

Ligero y cómodo para empresas
Ordenador móvil para empresas
de cualquier tamaño

S10



Industria y aplicaciones



Minoristas: empleados de tienda

- Comprobación de precios
- Búsqueda de información/artículos
- Almacenamiento
- Inventario/conteo cíclico



Minoristas: gerentes de tienda

- Asignación/gestión de tareas



Transportistas postales/
conductores de mensajería

- Prueba de entrega
- Prueba de estado
- Contabilidad de rutas
- Controles de identificación de empleados
- Gestión de activos



Técnicos de servicio de campo

- Inventario de piezas
- Contabilidad y facturación de rutas
- Optimización de rutas



Trabajadores de fabricación/
almacenamiento

- Recolección/recogida
- Expedición/recepción
- Gestión de activos



Entretenimiento/trabajadores de
restaurantes

- Comprobación de precios
- Búsqueda de información/artículos
- Guardar
- Inventario/conteo cíclico
- Asignación/gestión de tareas

Soluciones y software para BOS™

- BOS™ Nest
- Aprovisionamiento; Puesta en escena; Quiosco para BOS™; Tecla virtual
- VoIP, PTT, PTT Essential para BOS™
- Wi-Fine™ (aplicación de análisis de WiFi) para BOS™
- Teclado para BOS™
- Secure ID (solución de gestión de la seguridad) para BOS™

Integración de soluciones de terceros

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

✓ Bluebird le presenta el S10, un ordenador móvil para empresas de todos los tamaños. El S10 está pensado para varios tipos de usuarios: incluye una rentabilidad competitiva para los usuarios preocupados por los elevados precios de los ordenadores móviles y un diseño ergonómico para los usuarios con manos pequeñas. Además, como el S10 es un dispositivo ligero, podrá utilizarlo fácilmente cuando tenga que desplazarse mientras trabaja. Pruebe el S10, que se convertirá en la elección perfecta para su negocio.

Características principales

LAS MEJORES FUNCIONES DE SU CLASE Y UN POTENTE RENDIMIENTO

Máximo rendimiento

Adopta Qualcomm Octa-Core hasta 2.4 GHz, y Android 14; actualizable a Android 18 posteriormente. El S10 tiene la potencia de procesamiento necesaria para optimizar su flujo de trabajo.

Mejora de la cobertura y velocidad de wifi, con menor consumo de energía

El S10 es compatible con WiFi 6 ready, lo que permite a su empresa trabajar de forma eficiente. Wifi 6 ready viene con ventajas añadidas como, MU-MIMO con sondeo 8 x 8, tiempo de activación objetivo y seguridad de wifi wpa3.

Máxima resistencia y durabilidad

Gracias a la tecnología Bluebird TankSmith®, el S10 está diseñado para la empresa con la especificación de caída más alta de su clase de 1,5 m y una estanqueidad de hasta IP68 para proporcionar la máxima durabilidad y facilidad de uso, lo que permite su uso en entornos expuestos al agua, la humedad o el polvo.

Características principales

LAS MEJORES FUNCIONES DE SU CLASE Y UN POTENTE RENDIMIENTO

Diseño elegante y ligero

El diseño de teléfono inteligente de consumo y la interfaz de usuario de Android son fáciles de usar en entornos de contacto con el cliente, y el diseño ligero proporciona una cómoda portabilidad para reducir la fatiga del usuario.

Diseño ergonómico superior

El agarre ergonómico reduce la carga de los usuarios y admite el escaneado de códigos de barras mediante botones laterales de doble acción, a la vez que admite las funciones Pulsa para hablar (PTT), lo que proporciona un entorno de trabajo cómodo para los trabajadores.

CONEXIÓN Y COMUNICACIÓN

Comunicación bidireccional sin necesidad de ubicación

Si utiliza BOS™ PTT, un servicio Pulsa para hablar (PTT) Essential de tipo suscripción, podrás comunicarte independientemente de su ubicación. BOS™ PTT le ayuda a enviar y recibir llamadas y mensajes a través de una red de wifi.

Conexión de lector RFID de primera clase disponible

La serie RFR, el lector RFID UHF portátil de primera clase de Bluebird, permite un funcionamiento rápido y seguro. Pueden leer hasta 1200 etiquetas por segundo. Si conecta el soporte adaptador de Bluebird, podrá gestionar de forma fiable los datos del lector conectado a su ordenador móvil.

GESTIONE SU EFICIENCIA LABORAL CON BOS™ DE BLUEBIRD

Fácil configuración inicial de dispositivos y aprovisionamiento de seguridad para hardware

Bluebird BOS™ Provisioning está diseñado para que el proceso de instalación sea más rápido y sencillo, permitiendo a los clientes tener todos sus dispositivos listos para usar de la forma más fácil posible. Una vez que cree un archivo de puesta en escena con todas las configuraciones requeridas, ajustes de dispositivos y aplicaciones, los dispositivos se configurarán automáticamente ya sea que conecte los dispositivos al ordenador o simplemente escanee un código QR sin procedimientos manuales.

Seguridad fiable

BOS™ NEST ofrece visibilidad y permite al administrador informático mantener el control de múltiples dispositivos móviles en su sistema, independientemente del tipo de dispositivos o sistemas operativos, todo desde un único panel de control, permitiendo el control de acceso para dispositivos compartidos y gestionando la identificación de usuario y los grupos de dispositivos. Desde la implementación hasta la retirada, BOS™ NEST facilita la gestión de dispositivos móviles y la movilización de la plantilla para obtener ventajas competitivas, al tiempo que se mantiene la seguridad de los datos empresariales.

Especificaciones

PERFORMANCE CHARACTERISTICS

CPU	Qualcomm Octa-Core hasta 2,4 GHz
Sistema operativo	Android 14 Actualizable a Android 18
Memoria	6 GB de RAM / 64 GB UFS Flash 6 GB RAM / 128 GB UFS Flash (opcional)

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tamaño (L x A x P)	161,26 × 75,8 × 14,9 mm
Peso	Menos de 257,5 g
Pantalla	5,5" HD+ (1440 × 720)
Panel táctil	<ul style="list-style-type: none"> Cristal Corning® Gorilla® Multitouch capacitivo (lápiz, guante y húmedo)
Luz de fondo	Retroiluminación LED
Potencia	<p>Batería sustituible por el usuario</p> <p>Capacidad estándar 4500 mAh / 15,4 vatios hora; Capacidad ampliada 7000 mAh / 23,1 vatios hora;</p> <p>BOS TM PowerManager para la gestión de baterías en tiempo real es compatible tanto con baterías estándar como con baterías extendidas.</p>
Intercambio en caliente	Compatible
Carga rápida	Carga rápida
Ranura de expansión	MicroSD accesible para el usuario de hasta 512 GB
SIM / SAM	Solamente WWAN SKU: 1 Nano SIM, eSIM
Interfaz	<p>Parte posterior: conector de comunicación de 8 pines</p> <p>Parte inferior: Conector USB Tipo-C Conector de carga de 2 pines</p>
Notificación	<p>Tono audible</p> <p>Vibración</p> <p>LED de escaneado</p> <p>LED de carga (LED multicolor)</p>
Botón de teclado	<p>Teclado en pantalla</p> <p>Botón de encendido</p> <p>Botón de subir/bajar volumen</p> <p>Botón programable</p> <p>Botones de escaneado lateral de doble acción</p>
Voz y audio	<p>Micrófonos duales con cancelación de ruido; alerta por vibración;</p> <p>Teléfono con altavoz único de alta calidad;</p> <p>Compatibilidad con auriculares PTT;</p> <p>Compatible con auriculares inalámbricos Bluetooth,</p> <p>Toma de auriculares de 3,5 mm</p>
Tecla de acceso directo PTT	<ul style="list-style-type: none"> Compatible Activadores de escaneado lateral de doble acción disponibles

COMUNICACIONES INALÁMBRICAS WAN DE DATOS Y VOZ

Banda de radio frecuencia	<p>En todo el mundo:</p> <ul style="list-style-type: none"> LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B19/B20/B28 LTE-TDD: B38/B40/B41 UMTS: B1/B2/B3/B4/B5/B8/B9/B19 GSM: 850/900/1800/1900
GPS	GPS/Glonass/BeiDou/Galileo/SBAS

LAN INALÁMBRICA

Radio	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v1/w/ax (ready)
Tarifas de datos	<p>2.4 GHz: 802.11b/g/n 20 MHz, 40 MHz — hasta 150 Mbps</p> <p>5 GHz: 802.11a/g/n/ac 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz - hasta 433 Mbp</p>
Seguridad y cifrado	<p>WEP (40 o 104 bits);</p> <p>WPA/WPA2 Personal (TKIP y AES);</p> <p>WPA3 Personal (SAE);</p> <p>WPA/WPA2 Enterprise (TKIP y AES);</p> <p>WPA3 Enterprise (AES)</p> <p>EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP y EAP-PWD; modo WPA3 Enterprise 192-bit (GCMP-256) EAP-TLS; Abierto mejorado (OWE)</p>

PAN INALÁMBRICO

Bluetooth	Bluetooth V5.0, BLE, Clase 2
-----------	------------------------------

CAPTURA DE DATOS

Escaneado	<p>Por defecto:</p> <p>SE4710 1D/2D! Motor de escaneado</p> <p>Opcional:</p> <p>SE4100 1D/2D! Motor de escaneado</p> <p>SE4770 1D/2D! Motor de escaneado</p>
Cámara	<p>Posterior: 13 MP autofocus; flash LED</p> <p>Frontal: 5 MP</p>
NFC	<p>ISO14443 Tipo A y B: tarjetas FeliCa e ISO 15693</p> <p>Emulación de tarjeta a través de host (HCE) compatible</p>

* La versión de Android está sujeta a cambios en función de la hoja de ruta de Qualcomm.

* Tenga en cuenta que hay que comprar el programa de garantía Bluebird para obtener el servicio de actualización de Android.

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso y algunas características pueden variar según la región.

Especificaciones (Continuado)

SENSOR

Sensor de luz	Sensor de luz ambiental Ajusta automáticamente el brillo de la retroiluminación de la pantalla
Otros sensores	Proximidad, acelerómetro, giroscopio y magnetómetro

ENTORNO DE USUARIO

Temperatura de funcionamiento	-20 °C a 50 °C / -4 °F a 122 °F
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 70 °C / -40°F a 158 °F
Humedad	5 % a 95 % sin condensación
Especificaciones de caída	Caída de 1,5 m/5 pies sobre hormigón según MIL-STD 810G a través de la temperatura de funcionamiento Caída de 1,8 m/6 pies sobre hormigón según MIL-STD 810G a través de la temperatura de funcionamiento con bota resistente
Especificaciones de caídas repetitivas	600 caídas repetitivas, 1,6 ft./0,5 m; 600 caídas repetitivas a 1,0 m/3,3 pies con bota protectora opcional
Estanqueidad	IP68
Vibración	Sinusoidal: 4 g's pico, 5 Hz a 2 kHz, 1 hora de duración por eje Aleatorio: 0,04 g ² /Hz o 6 g RMS, 20 Hz a 2 kHz
Choque térmico	-40 °C a 70 °C / -40 °F a 158 °F ¡transición rápida! 10 ciclos (1 ciclo= 1,25 horas a -40 °C y ¡1,25! horas a 70 °C)
Descarga electrostática (ESD)	+/- 15 KV descarga aérea con cargador +/- 8 KV descarga por contacto directo con el cargador +/- 8 kVdc descarga indirecta

SOLUCIONES DE SOFTWARE

BOS™	<ul style="list-style-type: none"> • NEST • Aprovisionamiento; • Puesta en escena; • Quiosco; • Llave virtual; • Teclado BOS; • VoIP; PTT; PTT Esencial • Wi-Fi (aplicación de análisis WIFI) • Secure ID (solución de gestión de la seguridad)
Integración de soluciones de terceros	EMM: Airwatch, MobileIron y Mobicontrol, Mass360, XenMobile y Soti PTT: ESChat, Zello, IMPTT, EveryTalk y AirPTT

ACCESORIOS

Accesorios	<ul style="list-style-type: none"> • Adaptador de corriente de carga directa de 5 V/3 A • Cable de datos USB C a A • Base de carga de una sola ranura • Base de carga de cuatro ranuras • Cargador de batería de cuatro ranuras • Correa de mano • Botas resistentes • Mango del activador • Soporte RFID/Sled • Accesorio de teclado (numérico) • Película protectora • Lápiz con punta de fibra
------------	---

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso y algunas funciones pueden variar según la región.



Escanear para saber más S10 >