

Honeywell

Xenon Ultra 196X Serie Zubehör

Benutzerhandbuch

Haftungsausschluss

Honeywell International Inc. („HII“) behält sich das Recht vor, die in diesem Dokument enthaltenen technischen Daten und anderen Informationen ohne Vorankündigung zu ändern. Der Leser sollte sich auf jeden Fall mit HII in Verbindung setzen, um festzustellen, ob solche Änderungen stattfanden. HII gibt keine Zusicherungen oder Gewährleistungen bezüglich der in dieser Veröffentlichung bereitgestellten Informationen.

HII ist weder für in diesem Dokument enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen noch für aufgrund von Ausstattung, Leistung oder Verwendung dieses Materials entstandene zufällige Schäden oder Folgeschäden haftbar. HII übernimmt keine Verantwortung für die Auswahl und Anwendung von Soft- bzw. Hardware zur Erzielung angestrebter Ergebnisse.

Das vorliegende Dokument enthält urheberrechtlich geschützte Informationen. Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne vorherige Genehmigung von HII fotokopiert, reproduziert oder in eine andere Sprache übersetzt werden.

Urheberrecht ©2023 Honeywell Group of Companies. Alle Rechte vorbehalten.

Web Address: sps.honeywell.com

Marken

Andere in diesem Dokument erwähnte Produktnamen oder Markenzeichen sind u. U. Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen anderer Unternehmen und sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Patente

Patentangaben finden Sie unter www.hsmpats.com.

TABLE OF CONTENTS

Customer Support	v
Technical Assistance	v
Product Service and Repair	v
Beschränkte Garantie	v
Kapitel 1 - EINFÜHRUNG.....	1
Zubehörliste.....	1
Modelle.....	2
Kapitel 2 - PRÄSENTATIONS-CCB.....	3
Lieferumfang	3
Eigenschaften	4
Vorderseite	4
Zurück.....	4
Anschließen der Spannungsversorgung	4
Aufladen des Scanners	6
Installation der Präsentations-CCB.....	7
Status-LED	7
Technische Produktdaten.....	7
Erforderliche Sicherheitsetiketten	9
Kapitel 3 - AUSWECHSELN DER SCHALE	11
Lieferumfang	11
Eigenschaften	12

Vorderseite	12
Zurück	12
Auswechseln der Schale	12
Erforderliche Sicherheitsetiketten.....	14
Kapitel 4 - AUSTAUSCHEN DES MAGNETS.....	15
Magnet installieren.....	15
Magnet entfernen.....	16
Kapitel 5 - AUSTAUSCHEN DER ABDECKKAPPE	17
Lieferumfang.....	17
Austausch des Kontakt-Superkondensators mit/ohne Akku	18
Setzen Sie das Endstück wieder auf und schrauben Sie diese zusammen.	19
Kapitel 6 - HORIZONTALE CCB.....	21
Lieferumfang.....	21
Eigenschaften	22
Anschließen der Spannungsversorgung.....	22
Kabelführung.....	25
Verriegelungssystem.....	25
Horizontale CCB montieren.....	27
Horizontale Installation.....	27
Vertikale Installation	28
Status-LED.....	28
Technische Produktdaten	29
Erforderliche Sicherheitsetiketten.....	30
Kapitel 7 - 1960 FLEX-STÄNDER	31
Lieferumfang.....	31

Customer Support

Technical Assistance

Um unsere Knowledge Base nach einer Lösung zu durchsuchen oder sich am Portal des technischen Supports anzumelden und ein Problem zu melden, besuchen Sie honeywell.com/PSTechnicalsupport.

For our latest contact information, see sps.honeywell.com.

Product Service and Repair

Honeywell International Inc. provides service for all of its products through service centers throughout the world. Go to sps.honeywell.com and select **Support** to find a service center near you or to get a Return Material Authorization number (RMA #) before returning a product.

Beschränkte Garantie

Garantieinformationen finden Sie auf sps.honeywell.com unter **Support > Productivity > Warranties (Support > Produktivität > Garantien)**.

EINFÜHRUNG

Honeywell bietet ein vollständiges Zubehörsortiment für den Xenon Ultra, darunter horizontale und Präsentations-Lade- sowie Kommunikationsstationen.

Das in diesem Handbuch enthaltene Zubehör ist mit Xenon Ultra Scannern kompatibel.

- Präsentations-Lade- und Kommunikationsstation (Charge and Communication Base, CCB)
- Ersatzmagnet für die Präsentationsstation
- Ersatzschalen für die Präsentationsstation
- Ersatzkontakt und kontaktlose Endstück
- Horizontale Lade- und Kommunikationsstation (CCB)
- Flexibler Präsentationsständer



Vorsicht: Wir empfehlen die Verwendung von Honeywell-Zubehör und -Netzadaptern. Durch die Verwendung von Zubehörteilen oder Netzadaptern, die nicht von Honeywell stammen, können Schäden entstehen, die nicht von der Garantie abgedeckt sind.



Vorsicht: Vergewissern Sie sich, dass alle Komponenten trocken sind, bevor Sie Computer oder Akkus mit Peripheriegeräten verbinden. Das Zusammenführen feuchter Komponenten führt möglicherweise zu Schäden, die nicht von der Garantie abgedeckt sind.

Zubehörliste

Zubehör	Teilenummer
Horizontale Lade- und Kommunikationsstation – weiß für das Gesundheitswesen	CCB-ULTRA-HORIZ-HC
Horizontale Lade- und Kommunikationsstation – schwarz	CCB-ULTRA-HORIZ-GP

Zubehör	Teilenummer
Horizontale Lade- und Kommunikationsstation – kontaktlos – weiß für das Gesundheitswesen	CCB-ULTRA-HORIZ-HCWC
Horizontale Lade- und Kommunikationsstation – kontaktlos – schwarz	CCB-ULTRA-HORIZ-GPWC
Lade- und Kommunikationsstation mit Schale – schwarz	CCB-U00-G-KIT
Lade- und Kommunikationsstation mit Schale – weiß für das Gesundheitswesen	CCB-U00-H-KIT
Lade- und Kommunikationsstation mit kontaktloser Schale – schwarz	CCB-U00-G-WCKIT
Lade- und Kommunikationsstation mit kontaktloser Schale – weiß für das Gesundheitswesen	CCB-U00-H-WCKIT
Präsentationsstation – schwarz	CCB-U00-G
Präsentationsstation – weiß für das Gesundheitswesen	CCB-U00-H
Schale – freiliegende Kontakte – schwarz	1962G-BAT-CUP
Schale – freiliegende Kontakte – weiß für das Gesundheitswesen	1962H-BAT-CUP
Schale – kontaktlos – schwarz	1962G-WC-CUP
Schale – kontaktlos – weiß für das Gesundheitswesen	1962H-WC-CUP
Flexibler Präsentationsständer für Xenon Ultra 1960	STND-22F00-016-6
Ersatzakku – Kontakt	BAT-SCN11
Ersatzakku – schwarz – kontaktlos	BAT-SCN11WC
Ersatzakku – Gesundheitswesen – kontaktlos	BAT-SCN11WCHC
Ersatz-Superkondensator ohne Akku – Kontakt	SUPCAP-SCN11
Ersatz-Superkondensator ohne Akku – schwarz – kontaktlos	SUPCAP-SCN11WC
Ersatz-Superkondensator ohne Akku – Gesundheitswesen – kontaktlos	SUPCAP-SCN11WCHC

Eine vollständige Zubehörliste für Ihren Scanner einschließlich Teilenummern finden Sie im Zubehörkatalog für Ihr Gerät, den Sie unter sps.honeywell.com herunterladen können.

Weitere Bestellangaben erhalten Sie von Ihrem örtlichen Verkaufsvertreter.

Modelle

CCBU, 1962 Cup, 1962 Horizontal, 1962 WC Horizontal

Über die Präsentations-Lade- und Kommunikationsstation (CCB) wird der Xenon Ultra aufgeladen. Die Kommunikation verläuft über USB, High Speed USB, USB-C, RS232 oder eine Tastaturweiche. Sehen Sie den Abschnitt Auswechseln der Schale ab Seite 9.

Lieferumfang

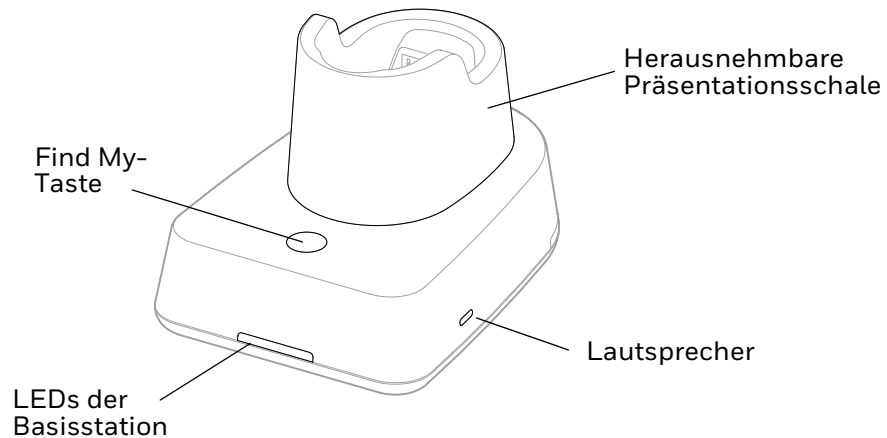
Bitte überprüfen Sie den Lieferumfang:

- Präsentationsstation
- Netzgerät
- Schnittstellenkabel
- Produktdokumentation

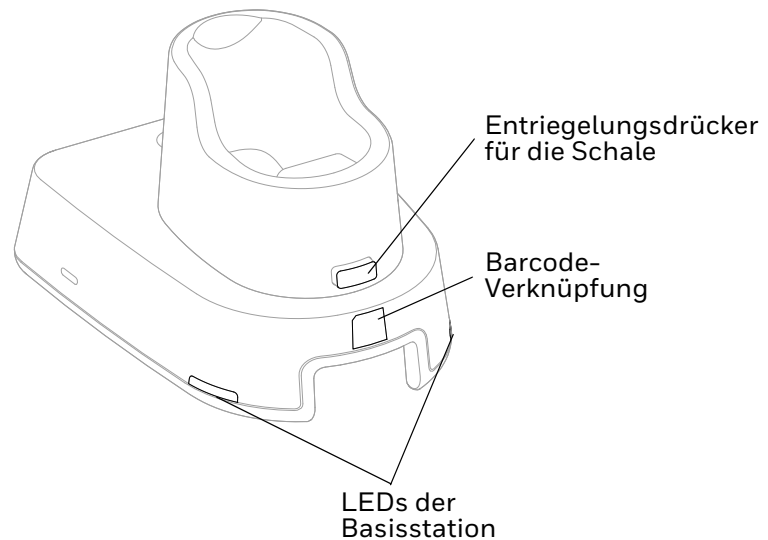
Sollte ein oder sollten mehrere Artikel fehlen oder Beschädigungen aufweisen, so wenden Sie sich an Kundenbetreuer. Bewahren Sie die Originalverpackung für den Fall auf, dass Sie die Station zur Wartung einsenden müssen oder das Ladegerät aufbewahren möchten, während dieses nicht in Gebrauch ist.

Eigenschaften

Vorderseite



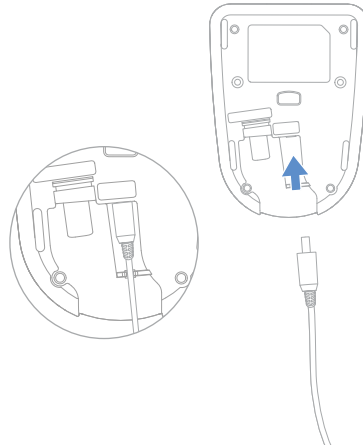
Zurück



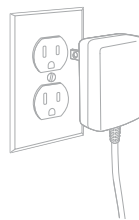
Anschließen der Spannungsversorgung

Verwenden Sie für dieses Gerät nur ein UL-gelistetes und von Honeywell vorgesehene Netzgerät mit einer Ausgangsspannung von 5 VDC und einem Ausgangsstrom von 3 A. Die Eingangswerte des Netzgeräts betragen 100 bis 240 V, 50/60 Hz und 0,7 A. Der Betriebstemperaturbereich liegt bei -10 °C bis 50 °C (14 °F bis 122 °F).

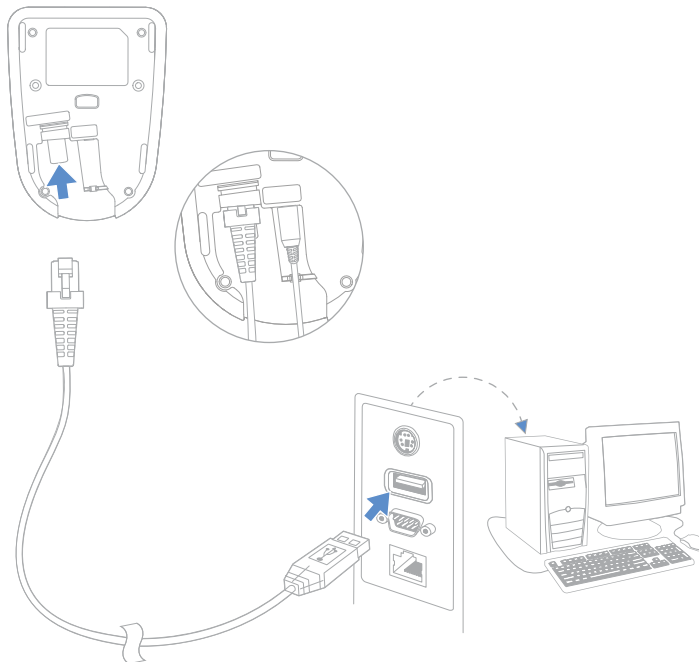
1. Schließen Sie das Netzgerät an der Unterseite der Basisstation an.



2. Schließen Sie das Netzgerät an eine herkömmliche Wandsteckdose an.



3. Schließen Sie das Kommunikationskabel an die Unterseite der Basisstation und anschließend an den Host an. (USB-Verbindung abgebildet.)

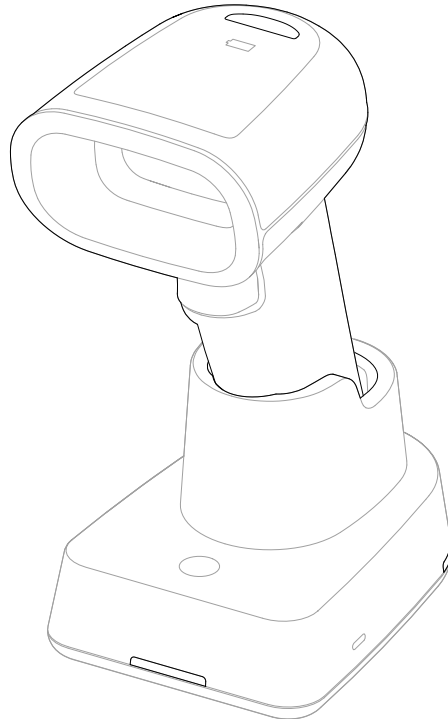


Aufladen des Scanners



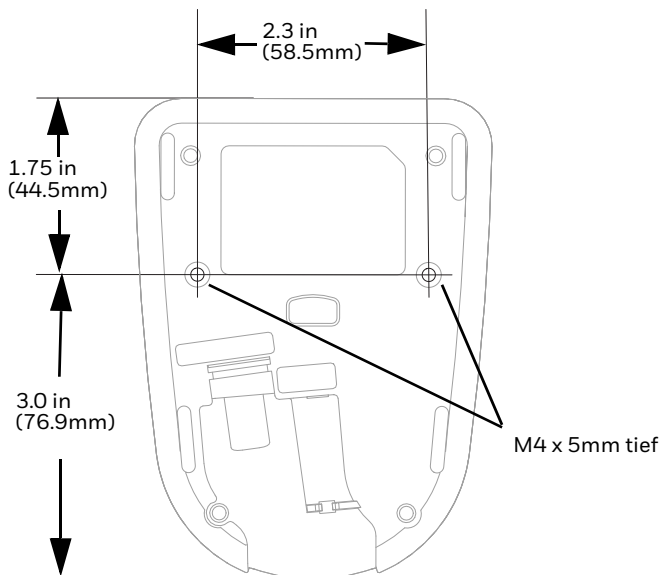
Vorsicht: Vergewissern Sie sich, dass alle Komponenten trocken sind, bevor Sie Computer oder Akkus mit Peripheriegeräten verbinden. Das Zusammenführen feuchter Komponenten führt möglicherweise zu Schäden, die nicht von der Garantie abgedeckt sind.

Setzen Sie den Scanner in die CCB ein. Der Scanner wird nur aufgeladen, wenn ein Superkondensator mit oder ohne Akku installiert ist. Die LEDs am Scanner und an der CCB blinken grün, wenn der Scanner richtig eingesetzt ist.



Installation der Präsentations-CCB

Installieren Sie die CCB auf einer flachen, horizontalen Oberfläche.



Status-LED

Die LEDs der Station zeigen den Kommunikations- und Scanstatus an.

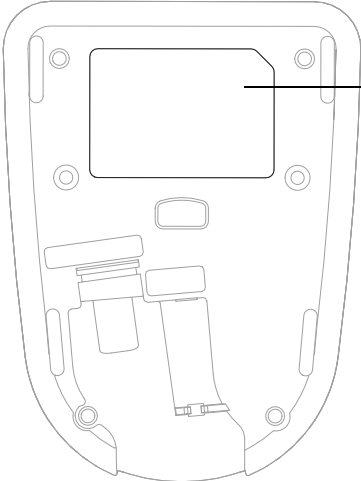
LED-Status	Bedeutung
Aus	USB-Standbymodus
Rot Ein, dauerhaft	Netzbetrieb, Systemleerlauf
Rot in kurzen Blinkintervallen. Dies tritt bei der Übertragung von Daten zum/vom HF-Modul oder dem Host-Port auf.	Empfangen von Daten

Technische Produktdaten

Parameter	Technische Daten
Mechanische Eigenschaften	
Höhe	4,79 Zoll (121,6 mm)
Länge	3,26 Zoll (82,9 mm)
Breite	3,56 Zoll (90,4 mm)
Gewicht	Kontakt: 7,45 oz (214 kg) Kontaktlos: 7,76 oz (220g)

Parameter (Continued)	Technische Daten
Electrical	
Spannung	5 V
Leistungsaufnahme (Aufladung)	2,5W (500 mA bei 5 VDC)
Leistungsaufnahme (keine Aufladung)	0,75W (150 mA bei 5 VDC)
Voraussichtliche Ladedauer (Akku)	
Kontaktlos	4,5 Stunden bei Raumtemperatur von 8 °C bis 33 °C (46 °F bis 91 °F) Bei Temperaturen unter 8 °C (46 °F) oder über 33 °C (91 °F) möglicherweise länger
Kontakt	4,5 Stunden
Voraussichtliche Vollladungszeit (Superkondensator)	
Standard-USB-Port	4 Minuten
USB mit Versorgung/externes Wandnetzgerät	<60 Sekunden
Voraussichtliche Ladedauer für den Ready-To-Go-Betrieb (Superkondensator)	
Standard-USB-Port	60 Sekunden
USB mit Versorgung/externes Wandnetzgerät	30 Sekunden
Environmental	
Charging Temperature	41° F bis 95° F (5° C bis 35° C)
Non-Charging Temperature	32° F bis 122° F (0° C bis 50° C)
Humidity	Bis zu 95%, nicht kondensierend
Mechanical Drop	Funktionsfähig nach 50 Stürzen aus 1,8 m Höhe (5,9 Fuß) auf Beton bei Betriebstemperatur
ESD Sensitivity	Bis zu 15 kV (Luft) 8 kV Kontakt
IP Rating	IP41

Erforderliche Sicherheitsetiketten



Positionen der
Konformitätsaufkleber

AUSWECHSELN DER SCHALE

Präsentations-CCBs verfügen über herausnehmbare Schalen, die durch 1962G-BAT-CUP, 1962H-BAT-CUP, 1962G-WC-CUP und 1962H-WC-CUP ersetzt werden können.

Lieferumfang

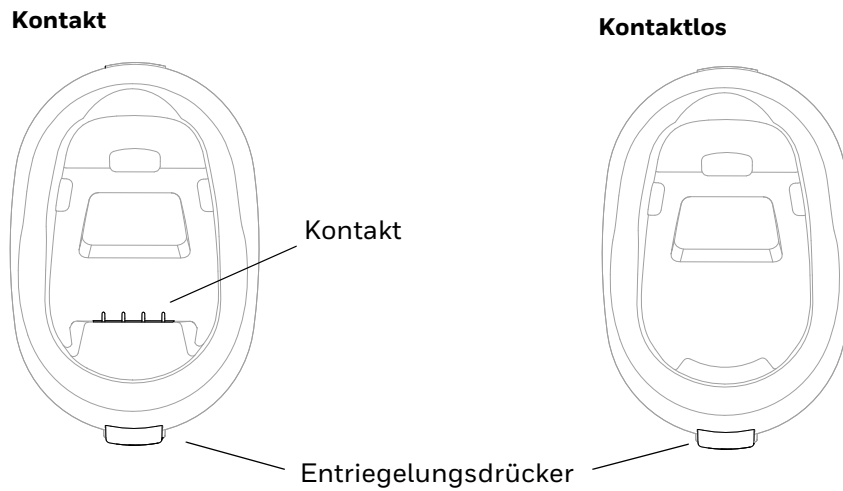
Bitte überprüfen Sie den Lieferumfang:

- Präsentationsschale
- Produktdokumentation

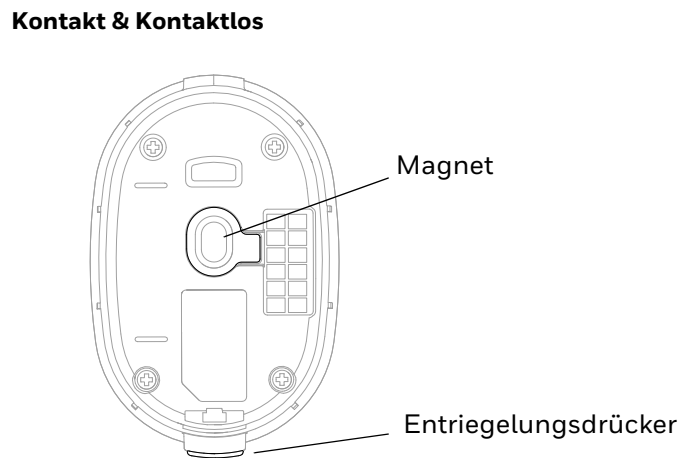
Sollte ein oder sollten mehrere Artikel fehlen oder Beschädigungen aufweisen, so wenden Sie sich an Kundenbetreuer. Bewahren Sie die Originalverpackung für den Fall auf, dass Sie die Schale zur Wartung einsenden müssen.

Eigenschaften

Vorderseite



Zurück

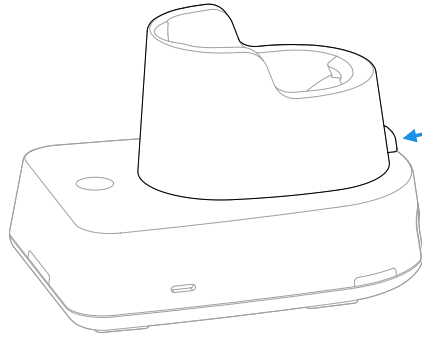


Auswechseln der Schale

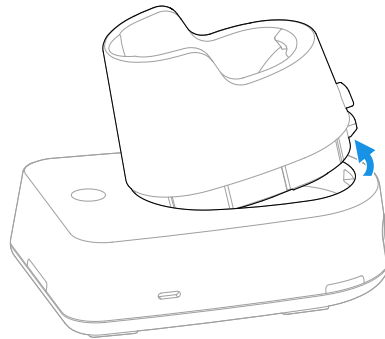


Vorsicht: Vergewissern Sie sich, dass alle Komponenten trocken sind, bevor Sie Computer oder Akkus mit Peripheriegeräten verbinden. Das Zusammenführen feuchter Komponenten führt möglicherweise zu Schäden, die nicht von der Garantie abgedeckt sind.

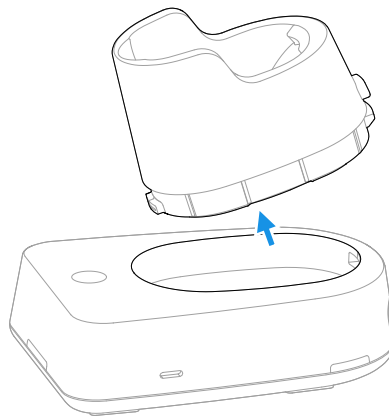
1. Drücken Sie den Entriegelungsdrücker.



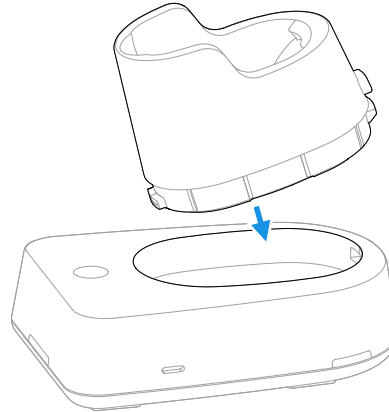
2. Kippen Sie die Schließnasenseite der Schale mit dem Drücker nach oben.



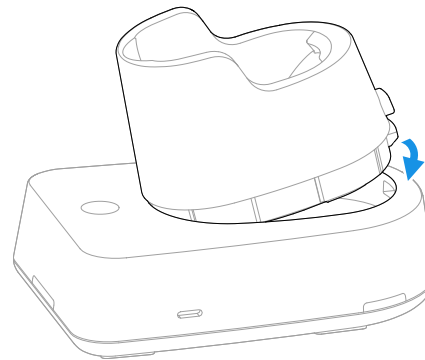
3. Nehmen Sie die alte Schale aus der Station.



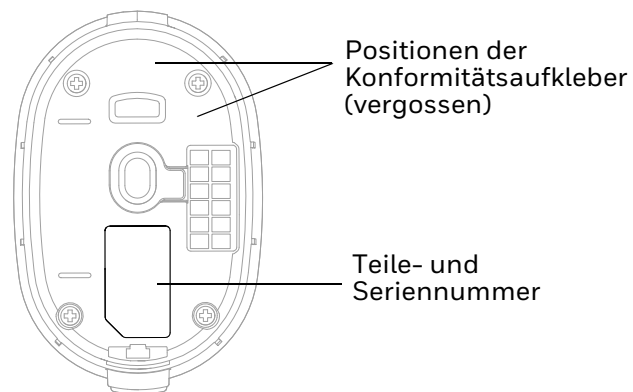
4. Setzen Sie die neue Schale leicht schräg zur Vorderseite der Station hin ein.



5. Drücken Sie die Schale in die Station, bis diese einrastet.

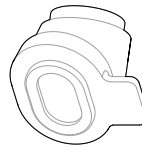


Erforderliche Sicherheitsetiketten

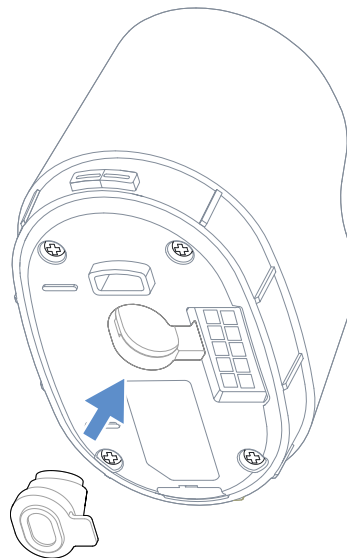


AUSTAUSCHEN DES MAGNETS

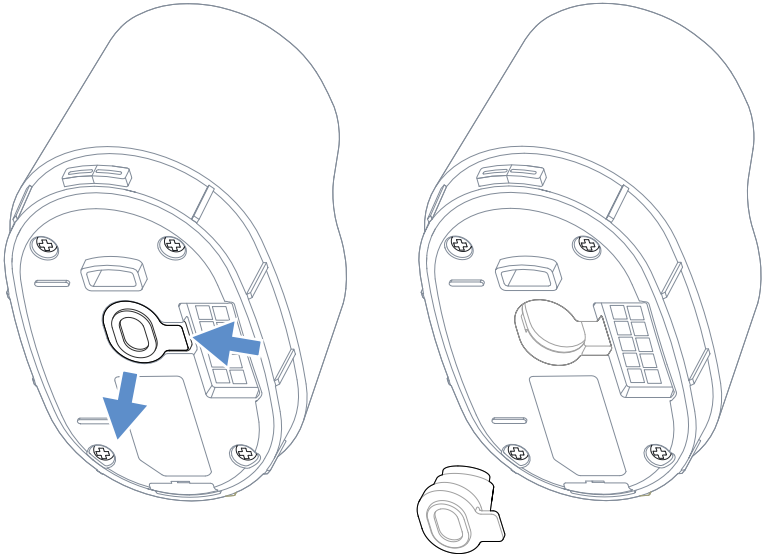
In jeder Präsentationsschale ist unten ein Magnet installiert. Folgen Sie den nachstehenden Abbildungen zum Einsetzen oder Entfernen des Magneten, wenn der Magnet verloren geht, herausfällt oder unerwünscht ist.



Magnet installieren



Magnet entfernen



ABDECKKAPPE

Superkondensatoren mit oder ohne Akku können ausgetauscht werden. Die Kontaktversionen enthalten ein Endstück und eine Schraube. Bei kontaktlosen Versionen ist das Endstück mit dem Superkondensator mit oder ohne Akku vergossen..



Vorsicht: Bevor Sie versuchen, den Akku im Gerät zu verwenden, aufzuladen oder zu ersetzen, lesen Sie alle Etiketten, Kennzeichnungen und Produktdokumentationen, die in der Schachtel oder online unter sps.honeywell.com bereitgestellt werden, sorgfältig durch. Weitere Informationen zur Akkuwartung für tragbare Geräte finden Sie unter honeywell.com/PSS-BatteryMaintenance.



Vorsicht: Wir empfehlen die Verwendung von Honeywell-Li-Ion-Akkus. Durch die Verwendung von Akkus, die nicht von Honeywell stammen, können Schäden entstehen, die nicht von der Garantie abgedeckt sind.



Vorsicht: Vergewissern Sie sich, dass alle Komponenten trocken sind, bevor Sie Computer oder Akkus mit Peripheriegeräten verbinden. Das Zusammenführen feuchter Komponenten führt möglicherweise zu Schäden, die nicht von der Garantie abgedeckt sind.

Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie den Lieferumfang:

- Kontakt-Superkondensator mit/ohne Akku mit Endstück oder kontaktloser Superkondensator mit/ohne Akku mit befestigtem Endstück
- Schraube
- Produktdokumentation

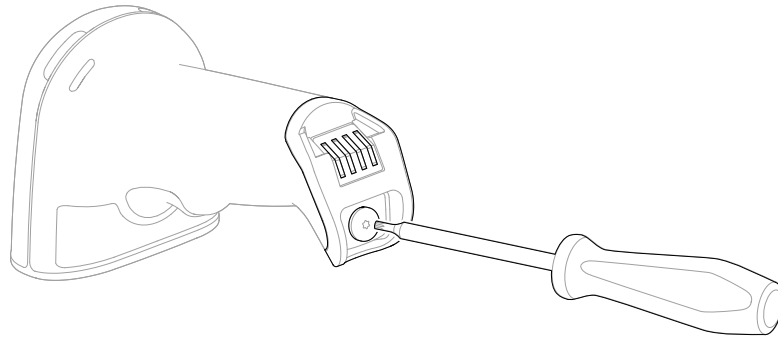
Sollte ein oder sollten mehrere Artikel fehlen oder Beschädigungen aufweisen, so wenden Sie sich an Kundenbetreuer. Bewahren Sie die Originalverpackung für den Fall auf, dass Sie das Endstück zur Wartung einsenden müssen.

Austausch des Kontakt-Superkondensators mit/ohne Akku

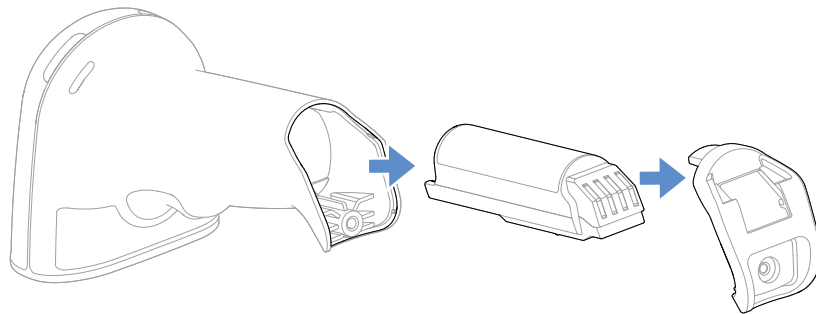


Vorsicht: Vergewissern Sie sich, dass alle Komponenten trocken sind, bevor Sie Computer oder Akkus mit Peripheriegeräten verbinden. Das Zusammenführen feuchter Komponenten führt möglicherweise zu Schäden, die nicht von der Garantie abgedeckt sind.

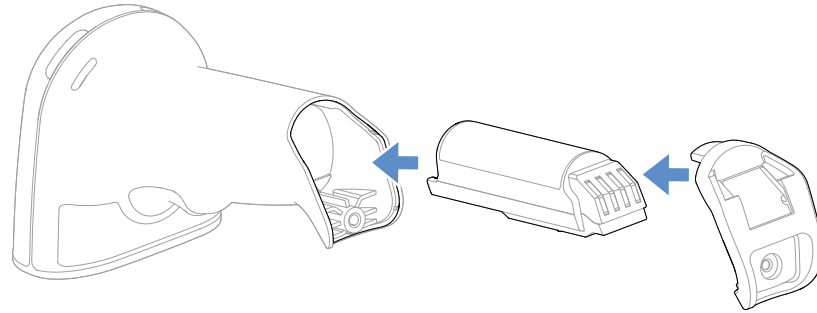
1. Entfernen Sie die Schraube an der Unterseite des Scanners mit einem T10-Torx-Schraubendreher. Halten Sie die Schraube griffbereit.



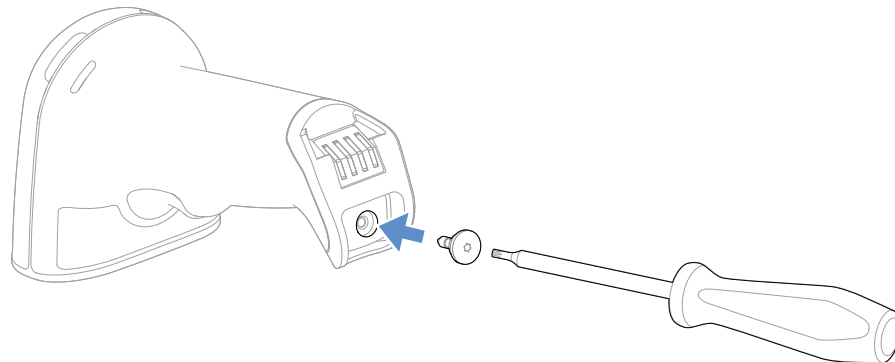
2. Entfernen Sie das Endstück, und nehmen Sie den Superkondensator mit/ohne Akku aus dem Griff heraus.



3. Setzen Sie den Ersatzakku oder den Superkondensator ohne Akku ein.



4. Setzen Sie das Endstück wieder auf und schrauben Sie diese zusammen.

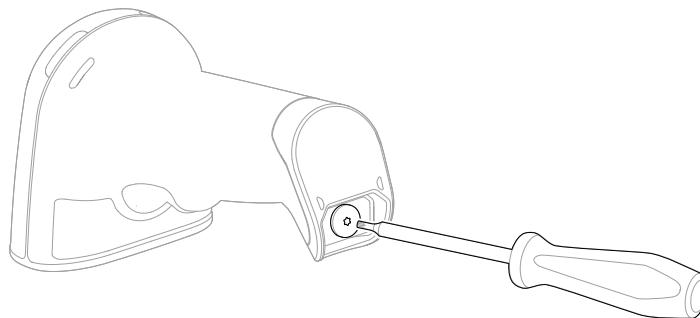


Setzen Sie das Endstück wieder auf und schrauben Sie diese zusammen.

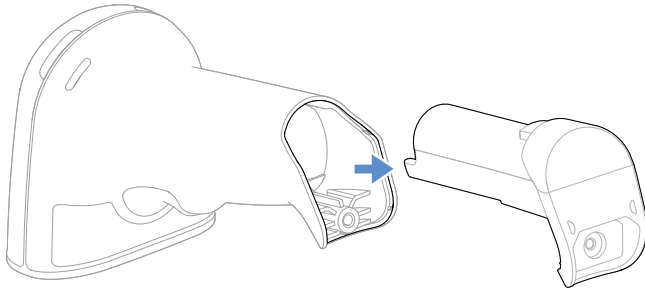


Vorsicht: Vergewissern Sie sich, dass alle Komponenten trocken sind, bevor Sie Computer oder Akkus mit Peripheriegeräten verbinden. Das Zusammenführen feuchter Komponenten führt möglicherweise zu Schäden, die nicht von der Garantie abgedeckt sind.

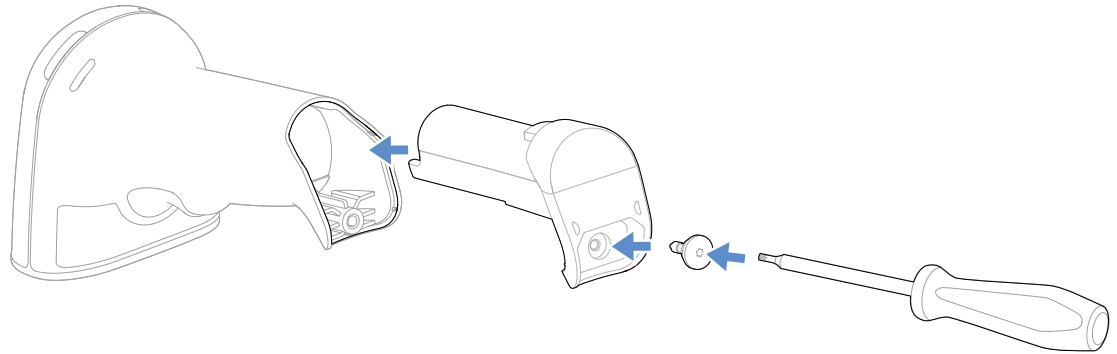
1. Entfernen Sie die Schraube an der Unterseite des Scanners mit einem T10-Torx-Schraubendreher. Halten Sie die Schraube griffbereit.



2. Entfernen Sie das Endstück/den Akku oder den Superkondensator aus dem Griff.



3. Setzen Sie das Endstück/den Superkondensator mit/ohne Akku wieder ein und schrauben Sie beide zusammen.



Über die horizontale Lade- und Kommunikationsstation (CCB) wird der Xenon Ultra aufgeladen. Die Kommunikation verläuft über USB, High-Speed-USB, USB-C, RS232 oder eine Tastaturweiche.

Hinweis: *Abhängig von dem Akkutyp Ihres Scanners müssen Sie eine Kontakt- oder kontaktlose horizontale CCB bestellen.*

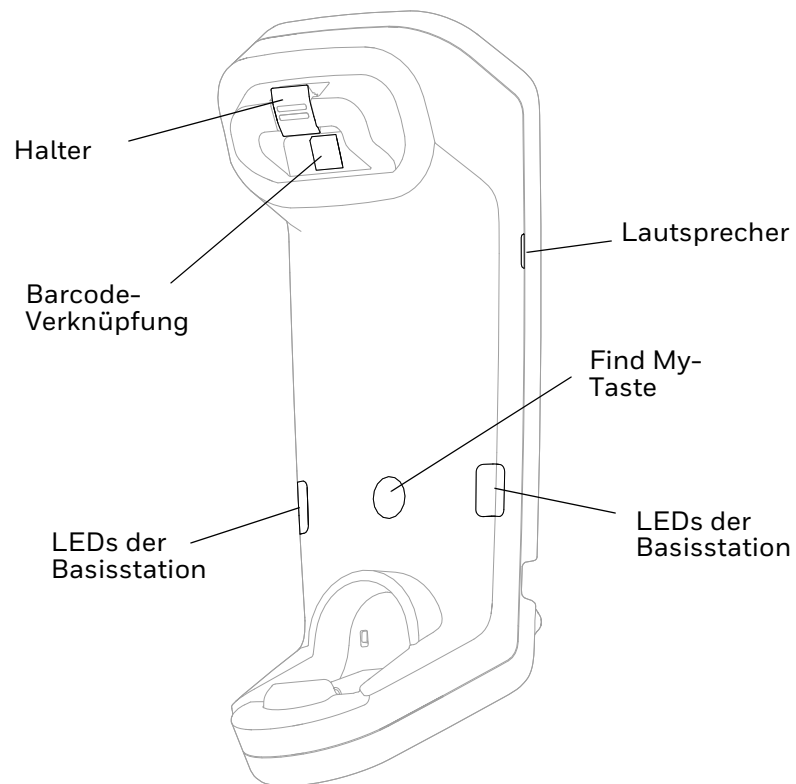
Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie den Lieferumfang:

- Horizontal Base
- Netzgerät
- Schnittstellenkabel
- Produktdokumentation

Sollte ein oder sollten mehrere Artikel fehlen oder Beschädigungen aufweisen, so wenden Sie sich an Kundenbetreuer. Bewahren Sie die Originalverpackung auf für den Fall, dass Sie die Station zur Wartung einsenden müssen oder aufbewahren möchten, wenn diese nicht verwendet wird.

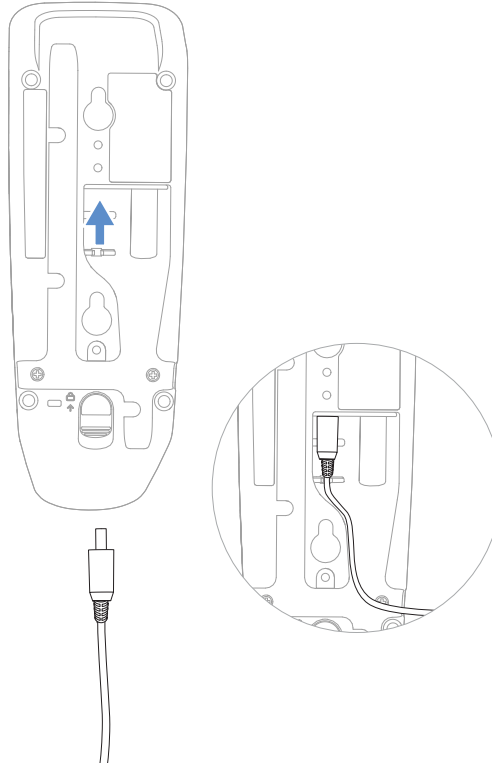
Eigenschaften



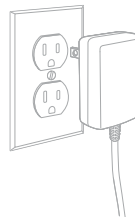
Anschließen der Spannungsversorgung

Verwenden Sie für dieses Gerät nur ein UL-gelistetes und von Honeywell vorgesehene Netzgerät mit einer Ausgangsspannung von 5 VDC und einem Ausgangsstrom von 3 A. Die Eingangswerte des Netzgeräts betragen 100 bis 240 V, 50/60 Hz und 0,7 A. Der Betriebstemperaturbereich liegt bei -10 °C bis 50 °C (14 °F bis 122 °F).

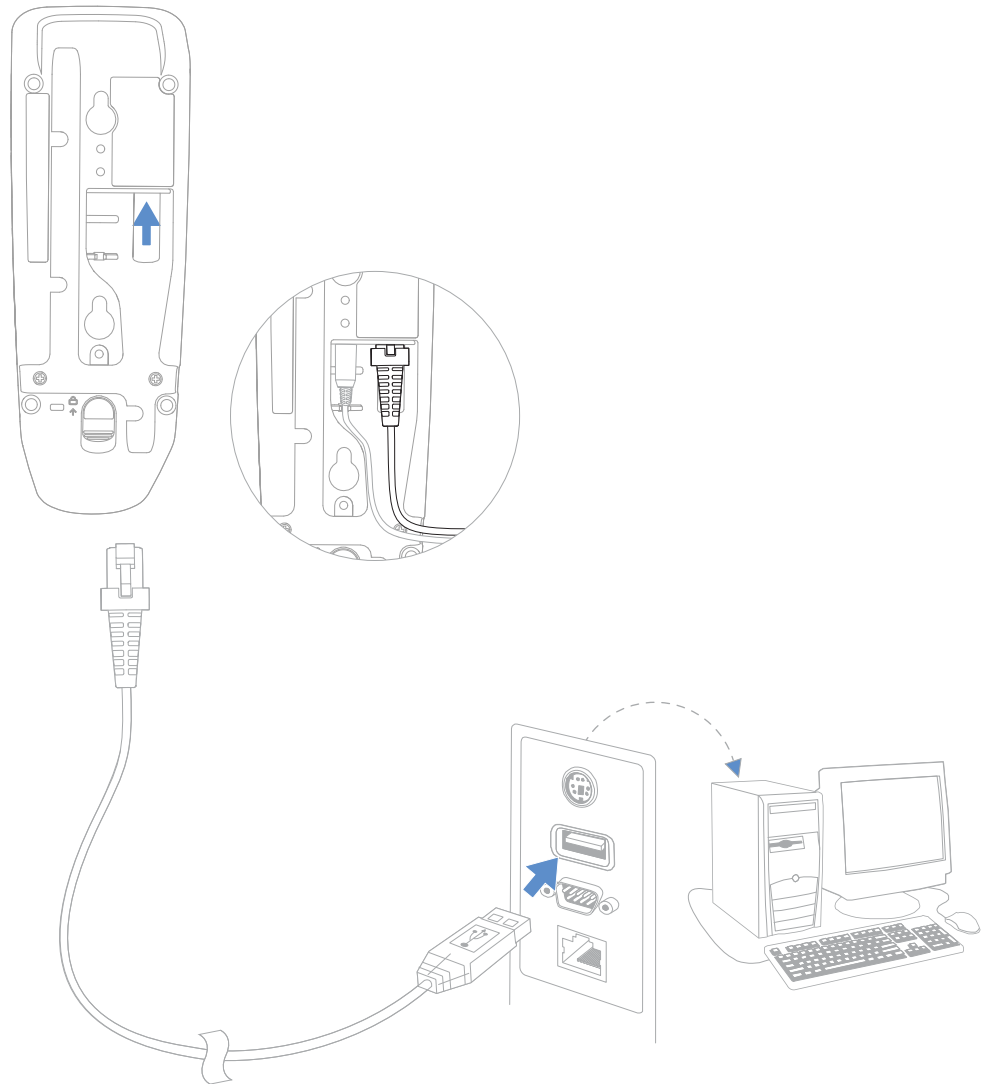
1. Schließen Sie das Netzgerät an der Unterseite der Basisstation an.



2. Schließen Sie das Netzgerät an eine herkömmliche Wandsteckdose an.



3. Schließen Sie das Kommunikationskabel an die Unterseite der Basisstation und anschließend an den Host an. (USB-Verbindung abgebildet.)

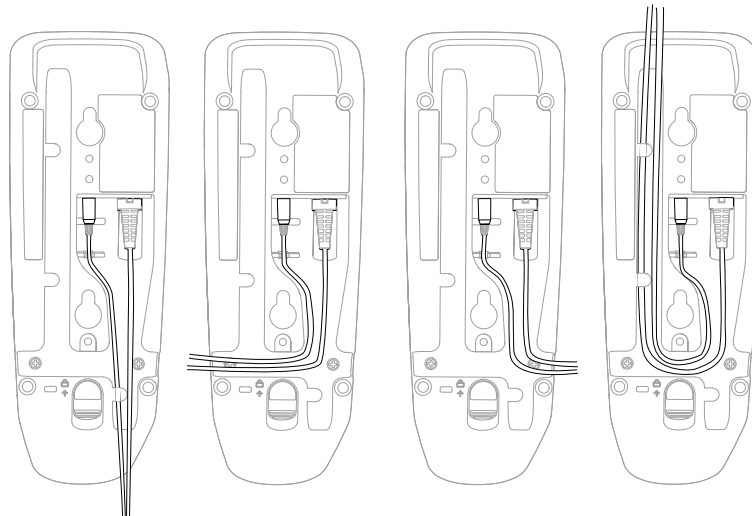


Kabelführung



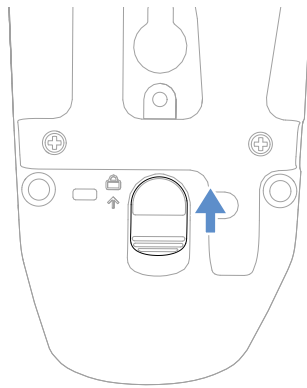
Vorsicht: Vergewissern Sie sich, dass alle Komponenten trocken sind, bevor Sie Computer oder Akkus mit Peripheriegeräten verbinden. Das Zusammenführen feuchter Komponenten führt möglicherweise zu Schäden, die nicht von der Garantie abgedeckt sind.

Setzen Sie den Scanner in die horizontale CCB ein. Der Scanner wird nur aufgeladen, wenn ein Superkondensator mit oder ohne Akku installiert ist. The LED on the scanner and Horizontal CCB will blink green when the scanner is properly inserted.

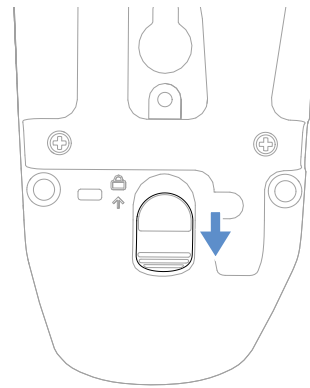


Verriegelungssystem

Bei der Installation auf einer vertikalen Oberfläche wird der Scanner in stehender Position über ein Verriegelungssystem gesichert. Bei der Installation auf einer horizontalen Fläche muss der Verriegelungsmechanismus entsperrt (nach unten gedrückt) werden. Bei der Installation auf einer vertikalen Fläche muss der Verriegelungsmechanismus gesperrt (nach oben gedrückt) werden.



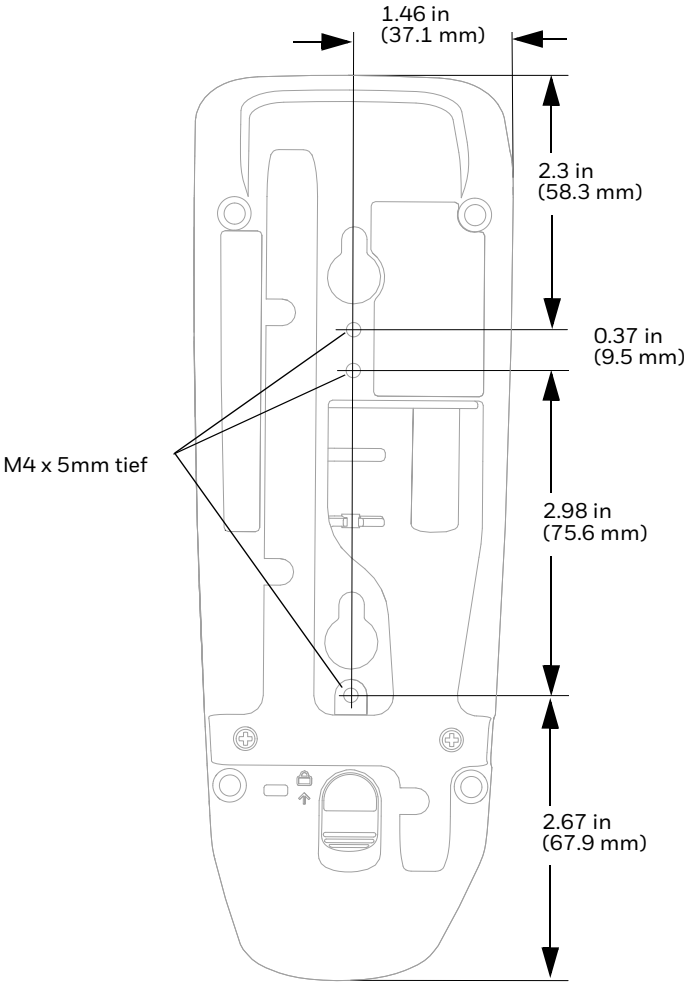
Gesperrte Position bei vertikaler Installation



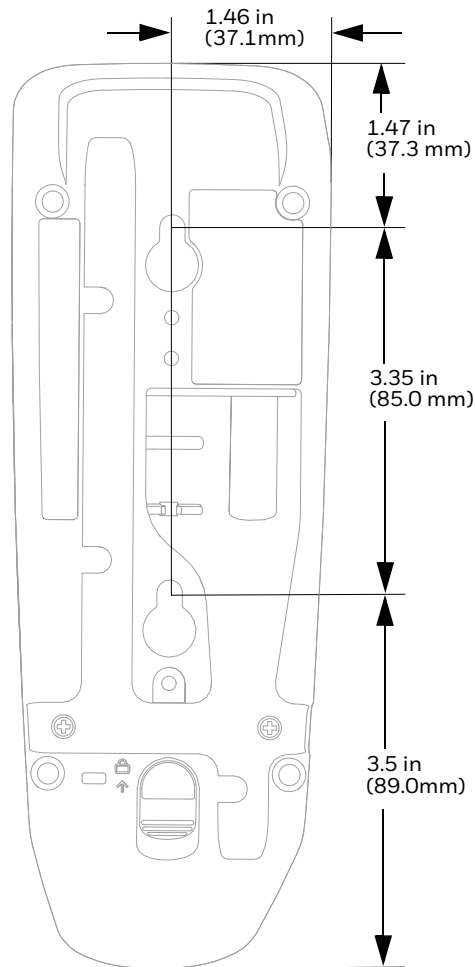
Entsperrte Position bei horizontaler Installation

Horizontale CCB montieren

Horizontale Installation



Vertikale Installation



Status-LED

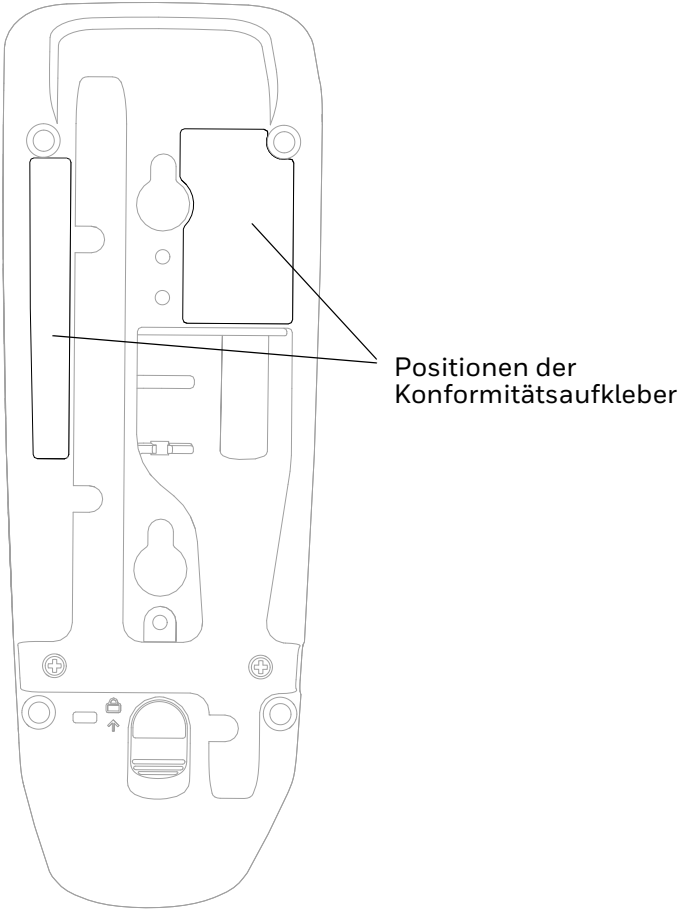
Die LEDs der Station zeigen den Kommunikations- und Scanstatus an.

LED-Status	Bedeutung
Aus	USB-Standbymodus
Rot Ein, dauerhaft	Netzbetrieb, Systemleerlauf
Rot in kurzen Blinkintervallen. Dies tritt bei der Übertragung von Daten zum/vom HF-Modul oder dem Host-Port auf.	Empfangen von Daten

Technische Produktdaten

Parameter	Technische Daten
Mechanische Eigenschaften	
Höhe	3,06 Zoll (77,7 mm)
Länge	8,32 Zoll (211,3 mm)
Breite	2,92 Zoll (74,2 mm)
Gewicht	Kontakt: 7,87 oz (223g) Kontaktlos: 8,08 oz (229g)
Electrical	
Spannung	5 V
Leistungsaufnahme (Aufladung)	2,5W (500 mA bei 5 VDC)
Leistungsaufnahme (keine Aufladung)	0,75W (150 mA bei 5 VDC)
Voraussichtliche Ladedauer (Akku)	
Kontaktlos	4,5 Stunden bei Raumtemperatur von 8 °C bis 33 °C (46 °F bis 91 °F) Bei Temperaturen unter 8 °C (46 °F) oder über 33 °C (91 °F) möglicherweise länger
Kontakt	4,5 Stunden
Voraussichtliche Vollladungszeit (Superkondensator)	
Standard-USB-Port	4 Minuten
USB mit Versorgung/externes Wandnetzgerät	<60 Sekunden
Voraussichtliche Ladedauer für den Ready-To-Go-Betrieb (Superkondensator)	
Standard-USB-Port	60 Sekunden
USB mit Versorgung/externes Wandnetzgerät	30 Sekunden
Environmental	
Charging Temperature	41° F bis 95° F (5° C bis 35° C)
Non-Charging Temperature	32° F bis 122° F (0° C bis 50° C)
Humidity	Bis zu 95%, nicht kondensierend
Mechanical Drop	Funktionsfähig nach 50 Stürzen aus 1,8 m Höhe (5,9 Fuß) auf Beton bei Betriebstemperatur
ESD Sensitivity	Bis zu 15 kV (Luft) 8 kV Kontakt
IP Rating	IP41

Erforderliche Sicherheitsetiketten

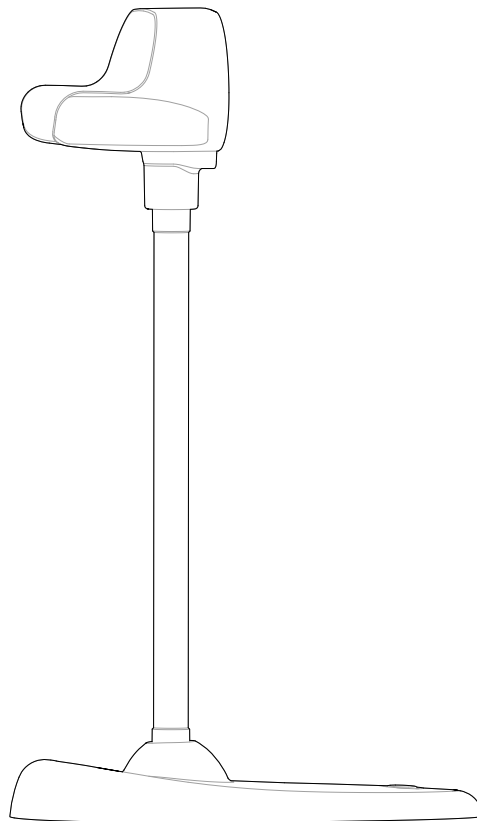


Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie den Lieferumfang:

- Flex-Ständer (STND-22F00-016-6)

Sollten ein Teil beschädigt sein, so wenden Sie sich an Ihren Kundenbetreuer. Bewahren Sie die originalverpackung für den Fall auf, dass Sie die Station zur Wartung einsenden müssen oder aufbewahren möchten, während diese nicht in Gebrauch ist



Honeywell
855 S. Mint St.
Charlotte, NC 28202

sps.honeywell.com