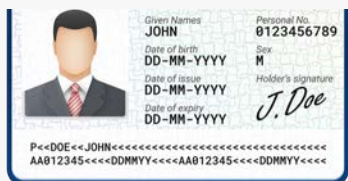




SOCKETSCAN® S860



OCR-A
1234ABCD

OCR-B
1234ABCD

MICR E-13B
1234567890

2D/1D Imager

Passport Reader

OCR-A / OCR-B / MICR E13B

Lector y escáner universal de pasaportes delgado, pequeño y liviano - Ideal para soluciones de operación con una mano

El Socket Mobile S860 es un rápido escáner de códigos de barras generador de imágenes y lector de pasaportes con tecnología inalámbrica Bluetooth®. El escáner capta prácticamente cualquier código de barras 1D/2D en milisegundos. Pequeño, delgado y fácil de usar, el escáner está optimizado para su conexión a dispositivos móviles, y permite operarlo con una sola mano. Los comerciantes pueden escanear los códigos de barras de productos y los pasaportes de los consumidores con un escáner. Al escanear los códigos de barras impresos e etiquetas o exhibidos en las pantallas de dispositivos, lee todas los códigos de barras 2D más conocidos y MRZ/pasaportes, resulta perfecto para la industria de viajes, puntos de venta minorista, gestión de inventario, entrada de pedidos de venta, servicios en campo y otras aplicaciones comerciales móviles. El S860, que tiene casi el mismo tamaño que una tarjeta de crédito, mide menos de 0.5 in (1.27 cm) de espesor y pesa menos de dos onzas, es uno de los escáneres de códigos de barras y lectores de pasaportes más pequeños y livianos disponibles en el mercado en la actualidad. El S860 entra sin problemas en su bolsillo y se ajusta cómodamente a la palma de la mano cuando está adosado a un teléfono inteligente u otro dispositivo móvil.

El S860 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®

Características

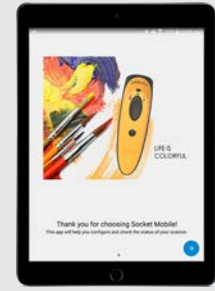
- **Tecnología inalámbrica Bluetooth:** se conecta fácilmente con una amplia gama de teléfonos inteligentes, tabletas, computadoras portátiles y de escritorio habilitadas con Bluetooth.
- **Con certificación de Apple® para dispositivos iOS:** compatibilidad garantizada. Con nuestro kit de desarrollo 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:** escaneo rápido de códigos de barras 2D y 1D y con orientador LED sumamente visible y seguro y capacidad omnidireccional, lo que permite un escaneo rápido e intuitivo. Escanea las fuentes OCR A&B, OCR USC, OCR pasaporte y las fuentes OCR MICR (E13B).
- **Capacidad de decodificado:** lee códigos de barras dañados y mal impresos.
- **Orientador LED:** campo de iluminación brillante y rectangular con puntos LED para una orientación precisa.
- **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 10 horas
- **Operación con una mano:** broche de montaje incluido
- **Material de protección:** 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 una 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:** El kit de desarrollo de software Capture está disponible mediante suscripción
- **Un (1) año de garantía**



Peso/volumen: 1.7 oz (48 g)



- (1) S860, escáner de códigos de barras generador de imágenes 2D/1D y lector de pasaportes
- (1) Cable cargador micro USB
- (1) Carcasa Klip Universal
- (1) Folleto de inicio



¡Descarga gratuita de 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



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



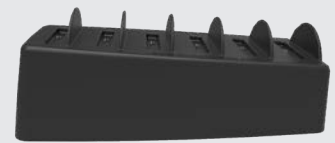
Base del cargador DuraCase



Funda



Cargador de 6 bahías DuraCase



Cable de energía CA del Cargador de 6 bahías DuraCase



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



Correa para la muñeca o cordón



Tecnología: 2D/1D Barcode Imager & OCR character reader
 Orientador de fuente de luz: Hyper red 660 NM (nanometer) LED 6/0 NM LED

DESEMPEÑO DEL ESCÁNER

Simbologías de códigos de barras predeterminados: **1D Symbologies:** Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 Databar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, UPC A, UPC EO
2D Symbologies: Aztec, Data Matrix, Maxicode, Micro PDF417, PDF417
Postal Codes: Australia Post
OCR Type Face: OCR Passport - 2 lines

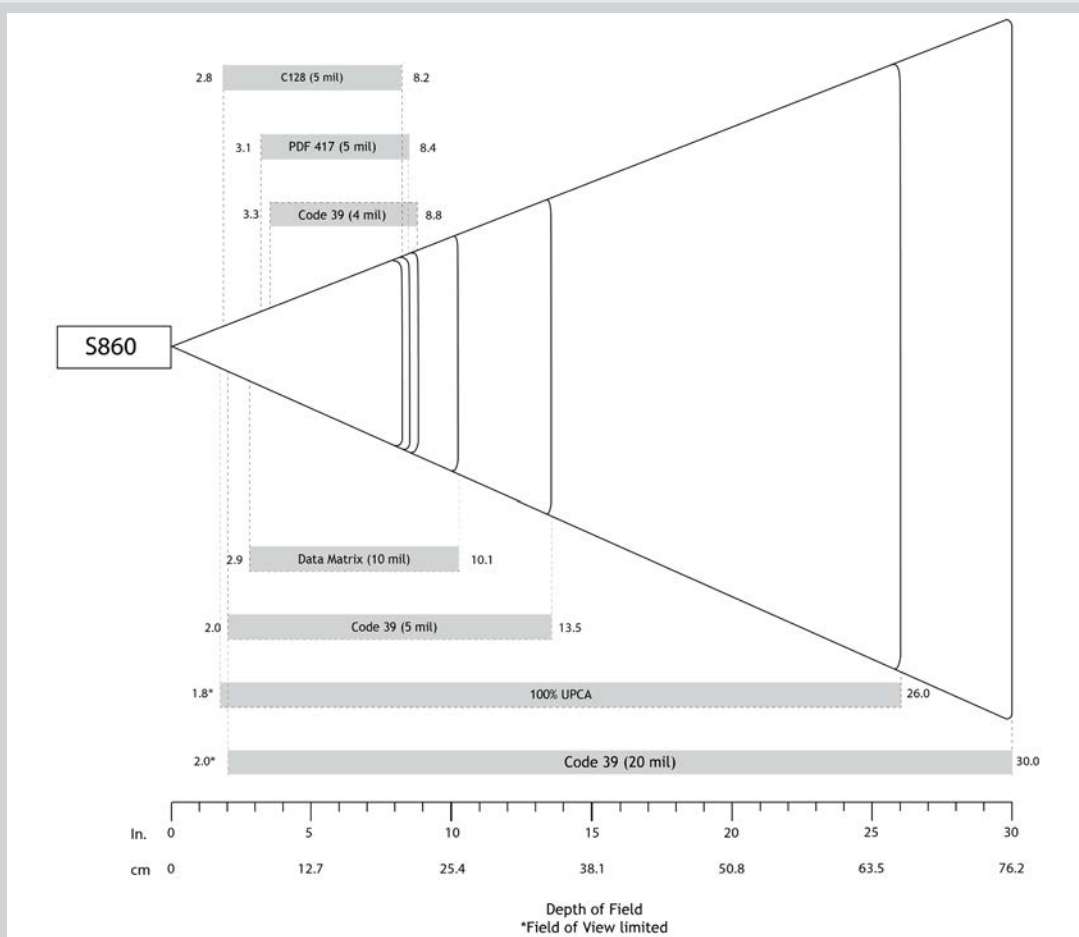
Simbologías de códigos de barras admitidos: **1D Symbologies:** Bookland EAN, Chinese 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, Composite CC-A/B, Composite CC-C, Composite TLC, Discrete 2 of 5, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 Databar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, ISSN EAN, Matrix 2 of 5, MSI, UPC/EAN/JAN, UPC A, UPC EO
2D Symbologies: Aztec, Data Matrix, Maxicode, Micro PDF417, MicroQR, PDF417, QR Code
Postal Codes: Australia Post, Han Xin, Japan Postal, KIX Code, Maxicode, Netherlands, UPU FICS Posta, US Planet, US Postnet, USPS 4CB/One Code/Intelligent Mail
OCR Type Face: OCR-A, OCR-B, MICR-BBB, US currency serial number

Ángulo de escaneo: Horizontal: 42° Vertical: 28°

Resolución del sensor: 1280 x 800 pixels

Contraste de impresión: Down to 25%

Lectura lectura:



4.6 a 76.2 cm (1.8 a 30.0 in) Depende del tamaño del código de barras, la simbología, el medio de la

Rangos de decodificado:

	Cerca	Lejos
4 mil Code 39	3.3 in/8.4 cm	8.8 in/22.4 cm
5 mil Code 128	2.8 in/7.1 cm	8.2 in/20.8 cm
5 mil Code 39	2.0 in/5.08 cm	13.5 in/34.3 cm
5 mil PDF	3.1 in/7.9cm	8.4 in/21.3 cm
10 mil Data Matrix	2.9 in/7.4 cm	10.1 in/25.7 cm
100% UPC A	1.8 in/4.6 cm*	26.0 in/66.0 cm
20 mil Code 39	2.0 in/5.08 cm*	30.0 in/76.2 cm

Battery:	Lithium ion rechargeable battery
Charge Time:	4 Hours
Battery Life: Per Full Charge:	Standby time: 25 hours Active Scan Time: 34,000 scans within 3 hours (based on 2 scans every 1 second) or 9,000 scans within 10 hours (based on 1 scan every 4 seconds)
Note:	Battery life varies depending on ambient temperature, ambient light, age of battery, etc.

GARANTÍA

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



USOS COMUNES

Minorista	Hospitalidad	Punto de venta
Logística	Ciencias naturales	Automotriz
Atención médica	Viajes	

BLUETOOTH (CONEXIÓN INALÁMBRICA) 

Radio Bluetooth:	Class 2 Bluetooth, version 2.1 + EDR (Enhanced Data Rates) with 56-bit data encryption
Alcance Bluetooth:	Up to 10 m (33 ft.) depending on environment, range limit is usually due to the Host Device (phone, tablet or notebook)
Perfiles Bluetooth:	Basic Mode - Human Interface Device (HID)*, Application Mode - Serial Port Profile (SPP) and Application Mode - MFi-SPP. Some Operating Systems or smartphone/tablet models may support only one profile. <i>*By default, the scanner is set to Basic Mode (HID).</i>

ENTORNO DEL USUARIO

Luz ambiente:	De 0 a 100.000 000 lux De negro intenso a luz solar directa
Temperatura de funcionamiento:	+32 hasta +122°F (0 hasta +50°C)
Temperatura de almacenamiento:	-22 hasta +158 °F (-30 hasta +70°C)
Sellado:	IP40
Especificación de caída:	Varias caídas a hormigón revestido de vinilo desde 3 pies o 1 metro

COMPATIBILIDAD DE SISTEMA

Sistema operativo Android: Modo Básico (HID)* y Modo Aplicación (SPP)	Sistema operativo Mac: Modo Básico (HID)* únicamente
iOS de Apple: Modo Básico (HID)* y Modo Aplicación (MFi-SPP)	Windows: 10, 8 y 7: Modo Básico (HID)* y Modo Aplicación (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®.



Seguridad eléctrica:	Con certificación de IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2
Ambiental:	RoHS compliant
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 FCC: T9J-RN42 IC: 6514A -RN42 Telec ID: 201-125709



socketmobile.com

sales@socketmobile.com

Reino Unido/Irlanda/Sudáfrica: +44 7787 112109

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

Europa, Medio Oriente y África +41 62 834 0780

Francia: +33 970 462 241

Suiza: +41 62 834 07 80

Asia Pacífico: +1 510 933 3122

Japón: +8190 9808 0518

Alemania: +49 9401 5299 052

Latinoamérica: +1 510 933 3153