



2D/1D Imager
Barcode Scanner



SocketScan[®] S720

Linear Barcode Plus QR Code Scanner

The S720 can read both 1D and 2D barcodes on paper and on screen. As part of our SocketScan family of data readers, it can do all that your legacy barcode scanner can do, bringing you into the next wave of barcode and QR code scanning on mobile devices. The S720 barcode scanner is lightweight, ergonomically designed and comes with long-lasting batteries. It is exceptionally easy to use, with intuitive notifications for battery level, Bluetooth connection, and scanning status.

The SocketScan S720 is wireless for increased mobility and productivity helping to reduce human error. 2D barcodes provide the next step in versatility, functionality and efficiency that cannot be achieved with linear 1D barcodes. Using 2D barcodes and a 2D barcode scanner gives your business an accurate and easy way to track inventory and assets, scan products and digital IDs, or credentials from mobile wallets. Budget conscious - the S720 is a great every day general purpose 2D barcode scanner that scans most popular used 2D barcodes such as PDF417, QR Codes and Data Matrix.



Features

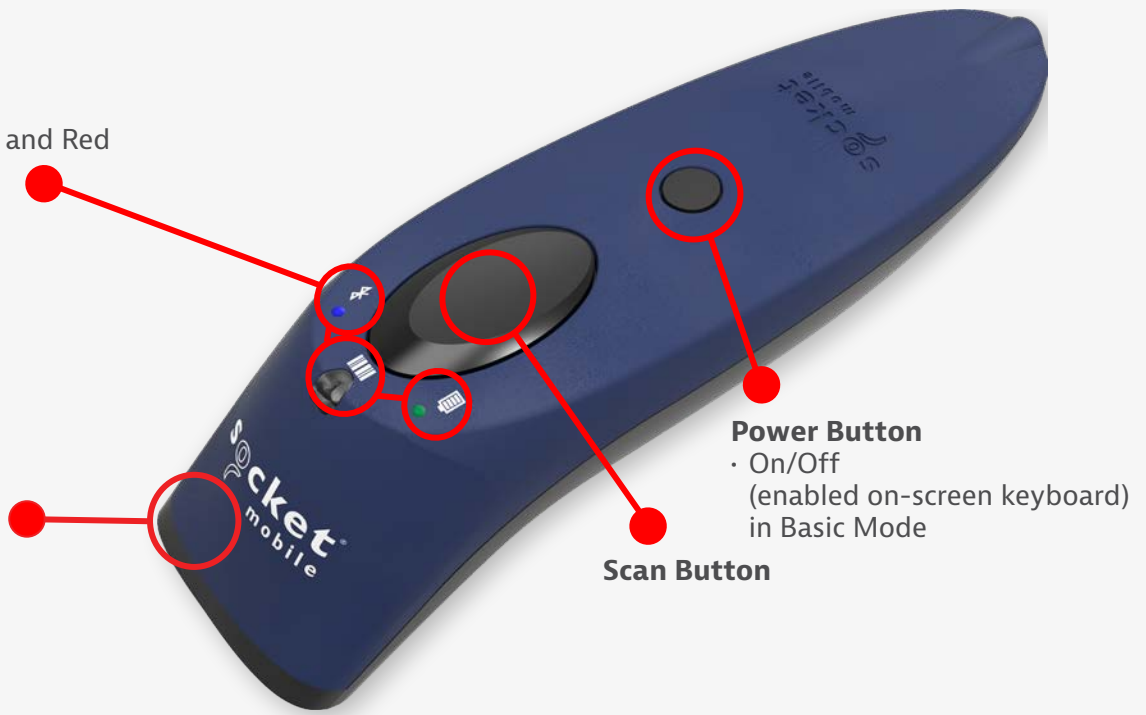
- **Compatible with Apple[®] iOS devices (iPad[®], iPhone[®], iPod Touch[®]) and Android, Windows[®], Mac and Linux.**
- **Scanning** – 2D and 1D barcode scanning.
- **Auto Scan Mode** - Presentation Mode (automatic scanning) provides continuous scanning capabilities without pressing the scan button.
- **Exceptional Ergonomics** – Small, light and fits perfectly in the hand for comfortable use over extended periods of time.
- **Long-Lasting, Replaceable, Rechargeable Battery** - Power to last over 16 hours on a single charge.
- **User Indicators** – Intuitive LEDs for Bluetooth connection, battery level and scanning status.
- **User Feedback** - Audible tones and pulsation.
- **LED Aimer** - Bright, rectangular illumination field with LED pointer for precise aiming.
- **Decoding Ability** - Reads damaged and poorly printed barcodes.
- **Developer Support Available** - The Socket Mobile development team is available to help integrate CaptureSDK into your app.
- **Native App Support** – Socket Mobile's CaptureSDK enables easy native app integration in your applications to improve business productivity.
- **Accessories** - Wrist strap included. Optional: Holster and Durable Retractable Clip available.
- **Designed and Assembled in the USA.**
- **1-Year Warranty Included** – optional extended warranty options available.



Intuitive LED Indicators

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

Weight/Mass
• 4.1 oz. (117 g)



Single Package includes

- (1) SocketScan S720, 2D/1D Barcode Scanner
- (1) Charging Cable
- (1) Wrist Strap
- (1) Get Started Insert

The S720 is available in 6 colors:



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

Optional Accessories

Charging Stand



Great for using AutoScan Mode

Charging Dock



Ideal as a desktop charger

Durable Retractable Clip



Provides quick access to scanner

Holster



Safe and accessible placement

Flexguard



Keeps the scanner at your fingertips

Scanner & Phone Holder



Nice one-handed option

Default Barcode Symbologies:

1D Symbologies: Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-13, EAN-8, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, UPC A, UPC E1

2D Symbologies: Data Matrix, Micro QR Code, PDF417, QR Code

Supported Barcode Symbologies:

1D Symbologies: Chinese 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 16K, Code 39, Code 93, Code 128, Discrete 2 of 5, EAN-13, EAN-8, GS1 Databar, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Plessey, UPC A, UPC E1, Standard 2 of 5, UK Plessey

2D Symbologies: Aztec, Data Matrix, Han Xin, Micro PDF417, Micro QR Code, PDF417, QR Code

Scan Angle:

44.5° (Horizontal) - 33.5° (Vertical)

Sensor Resolution:

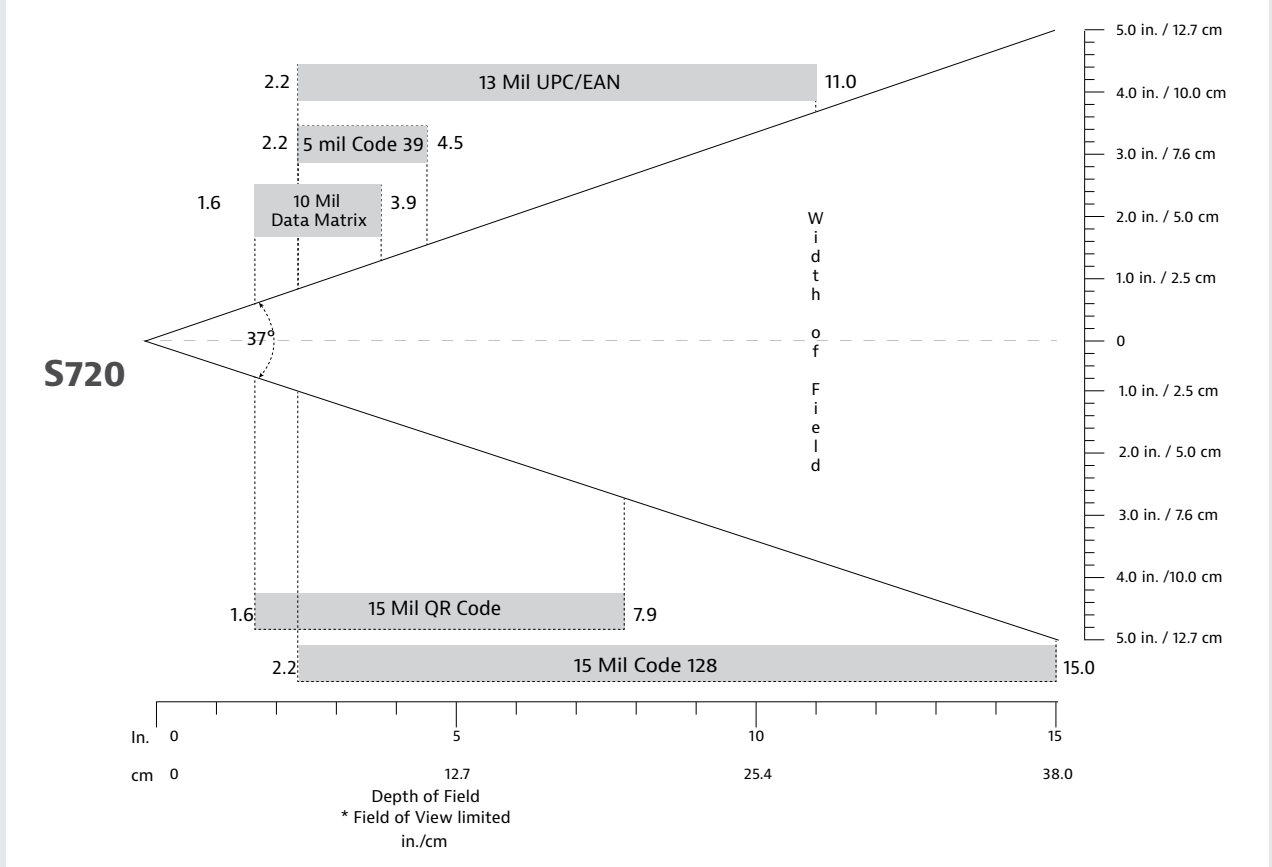
1280 horizontal x 960 vertical pixels

Print Contrast:

Down to 25%

Reading Distance:

4.0 to 38.0 cm (1.6 to 15 in.) Depends on barcode size, symbology, label media



Decode Ranges

	Near	Far
5 mil Code 39	2.2 in/5.5 cm	4.5 in/11.5 cm
10 mil DataMatrix	1.6 in/4.0 cm	3.9 inc/10.0 cm
13 Mil UPC/EAN	2.2 in/5.5 cm	11.0 in/28.0 cm
15 Mil Code 128	2.2 in/5.5 cm	15.0 in/38.0 cm
15 mil QR Code	1.6 in/4.0 cm	7.9 inc/20.0 cm

Technology:	2D/1D Barcode Imager
Light Source:	LED
Aimer:	Red

Battery

Battery Type:	2 rechargeable, 2000 mAh (LR6) NiMH (replaceable battery)
Charge Time:	~6 Hours
Battery Life:	500 charge-discharge cycles
Battery Life - Per Full Charge:	Standby time: over 20 hours Active Scan Time: 70,000 scans within 9 hours based on 2 scans every 1 second 12,000 scans within 15 hours based on 1 scan every 4 seconds
Note:	Battery life varies depending on ambient temperature, ambient light and age of battery. <i>For more battery information visit</i> https://www.socketmobile.com/support/battery-information .
Number of Batteries Used:	2
Weight of Battery:	54.5g
Percentage Lithium:	N/A
Battery mAh:	2000 mAh
Number of Cell Per Battery:	1
Watt Hours Per Battery:	2.4
Type of Cell (ex.AA):	AA
Chemical Composition (ex. Alkaline):	Nickel Metal Hydride
Lithium Content:	N/A
Battery Voltage:	2.4v
Hazmat UN Number:	N/A
ROHS Compliance Indicator:	Yes, included with scanner
Country of Origin:	China
Commodity Code:	8507.50.0000

Warranty

Scanner:	Standard one year limited warranty
Accessories:	90 days
Extended Warranty: (sold separately)	www.socketmobile.com/socketcare



Bluetooth (Wireless Connection)

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

Ambient Light:	From 0 to 100 000 lux. From pitch black to direct sun light
Operating Temperature:	0° to 45° C (32° to 113° F)
Storage Temperature:	-40° to 70° C (-40° to 158° F)
Relative Humidity:	95% at 60° C (140° F) (non-condensing)
Drop Specifications:	4 ft. drop to linoleum

Operating System Compatibility

Android OS - Basic Mode (HID) & Application Mode (SPP)	Mac OS - Basic Mode (HID) only
Apple iOS - Basic Mode (HID) & iOS Application Mode*	Windows OS 10, Basic Mode (HID) & Application Mode (SPP)
Supported Language Setting in Basic Mode (HID): ANSI, English UK, English, French, German, Italian, Japanese, Polish, Spanish and Swedish	

**By default, the factory settings of the Socket Mobile Scanners are set to iOS Application Mode. In order to use the scanner with an application using Capture SDK, the scanner must be configured in Application Mode (Bluetooth Serial Port Profile: SPP)*

iOS



OS X



Common Uses

Mobile Point of Sale	Asset Tracking	Loyalty
Shipping Labels	Transportation	Inventory Management
Ticket Processing	Delivery Services	Hospitality

Certification & Regulatory

Bluetooth SIG:	Declaration ID: D030473 QD ID: 82009
Electrical Safety:	Certified to IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2
Environmental:	Environmental: RoHS EN 50581
EMI / RFI:	FCC Part 15 Class C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC FCC ID: T9J-RN42 IC ID: 6514-RN42 Telec: 201-125709
LED Safety:	IEC/EN 62471 (EXEMPT GROUP)

ISO 9001 Accreditation



socketmobile.com

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

sales@socketmobile.com

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

sales-japan@socketmobile.com

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

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



Lecteur imageur
code-barres 2D/1D



SocketScan® S720

Lecteur linéaire code-barres plus code QR

Le S720 lit les code-barres 1D et 2D aussi bien sur papier que sur écran. Comme tous les lecteurs de la gamme SocketScan, il offre toutes les fonctionnalités d'un lecteur code-barres traditionnel. Il vous permet en outre de vous lancer avec la prochaine génération de lecteurs code-barres et codes QR sur appareil mobile. Le S720 est léger, ergonomique et contient des piles longue durée. Extrêmement simple d'utilisation et intuitif, il fournit des informations sur le niveau de batterie, la connexion Bluetooth et le statut de lecture.

Sans fil, le S720 optimise votre mobilité et votre productivité tout en réduisant le risque d'erreur humaine. Les codes-barres 2D offrent un niveau de polyvalence, de fonctionnalité et d'efficacité supérieur à celui des codes-barres 1D linéaires. En optant pour un lecteur 2D, vous offrez à votre entreprise un outil simple, efficace et précis, capable d'assurer le suivi des stocks, de scanner des produits, des identifiants numériques et des portefeuilles électroniques. Si vous cherchez un outil polyvalent d'excellent rapport qualité-prix pour un usage quotidien, capable de lire les codes-barres 2D les plus courants comme le PDF417, les codes QR et Datamatrix, le S720 est LA solution qu'il vous faut!



Caractéristiques

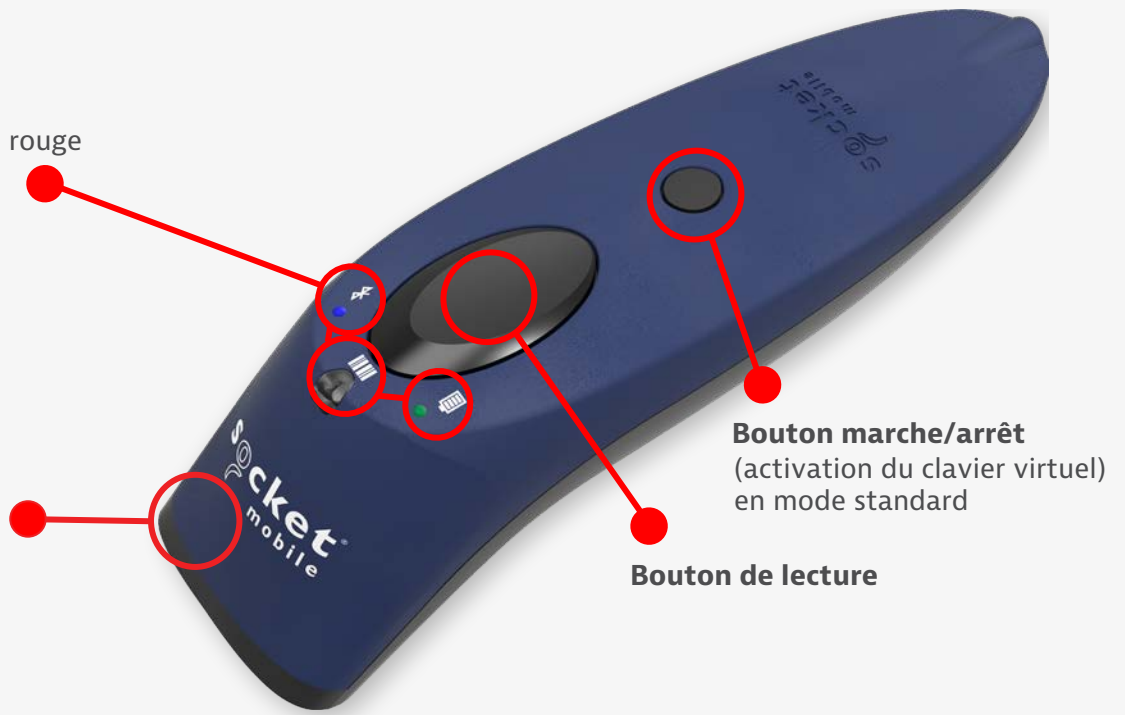
- **Compatible avec les appareils Apple® iOS (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) et Android, Windows®, Mac et Linux.**
- **Numérisation** – Lecteur code-barres 2D et 1D.
- **Mode auto-scan** – Le mode présentation (lecture automatique) permet de numériser en continu sans appuyer à chaque fois sur le bouton lecture.
- **Ergonomie exceptionnelle** – Petit et léger, il tient parfaitement dans la main et offre un grand confort d'utilisation sur la durée.
- **Batterie durable, rechargeable et remplaçable** – Autonome pendant plus de 16 heures avec une seule charge.
- **Indicateurs intuitifs** – Voyants LED pour le statut de connexion bluetooth, de numérisation et le niveau de batterie.
- **Informations utilisateur** – Signaux sonores et vibreur.
- **Viseur LED** – Champ lumineux rectangulaire à point de visée LED pour une meilleure précision.
- **Capacités de décodage** – Lit les codes-barres endommagés et mal imprimés.
- **Programme assistance développeurs** – L'équipe de développement Socket Mobile se tient à votre disposition pour vous aider à intégrer CaptureSDK dans votre application.
- **Prise en charge native** – Le SDK de Socket Mobile facilite l'intégration native de vos applications pour optimiser la productivité de votre entreprise.
- **Accessoires** – Dragonne incluse. Étui et clip rétractable Durable disponibles en option.
- **Conçu et assemblé aux États-Unis.**
- **Garantie 1 an incluse** – Options d'extension de garantie disponibles.



Indicateurs LED intuitifs

- LED batterie : vert, orange, rouge
- LED Bluetooth : bleu
- LED lecture : vert et rouge

Poids/masse
• 117 g



- (1) Lecteur code-barres 2D/1D SocketScan S720
- (1) Câble de charge
- (1) Dragonne de poignet
- (1) Notice de démarrage

Le S720 est disponible en 6 couleurs :



Pour une configuration plus facile, téléchargez l'application Companion de Socket Mobile

Accessoires en option

Support de charge



Idéal en mode lecture automatique

Dock de charge



Idéal pour le bureau

Clip enrouleur Durable



Permet un accès rapide au lecteur

Étui clip ceinture



Un rangement sûr et accessible

Flexguard



Pour garder le lecteur à portée de main

Support téléphone & lecteur code-barres



Idéal pour scanner d'une seule main

Symbologies par défaut

Symbologies 1D : Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-13, EAN-8, 2 parmi 5 entrelacé, ISBT 128, UPC A, UPC E1

Symbologies 2D : Data Matrix, Micro QR Code, PDF417, Code QR

Symbologies prises en charge

Symbologies 1D : Chine 2 parmi 5, Codabar, Code 11, Code 16K, Code 39, Code 93, Code 128, 2 parmi 5 discret, EAN-13, EAN-8, GS1 Databar, 2 parmi 5 industriel, 2 parmi 5 entrelacé, Matrix 2 parmi 5, MSI Plessey, UPC A, UPC E1, 2 parmi 5 standard, UK Plessey

Symbologies 2D : Aztec, Data Matrix, Han Xin, Micro PDF417, Micro Code QR, PDF417, Code QR

Angle de lecture

44,5° (Horizontal) - 33,5° (Vertical)

Résolution

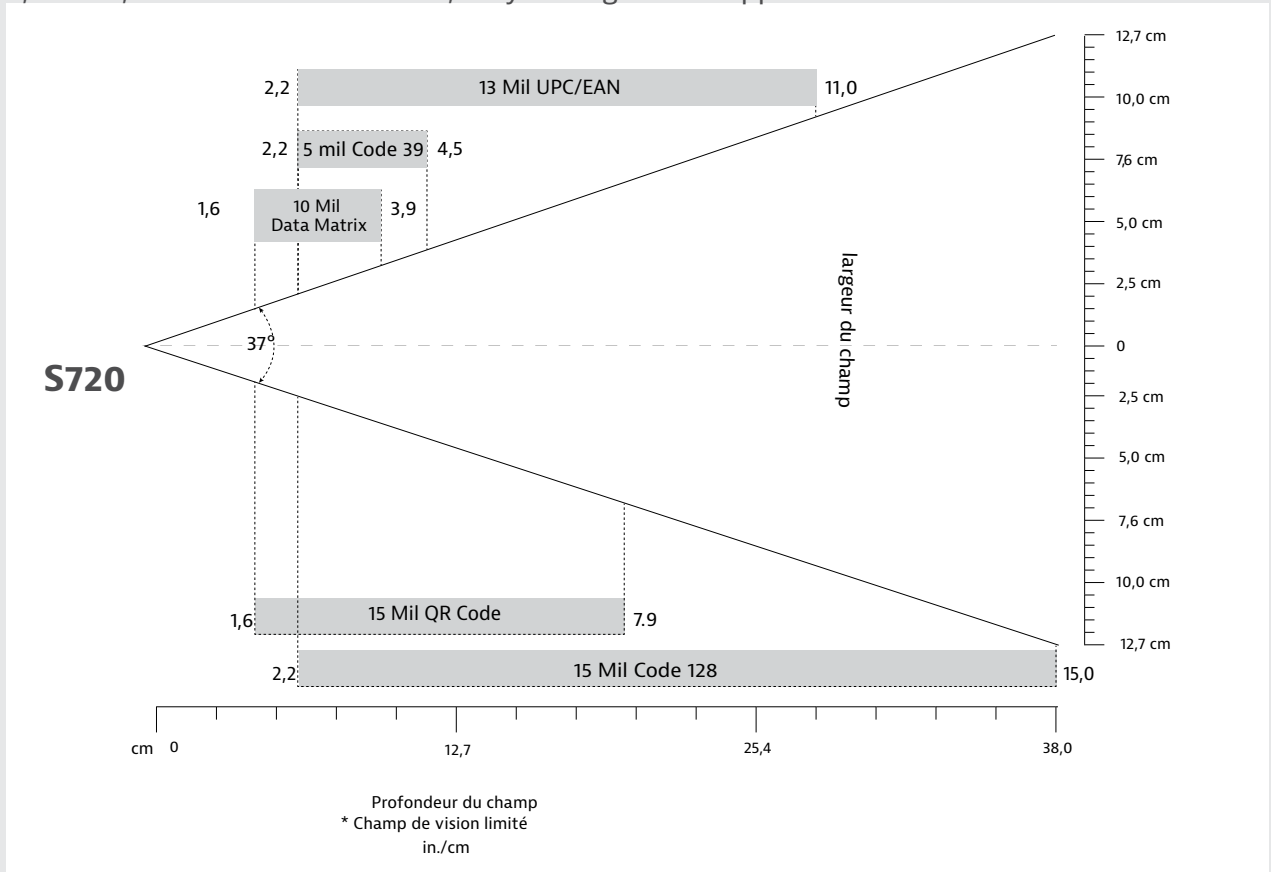
1280 pixels (Horizontal) x 960 pixels (Vertical)

Indice de contraste

25% minimum

Distance de lecture

4,0 à 38,0 cm. Varie selon la taille, la symbologie et le support du code-barres.



Plages de décodage

	Proche	Éloigné
5 mil Code 39	5,5 cm	11,5 cm
10 mil DataMatrix	4,0 cm	10,0 cm
13 Mil UPC/EAN	5,5 cm	28,0 cm
15 Mil Code 128	5,5 cm	38,0 cm
15 mil QR Code	4,0 cm	20,0 cm

Technologie	Lecteur imageur 2D/1D
Source lumineuse	LED
Visueur	Rouge

Batterie

Type de batterie	2 piles rechargeables/remplaçables, 2000 mAh (LR6) NiMH
Durée de charge	~6 heures
Durée de vie de la batterie	500 cycles de charge/décharge
Autonomie par charge complète	Mode veille : supérieur à 20 heures Mode lecture : 70 000 scans en 9 heures à raison de 2 scans par seconde 12 000 scans en 15 heures à raison de 1 scan toutes les 4 secondes
À noter	La durée de vie de la batterie dépend de la température et de la lumière ambiante ainsi que de l'âge de la batterie. Pour plus d'information : https://www.socketmobile.com/support/battery-information .
Nombre de batteries	2
Poids de la batterie	54,5 g
Pourcentage de lithium	Non applicable
Capacité de la batterie	2000 mAh
Nombre de cellules par batterie : 1	
Nombre de Wh par batterie	2,4
Type de cellules (p.ex. AA)	AA
Composition chimique (p.ex. alcaline)	nickel-métal-hydrure
Quantité de lithium	Non applicable
Tension de la batterie	2,4 V
Numéro d'identification des marchandises dangereuses établi par les Nations Unies	: Non applicable
Indicateur de conformité RoHS	: Oui. Fourni avec le lecteur
Pays d'origine	Chine (batterie uniquement)
Code marchandise	8507.50.0000

Garantie

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



Bluetooth (connexion sans fil)

Radio Bluetooth	Classe 2 Bluetooth, version 2.1 + EDR (Enhanced Data Rates) cryptage 56 bits
Portée Bluetooth	jusqu'à 10 m selon l'environnement d'utilisation. La limite de portée dépend généralement du périphérique utilisé (téléphone mobile, tablette ou ordinateur portable).
Profils Bluetooth	Mode standard HID (Human Interface Device), mode application SPP (Serial Port Profile) et mode application iOS*. Certains systèmes d'exploitation ne prennent en charge qu'un seul profil. <i>*Le lecteur est en mode application iOS par défaut.</i>

Luminosité ambiante De 0 à 100 000 lux. De l'obscurité totale à la lumière solaire directe

Température de fonctionnement : 0° à 45° C

Température de stockage : -40° à 70° C

Humidité relative : 95% à 60° C (sans condensation)

Résiste aux chutes de 1,2 m de hauteur sur linoléum

Systemes d'exploitation

Android OS - mode standard (HID) & mode application (SPP)

Mac OS - mode standard (HID) uniquement

Apple iOS - mode standard (HID) & mode application iOS*

Windows OS 10, mode standard (HID) & mode application (SPP)

Langages clavier en mode standard (HID) - ANSI, anglais Royaume-Uni, anglais, français, allemand, italien, japonais, polonais, espagnol et suédois

**Les paramètres d'usine des lecteurs code-barres Socket Mobile sont définis par défaut en mode application iOS. Pour être utilisé avec une application et le kit Capture SDK, le lecteur doit être configuré en mode application (Profil de port série Bluetooth : SPP)*

iOS



OS X



Applications

Points de vente mobiles

Suivi d'actifs

Programmes de fidélité

Étiquettes d'expédition

Transports

Gestion des stocks

Traitement des tickets

Services de livraison

Hôtellerie

Réglementation

Bluetooth SIG Déclaration ID: D030473 QD ID: 82009

Sécurité électrique Certifié IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2

Environnement Conforme à la norme environnementale RoHS EN 50581

EMI / RFI: FCC Part 15 Classe C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELECOM FCC ID: T9J-RN42
IC ID: 6514-RN42
Telecom: 201-125709

Sécurité LED IEC/EN 62471 (groupe sans risque)

Certification ISO 9001



socketmobile.com

sales@socketmobile.com

sales-japan@socketmobile.com

International +1 510 933 3000
Amérique du Nord +1 800 552 3300
EMEA et Russie +41 62 834 07 80
France +33 (801) 840504
Malaisie (gratuit) +60 (1800) 818234

Asie Pacifique +1 510 933 3122
Allemagne +41 62 834 07 80
Suisse +41 62 834 07 80
Suisse (gratuit) +41 (800) 898003
Royaume-Uni/Irlande/Afrique du Sud +44 (800) 0487363

Japon + 8190 9808 0518
Japon (gratuit) +81 (800) 9190303
Amérique latine +1-510-933 3153
Taiwan (gratuit) +886 00801491497

©2022, Socket Mobile, Inc. Tous droits réservés. Socket®, le logo Socket Mobile, SocketScan®, DuraScan®, Battery Friendly® sont des marques commerciales ou des marques déposées par Socket Mobile, Inc. Microsoft® est une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Apple®, iPad®, iPad Air®, iPad mini®, iPad Pro®, iPhone®, iPod touch®, Objective-C®, Swift™ et Xcode® sont des marques commerciales de Apple, Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. La marque et les logos Bluetooth® Technology sont des marques commerciales déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et utilisées sous licence par Socket Mobile, Inc. Toutes autres marques et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.



2D/1D イメージャー
バーコードスキャナー



SocketScan® S720

リニアバーコード+QRコードスキャナー

S720 は、紙とスクリーン上の1Dバーコードと2Dバーコードの両方を読み取ることができます。SocketScanファミリーのデータリーダーの一つとして、従来のバーコードスキャナーと同様のスキャン性能を有しており、バーコードとQRコードスキャンにおいて新しい波となります。S720バーコードスキャナーは軽量で、人間工学に基づいて設計されており、長持ちするバッテリーが内蔵されています。バッテリー残量、Bluetooth接続状態、スキャンステータスを感性的な認識できるため、非常に使いやすくなっています。

SocketScan S720はワイヤレスであり、移動性と生産性を向上させることで、ヒューマンエラーを削減できます。2Dバーコードは、リニア1Dバーコードスキャナーでは実現できない新しい次元の汎用性、機能性、および効率性を提供します。2Dバーコードと2Dバーコードスキャナーを使用すると、在庫管理やアセットトラッキング、商品やデジタルID(身分証明書)をスキャンしたり、モバイルウォレットから資格情報を取得したりする業務が正確かつ簡単に実現できます。価格重視なS720は、PDF417、QRコード、データマトリックスなど、最も一般的に使用されている2Dバーコードをスキャンできるため、日々の業務に最適な万能2Dバーコードスキャナーです。



特長

- Apple® iOS デバイス (iPad®, iPhone®, iPod Touch®) と Android, Windows®, Mac 及び Linuxと互換性があります。
- スキャンング - 2D & 1D バーコードスキャンング
- 自動スキャンモード - プレゼンテーションモード (自動スキャンング)でボタンを押さずに連続スキャン機能が実現できます。
- 秀でた人間工学的性 - 小型・軽量で手にフィットし、長時間快適に使用できます。
- 長時間使えて交換可能、充電可能なバッテリー - 1回の充電で16時間以上もちます。
- ユーザーインジケータ - Bluetooth接続、バッテリー残量、スキャンングステータスが直感的に認識できるLED。
- ユーザーフィードバック - スキャン時の聞き取りやすいトーンと振動。
- LED 照準 - LEDポインターの明るい長方形の照準フィールドで正確に照準を定められます。
- デコーディング機能 - ダメージのある印字品質の低いバーコードも読み取ります。
- ディベロッパーサポート有り - Socket Mobile ディベロッパーチームは、CaptureSDKをアプリに組み込むサポートをいたします。
- ネイティブアプリサポート - Socket MobileのCaptureSDKを使用すると、アプリケーションにネイティブアプリを簡単に組み込んで、ビジネスの生産性を向上させることができます。
- アクセサリー - リストストラップが付属しています。別売り: ホルスターと堅牢な巻取り式リールを販売しております。
- アメリカにて設計及び組み立て
- 1年保証あり - 別売りの延長保証あり



- 直感的LEDインジケータ
- ・ バッテリーLED: 緑, 黄色, 赤
 - ・ Bluetooth LED: 青
 - ・ スキャンLED: 緑と赤

重量
・ 117g



- (1) SocketScan S720, 2D/1D バーコードスキャナー
- (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(説明書)

S720は6色から選択できます:



Socket Mobile
Companion App ダウンロードで簡単セットアップ!

別売りのアクセサリ

充電スタンド



自動スキャンに最適

充電ドック



卓上充電に最適

堅牢な巻取り式リール



スキャナーをすぐに使えます
スキャナー & スマホホルダー

ホルスター



安全で手に取りやすい配置

Flexguard



スキャナーがすぐに利用できます



使いやすい片手操作の選択肢

Default Barcode Symbologies: 1D symbologies: Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-13, EAN-8, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, UPC A, UPC E1

2D symbologies: Data Matrix, Micro QR Code, PDF417, QR Code

Supported Barcode Symbologies: 1D symbologies: Chinese 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 16KCode 39, Code 93, Code 128, Discrete 2 of 5, EAN-13, EAN-8, GS1 Databar, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Plessey, UPC A, UPC E1, Standard 2 of 5, UK Plessey

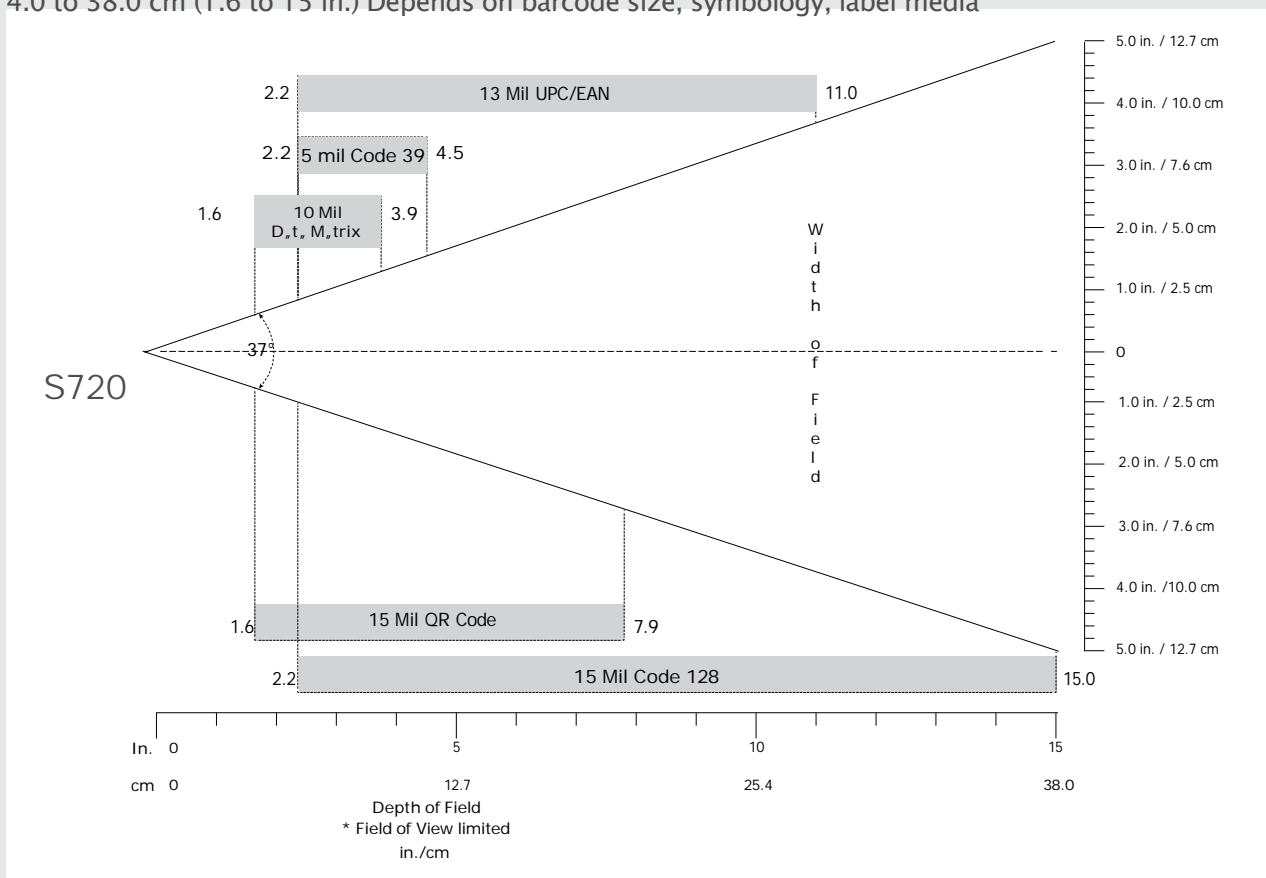
2D symbologies: Aztec, Data Matrix, Han Xin, Micro PDF417, Micro QR Code, PDF417, QR Code

Scan Angle: 44.5° (Horizontal) – 33.5° (Vertical)

Sensor Resolution: 1280 horizontal x 960 vertical

pixels Print Contrast: Down to 25%

Reading Distance: 4.0 to 38.0 cm (1.6 to 15 in.) Depends on barcode size, symbology, label media



Decode Ranges

	Near	Far
5 mil Code 39	2.2 in/5.5 cm	4.5 in/11.5 cm
10 mil DataMatrix	1.6 in/4.0 cm	3.9 inc/10.0 cm
13 Mil UPC/EAN	2.2 in/5.5 cm	11.0 in/28.0 cm
15 Mil Code 128	2.2 in/5.5 cm	15.0 in/38.0 cm
15 mil QR Code	1.6 in/4.0 cm	7.9 inc/20.0 cm

Technology:	2D/1D Barcode Imager
Light Source:	LED
Aimer:	Red

バッテリー

バッテリータイプ:	2本の単3 NiMH 充電電池 2000 mAh (LR6) (交換可能)
充電時間:	~6 時間
電池寿命:	500 回の充電&放電サイクル
バッテリー寿命 - フル充電時:	スタンバイ時間: 20時間以上 アクティブスキャン時間: 1秒ごとに2スキャンの場合、9時間以内に70,000スキャン 4秒ごとに1スキャンの場合、15時間以内に12,000スキャン
注意:	バッテリー寿命は周囲の温度、周囲の光の強さ、バッテリーの使用期間によって変わります バッテリーに関する詳細は以下URL https://www.socketmobile.com/support/battery-information .
必要バッテリー個数:	2
バッテリー重量:	54.5g
リチウム比率:	N/A
バッテリーmAh:	2000 mAh
バッテリーあたりのセル数:	1
バッテリーあたりのワット時:	2.4
セルタイプ (例.AA):	AA
化学成分 (例. アルカリ):	ニッケル水素
リチウム含有率:	N/A
バッテリー電圧:	2.4v
危険物の国連番号:	N/A
ROHSコンプライアンス指標:	はい、スキャナーに含まれております
生産国:	中国
商品コード:	8507.50.0000

保証

スキャナ	標準1年保証
アクセサリ	90日間
延長保証 (別売り)	www.socketmobile.com/socketcare



Bluetooth (ワイヤレス接続)

Bluetooth Radio:	Class 2 Bluetooth, version 2.1 + EDR (Enhanced Data Rates) with 56-bit data encryption
Bluetooth Range:	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)に準じます。
Bluetooth Profiles:	Basic Mode - Human Interface Device (HID)*, Application Mode - Serial Port Profile (SPP) and Application Mode - MFi-SPP. OSやスマートフォン/タブレットのモデルによっては一つのプロファイルしかサポートしていない可能性もあります。*デフォルトではスキャナーはBasic Mode (HID)に設定されています。

周囲ライト:	From 0 to 100 000 lux. From pitch black to direct sun light
動作温度:	0° to 45° C (32° to 113° F)
保存温度:	-40° to 70° C (-40° to 158° F)
相対湿度:	95% at 60° C (140° F) (non-condensing)
落下仕様:	4 ft. drop to linoleum

OSのサポート

Android OS - ベーシックモード (HID) & アプリケーションモード (SPP) Mac OS - ベーシックモード (HID) のみ

Apple iOS - ベーシックモード (HID) & iOS アプリケーションモード* Windows OS 10, ベーシックモード (HID) & アプリケーションモード (SPP) ベーシックモードでサポートしている言語 (HID): ANSI, English UK, English, French, German, Italian, Japanese, Polish, Spanish and Swedish

*工場出荷状態のデフォルトではSocket MobileのスキャナーはiOSアプリケーションモードになっています。Capture SDKを使用しているアプリケーションでスキャナーを使用するには、スキャナーをアプリケーションモード設定する必要があります。(Bluetooth Serial Port Profile: SPP)

iOS



OS X



一般的な利用

モバイルPOS	アセットトラッキング	ロイヤルティ
出荷ラベル	運送	在庫管理
チケット発行	デリバリーサービス	サービス業

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 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC FCC ID: T9J-RN42 IC ID: 6514-RN42 Telec: 201-125709
LED Safety:	IEC/EN 62471 (EXEMPT GROUP)

ISO 9001 Accreditation



socketmobile.com

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

sales@socketmobile.com

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

sales-japan@socketmobile.com

Japan: +81 90 9808 0518
Japan (Toll Free): +81 (800) 9190303
Latin America: +1-510-933-3153
Taiwan (Toll Free) +886 00801491497

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