



MIL-STD
810G

IP65

XPLORE™

BOBCAT

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

PROCESADOR	<ul style="list-style-type: none"> Intel® Atom™ E3845 Quad Core 1.91 GHz 	INDICADORES DE ESTATUS	<ul style="list-style-type: none"> Energía, entrada de Carga/DC, cámara activa
SISTEMA OPERATIVO	<ul style="list-style-type: none"> Windows® 10 / 8.1 Professional, 64-Bit Windows® 7 Professional, 64-Bit 	OPCIONES DE EXPANSIÓN	<ul style="list-style-type: none"> Lector de Código de Barras 1D/2D Lector de CAC/Smartcard
ROBUSTA	<ul style="list-style-type: none"> MIL-STD-810G IP65 Estructura interna de aleación de Magnesio 	SEGURIDAD	<ul style="list-style-type: none"> Ranura de bloqueo de cable Kensington® Trusted Platform Module integrado - TPM 1.2 Módulo de lector CAC (Opcional)
PANTALLA Y GRÁFICOS	<ul style="list-style-type: none"> Pantalla retro iluminada LED IPS Robusta 10.1" WXGA (1366 x 768) Pantalla Direct Bonded 500 NITS Relación de Contraste: 800:1; Relación de aspecto: 16:9 Cono visual de 178° (89° fuera del eje) Vidrio reforzado químicamente Ambient Light Sensor (ALS) Multitáctil de 10-dedos, toque con guante Gráficos Integrados Móviles Intel® (Gen 7) 	DIMENSIONES & PESO	<ul style="list-style-type: none"> 11.05" (28.1 cm) x 7.07" (18.0 cm) x 0.86" (2.2 cm) (Ancho x Alto x Profundidad) Desde 2.4 lbs (1.09 kg)
MEMORIA DEL SISTEMA	<ul style="list-style-type: none"> 4 GB DDR3L de 1333 MHz 	BATERÍA	<ul style="list-style-type: none"> Duración de la Batería de hasta 8 horas (39.2 Whr, Batería individual) 2da Batería externa intercambiable en caliente Duración de la Batería de hasta 14 horas (31.1 Whr, Batería Doble) Duración de la Batería de hasta 20 horas (59.2 Whr, Batería Doble)
ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA	<ul style="list-style-type: none"> 128 GB SSD standard, 256 GB SSD opcional 	FUENTES DE ENERGÍA	<ul style="list-style-type: none"> Voltaje de Entrada: 19V con adaptador AC Apoya entradas de 12~20V DC en la tableta
COMUNICACIONES	<ul style="list-style-type: none"> LAN Inalámbrica: 802.11ac Banda ancha: 4G LTE (Opcional) GPS: Integrado, exactitud de 2.5m Bluetooth® 4.0 LAN: 10/100/1000 Gigabit Ethernet (RJ-45) 	GARANTÍA	<ul style="list-style-type: none"> Garantía limitada Estándar de 3 años Opción de garantía extendida 4 y 5 años disponibles
COLABORACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> Cámara Posterior integrada de 5 megapíxel con flash Webcam frontal 720p HD integrada Altavoz y micrófono integrado 	SOFTWARE	<ul style="list-style-type: none"> Selector de Modo Táctil (Modo táctil con Guante) Aplicación de imagen xCapture
PUERTOS DE E/S	<ul style="list-style-type: none"> 2 Puertos x USB 3.0 Micro SDXC Micro HDMI-out Lector de tarjeta Micro SIM Puerto RS232 True Serial Ready Audífonos/Altavoz mini-jack estéreo Audífonos compatibles con Smartphone Energía DC 		

ESPECIFICACIONES DE DURABILIDAD ROBUSTA

- Estructura interna de Aleación de Magnesio
- Certificada con las normas MIL-STD-810G y IP65
- Certificada contra ingreso IEC (60529) hasta IP65 estándar
- Protectores de Elastómero (Pantalla de Vidrio/Táctil protegida)
- Caída en Tránsito – en funcionamiento: 5' (1.52 M) caída directa en madera prensada sobre concreto mientras el sistema está en funcionamiento, 26 caídas
- 4 '(1.21M) caída directa en madera prensada sobre concreto mientras el sistema está en funcionamiento, con cualquier accesorio instalado
- Vibración: integridad mínima, vibración del vehículo, vibración del camión en autopistas de USA.
- Choque funcional: En funcionamiento 20G, 40G Fuera de funcionamiento
- Resistencia al Agua: goteo de lluvia, 1m, 15 minutos
- Lluvia torrencial: 4 "/ Hora (101,6 mm / hora), vientos de 40 mil las por hora, 30 minutos por cada lado
- Tempestad de arena y polvo: Vientos de 30 MPH, 30 minutos
- Atmósfera explosiva: Compatible con C1Z2 / ATEX

MEDIO AMBIENTE

- Certificado bajo los estándares MIL-STD-810G
- Temperatura de funcionamiento: -34°C a 60 °C / -30°F a 140°F
- Arranque en Frío: -20°C / -4°F
- Temperatura de almacenamiento: -30 °C a 70 °C / -22 °F a 158°F
- Humedad: 95% sin condensación
- Altitud: Funcionamiento a 40,000 pies (12,192 M)

CERTIFICACIONES REGULADORAS Y DE SEGURIDAD

- EMISSIONS & IMMUNITY

- Inmunidad: CISPR 24, EN55024 (EE.UU., Canadá, EU)
- Emisiones: EN55022, CISPR 22, CFR47 Parte 15, Sub-parte B, ICES-003 de Clase B (US, CAN, EU), CCA, Boletín Regulador No. 110915.02B (BCS), Directiva de ERP
- Seguridad: Esquema CB, IEC 60950 (US, Canadá, Estados Unidos), UL 60079-0 y UL 60079-11 Clase 1 Zona 2, A, B, C, D; T5 (EE.UU., Canadá), ATEX

- MEDIO AMBIENTE

- ROHS, Programa de Reciclaje