



SOCKETSCAN® S800

Delgado, pequeño y liviano - Excelente para soluciones de una mano

El Socket Mobile S800 es un escáner de códigos de barras lineal con tecnología inalámbrica Bluetooth®. Pequeño, delgado y fácil de usar, el escáner está optimizado para su conexión a dispositivos móviles, y permite operarlo con una sola mano. El S800 puede escanear los códigos de barras impresos sobre etiquetas o exhibidos en las pantallas de los dispositivos. Lee todos los códigos de barras 1D más conocidos y es perfecto para puntos de venta minoristas, gestión de inventario, entrada de pedidos de venta, servicios en campo y otras aplicaciones comerciales móviles.

El S800, que tiene casi el mismo tamaño que una tarjeta de crédito, mide menos de 0.5 in (1.27 cm) de espesor, pesa menos de dos onzas y es uno de los escáneres de códigos de barras más pequeños y livianos disponibles en el mercado en la actualidad. El S800 se desliza sin problemas en su bolsillo y se ajusta cómodamente a la palma de la mano cuando está adosado a un teléfono inteligente.

El S800 está diseñado para ser compatible con todas las aplicaciones. Las actualizaciones de los sistemas operativos pueden alterar el desempeño de los dispositivos.

Para un desempeño más confiable y consistente, verifique con el proveedor de su aplicación que el último kit de desarrollo de software (SDK) Capture de Socket Mobile esté implementado en su aplicación.



Con certificación de Apple® para dispositivos iOS (dispositivos iPad®, iPhone®, iPod Touch®) y compatible con Android y Windows®



- ← Indicador LED
- ← frontal Botón de encendido
- ← Botón activador Fabricado con material antimicrobiano



- ← Indicador LED lateral
- ← Botón de energía/emergente de teclado iOS

Características

- **Tecnología inalámbrica Bluetooth:** se conecta fácilmente con una amplia gama de teléfonos inteligentes, tabletas, computadoras portátiles y de escritorio habilitadas con Bluetooth.
- **Con certificación de Apple® para dispositivos iOS:** compatibilidad garantizada. Con nuestro kit de desarrollo de software (SDK) integrado en más de 700 aplicaciones, los escáneres Socket Mobile son los escáneres más integrados nativamente disponibles en la actualidad. Los escáneres Socket Mobile también son 100 % compatibles con las aplicaciones estándares en modo HID (emulación de teclado).
- **Compatible con todos los dispositivos y aplicaciones Android y Windows**
- **Escaneo:** lee todos los códigos de barras comunes 1D
- **Tamaño y peso:** mide menos de 0.5 in (1.27 cm) de espesor y pesa menos de dos onzas (48 g)
- **Retroalimentación para el usuario:** con tonos sonoros, vibración e indicadores Bluetooth
- **Batería de larga duración:** energía que dura un día laboral completo, hasta 9 horas
- **Operación con una mano:** broche de montaje incluido
- **Material protector:** fabricado con material antimicrobiano para proteger contra bacterias potencialmente nocivas
- **Integración de aplicaciones:** el kit de desarrollo de software (SDK) Capture de Socket Mobile permite la fácil integración en sus aplicaciones para mejorar la productividad empresarial con transferencia de datos rápida, eficiente y confiable a través de la tecnología inalámbrica Bluetooth.
- **Accesorios:** DuraCase, cordón y correa para la muñeca disponibles (se venden por separado)
- **Diseñado y ensamblado en los EE. UU.**
- **Asistencia para desarrolladores disponible**
- **Un (1) año de garantía**

Simbologías de códigos de barras predeterminadas:

CODE 39, CODE 128, EAN 8, EAN 13, GS1 DATABAR, GS1 DATABAR EXPANDED STACKED, GS1 DATABAR EXTENDED, GS1 DATABAR LIMITED, INTERLEAVED 2 OF 5, ISBT 128, UPC A, UPC E (0)

Simbologías de códigos de barras admitidos:

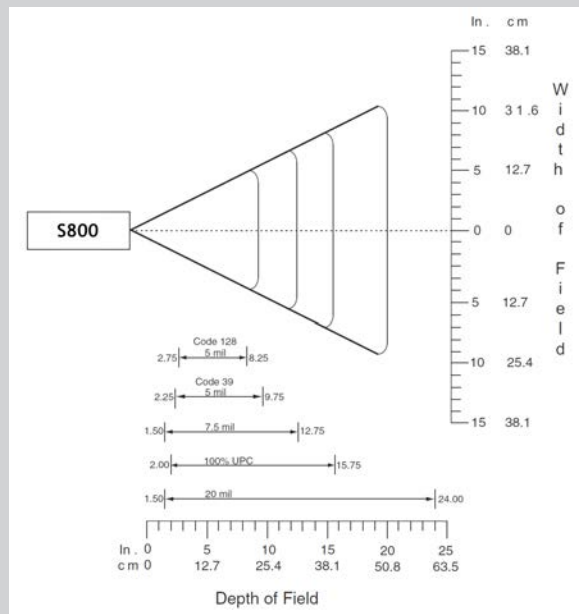
1D Symbologies: BOOKLAND EAN, Codabar, CODE 39, CODE 39 ASCII (EXTENDED), CODE 39 Trioptic, CODE 93, CODE 128, DISCRETE 2 OF 5, EAN 8, EAN 13, EAN 128, EAN 128 + COMPOSITE, EAN-UCC 128, GS1 128, GS1 DataBar-14, GS1 DATABAR, GS1 DATABAR EXPANDED STACKED, GS1 DATABAR EXTENDED, GS1 DATABAR LIMITED, INTERLEAVED 2 OF 5, ISBT 128, KOREAN 3 OF 5, MATRIX 2 OF 5, MSI, PLESSEY, RSS EXPANDED STACKED, RSS-14, TELEPEN, UPC A, UPC E (0), UPC E1

Ángulo de escaneo: 53.3" ± 3"

Resolución óptica: 5 mil mínimo

Contraste de impresión: 20% mínimo

Distancia de lectura:



Códigos 1D 5.7 a 50.8 cm (2.25 a 20 pulg.) Resolución

Depende del tamaño del símbolo, simbología, medios de etiqueta, relación ancho-angosto (W-N), ángulo de escaneo

TIPO DE ESCANER

Tecnología: Generador de imágenes de códigos de barras lineales 1D

BATERÍA

Batería: Batería de iones de litio recargable

Tiempo de carga: 4 horas

Duración de la batería: Tiempo en reposo: 21 horas

Por carga completa: Tiempo de escáner activo: 8,000 escaneos en 9 horas (basado en 1 escaneo cada 4 segundos) o 49,000 escaneos en 4 horas (basado en 2 escaneos cada segundo)

Nota: La duración de la batería varía según la temperatura ambiente, la iluminación ambiental, la antigüedad de la batería, etc

BLUETOOTH (CONEXIÓN INALÁMBRICA)

Radio Bluetooth: Bluetooth Clase 2, versión 2.1 + EDR (Velocidades de datos mejoradas) con cifrado de datos de 56 bits

Alcance Bluetooth: Hasta 10 m (33 pies) según el entorno, el límite del alcance habitualmente depende del dispositivo anfitrión (teléfono, tableta o computadora portátil)

Perfiles Bluetooth: *Modo Básico: dispositivo de interfaz humana (HID)*, Modo Aplicación: perfil de puerto serie (SPP) y Modo Aplicación: MFi-SPP. Algunos sistemas operativos o modelos de teléfonos inteligentes o tabletas pueden admitir un perfil únicamente.*

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones:	3.42 (L) x 2.12 (W) x .52 (H) in (86.9 x 53.94 x 13.43 mm)
Peso/volumen:	1.5 oz (43.0 g)
LEDs:	LED de escáner: LED Bluetooth verde y
Botones:	Botón activador: Botón de encendido

ENTORNO DEL USUARIO

Luz ambiente:	De 0 a 100 000 lux De negro intenso a luz solar directa
Temperatura de	+32 hasta +122 °F (0 hasta +50 °C)
Storage Temperature:	-22 hasta +158 °F (-30 hasta +70 °C)
Humedad relativa:	95 % a 60 °C (140 °F) (sin condensación)
Sellado:	IP40 (5 % hasta 95 % sin condensación)
Especificación de caída:	Varias caídas de 3.3 pies (1 m) a hormigón cubierto con vinilo

COMPATIBILIDAD DE SISTEMA OPERATIVO

Sistema operativo Android: ModoBásico (HID)* y Modo Aplicación (SPP)	Sistema operativo Mac: Modo Básico (HID)* únicamente
Apple iOS: Basic Mode (HID)* & Application Mode (MFI-SPP)	Windows: 10, 8 y 7: Modo Básico (HID)* yModoAplicación (SPP)
Compatible con dispositivos que admiten protocolo de Modo básico (HID)*	
<i>*De manera predeterminada, el escáner está configurado en Modo básico (HID).</i>	

Con certificación de Apple® para dispositivos iOS (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) y compatible con Android y Windows®.

iOS



OS X



CERTIFICACIÓN Y REGLAMENTACIÓN

Seguridad eléctrica:	Con certificación de IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2
Ambiental:	RoHS
EMI / RFI:	FCC Part 15 Class C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC
Seguridad LED:	IEC 60825-1, EN 60825-1



GARANTÍA

Escáner:	Un año de garantía limitada estándar.
Accesorios:	90 días
Garantía extendida:	www.socketmobile.com/socketcare (se vende por separado)



USES COMUNES

Minorista	Hospitalidad
Atención médica	Ciencias biológicas
Logística	Automotriz

- (1) SocketScan S800, escáner de códigos de barras generadores de imágenes 1D
- (1) Cable cargador micro USB
- (1) Carcasa Klip Universal



¡Descarga gratuita de la aplicación Socket Mobile Companion!

ACCESORIOS OPCIONALES

DuraCase - únicamente
Apple® iPod touch® for 5th/6th/7th gen
Samsung J3/J5
Samsung Galaxy S7



Adaptador del cargador DuraCase



Cable de energía CA del Cargador de 6 bahías DuraCase



DuraCase y Cargador
Apple® iPod touch® for 5th/6th/7th generation
Samsung J3/J5
Samsung Galaxy S7



Base del cargador DuraCase



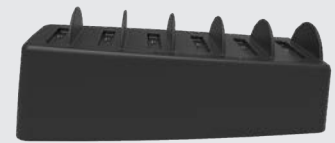
Carcasas Klip
iPhone SE/5/5s
iPhone 5c
iPod touch(5th/6th/7th generation)
Samsung Galaxy S4



Funda



Cargador de 6 bahías DuraCase



Correa para la muñeca o cordón



socketmobile.com

Reino Unido/Irlanda/Sudáfrica: +44 7787 112109

Francia: +33 970 462 241

Japón: +8190 9808 0518

sales@socketmobile.com

Línea gratuita +1 800 552 3300 (USA/Canada)

Suiza: +41 62 834 07 80

Alemania: +49 9401 5299 052

Europa, Medio Oriente y África +41 62 834 0780

Asia Pacífico: +1 510 933 3122

Latinoamérica: +1 510 933 3153