

# SocketScan® S730

## Laser Barcode Scanner

The SocketScan S730 laser barcode scanner with Bluetooth wireless technology is ergonomic and comfortable to use for extended periods of time. The long-lasting battery withstands your entire work day while the scanner's laser scans hard-to-reach places, meeting various jobs' demands. It offers rapid scanning ability for moderate to rigorous scanning applications. It enables easy scanning of barcodes on high shelves or other unreachable areas. With intuitive light icons to keep users informed on its connection and power status, this scanner is ideal for scanning long distances through glass/plastic, in bright sunlight, on curved reflective surfaces or other sensitive lighting conditions.

For the most reliable and consistent performance, please verify with your application provider that Socket Mobile's latest Capture SDK was implemented in your app. The S730 is designed to be software compatible with all applications. Updates on operating systems may alter the devices' performance.

Use our Companion App for easy set up and configuration.



Certified by Apple® for iOS devices (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) and compatible with Android and Windows®.

## Features

- **Bluetooth Wireless Technology** - Connects easily to a wide range of Bluetooth enabled smartphones, tablets, notebooks and desktop computers
- **Certified by Apple® for iOS devices** – Guaranteed Compatibility - With Capture SDK integrated in over 700+ applications, Socket Mobile scanners are one of the most natively integrated scanners available today.
- **Compatible with all Android and Windows devices and applications**
- **Scanning** - High Performance Class 2 laser, ideal for moderate to rigorous scanning applications (scans thousands of barcodes per day)
- **Flexible** - Effectively scans barcodes in sensitive lighting conditions, including through glass/plastic, in bright sunlight, in dark environments, or on curved/reflective surfaces
- **Long Read Range** - Up to 45" (1.1m) enables easy scanning of barcodes on high shelves or other hard-to-reach areas
- **Fast** - Rapidly decodes all 1D and stacked barcodes (including ISBN book and VIN numbers), even worn, damaged or tightly spaced codes
- **Long-Lasting Battery**- Power to last over 16 hours
- **Replaceable Battery** – 2 AA NiMH rechargeable batteries
- **User Indicators** – Improved interface with intuitive LEDs, beeps, and vibrations let users know battery status, Bluetooth connection and scanning status
- **User Feedback** - Audible tones and hand pulsation
- **Exceptional Ergonomics** - Small, lightweight and fits perfectly in the hand for comfortable use over extended periods
- **Protective Material** - Made with antimicrobial material for protection against potentially harmful bacteria
- **Color Options** - Black, Blue, green, red, white and yellow colors enable style, corporate-branding for personalization and in easy to find in varying work environments.
- **Application Integration** – Socket Mobile's Capture SDK enables integration in your applications to improve business productivity with fast, efficient and reliable data transfer over Bluetooth wireless technology.
- **Wearable** - Includes wrist strap. Holster and retractable clip available (sold separately)
- **Designed and Assembled in the USA**
- **Developer Support Available**
- **1-Year Warranty**



### Intuitive LED Indicators

- Battery LED: Green, Amber and Red
- Bluetooth LED: Blue
- Scan LED: Green and Red

### Status Indicators

- Beep
- Vibrate

**Weight/Mass**  
• 4.0 oz. (113 g)



- (1) SocketScan S730, Class 2 Laser Barcode Scanner
- (1) Charging Cable
- (1) Wrist Strap
- (1) Get Started insert



**Socket Mobile  
Companion App  
Download for easy setup!**

The S730 is available in 6 colors:



Colors:	S730	S730 w/ Black Charging Dock	S730 w/ White Charging Dock
Black:	CX3806-2566	CX3808-2568	
Blue:	CX3361-1683	CX3460-1928	CX3486-1981
Green:	CX3404-1862	CX3458-1926	CX3526-2129
Red:	CX3400-1858	CX3456-1924	CX3525-2127
White:	CX3406-1864	CX3459-1927	CX3485-1980
Yellow:	CX3402-1860	CX3457-1925	CX3526-2128

## Optional Accessories

Charging Stand



Great for using AutoScan Mode

Charging Dock



Ideal as a desktop charger

Durable Retractable Clip



Provides quick access to scanner  
Scanner & Phone Holder

Holster

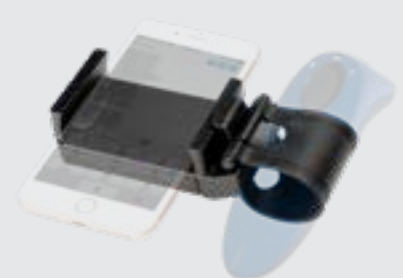


Safe and accessible placement

Wrist Strap



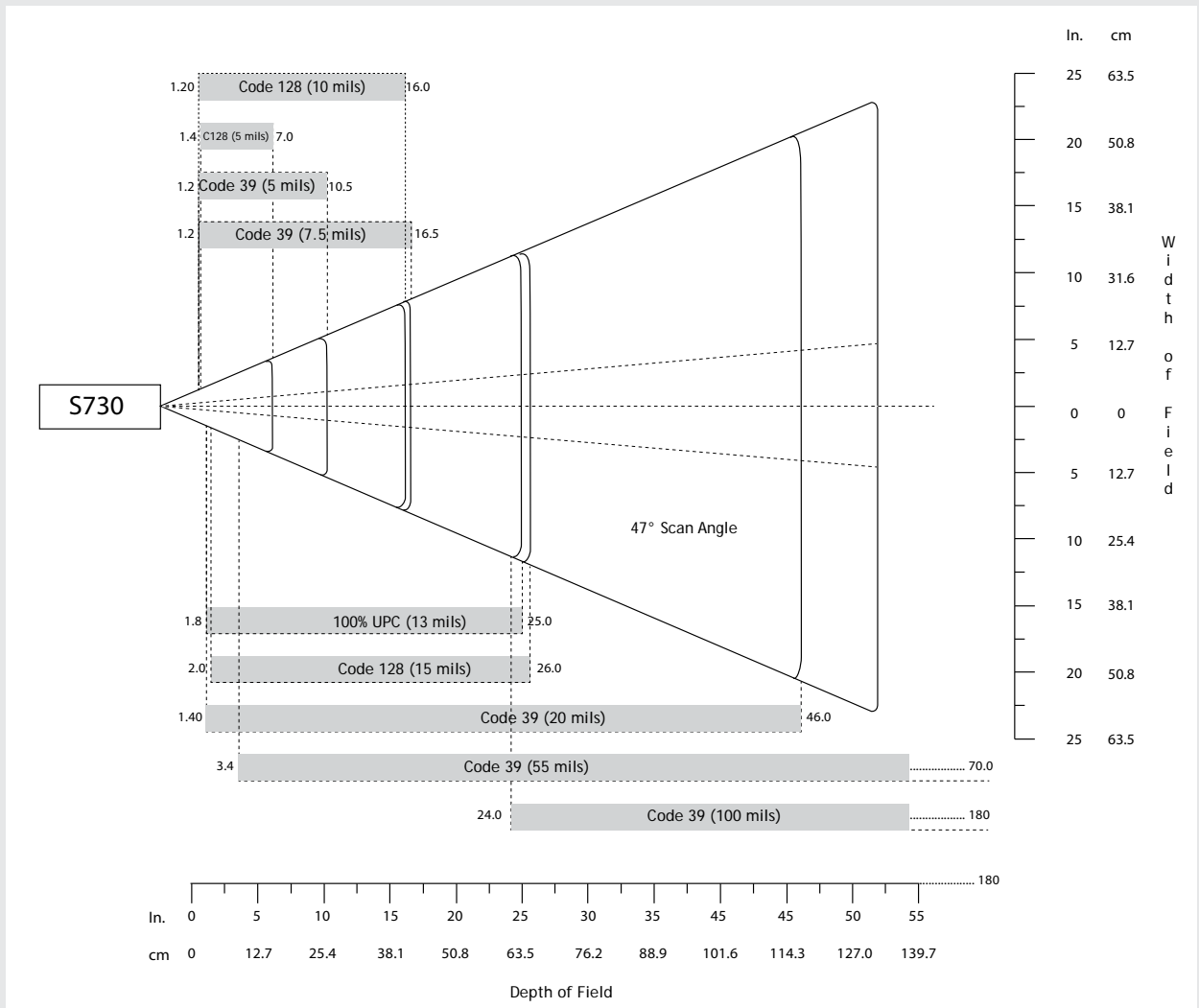
Keeps the scanner at your fingertips



Nice one-handed option

Default Barcode Symbologies	Australia Post, Code 39, Code 128, EAN-8/JAN, Ean-13/JAN, GS1 Databar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, UPC A, UPC E0
Supported Barcode Symbologies:	Australia Post, Bookland EAN, Chineses 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8/JAN, Ean-13/JAN, GS1 DataBar, GS1 Databar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, Korean 3 of 5, Matrix 2 of 5, MS1, UPC A, UPC E0
Scan Angle:	Wide: 47° (Default)    Medium: 35°    Narrow: 10°
Optical Resolution:	0.005 in. Minimum element width
Print Contrast:	Minimum 25% absolute dark

Reading Distance:



1D codes 3.05 to 457.2 cm (1.2 in to 180 in)  
 Depends on width & barcode size, symbology, label media

Decode Ranges

	Near	Far
5 mil Code 39	1.25 in/3.8 cm	8.00 in/20.32 cm
7.5 mil Code 39	1.50 in/3.81 cm	13.00 in/33.02 cm
10 mil Code 39	1.50 in/3.81 cm	18.00 in/45.72 cm
13 Mil 100% UPC	1.50 in/3.81 cm	24.00 in/60.69 cm
15 mil Code 39	1.50 in/3.81 cm	28.00 in/71.12 cm
20 mil Code 39	1.75 in/4.45 cm	33.00 in/83.82 cm
40 mil Code 39		36.00 in/91.44 cm
55 mil Code 39		45.00 in/114.30 cm

Technology:	1D Class 2 Laser Barcode Scanner
Laser Power at 650 nm :	Scanning Mode: 1.7 mW (nominal peak power) Aiming Mode: 0.67 mW

## Battery

Battery Type:	2 rechargeable, 2000 mAh (LR6) NiMH (replaceable battery)
Charge Time:	~6 Hours
Battery Life:	500 charge-discharge cycles
Battery Life - Per Full Charge:	Standby time: over 20 hours Active Scan Time: 100,000 scans within 9 hours (based on 2 scans every 1 second) 16,000 scans within 18 hours (based on 1 scan every 4 seconds)
Note:	Battery life varies depending on ambient temperature, ambient light and age of battery. <i>For more battery information visit <a href="https://www.socketmobile.com/support/battery-information">https://www.socketmobile.com/support/battery-information</a>.</i>
Number of Batteries Used:	2
Weight of Battery:	54.5g
Percentage Lithium:	N/A
Battery mAh:	2000 mAh
Number of Cell Per Battery:	1
Watt Hours Per Battery:	2.4
Type of Cell (ex.AA):	AA
Chemical Composition (ex. Alkaline):	Nickel Metal Hydride
Lithium Content:	N/A
Battery Voltage:	2.4v
Hazmat UN Number:	N/A
ROHS Compliance Indicator:	Yes, included with scanner
Country of Origin:	China
Commodity Code:	8507.50.0000

## Warranty

Scanner:	Standard one year limited warranty
Accessories:	90 days
Extended Warranty: (sold separately)	<a href="http://www.socketmobile.com/socketcare">www.socketmobile.com/socketcare</a>



## Bluetooth (wireless connection)

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

Ambient Light:	From 4,800 to 86,000 lux From artificial indoor (fluorescent and incandescent) to natural outdoor lighting (direct sunlight)
Operating Temperature:	-20° to 50° C (-4° to 122° F)
Storage Temperature:	-40° to 70° C (-40° to 158° F)
Relative Humidity:	95% at 60° C (140° F) (non-condensing)
Drop Specifications:	4 ft. drop to linoleum

## Operating System Compatibility

Android OS - Basic Mode (HID) & Application Mode (SPP)	Mac OS - Basic Mode (HID) only
Apple iOS - Basic Mode (HID) & iOS Application Mode*	Windows OS - 10, 8, and 7 - Basic Mode (HID) & Application Mode (SPP)
Compatible with devices supporting Basic Mode (HID) protocol	Windows Mobile, Embedded Handheld - Basic Mode (HID) & Application Mode (SPP)
Supported Language Setting in Basic Mode (HID): ANSI, English UK, English, French, German, Italian, Japanese, Polish, Spanish and Swedish	
*By default, the factory settings of the Socket Mobile Scanners are set to iOS Application Mode. In order to use the scanner with an application using Capture SDK, the scanner must be configured in Application Mode (Bluetooth Serial Port Profile: SPP)	

Certified by Apple® for iOS devices (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) and compatible with Android and Windows®.



## Common Uses

Retail/Point of Sale	Warehouse Inventory management
Asset Tracking	Shipping & Receiving
Healthcare	Field Sales/Service
Mobile Tracking	Supply Chain / Proof of Delivery
Field Sales Merchandising & Account Management	Hospitality

## Certification & Regulatory

Bluetooth SIG:	Declaration ID: D030473 QD ID: 82009
Electrical Safety:	Certified to IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2
Environmental:	Environmental: RoHS EN 50581
EMI / RFI:	FCC Part 15 Class C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC FCC ID: T9J-RN42 IC ID: 6514-RN42 Telec:  201-12579
LED Safety:	IEC/EN 62471 (EXEMPT GROUP)

ISO 9001 Accreditation



socketmobile.com

Worldwide: +1 510 933 3000  
North America: +1 800 552 3300  
EMEA & Russia: +41 62 834 07 80  
France: +33 (801) 840504  
Malaysia (Toll Free) +60 (1800) 818234

sales@socketmobile.com

Asia Pacific: +1 510 933 3122  
Germany: +41 62 834 07 80  
Switzerland: +41 62 834 07 80  
Switzerland (Toll Free): +41 (800) 898003  
UK/Ireland/South Africa: +44 (800) 0487363

sales-japan@socketmobile.com

Japan: +8190 9808 0518  
Japan (Toll Free): +81 (800) 9190303  
Latin America: +1-510-933-3153  
Taiwan (Toll Free) +886 00801491497

©2022 Socket Mobile, Inc. All rights reserved.Socket®, the Socket Mobile logo, SocketScan®, DuraScan®, Battery Friendly® are registered trademarks or trademarks of Socket Mobile, Inc. Microsoft® is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries. Apple®, iPad®, iPad Air®, iPad mini®, iPad Pro®, iPhone®, iPod touch®, Objective-C®, Swift™, and Xcode® are registered trademarks of Apple, Inc., registered in the U.S. and other countries. The Bluetooth® Technology word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Socket Mobile, Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.





# SOCKETSCAN<sup>®</sup> S730

## Ergonomie et élégant

Le lecteur code-barres Laser 1D SocketScan S730 est équipé de la technologie Bluetooth sans fil. Il est ergonomique et offre un confort optimal. Une batterie longue durée lui confère une autonomie équivalant à une journée de travail. Le laser du lecteur atteint les endroits difficiles d'accès et répond aux besoins variés de ses utilisateurs. Il est extrêmement performant dans des conditions de lecture modérées à extrêmes. Il scanne en toute facilité les codes-barres situés en hauteur ou autres endroits peu accessibles. Grâce aux indicateurs lumineux informant l'utilisateur sur l'état de la connexion et de l'alimentation, ce lecteur est idéal pour scanner à travers du plastique ou du verre, sur des surfaces réfléchissantes et incurvées, en plein soleil ou dans d'autres conditions d'éclairage difficiles. Compatible sans modification de logiciel avec toutes les applications développées jusqu'à aujourd'hui pour les lecteurs Socket Mobile.

Pour installer et configurer facilement votre appareil, utilisez notre application compagnon.



Certifié par Apple<sup>®</sup> pour appareils iOS (iPad<sup>®</sup>, iPhone<sup>®</sup>, iPodTouch<sup>®</sup>), compatible avec Android et Windows<sup>®</sup>

## Caractéristiques

- **Technologie Bluetooth** - se connecte facilement à toute une gamme de smartphones, tablettes, portables et pc compatibles Bluetooth
- **Certifié par Apple<sup>®</sup> pour appareils iOS** - compatibilité garantie - intégré dans plus de 700 applications, le kit SDK place les appareils Socket Mobile parmi les meilleurs lecteurs natifs intégrés du marché Les lecteurs Socket Mobile sont également compatibles à 100% avec toutes les applications clé en main en mode HID (émulation clavier).
- **Compatible avec tous les appareils Android et Windows et avec toutes les applications**
- **Numérisation** - laser de classe 2 haute performance, idéal pour un usage modéré à intensif (plusieurs milliers de lectures par jour)
- **Flexible** - lecture efficace dans des conditions de luminosité difficiles, y compris à travers le plastique et le verre, sur surfaces réfléchissantes et incurvées, en plein soleil ou autres conditions d'éclairage difficiles.
- **Lecture longue portée** - jusqu'à 1,1 m. Permet de lire facilement les codes-barres situés en hauteur ou dans des endroits difficiles d'accès
- **Rapidité de lecture** - codes-barres empilés et 1D, même détériorés, endommagés ou à espacement étroit (y compris les numéros ISBN et VIN)
- **Batterie longue durée** - autonomie de plus de 16 heures
- **Piles remplaçables** - 2 piles AA NiMH rechargeables
- **Indicateurs** - interface optimisée. Des témoins intuitifs LED, des signaux sonores et un vibreur indiquent à l'utilisateur le niveau de la batterie, la connexion Bluetooth et le statut de numérisation
- **Feedback utilisateur** - alertes sonores et vibreur
- **Ergonomie exceptionnelle** - petit et léger, il tient parfaitement dans la main pour un confort optimal longue durée
- **Matériau de protection** - contient des additifs antimicrobiens pour une meilleure protection
- **Options couleur** - différentes couleurs - bleu, vert, rouge, blanc et jaune - vous permettent de personnaliser les lecteurs selon le style et l'identité visuelle de votre entreprise et de les repérer plus facilement sur vos lieux de travail
- **Integration** - le kit de développement Socket Mobile permet d'intégrer vos applications pour optimiser la productivité de votre entreprise grâce au transfert rapide, fiable et efficace de vos données par technologie Bluetooth
- **Portable** - dragonne poignet incluse. Étui, tour de cou et clip rétractable disponibles (vendus séparément)
- **Conçu et assemblé aux États-Unis**
- **Assistance développeurs à votre disposition**
- **Garantie : 1 an**





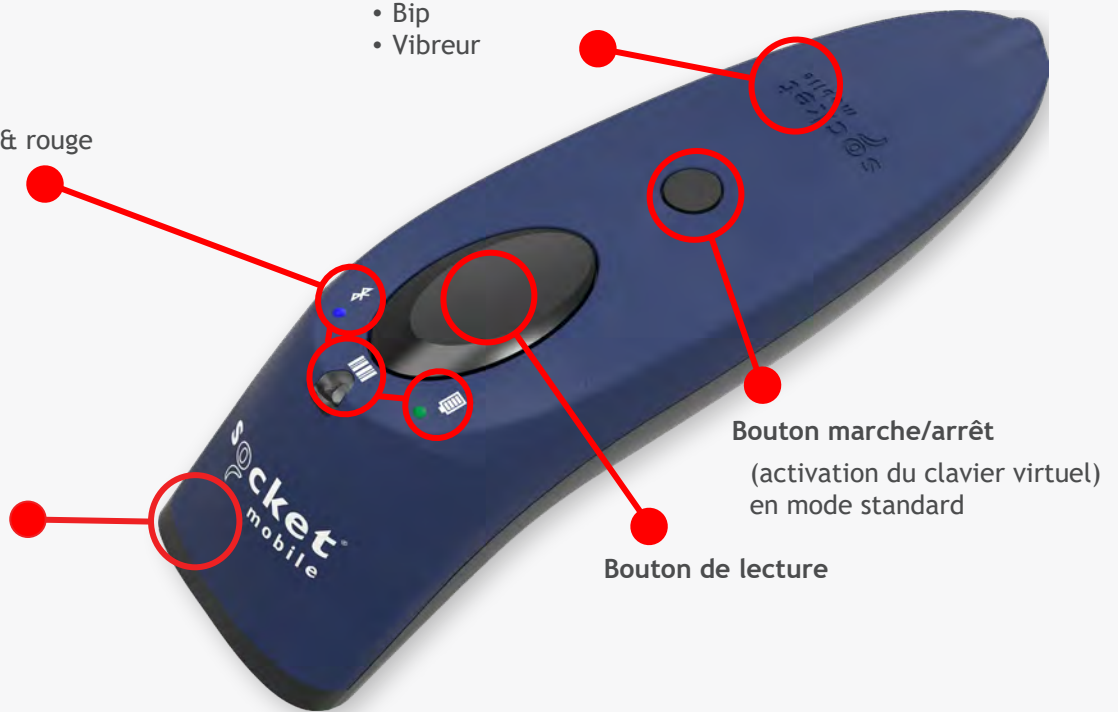
## Indicateurs d'état

- Bip
- Vibreur

## Témoins utilisateur

- LED charge : vert, orange & rouge
- LED Bluetooth : bleu
- LED lecture : vert et rouge

Poids  
• 113 g



- (1) Lecteur laser de classe 2, SocketScan S730
- (1) Câble d'alimentation
- (1) Dragonne
- (1) Notice de démarrage



Socket Mobile Compagnon à télécharger gratuitement!

Le S730 est disponible en 5 couleurs :

- Bleu (SKU# CX3361-1683)
- Vert (SKU# CX3404-1862)
- Rouge (SKU# CX3400-1858)
- Jaune (SKU# CX3402-1860)
- Blanc (SKU# CX3406-1864)

## ACCESSOIRES EN OPTION

Support de charge  
SKU# AC4076-1538



Idéal en mode numérisation automatique

Dock chargeur universel  
SKU# AC4133-1871



Idéal pour le bureau

Clip enrouleur Durable  
AC4130-1828



Pour accéder rapidement au lecteur

Étui ceinture  
AC4131-1829



Un rangement sûr et accessible

Cordon tour de cou - noir  
AC4100-1692



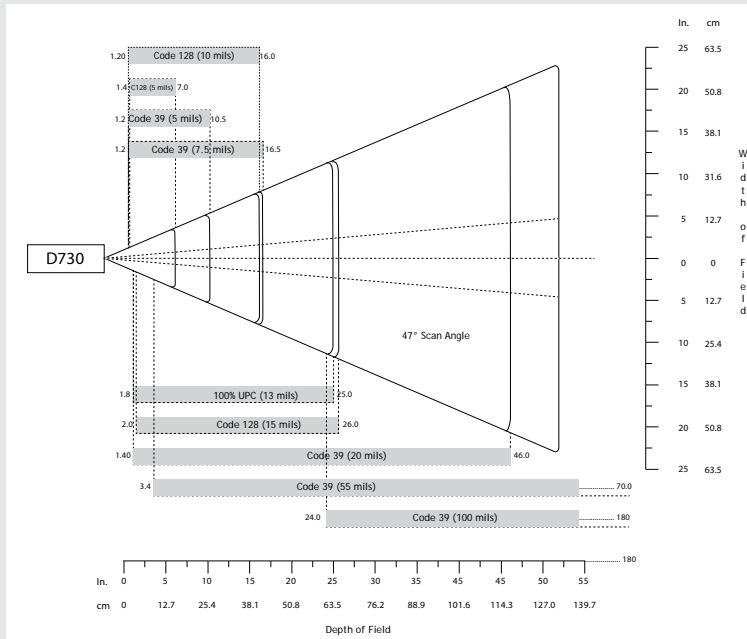
Pour porter le lecteur autour du cou

## GARANTIE

- Lecteur : garantie standard limitée à 1 an
- Accessoires : 90 jours
- Extension de garantie : [www.socketmobile.com/socketcare](http://www.socketmobile.com/socketcare) (vendue séparément)



Symbologie par défaut	Australia Post, Code 39, Code 128, EAN-8/JAN, Ean-13/JAN, GS1 Databar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, UPC A, UPC EO
Symbologie	Australia Post, Bookland EAN, Chineses 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8/JAN, Ean-13/JAN, GS1 DataBar, GS1 Databar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, Korean 3 of 5, Matrix 2 of 5, MS1, UPC A, UPC EO
Angle de lecture	large : 47° (par défaut)    moyen : 35°    étroit : 10°
Résolution optique	0,0127 cm (largeur minimale des barres)
Contraste d'impression	Minimum 25% noir absolu
Distance de lecture	



code-barres 1D 3,05 à 457,2 cm

Varie selon taille, symbologie, support, rapport de largeur et angle de lecture

## BATTERIE

Alimentation	2 piles AA NiMH rechargeables
Durée de charge	environ 6 heures
Autonomie par charge complète	Mode veille : plus de 20 heures Mode lecture : 100 000 lectures en 9 heures (à raison de 2 lectures par seconde) 16 000 lectures en 18 heures (à raison de 1 lecture toutes les 4 secondes)
À noter	la durée de vie de la batterie dépend de la température et de la lumière ambiante ainsi que de l'âge de la batterie

## TYPE DE SCANNER

Technologie	lecteur code-barres 1D, laser de classe 2
Puissance du laser à 650 nm	Mode lecture : 1,7 mW (puissance de crête nominale) Mode visée : 0,67 mW

## BLUETOOTH (CONNEXION SANS FIL)

Radio Bluetooth	Bluetooth de classe 2, version 2.1 + EDR (taux de transmission des données), cryptage 56-bits
Portée	Jusqu'à 10 m selon l'environnement d'utilisation, la limite de portée dépend généralement du périphérique connecté (smartphone, tablette ou ordinateur portable)
Profils	Mode standard - Human Interface Device (HID)*, mode application - Serial Port Profile (SPP) et mode application - MFi-SPP. Certains systèmes d'exploitation ou modèles de smartphones et tablettes ne prennent qu'un seul profil en charge. *Par défaut, le lecteur code-barres est en mode standard (HID).

Luminosité	de 4 800 à 86 000 lux De la lumière artificielle indoor (fluorescence & incandescence) à la lumière solaire directe
Température de fonctionnement	-20° à 50° C
Température de stockage	-40° à 70° C
Humidité relative	95% à 60° C (sans condensation)
Résistance aux chutes	sur hauteur de 1,2 sur surface linoléum

## SYSTÈMES D'EXPLOITATION COMPATIBLES

Android OS - mode standard (HID)* & mode application (SPP)	Mac OS - mode standard (HID)* uniquement
Apple iOS - mode standard (HID)* & mode application (MFi-SPP)	Windows OS - 10, 8 et 7 - mode standard (HID)* & mode application (SPP)
Compatible avec les appareils supportant le protocole standard HID	Windows Mobile, Embedded Handheld - mode standard (HID)* & mode application (SPP)


\*Par défaut, le lecteur code-barres est en mode standard (HID). Ne requiert aucune installation de logiciel.

Certifié par Apple® pour appareils iOS (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) et compatible avec Android and Windows®.






## RÉGLEMENTATION

Bluetooth SIG	Déclaration ID: D030473 QD ID: 82009
Sécurité électrique	IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2
Environnement	Norme environnementale RoHS EN 50581
Perturbation électromagnétique	FCC Part 15 Class C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC
Interférence radioélectrique	FCC ID: T9J-RN42 IC ID: 6514-RN42 Telec:  201-125799
Norme photobiologique	IEC/EN 62471 (GROUPE SANS RISQUE)





## APPLICATIONS

Points de vente / distribution	Gestion des stocks
Suivi des ressources	Réception et expédition
Secteur de la santé	Commerce et service après-vente
Traçabilité	Chaîne logistique / Preuve de livraison
Marchandisage & gestion de compte	Hôtellerie

socketmobile.com

Numéro gratuit : +1 800 552 3300 (USA/Canada)

France : +33 970 462 241

Amérique latine : +1 510 933 3153

sales@socketmobile.com

Asie / Pacifique : +1 510 933 3122

Allemagne : +49 9401 5299 052

Suisse : +41 62 834 07 80

EMEA & Russie : +41 62 834 0780

Japon : +8190 9808 0518

UK/Irlande/Afrique du Sud : +44 (0) 1252 761403  
+44 7787 112109





# 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.



**Bluetooth®**

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 de estados

- Señal sonora
- Vibración

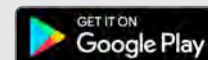
### Indicadores LED intuitivos

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

**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

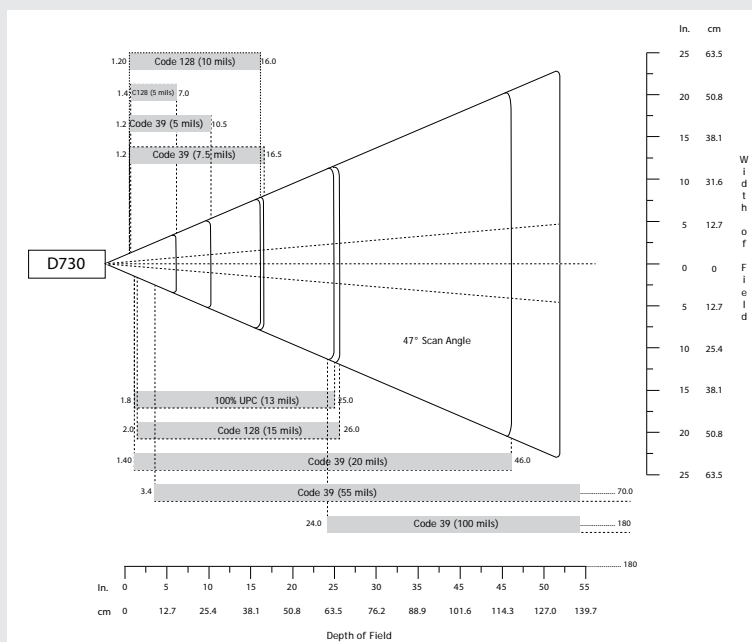
## GARANTÍA

Escáner:	Un año de garantía limitada estándar
Accesorios:	90 días
Garantía extendida: (se vende por separado)	<a href="http://www.socketmobile.com/socketcare">www.socketmobile.com/socketcare</a>



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.