



SOCKETSCAN® S730

Ergonómico y elegante

El escáner láser de códigos de barras SocketScan S730 con tecnología inalámbrica Bluetooth es ergonómico y cómodo para usar durante largos periodos. La batería de larga duración resiste todo su día laboral mientras que el láser del escáner escanea en lugares difíciles de llegar, y de ese modo satisface las demandas de diversos trabajos. Ofrece capacidad rápida de escaneo en las aplicaciones de escaneo de moderadas a exigentes. Permite escanear fácilmente los códigos de barras que se encuentran en estanterías altas o en otras áreas inalcanzables. Con iconos luminosos intuitivos para mantener informados a los usuarios sobre la conexión y el estado de energía, este escáner es ideal para escaneos a larga distancia a través de vidrio o plástico, en ambientes con luz solar brillante, sobre superficies curvadas reflectantes o en otras condiciones de iluminación sensibles. El S730 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.

Utilice nuestra aplicación Companion App para instalación y configuración.



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:** láser de Clase 2 de alto desempeño, ideal para aplicaciones de moderadas a muy exigentes (escanea miles de códigos de barras por día).
- **Flexible:** escanea códigos de barras de manera efectiva en condiciones de iluminación sensibles, incluso a través de vidrio o plástico, con luz solar brillante, en ambientes oscuros o en superficies curvas o reflectantes.
- **Largo alcance de lectura:** hasta 45 pulg. (1.1 m) que permite el fácil escaneo de códigos de barras en estanterías altas u otras áreas difíciles de llegar.
- **Veloz:** decodifica de manera rápida todos los códigos de barras 1D y apilados (incluidos los códigos ISBN de libros y los números VIN), y hasta códigos desgastados, dañados o muy apretados.
- **Batería de larga duración:** energía que dura más de 16 horas.
- **Batería reemplazable:** 2 baterías recargables tipo AA de níquel hidruro metálico (NiMH).
- **Indicadores del usuario:** interfaz mejorada con LED intuitivos, señales sonoras y vibraciones que permiten que los usuarios conozcan el estado de la batería, la conexión de Bluetooth y el estado del escaneo.
- **Retroalimentación para el usuario:** tonos sonoros y vibración en la mano.
- **Excepcional ergonomía:** pequeño, liviano y se ajusta perfectamente a la mano para poder usarlo con comodidad durante largos periodos.
- **Material protector:** fabricado con material antimicrobiano para proteger contra bacterias potencialmente nocivas.
- **Opciones de color:** colores azul, verde, rojo, blanco y amarillo que sirven para lograr una imagen corporativa con estilo y personalizada, y para encontrar el dispositivo con facilidad en diferentes ambientes de trabajo.
- **Integración de aplicaciones:** el kit de desarrollo de software (SDK) Capture de Socket Mobile permite la integración en sus aplicaciones para mejorar la productividad empresarial con transferencia de datos rápida, eficiente y confiable a través de la tecnología inalámbrica Bluetooth.
- **Portátil:** incluye correa para la muñeca. Broche retráctil con cordón y funda disponibles (se venden por separado)
- **Diseñado y ensamblado en los EE. UU.**
- **Apoyo desarrollador disponible**
- **Un (1) año de garantía**



Indicadores LED intuitivos

- LED de estado de la batería: Verde, ámbar y rojo
- LED Bluetooth: Azul
- LED de escáner: Verde y rojo

Indicadores de estados

- Señal sonora
- Vibración

Peso/volumen
• 4.0 oz. (113 g)



- (1) Escáner de códigos de barras láser, Clase 2, SocketScan S730
- (1) Cable de carga
- (1) Correa para la muñeca
- (1) Folleto de inicio



Socket Mobile Companion
Descarga gratuita

El S730 está disponible en 5 colores:

- Azul (SKU# CX3361-1683)
- Verde (SKU# CX3404-1862)
- Rojo (SKU# CX3400-1858)
- Amarillo (SKU# CX3402-1860)
- Blanco (SKU# CX3406-1864)

ACCESORIOS OPCIONALES

Base de carga



Excelente para usar en Modo AutoScan (escaneo automático)

Cargador



Ideal como cargador de escritorio

Broche retráctil duradero



Brinda rápido acceso al escáner

Funda



Ubicación accesible y segura

Cordón - Negro



Ideal para colgar del cuello

Soporte para escáner y teléfono



Opción ideal para usar con una mano

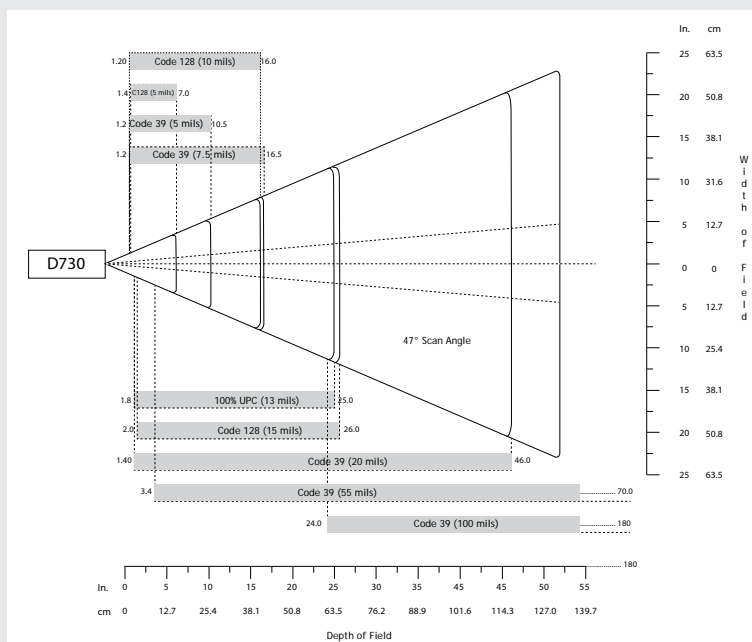
GARANTÍA

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



Simbologías de códigos por defecto:	Correo de Australia, Código 39, Código 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expandido, GS1 DataBar Limitado, GS1-128, Entrelazado 2 de 5, ISBT 128, UPC A, UPC E0
Simbología de códigos admitidos:	Correo de Australia, Bookland EAN, Chino 2 de 5, Codabar, Código 11, Código 39, Código 93, Código 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expandido, GS1 DataBar Limitado, GS1-128, Entrelazado 2 de 5, ISBT 128, Coreano 3 de 5, Matriz 2 de 5, MSI, UPC A, UPC E0
Ángulo de escaneo:	Ancho: 47° (Predeterminado) Mediano: 35° Angosto: 10°
Resolución óptica:	0.005 in Ancho mínimo de elemento
Contraste de impresión:	Oscuro absoluto 25 % mínimo

Distancia de lectura:



Códigos 1D 3.05 a 457.2 cm (2.25 a 180 in)

Depende del ancho y del tamaño del código de barras, la simbología, el medio de la etiqueta, la proporción de angosto y ancho, el ángulo de escaneo

BATERÍA

Batería:	2 baterías recargables tipo AA de NiMH
Tiempo de carga:	~6 horas
Duración de la batería por carga completa:	Tiempo en reposo: más de 20 horas Tiempo de escáner activo: 100,000 escaneos en 9 horas (basado en 2 escaneos cada 1 segundo) 16,000 escaneos en 18 horas (basado en 1 escaneo cada 4 segundos)
Nota:	La duración de la batería varía según la temperatura ambiente, la iluminación ambiental y el tiempo de la batería.

TIPO DE LECTOR

Tecnología:	Escáner de códigos de barras 1D láser Clase 2
Potencia del láser a 650 nm :	Modo de escaneo: 1.7 mW (potencia pico nominal) Modo orientación: 0.67 mW

BLUETOOTH (CONEXIÓN INALÁMBRICA)

Radio Bluetooth:	Bluetooth Clase 2, versión 2.1 + EDR (Velocidades de datos mejoradas) con cifrado de datos de 56 bits
Rango Bluetooth:	Hasta 10 m (33 pies) según el entorno, el límite de rango habitualmente se debe al 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. *De manera predeterminada, el escáner está configurado en Modo básico (HID).

Luz ambiente:	De 4,800 a 86,000 lux Desde iluminación artificial de interiores (fluorescente e incandescente) a luz natural de exteriores (luz solar directa)
Temperatura de funcionamiento:	-20° a 50 °C (-4° a 122 °F)
Temperatura de almacenamiento:	-40° a 70° C (-40° a 158° F)
Humedad relativa:	95 % a 60 °C (140 °F) (sin condensación)
Especificación de caída:	caída de 4 pies a linóleo

COMPATIBILIDAD DEL SISTEMA OPERATIVO

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)	Sistema operativo Windows - 10, 8 y 7 - Modo Básico (HID)* y Modo Aplicación (SPP)
Compatible con dispositivos que admiten protocolo de Modo Básico (HID)*	Windows Mobile, Embedded Handheld - Modo Básico (HID)* y Modo Aplicación (SPP)

**De manera predeterminada, el escáner está configurado en Modo Básico (HID). No requiere instalación de software.*

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



CERTIFICACIÓN Y REGLAMENTACIÓN

Bluetooth SIG:	ID declaración: D030473 QD ID: 82009
Seguridad eléctrica:	Con certificación de IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2
Ambiental:	Ambiental: RoHS EN 50581
EMI / RFI:	FCC Parte 15 Clase C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC FCC ID: T9J-RN42 IC ID: 6514-RN42 Telec: 201-125799
Seguridad LED:	IEC/EN 62471 (GRUPO EXENTO)



USOS COMUNES

Minorista/Punto de venta	Administración de inventario de depósito
Seguimiento de activos	Envíos y recepción
Atención médica	Ventas y servicios en campo
Seguimiento móvil	Cadena de suministro / Comprobante de entrega
Mercadotecnia de ventas en campo y administración de cuentas	Hospitalidad

socketmobile.com	sales@socketmobile.com		
Línea gratuita: +1 800 552 3300 (EE. UU./Canadá)	Asia Pacífico: +1 510 933 3122	Europa, Medio Oriente y África (EMEA) y Rusia:	+41 62 834 0780
Francia: +33 970 462 241	Alemania: +49 9401 5299 052	Japón:	+8190 9808 0518
Latinoamérica: +1 510 933 3153	Suiza: +41 62 834 07 80	Reino Unido/Irlanda/Sudáfrica:	+44 (0) 1252 761403 +44 7787 112109

© 2019 Socket Mobile, Inc. Todos los derechos reservados. Socket®, el logotipo de Socket Mobile, SocketScan®, DuraScan® y Battery Friendly® son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Socket Mobile, Inc. Microsoft® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y en otros países. Apple®, iPad®, iPad Mini®, iPhone®, iPod Touch® y Mac iOS® son marcas comerciales registradas de Apple, Inc., registrado en los EE. UU. y otros países. La marca y los logotipos Tecnología Bluetooth® son marcas comerciales registradas por Bluetooth SIG, Inc. y todo uso de esas marcas por parte de Socket Mobile, Inc. es según licencia. Otras marcas comerciales y nombres de marcas son de sus respectivos propietarios.