DMSR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Configuración CAC no disponible</li> <li>El GPS opcional utiliza módulo conectable en la parte superior</li> <li>La pantalla no es legible bajo la luz directa del sol, carece de visibilidad de 178°</li> </ul>
---	---

### XC6 DML (DUAL MODE LITE)

<b>Diferencias con respecto a la XC6 DMSR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Procesador: Intel Celeron 2980U a 1,60 Ghz —opción i7 no disponible</li> <li>Almacenamiento del sistema: SSD de 64 GB de serie, ampliable a 128 GB</li> <li>Configuración CAC no disponible</li> <li>Mobile Intel HD Graphics</li> <li>La pantalla no es legible bajo la luz directa del sol, carece de visibilidad de 178°</li> <li>El GPS opcional utiliza módulo conectable en la parte superior</li> </ul>
---	---

### XC6 DMCR (DUAL MODE CLEAN ROOM)

<b>Diferencias con respecto a la XC6 DMSR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Opción de procesador i7 no disponible</li> <li>Configuración CAC no disponible</li> <li>La pantalla no es legible bajo la luz directa del sol, carece de visibilidad de 178°</li> <li>Puerto de ampliación propio XPL —solo lateral</li> <li>No se ha comprobado para: Caída en tránsito, vibración, lluvia transportada por el viento, arena y polvo transportados por el viento, niebla salina, choque funcional y de impacto, contaminación por fluidos u hongos, altitud, radiación solar</li> <li>Temperatura de funcionamiento: De -20° C a 35° C (de -4° F a 95° F)</li> <li>Choque térmico: De -51° C a 50° C (de -60° F a 122° F)</li> </ul>
---	--

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