



2D/1D Imager
Barcode Scanner



DuraScan® D750

Universal Barcode Scanner

The D750 is the latest and improved version of the universal Bluetooth® barcode scanner. Built for mobility and redesigned for improved durability. The D750 is IP54 compliant, ideal for warehousing and manufacturing application customers. In addition, Socket Mobile has added a field-replaceable battery based on customer feedback. The scanner is MFi certified and fully compatible with Android and Windows with different Capture SDK versions available.

The D750 delivers exceptional scanning abilities, provides data editing and provides omni-directional scanning. The LED-based aimer reads imperfect barcodes indoors and outdoors, on paper and on screen, while the motion tolerance provides faster scans and extended scanning range. It features great ergonomics, fits perfectly in your hand and is small enough to fit in your pocket. The D750 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 D750, 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** – Rapid 2D and 1D omni-directional barcode scanning with highly visible and safe LED aimer, suited for environments prohibiting lasers. Scans on paper or screens.
- **Bluetooth Wireless Technology** - Dependable Bluetooth connection to iOS, Android and Windows 10 devices. Auto-reconnection maintains even in different environments.
- **Exceptional Ergonomics** – Small, light and fits perfectly in the hand for comfortable use over extended periods of time.
- **Long-Lasting, Rechargeable, Replaceable Battery** - Power to last over 16 hours.
- **Compatible with Android and Windows devices and applications**
- **Decoding Ability** - Reads damaged, poorly printed, overlaid or colored barcodes. The scanner corrects many barcode imperfections.
- **Motion Tolerance** - Allows for faster scanning (steady hands not required).
- **LED Aimer** - Safe, yet pronounced, highly visibly red LED scanning line (easily aims in low light or indoor environment).
- **User Indicators** – Intuitive LEDs for Bluetooth connection, battery level and scanning status
- **User Feedback** - Audible tones and hand pulsation
- **Data Editing** - Add or remove characters and control characters
- **Rugged Design** – IP54 rating for dust and water splashing; withstands multiple drops.
- **Auto Scan Mode** - Provides continuous scanning capabilities without pressing scan button.
- **Native App Support** – Socket Mobile's Capture SDK enables easy native app integration in your applications to improve business productivity.
- **Wearable** - Includes wrist strap. Holster and Durable Retractable Clip available (sold separately)
- **Designed and Assembled in the USA**
- **1-Year Warranty**
- **Developer Support Available**

PHYSICAL CHARACTERISTICS



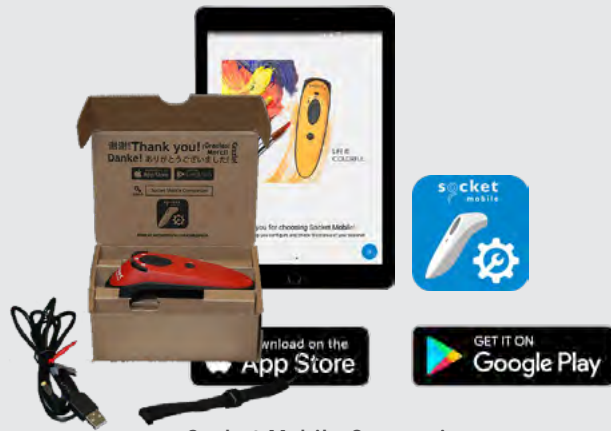
SINGLE PACKAGE INCLUDES

(1) DuraScan D750, Universal Barcode Scanner and Rechargeable Battery (pre-installed)

(1) Charging Cable

(1) Wrist Strap

(1) Get Started insert



The D750 is available in 4 colors:

- Black(SKU# CX3762-2414)
- Gray (SKU# CX3359-1681)
- Red (SKU# CX3742-2394)
- White (SKU# CX3752-2404)

Socket Mobile Companion
Download for Free!

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

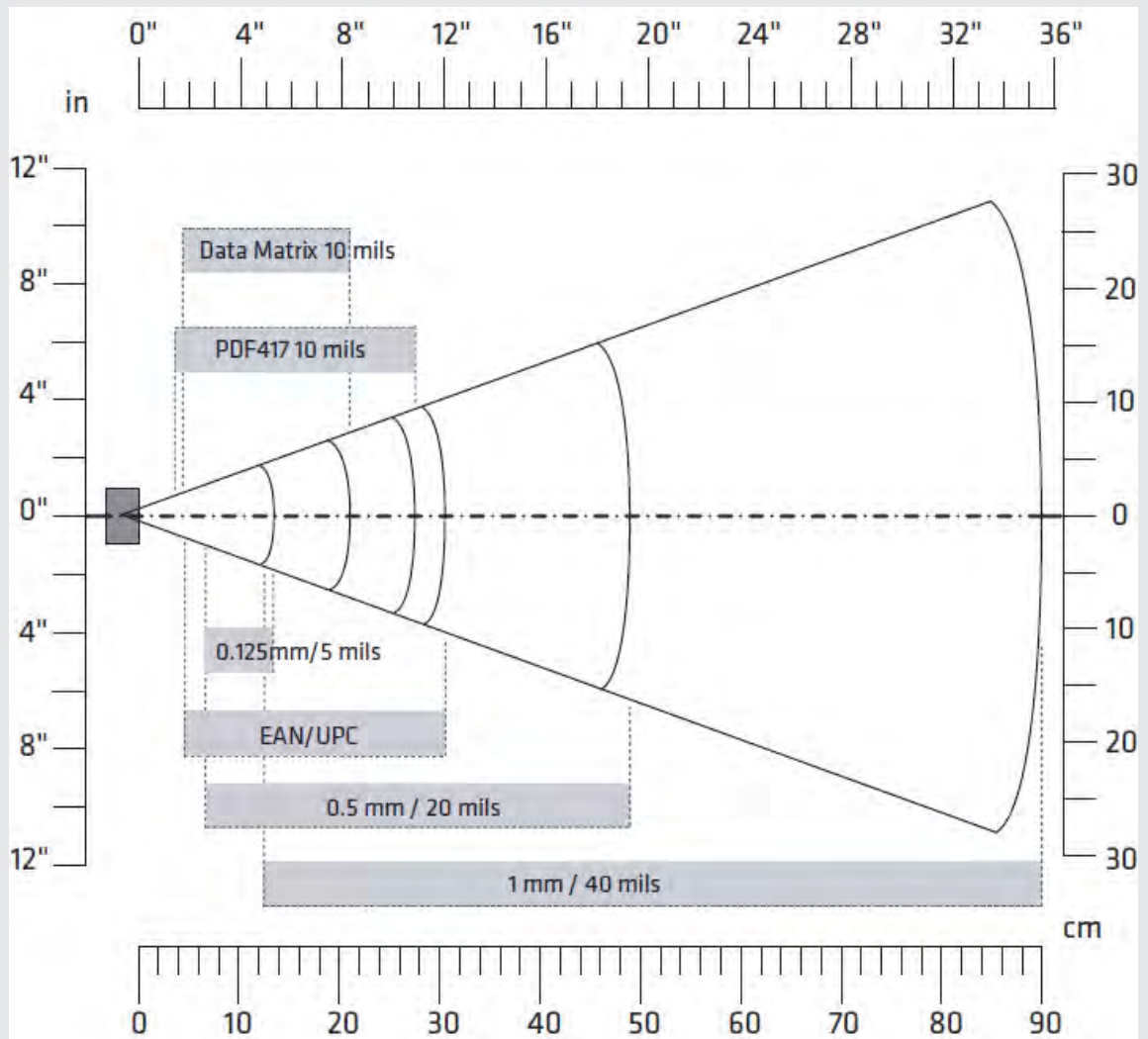
Scanner & Phone Holder



One-handed solution

Default Barcode Symbologies:	1D Symbologies: Bookland EAN, Codabar, Code 39, Code 93/93i, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1-128, Interleaved 2 of 5, UPC A, UPC E 2D Symbologies: Aztec, Data Matrix, Maxicode, QR Code
Supported Barcode Symbologies:	1D Symbologies: Bookland EAN, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93/93i, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, Matrix 2 of 5, MSI, Plessey Code, Standard 2 of 5, Telepen, UPC A, UPC E 2D Symbologies: Aztec, Codablock, Data Matrix, Han Xin, Maxicode, Micro PDF417, PDF417, QR Code Postal Codes: Australian Post, BPO, Canada Post, Dutch Post, Infomail, Intelligent Mail, Japan Post, Postnet, Sweden Post
Scan Angle:	39° (Horizontal) -25.5° (Vertical)
Optical Resolution:	752 (H) x 480 (V) pixels, 256 gray levels
Print Contrast:	Down to 30%

Reading Distance:



1D codes 4.5 to 90 cm (1.97 in to 35.43 in)
 2D codes 4.5 to 40 cm (1.97 in to 15.75 in)
 Depends on barcode size, symbology, label media

Decode Ranges:

	Near	Far
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
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

Technology:	2D/1D Barcode Imager with highly visible LED aimer
Light Source:	Highly Visible white LED.
Aimer:	617 nm Red LED

BATTERY

Battery Type:	Replaceable 1400 mAh Lithium - Ion Battery
Charge Time:	6 Hours
Battery Life - Per Full Charge:	Standby time: over 30 hours Active Scan Time: 70,000 scans within 9 hours (based on 2 scans every 1 second) 14,000 scans within 16 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)

USER ENVIRONMENT

Ambient Light:	From 0 to 100 000 lux, From pitch black to direct sun light
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)* and App Mode (SPP) Mac OS - Basic Mode (HID)* only
 Apple iOS - Basic Mode (HID)* and App Mode (MFi-SPP) Windows OS 10 - Basic Mode (HID)* and App Mode (SPP)

Compatible with devices supporting Basic Mode (HID)* protocol. Supported keyboard languages - 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 Basic Mode (keyboard emulation: HID). 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)*



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 CMITT ID: 2016DJ7651 Telec ID: 211-161214
LED Safety:	IEC/EN 62471 (EXEMPT GROUP)



WARRANTY

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

COMMON USES

Retail/Point of Sale	Warehouse management	Transportation
Office use	Shipping and Receiving	Gaming
Healthcare	Field Sales/Service	Hospitality
Mobile Tracking	Banking	

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		

©2021 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 imageur
codes-barres 2D/1D



DuraScan® D750 v20

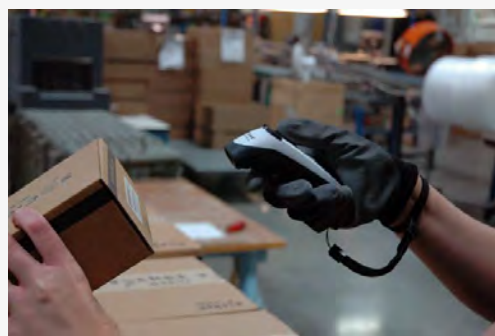
Lecteur code-barres universel

Le D750 v20 est la version améliorée la plus récente de notre lecteur code-barres bluetooth® universel. 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 D750 v20 présente des qualités de numérisation exceptionnelles, il permet l'édition des données et une lecture omnidirectionnelle. Le viseur LED lit les codes-barres même imparfaits, à l'intérieur comme à l'extérieur, sur papier et sur écran. Sa grande tolérance au mouvement augmente la vitesse de décodage et la plage de détection. Il bénéficie d'une ergonomie exceptionnelle, tient parfaitement dans la main ou dans votre poche. Le D750 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.



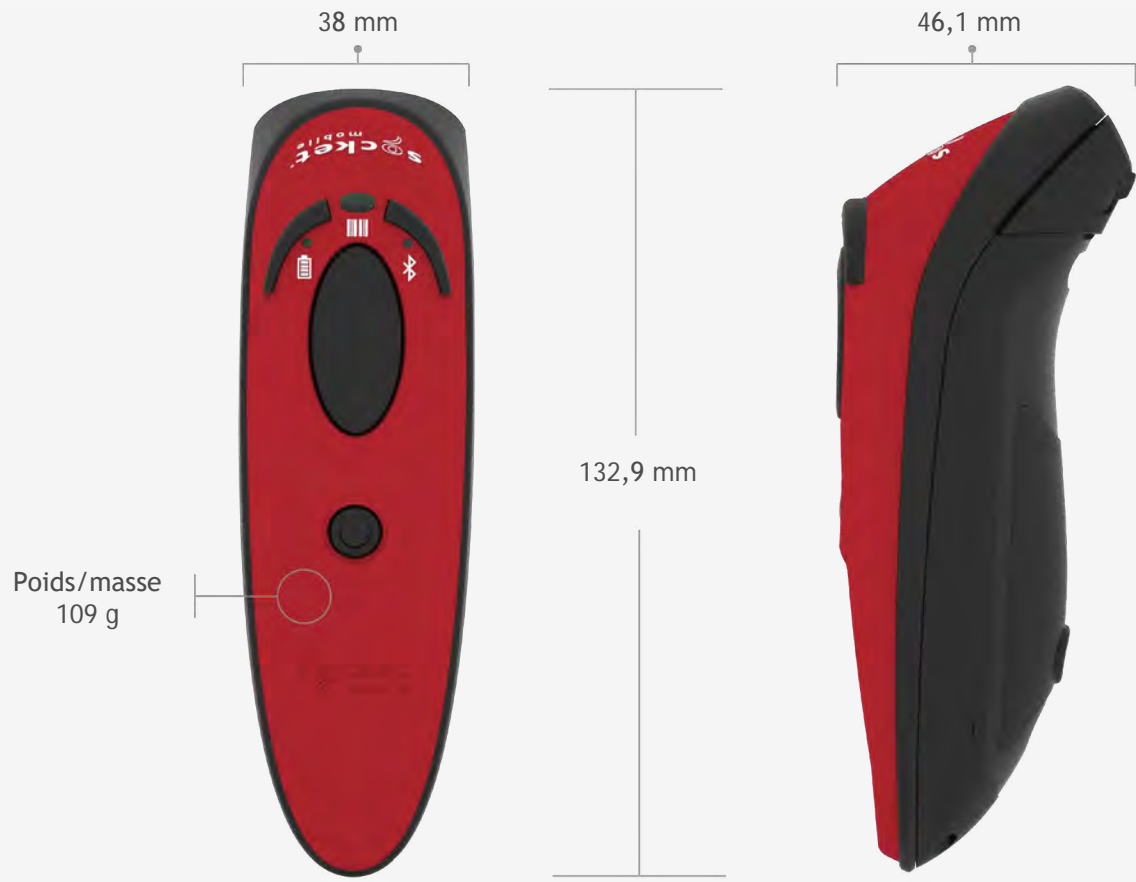
Bluetooth®



Caractéristiques

- Certifié Apple® pour les appareils iOS (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) et compatible Android, Windows®, Mac et Linux.
- **Numérisation** - lecture rapide et omnidirectionnelle sur papier et sur écran des codes-barres 1D & 2D, sécurité et haute visibilité assurées grâce au viseur LED conçu pour les environnements spécifiques de travail où l'utilisation de laser est interdite.
- **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.
- **Compatible avec appareils et applications Android et Windows**
- **Qualités de décodage** - lit les codes-barres endommagés, mal imprimés, superposés ou en couleur. Le lecteur corrige de nombreuses imperfections d'impression.
- **Tolérance au mouvement** - augmente la vitesse de lecture (stabilité des mains non requise).
- **Viseur LED** - sans danger, rouge dense, précis et nettement visible (pour une lecture en intérieur ou par faible luminosité).
- **Indicateurs intuitifs** - témoins LED indiquant le statut de connexion bluetooth, de numérisation et le niveau de batterie.
- **Information utilisateur** - signaux sonores et vibreur.
- **Édition de données** - ajoute ou supprime caractères et caractères de commande.
- **Conception robuste** - indice de protection IP54 contre la poussière et les projections d'eau, résiste à des chutes répétées sur sol en béton.
- **Mode lecture automatique** - permet de numériser en continu sans réactiver le bouton lecture.
- **Intégration d'applications natives** - le kit de développement Socket Mobile permet l'intégration de vos applications pour optimiser la productivité de votre entreprise.
- **Portable** - dragonne poignet incluse. *Étui ceinture et clip enrouleur Durable vendus séparément.*
- **Conçu et assemblé aux États-Unis**
- **Garantie : 1 an**
- **Assistance développeurs disponible**

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

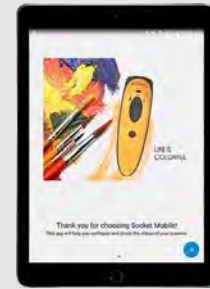


(1) DuraScan D750, lecteur code-barres universel & batterie rechargeable (préinstallée)

(1) Câble d'alimentation

(1) Dragonne poignet

(1) Notice d'installation



Socket Mobile Companion
à télécharger gratuitement!

Le D750 est disponible en 4 couleurs :

- Noir (SKU# CX3762-2414)
- Gris (SKU# CX3359-1681)
- Rouge (SKU# CX3742-2394)
- Blanc (SKU# CX3752-2404)

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



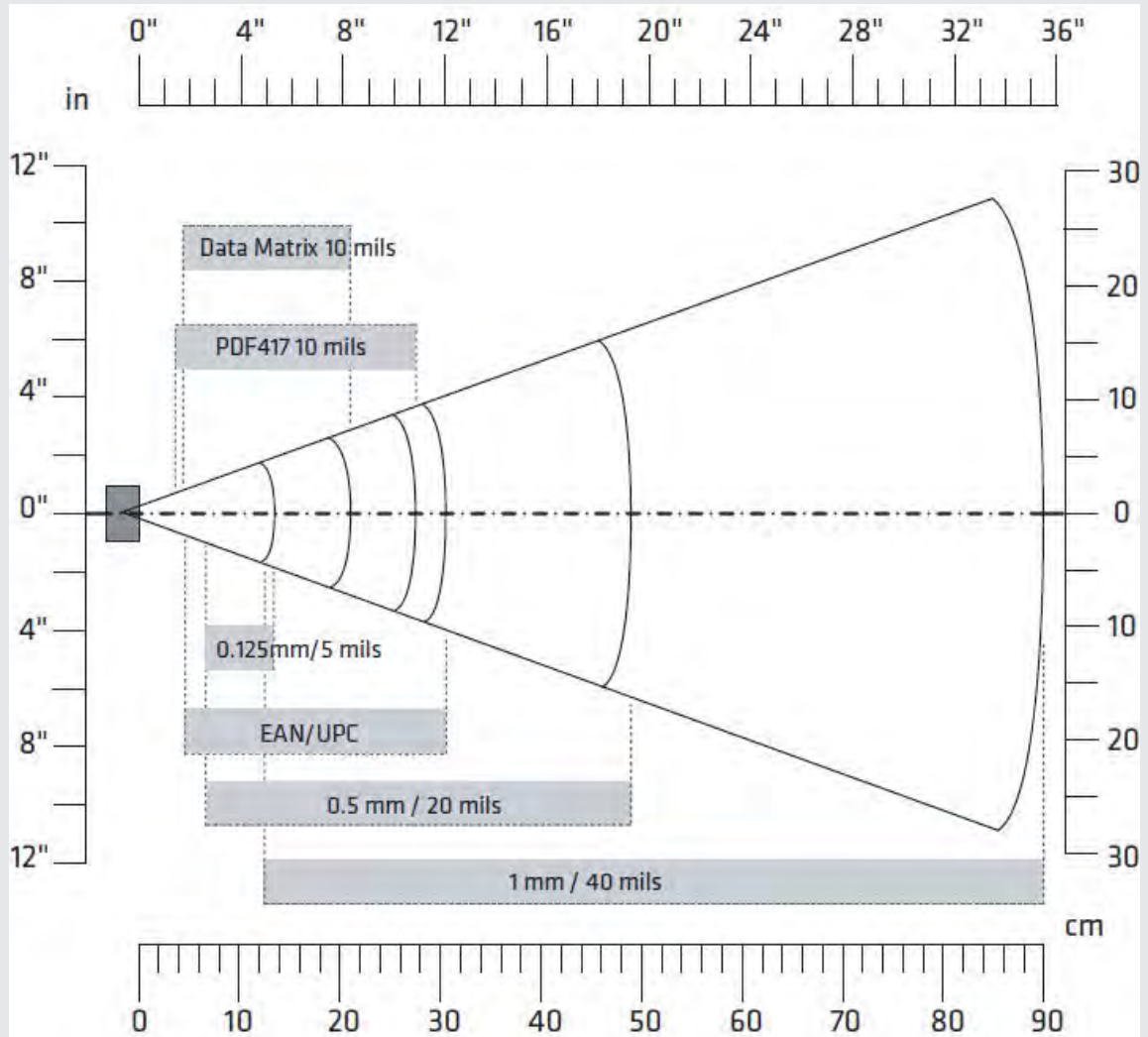
Un rangement sûr et accessible

Support smartphone & scanner



Idéal pour scanner d'une seule main

Symbologies par défaut	Code-barres 1D : Bookland EAN, Codabar, Code 39, Code 93/93i, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1-128, Interleaved 2 of 5, UPC A, UPC E Code-barres 2D : Aztec, Data Matrix, Maxicode, QR Code
Symbologies	Code-barres 1D : Bookland EAN, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93/93i, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, Matrix 2 of 5, MSI, Plessey Code, Standard 2 of 5, Telepen, UPC A, UPC E Code-barres 2D : Aztec, Codablock, Data Matrix, Han Xin, Maxicode, Micro PDF417, PDF417, QR Codes postaux : Australian Post, BPO, Canada Post, Dutch Post, Infomail, Intelligent mail, Japan Post, Postnet, Sweden Post
Angle de lecture	39° (horizontal) - 25,5° (vertical)
Résolution optique	752 pixels (horizontal) x 480 pixels (vertical), 256 nuances de gris
Contraste d'impression	minimum 30 %
Distance de lecture	



Codes-barres 1D : 4,5 à 90 cm

Codes-barres 2D : 4,5 à 40 cm

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

Plages de décodage

	Distance minimale	Distance maximale
Code 39 - 0,1 mm (4 mils)	8,4 cm	22,4 cm
Code 128 - 0,125 mm (5 mils)	7,1 cm	20,8 cm
Code 39 - 0,125 mm (5 mils)	5,08 cm	34,3 cm
Data Matrix - 0,25 mm (10 mils)	7,4 cm	25,7 cm
100% UPC A	4,6 cm*	66,0 cm
Code 39 - 0,5 mm (20 mils)	5,08 cm*	76,2 cm

Technologie	Lecteur code-barres 2D/1D avec viseur LED à haute visibilité
Source lumineuse	LED haute visibilité blanc
Viseur	LED rouge 617 nm

BATTERIE

Type	batterie lithium - ion 1500 mAh remplaçable
Durée de charge	6 heures
Autonomie par charge complète	mode veille : plus de 30 heures mode actif : 70 000 lectures en 9 heures (à raison de 2 lectures par seconde) 14 000 lectures en 16 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).

ENVIRONNEMENT UTILISATEUR

Tolérance à l'éclairage ambiant	de 0 à 100 000 lux, de l'obscurité totale 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)
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 sol 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)*

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

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

iOS

iPadOS

macOS



RÉGLÉMENTATION

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: LUBD750 IC ID: 2925A-D750 CMITT ID: 2016DJ7651 Telec ID: 211-161214
Sécurité LED	IEC/EN 62471 (EXEMPT GROUP)



SRRC



GARANTIE

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



APPLICATIONS

Commerce & distribution	Gestion d'entrepôts	Transport & logistique
Bureaux	Réception & expédition	Loterie & jeux
Secteur de la santé	Vente & services sur site	Hôtellerie
Suivi mobile	Secteur bancaire	

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

Japon

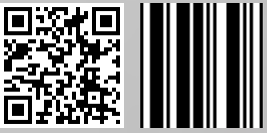
Royaume-Uni/Irlande/Afrique du Sud

+41 62 834 07 80

+8190 9808 0518

+44 (0) 1252 761403

+44 7787 112109



Generador de
imágenes 2D/1D
Escáner de códigos
de barras



DuraScan® D750 v20

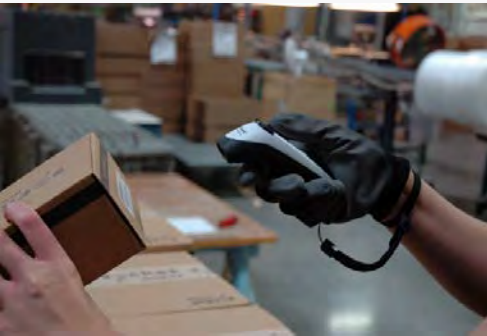
Escáner universal de códigos de barras

El D750 v20 es la versión más reciente y mejorada del escáner de códigos de barras universal con conexión Bluetooth®. Fabricado para la movilidad y rediseñado para una mayor durabilidad. El D750 v20 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 D750 v20 ofrece extraordinarias habilidades de escaneo, brinda edición de datos y proporciona escaneo omnidireccional. El puntero LED lee los códigos de barras defectuosos en el interior y en el exterior, impresos y en pantalla, mientras que la tolerancia al movimiento brinda escaneos más rápidos y alcance extendido. Posee una excelente ergonomía, se adapta perfectamente a la mano y es lo suficientemente pequeño para entrar en el bolsillo. El D750 v20 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 D750 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: rápido escaneo de códigos de barras omnidireccionales 2D y 1D con orientador LED altamente visible y seguro, apto para entornos donde están prohibidos los láseres. Escanea en papel o pantallas.
- Tecnología inalámbrica Bluetooth: conexión Bluetooth confiable a dispositivos iOS, Android y Windows 10. La reconexión automática se mantiene 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.
- Compatible con todos los dispositivos y aplicaciones Android y Windows
- Capacidad de decodificado: lee códigos de barras dañados, mal impresos, superpuestos o de colores. El escáner corrige muchas imperfecciones del código de barras.
- Tolerancia al movimiento: permite un escaneo más rápido (no requiere manos firmes).
- Orientador LED: línea de escaneo LED roja, segura pero pronunciada y de gran visibilidad (orienta fácilmente en un entorno interno o de poca luz).
- 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
- Edición de datos: agregue o elimine caracteres y controle caracteres
- Diseño resistente: calificación IP54 para protección contra polvo y salpicaduras de agua; soporta varias caídas en hormigón.
- Modo de escaneo automático: brinda capacidades de escaneo continuo sin presionar el botón de escaneo. **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.
- 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
- Asistencia para desarrolladores disponible

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS



(1) DuraScan D750, escáner de códigos de barras universal y batería recargable (preinstalada)

(1) Cable de carga

(1) Correa para la muñeca

(1) Folleto de inicio



El D750 está disponible en 4 colores:

Negro (SKU# CX3762-2414)

Gris (SKU# CX3359-1681)

Rojo (SKU# CX3742-2394)

Blanco (SKU# CX3752-2404)

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: Simbologías 1D: Bookland EAN, Codabar, Código 39, Código 93/93i, Código 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1-128, Entralazado 2 de 5, UPC A, UPC E
 Simbologías 2D: Aztec, Matriz de datos, Maxicode, Código QR

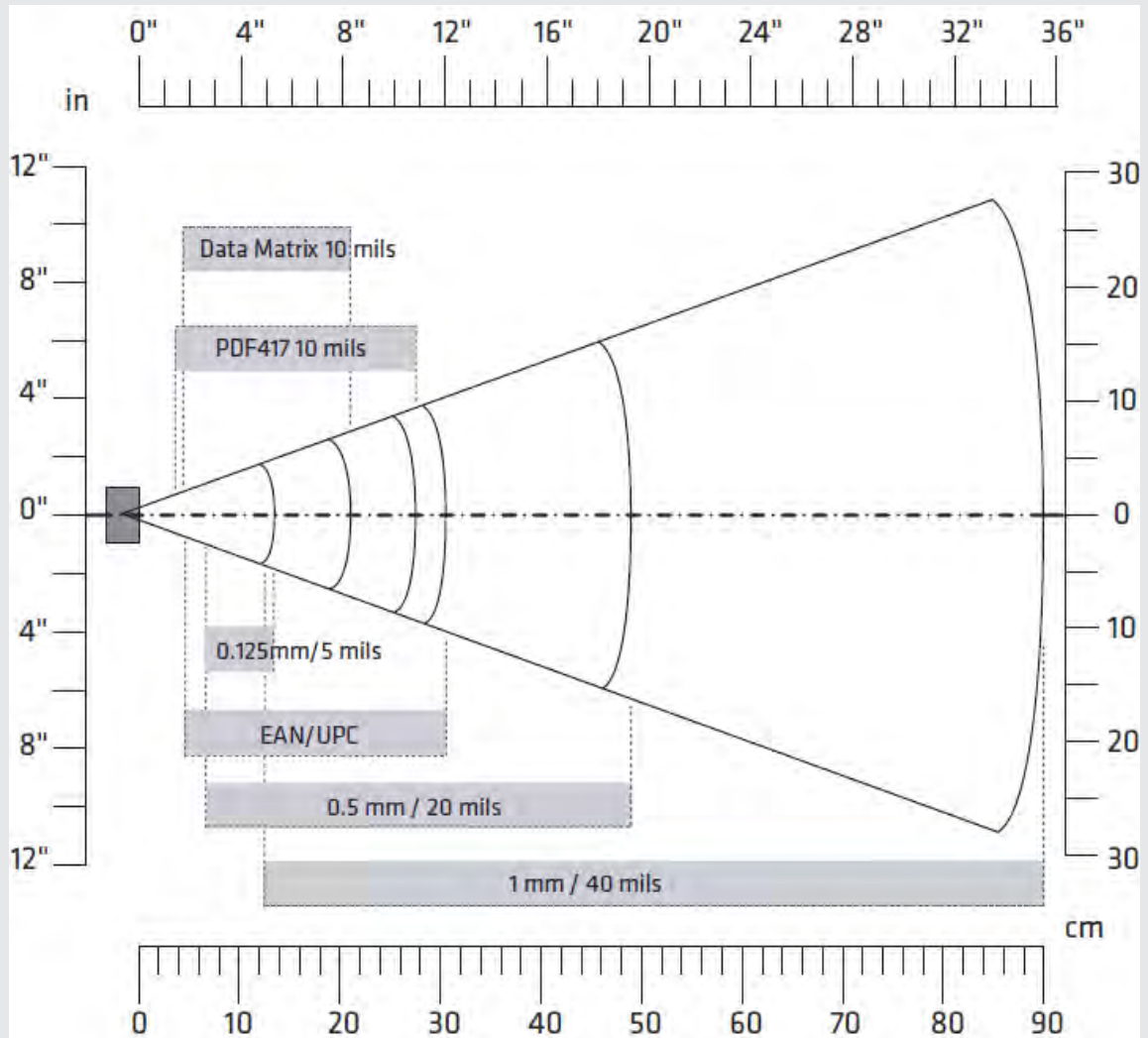
Simbologías de códigos de barras admitidos: Simbologías 1D: Bookland EAN, Codabar, Código 11, Código 39, Código 93/93i, Código 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 DataBar Expandido, GS1 DataBar Limitado, GS1-128, Entrelazado 2 de 5, ISBT 128, Matriz 2 de 5, MSI, Código Plessey, Estándar 2 de 5, Telepen, UPC A, UPC E
 Simbologías 2D: Aztec, Codablock, Data Matrix, Han Xin, Maxicode, Micro PDF417, PDF417, Código QR
 Códigos postales: Correo postal australiano, BPO, Correo postal canadiense, Correo postal holandés, Infomail, Intelligent mail, Correo postal japonés, Postnet, Correo postal sueco

Ángulo de escaneo: 39° (Horizontal) - 25.5° (Vertical)

Resolución óptica: 752 (H) x 480 (V) píxeles, 256 niveles de grises

Contraste de impresión: Bajo a 30 %

Distancia de lectura:



Códigos 1D 4.5 a 90 cm (1.97 a 35.43 pulg.)

Códigos 2D 4.5 a 40 cm (1.97 a 15.75 pulg.)

Depende del tamaño del código de barras, la simbología y el medio de la etiqueta

Rangos de decodificado:

	Cerca	Lejos
4 milésimas de pulg. Código 39	3.3 pulg./8.4 cm	8.8 pulg./22.4 cm
5 milésimas de pulg. Código 128	2.8 pulg./7.1 cm	8.2 pulg./20.8 cm
5 milésimas de pulg. Código 39	2.0 pulg./5.08 cm	13.5 pulg./34.3 cm
10 milésimas de pulg. Data Matrix	2.9 pulg./7.4 cm	10.1 pulg./25.7 cm
100 % UPC A	1.8 pulg./4.6 cm*	26.0 pulg./66.0 cm
20 milésimas de pulg. Código 39	2.0 pulg./5.08 cm*	30.0 pulg./76.2 cm

Tecnología:	Generador de imágenes de códigos de barras 2D/1D con orientador LED de gran visibilidad
Fuente de luz:	LED blanco de gran visibilidad.
Orientador:	LED rojo de 617 nm

BATERÍA

Tipo de batería:	Batería de iones de litio de 1500 mAh reemplazable
Tiempo de carga:	6 horas
Duración de la batería: Por carga completa:	Tiempo en reposo: más de 30 horas Tiempo de escáner activo: 70,000 escaneos en 9 horas (basado en 2 escaneos cada 1 segundo) 14,000 escaneos en 16 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)

ENTORNO DEL USUARIO

Luz ambiental:	De 0 a 100 000 lux, de negro intenso a 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) EN60529
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)*	
Idiomas de teclado admitidos: ANSI, inglés británico, inglés, francés, alemán, italiano, japonés, polaco, español y sueco	
*De manera predeterminada, el escáner está en Modo Básico (HID).	

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, UL 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, TELEC FCC ID: LUBD750 IC ID: 2925A-D750 ID de CMITT: 2016DJ7651 ID de Telec: 211-161214
Seguridad LED:	IEC/EN 62471 (GRUPO EXENTO)



SRRC



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 depósito	Transporte
Uso de oficina	Envíos y recepción	Videojuegos
Atención médica	Ventas y servicios en campo	Hospitalidad
Seguimiento móvil	Bancos	

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

© 2020 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., registradas en los EE. UU. y en otros países. La marca y los logotipos de la tecnología Bluetooth® son marcas comerciales registradas de propiedad de 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.



2D/1D Kamera-Scanner
Barcode-Scanner

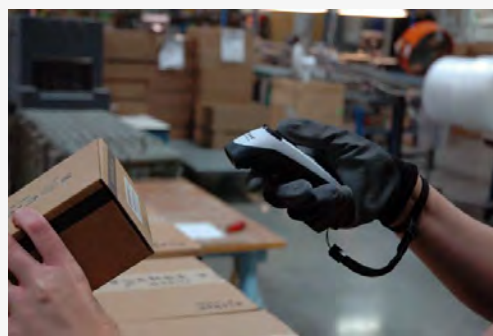


DuraScan® D750 v20

Universaler Barcode-Scanner

Der DuraScan D750 v20 (Version 2020) ist das neue, verbesserte Modell unserer universalen Bluetooth Barcode-Scanner. Er ist 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 eingebaut. Der D750 v20 ist MFi-zertifiziert und der Capture SDK von Socket Mobile ermöglicht eine native Anwendungsunterstützung.

Der Scanner bietet eine außergewöhnliche Scan-Leistung, Datenbearbeitung und omnidirektionales Scannen. Die LED-basierte Zielvorrichtung liest fehlerhafte Barcodes in Innenräumen wie auch im Freien, von Papier und von Bildschirmen. Gleichzeitig ermöglicht die Bewegungstoleranz schnelleres Scannen mit erweiterter Scanreichweite. Der Scanner verfügt über eine hervorragende Ergonomie, ist sehr handlich und leicht sowie klein genug für die Hosentasche. Der D750 v20 ist vollständig rückwärtskompatibel mit vorherigen Versionen des Socket Mobile SDK und mit allen Anwendungen mit nativer Scan-Unterstützung sofort einsetzbar. Um eine optimale Verlässlichkeit und Leistungsfähigkeit des Scanners zu gewährleisten, 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** - Schnelles omnidirektionales Barcode-Scannen (2D & 1D) mithilfe einer gut sichtbaren und sicheren LED-Zielvorrichtung von Papier und Bildschirmen. Besonders geeignet in Bereichen, in denen die Anwendung der Laser-Technologie untersagt ist.
- **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.
- **Kompatibel mit allen Android- und Windows-Endgeräten sowie entsprechenden Anwendungen.**
- **Entschlüsselungsvermögen** - Liest auch beschädigte, schlecht gedruckte und farbige Barcodes. Der Scanner korrigiert also etliche Barcodeschwächen.
- **Bewegungstoleranz** - Erlaubt schnelleres Scannen, auch ohne ruhige Hand.
- **LED-Zielvorrichtung** - Sichere und sehr gut erkennbare rote LED-Scan-Linie, erleichtert das Zielen bei geringer Beleuchtung oder im Innenbereich.
- **Anwender-Indikatoren** - Intuitiv erfassbare LED-Anzeigen für Bluetooth-Verbindung, Akkustand und Scan-Status.
- **Anwender-Feedback** - Akustische Signale und Vibration.
- **Dateneditierfunktion** - Zufügen oder Entfernen von Zeichen und Kontrollzeichen.
- **Robustes Design** - IP54-Schutzklasse gegen Schmutz und Spritzwasser, übersteht mehrfache Stürze auf Beton.
- **Automatisches Scannen** - Sorgt für kontinuierliches Scannen ohne Bedienen der Auslösetaste.
- **Native Anwendungsunterstützung** - Der Capture SDK von Socket Mobile ermöglicht eine einfache, native Integration in Ihre Anwendung, um Ihre Unternehmensproduktivität zu steigern.
- **Tragbar** - Das Handgelenkband ist im Lieferumfang enthalten, Gürteltasche und Clip mit Rückholvorrichtung sind separat erhältlich.
- **Designed und hergestellt in den USA**
- **1 Jahr Garantie**
- **Entwickler-Support erhältlich**



(1) DuraScan D750, Universaler Barcode-Scanner und Akku (vorinstalliert)

(1) Ladekabel

(1) Handgelenkband

(1) Kurzanleitung

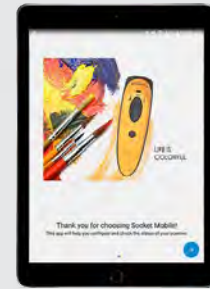
Der D750 ist in 4 Farben erhältlich:

Schwarz (SKU# CX3762-2414)

Grau (SKU# CX3359-1681)

Rot (SKU# CX3742-2394)

Weiß (SKU# CX3752-2404)



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

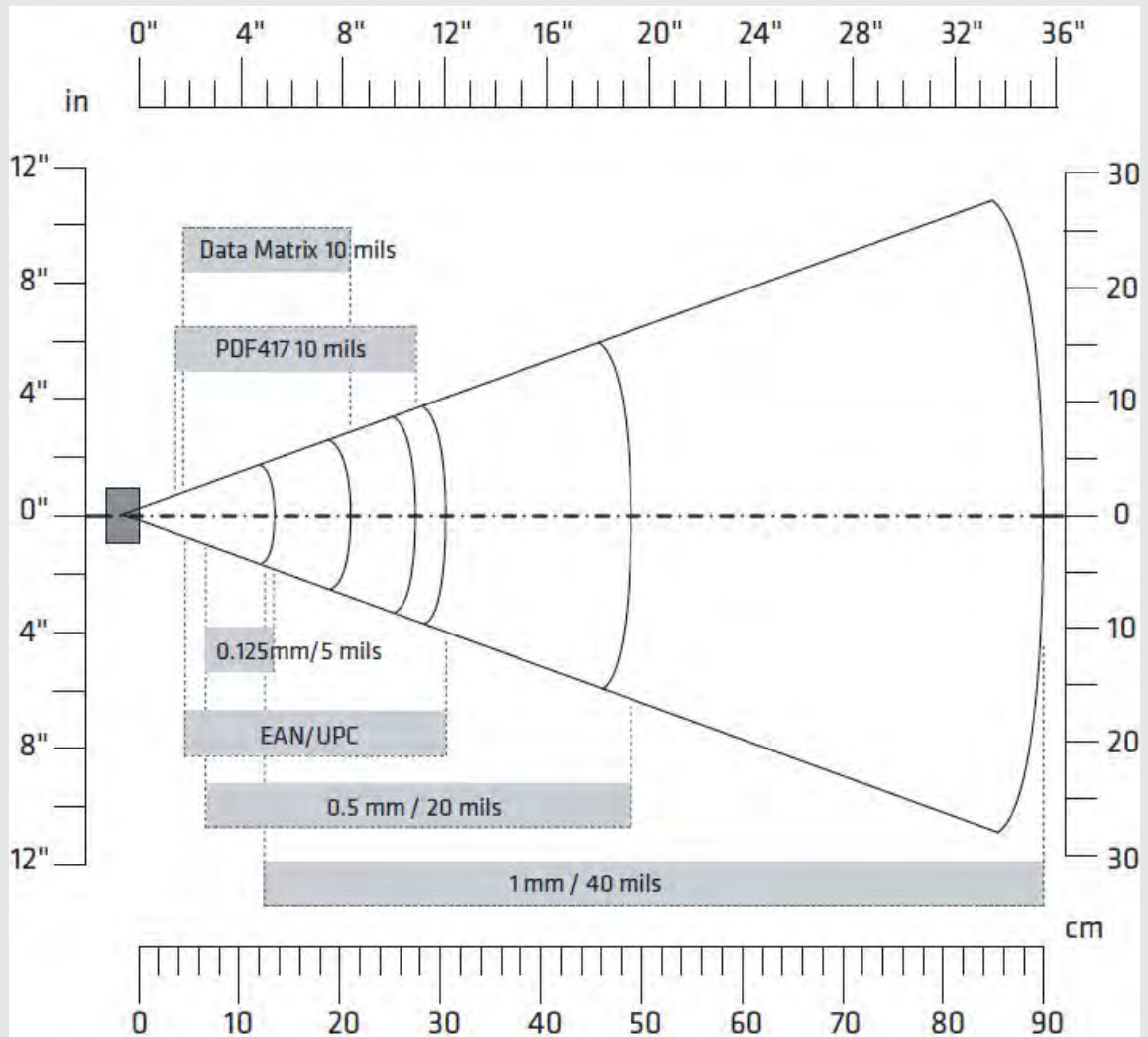
Halterung für Scanner & Mobiltelefon



Die Einhandlösung

Standard-Barcode-Symbologien:	1D-Symbologien: Bookland EAN, Codabar, Code 39, Code 93/93i, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1-128, Interleaved 2 of 5, UPC A, UPC E 2D-Symbologien: Aztec, Data Matrix, Maxicode, QR Code
Unterstützte Barcode-Symbologien:	1D Symbologien: Bookland EAN, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93/93i, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, Matrix 2 of 5, MSI, Plessey Code, Standard 2 of 5, Telepen, UPC A, UPC E 2D Symbologies: Aztec, Codablock, Data Matrix, Han Xin, Maxicode, Micro PDF417, PDF417, QR Code Post-Codes: Australian Post, BPO, Canada Post, Dutch Post, Infomail, Intelligent Mail, Japan Post, Postnet, Sweden Post
Scanwinkel:	39° (Horizontal) - 25,5° (Vertikal)
Optische Auflösung:	752 (H) x 480 (V) Pixel, 256 Graustufen
Druckkontrast:	Bis zu 30 %

Scanreichweite:



1D-Codes: 4,5 bis 90 cm

2D-Codes: 4,5 bis 40 cm

Abhängig von Barcode-Größe, Symbologie, Etikettenmedium

Dekodierreichweite:

	Nah	Weit
4 mil Code 39	8,4 cm	22,4 cm
5 mil Code 128	7,1 cm	20,8 cm
5 mil Code 39	5,08 cm	34,3 cm
10 mil Data Matrix	7,4 cm	25,7 cm
100 % UPC A	4,6 cm*	66 cm
20 mil Code 39	5,08 cm*	76,2 cm

Technologie:	2D/1D-Barcode-Scanner (Kamera) mit LED-Zielvorrichtung
Lichtquelle:	Weißer LED, gut sichtbar
Zielvorrichtung:	Rote LED, 617 nm

AKKU

Akkutyp:	Lithium-Ionen-Akku mit 1500 mAh
Ladezeit:	6 Stunden
Akkulaufzeit - bei voller Ladung:	Standby: über 30 Stunden Aktiver Scan-Einsatz: 70.000 Scans innerhalb von 9 Stunden (basierend auf 2 Scans pro Sekunde) 14.000 Scans innerhalb von 16 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 %
Milliamperestunden (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)

NUTZERUMGEBUNG

Umgebungsbeleuchtung:	Von 0 bis 100.000 Lux, also von Pechschwarz bis Sonnenlicht
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

BETRIEBSSYSTEMUNTERSTÜTZUNG

Android OS - Grundeinstellung (HID)* & Anwendungsmodus (SSP)	Mac OS - nur Grundeinstellung (HID)*
Apple iOS - Grundeinstellung (HID)* & Anwendungsmodus (MFi-SPP)	Windows 10 - Grundeinstellung (HID)* und Anwendungsmodus (SSP)

Kompatibel mit Geräten, die das Basis-Modus-Protokoll (HID)* unterstützen
 Unterstützte Tastatursprachen - ANSI, Englisch (UK), Englisch (US), Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Polnisch, Spanisch und Schwedisch.

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

iOS

iPadOS

macOS



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 CMITT ID: 2016DJ7651 Telec ID: 211-161214
LED-Sicherheit:	IEC/EN 62471 (EXEMPT GROUP)



SRRRC



GARANTIE

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



HÄUFIGSTE EINSATZGEBIETE

Einzelhandel/Mobile Kassensysteme (POS)	Lagermanagement	Transport
Büroanwendungen	Warenversand & Wareneingang	Spiele/Gaming
Gesundheitswesen	Vor-Ort-Vertrieb und Service	Gastgewerbe
Mobiles Tracking	Bankwesen	

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



2D/1D Imager
Barcode Scanner



DuraScan® D750

高性能・汎用Bluetoothバーコードスキャナー

D750は、ユニバーサル Bluetooth® バーコードスキャナの最新かつ改良されたバージョンです。機動性を考慮して構築され、耐久性を向上させるために設計されました。D750はIP54に準拠しており、倉庫保管および製造アプリケーションの顧客に最適です。D750に内蔵の専用電池はお客様の現場で交換可能となりましたので、電池の寿命が来たときに即座に交換でき、業務のダウンタイムを減らします。このスキャナーは MFi 認定を受けており、Android および Windows とも完全な互換性があり、さまざまな Capture SDK バージョンが利用可能です。

D750は、優れたスキャン能力を備え、データ編集と全方向スキャンを実現します。LED ベースの照準器は、屋内でも屋外でも、紙の上でも画面上でも不完全なバーコードを読み取ります。また、モーショントレランスにより、より高速なスキャンと拡張されたスキャン範囲が実現します。優れた人間工学に基づいた設計が特徴で、手にぴったりフィットし、ポケットに収まるほど小型です。D750は、Socket Mobile の SDK の以前のバージョンと完全に下位互換性があり、ネイティブスキャンサポートを使用してあらゆるアプリケーションですぐに使用できます。D750 の最適な信頼性とパフォーマンスを享受するには、アプリに Capture SDK の最新バージョンを組み込むことをお勧めします。



Features



- Apple® for iOS devices (iPad®, iPhone®, iPod Touch®)認定で、Android, Windows®, Mac並びにLinuxでも使えます。
- **スキャンング** - レーザーが使えない環境に適した、視認性と安全性の高いLED照準器を備えた高速2Dおよび1D全方向バーコードスキャン。紙またはスクリーン上のバーコードをスキャンできます。
- Bluetooth - iOS, Android, Windows 10 デバイスへの信頼性の高いBluetooth接続。異なる環境でも自動再接続が維持されます。
- **比類のないデザイン** - 長時間の作業でも疲れにくい手に持ちやすく、小型軽量です。
- **長時間動作で、現場で交換できる電池** - 16時間の連続電池動作
- **デコード機能** - 損傷したバーコード、印刷不良のバーコード、オーバーレイされたバーコード、または色の付いたバーコードを読み取ります。
- **モーショントレランス** - より高速なスキャンが可能になります(多少の手ブレでもスキャンできます)。
- **LED照準器** - 安全でありながら目立つ、非常に視認性の高い赤色LED走査線(暗い場所や屋内環境でも簡単に照準を合わせることができます)。
- **ユーザーインターフェース** - Bluetooth接続、バッテリーレベル、スキャンステータスを示す直感的なLED
- **ユーザーフィードバック** - スキャン成功時の可聴音と振動
- **データ編集** - 文字、制御文字の追加と削除
- **堅牢設計** - IP54準拠の粉塵や水の飛沫に対する保護。複数の落下に耐えます。
- **自動スキャン** - スキャンボタンを押さなくてもバーコードをかざすだけで自動スキャンします。
- **ネイティブアプリサポート** - Socket Mobile の Capture SDK を使用すると、ネイティブアプリをアプリケーションに簡単に統合でき、ビジネスの生産性が向上します。
- **ウェアラブル** - ストラップが付属します。ホルスターと耐久性のある格納式クリップが利用可能(別売り)
- **米国で設計製造**
- **1年保証(本体のみ)**
- **充実したデベロッパーサポート**

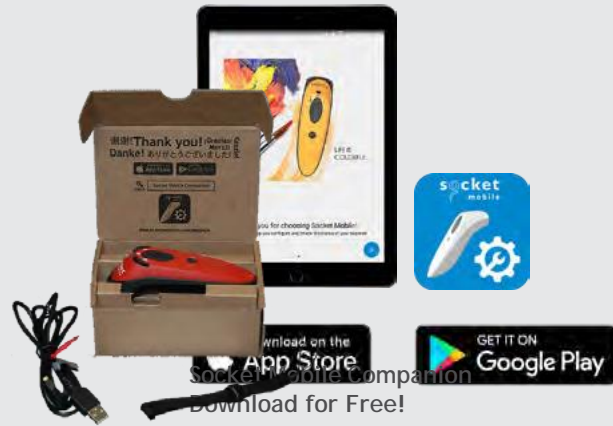


(1) DuraScan D750本体（電池装着済み）

(1) 充電ケーブル

(1) リストストラップ

(1) ユーザーガイド



D750は4色から選べます:

Black(SKU# CX3762-2414) Gray
(SKU# CX3359-1681) Red (SKU#
CX3742-2394) White (SKU#
CX3752-2404)

別売のアクセサリ

充電スタンド



自動スキャンに最適

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

堅牢な巻取り式クリップ



必要な時にスキャナを
取り出せます

ホルスター



腰のベルトに取り付けます

スキャナー&スマホホルダー



スマートフォンとスキャナーを
一体型にします

バーコードシンボル
(デフォルト):

1D Symbolologies: Bookland EAN, Codabar, Code 39, Code 93/93i, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1-128, Interleaved 2 of 5, UPC A, UPC E

2D Symbolologies: Aztec, Data Matrix, Maxicode, QR Code

サポートするバーコードシンボルス:

1D Symbolologies: Bookland EAN, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93/93i, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, Matrix 2 of 5, MSI, Plessey Code, Standard 2 of 5, Telepen, UPC A, UPC E

2D Symbolologies: Aztec, Codablock, Data Matrix, Han Xin, Maxicode, Micro PDF417, PDF417, QR Code Postal Codes: Australian Post, BPO, Canada Post, Dutch Post, Infomail, Intelligent Mail, Japan Post, Postnet, Sweden Post

スキャン角度:

39° (Horizontal) -25.5° (Vertical)

解像度:

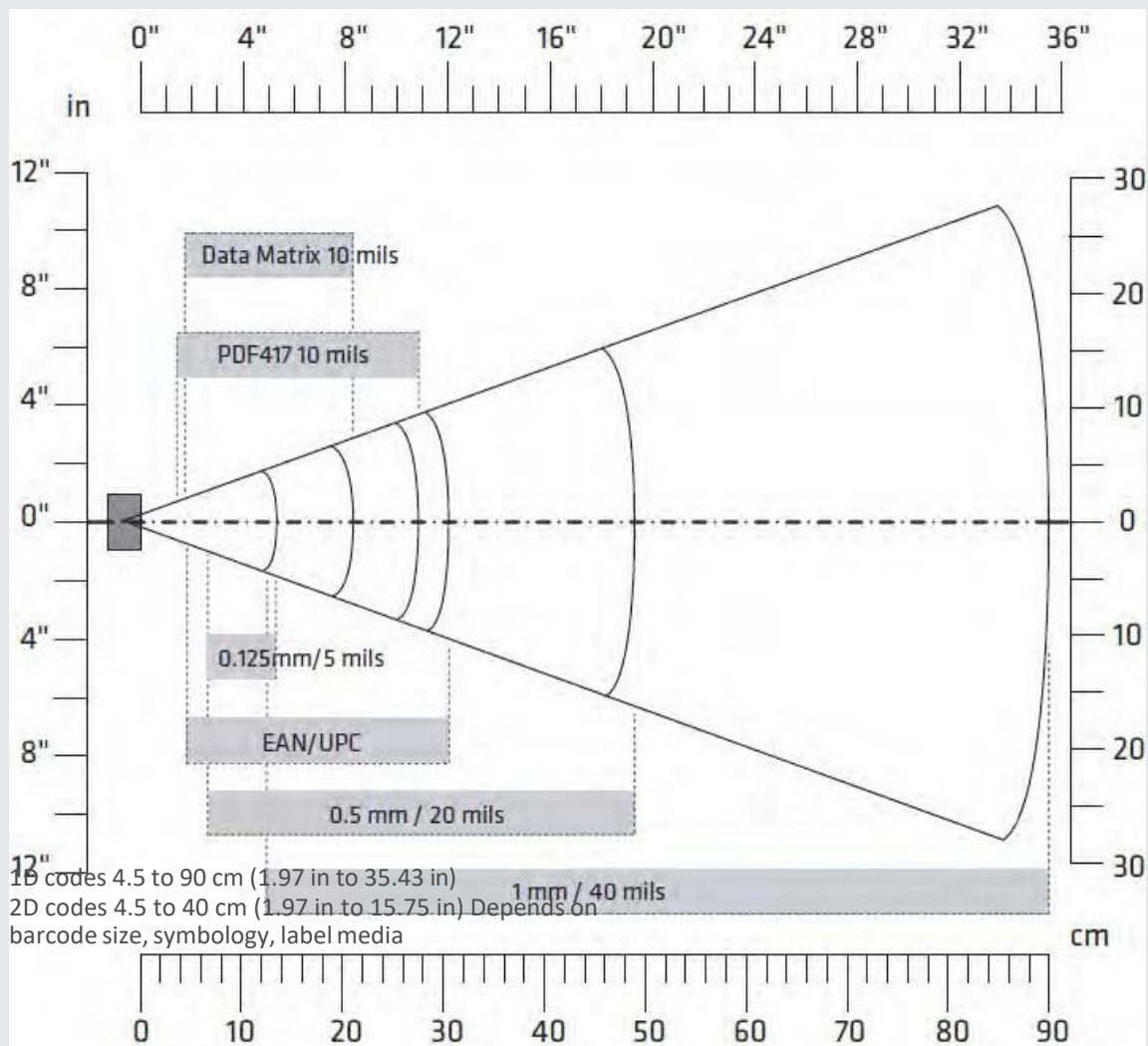
752 (H) x 480 (V) pixels, 256 gray levels Print

コントラスト:

Down to 30%

読み取り

距離:



デコード範囲:

	Near	Far
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
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

技術	可視光LED照準器付きの2D/1Dバーコードイメージャー
光源:	非常に見やすい白色LED
照準器	617 nm Red LED

電池

タイプ	充電式、交換可能な1400 mAh Lithium - Ion Battery
充電時間:	6時間
満充電からの電池の動作時間:	スタンバイ時: 30時間以上 アクティブなスキャン時間: 9時間以内に70,000スキャン (1秒に2スキャン)、16時間以内に14,000スキャン (4秒ごとに1スキャン)
備考:	この時間は周囲温度、周囲光、電池の使用時間などに依存します。 電池情報の詳細は こちら .
電池の数:	1
電池の重さ:	35g
リチウムのパーセント:	26.5%
電池容量 mAh:	1500 mAh
電池当たりのセルの数:	1
電池当たりのワット時間:	5.55
セルのタイプ:	専用
化学混合物:	リチウムポリマー
リチウム含有量:	9.32g
電圧:	3.7v
Hazmat UN Number:	UN3481, P.I. 967
ROHS Compliance Indicator:	Yes
Country of Origin:	China
Commodity Code:	8507.60.0000

BLUETOOTH

Bluetooth 無線:	Class 2 Bluetooth, version 2.1 + EDR (Enhanced Data Rates) with 56-bit data encryption
Bluetooth 範囲	10mまで。周囲環境、ホストデバイスに依存

使用環境

周囲光:	0 to 100 000 lux, 暗闇から直射日光
動作温度:	-20° to 50° C
保存温度:	-40° to 70° C
相対湿度:	95% at 60° C (結露無き事)
シーリング:	IP54 (防塵防滴) EN60529
転倒仕様:	金属板へ1mから2,500サイクル, IEC6008-2-31, IEC60068-2-32 3
落下仕様:	2mからコンクリートへ6回の落下 -各サイドで1回

Android OS - Basic Mode (HID)* と App Mode (SPP)

Mac OS - Basic Mode (HID)*のみ

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

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

Basic Mode (HID)*プロトコルをサポートするデバイスと互換. 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

*デフォルトでは、Socket Mobile Scanner の工場出荷時の設定は基本モード(キーボードエミュレーション: HID)に設定されています。Capture SDK を使用するアプリケーションでスキャナを使用するには、スキャナをアプリケーションモード(Bluetooth シリアルポートプロファイル: SPP)で設定する必要があります。

iOS

iPadOS

macOS



認定&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 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC FCC ID: LUBD750 IC ID: 2925A-D750 CMIIT ID: 2016DJ7651 Telec ID: R 211-161214
LED Safety:	IEC/EN 62471 (EXEMPT GROUP)



SRRC



保証

スキャナー本体	1年
アクセサリ	90日
保証期間延長サービス:	www.socketmobile.com/socketcare (別売)



主な用途

小売り	在庫管理	運輸
事務所	入出庫管理	ゲーム
ヘルスケア	フィールドサービス	ホスピタリティ
モバイルトラッキング	バンキング	

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	

©2021 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.