

1D Laser
Barcode Scanner



DuraScan® D730

Laser Barcode Scanner

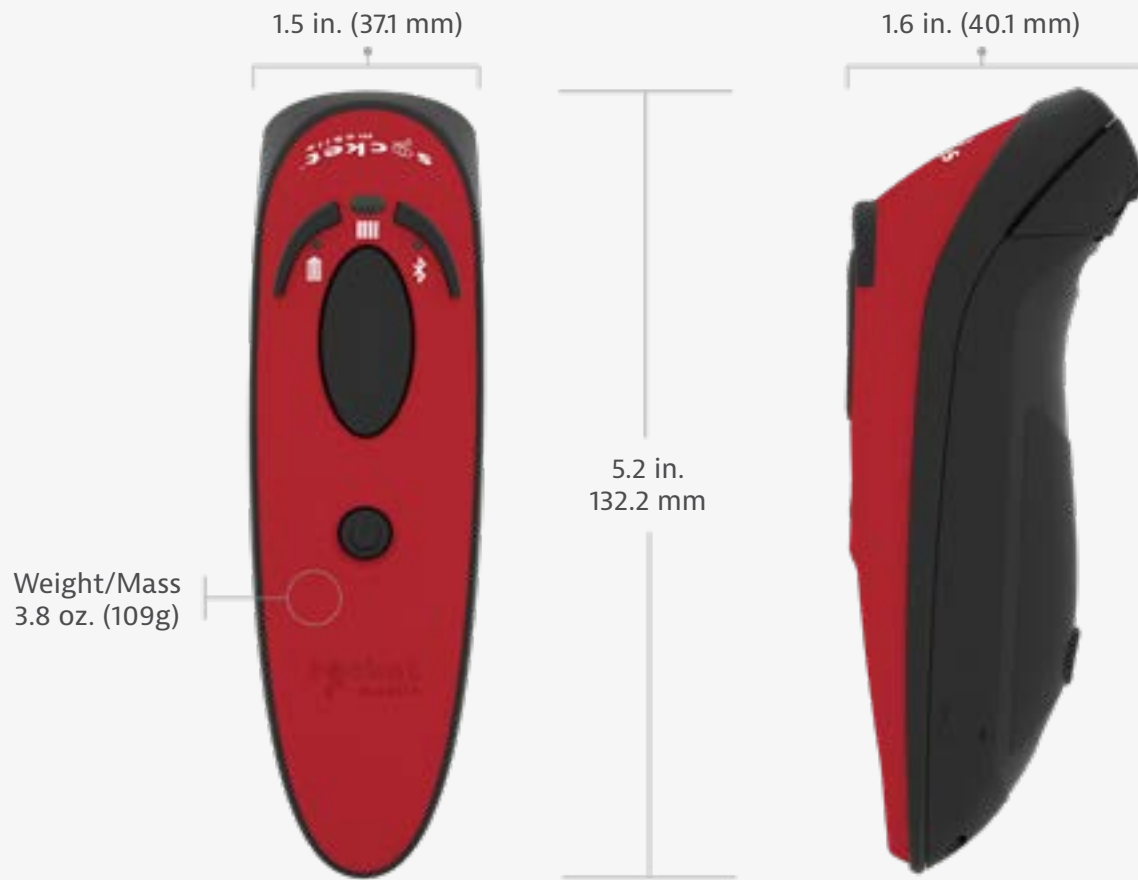
The DuraScan D730 is the latest and improved version of our laser Bluetooth® barcode scanner. Built for mobility, the D730 has been redesigned for durability. It comes with a field-replaceable battery and is IP54 compliant making it ideal for warehousing and manufacturing applications. The scanner is Apple MFI certified and fully compatible with Android and Windows. The Socket Mobile Capture SDK is available for Apple, Android and Windows operating systems.

The D730 has a class 2 laser that scans through plastic or glass, in bright or poor lighting conditions, sideways, upside down, or straight at imperfect barcodes. It features great ergonomics and is designed for comfort and extended periods of use. It is light, highly durable and small enough to fit in your pocket. The D730 is fully backwards compatible with prior versions of Socket Mobile's SDK and can be used immediately with any application using native scanning support. To enjoy optimal reliability and performance from the D730, it is recommended that users check with their app provider to ensure they have upgraded to the latest version of Capture SDK.



Features

- **Certified by Apple® for iOS devices (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) and compatible with Android, Windows®, Mac and Linux.**
- **Scanning** – High Performance Class 2 laser, ideal for moderate to rigorous scanning applications (scans thousands of barcodes per day), scans barcodes up to 180" (457.2 cm) away.
- **Bluetooth Wireless Technology** - Dependable Bluetooth connection to iOS, Android and Windows 10 devices. Auto-reconnection maintains connection even in different environments.
- **Exceptional Ergonomics** – Small, light and fits perfectly in the hand for comfortable use over extended periods of time.
- **Battery Friendly®** - Long-lasting (over 16 hours), rechargeable, replaceable and field-serviceable batteries.
- **User Indicators** – Intuitive LEDs for Bluetooth connection, battery level and scanning status.
- **User Feedback** - Audible tones and hand pulsation.
- **Rugged Design** – IP54 rating for dust and water splashing; withstands multiple drops.
- **Native App Support** – Socket Mobile's Capture SDK enables easy native app integration in your applications to improve business productivity.
- **Flexible** – Scans barcodes through glass and plastic, in bright sunlight, in dark environments or curved surfaces.
- **High Performance** – Fast, accurate, and easy, captures all 1D barcodes (captures all 1D barcodes except ones displayed on screens
- , including damaged or poor-quality barcodes.
- **Wearable** - Includes wrist strap. Holster and Durable Retractable Clip available (sold separately).
- **Designed and Assembled in the USA**
- **1- Year Warranty**
- **Developer Support Available**



(1) DuraScan D730, 1D Laser Barcode Scanner and Rechargeable Battery (pre-installed)

(1) Charging Cable

(1) Wrist Strap

(1) Get Started insert



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

The D730 is available in 4 colors:

- Black(SKU# CX3758-2410)
- Gray (SKU# CX3358-1680)
- Red (SKU# CX3738-2390)
- White(SKU# CX3748-2400)

Optional Accessories

Charging Stand



Great for using AutoScan Mode

Charging Cradle



Perfect for wall mounting

Charging Dock



Ideal as a desktop charger

Durable Retractable Clip



Provides quick access to scanner

Holster



Safe and accessible placement

Scanner & Phone Holder



One-handed solution

Default Barcode Symbologies: Bookland EAN, Code 39, Code 39 Full ASCII, 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, UPC A, UPC E

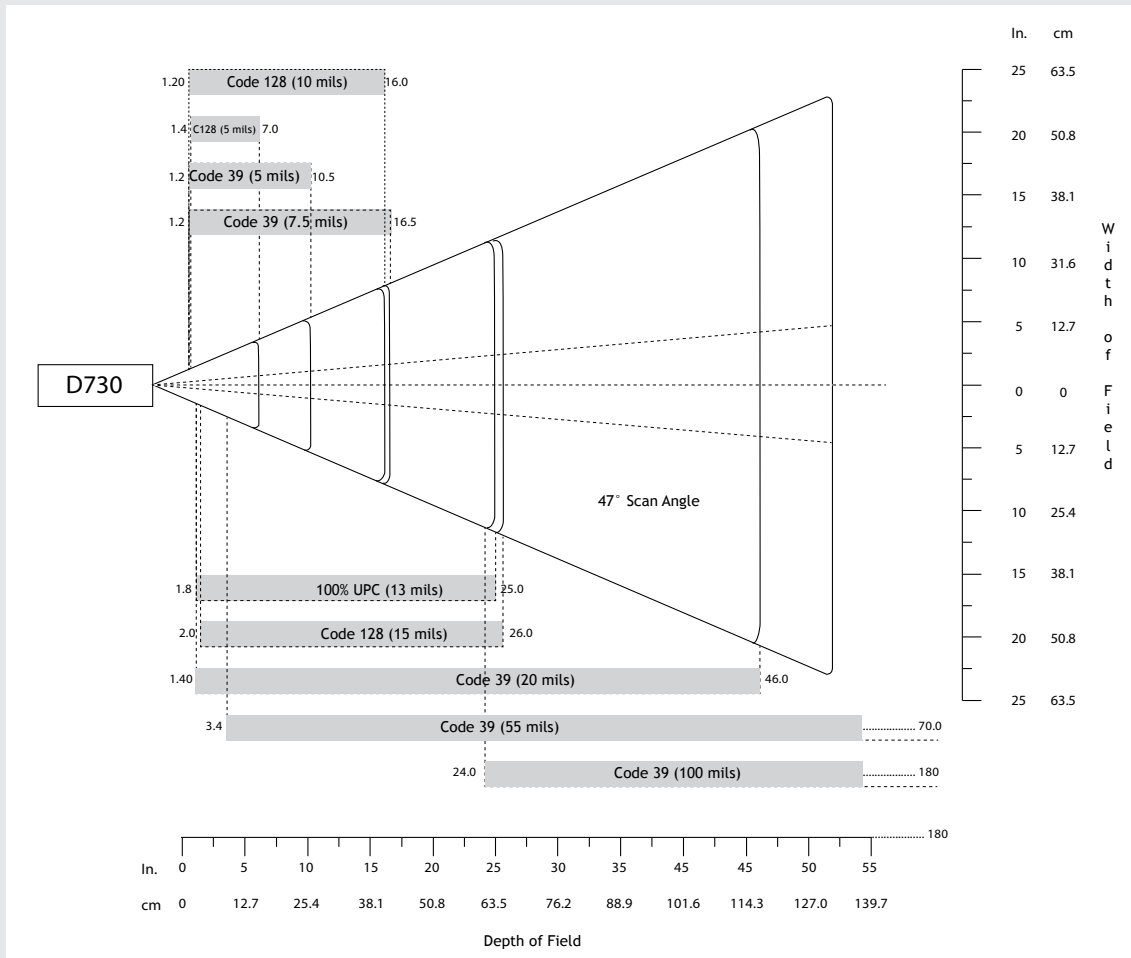
Supported Barcode Symbologies: 1D Symbologies: Bookland EAN, Chinese 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, Discrete 2 of 5, EAN-8, EAN 13, GS1-128, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 Databar Limited, Interleaved 2 of 5, Inverse 1D, ISBT 128, Korean 3 of 5, Matrix 2 Of 5, MSI, UPC-A, UPC-E/E1

Scan Angle: Wide: 47° (Default) Medium: 35° Narrow: 10°

Optical Resolution: 0.005 in. Minimum element width

Print Contrast: Minimum 25% absolute dark/light Reflectance measured at 650 nm

Reading Distance:



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

Decode Ranges:

	Near	Far
5 mils Code 39	1.2 in/3.0 cm	10.5 in/21.0 cm
5 mils Code 128	1.4 in/3.6 cm	7.0 in/26.7 cm
7.5 mils Code 39	1.2 in/3.0 cm	16.5 in/41.9 cm
10 mils Code 128	1.2 in/3.0 cm	16.0 in/40.6 cm
13 mils 100% UPC	1.8 in/4.6 cm	25.0 in/63.5 cm
15 mils Code 128	2.0 in/5.1 cm	26.0 in/66.0 cm
20 mils Code 39	1.4 in/3.6 cm	46.0 in/116.8 cm
55 mils Code 39	3.4 in/8.6 cm	70.0 in/177.8 cm
100 mils Code 39	24 in/61 cm	180.0 in/457.2 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:	1400 mAh Lithium - Ion Battery
Charge Time:	6 Hours
Battery Life - Per Full Charge:	Battery Friendly with standby time: over 26 hours Active Scan Time: 90,000 scans within 9 hours (based on 2 scans every 1 second) 18,000 scans within 21 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 click here.</i>
Number of Batteries Used:	1
Weight of Battery:	35g
Percentage Lithium:	26.5%
Battery mAh:	1500 mAh
Number of Cells Per Battery:	1
Watt Hours Per Battery:	5.55
Type of Cell (ex. AA):	Proprietary
Chemical Composition (ex. Alkaline):	Lithium-polymer
Lithium Content:	9.32g
Battery Voltage:	3.7V
Hazmat UN Number:	UN3481, P.I. 967
ROHS Compliance Indicator:	Yes, included with scanner
Country of Origin:	China
Commodity Code:	8507.60.0000

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 meters (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>

Apple, Android and Windows PC with Bluetooth Classic HID are compatible with all Socket Mobile scanners.

*Chromebook and Linux supports HID mode only.

User Environment

Ambient Light:	From 4,800 to 86,000 lux From artificial indoor (fluorecent 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)
Sealing:	IP54 (Ingress Protection rating for dust and water) EN60529
Tumble Specification:	2,500 cycles at 3.3 ft. (1 m) to metal plate, IEC6008-2-31, IEC60068-2-32 3
Drop Specification:	6 drops to concrete - 1 on each side at 6.6 ft. (2 m)

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	
Language Support: 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®.



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: LUBD750 IC ID: 2925A-D750
LED Safety:	IEC 60825-1, EN 60825-1



Warranty

Scanner:	Standard one year limited warranty for barcode scanners
Accessories:	90 days for batteries, charging cable and wrist strap
Extended Warranty:	www.socketmobile.com/socketcare (sold separately)



Common Uses

Retail/Point of Sale	Warehouse Inventory management	Supply Chain / Proof of Delivery
Asset Tracking	Shipping and Receiving	Field Sales/Service
Healthcare	Commercial Services	Mobile Tracking

socketmobile.com		sales@socketmobile.com		sales-japan@socketmobile.com	
Worldwide:	+1 510 933 3000	Asia Pacific:	+1 510 933 3122	Japan:	+8190 9808 0518
North America:	+1 800 552 3300	Germany:	+41 62 834 07 80	Japan (Toll Free):	+81 (800) 9190303
EMEA & Russia:	+41 62 834 07 80	Switzerland:	+41 62 834 07 80	Latin America:	+1-510-933-3153
France:	+33 (801) 840504	Switzerland (Toll Free):	+41 (800) 898003	Taiwan (Toll Free):	+886 00801491497
Malaysia (Toll Free):	+60 (1800) 818234	UK/Ireland/South Africa:	+44 (800) 0487363		

©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.



Lecteur laser
codes-barres 1D



DuraScan® D730 v20

Lecteur code-barres laser

Le DuraScan D730 v20 est la version améliorée la plus récente de notre lecteur code-barres laser bluetooth®. Entièrement revu et optimisé pour offrir encore plus de mobilité et de durabilité, il est conforme à la norme IP54 et s'adapte parfaitement aux besoins des secteurs de la production et du stockage. Pour répondre à la demande de nos utilisateurs, nous avons doté le compartiment batterie d'un couvercle amovible. Le lecteur est certifié MFI et parfaitement compatible avec Android et Windows grâce aux différentes versions du kit SDK.

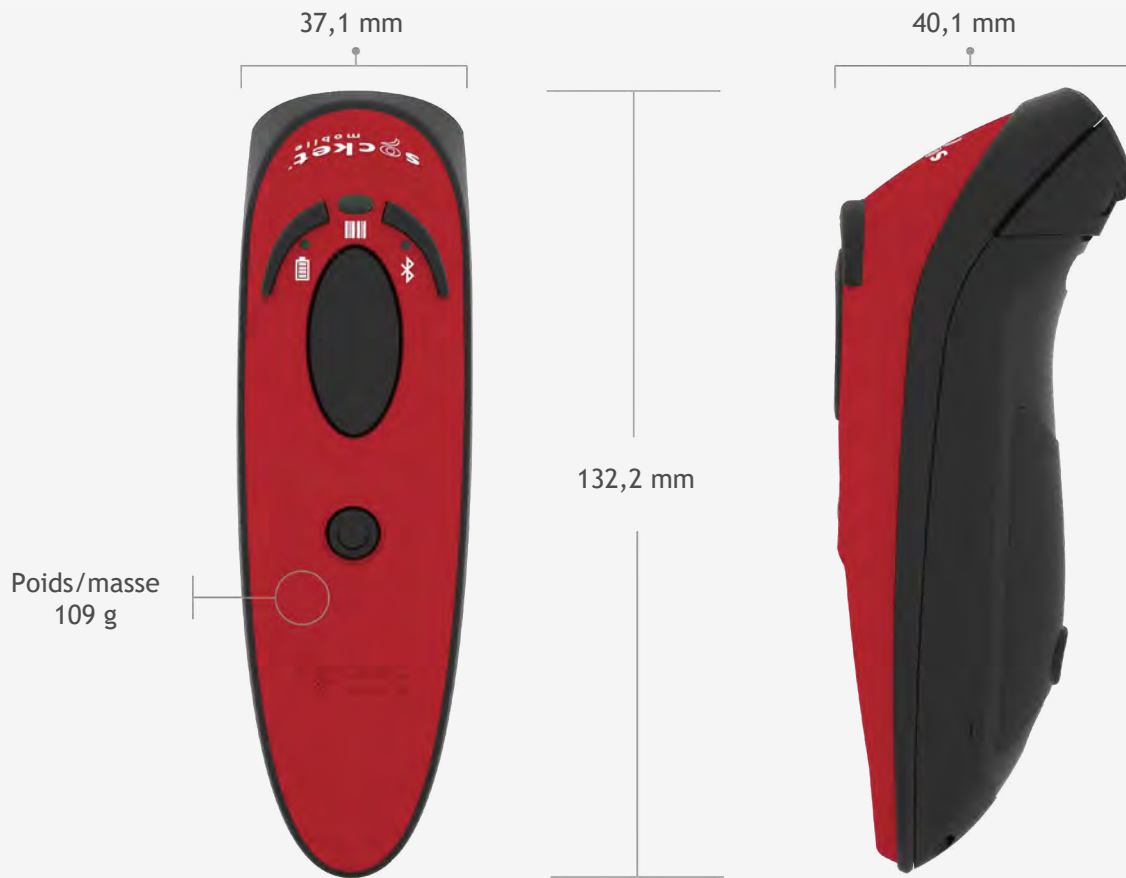
Le D730 v20 est équipé d'un laser de classe 2 lui permettant de lire des codes-barres même endommagés à travers le plastique et le verre, dans des conditions de forte luminosité ou de faible éclairage quel que soit l'angle de visée: de face, de côté ou à l'envers. Il bénéficie d'une ergonomie exceptionnelle et offre un grand confort d'utilisation sur la durée. Léger, très résistant, il est assez petit pour tenir dans votre poche. Le D730 est rétrocompatible avec les versions antérieures du SDK de Socket Mobile. Il est utilisable avec tous les types d'applications permettant une prise en charge numérique en mode natif. Pour bénéficier de performances et d'une fiabilité optimales, nous recommandons aux utilisateurs de vérifier auprès de leur fournisseur d'applications que celles-ci disposent bien de la dernière version du SDK Socket Mobile.



Caractéristiques

- Certifié Apple® pour les appareils iOS (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) et compatible Android, Windows®, Mac et Linux.
- Numérisation - laser de classe 2 haute performance, idéal pour un usage modéré à intensif. Lecteur capable de lire plusieurs milliers de code-barres par jour et de scanner à une distance de 457,2 cm.
- Technologie bluetooth® sans fil - connexion bluetooth fiable avec les appareils iOS, Android et Windows 10. Reconnexion automatique même en environnements variables.
- Ergonomie exceptionnelle - petit et léger, il tient parfaitement dans la main pour un confort optimal sur la durée.
- Batterie longue durée rechargeable et remplaçable - plus de 16 heures d'autonomie.
- Indicateurs intuitifs - témoins LED indiquant le statut de connexion bluetooth, de numérisation et le niveau de batterie.
- Information utilisateur - signaux sonores et vibreur.
- Conception robuste - indice de protection IP54 contre la poussière et les projections d'eau, résiste à des chutes répétées sur sol en béton.
- Compatible avec appareils et applications Android et Windows
- Intégration d'applications natives - le kit de développement Socket Mobile permet l'intégration de vos applications pour optimiser la productivité de votre entreprise.
- Flexibilité - numérise à travers le verre et le plastique, sur surface courbée, en plein soleil ou en environnements mal éclairés.
- Haute performance - rapide, fiable et facile d'utilisation, il numérise tous les codes-barres 1D y compris ceux de mauvaise qualité ou endommagés.
- Portable - dragonne poignet incluse. *Étui ceinture et clip enrouleur Durable vendus séparément.*
- Conçu et assemblé aux États-Unis
- Garantie : 1 an

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES



- (1) DuraScan D730, lecteur code-barres laser 1D & batterie rechargeable (préinstallée)
- (1) Câble d'alimentation
- (1) Dragonne poignet
- (1) Notice d'installation

Le D730 est disponible en 4 couleurs :

- Noir (SKU# CX3758-2410)
- Gris (SKU# CX3358-1680)
- Rouge (SKU# CX3738-2390)
- Blanc (SKU# CX3748-2400)



Socket Mobile Companion
à télécharger gratuitement!

ACCESSOIRES EN OPTION

Support de charge



Idéal en mode numérisation automatique

Station de charge



Idéal pour montage mural

Dock de charge



Idéal pour le bureau

Clip enrouleur Durable



Pour accéder rapidement au lecteur

Étui ceinture



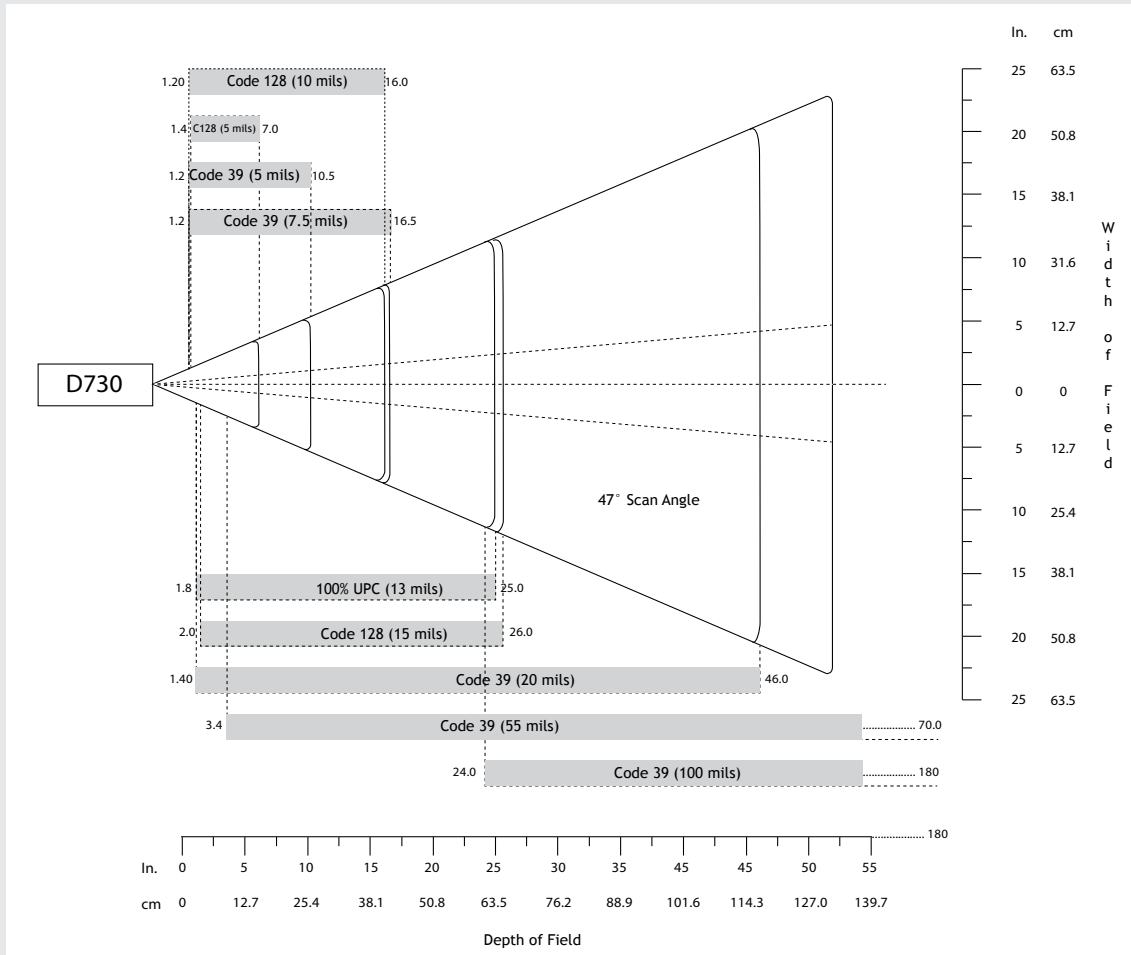
Un rangement sûr et accessible

Support smartphone & scanner



Idéal pour scanner d'une seule main

Symbologies par défaut	Bookland EAN, Code 39, Code 39 Full ASCII, 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, UPC A, UPC E
Symbologies	Codes-barres 1D : Bookland EAN, Chinese 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, Discrete 2 Of 5, EAN-8, EAN 13, GS1-128, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 Databar Limited, Interleaved 2 Of 5, Inverse 1D, ISBT 128, Korean 3 of 5, Matrix 2 Of 5, MSI, UPC-A, UPC-E/E1
Angle de lecture	large : 47° (par défaut) moyen : 35° étroit : 10°
Résolution minimale	largeur minimum d'élément 0,0127 cm
Contraste d'impression	25 % minimum de l'obscurité absolue à la lumière directe. Réflectance mesurée à 650 nm
Distance de lecture	



Codes-barres 1D de 3,05 cm à 457,2 cm
Varie selon taille, symbologie et support du code-barres.

Plages de décodage

	Distance minimale	Distance maximale
Code 39 5 mils	3,0 cm	21,0 cm
Code 128 5 mils	3,6 cm	26,7 cm
Code 39 7,5 mils	3,0 cm	41,9 cm
Code 128 10 mils	3,0 cm	40,6 cm
100% UPC 13 mils	4,6 cm	63,5 cm
Code 128 15 mils	5,1 cm	66,0 cm
Code 39 20 mils	3,6 cm	116,8 cm
Code 39 55 mils	8,6 cm	177,8 cm
Code 39 100 mils	61,0 cm	457,2 cm

Technologie	Lecteur code-barres 1D laser de classe 2
Puissance laser à 650 nm	mode numérisation : 1,7 mW (puissance de crête nominale) mode visée : 0,67 mW

BATTERIE

Type	batterie lithium - ion 1500 mAh
Durée de charge	6 heures
Autonomie par charge complète	mode veille : plus de 26 heures mode actif : 90 000 lectures en 9 heures (à raison de 2 lectures par seconde) 18 000 lectures en 21 heures (à raison de 1 lecture toutes les 4 secondes)
À noter	<i>la durée de vie de la batterie dépend de la température et de la lumière ambiantes ainsi que de l'âge de la batterie. Pour plus d'informations, cliquez ici.</i>
Nombre de batteries	1
Poids	35 g
Pourcentage lithium	26,5 %
Capacité	1500 mAh
Cellules par batterie	1
Watts-heure par batterie	5,55
Type de cellule (p. ex. AA)	propriétaire
Composition chimique (p. ex. alcaline)	lithium polymère
Contenu en lithium	9,32 g
Tension nominale	3,7 V
Numéro UN	UN3481, P.I. 967
Conformité RoHS	oui, comprise avec le lecteur code-barres
Pays d'origine	Chine
Code marchandise	8507.60.0000

BLUETOOTH (CONNEXION SANS FIL)

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

ENVIRONNEMENT UTILISATEUR

Tolérance à l'éclairage ambiant	de 4 800 à 86 000 lux. De l'éclairage artificiel (fluorescent & incandescent) à l'éclairage extérieur naturel (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)
Étanchéité	IP54 (Indice Ingress de protection contre la poussière et les projections d'eau) EN60529
Résistance chutes/chocs	2 500 cycles (5 000 chutes) sur béton à 1 mètre de hauteur, IEC60068-2-31, IEC60068-2-32

SYSTÈMES D'EXPLOITATION COMPATIBLES

Android OS : mode standard (HID)* et mode application (SPP)	Mac OS : mode standard (HID)* uniquement
Apple iOS : mode standard (HID)* et mode application (MFi-SPP)	Windows OS 10 : mode standard (HID)* et mode app (SPP)
Compatible avec les appareils supportant le protocole standard (HID)*	

*Par défaut le lecteur est en mode standard (HID)

Langues clavier - ANSI, anglais (uk), anglais, français, allemand, italien, japonais, polonais, espagnol et suédois

iOS

iPadOS

macOS



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
EMI / RFI	FCC Part 15 Class C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC FCC ID: LUBD750 IC ID: 2925A-D750
Sécurité LED	IEC 60825-1, EN 60825-1



GARANTIE

Lecteur code-barres	garantie standard limitée à 1 an
Accessoires	90 jours
Extension de garantie (vendue séparément)	www.socketmobile.com/socketcare



APPLICATIONS

Vente & distribution	Gestion d'entrepôts	chaîne logistique & solutions POD
Suivi de produits	Réception & expédition	Vente et services sur site
Secteur de la santé	Services commerciaux	Suivi mobile

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 +41 62 834 07 80

Suisse +41 62 834 07 80

EMEA & Russie

+41 62 834 07 80

Japon

+8190 9808 0518

Royaume-Uni/Irlande/Afrique du Sud

+44 (0) 1252 761403
+44 7787 112109



1D láser
Escáner de
códigos de barras

socket
mobile



DuraScan® D730 v20

Escáner láser de códigos de barras

El DuraScan D730 v20 es la versión más reciente y mejorada de nuestro escáner de códigos de barras láser con conexión Bluetooth®. Fabricado para la movilidad, el D730 v20 ha sido completamente rediseñado para una mayor durabilidad. Cumple la calificación IP54, es ideal para clientes con aplicaciones de almacenamiento y fabricación. Además, Socket Mobile ha agregado una batería reemplazable in situ basándose en la retroalimentación del cliente. El escáner tiene certificación MFi y es totalmente compatible con Android y Windows con las versiones del kit de desarrollo de software (SDK) Capture disponibles.

El D730 tiene un láser clase 2 que escanea códigos de barras imperfectos a través de plástico o vidrio, en condiciones de iluminación brillante o deficiente, de lado, al revés o de manera directa. Posee una excelente ergonomía, está diseñado para un uso cómodo y prolongado; es liviano, altamente duradero y lo suficientemente pequeño para entrar en el bolsillo. El D730 es totalmente compatible con versiones anteriores del kit de desarrollo de software (SDK) de Socket Mobile y se puede usar de inmediato con cualquier aplicación utilizando el soporte para escaneo nativo. Para disfrutar de la confiabilidad y el desempeño óptimos del D730 v20, se recomienda a los usuarios consultar a los proveedores de la aplicación para asegurarse de haber actualizado a la versión más reciente del kit de desarrollo de software (SDK) de Capture.

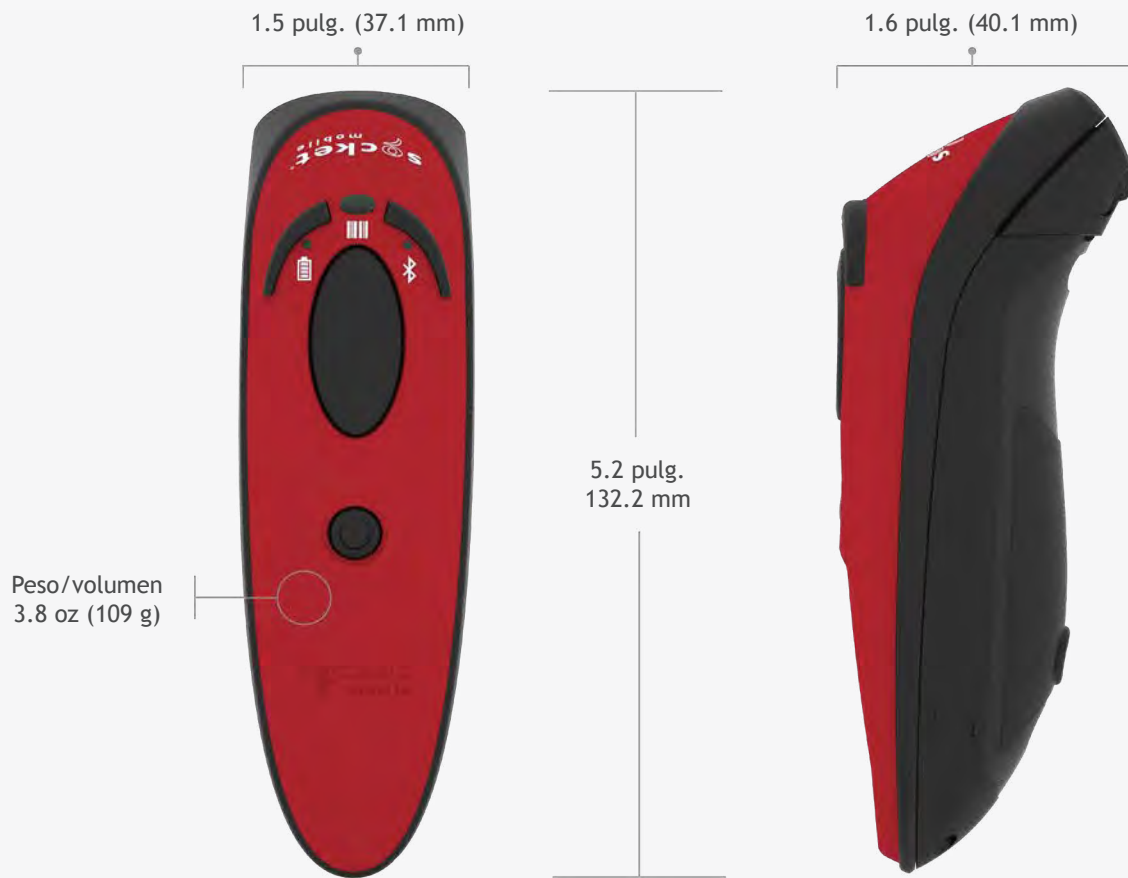


Bluetooth®



Características

- Con certificación de Apple® para dispositivos iOS (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) y compatible con Android, Windows®, Mac y Linux.
- **Escaneo:** láser de Clase 2 de alto desempeño, ideal para aplicaciones de escaneo moderadas a muy exigentes (escanea miles de códigos de barras por día), escanea a una distancia de hasta 457.2 cm (180 pulgadas) con escáner láser.
- **Tecnología inalámbrica Bluetooth:** conexión Bluetooth confiable a dispositivos iOS, Android y Windows 10. La reconexión automática mantiene la conexión incluso en entornos diferentes.
- **Ergonomía excepcional:** pequeño, liviano y se ajusta perfectamente a la mano para un uso cómodo durante largos períodos.
- **Batería de larga duración, recargable y reemplazable:** energía que dura más de 16 horas.
- **Indicadores del usuario:** LED intuitivos para conexión Bluetooth, nivel de batería y estado de escaneo.
- **Retroalimentación para el usuario:** tonos sonoros y pulsación en la mano.
- **Diseño resistente:** calificación IP54 para protección contra polvo y salpicaduras de agua; soporta varias caídas en hormigón
- **Compatible con todos los dispositivos y aplicaciones Android y Windows**
- **Soporte de aplicación nativa:** el kit de desarrollo de software (SDK) Capture de Socket Mobile permite la fácil integración de la aplicación nativa en sus aplicaciones para mejorar la productividad comercial.
- **Flexible:** escanea códigos de barra a través de vidrio y plástico, bajo luz solar intensa, en entornos oscuros o superficies curvas
- **Gran desempeño:** rápido, preciso y fácil, capta todos los códigos de barra 1D, incluidos los códigos de barra dañados o de mala calidad.
- **Para llevar puesto:** incluye correa para la muñeca. Funda y broche retráctil durable disponibles (se venden por separado).
- **Diseñado y ensamblado en los EE. UU.**
- **Un (1) año de garantía**



EL PAQUETE SIMPLE INCLUYE

- (1) DuraScan D730, escáner de códigos de barras láser 1D y batería recargable (preinstalada)
- (1) Cable de carga
- (1) Correa para la muñeca
- (1) Folleto de inicio

El D730 está disponible en 4 colores:

- Negro (SKU# CX3758-2410)
- Gris (SKU# CX3358-1680)
- Rojo (SKU# CX3738-2390)
- Blanco (SKU# CX3748-2400)



Descarga gratuita de
Socket Mobile Companion

ACCESORIOS OPCIONALES

Pie de cargador



Excelente para usar en Modo AutoScan (escaneo automático)

Soporte de cargador



Perfecto para montaje en pared

Base del cargador



Ideal como cargador de escritorio

Broche retráctil durable



Brinda rápido acceso al escáner

Funda



Ubicación accesible y segura

Soporte para escáner y teléfono



Solución de una sola mano

Simbologías de códigos de barras predeterminados: Bookland EAN, Código 39, Código 39 Ful ASCII, Código 93, Código 128, EAN-8/JAN, EAN-13/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expandido, GS1 DataBar Limitado, GS1-128, Entrelazado 2 de 5, ISBT 128, UPC A, UPC E

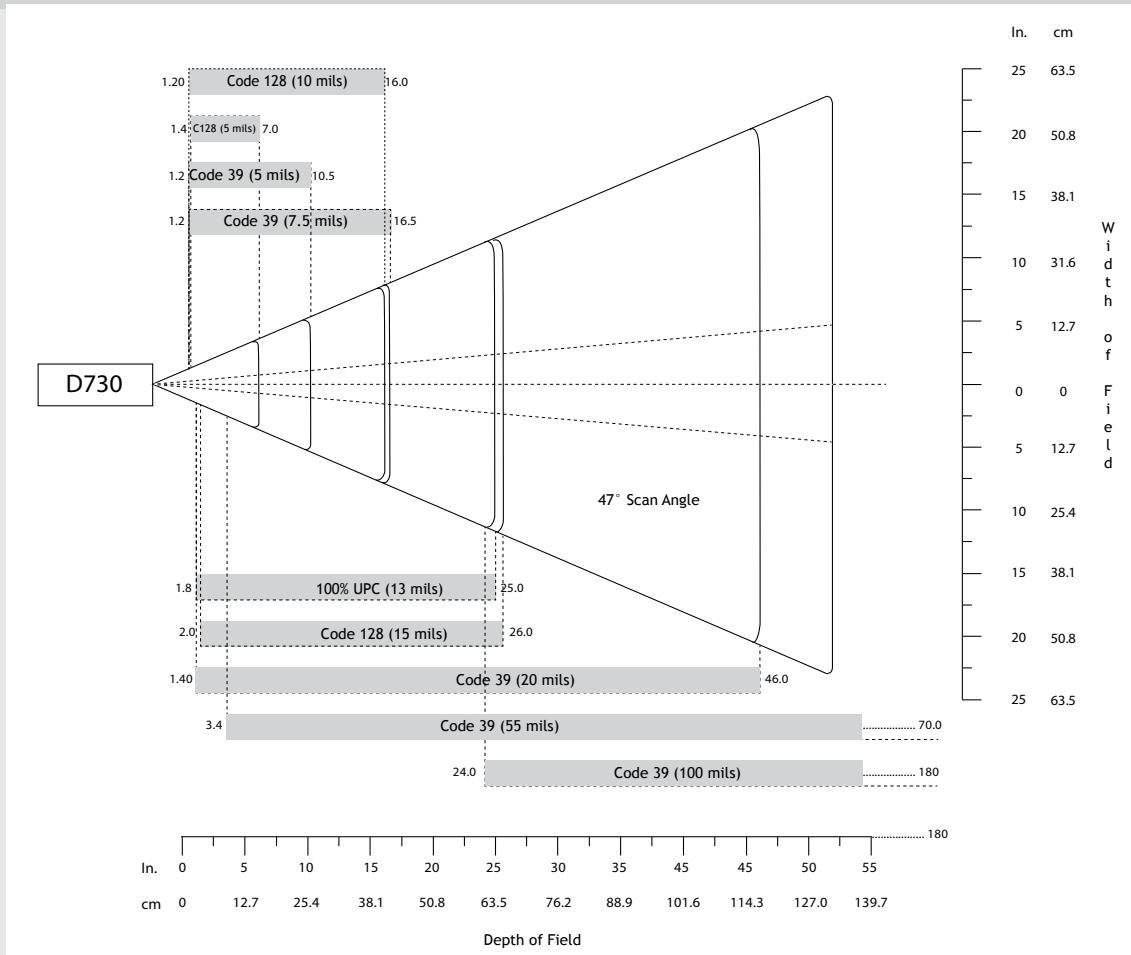
Simbología de códigos de barras admitidos: Simbologías 1D: Bookland EAN, Chino 2 de 5, Codabar, Código 11, Código 39, Código 93, Código 128, Discreto 2 de 5, EAN-8, EAN 13, GS1-128, GS1 Databar, GS1 Databar Expandido, GS1 Databar Limitado, Entrelazado 2 de 5, Inverse 1D, ISBT 128, Coreano 3 de 5, Matriz 2 de 5, MSI, UPC-A, UPC-E/E1

Ángulo de escaneo: Ancho: 47° (Predeterminado) Mediano: 35° Angosto: 10°

Resolución óptica: 0.005 pulg. Ancho mínimo de elemento

Contraste de impresión: Reflectancia mínima 2 % oscuridad/luz absoluta medida a 650 nm

Distancia de lectura:



Códigos 1D 3.05 a 457.2 cm (1.2 a 180 pulg.)
Depende del ancho y el tamaño del código de barras, la simbología y el medio de la etiqueta

Rangos de decodificad

	Cerca	Lejos
5 milésimas de pulgada Código 39	1.2 pulg./3.0 cm	10.5 pulg./21.0 cm
5 milésimas de pulgada Código 128	1.4 pulg./3.6 cm	7.0 pulg./26.7 cm
7.5 milésimas de pulgada Código 39	1.2 pulg./3.0 cm	16.5 pulg./41.9 cm
10 milésimas de pulgada Código 128	1.2 pulg./3.0 cm	16.0 pulg./40.6 cm
13 milésimas de pulgada 100 % UPC	1.8 pulg./4.6 cm	25.0 pulg./63.5 cm
15 milésimas de pulgada Código 128	2.0 pulg./5.1 cm	26.0 pulg./66.0 cm
20 milésimas de pulgada Código 39	1.4 pulg./3.6 cm	46.0 pulg./116.8 cm
55 milésimas de pulgada Código 39	3.4 pulg./8.6 cm	70.0 pulg./177.8 cm
100 milésimas de pulgada Código 39	24 pulg./61 cm	180.0 pulg./457.2 cm

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

BATERÍA

Tipo de batería:	Batería de iones de litio de 1500 mAh
Tiempo de carga:	6 horas
Duración de la batería: Por carga completa:	Tiempo en reposo: más de 26 horas Tiempo de escáner activo: 90,000 escaneos en 9 horas (basado en 2 escaneos cada 1 segundo) 18,000 escaneos en 21 horas (basado en 1 escaneo cada 4 segundos)
Nota:	La duración de la batería varía según la temperatura ambiente, la iluminación ambiental y antigüedad de la batería. <i>Para obtener más información acerca de la batería haga clic aquí.</i>
Cantidad de baterías utilizadas:	1
Peso de las baterías:	35 g
Porcentaje de litio:	26.5 %
Miliamperios-hora de la batería:	1500 mAh
Cantidad de celdas por batería:	1
Vatios por hora por batería:	5.55
Tipo de celda (p. ej., AA):	Patentada
Composición química (p. ej., alcalina):	Litio-polímero
Contenido de litio:	9.32 g
Voltaje de la batería:	3.7 V
Número UN de materiales peligrosos:	UN3481, P.I. 967
Indicador de cumplimiento de la ROHS:	Sí, incluido con el escáner
País de origen:	China
Código de producto:	8507.60.0000

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 <i>*De manera predeterminada, el escáner está configurado en Modo Básico (HID).</i>

ENTORNO DEL USUARIO

Luz ambiental:	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)
Sellado:	IP54 (Calificación de protección contra el ingreso de polvo y agua) EN6052
Especificaciones de caídas/volteretas:	ciclo de 2,500 volteretas (5,000 caídas) al hormigón a 1 metro (3.3 pies), IEC60068-2-31, IEC60068-2-32

COMPATIBILIDAD DEL SISTEMA OPERATIVO

Sistema operativo Android: Modo Básico (HID)* y Modo Aplicación (SPP)	Sistema operativo Mac: Modo Básico (HID)* únicamente
Sistema operativo Apple: Modo Básico (HID)* y Modo Aplicación (MFi-SPP)	Sistema operativo Windows 10: Modo Básico (HID)* y Modo Aplicación (SPP)
Compatible con dispositivos que admiten protocolo de Modo Básico (HID)*	
*De manera predeterminada, el escáner está configurado en Modo Básico (HID) Idiomas de teclado admitidos: ANSI, inglés británico, inglés, francés, alemán, italiano, japonés, polaco, español y sueco	

iOS

iPadOS

macOS



CERTIFICACIÓN Y REGLAMENTACIÓN

Grupo especial de Interés (SIG) Bluetooth:	ID declaración: D030473 ID QD: 82009
Seguridad eléctrica:	Con certificación de IEC 60950-1, U 60950-1, CAN/CSA C22.2
Ambiental:	Ambiental: Directiva RoHS EN 50581 (Restricciones al uso de determinadas sustancias peligrosas)
EMI / RFI:	FCC Parte 15 Clase C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELECOM FCC ID: LUBD750 IC ID: 2925A-D750
Seguridad LED:	IEC 60825-1, EN 60825-1



GARANTÍA

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



USOS COMUNES

Minorista/Punto de venta	Administración de inventario de depósito	Cadena de suministro / Comprobante de entrega
Seguimiento de activos	Envíos y recepción	Ventas y servicios en campo
Atención médica	Servicios comerciales	Seguimiento móvil

socketmobile.com

sales@socketmobile.com

Línea telefónica 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 07 80

Francia: +33 970 462 241

Alemania: +41 62 834 07 80

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



1D Laser-Scanner
Barcode-Scanner



DuraScan® D730 v20

Barcode Laser-Scanner

Der DuraScan D730 v20 (Version 2020) ist das neue, verbesserte Modell unserer linearen Bluetooth Barcode-Scanner auf Laser-Basis. Er ist speziell für den mobilen Einsatz gebaut und wurde in Hinsicht auf eine verbesserte Langlebigkeit grundlegend überarbeitet. Der Scanner ist IP54-konform, also besonders geeignet für den Einsatz in Lagerhäusern und in der Produktion. Zusätzlich wurde aufgrund von vielfachem Anwender-Feedback ein vor Ort austauschbarer Akku verbaut. Der D730 v20 ist MFi-zertifiziert und der Capture SDK von Socket Mobile ermöglicht eine native Anwendungsunterstützung.

Der Laser-Scanner der Klasse 2 liest problemlos durch Plastik oder Glas, ebenso in gleißendem Licht oder bei äußerst schlechten Lichtverhältnissen. Mit dem D730 können Sie seitwärts, von oben nach unten, einfach geradeaus und natürlich auf fehlerhafte Barcodes zielen. Der Scanner wurde für einen komfortablen und ausgedehnten Einsatz konzipiert. Er ist also nicht nur ausgesprochen langlebig, sondern auch leicht und klein genug für die Hosentasche. Der D730 v20 ist mit vorherigen Versionen des Socket Mobile SDK vollständig rückwärtskompatibel und sofort einsetzbar mit jeder Anwendung, die native Unterstützung für den Scanner beinhaltet. Um eine optimale Verlässlichkeit und Leistungsfähigkeit des Scanners zu genießen, empfiehlt es sich, mit dem Anwendungsanbieter abzuklären, ob der in der App integrierte SDK auf dem neuesten Stand ist.



Leistungsmerkmale

- Von Apple® für iOS-Geräte zertifiziert (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) und kompatibel mit Android, Windows®, Mac und Linux.
- Scannen - Leistungsstarker Laser-Scanner der Klasse 2, ideal für moderate und anspruchsvolle Scan-Anwendungen (Tausende Barcodes pro Tag) und liest aus bis zu 457,2 cm Entfernung.
- **Bluetooth-Drahtlostechnologie** - Zuverlässige Bluetooth-Verbindung mit iOS-, Android- und Windows 10-Geräten. Automatische Wiederverbindung in unterschiedlichsten Umgebungen.
- **Außergewöhnliche Ergonomie** - Klein, leicht und handlich, für einen komfortablen Einsatz auch über längere Zeit.
- **Austauschbarer Langzeitakku** - Energie für über 16 Stunden.
- **Anwender-Indikatoren** - Intuitiv erfassbare LED-Anzeigen für Bluetooth-Verbindung, Akkustand und Scan-Status.
- **Anwender-Feedback** - Akustische Signale und Vibration.
- **Robustes Design** - IP54-Schutzklasse gegen Schmutz und Spritzwasser, übersteht mehrfache Stürze auf Beton.
- **Kompatibel mit allen Android- und Windows-Endgeräten sowie entsprechenden Anwendungen.**
- **Native Anwendungsunterstützung** - Der Capture SDK von Socket Mobile ermöglicht eine einfache, native Integration in Ihre Anwendung, um Ihre Unternehmensproduktivität zu steigern.
- **Flexibilität** - Scannen durch Glas und Plastik, in gleißendem Sonnenlicht, in dunklen Umgebungen und von unebenen Flächen.
- **Hohe Leistungsfähigkeit** - Schnell, akkurat und einfach, erfasst alle 1D-Barcodes, auch beschädigte oder solche von minderer Qualität.
- **Tragbar** - Das Handgelenkband ist im Lieferumfang enthalten, Gürteltasche und Clip mit Rückholvorrichtung sind separat erhältlich.
- **Designed und hergestellt in den USA**
- **1 Jahr Garantie**



(1) DuraScan D730, 1D Laser-Barcode-Scanner und Akku (vorinstalliert)

(1) Ladekabel

(1) Handgelenkband

(1) Kurzanleitung

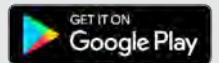
Der D730 ist in 4 Farben erhältlich:

Schwarz (SKU# CX3758-2410)

Grau (SKU# CX3358-1680)

Rot (SKU# CX3738-2390)

Weiß (SKU# CX3748-2400)



Socket Mobile Companion
Gratis-Download!

OPTIONALES ZUBEHÖR

Ladeständer



Ideal für den Autoscan-Modus

Ladehalterung



Für Wandmontage bestens geeignet

Tischladegerät



Immer griffbereit am Arbeitsplatz

Langlebiger Clip mit Rückholvorrichtung



Schneller Zugriff auf den Scanner

Gürteltasche



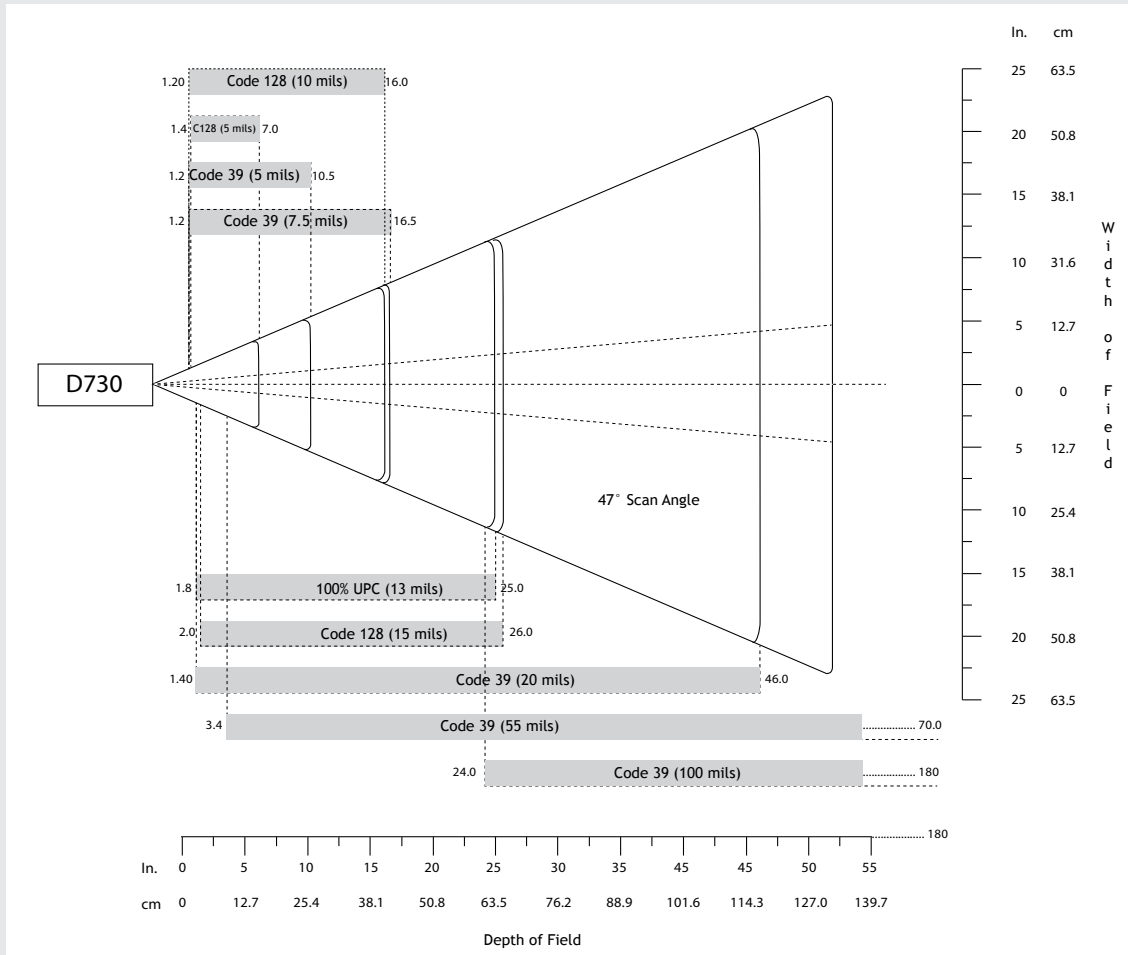
Sicher verstaut und jederzeit verfügbar

Halterung für Scanner & Mobiltelefon



Die Einhandlösung

Standard-Barcode-Symbologien:	Bookland EAN, Code 39, Code 39 Full ASCII, 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, UPC A, UPC E
Unterstützte Barcode-Symbologien:	1D-Symbologien: Bookland EAN, Chinese 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, Discrete 2 of 5, EAN-8, EAN 13, GS1-128, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 Databar Limited, Interleaved 2 of 5, Inverse 1D, ISBT 128, Korean 3 of 5, Matrix 2 Of 5, MSI, UPC-A, UPC-E/E1
Scanwinkel:	Weit: 47° (default) Medium: 35° Nah: 10°
Optische Auflösung:	0,127 mm Mindestbreite (pro Element)
Druckkontrast:	Minimum 25 % absoluter Reflexionsgrad (hell/dunkel) gemessen bei 650 nm
Scanreichweite:	



1D-Codes: 3,05 bis 457,2 cm

Abhängig von Barcode-Breite und Barcode-Größe, Symbologie, Etikettenmedium

Dekodierreichweite:

	Nah	Weit
5 mils Code 39	3 cm	21 cm
5 mils Code 128	3,6 cm	26,7 cm
7.5 mils Code 39	3 cm	41,9 cm
10 mils Code 128	3 cm	40,6 cm
13 mils 100 % UPC	4,6 cm	63,5 cm
15 mils Code 128	5,1 cm	66 cm
20 mils Code 39	3,6 cm	116,8 cm
55 mils Code 39	8,6 cm	177,8 cm
100 mils Code 39	61 cm	457,2 cm

Technologie:	1D Barcode-Scanner der Klasse 2 (Laser)
Laserleistung bei 650nm:	Scanmodus: 1,7 mW (Nominale Spitzenleistung) Zielmodus: 0,67 mW

AKKU

Akkutyp:	Lithium-Ionen-Akku mit 1500 mAh
Ladezeit:	6 Stunden
Akkulaufzeit - Bei voller Ladung:	Standby: über 26 Stunden Aktiver Scan-Einsatz: 90.000 Scans innerhalb von 9 Stunden (basierend auf 2 Scans pro Sekunde) 18.000 Scans innerhalb von 21 Stunden (basierend auf einem Scan alle 4 Sekunden)
Hinweis:	Die Batterieleistung ist abhängig von Umgebungstemperatur, Umgebungslicht und Akkualter. <i>Mehr Informationen zum Thema Akku finden Sie unter Battery Information.</i>
Akkuanzahl:	1
Akkugewicht :	35 g
Lithiumanteil in %:	26,5 %
Milliamperstunden (mAh):	1500 mAh
Zellen pro Akku:	1
Wattstunden pro Akku:	5,55
Akkuzellentyp (z. B. AA):	proprietär
Chemische Zusammensetzung (z. B. alkalisch):	Lithium-Polymer
Lithium-Anteil:	9,32 g
Akkuspannung:	3,7 V
Hazmat UN-Nummer:	UN3481, P.I. 967
ROHS Compliance-Indikator:	Im Scanner inbegriffen
Herkunftsland:	China
Warencode:	8507.60.0000

BLUETOOTH (DRAHTLOSE VERBINDUNG) 

Bluetooth-Funkverbindung:	Klasse 2-Bluetooth, Version 2.1 + EDR (Enhanced Data Rates) mit einer 56-Bit Datenverschlüsselung
Bluetooth-Reichweite:	Bis zu 10 m, abhängig von der Umgebung, ebenso basiert die Reichweitenbegrenzung üblicherweise auf dem verwendeten Endgerät (Smartphone, Tablet oder Notebook)
Bluetooth-Profile:	Grundeinstellung - Human Interface Device (HID)*, Anwendungsmodus - Serial Port Profile (SPP) und Anwendungsmodus - MFi-SPP. Einige Betriebssysteme oder Smartphone- bzw. Tablet-Modelle unterstützen ggf. nur eines der Profile. * Grundeinstellung (default) des Scanners ist der Basis-Modus HID.

NUTZERUMGEBUNG

Umgebungsbeleuchtung:	Von 4.800 bis 86.000 Lux Von künstlicher Innenbeleuchtung (fluoreszierend & glänzend) bis zu natürlichem Umgebungslicht (direkte Sonneneinstrahlung)
Arbeitstemperatur:	-20° bis 50° C
Lagertemperatur:	-40° bis 70° C
Relative Luftfeuchtigkeit:	95 % bei 60° C (nichtkondensierend)
Abdichtung:	IP54 (Schutzklasse für Schmutz und Wasser) EN60529
Fall- und Sturzeigenschaften:	2.500 Zyklen aus 1 m auf Beton, IEC60068-2-31, IEC60068-2-32

Android OS - Grundeinstellung (HID)* & Anwendungsmodus (SSP)	Mac OS - nur Grundeinstellung (HID)*
Apple iOS - Grundeinstellung (HID)* & Anwendungsmodus (MFi-SSP)	Windows 10 - Grundeinstellung (HID)* und Anwendungsmodus (SSP)
Kompatibel mit Geräten, die das Basis-Modus-Protokoll (HID)* unterstützen	

* Grundeinstellung (default) des Scanners ist der Basis-Modus HID.

Unterstützte Tastatursprachen - ANSI, Englisch (UK), Englisch (US), Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Polnisch, Spanisch und Schwedisch



ZERTIFIZIERUNGEN & REGULIERUNGEN

Bluetooth SIG:	Deklarations-ID: D030473 QD ID: 82009
Elektrische Sicherheit:	Zertifiziert nach IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2
Umweltschutz:	Umweltspezifikationen: RoHS EN 50581
EMI/RFI:	FCC Part 15 Klasse C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC FCC ID: LUBD750 IC ID: 2925A-D750
LED-Sicherheit:	IEC 60825-1, EN 60825-1



GARANTIE

Scanner:	1 Jahr eingeschränkte Standardgarantie
Zubehör:	90 Tage
Garantierweiterung: (separat erhältlich)	www.socketmobile.com/socketcare



HÄUFIGSTE EINSATZGEBIETE

Einzelhandel/Mobile Kassensysteme (POS)	Lagerbestandsmanagement	Supply Chain/Lieferkette & Liefernachweis
Asset Tracking (Nachverfolgung)	Warenversand & Warenempfang	Vor-Ort-Vertrieb und Service
Gesundheitswesen	Kaufmännische Dienstleistungen	Mobiles Tracking

socketmobile.com

sales@socketmobile.com

Gebührenfrei: +1 800 552 3300 (USA/Kanada)

Asien-Pazifik: +1 510 933 3122

EMEA und Russland: +41 62 834 07 80

Frankreich: +33 970 462 241

Deutschland: +41 62 834 07 80

Japan: +8190 9808 0518

Lateinamerika: +1 510 933 3153

Schweiz: +41 62 834 07 80

Großbritannien/Irland/
Südafrika: +44 (0) 1252 761403
+44 7787 112109



1D Laser
Barcode Scanner

socket
mobile



DuraScan® D730 v20

レーザーバーコードスキャナー

DuraScan D730 v20は弊社の最新、且つ最適化されたレーザーBluetooth®バーコードスキャナーです。D730 v20は持ち運びに最適であり、耐久性の向上のために再設計されました。IP54に準拠しており、倉庫作業や製造業のアプリケーション利用者向けに最適です。さらにお客様からの要望を受けて、お客様にて電池を交換できるようになりました。スキャナーはMF認証を通過しており、完全にAndroidとWindowsにも互換性があり、それぞれのバージョンのキャプチャーSDKも利用可能です。

D730はクラス2のレーザーを使用しており、プラスチックやガラスを通してスキャンしたり、明るい環境や暗い環境下でもサイドからや上下反転、または正面から低品質のバーコードも読むこともできます。その特徴は人間工学に基づいており、快適に長時間使えるデザインで、軽量で堅牢、そして小型でポケットにもフィットします。D730 v20は以前のバージョンのSDKとも後方互換しており、ネイティブスキャンサポートを使用しているどのアプリケーションでも利用することができます。最大の信頼性と最高のパフォーマンスで利用するには、アプリケーション提供元に最新バージョンのキャプチャーSDKにアップグレードしているか確認することをお勧めしております。



特徴

- Apple® for iOS (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) 認定で、Android、Windows®, MacやLinuxと互換
- スキャン- ハイパフォーマンスのクラス2レーザーで平均的な使用量から非常に多い使用量（1日に数千スキャン）のアプリケーションに最適です。レーザースキャナーで最大457.2cm離れたスキャンが可能です。
- Bluetoothワイヤレステクノロジー - iOS、Android、Windows10デバイスへの信頼できるBluetooth接続。自動再接続で異なる環境でも接続を維持します。
- 並外れた人間工学デザイン - 小型、軽量で手に完璧にフィットし、長時間でも快適に利用できます。
- バッテリーフレンドリー - 長持ち(16時間以上)で、充電可能、さらにその場で交換可能なバッテリー
- ユーザーインジケータ - 直観的LEDでBluetooth接続、バッテリー残量、スキャンステータスを表示。
- ユーザーフィードバック - 聞き取りやすいブザー音とバイブレーション
- 堅牢なデザイン - 粉塵や水滴に強いIP54準拠。複数回のコンクリートへの落下にも耐えられます。
- AndroidやWindowsデバイスのアプリケーションとも互換します。
- ネイティブAppサポート - Socket Mobile Capture SDKを簡単にお客様のネイティブアプリケーションに統合し、ビジネスの効率性改善を可能にします。
- Flexible - 明るい太陽光や暗い環境、曲がった表面の上などでも、ガラス、やプラスチックを通してバーコードを読み取れます。
- 高いパフォーマンス - 損傷、または低品質のものを含む、全ての1Dバーコードを高速で正確且つ簡単に読み取ります。
- ウェアラブル - リストストラップ同梱。別売りでホルスターや堅牢な引き込み式クリップもあります。
- アメリカでデザイン&設計
- 1年保証



(1) DuraScan D730、1D レーザーバーコードスキャナー
充電可能バッテリー(内蔵)

(1) 充電ケーブル

(1) リストストラップ

(1) スターターガイド



Socket Mobile Companion
ダウンロード無料!

D730は4色購入可能:

- Black (SKU# CX3758-2410)
- Gray (SKU# CX3358-1680)
- Red (SKU# CX3738-2390)
- White (SKU# CX3748-2400)

別売りアクセサリ

充電スタンド



自動スキャンモードに最適

充電クレードル



壁掛けに最適

充電ドック



卓上充電器として最適

堅牢な引き込み式クリップ



いつでもどこでも簡単にスキャン

ホルスター



腰のベルトにスキャナーを収容するホルスター

スキャナー & スマホホルダー



片手でのソリューションを

デフォルトバーコードシンボロジー:

Bookland EAN, Code 39, Code 39 Full ASCII, 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, UPC A, UPC E

サポートしているバーコードシンボロジー:

1D Symbologies: Bookland EAN, Chinese 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, Discrete 2 Of 5, EAN-8, EAN 13, GS1-128, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 Databar Limited, Interleaved 2 Of 5, Inverse 1D, ISBT 128, Korean 3 of 5, Matrix 2 Of 5, MSI, UPC-A, UPC-E/E1

スキャン角度:

Wide: 47° (Default) Medium: 35° Narrow: 10°

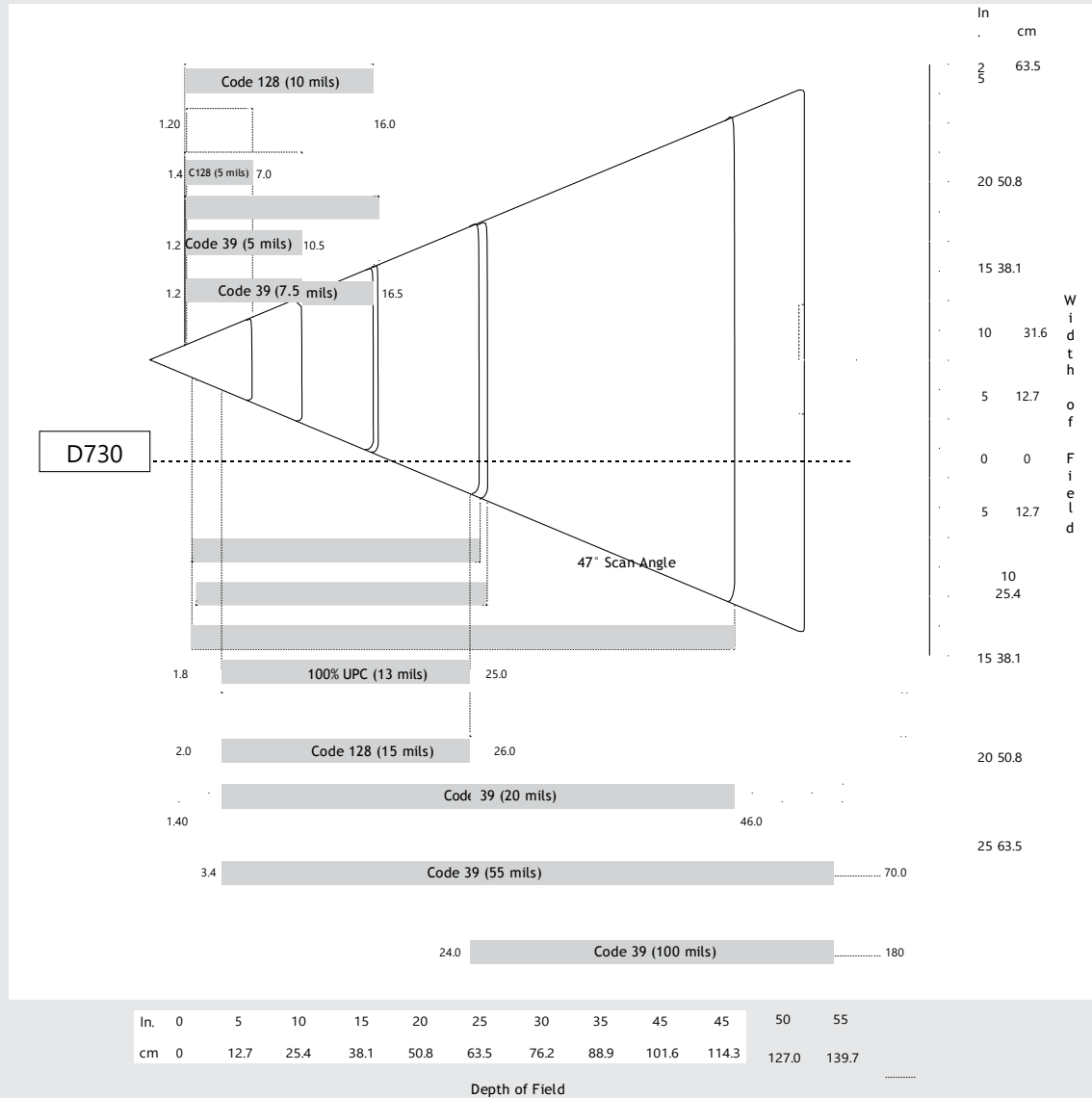
Optical Resolution:

0.005 in. Minimum element width

プリントコントラスト:

Minimum 25% absolute dark/light Reflectance measured at 650 nm

読み取り距離:



1Dコード3.05~457.2cmまで

バーコードの幅やサイズ、シンボロジー、ラベルに依存します

デコード範囲

	Near	Far
5 mils Code 39	3.0 cm	21.0 cm
5 mils Code 128	3.6 cm	26.7 cm
7.5 mils Code 39	3.0 cm	41.9 cm
10 mils Code 128	3.0 cm	40.6 cm
13 mils 100% UPC	4.6 cm	63.5 cm
15 mils Code 128	5.1 cm	66.0 cm
20 mils Code 39	3.6 cm	116.8 cm
55 mils Code 39	8.6 cm	177.8 cm
100 mils Code 39	61 cm	457.2 cm

テクノロジー:	1D クラス2 レーザーバーコードスキャナー
レーザーパワー	スキャンモード: 1.7 mW (nominal peak power)
650 nm :	照準モード: 0.67 mW

電池

バッテリータイプ:	1500 mAh リチウムイオンバッテリー
充電時間:	6 時間
バッテリー寿命 - フル充電時:	バッテリーフレンドリーなスタンバイ時間: 26時間以上 アクティブスキャン時間: 9時間以内に90,000スキャン(1秒ごとに1スキャン) 21時間以内に18,000スキャン(4秒ごとに1スキャン)
注意:	バッテリー寿命は周囲の温度、周囲のライト、バッテリーの使用期間などによって変わります。 より詳しい情報は こちら .
使用バッテリー個数:	1
バッテリー重量:	35g
リチウム比率:	26.5%
バッテリー mAh:	1500 mAh
Number of Cells Per Battery:	1
バッテリーワットアワー:	5.55
セルタイプ(ex. AA):	専用
化学成分 (ex. Alkaline):	リチウムポリマー
リチウム含有量:	9.32g
電池電圧:	3.7V
Hazmat UN Number:	UN3481, P.I. 967
ROHS準拠表示:	はい、スキャナーに含まれています
バッテリー原産国:	China
Commodity Code:	8507.60.0000

BLUETOOTH (ワイヤレス接続)

Bluetooth ラジオ:	Class 2 Bluetooth, version 2.1 + EDR (Enhanced Data Rates) with 56-bit data encryption
Bluetooth範囲:	最大10 m (33 ft.) 環境次第で距離の限度はホスト端末 (携帯、タブレット、ノートPC) に依存します。
Bluetooth Profiles:	Basic Mode - Human Interface Device (HID)*, App Mode - Serial Port Profile (SPP) and App Mode - MFi-SPP. OSやスマートフォン/タブ モデルによってはプロファイルを必ずサポートしていません。*デフォルトで、スキャナはBasic Mode(HID)にセットされています。

ユーザー環境

周囲光:	4,800 ~ 86,000 lux 屋内ライト (蛍光灯)から屋外の自然光 (直射日光)
動作温度:	-20° to 50° C (-4° to 122° F)
保存温度:	-40° to 70° C (-40° to 158° F)
相対湿度:	95% at 60° C (140° F) (結露なし)
シーリング:	IP54 (防塵防滴) EN60529
転倒仕様:	1メートルの高さからのコンクリートへの落下2,500 サイクル (5,000 回落下) IEC60068-2-31, IEC60068-2-32

Android OS: Basic Mode (HID)* and App Mode (SPP)

Mac OS: Basic Mode (HID)*のみ

Apple iOS: Basic Mode (HID)* and App Mode (MFi-SPP)

Windows OS 10 - Basic Mode (HID)* and App Mode (SPP)

ベーシックモードプロトコルをサポートするデバイスと互換

*デフォルトではスキャナーはベーシックモード(HID)の設定です。

サポートするキーボード言語 - ANSI, English UK, English, French, German, Italian, Japanese, Polish, Spanish and Swedish

iOS

iPadOS

macOS



認証&規制

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 FCC 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC ID: LUBD750 IC ID: 2925A-D750	
LED Safety:	IEC 60825-1, EN 60825-1	



保証

スキャナー	標準1年限定保証
アクセサリ:	90 日
延長保証: (別売り)	www.socketmobile.com/socketcare



一般的な用途

小売り / POS販売	倉庫管理	サプライチェーン / 配達証明
資産追跡	配送&受け取り	フィールドセールス / サービス
ヘルスケア	商用サービス	モバイルトラッキング

socketmobile.com

sales@socketmobile.com

Toll-Free: +1 800 552 3300 (USA/Canada)

Asia Pacific: +1 510 933 3122

EMEA and Russia: +41 62 834 07 80

France: +33 970 462 241

Germany: +41 62 834 07 80

Japan: +8190 9808 0518

Latin America: +1 510 933 3153

Switzerland: +41 62 834 07 80

UK/Ireland/South Africa: +44 (0) 1252 761403
+44 7787 112109