



DuraSled™ DS800

Linear Barcode Scanning Sled

- XCover Pro (2020)
- Samsung Galaxy J2 Pro (2018)
- Samsung Galaxy J2 Core (2020)
- Samsung Galaxy J3 (2015 - 2017)
- Samsung Galaxy J3 Pro (2016)
- Samsung Galaxy J3 Emerge (2017)
- Samsung Galaxy J3 Achieve (2018)
- Samsung Galaxy J5 (2015)
- Samsung Galaxy J5 Prime (2016)
- Samsung Galaxy S7 (2016)

The DuraSled™ DS800 is a 1D barcode scanning sled with Bluetooth® wireless technology for selected Galaxy Phones. The DuraSled combines the phone and an enterprise-grade scanner into a one-handed solution. Easy to use and resilient, the DuraSled™ is an ideal product for delivery services, stock counting, ticketing, and other application-driven mobile services. Its rugged case protects phones from drop damage and provides a robust, versatile charging solution suitable for all workplace environments. Simply insert your XCover Pro or one of J series phone, pair your scanner and you are ready to go.

There are DuraSleds to support Samsung Galaxy XCover Pro, J2, J3, J5 & S7 Phones. This makes it easy for workers to mix and match DuraSled™ solutions, all while using the same accessories and application. The core components do not change when switching to a new phone model, enabling users to maintain their mobile deployment investments for years.

The Capture SDK enables easy integration into native, and/or web-based applications that use scanning to enhance the productivity of workers using phones.

NOTE: Phone not included.



Features

- **Bluetooth Wireless Technology** - Connects easily to Samsung Galaxy Phone's Bluetooth devices
- **Compatibility** - Supports HID keyboard emulation to work with any application out of the box. Socket Mobile's SDK is integrated in over 700+ applications, and our scanners are one of the most natively integrated scanners available. With Socket Mobile's SM Keyboard, enjoy rapid reliable barcode scanning without needing to switch between modes.
- **Scanning** - Reads all common 1D barcodes on paper and on screen
- **Scanner Feedback** - Scanner provides audible scan tones, hand pulsation and Bluetooth indicators
- **Long Lasting Replaceable Battery** - Power to last over 9 hours and battery is field replaceable
- **One-Handed Operation** - Insert the phone for a one-handed scanning solution
- **Interchangeable Scanner** - Barcode scanner can be used separately, attached to a different phone, or inserted into any model DuraSled (Case Only)
- **Interchangeable Accessories** - All accessories for all DuraSleds models are the compatible: Charging Adapter, Single Charging Dock, Vehicle Charger and 6 Bay Charger
- **Protective material** - Elastomeric (rubber) case protects both the phone and scanner
- **Integrates connectors from both devices directly into the case for dual charging**
- **Features magnetic contacts for ease of docking**
- **Application Integration** - Socket Mobile's Capture SDK enables easy integration in your applications to improve business productivity with fast, efficient, and reliable data transfer over Bluetooth wireless technology.
- **Designed and made in USA**

DuraSled & Charging Dock Bundle

- (1) DS800 for Samsung Galaxy
- (1) GDS® Charging Dock
- (1) USB Cable

Available bundles come with:

- DS800 with Charging Dock
- DS800 with 6 Bay Charger



Download Socket Mobile Companion app for easy pairing, product registration and more!

Optional Accessories

Charging Adapter



Connect your DuraSled to a Snap-Con™ GDS to Micro USB 2.0 Adapter and charge both the scanner and the handheld device at the same time! Perfect for charging at home or anywhere you go.

*Single Charging Dock



Connect your DuraSled to the GDS® Charging Dock. The exterior docking contacts are specifically engineered for secure docking and charging of both devices in the DuraSled.

*Included with bundle

Vehicle Charging Dock



The Vehicle Charging Dock is a mounted charger for the DuraSled that provides users the freedom to charge their scanner and phone while on the go.

6 Bay Charger



The 6 Bay Charger charges multiple DuraSled devices within a single docking station. This desktop solution is perfect for large offices, conference rooms, vehicle fleets, and other applications requiring mass charging of multiple DuraSleds.

Physical Characteristics

Dimensions	DuraSled for XCover Pro	Weight: 3.84 oz (109.0 g) Size: L 7.25" x H 1.22" x W 3.32" (184.1 x 30.9 x 84.3 mm)
	DuraSled for J2/J3/J5	Weight: Size: L 6.15" x H 1.07" x W 2.91" (156.2 x 27.178 x 73.914 mm)
	DuraSled for S7	Weight: 3.84 oz (109.0 g) Size: L 6.17" x H 1.08" x W 2.84" (156.7 x 27.432 x 72.136 mm)
	Charging Dock	Weight: 16.9 oz (478.5g) Size: 7.33"x 1.12" x 3.23" (186.2 x 28.4 x 82.0mm)
	USB 2.0 Cable	1.2 meters (3'9")
LEDs	Scan LED: Green and Red Bluetooth LED: Blue	
Buttons	Scan Button: Scan Power Button: On/Off	

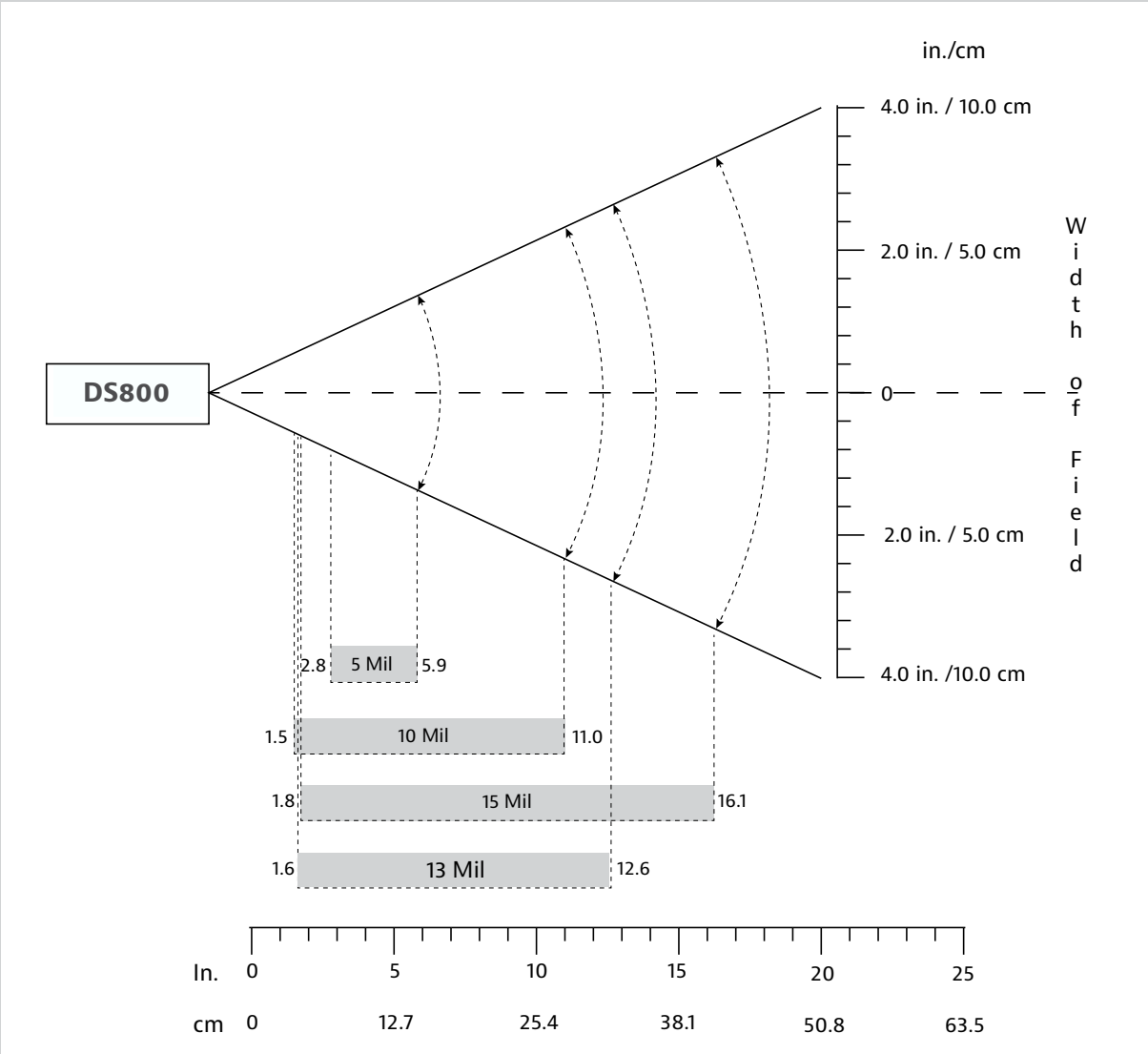


Technology: 1D Barcode Linear Imager

Scanning Performance

Default Barcode Symbologies:	Code 39, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, UPC-A, UPC-E1
Supported Barcode Symbologies:	Bookland EAN, Chinese 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, UPC-A, UPC-E1
Scan Angle:	53°
Optical Resolution:	5 mil/0.1 mm
Print Contrast:	30% minimum

Reading Distance:



Decode Ranges: 1D codes 3.5 to 41 cm (1.4 to 16.1 in) Resolution Depends on barcode size, symbology, label media.

Resolution	Near	Far
5 Mil	2.8 in./ 7 cm	5.9 in./ 15 cm
10 Mil	1.4 in./ 3.5 cm	11.0 in./ 28 cm
15 Mil	1.8 in./ 4.5 cm	16.1 in./ 41 cm
13 Mil	1.6 in./ 4.0 cm	12.6 in./ 32 cm

Retail	Hospitality	Delivery Service
Healthcare	Life Sciences	Stock Counting
Logistics	Automotive	Ticketing

Battery

Type of Battery:	Lithium Ion Polymer- rechargeable field replaceable battery
Charge Time:	8 Hours
Battery Life:	500 charge-discharge cycles
Per Full Charge:	Standby time: 21 hours Active Scan Time: 8,000 scans within 9 hours (based on 1 scan every 4 seconds) 49,000 scans within 4 hours (based on 2 scans every second)
Note:	Battery life varies depending on ambient temperature, ambient light, age of battery, etc.
Number of Batteries Used:	1
Weight of battery:	12.5g
Percentage Lithium:	36%
Battery mAh:	700 mAh
Number of cells per battery:	1
Watt Hours per battery:	2.59
Type of Cell (ex. AA):	Proprietary
Chemical Composition (ex. Alkaline):	Lithium - polymer
Lithium Content:	14g
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

Operating System Compatibility



Android OS: Basic Mode (HID)* & 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 App Mode (Bluetooth Serial Port Profile: SPP).

Ambient Light:	From 0 to 100 000 lux From pitch black to direct sun light
Operating Temperature:	+32 to +122°F (0 to +50°C)
Storage Temperature:	-22 to +158°F (-30 to +70°C)
Relative Humidity:	95% at 60° C (140° F) (non-condensing)
Sealing:	IP40 (5% to 95% non-condensing)
Drop Specifications:	Multiple 3.3 ft. drops to vinyl covered concrete

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)* and App Mode - Serial Port Profile (SPP). *By default, the scanner is set to Basic Mode (HID).

Certification & Regulatory

Electrical Safety:	Certified to IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2
Environmental:	RoHS
EMI / RFI:	FCC Part 15 Class C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC
LED Safety:	IEC 60825-1, EN 60825-1
ISO 9001 Accreditation	 



Warranty

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



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

©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.



DuraSled™ DS800

Linearer Barcode-Sled-Scanner

- XCover Pro (2020)
- Samsung Galaxy J2 Pro (2018)
- Samsung Galaxy J2 Core (2020)
- Samsung Galaxy J3 (2015 - 2017)
- Samsung Galaxy J3 Pro (2016)
- Samsung Galaxy J3 Emerge (2017)
- Samsung Galaxy J3 Achieve (2018)
- Samsung Galaxy J5 (2015)
- Samsung Galaxy J5 Prime (2016)
- Samsung Galaxy S7 (2016)

Der DuraSled™ DS800 ist ein 1D-Barcode-Sled-Scanner mit Bluetooth-Drahtlostechnologie für ausgewählte Galaxy-Mobiltelefone. Er kombiniert das Mobiltelefon und einen unternehmenstauglichen Scanner der zu einer Einhandlösung. Der einfach zu bedienende und robuste DuraSled™ ist perfekt geeignet für Lieferdienste, Lagerbestandsaufnahmen, Kartenverkauf und andere anwendungs-basierte mobile Dienste. Das robuste Gehäuse schützt das Mobiltelefon vor Sturzschäden und bietet außerdem eine vielseitige Ladelösung, die für alle Arbeitsumgebungen geeignet ist. Schieben Sie einfach Ihr XCover Pro oder ein Samsung-Gerät der J-Serie ein, und schon sind Sie scan-bereit.

Es gibt DuraSleds zur Unterstützung der Samsung-Mobiltelefone: Galaxy XCover Pro, J2, J3, J5 und S7. Das macht es Ihren Mitarbeitern leicht, DuraSled™-Lösungen untereinander zu kombinieren, denn werden immer identisches Zubehör und die gleiche Anwendung genutzt. Auf die Art ändern sich auch bei einem Wechsel zu einem neuen Telefonmodell die wesentlichen Komponenten nicht. Benutzer können die grundlegenden Investitionen für den Einsatz von Mobilgeräten über Jahre hinweg beibehalten. Das Capture SDK ermöglicht die einfache Integration in native und/oder webbasierte Scan-Anwendungen, mit denen die Scan-Funktion genutzt wird. Dadurch steigert sich die Produktivität von Mitarbeitern mit Mobiltelefonen.

HINWEIS: Mobiltelefon nicht im Lieferumfang enthalten.



Leistungsmerkmale

- **Bluetooth-Drahtlostechnologie** - Einfache Verbindung mit Samsung-Galaxy-Bluetooth-Geräten.
- **Kompatibilität** - Unterstützt die HID-Tastatur-Emulation, funktioniert unmittelbar mit jeder Anwendung. Das SDK von Socket Mobile ist in über 700 Anwendungen eingebunden, damit gehören Socket-Mobile-Scanner aktuell zu den am häufigsten nativ integrierten Scannern auf dem Markt. Mit SM-KeyBoard von Socket Mobile können Sie schnell und zuverlässig Barcodes scannen, ohne zwischen verschiedenen Modi wechseln zu müssen.
- **Scannen** - Liest alle gängigen 1D-Barcodes, gedruckt oder von Bildschirmen.
- **Scanner-Feedback** - Scanner bietet akustische Signale, Vibration und Bluetooth-Anzeigen.
- **Wechselbarer Langzeitakku** - Energie reicht für 9 Stunden, Akku kann vor Ort getauscht werden.
- **Einhandeinsatz** - Für eine Einhandlösung einfach Mobilgerät einsetzen.
- **Wechsel-Scanner** - Der Barcode-Scanner kann separat verwendet, an ein Mobiltelefon gekoppelt oder in einem beliebigen DuraSled-Modell (nur Hülle) genutzt werden.
- **Austauschbares Zubehör** - Sämtliches Zubehör für alle verfügbaren DuraSleds ist kompatibel: Ladeadapter, Tischladestation, Autoladegerät und 6-fach Multi-Ladestation.
- **Schutzwerkstoff** - Die gummierte Hülle schützt sowohl das Mobilgerät als auch den Scanner.
- **Verbindet die Anschlüsse beider Geräte in der Schutzhülle und ermöglicht so gleichzeitiges Laden.**
- **Ausgestattet mit Magnetkontakten für einfaches Andocken.**
- **Anwendungsintegration** - Die Socket Mobile Capture SDK ermöglicht die einfache Integration Ihrer Anwendungen, um Ihre Unternehmensproduktivität durch schnelle, effiziente und verlässliche Datenübertragung mithilfe drahtloser Bluetooth-Technologie zu verbessern.
- **Designed und hergestellt in den USA.**

Komplettangebote DuraSled & Tischgerät

- (1) DS800 für Samsung Galaxy
- (1) GDS®-Tischladegerät
- (1) USB-Kabel

Verfügbare Komplettangebote mit folgenden Komponenten:

- DS800 mit Tischladegerät
- DS800 mit 6-fach Multi-Ladestation



Laden Sie die Socket Mobile Companion App herunter!
Für einfaches Verbinden, Produktregistrierung und vieles mehr.

Optionales Zubehör

Ladeadapter



Schließen Sie Ihren DuraSled an ein Snap-Con™ GDS mithilfe eines Micro-USB 2.0-Adapters an und laden Sie sowohl den Scanner als auch das Handheld-Gerät gleichzeitig auf!
Ideal zum Aufladen zu Hause oder unterwegs.

* Einfaches Tischladegerät



Verbinden Sie Ihren DuraSled mit dem GDS®-Tischladegerät. Die außenliegenden Anschlüsse sind speziell für sicheres Andocken und das Laden beider Geräte innerhalb des DuraSled konstruiert.

* Im Komplettangebot enthalten

Autoladegerät



Das Autoladegerät für den DuraSled wird in Ihrem Fahrzeug montiert und gibt Ihnen die Freiheit, Ihren Scanner oder Ihr Mobilgerät unterwegs zu laden.

6-fach Multi-Ladestation



Mit der 6-fach Multi-Ladestation versorgen Sie bis zu 6 DuraSled-Geräte in einer einzigen Docking-Einheit. Diese Desktop-Lösung eignet sich perfekt für große Büros, Konferenzräume, Fahrzeugflotten und andere Anwendungen, die eine Massenaufladung etlicher DuraSleds erforderlich machen.

Abmessungen	DuraSled für XCover Pro	Gewicht: 109 g Größe: 184,1 x 30,9 x 84,3 mm
	DuraSled für J2/J3/J5	Gewicht: Größe: 156,2 x 27,18 x 73,91 mm
	DuraSled für S7	Gewicht: 109 g Größe: 156,7 x 27,43 x 72,14 mm
	Tischladegerät	Gewicht: 478,5 g Größe: 186,2 x 28,4 x 82 mm
	USB 2.0-Kabel	1,2 Meter
LEDs	Scan-LED: Grün & Rot Bluetooth-LED: Blau	
Bedienelemente	Scan-Auslösetaste: Scannen Ein-/Ausschalter: Ein/Aus	



Technologie:

Linearer 1D-Barcode-Scanner (Kamera)

Scanleistung

Standard-Barcode-Symbologien:

Code 39, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 von 5, UPC-A, UPC-E1

Unterstützte Barcode-Symbologien:

Bookland EAN, Chinese 2 von 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 von 5, Matrix 2 von 5, UPC-A, UPC-E1

Scanwinkel:

53°

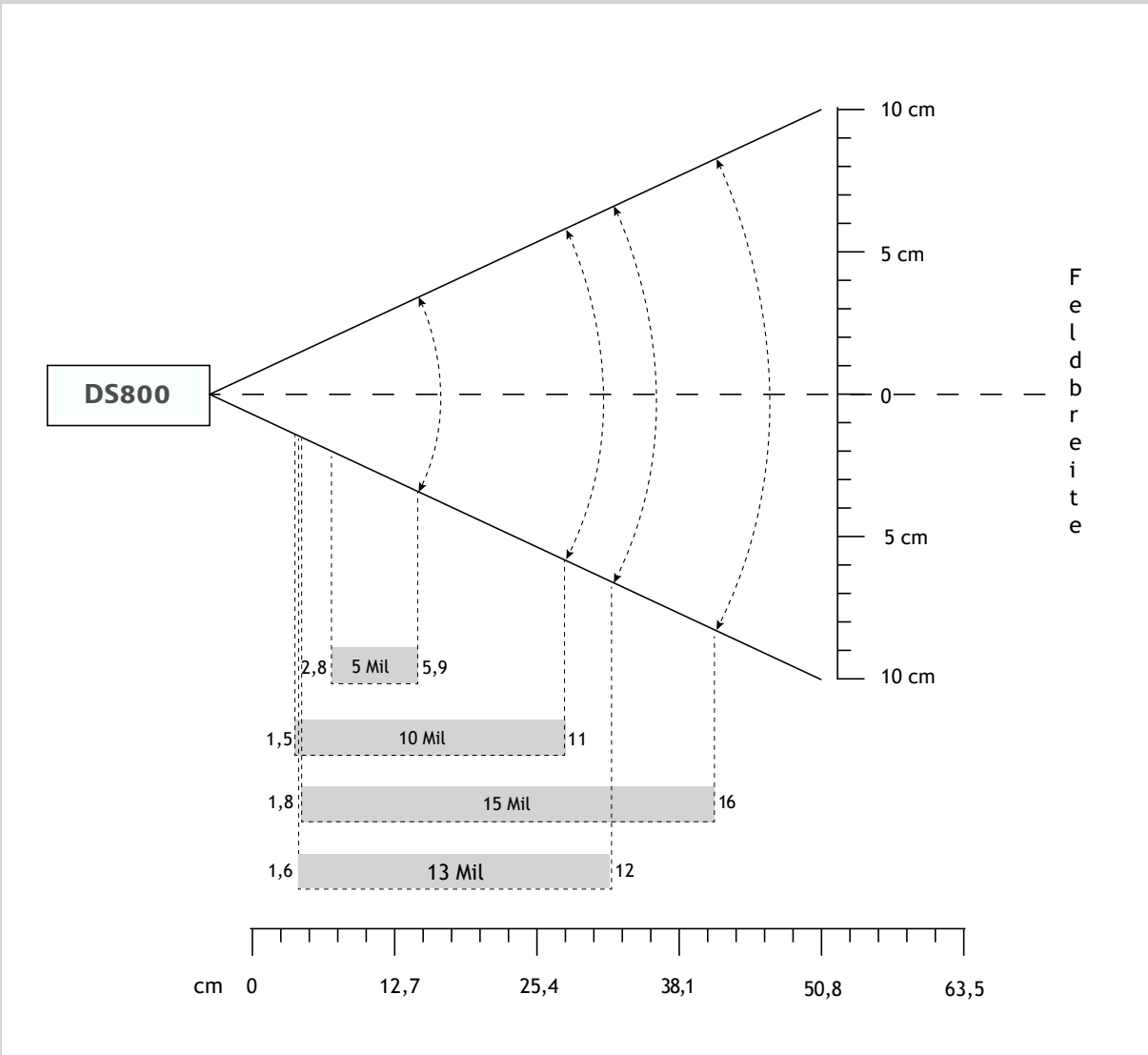
Optische Auflösung:

5 mil/0,1mm

Druckkontrast:

Minimum 30%

Scanreichweite:



Dekodierreichweite:

1D-Codes 3,5cm bis 41cm - Die Auflösung ist abhängig von Barcode-Größe, Symbologie und Etikettenmedium.

Auflösung	Nah	Weit
5 Mil	7 cm	15 cm
10 Mil	3,5 cm	28 cm
15 Mil	4,5 cm	41 cm
13 Mil	4 cm	32 cm

Einzelhandel	Gastgewerbe	Lieferdienste
Gesundheitswesen	Life Sciences/Biowissenschaften	Bestandsverwaltung
Logistik	Automobilindustrie	Kartenverkauf

Akku

Akkutyp:	Vor Ort austauschbarer Lithium-Ionen-Polymer-Akku
Ladezeit:	8 Stunden
Akkulaufzeit:	500 Lade-/Entladezyklen
Bei voller Ladung:	Standby: 21 Stunden Aktiver Scan-Einsatz: 8.000 Scans innerhalb von 9 Stunden (basierend auf einem Scan alle 4 Sekunden) 49.000 Scans innerhalb von 4 Stunden (basierend auf 2 Scans pro Sekunde)
Hinweis:	Die Akkuleistung ist abhängig von Umgebungstemperatur, Umgebungslicht und Akkualter etc.
Anzahl verwendeter Akkus:	1
Akkugewicht:	12,5g
Prozentualer Lithiumanteil:	36%
Akku-mAh:	700 mAH
Anzahl Zellen pro Akku:	1
Wattstunden pro Akku:	2,59
Zelltyp (z. B. AA):	Proprietär
Chemische Zusammensetzung (z. B. alkalisch):	Lithium-Polymer
Lithiumgehalt:	14g
Akkuspannung:	3,7V
Gefahrgut-UN-Nummer:	UN3481, P.I. 967
ROHS-Konformitätsanzeige:	Ja, im Lieferumfang des Scanners enthalten
Herkunftsland (COO):	China
Warennummer:	8507.60.0000

Betriebssystemkompatibilität



Android OS: Grundeinstellung (HID)* & Anwendungsmodus (SSP)

Kompatibel mit Geräten, die das Basis-Modus-Protokoll (HID)* unterstützen

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

*Werkseinstellung der Scanner von Socket Mobile ist standardmäßig der Basismodus (Tastaturemulation: HID). Um den Scanner mit einer Anwendung zu verwenden, die Capture SDK nutzt, muss er für den Anwendungsmodus konfiguriert werden (Bluetooth Serial Port Profile: SPP)

Umgebungsbeleuchtung:	Von 0 bis 100.000 Lux, von stockdunkel bis direkte Sonneneinstrahlung.
Arbeitstemperatur:	0 bis +50° C
Lagertemperatur:	-30 bis +70° C
Relative Luftfeuchtigkeit:	95% bei 60° C (nichtkondensierend)
Abdichtung:	IP40 (5% bis 95%, nichtkondensierend)
Sturzeigenschaften:	Mehrfache Stürze aus zirka 1m auf kunststoffbeschichteten Untergrund.

Bluetooth (Drahtlosverbindung)

Bluetooth-Funkverbindung:	Bluetooth-Klasse 2, Version 2.1 + EDR (Enhanced Data Rates) mit 56-Bit-Datenverschlüsselung
Bluetooth-Reichweite:	Bis zu 10 Meter, abhängig von der Umgebung, ebenso basiert die Reichweitenbegrenzung üblicherweise auf dem verwendeten Endgerät (Smartphone, Tablet oder Notebook)
Bluetooth-Profil:	Grundeinstellung - Human Interface Device (HID)* und Anwendungsmodus - Serial Port Profile (SPP). * Grundeinstellung (default) des Scanners ist HID.

Zertifizierungen & Regulierungen

Elektrische Sicherheit:	Zertifiziert nach IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2
Umweltspezifikationen:	RoHS
EMI/RFI:	FCC Teil 15 Klasse C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC
LED-Sicherheit:	IEC 60825-1, EN 60825-1
Akkreditierung nach ISO 9001	



Garantie

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



socketmobile.com	sales@socketmobile.com	sales-japan@socketmobile.com
Weltweit: +1 510 933 3000	Asien-Pazifik: +1 510 933 3122	Japan: +8190 9808 0518
Nordamerika: +1 800 552 3300	Deutschland: +41 62 834 07 80	Japan (Gebührenfrei): +81 (800) 9190303
EMEA & Russland: +41 62 834 07 80	Schweiz: +41 62 834 07 80	Lateinamerika: +1-510-933-3153
Frankreich: +33 (801) 840504	Schweiz (Gebührenfrei): +41 (800) 898003	Taiwan (Gebührenfrei): +886 00801491497
Malaysia (Gebührenfrei): +60 (1800) 818234	Großbritannien/Irland/Südafrika: +44 (800) 0487363	

©2021, Socket Mobile, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Socket®, das Socket-Mobile-Logo, SocketScan®, DuraScan® und Battery Friendly® sind eingetragene Schutzmarken oder Schutzmarken von Socket Mobile, Inc. Microsoft® ist eine eingetragene Schutzmarke von Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern. Apple®, iPad®, iPad Air®, iPad mini®, iPad Pro®, iPhone®, iPod touch®, Objective-C®, Swift™ und Xcode® sind registrierte Schutzmarken von Apple, Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern. Die Bluetooth®-Technologie-Wortmarke und das Bluetooth-Logo sind eingetragene Schutzmarken der Bluetooth SIG, Inc. USA und jegliche Nutzung dieser Marken durch Socket Mobile, Inc. ist lizenziert. Weitere Marken und Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.



DuraSled™ DS800

Armadura de escaneo de códigos de barras lineal

- XCover Pro (2020)
- Samsung Galaxy J2 Pro (2018)
- Samsung Galaxy J2 Core (2020)
- Samsung Galaxy J3 (2015 - 2017)
- Samsung Galaxy J3 Pro (2016)
- Samsung Galaxy J3 Emerge (2017)
- Samsung Galaxy J3 Achieve (2018)
- Samsung Galaxy J5 (2015)
- Samsung Galaxy J5 Prime (2016)
- Samsung Galaxy S7 (2016)

DuraSled™ DS800 es una armadura de escaneo de códigos de barras 1D para los teléfonos Galaxy con tecnología inalámbrica Bluetooth®. DuraSled combina el teléfono y un escáner profesional para conseguir un dispositivo que se maneja con una sola mano. Por su flexibilidad y facilidad de uso, DuraSled™ es la herramienta ideal para las actividades de logística, inventario, billeteaje y otros servicios móviles basados en aplicaciones. Su carcasa reforzada aumenta la resistencia a las caídas de los teléfonos y aporta una solución de carga robusta y versátil, ideal para todo tipo de entornos de trabajo. Basta con colocar su XCover Pro o uno de los teléfonos de la serie J, emparejar su escáner y estará listo para funcionar.

Existen DuraSleds compatibles con los teléfonos Samsung Galaxy XCover Pro, J2, J3, J5 y S7. Para los trabajadores es muy sencillo mezclar y combinar las distintas soluciones DuraSled™, utilizando los mismos accesorios y la misma aplicación. Los componentes principales no cambian al usar un nuevo teléfono, por lo que aumentará la rentabilidad de su sistema de escaneo móvil.

CaptureSDK garantiza una integración sencilla de las aplicaciones, tanto nativas como aplicaciones web, que utilizan el escaneo de códigos de barras para mejorar la productividad de los trabajadores que usen móviles.

NOTA: Teléfono no incluido.



Características

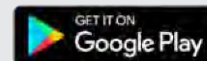
- Tecnología inalámbrica Bluetooth: se conecta fácilmente a los teléfonos Samsung Galaxy por Bluetooth.
- Compatibilidad: es compatible con emulación de teclado HID para funcionar con cualquier aplicación nada más sacarlo de la caja. El SDK de Socket Mobile está integrado en más de 700 aplicaciones y nuestros escáneres disfrutan de la mayor integración de forma nativa de los escáneres disponible en el mercado. Con el teclado SM Keyboard de Socket Mobile, podrá escanear de forma rápida y fiable códigos de barras sin necesidad de cambiar de modo.
- Escaneo: lee todos los códigos de barras 1D más habituales, en papel y en pantalla.
- Información para usuarios: el escáner proporciona notificaciones sonoras y por vibración e indicadores Bluetooth.
- Batería de larga duración reemplazable: dura más de 9 horas y puede cambiarse in situ.
- Portabilidad: introduzca el teléfono y obtenga una solución de escaneo manejable con una sola mano.
- Escáner intercambiable: el lector de códigos de barras puede usarse por separado, combinarse con otro teléfono o insertarse en cualquier modelo de carcasa DuraSled.
- Accesorios Intercambiables: compatible con todos los accesorios de la gama DuraSled: adaptador de carga, estación de carga individual, cargador para vehículos y cargador de 6 ranuras.
- Material protector: la carcasa de elastómero (goma) protege el teléfono y el escáner.
- Integra conectores para ambos equipos para que se puedan cargar simultáneamente.
- Contiene imanes para facilitar el acoplamiento
- Integración de aplicaciones: CaptureSDK de Socket Mobile permite integrar sus aplicaciones para optimizar la productividad de su empresa gracias a la transferencia rápida, fiable y eficaz de sus datos mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth.
- Diseñado y fabricado en EE. UU.

Paquete de DuraSled y estación de carga

- (1) DS800 para Samsung Galaxy
- (1) Estación de carga GDS®
- (1) Cable USB

Los paquetes disponibles incluyen:

- DS800 con estación de carga
- DS800 con cargador de 6 ranuras



Descargue la aplicación Companion de Socket Mobile para facilitar el emparejamiento, el registro de productos y mucho más.

Accesorios opcionales

Adaptador de carga



¡Conecte su DuraSled a un adaptador Snap-Con™ GDS a adaptador Micro USB 2.0 y cargue el escáner y el dispositivo portátil al mismo tiempo! Perfecto para cargar en casa o cuando tenga que viajar.

*Estación de carga individual



Conecte el DuraSled a la estación de carga GDS®. Los contactos de acoplamiento exteriores están diseñados específicamente para el acoplamiento y la carga seguros de ambos dispositivos en el DuraSled.

*Incluido en un paquete

Estación de carga para vehículos



La estación de carga para vehículos es un cargador para el DuraSled que se monta en el coche y proporciona a los usuarios la libertad de cargar su escáner y teléfono mientras se desplazan.

Cargador de 6 ranuras



El cargador de 6 ranuras carga varios dispositivos DuraSled en una única estación de carga. Esta solución de sobremesa es perfecta para grandes oficinas, salas de conferencias, flotas de vehículos y otras aplicaciones que requieran la carga simultánea de varios DuraSleds.

Características físicas

Dimensiones	DuraSled para XCover	Peso: 109,0 g Tamaño: 184,1 x 30,9 x 84,3 mm (largo x alto x ancho)
	DuraSled para J2/J3/J5	Peso: 109,0 g Tamaño: 156,2 x 27,178 x 73,914 mm (largo x alto x ancho)
	DuraSled para S7	Peso: 109,0 g Tamaño: 156,7 x 27,432 x 72,136 mm (largo x alto x ancho)
	Estación de carga	Peso: 478,5 g Tamaño: 186,2 x 28,4 x 82,0 mm (largo x alto x ancho)
	Cable USB 2.0	1,2 metros
LED	LED de escaneo: verde y rojo LED Bluetooth: azul	
Botones	Botón de escaneo: escanear Botón de encendido: Encendido/Apagado	



Tecnología: Escáner de códigos de barras 1D generador de imágenes lineal

Prestaciones de lectura

Simbologías por defecto: Code 39, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 de 5, UPC-A, UPC-E1

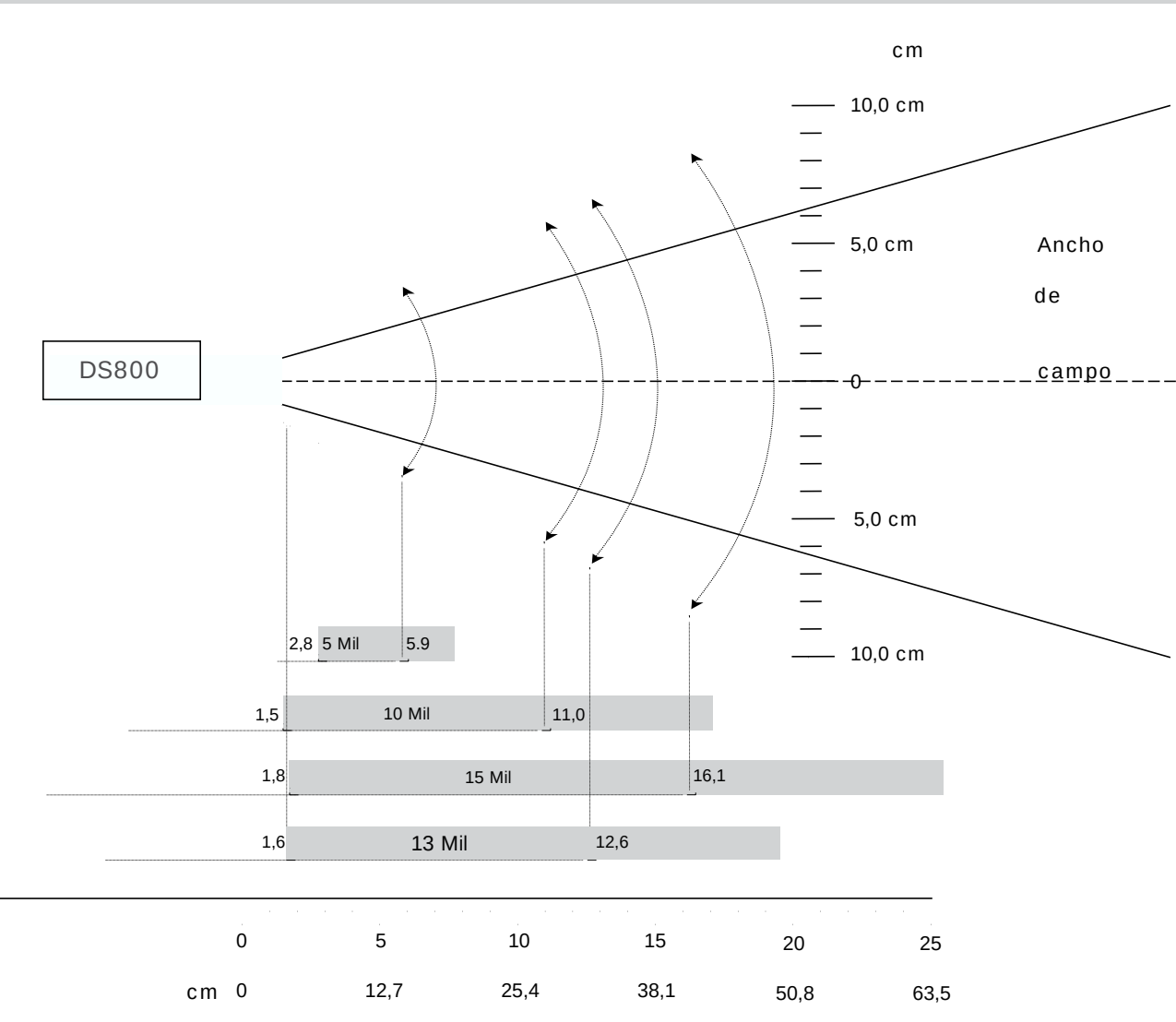
Simbologías soportadas: Bookland EAN, Chinese 2 de 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/ JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 de 5, Matrix 2 de 5, UPC-A, UPC-E1

Ángulo de lectura: 53°

Resolución óptica: 5 mil/0,1 mm

Contraste de impresión: 30 % mínimo

Distancia de lectura:



Rangos de decodificación: Códigos 1D de 3,5 a 41 cm. Resolución: varía en función del tamaño del código de barras, la simbología y material de la etiqueta.

Resolución	Cerca	Lejos
5 Mil	7 cm	15 cm
10 Mil	3,5 cm	28 cm
15 Mil	4,5 cm	41 cm
13 Mil	4,0 cm	32 cm

Comercio minorista	Sector hotelero	Servicios de entrega
Atención sanitaria	Ciencias de la vida	Recuento de existencias
Logística	Sector del automóvil	Venta de entradas

Batería

Tipo de batería:	Batería de polímero de iones de litio recargable y reemplazable in situ
Duración de la carga:	8 horas
Autonomía de la batería:	500 ciclos de carga y descarga
Autonomía por carga completa:	Tiempo en reposo: 21 horas Tiempo de lectura activa: 8000 lecturas en 9 horas (1 lectura cada 4 segundos) 49.000 lecturas en 4 horas (2 lecturas por segundo)
Atención:	La duración de la batería depende de la temperatura, la luz ambiente, la antigüedad de la batería, etc.
Número de baterías:	1
Peso de la batería:	12,5 g
Porcentaje de litio:	36 %
mAh de la batería:	700 mAh
Celdas por batería:	1
Vatios hora por batería:	2,59
Tipo de celda (p. ej. AA):	Propietario
Composición química (p. ej. Alcalina):	Polímero de litio
Contenido en litio:	14 g
Voltaje de la batería:	3,7 V
Número ONU de mercancías peligrosas:	UN3481, Inst. de emb. 967
Indicador del cumplimiento de la directiva RoHS:	Sí, incluido con el escáner
País de origen:	China
Código de mercancías:	8507.60.0000

Sistemas operativos compatibles



Android OS: Modo estándar (HID)* y Modo Aplicación (SPP)

Compatible con dispositivos que admitan el protocolo de Modo estándar (HID)*.

Idiomas de teclado compatibles: ANSI, inglés británico, inglés, francés, alemán, italiano, japonés, polaco, español y sueco

*Por defecto, los ajustes de fábrica de los lectores Socket Mobile están en Modo estándar (emulación de teclado: HID).

Para poder utilizar el escáner con una aplicación que utilice CaptureSDK, el escáner debe estar configurado en Modo Aplicación (perfil de puerto serie Bluetooth: SPP).

Iluminación ambiental:	De 0 a 100.000 lux De oscuridad total a luz solar directa
Temperatura de funcionamiento:	De 0 °C a 50 °C
Temperatura de almacenamiento:	De -30 °C a 70 °C
Humedad relativa:	95 % a 60 °C (sin condensación)
Estanquidad	IP40 (del 5 % al 95 % sin condensación)
Resistencia a caídas:	Múltiples caídas de 10 metros en hormigón revestido de vinilo

Bluetooth (conexión inalámbrica)

Radio Bluetooth:	Bluetooth Clase 2, versión 2.1+EDR (tasa de transmisión de datos) con encriptación de 56-bit
Alcance del Bluetooth:	Hasta 10 m dependiendo del entorno de uso. El límite del rango de alcance depende en general del dispositivo al que esté conectado (teléfono, tableta o notebook)
Perfiles Bluetooth:	Modo estándar - Dispositivo de interfaz humana (HID)* y Modo Aplicación - Perfil de puerto de serie (SPP). *Por defecto, el escáner está configurado en Modo estándar (HID).

Certificaciones y normativas

Seguridad eléctrica:	Certificación IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2
Medio ambiente:	RoHS
EMI / RFI:	FCC Part 15 Class C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC
Seguridad LED:	IEC 60825-1, EN 60825-1

Certificación ISO 9001



Garantía

Escáner:	Garantía estándar limitada de 1 año
Accesorios:	Garantía estándar limitada de 1 año
Extensión de garantía:	www.socketmobile.com/socketcare (Disponible por separado)



socketmobile.com

Resto del mundo: +1 510 933 3000
Norteamérica: +1 800 552 3300
EMEA y Rusia: +41 62 834 07 80

Francia: +33 (801) 840504
Malasia (número gratuito): +60 (1800) 818234

sales@socketmobile.com

Región Asia-Pacífico: +1 510 933 3122
Alemania: +41 62 834 07 80
Suiza: +41 62 834 07 80

Suiza (número gratuito): +41 (800) 898003
UK/Irlanda/Sudáfrica: +44 (800) 0487363

sales-japan@socketmobile.com

Japón: +8190 9808 0518
Japón (número gratuito): +81 (800) 9190303
Latinoamérica: +1-510-933-3153

Taiwán (número gratuito): +886 00801491497



DuraSled™ DS800

Lecteur code-barres traîneau linéaire

- **XCover Pro (2020)**
- **Samsung Galaxy J2 Pro (2018)**
- **Samsung Galaxy J2 Core (2020)**
- **Samsung Galaxy J3 (2015 - 2017)**
- **Samsung Galaxy J3 Pro (2016)**
- **Samsung Galaxy J3 Emerge (2017)**
- **Samsung Galaxy J3 Achieve (2018)**
- **Samsung Galaxy J5 (2015)**
- **Samsung Galaxy J5 Prime (2016)**
- **Samsung Galaxy S7 (2016)**

Le DuraSled™ DS800 est un lecteur code-barres 1D optimisé pour une sélection de smartphones Galaxy et équipé de la technologie sans fil Bluetooth®. Le DuraSled associe un smartphone et un lecteur code-barres de qualité professionnelle en une solution utilisable d'une seule main. Robuste et facile d'utilisation, le DuraSled™ est le produit idéal pour les services de livraison, les opérations d'inventaire, les systèmes de billetterie et tout autre service mobile géré par application. Son boîtier ultra-résistant protège votre smartphone contre les risques de chute et fournit une solution de chargement sûre et adaptée à tout type d'environnement de travail. Insérez un XCover Pro ou un des modèles de la série J dans le boîtier, appairez le lecteur code-barres et commencez à scanner!

Il existe un modèle DuraSled™ pour chaque Samsung Galaxy, du XCover Pro aux J2, J3, J5 & S7. Ainsi les utilisateurs peuvent combiner les solutions de capture à volonté et selon leurs besoins sans changer d'accessoire ou d'application. Équipée des mêmes composants essentiels, la gamme DuraSled vous permet aussi basculer sans problème entre les modèles de téléphone et de profiter de votre investissement pendant de nombreuses années.

Le kit CaptureSDK facilite l'intégration d'applications natives et/ou d'applications web qui utilisent la numérisation pour optimiser la productivité des salariés travaillant sur iPhones.

À NOTER : smartphone non inclus.



Caractéristiques

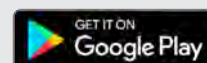
- **Technologie Bluetooth sans fil** – se connecte facilement aux smartphones Bluetooth Samsung Galaxy
- **Compatibilité** – immédiate et sans configuration avec tout type d'application en mode émulation clavier HID. Intégré dans plus de 700 applications, le kit CaptureSDK place les appareils Socket Mobile parmi les meilleurs lecteurs natifs intégrés du marché. Avec SM Keyboard de Socket Mobile, profitez d'une solution de lecture rapide et fiable sans devoir basculer entre les modes.
- **Numérisation** – le DS800 lit les codes-barres 1D les plus courants, imprimés sur papier ou affichés sur écran.
- **Informations lecteur** – le lecteur dispose de signaux sonores, d'un vibreur et d'indicateurs Bluetooth.
- **Batterie longue durée remplaçable** – batterie longue durée remplaçable, autonome pendant environ 9 heures.
- **Utilisation en mode une main** – insérez un smartphone dans le DuraSled pour capturer des données d'une seule main.
- **Lecteur code-barres interchangeable** – le lecteur code-barres peut être utilisé de façon autonome, fixé à un smartphone ou inséré dans n'importe quel modèle de boîtier DuraSled (boîtier vendu seul).
- **Accessoires interchangeables** – les accessoires sont les mêmes pour tous les modèles DuraSleds : adaptateur de charge, dock de charge, chargeur pour véhicule et chargeur multi-baies.
- **Revêtement de protection** – le boîtier en élastomère (caoutchouc) protège à la fois le smartphone et le lecteur.
- **Connecteurs intégrés** – pour permettre le chargement simultané des deux appareils dans le boîtier.
- **Contacts magnétiques pour faciliter la connexion du boîtier à la station de charge.**
- **Intégration d'applications** – CaptureSDK de Socket Mobile permet l'intégration facile de vos applications et optimise la productivité de votre entreprise grâce au transfert rapide, fiable et efficace de vos données par technologie Bluetooth.
- **Conçu et fabriqué aux États-Unis**

Pack DuraSled & dock de charge

- (1) DS800 pour Samsung Galaxy
- (1) Dock de charge GDS®
- (1) Câble USB

Options pack disponibles

- DS800 avec dock de charge
- DS800 avec chargeur 6 baies



Téléchargez l'application Companion de Socket Mobile pour faciliter l'appairage, pour enregistrer votre appareil et plus encore!

Accessoires en option

Adaptateur de charge



Connectez votre DuraSled à un Snap-Con™ GDS vers Micro adaptateur USB 2.0 pour recharger en même temps le lecteur et un appareil mobile! Idéal pour charger à la maison ou partout où vous vous trouvez.

*Dock de charge



Connectez votre DuraSled au dock de charge GDS®. Les connecteurs du socle sont conçus spécialement pour arrimer le DuraSled sur le dock et assurer le chargement des deux appareils qu'il contient.

*Inclus dans le pack

Station de recharge pour véhicules



Le chargeur pour véhicules est un support montable conçu pour le DuraSled. Il offre plus de liberté aux utilisateurs en déplacement et charge simultanément le smartphone et le lecteur code-barres.

Chargeur 6 baies



Le chargeur 6 baies permet de charger plusieurs DuraSled sur un seule station. Cette solution de bureau est parfaite pour les grands bureaux, les salles de conférence, les flottes de véhicules et autres applications nécessitant la recharge simultanée de plusieurs DuraSleds.

Caractéristiques physiques

Dimensions	DuraSled pour XCover Pro	Poids : 109 g Taille : 184,1 mm x 30,9 mm x 84,3 mm (L x H x l)
	DuraSled pour J2/J3/J5	Poids : 109 g Taille : 156,2 mm x 27,178 mm x 73,914 mm (L x H x l)
	DuraSled pour S7	Poids : 109 g Taille : 156,7 mm x 27,432 mm x 72,136 mm (L x H x l)
	Dock de charge	Poids : 478,5 g Taille : 186,2 mm x 28,4 mm x 82,0 mm (L x H x l)
	Câble USB 2.0	1,2 m
Indicateurs LED	Témoins LED de lecture : vert et rouge Témoin LED Bluetooth : bleu	
Boutons	Bouton de lecture Bouton marche/arrêt	

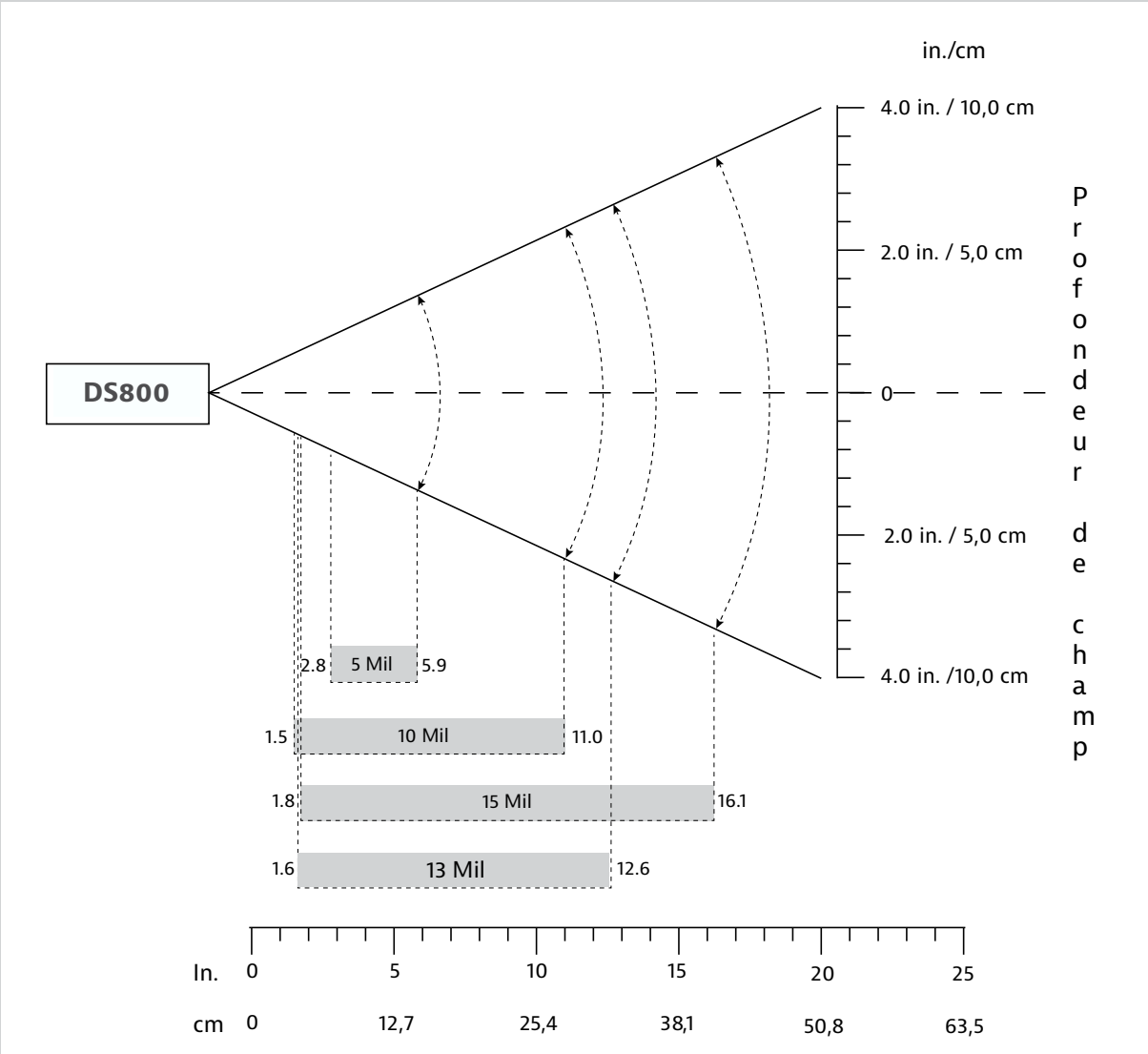


Technologie lecteur imageur linéaire 1D

Performances de lecture

Symbologies par défaut	Code 39, Code 128, EAN-8, EAN-13, GS1 Databar, GS1 Databar étendu, GS1 Databar limité, Entrelacé 2 parmi 5, ISBT 128, UPC-A, UPC-E, UPC-E1
Symbologies prises en charge	Bookland EAN, Chinois 2 parmi 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, Discrete 2 parmi 5, EAN-8, EAN 13, GS1-128, GS1 Databar, GS1 Databar étendu, GS1 Databar limité, Entrelacé 2 parmi 5, Inverse 1D, ISBT 128, Matrix 2 parmi 5, MSI, UPC-A, UPC-E/E1
Angle de lecture	53°
Résolution	5 mil/0.1 mm
Contraste d'impression	30% minimum

Distance de lecture



Plages de décodage

code-barres 1D 3,5 à 41 cm. La résolution varie selon la taille, la symbologie et le support d'étiquette.

Résolution	à proximité	éloigné
5 Mil	2.8 in./ 7 cm	5.9 in./ 15 cm
10 Mil	1.4 in./ 3,5 cm	11.0 in./ 28 cm
15 Mil	1.8 in./ 4,5 cm	16.1 in./ 41 cm
13 Mil	1.6 in./ 4,0 cm	12.6 in./ 32 cm

Commerce de détail	Hôtellerie	Services de livraison
Secteur de la santé	Sciences de la vie	Stocks et inventaires
Logistique	Automobile	Billetterie

Batterie

Type de batterie	Lithium ion polymère- batterie rechargeable et remplaçable sur site	
Durée de charge	8 heures	
Durée de vie de la batterie	500 cycles de charge/décharge	
Autonomie - par charge complète	mode veille : 21 hours mode Scan : 8 000 scans en 9 heures (sur la base de 1 scans toutes les 4 secondes) 49 000 scans en 4 heures (sur la base de 2 scans par seconde))	
À noter : la durée de vie de la batterie dépend de la température et de la lumière ambiantes ainsi que de l'âge de la batterie.		
Nombre de batteries	1	
Poids de la batterie	12,5 g	
Pourcentage de lithium	36%	
Capacité de la batterie	700 mAh	
Nombre de cellules / batterie 1		
Nombre de watt heure	2,59	
Type de cellules (p.ex. AA)	propriétaire	
Composition chimique 8p. ex. alcaline)	lithium - polymère	
Quantité de lithium	14 g	
Tension de la batterie	3,7 V	
Numéro d'identification des marchandises dangereuses établi par les Nations Unies UN3481, P.I. 967		
Indicateur de conformité ROHS fourni avec le lecteur		
Pays d'origine	Chine	
Code marchandise	8507.60.0000	

Systemes d'exploitation



Android : mode standard (HID)* & mode application (SPP)

Compatible avec les appareils supportant le protocole standard HID

Langues de clavier prises en charge - ANSI, anglais Royaume-Uni, anglais, français, allemand, italien, japonais, polonais, espagnol et suédois *Par défaut, les paramètres d'usine des scanners Socket Mobile sont réglés sur le mode de base (émulation de clavier : HID). 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).

Environnement utilisateur

Luminosité ambiante	de 0 à 100 000 lux du noir complet à la lumière solaire directe
Température de fonctionnement	0 ° C à +50° C
Température de stockage	-30° C à 70° C)
Humidité relative	95% à 60° C sans condensation
Étanchéité	IP40 (5% à 95% sans condensation)
Résistance aux chutes	chutes multiples d'une hauteur de 1 m sur sol béton recouvert de vinyle

Bluetooth (connexion sans fil)

Radio Bluetooth	Bluetooth de classe 2, version 2.1 + EDR (taux de transmission de données) avec cryptage 56 bits
Portée Bluetooth	jusqu'à 10 m selon l'environnement d'utilisation, la limite de portée dépend généralement au périphérique connecté (smartphone, tablette ou ordinateur portable)
Profils Bluetooth	mode standard - HID, mode application - SPP et mode application - MFi-SPP *Par défaut, le lecteur de code-barres est en mode standard (HID).

Certification et réglementation

Sécurité électrique	certification IEC 60950-1, UL 60950-1- CAN/CSA C22.2
Norme environnementale RoHS	
EMI / RFI:	FCC Partie 15 Classe C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC
Sécurité LED	IEC 60825-1, EN 60825-1
Certification ISO 9001	



Garantie

Lecteur	Garantie standard limitée à un an
Accessoires	Garantie standard limitée à un an
Extension de garantie (vendue séparément)	www.socketmobile.com/socketcare



socketmobile.com		sales@socketmobile.com		sales-japan@socketmobile.com	
International	+1 510 933 3000	Asie Pacifique	+1 510 933 3122	Japon	+ 8190 9808 0518
Amérique du Nord	+1 800 552 3300	Allemagne	+41 62 834 07 80	Japon (gratuit)	+81 (800) 9190303
EMEA & Russie	+41 62 834 07 80	Suisse	+41 62 834 07 80	Amérique latine	+1-510-933-3153
France	+33 (801) 840504	Suisse (numéro gratuit)	+41 (800) 898003	Taiwan (gratuit)	+886 00801491497
Malaisie (gratuit)	+60 (1800) 818234	UK/Irlande/Afrique du Sud	+44 (800) 0487363		

©2021, 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. Les autres marques et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.



DuraSled™ DS800

リアバーコードスキャニングスレッド

- XCover Pro (2020)
- Samsung Galaxy J2 Pro (2018)
- Samsung Galaxy J2 Core (2020)
- Samsung Galaxy J3 (2015 - 2017)
- Samsung Galaxy J3 Pro (2016)
- Samsung Galaxy J3 Emerge (2017)
- Samsung Galaxy J3 Achieve (2018)
- Samsung Galaxy J5 (2015)
- Samsung Galaxy J5 Prime (2016)
- Samsung Galaxy S7 (2016)

DuraSled™ DS800は、特定のGalaxy Phones用にBluetooth®ワイヤレス技術を備えた1Dバーコードスキャニングスレッドです。DuraSledは、スマホとプロレベルのスキャナーを片手で操作できるソリューションに組み合わせます。使いやすく頑丈なDuraSled™は、配達サービス、在庫カウント、チケット発券、その他のアプリケーション駆動型モバイルサービスに最適な製品です。その頑丈なケースは、落下ダメージからスマホを保護し、すべての職場環境に適した堅牢で多様な充電ソリューションを提供します。XCover ProまたはJシリーズのスマホなどを差し込み、スキャナーをペアリングするだけで、すぐに使用開始できます。

DuraSledは、Samsung Galaxy XCover Pro、J2、J3、J5、S7 Phonesに対応しています。これにより、従業員は同じアクセサリーとアプリケーションを使用しながら、DuraSled™ソリューションを組み合わせることで使うことが容易になります。新しいスマホモデルに切り替えても、コアコンポーネントは変わらず、ユーザーは一度のモバイルデバイスへの投資で数年間にわたり運用を継続することができます。

Capture SDKは、スキャニングを利用してスマホを使用する従業員の生産性を向上させるネイティブまたはWebベースのアプリケーションに簡単に統合できます。

注意：スマホは含まれていません。



特徴

- Bluetoothワイヤレス技術 - Samsung Galaxy PhoneのBluetoothデバイスに簡単に接続します。
- 互換性 - HIDキーボードエミュレーションをサポートし、開封後すぐにどんなアプリケーションとも動作します。
- Socket MobileのSDKは700以上のアプリケーションに統合されており、私たちのスキャナーは最もネイティブに統合されたスキャナーの一つです。Socket MobileのSM Keyboardを使用すれば、モードを切り替える必要なく、迅速かつ信頼性の高いバーコードスキャニングを享受することができます。
- スキャニング - 紙とスクリーン上のすべての一般的な1Dバーコードを読み取ります。
- スキャナーフィードバック - スキャナーは、聴覚的なスキャントーン、手の振動、およびBluetoothインジケーターを提供します。
- 長持ちする交換可能なバッテリー - 9時間以上持続する電力を提供し、現場でバッテリーを交換可能です。
- 片手操作 - スマホを挿入して片手でスキャニングできるソリューションです。
- 交換可能なスキャナー - バーコードスキャナーは、別のスマホに取り付けるか、または任意のモデルのDuraSled（ケースのみ）に挿入して、個別に使用できます。
- 交換可能なアクセサリー - すべてのDuraSledsモデルのアクセサリーは互換性があります：充電アダプター、シングル充電ドック、車載充電器、6連充電ドック。
- 保護材料 - エラストマリック（ゴム）ケースは、スマホとスキャナーの両方を保護します。
- 両デバイスの充電コネクタをケースに直接統合して、デュアル充電を可能にします（同時充電）。
- ドッキングの容易さのための磁気接点を特徴としています。
- アプリケーションへの実装 - Socket MobileのCapture SDKを利用することで、アプリケーションに簡単に統合し、Bluetoothワイヤレス技術を通じて迅速、効率的かつ信頼性の高いデータ転送でビジネスの生産性を向上させます。
- アメリカで製造・設計されています。

DuraSled & Charging Dockバンドル

- ・ (1) Samsung Galaxy用DS800
- ・ (1) GDS® Charging Dock
- ・ (1) USBケーブル

利用可能なバンドルには以下が含まれます:

- ・ DS800 と 充電ドック
- ・ DS800 と 6連充電ドック



Socket Mobile Companionアプリをダウンロード
簡単なペアリング、製品登録などが可能です！

別売りのアクセサリー

充電アダプター



DuraSledをSnap-Con™ GDS to Micro USB 2.0アダプターに接続し、スキャナーと携帯デバイスを同時に充電しましょう！自宅や外出先での充電に最適です。

*シングル充電ドック



DuraSledをGDS® Charging Dockに接続します。外部ドッキング接点は、DuraSled内の両デバイスの安全なドッキングと充電のために特別に設計されています。

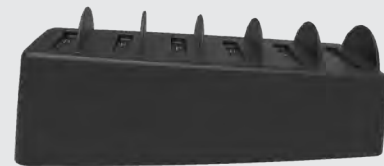
*バンドルに含まれています

充電ドック(車両用)



充電ドック（車両用）は、DuraSled用のマウント式チャージャーで、ユーザーが移動中にスキャナーとスマホを充電する柔軟性を提供します。

6連充電ドック



6連充電ドックは、単一のドッキングステーション内で複数のDuraSledデバイスを充電します。このデスクトップソリューションは、大規模オフィス、会議室、車両フリート、その他の複数のDuraSledを大量に充電する必要があるアプリケーションに最適です。

寸法	XCover Pro用DuraSled	重量：109.0g サイズ：184.1 x 30.9 x 84.3 mm
	J2/J3/J5用DuraSled	重量： サイズ：156.2 x 27.178 x 73.914 mm
	S7用DuraSled	重量：109.0 g サイズ：156.7 x 27.432 x 72.136 mm
	充電ドック	重量：478.5g サイズ：186.2 x 28.4 x 82.0mm
	USB 2.0ケーブル	1.2メートル
LED	スキャンLED：緑と赤 Bluetooth LED：青	
ボタン	スキャンボタン：スキャン 電源ボタン：オン/オフ	



技術： 1Dバーコードリニアイメージャ

スキャニング性能

デフォルトバーコードシンボロジー： Code 39, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, UPC-A, UPC-E1

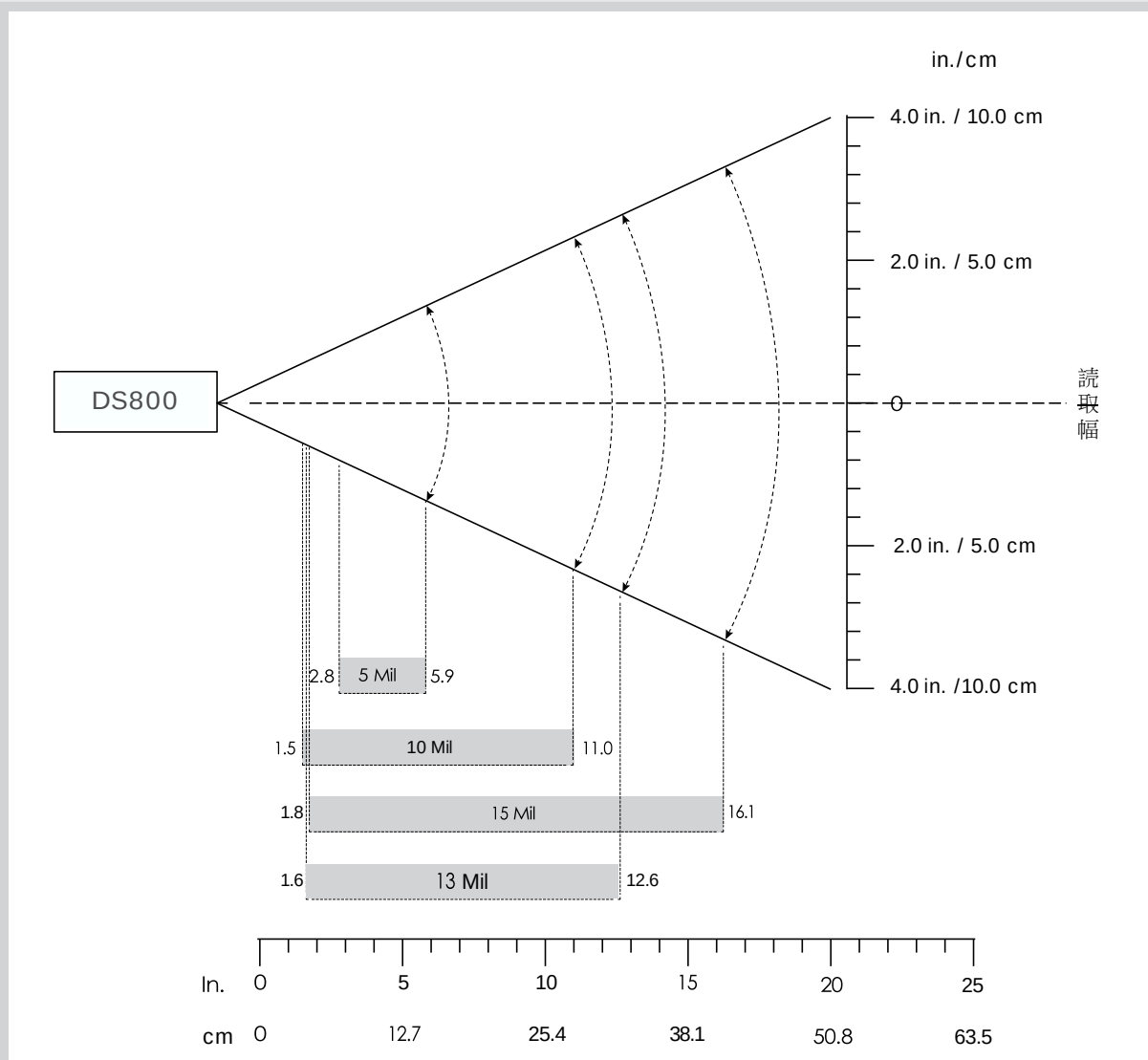
サポートしているバーコードシンボロジー： Bookland EAN, Chinese 2 of 5, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-13/JAN, EAN-8/JAN, GS1 Databar, GS1 Databar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1-128, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, UPC-A, UPC-E1

スキャン角度： 53°

光学解像度： 5 mil/0.1 mm

印刷コントラスト： 最小30%

読取距離：



デコード範囲： 1Dコード3.5cmから41cm。解像度はバーコードのサイズ、シンボロジー、ラベルメディアに依存します。

解像度	近距離	遠距離
5 Mil	7 cm	15 cm
10 Mil	3.5 cm	28 cm
15 Mil	4.5 cm	41 cm
13 Mil	4.0 cm	32 cm

小売業	接客業	配達サービス
医療	ライフサイエンス	在庫カウント
物流	自動車業	発券業務

バッテリー

バッテリーの種類：	リチウムイオンポリマー - 充電式で現場で交換可能なバッテリー	
充電時間：	8時間	
バッテリー寿命：	500の充放電サイクル	
フル充電時：	待機時間：21時間 アクティブスキャン時間：9時間以内に8,000スキャン（4秒に1スキャンの計算） 4時間以内に49,000スキャン（1秒に2スキャンの計算）	
注意：	バッテリーの寿命は、周囲の温度、周囲の光、バッテリーの経年などによって異なります。	
使用するバッテリーの数：	1	
バッテリーの重量：	12.5g	
リチウムの割合：	36%	
バッテリーmAh：	700 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数：	2.59	
セルのタイプ (例：AA)：	専用	
化学組成（例：アルカリ）：	リチウム - ポリマー	
リチウム含有量：	14g	
バッテリー電圧：	3.7v	
危険物UN番号：	UN3481, P.I. 967	
ROHS適合指示：	はい、スキャナーに含まれています	
原産国：	中国	
商品コード：	8507.60.0000	

オペレーティングシステムの互換性



Android OS：ベーシックモード（HID）*およびアプリモード（SPP）

ベーシックモード（HID）*プロトコルをサポートするデバイスと互換性があります
サポートされるキーボード言語 - ANSI, 英語UK, 英語, フランス語, ドイツ語, イタリア語, 日本語, ポーランド語, スペイン語, スウェーデン語 *デフォルトでは、Socket Mobileスキャナーの工場設定はベーシックモード（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とスキャナーを使用するには、スキャナーをアプリモード

環境光：	0から100,000ルクス 真つ暗な状態から直射日光下まで
動作温度：	0°Cから+50°C
保存温度：	-30°Cから+70°C
相対湿度：	95%で60°C（結露なし）
シーリング：	IP40（5%から95%非結露）
落下仕様：	ビニールカバーコンクリートへの複数の1mの落下

Bluetooth（ワイヤレス接続）

Bluetooth無線：	クラス2 Bluetooth、バージョン2.1 + EDR（拡張データレート）および56ビットデータ暗号化
Bluetooth範囲：	最大10m。範囲制限は通常、ホストデバイス（スマホ、タブレット、ノートPC）によるものです。
Bluetoothプロファイル：	ベーシックモード・ヒューマンインターフェースデバイス（HID）*、アプリモード・シリアルポートプロファイル（SPP）。*デフォルトでは、スキャナーはベーシックモード（HID）に設定されています。

認証および規制

電気安全：	IEC 60950-1、UL 60950-1、CAN/CSA C22.2に認証
環境：	RoHS
EMI / RFI:	FCC Part 15 Class C, RSS 210, iCES 003, C-Tick, CISPR 22, CE EN55022, EN55024, TELEC
LED安全：	IEC 60825-1, EN 60825-1
ISO 9001認定	



保証

スキャナー：	標準1年間の限定保証
アクセサリ：	標準1年間の限定保証
延長保証（別売）：	www.socketmobile.com/socketcare



socketmobile.com

世界中：	+1 510 933 3000
北米：	+1 800 552 3300
EMEA & ロシア：	+41 62 834 07 80
フランス：	+33 (801) 840504
マレーシア（フリーダイヤル）：	+60 (1800) 818234

sales@socketmobile.com

アジア太平洋：	+1 510 933 3122
ドイツ：	+41 62 834 07 80
スイス：	+41 62 834 07 80
スイス（フリーダイヤル）：	+41 (800) 898003
英国/アイルランド/南アフリカ：	+44 (800) 0487363

sales-japan@socketmobile.com

日本：	+8190 9808 0518
日本（フリーダイヤル）：	+81 (800) 9190303
ラテンアメリカ：	+1-510-933-3153
台湾（フリーダイヤル）：	+886 00801491497

©2021 Socket Mobile, Inc. すべての権利を保有します。Socket®、Socket Mobileロゴ、SocketScan®、DuraScan®、Battery Friendly® は、Socket Mobile, Inc.の登録商標または商標です。Microsoft®は、アメリカ合衆国およびその他の国々でMicrosoft Corporationの登録商標です。Apple®、iPad®、iPad Air®、iPad mini®、iPad Pro®、iPhone®、iPod touch®、Objective-C®、Swift™、Xcode®は、アメリカおよび他の国々で登録されたApple, Inc.の登録商標です。Bluetooth® Technologyの語とロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、そのマークの使用はSocket Mobile, Inc.によるもので、ライセンスの下で行われています。その他の商標および商標名は、それぞれの所有者のものであります。