



MC10 presenta capacidades potentes de cómputo y gráficos combinadas con un diseño modular, lo que lo hace adecuado para una amplia gama de aplicaciones industriales, como diagnóstico de I+D automotriz, gestión de producción en fábrica, gestión de vehículos de ingeniería y exploración de energía. El módulo superior ofrece la flexibilidad de elegir entre accesorios de interfaz RJ45+USB y RS232, y también se puede personalizar para desarrollar módulos como código QR, huellas dactilares, RFID y NFC. Además, el MC10 puede soportar una caída de concreto de 1,2 metros y está clasificado IP66 para resistencia al polvo y al agua. Su pantalla ofrece un brillo de 800 nits para visibilidad bajo la luz solar, admite modos táctiles con la mano húmeda y con guantes, y su diseño de batería de alta capacidad y extraíble garantiza operación continua incluso en los entornos más complejos y duros.

Interfaz Grand Slam

Más accesorios de expansión:

RJ45+USB2.0/RS232



El reemplazo rápido de la batería requiere sólo tres segundos



ESPECIFICACIONES					
SISTEMA					
Pantalla	10.0 pulgadas / 1920 × 1200 FHD / 800 nits				
T°	10 puntos, pantalla táctil capacitiva multi-toque Modo de tacto seleccionable por el usuario para Dedo/Agua, Guante o Función programable de stylus”				
Iloriqueo	Procesador Intel® Core™ i5-1235U (12. Gen)				
SO	Windows® 11 10T Enterprise 64-bit				
Almacenamiento	16GB LPDDR5 + 256GB PCIE / 1TB (Opcional)				
MULTIMEDIA					
Cámara trasera	Cámara trasera de enfoque automático de 8.0 MP con flash				
Cámara frontal	Cámara frontal integrada de 2.0 MP				
Altavoz	≥10 cm 95dB±1 kHz				
LED indicador	4LED (Power, Disco Duro, Cámara Frontal, Batería luces de dos colores rojo y verde)				
Micrófono	Micrófono integrado				
SENSORES					
	Sensor de luz				
	G-sensor				
PUERTOS EXTERNOS					
Cubierta TPU 1	USB 3.2 Gen 2 (tipo A) de 2"				
Cubierta TPU 2	1 HDMI Tipo-A (HDMI 2.0) 1*Micro SD ranura (soporta SDXC hasta 1 TB) 1*USB3.2 (función completa) Tipo-C				
Cubierta TPU 3	1* Tipo-C (carga) 1*Conector DC 1*Ranura para tarjeta Nano SIM (opcional) 1* Conector de acoplamiento (Pogo de 35 pines) 1* Ethernet 10/100M (1000M opcional) (RJ45) 1% USB 2.0 (tipo A)				
BATERÍA					
Batería	11.01V/6000mAh				
Batería extraíble en caliente incorporada (Opcional)	880 mAh / 7.4 V, admite 10 minutos de funcionamiento				
Tiempo de trabajo	210 horas (JETA2.0)				
Adaptador AC	100-240V, 50-60 Hz, 65 W				
Tiempo de Carga	Carga al 100% <4 horas				
FIABILIDAD					
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C				
Temperatura de almacenamiento	-40°C ~ +70°C				
Humedad	0-95% HR, sin condensación				
ESD (Descarga Electrostática)	Tipo de contacto 8KV, tipo aire 12KV				
Protección	IP66				
Caída	Caída de 1.2 m sobre mármol				
INALÁMBRICO					
GNSS	Beidou / GPS / GLONASS / Galileo				
Wi-Fi	Intel® Wi-Fi 6E AX210 802.11 alblgin/aclax (2.4 y 5GHz y 6GHz)				
Bluetooth	V5.2 BLE				
Red móvil	FDD-LTE TDD-LTE WCDMA	B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/12/B13/B14/B18/B B38/B39/B40/B41 B1/B2/B4/B5/B6/B8/B1919/B20/B25/B26/B28/B66/B71			
ACCESORIOS					
					
Asa de transporte	Correa de mano	Correa de hombro	Soporte para vehículo	Dock de oficina	Puerto de red de 1000M + USB3.0 module