



LED-Modul

Benutzerhandbuch

SPI-BWN0	SPI-BRN0	SPI-BBN0
SPI-BWM0	SPI-BRM0	SPI-BBM0
SPI-BWM1	SPI-BRM1	SPI-BBM1
SPI-BWW0	SPI-BRW0	SPI-BBW0

CE

Achtung



ACHTUNG

STROMSCHLAGGEFAHR. NICHT ÖFFNEN



VORSICHT: ZUR VERRINGERUNG DER STROMSCHLAGGEFAHR, NICHT DIE ABDECKUNG
(ODER RÜCKSEITE) ENTFERNEN
KEINE VOM BENUTZER ZU WARTENDEN TEILE VERWENDEN. ÜBERLASSEN SIE
WARTUNGSARBEITEN QUALIFIZIERTEM FACHPERSONAL.



DIESES SYMBOL WEIST AUF STROMSCHLAGGEFAHR DURCH GEFÄHRLICHE SPANNUNG IM
INNERN DES GERÄTS HIN.



DAS SYMBOL DES AUSRUFZEICHENS SOLL DEN BENUTZER AUF DAS VORHENDENSEIN
WICHTIGER ANWEISUNGEN ZUR BEDIENUNG UND WARTUNG (KUNDENSERVICE) IN DER DAS
GERÄT BEGLEITENDEN DOKUMENTATION AUFMERKSAM MACHEN.

Wichtige Sicherheitshinweise

1. Lesen Sie diese Anweisungen.
2. Bewahren Sie sie auf.
3. Beachten Sie alle Warnungen.
4. Befolgen Sie alle Anweisungen.
5. Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
6. Die verunreinigte Stelle auf der Produktoberfläche mit einem weichen, trockenen oder feuchten Tuch reinigen. (Keine Reinigungs- oder kosmetischen Mittel verwenden, die Alkohol, Lösungsmittel oder Ölbestandteile enthalten, da diese das Produkt deformieren oder schädigen können.)
7. Blockieren Sie keine Belüftungsöffnungen. Installieren Sie es gemäß den Herstelleranweisungen.
8. Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie beispielsweise von Radiatoren, Heizkörpern oder anderen Geräten (einschließlich Verstärkern), die Wärme erzeugen.
9. Schützen Sie das Netzkabel so, dass nicht darauf getreten wird, und dass es insbesondere an den Steckern oder passenden Steckdosen bzw. der Stelle, an der das Kabel das Gerät verlässt, nicht abgeklemmt wird.
10. Verwenden Sie nur die vom Hersteller angegebenen Zusatzgeräte/Zubehörteile.
11. Verwenden Sie für das Gerät nur Gestelle, Ständer, Stativen, Konsole und Tische, die vom Hersteller empfohlen oder in Verbindung mit dem Gerät verkauft werden. Bei Verwendung eines Transportwagens bewegen Sie das Gerät nur mit äußerster Vorsicht, um Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden.
12. Trennen Sie das Gerät bei Gewitter oder längerer Abwesenheit vom Stromnetz.



13. Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten qualifiziertem Kundendienstpersonal. Wartungsarbeiten sind erforderlich, wenn das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt wurde, wie zum Beispiel ein beschädigtes Netzkabel oder Stecker, verschüttete Flüssigkeiten oder Gegenstände, die in das Gerät gefallen sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, nicht normal funktioniert oder fallen gelassen wurde.
14. Wenn Sie bei der Installation des Gerätes zu viel Kraft verwenden, kann es zu Beschädigungen und Fehlfunktionen des Barcode-Lesegeräts kommen. Wenn Sie das Produkt mit Gewalt und nicht konformen Werkzeugen installieren, kann das Produkt beschädigt werden.
15. Stellen Sie das Produkt nicht an Orten auf, an denen chemische Stoffe oder Ölnebel vorhanden sind oder entstehen können. Da Speiseöle wie Sojaöl das Produkt beschädigen oder verwerfen können, darf das Produkt nicht in der Küche oder in der Nähe des Küchentisches installiert werden. Dies kann zu Schäden am Produkt führen.
16. Achten Sie beim Einbau des Produkts darauf, dass die Oberfläche des Produkts nicht mit chemischer Substanz gefärbt wird.
Einige chemische Lösungsmittel wie Reiniger oder Klebstoffe können schwere Schäden an der Oberfläche des Produkts verursachen.
17. Wenn Sie das Produkt in einer nicht empfohlene Weise installieren oder demontieren, können die Produktionsfunktionen / Leistung nicht garantiert werden.
Installieren Sie das Produkt unter "Installation und Anschluss (Installation and connection)" in der Bedienungsanleitung.
18. Installation oder Verwendung des Produkts ins Wasser kann zu ernsthaften Schäden am Produkt führen.
19. Die Sicherheit des Systems, in das dieses Produkt eingebunden wird, liegt in der Verantwortung der Person, die das System konfiguriert.

Inhalte

ÜBERSICHT

5

- 5 Lieferumfang
- 5 Optionales Installationszubehör
- 6 Auf einen Blick

MONTAGE

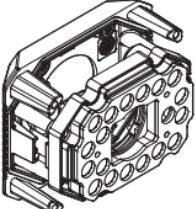
9

- 9 Montage des LED-Moduls

Übersicht

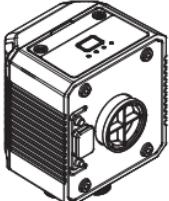
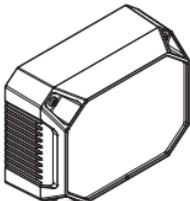
Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie, ob das LED-Modul sowie sämtliches Zubehör vollständig in der Produktverpackung enthalten sind.

Produktdesign	Bezeichnung	Menge	Beschreibung
	LED-Modul	1	LED-Beleuchtungseinrichtung

* Die Produktform kann je nach Modellname variieren.

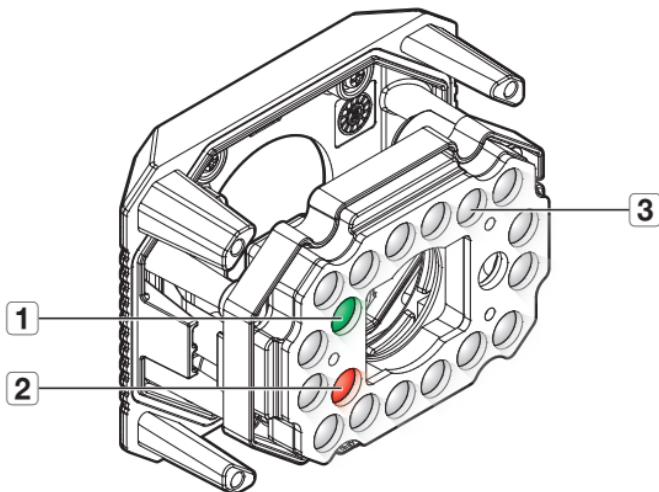
Optionales Installationszubehör

Bezeichnung	Produktdesign	Beschreibung	Modellname
Barcode-Lesegerät		Kamera des Barcode-Lesegeräts	TNS-7000M
Frontabdeckung (Filter inbegriffen)		Gehäuse zum Schutz der Linseneinheit	SPF-BCB0 (Polarisationsfilter: SPF-BPB0) (Diffusionsfilter: SPF-BDB0)

Übersicht

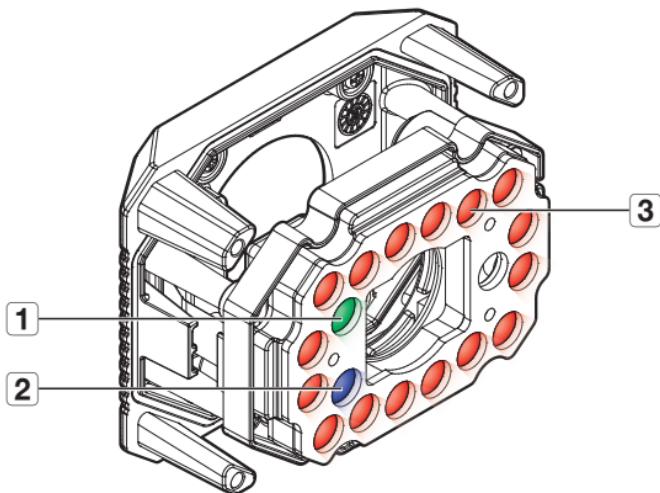
Auf einen Blick

1. Weiße LED (SPI-BWN0/SPI-BWM0/SPI-BWM1/SPI-BWW0)



Bezeichnung	Beschreibung
1 Grüne LED	Wenn der Barcode erkannt wird, wird die grüne LED angezeigt.
2 Rote LED	Wenn der Barcode nicht erkannt wird, wird die rote LED angezeigt.
3 Weiße LED	Beleuchtung für das Lesen von Barcodes.

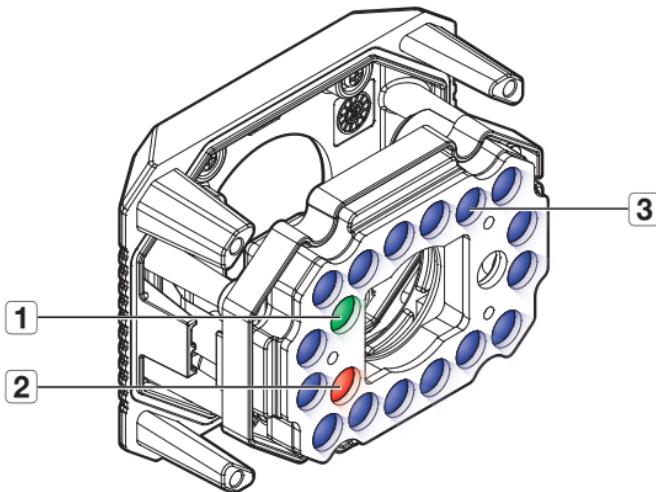
2. Rote LED (SPI-BRN0/SPI-BRM0/SPI-BRM1/SPI-BRW0)



Bezeichnung	Beschreibung
1 Grüne LED	Wenn der Barcode erkannt wird, wird die grüne LED angezeigt.
2 Blaue LED	Wenn der Barcode nicht erkannt wird, wird die blaue LED angezeigt.
3 Rote LED	Beleuchtung für das Lesen von Barcodes.

Übersicht

3. Blaue LED (SPI-BBN0/SPI-BBM0/SPI-BBM1/SPI-BBW0)

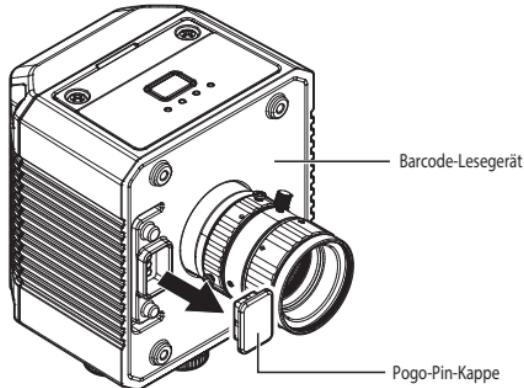


Bezeichnung	Beschreibung
1 Grüne LED	Wenn der Barcode erkannt wird, wird die grüne LED angezeigt.
2 Rote LED	Wenn der Barcode nicht erkannt wird, wird die rote LED angezeigt.
3 Blaue LED	Beleuchtung für das Lesen von Barcodes.

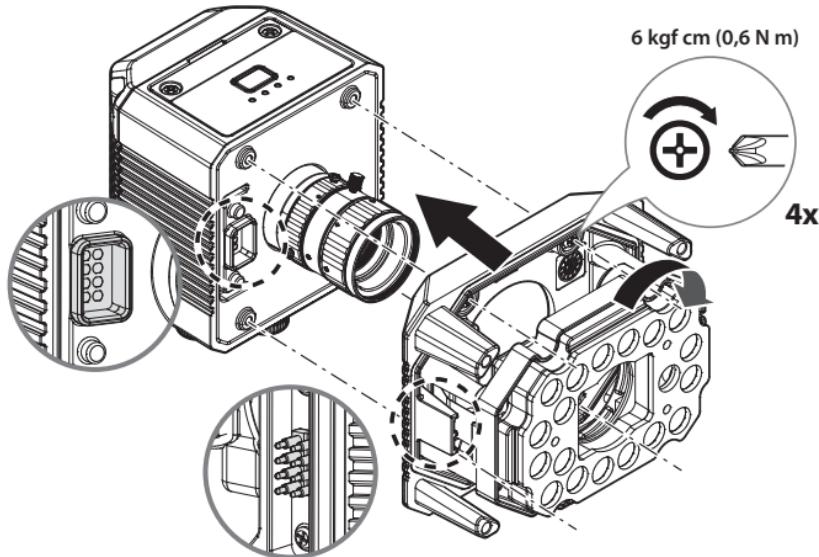
Montage

Montage des LED-Moduls

1. Entfernen Sie die Pogo-Pin-Kappe vom Barcode-Lesegerät (separat erhältlich), bevor Sie das LED-Modul zusammenbauen.

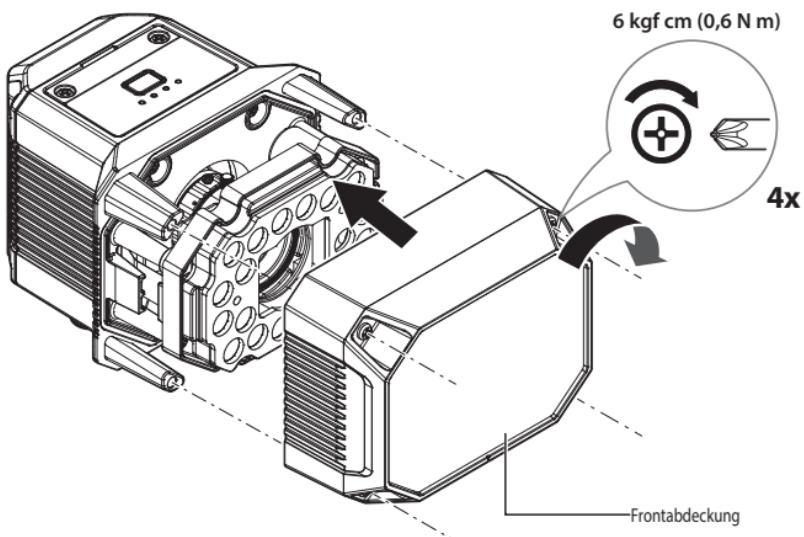


2. Montieren Sie das LED-Modul, indem Sie die Befestigungsschrauben am LED-Modul festziehen.
 - Überprüfen Sie während der Montage die Position der Pogo-Pins.



Montage

3. Sobald der Zusammenbau des LED-Moduls abgeschlossen ist, bauen Sie die Frontabdeckung (separat erhältlich) zusammen.





Hanwha Vision hat sich dem Schutz der Umwelt verpflichtet und wendet in allen Phasen des Produktherstellungsprozesses umweltfreundliche Verfahren an, um seinen Kunden umweltgerechtere Produkte zu liefern. Das Eco-Gütesiegel ist ein Zeichen für die Absicht von Hanwha Vision, Produkte zu liefern, und zeigt an, dass die Produkte die RoHS-Richtlinie der EU erfüllen.



Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem) Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können. Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.



Korrekte Entsorgung der Batterien dieses Produkts

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Altbatterie-Rücknahmesystem)

Die Kennzeichnung auf der Batterie bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation oder Verpackung gibt an, dass die Batterie zu diesem Produkt nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Wenn die Batterie mit den chemischen Symbolen Hg, Cd oder Pb gekennzeichnet ist, liegt der Quecksilber-, Cadmium- oder Blei-Gehalt der Batterie über den in der EG-Richtlinie 2006/66 festgelegten Referenzwerten. Wenn Batterien nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können sie der menschlichen Gesundheit bzw. der Umwelt schaden.

Bitte helfen Sie, die natürlichen Ressourcen zu schützen und die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern, indem Sie die Batterien von anderen Abfällen getrennt über Ihr örtliches kostenloses Altbatterie-Rücknahmesystem entsorgen.



Hanwha
Vision