

FICHA TECNICA VECTRON POS M4



VECTRON

Concepto del sistema

El Vectron POS M4 es un sistema de terminal móvil completo que cuenta con todas las funciones de un sistema estacionario. Su funcionamiento es totalmente autónomo, es decir, no requiere adicionalmente un terminal de servidor. Este terminal táctil ergonómico con pantalla TFT LCD convence por su fácil manejo y la rapidez con la que admite los pedidos.

Este robusto sistema de terminal con potente batería cuenta con protección IP65 contra el polvo y el agua y contra caídas de hasta 1,5 metros. Equipado con escáner integrado, cámara frontal y trasera, NFC, interfaces WiFi, Bluetooth, puertos USB-C y micro SD, el Vectron POS M4 es idóneo para todos aquellos que necesitan una flexibilidad máxima.

La estación de carga de alta calidad para el Vectron POS M4 es adecuada para guardar el terminal de manera segura mientras se cargan las baterías al mismo tiempo. El Vectron POS M4 se puede utilizar durante el proceso de carga en la estación de carga.

Hardware

Datos técnicos del sistema de terminal Vectron POS M4

Diagonal de la pantalla	140 mm (5,5")
Tipo de pantalla	TFT-LCD
Iluminación de la pantalla	LED
Tamaño de pantalla (activa)	124 x 62 mm
Resolución de la pantalla	1440 x 720 píxeles
Entrada	Pantalla multitáctil capacitiva
Carcasa	de dos piezas, de plástico (IP65)
Procesador	Procesador ARM Cortex-A53 Quad Core; 2,0 GHz
Memoria de trabajo	3 GB RAM
Memoria de gran capacidad	32 GB ROM
interfaces	USB-C (OTG), 2x contacto de resorte para cargador, 8x contacto de resorte para accesorios, 1x nano SIM*, 2x PSAM, 1x micro SD
Red inalámbrica	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth	5.0
Cámara	13 MP AF (trasera)**, 2 MP FF (frontal) la cámara trasera es compatible con el escaneo de código de barras 1D/2D
Escáneres	Honeywell
NFC	Tipos compatibles: tarjetas A&B, tarjetas Mifare, tarjetas Felica
GPS	compatible con AGPS, GPS, Glonass, Baidou, Galileo
otros sensores	Aceleración, aproximación, luz, brújula
Audio	2 micrófonos, 1 altavoz
Sensor de inclinación	Sí
Alarma vibratoria	Integrada
Suministro eléctrico	Batería de polímero de litio; 3,8 V / 5000 mAh
Temperatura	Almacenamiento: -40°C a +70°C Funcionamiento: -20°C a +55°C Humedad del aire: Del 5 al 95% (sin condensación)
Medidas (ancho x alto x largo)	74,6 x 154,4 x 17,1 mm
Peso	245 g
Aprobación	CE, UKCA
Periodo de garantía	12 meses de garantía legal

* El uso no es posible en estos momentos.

** El uso con la Vectron POS Android App aún no es posible en estos momentos.

Hardware

Datos técnicos de la batería POS M4

Tipo	Batería de polímero de litio
Capacidad de carga	5000 mAh
Voltaje	3,8 V
Temperatura	Almacenamiento: -40°C a +70°C Funcionamiento: -20°C a +55°C Humedad del aire: Del 5 al 95% (sin condensación)
Durabilidad	hasta 800 ciclos de carga
Medidas (ancho x alto x largo)	70,8 x 52,9 x 10 mm
Peso	86 g

Software

software admisible	Vectron POS Android App Vectron MobileApp
myVectron	Servicios myVectron basados en la nube, herramientas integradas de fidelización de clientes (p. ej. campañas individuales, procesamiento automático de puntos acumulables, campañas de descuentos, vales)

Volumen de suministro

Vectron POS M4

Volumen de suministro estándar	Sistema de terminal Vectron POS M4 Correa de mano Clavija con cable Batería POS M4 Avisos de instalación y seguridad
Accesorios opcionales	Estación de carga dual para un sistema de terminal Vectron POS M4 y una batería adicional Batería POS M4 Funda de piel Correa de transporte Cordón de seguridad Puntero táctil

Medidas

Vectron POS M4

(An x Al x Pr): 74,6 x 154,4 x 17,1 mm



Estación de carga dual Vectron POS M4

(An x Al x Pr): 110 x 100 x 156 mm



Estación de carga dual Vectron POS M4, incl. terminal POS M4 (An x Al x Pr) : 110 x 196 x 156 mm

