

S700, S720, S730, S740 SOCKETSCAN[®] 700 SERIES USER GUIDE

TABLE OF CONTENTS

Package Contents	4
Optional Charging Accessories	5
Product Information	6
Attach Wrist Strap	7
Charge the Battery	8
Power Adapter	8
Powering On/Off	9
Scanning Barcodes	10
Bluetooth Connection Modes	11-12
Bluetooth Connection Roles	13
Data Mode-For SPP Mode Only	14
Bluetooth ReConnection	15

How to setup your scanner:

Download our Companion App_	16-18

Setup using Application Mode

Apple [®]	<u>17-18</u>
Android	19
Windows	20

Can't use Companion App?

How to setup your scanner in Basic Mode

Apple	21
Android	22
Windows	23

Pairing Reset (Bluetooth Connection)_	24
Factory Reset	25

TABLE OF CONTENTS

Restore Method	26
AA NiMH Battery Replacement	27-28
Quick Programming	29-34
Status Indicators	35-38
Helpful Resources	39
Battery Warning, Safety, Bluetooth, Compliance & Warranty	40-51

PACKAGE CONTENTS



Thank you for choosing Socket Mobile! Let's get started!

© 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 Mini[®], iPhone[®], iPod Touch[®], and Mac iOS[®] 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.

OPTIONAL CHARGING ACCESSORIES

Available separately

For all optional accessories visit our <u>online store</u>.







Charging Dock

Charging Stand

AC Power Supply International Adapters available

PRODUCT INFORMATION



Socket Mobile's barcode readers can be wiped clean with a cloth dampened with isopropyl alcohol or water. Or, the barcode readers can be wiped clean with a Sani-Cloth.

Warning: DO NOT IMMERSE IN WATER (barcode reader's mechanics could be damaged) DO NOT USE BLEACH FOR CLEANING (barcode reader's material property may be affected)

*Also used to display the on-screen keyboard in Basic Keyboard Mode (iOS only).

ATTACH WRIST STRAP



Attach the Wrist Strap (optional)

- 1. Detach the string loop of the tether from the wrist strap.
- 2. Feed the string loop through the eyelet.
- 3. Pull the tether through the string loop.
- 4. Pull tight so the string loop is secure.
- 5. Reattach the string loop's tether to the wrist strap.

CHARGE THE BATTERY

M Important: Please ensure that only rechargeable NiMH batteries are used in this product.

Plug in the power adapter and the barcode reader will beep twice.

Prior to first use - Fully charge your barcode reader. Use a wall charger to charge batteries for 8 hours. Please allow 8 hours uninterrupted charging for the *initial* battery charge.

The barcode reader will stop charging once the battery is full (No overcharging will occur)

- Yellow blinking light = Charging
- Green light = Fully charged



Powering On/Off



Powering On:

Press and hold down the small power button until the Battery light turns on and the barcode reader beeps twice (low-high).

Powering Off/ Disconnecting:

Press and hold down the small power button until the barcode reader beeps twice (high-low) and all lights turn off.

The barcode reader will power off automatically if device is not connected within 5 minutes. Barcode reader connected to a device will power off within 2 hours if idle/ inactive.

SCANNING BARCODES

1D/2D Barcode and OCR Aim at the center of the barcode



Scanning Barcodes

- 1. Hold the barcode reader 4-5 inches away from the barcode. Note: Distance between the reader and barcode depend on the size of the barcode.
- 2. Aim, press and hold the scan button.

By default, the barcode reader will beep, vibrate, and the scan indicator will flash green to confirm a successful scan.

Caution: Do not stare directly into the barcode reader's light beam.

BLUETOOTH CONNECTION MODES

Operating System Connection Options

Operating Systems (OS)	Devices	Bluetooth HID Support	Bluetooth SPP Support	Bluetooth Apple Serial Specific (MFi Mode)
Android	Android 4.0.3 & later	Yes	Yes	N/A
Apple iOS	iPod, iPhone, & iPad	Yes	N/A	Yes
Windows PC	Windows 10 & later	Yes	Yes	N/A
Mac OS	Mac OS X, Mac Books, Mac Mini, & iMac	Yes	No	N/A

Note: To switch from one mode to the other you must remove the pairing information from both devices - host device and the barcode reader. (see pairing reset procedure on page 25)

Connect your barcode reader using one of the following Bluetooth connection modes:



Bluetooth Connection Profiles

Bluetooth Mode	Description
iOS Application Mode* (Default) Import app asigned for Socket Mobile barcode readers.	 Use with an App developed for iOS devices Software installation is required Mode to use for iOS applications that support Socket Mobile readers
Android/Windows Application Mode Use this mode with an Android app designed for Socket Mobile barcode readers.	 Software installation is required More efficient and reliable data communications for barcodes containing lots of data Mode recommended for applications supporting Socket Mobile readers
Basic Keyboard Mode	 NO software installation needed Connects to most devices Good for barcodes containing small amounts of data Barcode reader interacts with host device like a keyboard

*By default, the barcode reader is set to iOS Application Mode

Advanced users only.

Note: For the S730 laser barcode reader. Print the barcode to scan.

Basic Mode (HID) Keyboard

Changes a barcode reader in HID-Peripheral mode to HID-Keyboard mode.

For Mac OS, Apple iOS, and other smart devices.



Basic Keyboard Mode (HID)

Changes a barcode reader in HID-Keyboard mode to HID-Peripheral mode.

For some MS Windows or Android mobile devices.



Windows PC only: Scan only with barcode reader in Application Mode (SPP).

Acceptor (default)

Configures the barcode reader to accept a Bluetooth connection puts the barcode reader in discoverable mode.



Initiator

Configures the barcode reader to initiate a connection to a computer/device with the Bluetooth Device Address specified in the barcode.

The barcode must be formatted in Code 128 and contain the data #FNIaabbccddeeff# such that aabbccddeeff is the Bluetooth device address of the computer/device you want to connect to the barcode reader.

You must create a custom barcode for each computer/device that you want to connect to the barcode reader.

DATA MODE-FOR SPP MODE ONLY

Advanced users only.

Note: For the S730 laser barcode reader. Print the barcode to scan.

Packet Mode (default)

Configures the barcode reader to transmit decoded data in packet format.



Raw Mode - Android and Windows only

Configures the barcode reader to transmit decoded data in raw (unpacketed) format.



BLUETOOTH RECONNECTION



For all Bluetooth Connection Modes.

Note: For the S730 laser barcode reader. Print the barcode to scan.

Important! After scanning this command barcode, power off and power on the barcode reader to make sure it is configured properly.

Enable Automatic Reconnection from barcode reader (default)

Configure the barcode reader to automatically initiate a connection to the last paired computer/device after the barcode reader is powered on.



#FNB012650#

Disable Automatic Reconnection from barcode reader

Configure the barcode reader to wait for a computer/device to initiate a Bluetooth connection after the barcode reader is powered on.



COMPANION APP

Socket Mobile Companion helps you configure Socket Mobile barcode readers from the convenience of a mobile device.

Register a device and extend your warranty by 90 days

- Add multiple devices
- · Purchase accessories (limited availability)
- \cdot Browse app partners

The Companion app enables you to configure the reader into the faster and more accurate App Mode, so it can be controlled by other apps, such as Shopify and Square, to name a couple of the 1000+ apps available.

The Socket Mobile Companion app is designed to ensure you get the maximum utility benefits from your Socket Mobile devices.

Scan this QR code with your mobile device to download our new app!

Download on the App Store





Scan this QR code with your mobile device to download

our new app!



16



SETUP - APPLE IOS APPLICATION MODE

Made for IPod I iPhone I iPad

Scan QR Code using your host device to download Socket Mobile Companion app to pair your barcode reader.



Watch how to set up using the Socket Mobile <u>Companion</u> app for demonstration.

For quick set up:

Note: For the S730 laser barcode reader. Print the barcode to scan.

- 1. Power on the barcode reader. Make sure the barcode reader is discoverable (unpaired). The Blue light should be blinking fast.
- 2. Scan barcode. The barcode reader will beep 3 times.



iOS Application Mode

3. Turn on Bluetooth on the Apple device. Go to Settings > Bluetooth. A Bluetooth devices search will begin.

4. Tap Socket S7xx[xxxxx] in the list of other devices found. After a few seconds the status will change to "Connected" and the barcode reader blue LED will stop blinking and turn solid blue.

Note: The characters in brackets are the last 6 characters of the Bluetooth Address.

SETUP - APPLE IOS APPLICATION MODE

5. Launch your barcode reader-enabled Application. The barcode reader will beep once indicating that it is connected to the appropriate application.

Now you are ready to scan barcodes!

Please check with your barcode reader application vendor or visit www.socketmobile.com/appstore to confirm your barcode reader-enabled application supports the barcode reader. Scan QR Code using your host device to download Socket Mobile Companion app to pair your barcode reader.



For quick set up:

- 1. Power on the barcode reader. Make sure the barcode reader is discoverable (unpaired). The Blue light should be blinking fast.
- 2. Scan barcode

(Note: For the \$730 laser barcode reader. Print the barcode to scan).



App Mode (SPP)

- 3. Turn on Bluetooth on the Android device. Go to Settings > Bluetooth. A Bluetooth Devices search will begin.
- 4. Tap Socket S7XX[xxxxx] in the list of other devices found. After a few seconds the status will change to "Connected" and the LED will stop blinking and turn solid blue.

Note: The characters in brackets are the last 6 characters of the Bluetooth Address.

5. Launch your barcode reader-enabled Application. The barcode reader will beep once indicating that it is connected to the appropriate application.

SETUP - WINDOWS APP MODE

Note: Make sure you have administrative privileges.

1. Download <u>Companion</u> for Windows:

- 2. Follow on-screen instructions to install the software
- 3. Power on the barcode reader. Make sure the barcode reader is discoverable to be connected to Bluetooth (unpaired).
- 4. Launch Companion from icon in the task tray. In the pop-up menu, click Open.
- 5. Click the "Start" button and follow the instructions in the wizard.
- 6. Once complete, you will be ready to scan using Socket's keyboard emulation (this should be turned off if you have an application that supports the CaptureSDK)

Note: For the S730 laser barcode reader. Print the barcode to scan.



App Mode (SPP)



Mode 1

SETUP - iOS BASIC KEYBOARD MODE

Made for iPod iPhone iPad

In this mode the barcode reader functions and communicates similar to a keyboard. Therefore, barcode reader will work with Safari, Notes, and any other applications that support an active cursor.

- 1. Power on the barcode reader. Make sure the barcode reader is discoverable (unpaired). The Blue light blinks fast.
- 2. Scan barcode below.



- 3. Start a Bluetooth device search.
 - · Settings | Bluetooth: Turn on Bluetooth and search for device.
 - Mac OS: Click System Preferences | Bluetooth. A Bluetooth device search will begin.
- 4. In the device list, tap on S7XX [xxxxxx]. Tap Pair.
- 5. The barcode reader will connect to the Apple device.
- 6. The barcode reader will beep once after it has connected.

Android

In this mode the barcode reader functions and communicates similar to a keyboard. Therefore, barcode reader will work with Notes, and any other application that supports an active cursor.

- 1. Power on the barcode reader. Make sure the barcode reader is discoverable (unpaired) and the blue light blinks fast.
- 2. Scan barcode below.



- 3. Settings | Bluetooth.
- 4. Make sure the device has Bluetooth "On" to scan for devices.
- 5. In the list of found devices, select S7XX [xxxxxx]. Tap Pair.
- 6. The barcode reader will connect to the Android device.
- 7. The barcode reader will beep once after it has connected.

*If you have trouble connecting or pairing with host device, turn host device's Bluetooth off/on, and/or perform factory reset to the barcode reader (see page 25).

Windows

In this mode the barcode reader functions and communicates similar to a keyboard. Therefore, barcode reader will work with Notes, and any other application that support an active cursor.

- 1. Turn Bluetooth on for your device. Go to Settings > Bluetooth. A Bluetooth Devices search will begin.
- 2. Scan barcode below.



3. Tap Socket S7XX[xxxxx] in the list of Devices found. After a few seconds the status will change to "Connected" or "Paired" and the barcode reader blue light will stop blinking and turn solid blue.

PAIRING RESET



This procedure will put the barcode reader in discoverable mode.

If the barcode reader is paired with a device, unpair it before trying to connect to a different device.

Step 1: Remove or forget the barcode reader from the Bluetooth list on the host device.

Step 2: Scan Pairing Reset barcode.

(Note: For the S730 laser barcode reader. Print the barcode to scan).



Or, follow the Pairing Reset button sequence:

- 1. Power on the barcode reader.
- 2. Press the trigger button then power button and hold both until you hear 3 beeps.

The barcode reader will unpair and automatically power off. The next time you power on the barcode reader, it will be discoverable.



FACTORY RESET

Configures the barcode reader to factory defaults. The barcode reader powers off after scanning this barcode.



Or, follow the Factory Reset button sequence:

1. Power ON the barcode reader.



2. Press and hold the scan button.



3. Tap the power button once while continuing to press the scan button.



QUICKLY PRESS AND RELEASE THE POWER BUTTON

4. Keep holding the trigger button until you hear a beep (about 15 seconds).

When you release the scan button you will hear 5 confirmation beeps then the barcode reader will power off.

Note: If you follow this sequence but release the trigger button too early (before 15 seconds and the beep) the Factory Reset will fail.

Restore Method

NOTE: If your barcode reader remains in an unresponsive state after following the Factory Reset, use the Restore Method.

The Restore Method should be the last attempt used to revive an unresponsive barcode reader. It will reinitialize the core hardware.

- 1. Make sure your barcode reader is OFF.
- 2. Press and hold the power button until the LED light goes on and off (about 15 seconds)



Watch video for demonstration.

AA NIMH BATTERY REPLACEMENT

Step 1: Remove Battery Door

Use screw driver to loosen screw and remove battery door.



Step 2: Remove Battery

Use a flat head screw driver and place in the top right corner to gently push the batteries out.



Step 3: Insert New Battery

Use only NiMH Rechargable batteries. Insert batteries and follow battery +/-indicators.

Purchase new batteries on the SocketStore.



Step 4: Secure Battery Door

Ensure the battery door is properly placed and tighten the screw, ensuring it is not overtightened.



Scan command barcode(s) to quickly configure the barcode reader.

Important! Make sure the barcode reader is not connected to a host computer or device before scanning a command barcode!

For custom prefix and suffix, contact dataediting@socketmobile.com

(Note: For the S730 laser barcode reader. Print the barcode to scan).

Prefix/Suffix		
Suffix- Carriage Return		
Configures the barcode reader to add a carriage return after decoded data.	#FNB00F509C60408FFEB01680D0000#	
Suffix- Tab		
Configures the barcode reader to add a tab after decoded data.	#FNB00F509C60408FFEB0168090000#	
Suffix- Carriage Return & Line Feed		
Configures the barcode reader to add a carriage return and line feed after decoded data.	#FNB00F50BC60408FFEB03680D6A0A0000#	
Data As Is		
Configures the barcode reader to return only the decoded data. (i.e., no prefix or suffix).	#FNB00F507C60408FFEB000000#	

SCAN ONE OF THE BARCODES TO ENABLE/DISABLE VIBRATE AND BEEP SETTINGS.

(Note: For the \$730 laser barcode reader. Print the barcode to scan).

Vibrate/Beep Modes		
Vibrate ON (default) Enables barcode reader to vibrate to indicate successful scans.	#FNB01310001000FA0000#	
Vibrate OFF Disables barcode reader from vibrating to indicate successful scans. Beep ON (default)	#FNB013100010000#	
Enables barcode reader to beep to indicate successful scans.	#FNB01190E000100030078004B#	
Beep OFF Disables barcode reader from beeping to indicate successful scans.	#FNB01190E000100000078004B#	

SCAN ONE OF THE BARCODES TO RECONFIGURE THE BARCODE READER TO REMAIN POWERED ON FOR A LONGER TIME.

(Note: For the \$730 laser barcode reader. Print the barcode to scan).

Active Modes		
2 Hours (default)		
Barcode reader powers off in 2 hours when idle/ inactive while connected and 5 minutes when disconnected	#FNB012100780005#	
Continuous Power for 4 Hours		
Configures the barcode reader to remain on for 4 hours after last scan.	#FNB012100F000F0#	
Continuous Power for 8 Hours		
Configures the barcode reader to remain on for 8 hours after last scan.	#FNB012101E001E0#	
Barcode reader Always On		
Configures the barcode reader to never power off.	#FNB01210000000#	



THESE SETTINGS DRAIN THE BATTERY FASTER. PLEASE ENSURE THE BARCODE READER IS CHARGED DAILY.

QUICK PROGRAMMING

Scan one of the barcodes to configure the barcode reader to automatically scan barcodes.



Command barcode is for model S740 and S720 only.

Presentation modes		
Mobile Mode (default)		
Reverts back to manual scan mode.	#FNB 41FBA50000#	
Auto Mode (recommended)	19727388	
Configures the sccanner to switch to presentation mode when power is detected on the charging pins. The barcode reader will remain in presentation mode until the scan button is pressed to exit the mode.	#FNB 41FBA50003#	
Detect Mode Configures the barcode reader to switch to presentation mode when power is detected on the charging pins. The automatic scan will continue until power is removed.	#FNB 41FBA50002#	
Stand Mode Barcode reader is permanently in presentation mode.	#FNB 41FBA50001#	

QUICK PROGRAMMING

These barcodes are to configure the barcode reader for different languages using Microsoft Windows keyboard layout.

Scan only when the barcode reader is in Basic Keyboard Mode (HID profile).

(Note: For the S730 laser barcode reader. Print the barcode to scan).

HID Keyboard Language Settings		
English (default)		
English UK		
French		
German		
Italian		

QUICK PROGRAMMING

(Note: For the S730 laser barcode reader. Print the barcode to scan).

HID Keyboard Language Settings		
Japanese		
Polish		
Spanish		
Swedish		
ANSI Emulation *Can be slower on Windows System		

STATUS INDICATORS

Battery Charging when plugged into Power Supply	LED Activity	Meaning
	Blinking Yellow	Charging the battery
	Solid Green	Battery is 100% full
Battery Status When not connected to power supply	LED Activity	Meaning
	Solid Green	Battery capacity from 100% to 25%
	Solid Yellow	Battery capacity from 25% to 10%
	Solid Red	Warning - Battery capacity below 10%
	Blinking Red	The battery level is critically low. Alternatively, if the battery charge status is unknown the battery light will flash red until power is connected and the barcode reader is fully charged.

STATUS INDICATORS

Bluetooth	LED Activity	Meaning
Bluetooth	Quick Blinking Blue (2 blinks every second)	Discoverable - waiting for a host Bluetooth connection.
	Slow Blinking Blue (1 blink every second)	Barcode reader is attempting to connect to the last known host device. After 1 minute of blinking, barcode reader will stop searching.
	No Light - No Activity	Barcode reader has attempted to connect and failed. Press trigger button to try again.
	Solid Blue	Barcode reader is connected
Scan/Read	LED Activity	Meaning
Scan/Read	Blink Green Once	Good Scan/Read
	Blink Red Once	Bad Scan/Read
	Solid Red - for as long as power button is pressed	Power Button Pressed
STATUS INDICATORS

Beep Pattern	Sound Meaning
Low-High Tone	Power On
High-Low Tone	Power Off
High-High Tone	Power Supply detected and barcode reader started charging
1 Low Beep	Barcode reader has toggled on-screen keyboard or keyboard toggle feature is enabled (iOS devices only)
1 Веер	Barcode reader connected to device and is ready to scan barcodes
1 Beep	Data successfully scanned
2 Beeps (same tone)	Barcode reader disconnected
1 Long Beep	Barcode reader gave up searching for a host
3 Beeps (escalating tone)	Barcode reader has been reconfigured (the command scanned successfully)
3 Beeps (escalating tone followed by long tone)	The command barcode did NOT work! (Verify if the command barcode used is valid for your barcode reader and try again)

STATUS INDICATORS

Vibrate	Meaning
Vibrate	Data successfully scanned.

Command Barcodes are available on page <u>30</u> to modify beep and vibrate settings.

If you are using a barcode reader-enabled application, typically the application provides settings for beep, and vibrate settings.

Configuration Settings

Time after powering on Barcode reader	Bluetooth mode
0-5 minutes	Discoverable and connectable
5 minutes	If connection is not made, barcode reader powers off
2 hours	If your barcode reader is connected but not used it will power off in 2 hours. When scan button is pressed the timer is reset.

HELPFUL RESOURCES

Product Specifications:

- <u>S700 Datasheet</u>
- <u>S720 Datasheet</u>
- <u>S730 Datasheet</u>
- S740 Datasheet

Technical Support & Product Registration:

https://www.socketmobile.com/support Phone: 800-279-1390 +1-510-933-3020 (worldwide)

Warranty Checker:

https://www.socketmobile.com/support/warranty-checker

Socket Mobile Developer Program:

Learn more at: http://www.socketmobile.com/developers

The User's Guide (full installation and usage instructions) and Programming Guide (Advanced Barcode reader Configurations) can be download at: <u>https://www.socketmobile.com/support/downloads</u>

SAFETY AND HANDLING INFORMATION

WARNING: Failure to follow these safety instructions could result in fire or other injury or damage to the barcode readers or other property.

Carrying and Handling the SocketScan barcode readers: The Socket Mobile barcode reader contains sensitive components. Do not disassemble, open, crush, bend, deform, puncture, shred, microwave, incinerate, paint, or insert foreign objects into this unit.

Do not attempt to disassemble the product. Should your unit need service, contact Socket Mobile technical support at <u>https://www.socketmobile.com/support</u>

Changes or modifications of this product, not expressly approved by Socket Mobile may void the user's authority to use the equipment.

Do not charge the SocketScan barcode reader using an AC adapter when operating the unit outdoors, or in the rain.

Operating Temperature - this product is designed for a maximum ambient temperature of 45° degrees C or 113° degrees F.

Pacemaker Disclaimer: For now, we do not have specific information on the effect(s) of vibration or Bluetooth devices on pacemakers. Socket Mobile cannot provide any specific guidance. Individuals who are concerned with using the barcode reader should immediately turn the device off.

Storing - If you are storing your barcode reader for an extended length of time, we recommend removing the batteries beforehand to avoid damaging the charging circuit.

FCC ID: T9J-RN42

Federal Communication Commission Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- · Reorient or relocate the receiving antenna.
- · Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Caution: To assure continued compliance, any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. (Example - use only shielded interface cables when connecting to computer or peripheral devices).

FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 1.5 centimeters (15mm) between the radiator and your body.

Radio Frequency Interference Notices

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause harmful interference, and

(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

BLUETOOTH DEVICE CANADA

IC ID: 6514A-RN42



This device complies with Industry Canada license exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

CE

CE Marking & European Union Compliance

Products intended for sale within the European Union are marked with a CE Mark, which indicates compliance to applicable Directives and European Normes (EN), as follows. Amendments to these Directives or ENs are included: Normes (EN), as follows:

Applicable Directives:

- RED Directive: 2014/53/EU
- Low Voltage Directives: 2014/35/EU
- EMC Directive: 2014/30/EU
- RoHs Directive: 2015/863
- WEEE Directive: 2012/19/EU

SAFETY: EN 62368-1 Series

Telec Marking Compliance



Products intended for sale within the country of Japan are marked with a Telec mark, which indicates compliance to applicable Radio Laws, Articles and Amendments.

BATTERY WARNING STATEMENTS

This device contains two AA rechargeable NiMH replaceable batteries.



Stop charging SocketScan barcode readers if charging is not completed within 24 hours. (Look into replacing the battery).

Stop charging the battery if the SocketScan barcode reader case becomes abnormally hot, or shows signs of odor, discoloration, deformation, or abnormal conditions is detected during use, charge, or storage.

Stop using the SocketScan barcode reader if the enclosure is cracked, swollen or shows any other signs of misuse, discontinue use and email support@socketmobile.com.

Your device contains a rechargeable NiMH battery which may present a risk of fire or chemical burn if mistreated.

Do not charge in hot temperatures over 60 degrees C or 140 degrees F.

- Never throw the battery into a fire, as that could cause the battery to explode.
- Never short circuit the battery by bringing the terminals in contact with another metal object. This could cause personal injury, or fire, and could also damage the battery.
- Never dispose of used batteries with other ordinary solid wastes. Batteries contain toxic substances.

BATTERY WARNING STATEMENTS

- Dispose of used batteries in accordance with the prevailing community regulations that apply to the disposal of batteries.
- Never expose this product or the battery to any liquids.
- Do not shock the battery by dropping it or throwing it.

If this unit shows any type of damage, such as bulging, swelling or disfigurement, discontinue use and promptly dispose.

Product Disposal

Your device should not be placed in municipal waste. Please check local regulations for disposal of electronic products.



The following statement is required to comply with US and international regulations:

Caution: Use of controls, adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous laser beam exposure.



Complies with Laser Notice 50, dated June 24, 2007 Complies with IEC/EN 60825-1:2007, IEC/EN60825-1:2014 Manufacturer Name: Socket Mobile, Inc. MANUFACTURER ADDRESS: 39700 Eureka Drive, Newark, CA 94560, USA

REGULATORY COMPLIANCE

CE MARKING AND EUROPEAN UNION COMPLIANCE Testing for compliance to CE requirements was performed by an independent laboratory. The unit under test was found compliant with all the applicable Directives, 2004/108/EC and 2006/95/EC.

WASTE ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT The WEEE directive places an obligation on all EU-based manufacturers and importers to take-back electronic products at the end of their useful life.

RoHS STATEMENT OF COMPLIANCE This product is compliant to Directive 2011/95/EC. NON-MODIFICATION STATEMENT Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance.

CONFORMS TO THE FOLLOWING EUROPEAN DIRECTIVES

Low Voltage Directives: 2014/35/EU RED Directive: 2014/53/EU EMC Directive: 2014/30/EU RoHS Directive: 2015/863 WEEE Directive: 2012/19/EC

Supplementary Information:

Safety: EN 60950-1: 2006/A11:2009, A12:2011, A1:2010, A2:2013 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 489



LIMITED WARRANTY

Socket Mobile Incorporated (Socket) warrants this product against defects in material and workmanship, under normal use and service, for one (1) year from the date of purchase. Product must be purchased new from a Socket Authorized Distributor or Reseller. Used products and products purchased through non-authorized channels are not eligible for this warranty support.

Warranty benefits are in addition to rights provided under local consumer laws. You may be required to furnish proof of purchase details when making a claim under this warranty.

Consumables such as batteries, removable cables, cases, straps, and chargers: 90 day coverage only

For more warranty information, please visit: <u>https://www.socketmobile.com/support/downloads/product-support</u>

EXTENDED WARRANTY



SocketCare Extended Warranty Coverage

Purchase SocketCare within 60 days from the date of purchase of the reader.

Product Warranty: The barcode reader's warranty period is one year from the date of purchase. Consumables such as batteries and charging cables have a limited warranty of 90 days. Extend your reader's standard one-year limited warranty coverage up to five years from the date of purchase.

Additional service features are available to further enhance your warranty coverage:

- · Warranty period extension only
- Express Replacement Service
- One-Time Accidental Coverage
- · Premium Service

For detailed information visit: <u>socketmobile.com/support/socketcare</u>



S700, S720, S730 y S740 SocketScan® Serie 700 Manual de usuario

Índice

Contenido del paquete	4
Accesorios de carga opcionales	5
Información sobre el producto	6
Correa para la muñeca	7
Cargar la batería	8
Adaptador de alimentación	8
Encendido/Apagado	9
Escaneo de códigos de barras	10
Modos de conexión Bluetooth	11-12
Funciones de conexión Bluetooth	13
Modo de datos-Sólo para modo SPP	14
Reconexión Bluetooth	15
Configuración del escáner:	
Descarga de la aplicación Companion	16-18
Configuración en Modo Aplicación	
Apple®	17-18
Android	19
Windows	20
¿No puede utilizar la aplicación Companion?	
Configuración del escáner en modo estándar	
Apple	21
Android	22
Windows	23
Restablecimiento del emparejamiento (conexión Bluetooth)	24
Restablecimiento de los ajustes de fábrica	25

Índice

Método de restauración	26
Cambio de la batería NiMH AA	27-28
Programación rápida	29-34
Indicadores de estado	35-38
Recursos útiles	39
Advertencias sobre la batería, seguridad, Bluetooth, conformidad y garantía	40-51

Contenido del paquete



Gracias por elegir Socket Mobile. ¡Empecemos!

2022 Socket Mobile, Inc. Todos los derechos reservados. Socket®, el logotipo de Socket Mobile, SocketScan®, DuraScan®, Battery Friendly® son marcas registradas o marcas comerciales de Socket Mobile, Inc. Microsoft® es una marca registrada de Microsoft Corporation tanto en Estados Unidos como en otros países. Apple®, iPad®, iPad Mini®, iPhone®, iPod Touch® y Mac iOS® son marcas registradas de Apple, Inc., registradas tanto en Estados Unidos como en otros países. Bluetooth® y su logotipo son marcas registradas de Bluetooth SIG, Inc. y todo uso de ellas por parte de Socket Mobile, Inc. se hace bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus dueños respectivos. Disponibles por separado

Para conocer todos los accesorios opcionales visite nuestra tienda online.







Estaci**ó**n de carga

Soporte de carga Fuente de alimentación de CA Adaptadores internacionales disponibles

Información sobre el producto



Pines de carga

Los lectores de códigos de barras Socket Mobile pueden limpiarse con un paño humedecido con agua o alcohol isopropílico o con una toallita bactericida Sani-Cloth.

Aviso: NO SUMERGIR EN AGUA (podría dañarse la mecánica del lector de códigos de barras).

NO LIMPIAR CON LEJÍA (las propiedades materiales del lector de códigos de barras podrían verse afectadas).

*También se utiliza para mostrar el teclado en pantalla en el modo de teclado estándar (sólo iOS).

Colocar la correa de muñeca



Colocar la correa de muñeca (opcional)

- 1. Suelte el lazo de cuerda de la correa para la muñeca.
- 2. Pase el lazo de la cuerda por el orificio.
- 3. Tire de la correa a través del lazo de la cuerda.
- 4. Tire con fuerza para que el lazo de la cuerda quede bien sujeto.
- 5. Vuelva a enganchar el lazo de cuerda a la correa para la muñeca.

Cargar la batería

Requisitos de carga:

- Mín. 5,0 VCC, 1 AMP
- Máx. 5,5 VCC, 3 AMP



M Importante: Asegúrese de utilizar únicamente baterías recargables de NiMH en este producto.

Enchufe el adaptador de corriente. El lector de códigos de barras emitirá dos pitidos.

Antes de la primera utilización, cargue por completo la batería de su escáner de códigos de barras. Utilice un cargador de pared para cargar las baterías durante 8 horas. Realice 8 horas de carga ininterrumpida para la *carga inicial de la batería*.

El lector de códigos de barras dejará de cargarse cuando la batería esté llena (no se producirá sobrecarga).

- Luz amarilla intermitente = Cargando
- Luz verde = Carga completa

Mimportante: La carga desde el puerto USB de un ordenador no es fiable y no se recomienda.



Encendido:

Mantenga pulsado el botón pequeño de encendido hasta que se encienda el indicador luminoso de la batería y el lector de códigos de barras emita dos pitidos (bajo-alto). Apagado/desconexión:

Mantenga pulsado el botón pequeño de encendido hasta que el lector de códigos de barras emita dos pitidos (alto-bajo) y se apaguen todas las luces.

El lector de códigos de barras se apagará automáticamente si el dispositivo no se conecta en 5 minutos. Cuando esté conectado a un dispositivo, el lector de códigos de barras se apagará tras 2 horas de inactividad.

Escanear códigos de barras

Códigos de barras 1D/2D y OCR Apunte al centro del código de barras



Escanear códigos de barras

- Mantenga el lector de códigos de barras a una distancia de 10 a 15 cm del código de barras. Atención: La distancia entre el lector y el código de barras depende del tamaño del código.
- 2. Apunte y mantenga pulsado el botón de lectura.

Por defecto, el lector de códigos de barras emitirá un pitido, vibrará y el indicador de escaneo parpadeará en verde para confirmar que la lectura se ha realizado correctamente.



Modos de conexión Bluetooth

Opciones de conexión del sistema operativo

Sistemas operativos (SO)	Dispositivos	Soporta Bluetooth HID	Soporta Bluetooth SPP	Bluetooth de serie específico Apple (Modo MFi)
Android	Android 4.0.3 y posteriores	Sí	Sí	N. a.
Apple iOS	iPod, iPhone, y iPad	Sí	N. a.	Sí
PC con Windows	Windows 10 y posteriores	Sí	Sí	N. a.
Mac OS	Mac OS X, Mac Books, Mac Mini y iMac	Sí	No	N. a.

Atención: Para cambiar de un modo a otro, debe eliminar la información de emparejamiento de ambos dispositivos: el dispositivo anfitrión y el lector de códigos de barras (consulte el procedimiento de restablecimiento del emparejamiento en la <u>página 25</u>).

Conecte el lector de códigos de barras utilizando uno de los siguientes modos de conexión Bluetooth:



Perfiles de conexi**ó**n Bluetooth

Modo Bluetooth	Descripción		
Modo Aplicación iOS* (predeterminado) Miño IPhone IPad Utilice este modo con las aplicaciones de Apple diseñadas para lectores de códigos de barras Socket Mobile.	 Uso con las aplicaciones desarrolladas para dispositivos iOS. Es necesario instalar software. Modo de uso para aplicaciones iOS compatibles con lectores Socket Mobile. 		
Modo Aplicación Android/Windows Utilice este modo con las aplicaciones Android diseñadas para lectores de códigos de barras Socket Mobile.	 Es necesario instalar software. Comunicaciones de datos más eficaces y fiables para códigos de barras con muchos datos. Modo recomendado para aplicaciones compatibles con lectores Socket Mobile. 		
Modo de teclado <u>estándar</u> <u>BiPod</u> <u>IPhone</u> <u>IPad</u> Configura el lector de códigos de barras como Dispositivo de Interfaz Humana (HID).	 No requiere instalación de software. Se conecta a la mayoría de dispositivos. Adecuado para códigos de barras con pocos datos. El lector de códigos de barras interactúa con el dispositivo anfitrión como si fuera un teclado. 		

*Por defecto, el lector de c**ó**digos de barras est**á** configurado en modo Aplicaci**ó**n iOS.

Sólo para usuarios avanzados.

Atención: Para el lector de códigos de barras láser S730, imprima el código de barras que desee escanear.

Modo estándar (HID) de teclado

Cambia un lector de código de barras de modo HID-Periférico a modo HID-Teclado. Para Mac OS, Apple iOS y otros dispositivos inteligentes.

Modo de teclado HID (estándar)



#FNB0001000540#

Cambia un lector de código de barras en modo HID-Teclado a modo HID-Periférico. Para algunos dispositivos móviles de MS Windows o Android.



Sólo para PC con Windows: escanear sólo con el lector de códigos de barras en Modo Aplicación (SPP).

Aceptador (por defecto)

Configura el lector de códigos de barras para que acepte una conexión Bluetooth y pone el lector de códigos de barras en modo detectable.



Iniciador

Configura el lector de códigos de barras para iniciar una conexión con un ordenador/dispositivo con la dirección del dispositivo Bluetooth especificada en el código de barras.

El código de barras debe estar en formato Code 128 y contener los datos #FNIaabbccddeeff# considerando aabbccddeeff como la dirección del dispositivo Bluetooth del ordenador o dispositivo que desea conectar al lector de código de barras.

Debe crear un código de barras personalizado para cada ordenador o dispositivo que desee conectar al lector de códigos de barras.

Sólo para usuarios avanzados.

Atención: Para el lector de códigos de barras láser S730, imprima el código de barras que desee escanear.

Modo Paquete (por defecto)

Configura el lector de códigos de barras para que transmita los datos descodificados en formato paquete.



Modo Raw - Sólo Android y Windows

Configura el lector de códigos de barras para que transmita los datos descodificados en bruto (sin empaquetar).



Reconexión Bluetooth



Para todos los modos de conexión Bluetooth.

Atención: Para el lector de códigos de barras láser S730, imprima el código de barras que desee escanear.

¡Importante! Tras escanear este código de barras de comandos, apague y encienda el lector de códigos de barras para asegurarse de que esté configurado correctamente.

Activar la reconexión automática desde el lector de códigos de barras (por defecto)

Configure el lector de códigos de barras para que, al encenderse, este inicie automáticamente una conexión con el último ordenador o dispositivo con el que estuvo emparejado.



Desactivar la reconexión automática del lector de códigos de barras

Configure el lector de códigos de barras para que, al encenderse, este espere a que un ordenador o dispositivo inicie una conexión Bluetooth.



Companion de Socket Mobile le ayuda a configurar los lectores de códigos de barras Socket Mobile desde la comodidad de un dispositivo móvil.



Registre el equipo y consiga una extensión de garantía de 90 días.

- · Añada varios dispositivos.
- · Adquiera accesorios (disponibilidad limitada).
- · Consulte nuestras aplicaciones socias

Companion le permitirá configurar el lector en modo Aplicación, modo que, además de ser más rápido y preciso, permite la utilización del lector a través de otras apps, como Shopify y Square, por nombrar algunas de las más de 1000 disponibles.

La aplicación Socket Mobile Companion ha sido diseñada para que obtenga el máximo rendimiento de las funcionalidades de sus dispositivos Socket Mobile.



Para descargar nuestra nueva App, escanee este código QR con su dispositivo móvil.



Para descargar nuestra nueva App, escanee este código QR con su dispositivo móvil





iPod iPhone iPad

Escanee el código QR con su dispositivo anfitrión para descargar la aplicación Companion de Socket Mobile y emparejar su lector de códigos de barras.



Ver una demostración de cómo realizar la configuración utilizando la aplicación <u>Companion</u> de Socket Mobile.

Para una configuración rápida:

Atención: Para el lector de códigos de barras láser S730, imprima el código de barras que desee escanear.

- 1. Encienda el escáner de códigos de barras. Asegúrese de que el lector de códigos de barras sea detectable (no emparejado). La luz azul debe parpadear rápidamente.
- 2. Escanee el código de barras. El lector de códigos de barras emitirá 3 pitidos.



 Active el Bluetooth en el dispositivo Apple. Vaya a Ajustes > Bluetooth. Se iniciará una búsqueda de dispositivos Bluetooth.

4. Pulse Socket S7xx[xxxxx] en la lista de dispositivos encontrados. Transcurridos unos segundos, el estado cambiará a "Conectado" y el LED azul del lector de códigos de barras dejará de parpadear y se volverá azul fijo.

Atención: Los caracteres entre paréntesis son los 6 últimos caracteres de la dirección Bluetooth.

Configuración - Modo Aplicación Apple iOS

 Inicie la aplicación con el lector de código de barras. El lector de códigos de barras emitirá un pitido para indicar que está conectado a la aplicación correspondiente.

¡Todo listo para escanear códigos de barras!

Consulte con su proveedor de aplicaciones de lectores de códigos de barras o visite www.socketmobile.com/appstore para confirmar que su aplicación habilitada para lectores de códigos de barras es compatible con el lector de códigos de barras.

Escanee el código QR con su dispositivo anfitrión para descargar la aplicación Companion de Socket Mobile y emparejar su lector de códigos de barras.



Para una configuración rápida:

- 1. Encienda el escáner de códigos de barras. Asegúrese de que el lector de códigos de barras sea detectable (no emparejado). La luz azul debe parpadear rápidamente.
- 2. Escanee el código de barras.

(Atención: Para el lector de códigos de barras láser S730, imprima el código de barras que desee escanear).



- 3. Encienda el Bluetooth en el dispositivo Android. Vaya a Ajustes > Bluetooth. Se iniciará una búsqueda de dispositivos Bluetooth.
- Pulse Socket S7XX[xxxxx] en la lista de dispositivos encontrados. Transcurridos unos segundos, el estado cambiará a "Conectado" y el LED dejará de parpadear y se volverá azul fijo.

Atención: Los caracteres entre paréntesis son los 6 últimos caracteres de la dirección Bluetooth.

 Inicie la aplicación con el lector de códigos de barras. El lector de códigos de barras emitirá un pitido para indicar que está conectado a la aplicación correspondiente.

¡Todo listo para escanear códigos de barras!

Atención: Asegúrese de tener privilegios de administrador.

- 1. Descargue <u>Companion</u> para Windows:
- 2. Siga las instrucciones en pantalla para instalar el software.
- 3. Encienda el escáner de códigos de barras. Asegúrese de que el lector de códigos de barras sea detectable para conectarse al Bluetooth (no emparejado).
- 4. Inicie Companion desde el icono de la bandeja de tareas. En el menú emergente, haga clic en Abrir.
- 5. Haga clic en el botón "Iniciar" y siga las instrucciones del asistente.
- Una vez completado, estará listo para escanear usando la emulación de teclado de Socket (debe deshabilitarse si tiene una aplicación compatible con CaptureSDK).

Atención: Para el lector de códigos de barras láser S730, imprima el código de barras que desee escanear.



#FNB00F40003#

Modo Aplicación (SPP)



Modo 1

¡Ya está todo listo para escanear códigos de barras!

Made for

En este modo, el lector de códigos de barras funciona y se comunica de forma similar a un teclado. Por lo tanto, el lector de códigos de barras funcionará con Safari, Notes y cualquier otra aplicación que admita un cursor activo.

- 1. Encienda el escáner de códigos de barras. Asegúrese de que el lector de códigos de barras esté detectable (no emparejado). La luz azul parpadeará rápidamente.
- 2. Escanee el código de barras.



- 3. Inicie una búsqueda de dispositivos Bluetooth.
 - Ajustes | Bluetooth: Active el Bluetooth y busque el dispositivo.
 - Mac OS: Haga clic en Ajustes | Bluetooth. Se iniciará una búsqueda de dispositivos Bluetooth.
- 4. En la lista de dispositivos, seleccione S7XX [xxxxxx]. Pulse Emparejar.
- 5. El lector de códigos de barras se conectará al dispositivo Apple.
- 6. El lector de códigos de barras emitirá un pitido tras conectarse.

¡Ya está todo listo para escanear códigos de barras!


En este modo, el lector de códigos de barras funciona y se comunica de forma similar a un teclado. Por lo tanto, el lector de códigos de barras funcionará con Notes y cualquier otra aplicación que admita un cursor activo.

- 1. Encienda el escáner de códigos de barras. Asegúrese de que el lector de códigos de barras esté detectable (no emparejado) y de que la luz azul parpadee rápidamente.
- 2. Escanee el código de barras.



- 3. Ajustes | Bluetooth.
- 4. Asegúrese de que el dispositivo tenga Bluetooth "Activado" para buscar dispositivos.
- 5. En la lista de dispositivos encontrados, seleccione S7XX [xxxxxx]. Pulse Emparejar.
- 6. El lector de código de barras se conectará al dispositivo Android.
- 7. El lector de códigos de barras emitirá un pitido tras conectarse.

*Si tiene problemas para conectarse o emparejarse con el dispositivo anfitrión, apague y encienda el Bluetooth del dispositivo anfitrión o realice un restablecimiento de fábrica del lector de códigos de barras (consulte la página 25).

¡Ya está todo listo para escanear códigos de barras!



En este modo, el lector de códigos de barras funciona y se comunica de forma similar a un teclado. Por lo tanto, el lector de código de barras funcionará con Notes y cualquier otra aplicación que admita un cursor activo.

- 1. Active el Bluetooth de su dispositivo. Vaya a Ajustes > Bluetooth. Se iniciará una búsqueda de dispositivos Bluetooth.
- 2. Escanee el código de barras.



 Pulse Socket S7XX[xxxxxx] en la lista de dispositivos encontrados. Transcurridos unos segundos, el estado cambiará a "Conectado" o "Emparejado" y la luz del lector de códigos de barras dejará de parpadear y se volverá azul fijo.

¡Ya está todo listo para escanear códigos de barras!

Restablecimiento del emparejamiento



Este procedimiento pondrá el lector de códigos de barras en modo detectable.

Si el lector de códigos de barras está emparejado con un dispositivo, desemparéjelo antes de intentar conectarse a otro dispositivo.

Paso 1: Elimine u olvide el lector de códigos de barras de la lista Bluetooth del dispositivo anfitrión.

Paso 2: Escanee el código de barras de Restablecimiento del emparejamiento.

(Atención: Para el lector de códigos de barras láser S730, imprima el código de barras que desee escanear).



También puede seguir la siguiente secuencia de botones que restablecerá el emparejamiento:

- 1. Encienda el escáner de códigos de barras.
- 2. Pulse el botón de escaneo y, a continuación, el botón de encendido y manténgalos pulsados hasta que oiga 3 pitidos.

El lector de códigos de barras se desemparejará y se apagará automáticamente. La próxima vez que encienda el lector de códigos de barras, podrá detectarlo.

Mortante: Debe realizar los dos pasos anteriores para completar la desvinculación.

Configura el lector de códigos de barras con los valores predeterminados de fábrica. El lector de códigos de barras se apagará tras escanear este código de barras.



También puede seguir la siguiente secuencia de botones que restablecerá los ajustes de fábrica:

1. Encienda el lector de códigos de barras.



2. Mantenga pulsado el botón de escaneo.



3. Pulse el botón de encendido una vez mientras continúa pulsando el botón de escaneo.



Pulse y suelte rápidamente el botón de encendido.

4. Mantenga pulsado el botón de escaneo hasta que oiga un pitido (unos 15 segundos).

Cuando suelte el botón de escaneo, oirá 5 pitidos de confirmación y, a continuación, el lector de códigos de barras se apagará.

Atención: Si sigue esta secuencia, pero suelta el botón de escaneo demasiado pronto (antes de 15 segundos y del pitido), el restablecimiento de fábrica no se realizará correctamente.

Método de restauración

NOTA: Si su lector de códigos de barras sigue sin responder tras realizar el restablecimiento de fábrica, utilice el método de restauración.

El método de restauración debe ser el último intento de reactivar un lector de códigos de barras que no responde. Reiniciará el núcleo del hardware.

- 1. Asegúrese de que el lector de códigos de barras esté apagado.
- 2. Mantenga pulsado el botón de encendido hasta que la luz LED se encienda y se apague (unos 15 segundos).



Ver el <u>vídeo</u> de demostración.

Paso 1: Quitar la tapa del compartimento de la batería Use un destornillador para aflojar el tornillo y abra la tapa del compartimento de la batería.



Paso 2: Quitar la batería

Use un destornillador plano y colóquelo en la esquina superior derecha para empujar suavemente las pilas hacia fuera.



Paso 3: Insertar las pilas nuevas

Use sólo pilas recargables de NiMH. Inserte las pilas respetando los indicadores +/- de las pilas.

Comprar pilas nuevas en la SocketStore.



Paso 4: Cierre la tapa del compartimento de la batería

Apriete el tornillo una vez que la trampilla del compartimento de la batería esté bien colocada, asegurándose de que no quede demasiado apretado.



Escanee los códigos de barras de comandos para configurar rápidamente el lector de códigos de barras.

il mportante! Asegúrese de que el lector de códigos de barras no esté conectado a un ordenador o dispositivo anfitrión antes de escanear un código de barras de comandos.

Para obtener prefijos y sufijos personalizados, póngase en contacto con dataediting@socketmobile.com

(Observación: Para el lector de códigos de barras láser S730, imprima el código de barras que desee escanear).

Prefijos/Sufijos		
Sufijo - Retorno de carro Configura el lector de códigos de barras para que añada un retorno de carro tras los datos descodificados.	#FNB00F509C60408FFEB01680D0000#	
Sufijo - Tabulaci ó n Configura el lector de códigos de barras para que añada una tabulación después de los datos descodificados.	#FNB00F509C60408FFEB0168090000#	
Sufijo - Retorno de carro y salto de línea Configura el lector de códigos de barras para que añada un retorno de carro y un salto de línea tras los datos descodificados.	#FNB00F50BC60408FFEB03680D6A0A0000#	

Datos tal cual

Configura el lector de códigos de barras para que sólo transmita los datos descodificados (es decir, sin prefijo ni sufijo).



Escanee uno de los códigos de barras siguientes para activar o desactivar los ajustes de vibración y pitidos.

(Observación: Para el lector de códigos de barras láser S730, imprim el código de barras que desee escanear).

Modos vibración/pitido		
Vibración ON (por defecto) Permite que el lector de códigos de barras vibre para indicar que el escaneo se ha realizado correctamente.	#FNB01310001000FA0000#	
Vibración OFF Desactiva la vibración del lector de códigos de barras para indicar que el escaneo se ha realizado correctamente.	#FNB013100010000#	
Pitido ON (por defecto) Permite al lector de códigos de barras emitir un pitido para indicar que el escaneo se ha realizado correctamente.	#FNB01190E000100030078004B#	
Pitido OFF Desactiva las notificaciones sonoras que indican que el escaneo se ha realizado correctamente	#FNB01190E000100000078004B#	

Escanee uno de los códigos de barras siguientes para reconfigurar el lector de códigos de barras para que permanezca encendido durante más tiempo. (Observación: Para el lector de códigos de barras láser S730, imprima el código de barras que desee escanear).

Modos activos		
2 horas (por defecto)		
El lector de códigos de barras se apaga en 2 horas si está conectado e inactivo y en 5 minutos si está desconectado.	#FNB012100780005#	
Encendido continuo durante 4 horas		
Configura el lector de códigos de barras para que permanezca encendido durante 4 horas tras el último escaneado.	#FNB012100F000F0#	
Encendido continuo durante 8 horas		
Configura el lector de códigos de barras para que permanezca encendido durante 8 horas tras el último escaneado.	#FNB012101E001E0#	
Lector de c ó digos de barras siempre encendido		
Configura el lector de códigos de barras para que no se apague nunca.	#FNB01210000000#	

Estos ajustes agotan la batería más rápido. Asegúrese de que el lector de códigos de barras se cargue a diario.

Escanee uno de los códigos de barras siguientes para configurar el lector para que escanee automáticamente los códigos de barras.

Estos códigos de barras de comandos son sólo para los modelos S740 y S720.

Modos de presentación	
Modo m ó vil (por defecto)	
Vuelve al modo de lectura manual.	#FNB 41FBA50000#
Modo automático (recomendado) Configura el escáner para que cambie al modo de presentación	
cuando se detecte alimentación en los pines de carga. El lector de códigos de barras permanecerá en modo presentación hasta que se pulse el botón de lectura para salir de este modo.	#FNB 41FBA50003#
Modo de detección Configura el lector de códigos de barras para que pase al modo de presentación cuando se detecte alimentación en los pines de carga. El escaneo automático continuará hasta que se desconecte la alimentación.	#FNB 41FBA50002#
Modo Soporte El lector de códigos de barras está permanentemente en modo presentación.	#FNB 41FBA50001#

Estos códigos de barras sirven para configurar el lector para diferentes idiomas utilizando la distribución de teclado de Microsoft Windows.

Escanear sólo cuando el lector de códigos de barras esté en modo teclado estándar (perfil HID).

(Observación: Para el lector de códigos de barras láser S730, imprima el código de barras que desee escanear).

Configuración del idioma del teclado HID		
Ingl é s (por defecto)		
Ingl é s brit á nico		
Franc é s		
Alem á n		
Italiano		

(Observación: Para el lector de códigos de barras láser S730, imprima el código de barras que desee escanear).

Configuración del idioma del teclado HID		
Japon é s		
Polaco		
Espa ñ ol		
Sueco		
Emulaci ó n ANSI *Puede funcionar m á s lento en Windows		

Carga de la batería cuando se enchufa a la alimentación	Actividad LED	Significado
	Amarillo intermitente	Cargando la batería
	Verde fijo	Batería al 100 %
Estado de la batería no enchufado a la alimentación	Actividad LED	Significado
A	Verde fijo	Capacidad de la batería del 100 % al 25 %.
	Amarillo fijo	Capacidad de la batería del 25 % al 10 %.
	Rojo fijo	Atención: Capacidad de la batería por debajo del 10 %
	Rojo intermitente	El nivel de batería es críticamente bajo. De manera alternativa, si se desconoce el estado de carga de la batería, el indicador luminoso de la batería parpadeará en rojo hasta que se conecte la alimentación y el lector de códigos de barras esté completamente cargado.

Bluetooth	Actividad LED	Significado
	Parpadeo azul rápido (2 parpadeos por segundo)	Detectable: a la espera de la conexión Bluetooth de un anfitrión.
Bluetooth	Parpadeo lento azul (1 parpadeo por segundo)	El lector de códigos de barras está intentando conectarse al último dispositivo anfitrión conocido. Tras 1 minuto parpadeando, el lector de códigos de barras dejará de buscar.
	Sin luz: Sin actividad	El lector de códigos de barras ha intentado conectarse sin resultado. Pulse el botón de escaneo para volver a intentarlo.
	Azul fijo	Lector de códigos de barras conectado
Escanear/Leer	Actividad LED	Significado
	Un solo parpadeo verde	Escaneo/lectura correctos
Escanear/Leer	Un solo parpadeo rojo	Escaneo/lectura incorrectos
	Rojo fijo: mientras mantenga pulsado el botón de encendido	Botón de encendido pulsado

Patr ó n de pitidos	Significado de los sonidos
Tono bajo-alto	Encendido
Tono alto-bajo	Apagado
Tono alto-alto	Fuente de alimentación detectada y lector de códigos de barras cargando
1 pitido bajo	El lector de códigos de barras ha activado el teclado en pantalla o la función de alternancia de teclado está activada (sólo dispositivos iOS)
1 pitido	Lector de códigos de barras conectado al dispositivo y listo para escanear códigos de barras
1 pitido	Datos escaneados correctamente
2 pitidos (mismo tono)	Lector de código de barras desconectado
1 pitido largo	El lector de códigos de barras abandonó la búsqueda de anfitrión
3 pitidos (tono creciente)	El lector de códigos de barras se ha reconfigurado (el comando se ha escaneado correctamente)
3 pitidos (tono creciente seguido de un tono largo)	El código de barras de comandos NO ha funcionado (compruebe si el código de barras utilizado es válido para su lector de códigos de barras e inténtelo de nuevo).

Vibración	Significado
Vibración	Datos escaneados correctamente.



Los códigos de barras de comandos están disponibles en la página <u>30</u> para modificar los ajustes de pitido y vibración.

Si utiliza una aplicación habilitada para lectores de códigos de barras, normalmente esta proporcionará ajustes de pitido y vibración.

Ajustes

Tiempo tras encender el lector de códigos de barras	Modo Bluetooth
0-5 minutos	Detectable y conectable.
5 minutos	Si no hay conexión, el lector de códigos de barras se apagará.
2 horas	Si su lector de códigos de barras está conectado pero no se utiliza, se apagará en 2 horas. Cuando pulse el botón de escaneo, el temporizador se reiniciará.

Recursos útiles

Especificaciones del producto:

- Especificaciones S700
- Especificaciones S720
- Especificaciones S730
- Especificaciones S740

Asistencia técnica y Registro de productos: <u>https://www.socketmobile.com/support</u> Teléfono: 800-279-1390 +1-510-933-3020 (en todo el mundo)

Verificador de garantía: https://www.socketmobile.com/support/warranty-checker

Programa para desarrolladores de Socket Mobile: Más información en: http://www.socketmobile.com/developers

El manual de usuario (instrucciones completas de instalación y uso) y el manual de programación (configuración avanzada del lector de códigos de barras) pueden descargarse en:

https://www.socketmobile.com/support/downloads

AVISO: El incumplimiento de estas instrucciones de seguridad puede provocar incendios, lesiones o daños en los lectores de códigos de barras o en otros bienes.

Transporte y manipulación de los lectores de códigos de barras SocketScan: El lector de códigos de barras Socket Mobile contiene componentes sensibles. No desmonte, abra, aplaste, doble, deforme, perfore, triture, caliente en microondas, incinere, pinte ni introduzca objetos extraños en el artículo.

No intente desmontar el producto. En caso de que su unidad necesite servicio técnico, póngase en contacto con el servicio técnico de Socket Mobile en <u>https://www.socketmobile.com/support</u>.

Los cambios o modificaciones de este producto, no aprobados expresamente por Socket Mobile, pueden anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

No cargue el lector de códigos de barras SocketScan con un adaptador de CA cuando lo utilice al aire libre o bajo la lluvia.

Temperatura de funcionamiento: este producto está diseñado para funcionar a una temperatura ambiente máxima de 45 °C.

Descargo de responsabilidad por marcapasos: **De momento, no** disponemos de información específica sobre los efectos de las vibraciones o los dispositivos Bluetooth en los marcapasos. Socket Mobile no puede proporcionar ninguna orientación específica al respecto. Si está preocupado por el uso del lector de códigos de barras, apague inmediatamente el dispositivo.

Almacenamiento: Si va a almacenar su lector de códigos de barras durante un periodo de tiempo prolongado, le recomendamos que retire previamente las pilas para evitar dañar el circuito de carga.

FCC ID: T9J-RN42

Declaración de interferencias de la Comisión Federal de Comunicaciones Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple los límites establecidos para los dispositivos digitales de clase B, de conformidad con la sección 15 de las normas de la FCC. Estos límites están concebidos para proporcionar una protección razonable contra interferencias en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación determinada.

Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio/TV para obtener ayuda.

Advertencia de la FCC: Para asegurar la conformidad continua, cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autorización del usuario para utilizar este equipo. (Ejemplo: utilice sólo cables de interfaz blindados cuando se conecte al ordenador o a dispositivos periféricos).

Dispositivos Bluetooth Estados Unidos

Declaración de exposición a la radiación de la FCC

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación RF de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 1,5 centímetros (15 mm) entre el emisor y su cuerpo.

Avisos de interferencias de radiofrecuencia

Este dispositivo cumple la sección 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y

(2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas

las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

ICID: 6514A-RN42



Industrie Canada

Industry Canada

Este dispositivo cumple con los estándares de equipos de radio (RSS) exentos de licencia de Industry Canada (Ministerio de Industria de Canadá). El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) el dispositivo no debe causar interferencias; y (2) el dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso aquellas que puedan ocasionar un funcionamiento no deseado.

Marcado CE y conformidad con la Unión Europea

Los productos destinados a la venta en la Unión Europea llevan el marcado CE, que indica el cumplimiento de las Directivas y de las Normas Europeas (NE) aplicables, tal y como se indica a continuación. Se incluyen las modificaciones de estas Directivas o NE: Normas europeas (NE) siguientes:

Directivas aplicables:

- Directiva sobre equipos radioeléctricos 2014/53/EU
- Directiva de Baja Tensión: 2014/35/EU
- Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/EU
- Directiva RoHs: 2015/863
- Directiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos: 2012/19/EU

SEGURIDAD: Serie EN 62368-1

CE

Dispositivos Bluetooth Japón

Conformidad de la marca Telec



Los productos destinados a la venta dentro de Japón

llevan la marca Telec, que indica el cumplimiento de las leyes, artículos y enmiendas aplicables en materia de radiocomunicaciones.

Este dispositivo contiene dos pilas recargables NiMH AA. Deje de cargar los lectores de códigos de barras SocketScan si la carga no se completa en 24 horas (cambie la batería).



Deje de cargar la batería si la carcasa del lector de códigos de barras SocketScan se calienta de forma anormal o muestra signos de olor, decoloración, deformación o se detectan condiciones anormales durante el uso, la carga o el almacenamiento.

Deje de utilizar el lector de códigos de barras SocketScan si la carcasa está agrietada, hinchada o muestra cualquier otro signo de uso indebido. Interrumpa su uso y envíe un correo electrónico a support@socketmobile.com.

El aparato contiene una batería recargable de NiMH que puede presentar riesgo de incendios o quemaduras químicas si se trata de forma inadecuada.

No lo cargue a temperaturas superiores a 60 °C.

- No arroje la batería al fuego, ya que podría explotar.
- No cortocircuite la batería poniendo los bornes en contacto con otro objeto metálico. Esto podría causar lesiones personales, o un incendio, y también podría dañar la batería.
- No deseche las pilas usadas con otros residuos sólidos ordinarios. Las pilas contienen sustancias tóxicas.

- Elimine las pilas usadas de acuerdo con la normativa comunitaria vigente aplicable a la eliminación de pilas.
- No exponga este producto ni la batería a ningún líquido.
- No golpee la batería dejándola caer o tirándola.

Si esta unidad muestra algún tipo de daño, como abultamiento, hinchazón o desfiguración, deje de utilizarla y deséchela inmediatamente.

Eliminación de productos

Su aparato no debe tirarse a la basura ordinaria. Consulte la normativa local sobre eliminación de productos electrónicos.





La siguiente declaración es necesaria para cumplir la normativa estadounidense e internacional:



Atención: El uso de controles, ajustes o la realización de procedimientos distintos a los especificados en este documento pueden provocar una exposición peligrosa al haz láser.



Cumple con el aviso Láser 50, de 24 de junio de 2007 Cumple con IEC/EN 60825-1:2007, IEC/EN60825-1:2014 Nombre del fabricante: Socket Mobile, Inc. DIRECCIÓN DEL FABRICANTE: 39700 Eureka Drive, Newark, CA 94560, EE. UU.

Certificaciones y homologaciones

MARCADO CE Y CONFORMIDAD CON LA UNIÓN EUROPEA Las pruebas de conformidad con los requisitos de la CE han sido realizadas por un laboratorio independiente. La unidad sometida a prueba cumplía todas las Directivas aplicables, 2004/108/CE y 2006/95/CE.

RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS La Directiva RAEE obliga a fabricantes e importadores con sede en la UE a recuperar los productos electrónicos al final de su vida útil.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD ROHS Este producto cumple la Directiva 2011/95/CE.

DECLARACIÓN DE NO MODIFICACIÓN Cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento.

CUMPLE LAS SIGUIENTES DIRECTIVAS EUROPEAS

Directiva de Baja Tensión: 2014/35/EU Directiva RED: 2014/53/EU Directiva de compatibilidad electromagnética: 2014/30/EU Directiva RoHS: 2015/863 Directiva RAEE: 2012/19/CE

Información complementaria:

Seguridad: EN 60950-1: 2006/A11:2009, A12:2011, A1:2010, A2:2013 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 489

Garantía limitada

Socket Mobile Incorporated (Socket) garantiza este producto contra defectos de material y mano de obra durante un (1) año a partir de la fecha de compra, siempre que se hayan respetado las condiciones normales de utilización y mantenimiento. El producto debe comprarse nuevo a un distribuidor o revendedor autorizado de Socket. Los productos usados o adquiridos a través de canales no autorizados no estarán cubiertos por esta garantía.

Esta garantía completa los derechos de los consumidores reconocidos por las normativas locales en vigor. En virtud de esta garantía, es posible que se le solicite la factura de compra al realizar una reclamación.

Consumibles como baterías, cables extraíbles, fundas, correas y cargadores: sólo 90 días de cobertura

Para obtener más información sobre la garantía, visite: <u>https://www.socketmobile.com/support/downloads/product-support</u>



Cobertura de extensión de garantía SocketCare

Adquiera SocketCare en un plazo de 60 días a partir de la fecha de compra del lector.

Garantía del producto: El periodo de garantía del lector de códigos de barras es de un año a partir de la fecha de compra. Los accesorios, como baterías y cables de carga, tienen una garantía limitada de 90 días. Prolongue la garantía limitada estándar de un año para que su lector esté cubierto hasta cinco años a partir de la fecha de compra.

Existen otras opciones de servicio adicionales para optimizar la cobertura de su garantía:

- · Extensión de garantía
- · Servicio de sustitución por adelantado
- · Cobertura de un único accidente
- Extensión de garantía superior

Para obtener información detallada visite: <u>socketmobile.com/support/socketcare</u>



S700、S720、S730、S740 SOCKETSCAN[®] 700 シリーズ ユーザーガイド



パッケージ内容	4
オプションの充電アクセサリ	5
製品情報	6
リストストラップの <u>取り付け</u>	7
バッテリーの充電	8
電源アダプター	8
電源のオン/オフ	9
バーコードのスキャン	10
Bluetooth接続モード	11-12
Bluetooth接続の役割	13
データモード-SPPモードのみ	14
Bluetooth再接続	15

スキャナーの設定方法:

当社のCompanionアプリをダウンロー	ド	·	<u>16-18</u>	<u>8</u>

アプリケーションモードを使用した設定 Apple®_____Android_____ 17-18 Windows 20

Companionアプリが使えない場合は?

基本モードでスキャナーを設定する方法

Apple	21
Android	22
Windows	23

19

ペアリングリセット(Bluetooth接続)	24
工場出荷時リセット	25



復元方法	26
単三ニッケル水素充電池の交換	27-28
クイックプログラミング	29-34
ステータスインジケータ	35-38
役立つリソース	39
バッテリー警告、安全性、Bluetooth、コンプライアンス&保証	40-51

パッケージ内容



Socket Mobileをお選びいただきありがと うございます! さあ、始めましょう!

© 2022 Socket Mobile, Inc. 保留されたすべての権利。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における Microsoft Corporationの登録商標です。Apple®、iPad®、iPad Mini®、iPhone®、iPod Touch®、およびMac IOS®は、アメリカ およびその他の国々で登録されたApple, Inc.の登録商標です。Bluetooth® Technologyの語句マークおよびロゴ は、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、そのようなマークのSocket Mobile, Inc.による使用はライセンスの下 で行われています。その他の商標および商号は、それぞれの所有者のものです。

オプションの充電アクセサリ

別売り

すべてのオプションアクセサリーは、当社のオンライン

<u>ストア</u>でご覧いただけます。







充電ドック

充電スタンド

AC電源供給装置 国際アダプターもあります
製品情報



Socket Mobileのバーコードリーダーは、イソプロピルアルコールまたは水を含ま せた布で拭き取ることができます。または、サニクロスでバーコードリーダーを拭 き取ることもできます。

警告:水に浸さないでください(バーコードリーダーの機構が損傷する可能性があります)

漂白剤を使用して清掃しないでください(バーコードリーダーの材質特性が影響を 受ける可能性があります)

*基本キーボードモードで画面上のキーボードを表示するためにも使用されます (iOSのみ)。

リストストラップを取り付ける



リストストラップを取り付ける(オプション)

1. テザーの紐のループをリストストラップから外します。

2. 紐のループをアイレットを通します。

3. テザーを紐のループを通して引っ張ります。

4. 紐のループが固定されるようにしっかりと引っ張ります。

5. テザーの紐のループをリストストラップに再び取り付けます。

バッテリーを充電する

充電要件:

- ・最小 5.0 VDC、1 AMP
- •最大 5.5 VDC、3 AMP



▲ 重要:本製品には、充電式ニッケル水素バッテリーのみを使用してください。

電源アダプターを差し込むと、バーコードリーダーが2回ビープ音を出します。

初めて使用する前に - バーコードリーダーを完全に充電してください。壁のコンセントを使用してバッテリーを8時間充電してください。初回のバッテリー充電には、8時間の連続充電をしてください。

バーコードリーダーは、バッテリーが満充電になると充電を停止します(過充電は 発生しません)

- 黄色の点滅する光 = 充電中
- ・緑色の光 = 完全に充電された

▲ 重要:コンピュータのUSBポートからの充電は信頼性がなく、推奨されま せん。 電源のオン/オフ



電源を入れる:

小さな電源ボタンを押し続け、バッテ リーライトが点灯し、バーコードリー ダーが2回ビープ音を発する(低-高)ま で待ちます。 電源を切る/切断する:

小さな電源ボタンを押し続け、バー コードリーダーが2回ビープ音を発して (高-低)、すべてのライトが消えるま で待ちます。

デバイスに5分間接続されない場合、 バーコードリーダーは自動的に電源が 切れます。デバイスに接続されたバー コードリーダーは、アイドル/非活動状 態で2時間以内に自動的に電源が切れま す。

バーコードをスキャンする

1D/2DバーコードおよびOCR バーコードの中央を狙う



バーコードをスキャンする

- 1. バーコードリーダーをバーコードから4-5インチ離して持ちます。 注: リーダーとバーコードの距離はバーコードのサイズによって異なります。
- 2. 狙いを定め、スキャンボタンを押して保持します。

デフォルトでは、バーコードリーダーがビープ音を発し、振動し、スキャンイン ジケーターが緑色に点滅して、スキャンが成功したことを確認します。

▲ 注意:バーコードリーダーの光ビームを直接見つめないでください。

BLUETOOTH接続モード

オペレーティングシステム接続オプション

オペレー ティング システム (OS)	デバイス	Bluetooth HIDサポート	Bluetoot h SPPサ ポート	Bluetooth Appleシリ アル特定 (MFiモー ド)
Android	Android 4.0.3 以降	はい	はい	該当なし
Apple iOS	iPod, iPhone, & iPad	はい	該当なし	はい
Windows PC	Windows 10以 降	はい	はい	該当なし
Mac OS	Mac OS X, Mac Books, Mac Mini, & iMac	はい	いいえ	該当なし

注意:モードを切り替えるには、ホストデバイスとバーコードリーダーの両方から ペアリング情報を削除する必要があります。(ペアリングリセット手順については <u>25ページ</u>を参照)

BLUETOOTH接続モード

以下のいずれかのBluetooth接続モードを使用してバーコードリーダー を接続します:



Bluetooth接続プロファイル

Bluetoothモード	説明
iOSアプリケーションモー ド* (デフォルト) IPPOd IPPone IPPad Socket Mobileバーコー ドリーダー用に設計され たAppleアプリでこの モードを使用します。	1. iOSデバイス用に開発されたアプリで使用 2. ソフトウェアのインストールが必要 3. Socket MobileリーダーをサポートするiOSアプリ ケーションで使用するモード
Android/Windowsアプ リケーションモード ●■ Socket Mobileバーコード リーダー用に設計された Androidアプリでこのモー ドを使用します。	1. ソフトウェアのインストールが必要 2. 多くのデータを含むバーコードのためのより効 率的で信頼性の高いデータ通信 3. Socket Mobileリーダーをサポートするアプリ ケーションに推奨されるモード
基本キーボードモード Imped IPhone IPad ● ■ バーコードリーダーを Human Interface Device (HID)に設定します。	 ソフトウェアのインストールは不要 ほとんどのデバイスに接続可能 少量のデータを含むバーコードに適しています バーコードリーダーはキーボードのようにホスト デバイスと通信します

*デフォルトでは、バーコードリーダーは**iOS**アプリケーションモードに設定されています

上級ユーザーのみ。

注: \$730 レーザーバーコードリーダー用。スキャンするバーコードを印刷してください。

基本モード(HID)キーボード

HID-PeripheralモードのバーコードリーダーをHID-Keyboardモードに変更します。

Mac OS、Apple iOS、その他のスマートデバイス用。



基本キーボードモード(HID)

HID-KeyboardモードのバーコードリーダーをHID-Peripheralモードに変更します。

一部のMS WindowsまたはAndroidモバイルデバイス用。



Windows PCのみ:アプリケーションモード(SPP)でバーコードリーダーを使用 してのみスキャンします。

受信者(デフォルト)

バーコードリーダーをBluetooth接続を受け入れるように設定し、バーコードリーダーを検出可能モードにします。



発信者

バーコードに指定されたBluetoothデバイスアドレスを持つコンピューター/デバイ スへの接続を開始するようにバーコードリーダーを設定します。

バーコードはCode 128でフォーマットされ、データ#FNIaabbccddeeff#を含む必要があります。ここで、aabbccddeeffはバーコードリーダーに接続したいコン ピューター/デバイスのBluetoothデバイスアドレスです。

バーコードリーダーに接続したい各コンピューター/デバイスごとにカスタムバー コードを作成する必要があります。 データモード-SPPモードのみ

上級ユーザーのみ。 *注:\$730レーザーバーコードリーダー用。スキャンするバーコードを印刷してください。*

パケットモード(デフォルト) バーコードリーダーがデコードされたデータをパケット形式で送信するように 設定します。



ローモード - AndroidとWindowsのみ

バーコードリーダーがデコードされたデータを生(未パケット化)形式で送信す るように設定します。



BLUETOOTH再接続



すべてのBluetooth接続モードに対して。

注: \$730レーザーバーコードリーダー用。スキャンするバーコードを印刷してください。

重要!このコマンドバーコードをスキャンした後、バーコードリーダーの電源を 切ってから再度オンにし、適切に設定されていることを確認してください。

バーコードリーダーからの自動再接続を有効にする(デフォルト) バーコードリーダーを電源オンにした後、最後にペアリングされたコンピュー ター/デバイスに自動的に接続を開始するようにバーコードリーダーを設定します。



バーコードリーダーからの自動再接続を無効にする バーコードリーダー電源オンにした後、コンピューター/デバイスが Bluetooth接続を開始するのを待つようにバーコードリーダーを設定しま す。



#FNB012610#

Companionアプリ

Socket Mobile Companionは、モバイルデバイスの便利さを 活用してSocket Mobileバーコードリーダーを設定するのに 役立ちます。

デバイスを登録して保証期間を90日間延長する

- ・複数のデバイスを追加
- ・アクセサリーを購入する(数量限定)
- ・アプリパートナーを閲覧する

コンパニオンアプリを使用すると、リーダーをより高速で正確なアプリモードに設定 できるので、ShopifyやSquareなど、1000以上の利用可能なアプリのいくつかに よってコントロールすることができます。

Socket Mobile Companionアプリは、Socket Mobileデバイスから最大限のユー ティリティベネフィットを得ることを確実にするために設計されています。



このQRコードをモバイルデバ イスでスキャンして、私たち の新しいアプリをダウンロー ドしてください!





このQRコードをモバイルデバ イスでスキャンして、私たち の新しいアプリをダウンロー ドしてください!





設定 - APPLE IOSアプリケーションモード

iPod iPhone iPad

ホストデバイスを使用して**QR**コードをスキャンし、**Socket Mobile Companion** アプリをダウンロードしてバーコードリーダーをペアリングします。



Socket Mobile Companionアプリを使用した設定方法をデモで見る。

簡単設定のために: 注: **5730** レーザーバーコードリーダー用。スキャンするバーコードを印刷してください。

- バーコードリーダーの電源を入れます。バーコードリーダーが発見可能(ペアリ エグされていない)状態であることを確認してください。青いライトが速く点滅 しているはずです。
- 2. バーコードをスキャンします。バーコードリーダーが3回ビープ音を発します。



iOSアプリケーションモード

3. AppleデバイスでBluetoothをオンにします。設定 > Bluetoothに移動しま す。Bluetoothデバイスの検索が始まります。

4. 他のデバイスのリストからSocket S7xx[xxxxxx]をタップします。数秒後、 ステータスが「接続済み」に変わり、バーコードリーダーの青いLEDが点滅を停 止し、青色の点灯になります。

注:括弧内の文字は、Bluetoothアドレスの最後の6文字です。

設定 - APPLE IOSアプリケーションモード

5. バーコードリーダー対応のアプリケーションを起動します。バーコードリー ダーが1回ビープ音を発して、適切なアプリケーションに接続されたことを示しま す。

これでバーコードをスキャンする準備が整いました!

バーコードリーダー対応アプリケーションがバーコードリーダーをサポートしていることを確認するには、バーコードリーダーアプリケーションのベンダーに問い合わせるか、www.socketmobile.com/appstoreを訪問してください。

設定 - ANDROIDアプリモード

ホストデバイスを使用してQRコードをスキャンし、Socket Mobile Companionアプリをダウンロードしてバーコードリーダーをペアリ ングします。



簡単設定のために:

- バーコードリーダーの電源を入れます。バーコードリーダーが発見可能(ペアリングされていない)状態であることを確認してください。青いライトが速く点滅しているはずです。
- 2. バーコードをスキャンします

(注: \$730 レーザーバーコードリーダー用。スキャンするバーコードを印刷してください)。



アプリモード (SPP)

- AndroidデバイスでBluetoothをオンにします。設定 > Bluetoothに移動し ます。Bluetoothデバイスの検索が始まります。
- 他のデバイスのリストからSocket S7XX[xxxxxx]をタップします。数秒後、 ステータスが「接続済み」に変わり、LEDが点滅を停止して青色の点灯にな ります。
- 注:括弧内の文字は、Bluetoothアドレスの最後の6文字です。

5. バーコードリーダー対応のアプリケーションを起動します。バーコードリー ダーが1回ビープ音を発して、適切なアプリケーションに接続されたことを示しま す。

設定 - WINDOWSアプリモード

注意:管理者権限があることを確認してください。

- 1. Windows用Companionをダウンロードします:
- 2. 画面の指示に従ってソフトウェアをインストールします
- 3. バーコードリーダーの電源を入れます。バーコードリーダーがBluetoothに接続 可能である(ペアリングされていない)ことを確認します。
- 4. タスクトレイのアイコンからCompanionを起動します。ポップアップメニュー で「開く」をクリックします。
- 5. 「開始」ボタンをクリックし、ウィザードの指示に従います。
- 完了すると、Socketのキーボードエミュレーションを使用してスキャンする準備 が整います(CaptureSDKをサポートするアプリケーションがある場合は、これ をオフにする必要があります)。

注: \$730 レーザーバーコードリーダー用。スキャンするバーコードを印刷してください。



#FND00F40003#

アプリモード (SPP)



FNB013D00010005

モード1

設定 - iOS基本キーボードモード

BiPod I iPhone I iPad

このモードでは、バーコードリーダーはキーボードのように機能し、通信しま す。したがって、バーコードリーダーはSafari、Notes、アクティブカーソル をサポートするその他のアプリケーションで動作します。

- バーコードリーダーの電源を入れます。バーコードリーダーが発見 可能(ペアリングされていない)状態であることを確認してください。 青いライトが速く点滅します。
- 2. 下のバーコードをスキャンします。



- 3. Bluetoothデバイスの検索を開始します。
 - ・設定 | Bluetooth: Bluetoothをオンにしてデバイスを検索します。
 - Mac OS: システム環境設定 | Bluetoothをクリックします。Bluetoothデバイスの検索が始まります。
- 4. デバイスリストで、S7XX [xxxxxx]をタップします。ペアをタップします。
- 5. バーコードリーダーがAppleデバイスに接続されます。
- 6. 接続した後、バーコードリーダーが1回ビープ音を発します。

設定 - ANDROID基本キーボードモード

Android

このモードでは、バーコードリーダーはキーボードのように機能し、通信しま す。したがって、バーコードリーダーはNotesやアクティブカーソルをサポー トするその他のアプリケーションで動作します。

- 1. バーコードリーダーの電源を入れます。バーコードリーダーが発見可能(ペアリ ングされていない)状態であり、青いライトが速く点滅していることを確認して ください。
- 2. 下のバーコードをスキャンします。



3. 設定 | Bluetooth。

4. デバイスがBluetoothを「オン」にしてデバイスをスキャンできる状態にあることを確認してください。

5. 見つかったデバイスのリストから、S7XX [xxxxxx]を選択しま

す。ペアをタップします。

6. バーコードリーダーがAndroidデバイスに接続されます。

7. 接続した後、バーコードリーダーが1回ビープ音を発します。

*ホストデバイスとの接続やペアリングに問題がある場合は、ホストデバイスの Bluetoothをオフにしてからオンにしたり、バーコードリーダーに工場出荷時のリ セットを実行してください(25ページを参照)。

設定 - WINDOWS基本キーボードモード

Windows

このモードでは、バーコードリーダーはキーボードのように機能し、通信しま す。したがって、バーコードリーダーはNotesやアクティブカーソルをサポー トするその他のアプリケーションで動作します。

- 1. デバイスでBluetoothをオンにします。設定 > Bluetoothに移動しま す。Bluetoothデバイスの検索が始まります。
- 2. 下のバーコードをスキャンします。



3. 見つかったデバイスのリストからSocket S7XX[xxxxxx]をタップします。数秒 後、ステータスが「接続済み」または「ペアリング済み」に変わり、バーコード リーダーの青いライトが点滅を停止して青色の点灯になります。

ペアリングリセット



この手順でバーコードリーダーは発見可能モードになります。

・バーコードリーダーがデバイスとペアリングされている場合は、別のデバイスに接続する前にペアリングを解除してください。

ステップ1: ホストデバイスのBluetoothリストからバーコードリーダーを削除ま たは登録を解除します。

ステップ2:ペアリングリセットバーコードをスキャンします。

(注: \$730レーザーバーコードリーダー用。スキャンするバーコードを印刷してください)。



または、以下のペアリングリセットボタンシーケンスに従ってください:

1. バーコードリーダーの電源を入れます。

2. トリガーボタンを押したまま、次に電源ボタンを押し、3回ビープ音がするまで 両方を保持します。

バーコードリーダーはペアリングを解除して自動的に電源がオフになります。次に バーコードリーダーの電源を入れるとき、それは発見可能になります。

重要:上記の両方のステップを完了する必要があります。

工場出荷時リセット

バーコードリーダーを工場出荷時の設定に戻します。このバーコードをスキャン 後、バーコードリーダーは電源が切れます。



または、工場出荷時リセットボタンシーケンスに従ってください:

1. バーコードリーダーをオンにします。



2. スキャンボタンを押し続けます。



3. スキャンボタンを押し続けながら、電源ボタンを一度タップします。



4. ビープ音がするまで(約15秒)、トリガーボタンを押し続けます。

スキャンボタンを放すと、確認のビープ音が5回鳴り、その後バーコードリーダーの 電源が切れます。

注意:このシーケンスに従うが、トリガーボタンを早く放してしまい(15秒とビー プ音の前に)、工場出荷時リセットが失敗する場合があります。

復元方法

注意:工場出荷時リセットを試みた後もバーコードリーダーが応答しない状態の ままの場合は、復元方法を使用してください。

復元方法は、応答しないバーコードリーダーを復活させる最後の試みとし て使用すべきです。これにより、コアハードウェアが再初期化されます。

1. バーコードリーダーがオフであることを確認してください。

2. LEDライトが点灯して消えるまで(約15秒)、電源ボタンを押し続けます。



デモ用の<u>ビデオ</u>を見てください。

単三ニッケル水素バッテリーの交換

ステップ1:バッテリードアの取り外し

ドライバーを使用してネジを緩め、バッテリードアを取り外します。



ステップ2:バッテリーの取り外し

マイナスドライバーを使用し、上部右隅に置いてバッテリーをそっと押し出します。



単三ニッケル水素バッテリーの交換

ステップ3:新しいバッテリーの挿入

ニッケル水素充電式バッテリーのみを使用してください。バッテリーを挿入し、 バッテリーの+/-の指示に従ってください。



ステップ4:バッテリードアの固定

バッテリードアが適切に配置されていることを確認し、ネジを締めますが、過度に 締めすぎないようにしてください。



コマンドバーコードをスキャンして、バーコードリーダーを迅速に設定します。

▲ 重要!コマンドバーコードをスキャンする前に、バーコードリーダーがホス トコンピューターやデバイスに接続されていないことを確認してください! カスタムプレフィックスとサフィックスについては、dataediting@socketmobile.comに連 絡してください。(注: S730レーザーバーコードリーダー用。スキャンするバーコードを印 刷してください)。

ブレフィックス/サフィックス		
サフィックス-キャリッジリ ターン デコードされたデータの後に キャリッジリターンを追加す	#FNB00F509C60408FFEB01680D0000#	
るようにハーコートリーター を設定します。 サフィックス-タブ		
デコードされたデータの 後にタブを追加するよう にバーコードリーダーを 設定します。	#FNB00F509C60408FFEB0168090000#	
サフィックス-キャリッジリ ターン&ラインフィード デコードされたデータの後 にキャリッジリターンとラ インフィードを追加するよ うにバーコードリーダーを 設定します。	#FNB00F50BC60408FFEB03680D6A0A0000#	
データそのまま デコードされたデータのみを 返すようにバーコードリー ダーを設定します(つまり、 プレフィックスやサフィック スはありません)。	#FNB00F507C60408FFEB000000#	

バイブレーションとビープの設定を有効/無効にするために、バーコードのいずれかをスキャンしま

す。(注: \$730 レーザーバーコードリーダー用。スキャンするバーコードを印刷してください)。



バーコードリーダーがより長い時間オンの状態を保つように再設定するために、 バーコードのいずれかをスキャンします。

(注: \$730 レーザーバーコードリーダー用。スキャンするバーコードを印刷してく ださい)。



▲ これらの設定はバッテリーの消耗を早めます。バーコードリーダー が毎日充電されていることを確認してください。

バーコードリーダーを自動的にバーコードをスキャンするように設定するため に、バーコードのいずれかをスキャンします。

① コマンドバーコードは、モデルS740およびS720のみを対象としています。

プレゼンテー:	ションモード
モバイルモード(デフォルト)	
手動スキャンモードに戻ります。	#FNB 41FBA50000#
オートモード(推奨)	
充電ピンに電力が検出されるとプレゼン テーションモードに切り替えるようにス キャナーを設定します。スキャンボタンが 押されてモードを終了するまで、バーコー ドリーダーはプレゼンテーションモードに 留まります。	#FNB 41FBA50003#
検出モード	12/17/20
充電ピンに電力が検出されるとプレゼン テーションモードに切り替えるようにバー コードリーダーを設定します。電力が取り 除かれるまで自動スキャンが続きます。	#FNB 41FBA50002#
モタンドモード	15/17/28
バーコードリーダーは常にプレゼ セ テーションモードになります。	#ENB 41EBA50001#

これらのバーコードは、Microsoft Windowsのキーボードレイアウトを使用して異なる言語用にバーコードリーダーを設定するためのものです。

・ バーコードリーダーが基本キーボードモード(HIDプロファイル)にあ るときのみスキャンしてください。

(注: \$730 レーザーバーコードリーダー用。スキャンするバーコードを印刷 してください)。

	HIDキーボード言語設定
英語(デフォルト)	
英語UK	
フランス語	
ドイツ語	
イタリア語	

(注: \$730 レーザーバーコードリーダー用。スキャンするバーコードを印刷して ください)。

	HIDキーボード言語設定
日本語	
ポーランド語	
スペイン語	
スウェーデン語	
ANSIエミュレーショ ン*Windowsシス テムでは遅くなる可 能性があります	

電源供給に接続 しているときの バッテリー充電	LEDの動作	意味
	点滅する黄色	バッテリーを充電中
	緑色の点灯	バッテリーが100%満充電
電源供給に接続 していないとき のバッテリー状 態	LEDの動作	意味
	緑色の点灯	バッテリー容量が100%から25%の間
	黄色の点灯	バッテリー容量が25%から10%の間
	赤色の点灯	警告 - バッテリー容量が10%未満
	点滅する赤色	バッテリーレベルが極めて低いで す。または、バッテリーの充電状態 が不明の場合、バッテリーライトは 電源が接続され、バーコードリー ダーが完全に充電されるまで赤く点 滅します。

Bluetooth	LEDの動作	意味
Bluetooth	素早く点滅する青色 (毎秒2回の点滅)	発見可能 - ホストBluetooth接続 を待っています。
	ゆっくりと点滅する青 色(毎秒1回の点滅)	バーコードリーダーは最後に接続 したホストデバイスに接続しよう としています。1分間点滅した後、 バーコードリーダーは検索を停止 します。
	ライトなし - 活動なし	バーコードリーダーは接続を試み ましたが失敗しました。トリガー ボタンを押して再度試してくださ い。
	青色の点灯	バーコードリーダーが接続されています
スキャン/読取	LEDの動作	意味
スキャン/読取	一度緑色に点滅	正常なスキャン/読取
	一度赤色に点滅	不正なスキャン/読取
	電源ボタンが押されて いる間、ずっと赤色 の点灯	電源ボタンが押された

ビープパターン	音の意味
低-高トーン	電源オン
高-低トーン	電源オフ
高-高トーン	電源供給が検出され、バーコードリーダーの充電が開 始されました
低いビープ音1回	バーコードリーダーがオンスクリーンキーボードを切り替えたか、 キーボード切り替え機能が有効になっています(iOSデバイスのみ)
ビープ音1回	バーコードリーダーがデバイスに接続され、バーコー ドのスキャンの準備ができました
ビープ音1回	データが正常にスキャンされました
同じトーンのビープ音2回	バーコードリーダーが切断されました
長いビープ音1回	バーコードリーダーがホストの検索をやめました
エスカレートする トーンのビープ音 3 回	バーコードリーダーが再設定されました(コマンドが正 常にスキャンされました)
エスカレートする トーンのビープ音 3 回に続く長いトーン	コマンドバーコードが機能しませんでした!(使用し たコマンドバーコードがバーコードリーダーに適して いるか確認して、もう一度試してください)

バイブレート	意味
バイブレート	データが正常にスキャンされました。

しビープ音とバイブレート設定を変更するコマンドバーコードは、30ページにあります。

バーコードリーダー対応アプリケーションを使用している場合、通常そのアプリケーションでビープ音とバイブレートの設定を提供しています。

設定の構成

バーコードリーダーの電源を入れ てからの時間	Bluetoothモード
0~5分	発見可能で接続可能
5分	接続が行われない場合、バーコードリー ダーは電源がオフになります
2時間	バーコードリーダーが接続されているが使 用されていない場合、2時間後に電源がオフ になります。スキャンボタンが押される と、タイマーはリセットされます。

役立つリソース

製品仕様:

- S700 データシート
- · <u>5720 データシート</u>
- S730 データシート
 S740 データシート

テクニカルサポート&製品登録:

https://www.socketmobile.com/support 電話:800-279-1390 +1-510-933-3020(世界中から)

保証チェッカー:

https://www.socketmobile.com/support/warranty-checker

Socket Mobile 開発者プログラム:

詳細はこちら: http://www.socketmobile.com/developers

ユーザーガイド(完全なインストールおよび使用指示)およびプログラミングガ イド(高度なバーコードリーダー設定)は、以下のURLからダウンロード可能で す: https://www.socketmobile.com/support/downloads

安全性および取扱いに関する情報

▲ 警告:これらの安全指示に従わない場合、火災やその他の傷害、バーコード リーダーやその他の財産への損害を引き起こす可能性があります。

SocketScanバーコードリーダーの持ち運びと取扱い: Socket Mobileバーコード リーダーには敏感なコンポーネントが含まれています。このユニットを分解、開 ける、押しつぶす、曲げる、変形させる、穴を開ける、裁断する、電子レンジで 加熱する、焼却する、塗装する、または異物を挿入しないでください。

製品を分解しようとしないでください。お使いのユニットにサービスが必要な場合は、<u>https://www.socketmobile.com/support</u>でSocket Mobileの技術サポート に連絡してください。

この製品の変更または改造は、Socket Mobileが明示的に承認していない限り、 ユーザーが機器を使用する権限を無効にする可能性があります。

屋外での使用や雨の中でのSocketScanバーコードリーダーの充電には、ACアダプ ターを使用しないでください。

使用温度 - この製品は、最大周囲温度45°度Cまたは113°度Fで設計されています。

ペースメーカーに関する免責事項:現時点では、振動またはBluetoothデバイスが ペースメーカーに与える影響についての具体的な情報はありません。Socket Mobileは具体的なガイダンスを提供できません。バーコードリーダーの使用に懸 念を持つ個人は、直ちにデバイスをオフにするべきです。

保管 - 長期間にわたってバーコードリーダーを保管する場合は、充電回路を損傷 するのを避けるために事前にバッテリーを取り外すことをお勧めします。

アメリカ合衆国のBLUETOOTHデバイス

FC

FCC ID: T9J-RN42

連邦通信委員会(FCC)干涉声明

この機器は、FCC規則の第15部に基づくクラスBデジタルデバイスの制限に遵守する ことがテストされ、確認されました。これらの制限は、住宅設備において有害な干 渉から合理的な保護を提供するために設計されています。この機器は、無線周波数 エネルギーを生成し、使用し、放射することがあり、指示に従ってインストールお よび使用されない場合、無線通信への有害な干渉を引き起こす可能性があります。 しかし、特定の設置環境において干渉が発生しないという保証はありません。

この機器が無線またはテレビ受信に有害な干渉を引き起こす場合(機器のオンとオ フを切り替えることで確認できます)、ユーザーには以下のいずれかの対策によっ て干渉を修正することが推奨されます:

- · 受信アンテナの向きを変えるか、移動させる。
- 機器と受信機の間の距離を広げる。
- ・受信機が接続されている回路とは異なる回路のコンセントに機器を接続する。
- ・ 販売店や経験豊富なラジオ/TV技術者に相談する。

FCCの注意:継続的な遵守を保証するために、遵守責任者によって明示的 に承認されていない変更や改造を行うと、ユーザーがこの機器を操作する 権限が無効になる可能性があります。(例 - コンピューターや周辺機器に 接続する場合は、シールドされたインターフェースケーブルのみを使用す る)。
アメリカ合衆国のBLUETOOTHデバイス

FCC放射線曝露声明

この機器は、管理されていない環境に設定されたFCCのRF放射線曝露限度に遵守しています。この機器は、放射体とあなたの体の間に最小距離1.5センチメートル(15mm)を保って設置および運用されるべきです。

無線周波数干渉通知

このデバイスはFCC規則の第15部に準拠しています。 運用は以下の二つの条件に従うものとします:

(1) このデバイスは有害な干渉を引き起こしてはならない、そして
(2) このデバイスは受信した干渉を受け入れなければならない、望ましくない運用を引き起こす可能性のある干渉も含む。

カナダのBLUETOOTHデバイス

IC ID: 6514A-RN42



このデバイスは、産業カナダのライセンス免除RSS標準に準拠しています。運用は 以下の二つの条件に従うものとします:(1) このデバイスは干渉を引き起こしては ならない、そして(2) このデバイスは受信した干渉を受け入れなければならない、 デバイスの望ましくない運用を引き起こす可能性のある干渉も含む。

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

ヨーロッパの**BLUETOOTH**デバイス

CE

CEマーキング&欧州連合(EU)の遵守

欧州連合内での販売を意図した製品には、適用される指令および欧州規格(EN)への 遵守を示すCEマークが付けられています。これらの指令またはENへの改正も含ま れます: 次のような欧州規格(EN):

適用される指令:

- RED指令: 2014/53/EU
- 低電圧指令:2014/35/EU
- · 電磁両立性(EMC)指令: 2014/30/EU
- · RoHs指令: 2015/863
- · 廃棄電気電子機器(WEEE)指令: 2012/19/EU

安全性: EN 62368-1 シリーズ

Telecマーキングの遵守



日本国内での販売を意図した製品には、適用される無線法、条項、及び改正への遵 守を示すTelecマークが付けられています。

バッテリーに関する警告声明

このデバイスには、二つの単三ニッケル水素充電式交換可能なバッテリーが含 まれています。



SocketScanバーコードリーダーの充電が24時間以内に完了しない場合は、充電を中止してください。(バッテリーの交換を検討してください)。

SocketScanバーコードリーダーのケースが異常に熱くなったり、異臭がしたり、変色、変形が見られたり、使用、充電、保管中に異常な状態が検出された場合は、バッテリーの充電を中止してください。

SocketScanバーコードリーダーの外装が割れている、膨張している、またはその 他の不適切な使用の兆候が見られる場合は、使用を中止 し、support@socketmobile.comまでメールでお問い合わせください。

お使いのデバイスには充電式のニッケル水素バッテリーが含まれており、誤って 扱うと火災や化学的なやけどのリスクがあります。

60度C(140度F)を超える高温での充電はしないでください。

- バッテリーを火に投げ込まないでください。それによってバッテリーが爆発する 可能性があります。
- ・ 端子を金属製の別の物体と接触させてバッテリーを短絡させないでください。これにより、個人の負傷や火災が発生する可能性があり、またバッテリーが損傷する可能性もあります。
- 使用済みのバッテリーを他の一般的な固形廃棄物と一緒に処分しないでください。バッテリーには有毒な物質が含まれています。

バッテリーに関する警告声明

- 使用済みのバッテリーは、バッテリーの処分に適用される地域社会の規制に従って処分してください。
- ・ この製品やバッテリーを液体にさらさないでください。
- ・ バッテリーを落としたり投げたりして衝撃を与えないでください。

このユニットが膨張、腫れ、変形などの損傷を示している場合は、使用を中 止し、速やかに処分してください。

製品の処分

お使いのデバイスは、市の廃棄物として処理してはいけません。電子製品の 処分に関する地域の規制をご確認ください。



レーザーおよびLEDデバイス

注意:レーザー光線を直接見つめないでください。

アメリカおよび国際規制に準拠するために必要な声明:

▲ 注意:ここに指定されたもの以外のコントロール、調整、または手順の実 行により、危険なレーザー光線への露出が発生する可能性があります。



2007年6月24日付けのレーザー通知50に準拠 IEC/EN 60825-1:2007、IEC/EN60825-1:2014に準拠 製造者名: Socket Mobile, Inc. 製造者住所: 39700 Eureka Drive, Newark, CA 94560, USA

規制の遵守

CEマーキングおよび欧州連合(EU)の遵守

CE要件への遵守テストは、独立した研究所によって実施されました。テストされた ユニットは、適用されるすべての指令、2004/108/ECおよび2006/95/ECに遵守し ていると判定されました。

廃棄電気電子機器

WEEE指令は、EUに拠点を置くすべての製造業者および輸入業者に対し、製品の使用可能な寿命の終わりに電子製品を回収する義務を課しています。

RoHS遵守声明 この製品は、指令2011/95/ECに遵守しています。 改変禁止声明 遵守責任者によって明示的に承認されていない変更または改造。

次の欧州指令に適合

低電圧指令:2014/35/EU RED指令:2014/53/EU 電磁両立性(EMC)指令:2014/30/EU RoHS指令:2015/863 WEEE指令:2012/19/EC

補足情報:

安全性: EN 60950-1: 2006/A11:2009, A12:2011, A1:2010, A2:2013

ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 489

FC UK CE 🖉 🐼

限定保証

Socket Mobile Incorporated (Socket) は、本製品が購入日から1年間、通常の使用およびサービス条件下で素材および製造上の欠陥がないことを保証します。製品は、Socket認定のディストリビューターやリセラーから新品として購入されなければなりません。中古品や非認可チャネルを通じて購入された製品は、この保証の対象外です。

保証特典は、地域の消費者法で提供される権利に加えて提供されます。この保証の 下で請求を行う際には、購入証明の詳細を提示することが求められる場合がありま す。

バッテリー、取り外し可能なケーブル、ケース、ストラップ、充電器などの消耗 品:90日間のみカバー

保証に関する詳細情報は、以下をご覧ください: https://www.socketmobile.com/support/downloads/product-support

延長保証



SocketCare延長保証カバレッジ

リーダーの購入日から60日以内にSocketCareを購入してください。

製品保証:バーコードリーダーの保証期間は購入日から1年間です。バッテリーや充 電ケーブルなどの消耗品には90日間の限定保証があります。購入日から最大5年間 にリーダーの標準1年間の限定保証を延長してください。

保証カバレッジをさらに強化するための追加サービス機能が利用可能です:

- ・保証期間の延長のみ
- ・エクスプレス交換サービス
- 一回限りの偶発的損害カバレッジ
- ・プレミアムサービス

詳細については、以下を訪問してください: <u>socketmobile.com/support/socketcare</u>