

FICHA DE DATOS

Ordenador móvil con teclado empresarial EK430

Ordenador móvil con teclado empresarial

EK430

La combinación de teclado y móvil táctil de mayor rendimiento



 Sistema operativo Android 10.x con GMS	 Rendimiento Procesador octa-core	 Inalámbrico WiFi y Bluetooth	 Batería Batería inteligente sustituible por el usuario	 Escaneado Generador de imágenes 1D y 2D
 Estanqueidad IP68 e IP65	 Temperatura de funcionamiento -20 °C a 50 °C -4 °F a 122 °F	 Cámara 13 MP Autofocus con flash	 Pantalla 4,3" WVGA (480 x 800)	 Resistencia a caídas Múltiples caídas de 1,8 m sobre hormigón

Especificaciones

Características de rendimiento

CPU	Qualcomm Snapdragon SD660 octa-core a 2,2 GHz
Sistema operativo	Android 10; actualizable a Android 14
Memoria	4 GB RAM / 32 GB UFS 4 GB RAM / 64 GB UFS (Opcional)

Características físicas y del entorno del usuario

Pantalla	4,3", WVGA, IPS (480 x 800), cristal Corning® Gorilla®
Tamaño y peso	210 x 76 x 37 mm / 450 g
Panel táctil	Modo de entrada dual con el dedo, con guantes y el lápiz óptico
Luz de fondo	Retroiluminación LED
Batería	Batería reemplazable por el usuario 3,6 V, 6.800 mAh / 3,6 V, 7.000 mAh (opcional) / Batería inteligente / Compatible con el modo intercambio en caliente
Ranura de expansión SIM	MicroSD accesible por el usuario con 32 GB SDHC y hasta 512 GB SDXC 1 Nano SIM (opcional)
Carga rápida	Carga rápida (carga completa en 5 horas)
Interfaz	Conector USB tipo C (USB 3.1), conector inferior de 8 pines / conector posterior de 10 pines
Especificaciones de caída	Múltiples caídas de 1,8 m/6 pies sobre hormigón en todo el rango de temperaturas de funcionamiento según MIL-STD-810G Múltiples caídas desde 2 m según MIL-STD 810G (Madera) a temperatura ambiente
Especificaciones de caídas repetitivas	3000 caídas repetitivas de 1,0 m/3,3 pies; cumple y supera la especificación de la IEC sobre caídas repetitivas
Estanqueidad	IP65
Temperatura	Funcionamiento: -20 °C a 50 °C / -4 °F a 122 °F
Humedad	5 % a 95 % HR (sin condensación)
Teclado y botón	Numérico / Numérico de función (opcional) / Alfanumérico (opcional) Activadores de escaneado lateral de doble acción

Características físicas y del entorno de usuario

Comunicaciones	LTE (opcional), IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc (Wi-Fi™ certificado IPv4, IPv6, 2x2 MU-MIMO) Clase 2, Bluetooth v5.0 con soporte BR / EDR y Bluetooth de baja energía (BLE)
Cámara	Posterior: 13 MP, flash LED (Opcional) / Frontal: 5 MP enfoque fijo (Opcional)
Escaneado de códigos de barras	Lector de imágenes 1D y 2D / Láser 1D, escáner de largo alcance (opcional)
NFC	Tarjetas ISO 14443 de tipo A y B; FeliCa, e ISO 15693, modo P2P y compatibilidad con la emulación de tarjetas a través de host (HCE).
Accesorio	Base 1SC / 4SC, cargador de batería 4SC, mango del activador, correa de mano, funda, lápiz óptico, película protectora

Compatibilidad inmediata con sus aplicaciones de emulación de terminal (TE)

Amplíe sus opciones con la TE que más le convenga: la TE del EK430 con tecnología Wavelink está lista para usar sin coste alguno, precargada en todos los modelos y con licencia previa en el modelo SKU de pistola. Staylinked TE y otras TE con licencia son compatibles - compatible con las principales TE, realmente creemos en capacitar a nuestros usuarios para elegir la mejor solución que se adapte a su ecosistema. Elija la solución adecuada para usted y transforme sus pantallas verdes en pantallas táctiles intuitivas para llevar la productividad a un nivel completamente nuevo.

Industria y aplicaciones

Almacenamiento/distribución

- Gestión de almacenes
- Recolección y preparación de pedidos
- Procesamiento de devoluciones
- Aplicaciones dirigidas por voz
- Transacciones EDI
- Gestión de inventarios

Fabricación

- Gestión de existencias
- Reposición de la línea de suministro
- Pruebas de seguridad
- Seguimiento de piezas

Minoristas

- Gestión de almacenes de trastienda
- Recepción en tienda
- Gestión de inventarios
- Comunicaciones en tienda

Transporte

- Sistema electrónico de cobro de peajes

Soluciones y software para BOS™

- Aprovisionamiento para BOS™; puesta en escena; quiosco; llave virtual;
- Teclado para BOS™
- VoIP para BOS™
- PTT y PTT Essential para BOS™
- Wi-Fine™ (aplicación de análisis de WiFi) para BOS™
- EMM para BOS™
- Programación inalámbrica para BOS™
- OemConfig para BOS™

Integración de soluciones de terceros

- EMM: Airwatch, MobileIron y Mobicontrol,
- IBM Mass360 y XenMobile
- PTT: ESChat, Zello, IMPTT, EveryTalk y AirPTT