

Rendimiento	Sistema operativo	Android 6.0		
	CPU	Procesador Octa Core Cortex A53 hasta 2.0GHz		
	Memoria	16GB Flash/2GB RAM		
	Expansión	Ranura de tarjeta Micro SD con soporte SDHC (hasta 32 GB)		
	SIM/SAM	2 ranuras SIM y 1 ranura SAM		
	Energía operativa	Batería de iones de litio reemplazable y recargable 3,8V 4000 mAh	Batería de iones de litio reemplazable y recargable 3,8V 5300 mAh	
	Horas de funcionamiento ¹	Minimo 12 horas	Minimo 16 horas	
	Alerta	3 indicadores LED/Vibrador/Altavoz		
	Admite interfaz	USB 2.0 OTG y contacto de carga		
Comunicación Inalámbrica	WWAN ²	GSM / GPRS / EDGE / WCDMA / HSPA / HSPA+ / LTE CAT6 GSM : 850/900/1800/1900 FDD LTE : 800/900/1800/2100/2600 (FDD 20,8,3,1,7) UMTS : 850/900/1900/2100 TDD LTE : 2600 (TDD 38)		
	WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac dual band		
	Seguridad WLAN	WEP, WPA (PSK, TKIP), WPA2 (AES, PSK), WPA-1X (TKIP,EAP-TLS, PEAP), WPA2-1X (AES, EAP-TLS, PEAP), 802.1x(EAP-TLS, PEAP) AES-CCMP, WPI-SMS4, GCMP, WPS2.0, WAPI		
	WPAN	Bluetooth® Clase II, V4.1 modo dual, V2.1 Con velocidad mejorada de datos (Enhanced Data Rate, EDR)		
	Perfil Bluetooth®	GAP, SDP, HSP, SPP, GOEP, OPP, HFP, PAN, A2DP, AVRCP, GAVDP, HID, PBAP		
	GPS	Built-in GPS, GLONASS, BeiDou, AGPS		
Captura de datos	Escaneo de código de barras	2D imagen		
	Lectura/Escritura RFID	HF RFID 13,56 MHz de frecuencia, compatible con ISO14443A, ISO14443B y ISO15693, Felica compatible con NFC (Punto a punto, lector de tarjetas, emulación de tarjetas)		
	Cámara	Autofoco de 8 megapíxeles (F2.0) con flash controlable por el usuario		
Características físicas	Pantalla	4.7" qHD 720 (An) x 1280 (Al), Capacidad táctil que soporta la humedad, guantes de goma y entradas de lápiz		
	Tecnología de sensor interactivo	Sensor de luz, sensor de proximidad, acelerómetro, brújula-e		
	Teclado Numérico	Tecla de escaneo dedicada, 4 teclas programables, teclas de aumento/reducción de volumen, teclas de activación derecha/izquierda, tecla de encendido		
	Voz/Audio	VoLTE y soporte de voz HD; Altavoz, micrófonos dobles con cancelación de eco y ruido		
	Tamaño (La x An x Al)	162 x 80 x 26 mm		
	Peso (Láser batería incluida)	330g	365g	
Entorno de usuario	Temperatura de funcionamiento	-20° C a 50° C		
	Temperatura de almacenamiento	-30° C a 70° C		
	Humedad (No condensada)	Operativa 10% a 90% / Almacenamiento 5% a 95%		
	Resistencia a impacto	Caídas múltiples de 1,8 m (6 pies) sobre hormigón, 6 caídas de cada lado /IP65/IP67/1000 descargas a 1 m		
	Descarga electrostática	Descarga de aire ± 15 kV, descarga de contacto ± 8 kV		
	Homologaciones	CE, Green, NCC, FCC, BCRoHS, REACH, WEEE, ErP		
Soporte de desarrollo	Android 6.0 SDK, reader API, SAM API, HTML 5 API			
Software de la aplicación	Reader Configuration, Button Assignment, MDS, Software Trigger Key, Xamarin Binding, CipherLab TE, App-Lock, HTML 5 (Browser y API), SOTI MobiControl, Kalipso			
Accesorios	Cable de carga y comunicación (USB o Ethernet), Cable USB encajado a presión, Cargador de batería de 4 ranuras, Pistola, Terminal de carga de 4 ranuras con función opcional Ethernet (TBD)			
Garantía	1 año			

1. Mínimo de 12/16 horas bajo WLAN y 2D escaneo láser por 20 segundos, LCD 50% retroiluminado y altavoz conectado (volumen predeterminado) a 25° C, RFID off/Bluetooth apagado/IEEE 802.11 b/g/n/ac activado. La prueba se basa en un paquete de difusión por segundo.

2. La computadora móvil ha recibido certificación general de telecomunicaciones para comunicación de datos. Consulte con su empresa local para conocer la eficiencia operativa óptima.

ACCESORIOS			
	Cable de Carga y Comunicación	Cable encajado a presión USB	Base de Carga de Batería de 4 ranuras



Líder mundial en soluciones AIDC para una amplia gama de industrias. Su experiencia radica en la convergencia de la digitalización, la computación móvil y el diseño de procesos de negocio. Esto da como resultado cadenas de suministro más eficientes, servicios de venta de campo, operación minorista y reducción de costos. Ofrece soluciones exitosas a pequeñas y medianas empresas que eligen CipherLab por valor, rendimiento y calidad.



Nos enfocamos en brindar soluciones tecnológicas y servicios integrales, aportando un valor agregado a los procesos internos de nuestros clientes. En un mercado dinámico y complejo entendemos que es necesario proporcionar productos y soluciones que puedan capturar, mover y manejar información en tiempo real, desde y hacia el punto central de las actividades de su negocio. Es por ello que nuestra compañía es garantía de calidad, funcionalidad, innovación y servicios con productos de alta tecnología para el mercado AIDC - Identificación Automática y Captura de Datos.