



Handlesegerät OHV210-F229-B15

- Lesung aller gängigen 1-D- und 2-D-Codes
- Drahtlose Bluetooth-Verbindung
- Dual-Optik für großen Lesebereich
- Lesung auf reflektierende Oberflächen
- Verwendung als Stationärer Codeleser möglich
- Komfortable Ausgabestringformatierung
- Programmierbar mit JavaScript
- Akustisches, taktiles und visuelles Benutzerfeedback
- Austauschbare Batterie mit Status-Anzeige
- Schutzart IP65

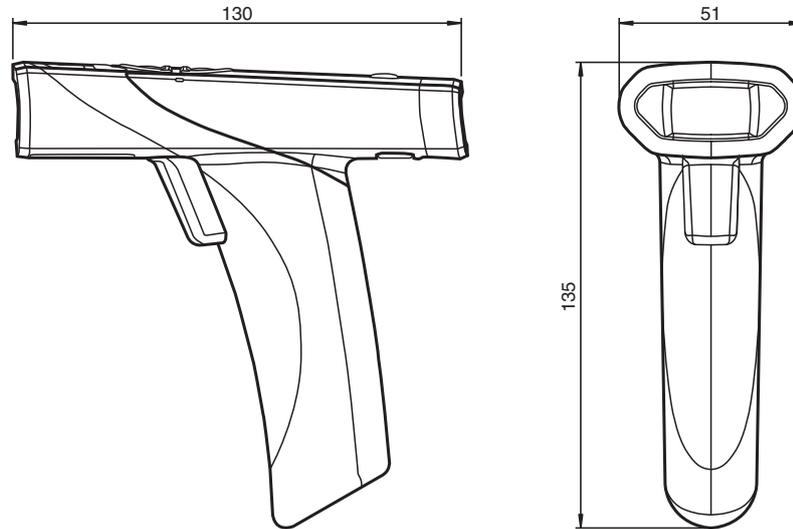
Handlesegerät mit Bluetooth für alle gängigen 1-D- und 2-D-Codes



Funktion

Das Handheld OHV210* ist ein kompaktes Handlesegerät für alle gängigen 1-D- und 2-D-Codes. Eine spezielle Technologie zur Vermeidung von Blendungen ermöglicht das Lesen von Codes auf stark reflektierenden Oberflächen. Durch die patentierte Dual-Optik und die Auflösung von 1,2 Millionen Pixeln können sowohl kleine als auch große Codes in unterschiedlichen Abständen gelesen werden. Eine farblich differenzierte Zielprojektion erleichtert das Anvisieren des jeweiligen Codes. Die Rückmeldung erfolgt optisch, akustisch oder durch Vibration. Mithilfe der Software Vision Configurator können Regelsets zur Formatierung der Leseergebnisse ohne aufwendige Programmierung erstellt werden. Dies ermöglicht eine einfache Integration in ERP-Systeme. Die Übertragung der gelesenen Daten erfolgt über die Bluetooth-Schnittstelle oder durch Einstecken des Handlesegeräts in die Ladestation. Dank des robusten Gehäuses und der Schutzart IP65 ist das Handlesegerät z. B. auch für den Außeneinsatz geeignet.

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten	
Lichtart	Integrierter LED-Blitz (rot)
Lesbare Codes	1-D-Codes: Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5, GS1 DataBar, Hong Kong 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Plessey, NEC 2 of 5, Pharmacode, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN Gestapelte 1-D-Codes: Codablock F, Code 49, GS1 Composite (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417 2-D-Codes: Aztec Code, Data Matrix, Data Matrix Rectangular, Grid Matrix, Han Xin, Maxicode, Micro QR Code, QR Code, QR Model 1 Post-Codes: Australian Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Code, Korea Post, Planet, Postnet, UK Royal Mail, UPU ID-tags
Leseabstand	40 ... 310 mm abhängig von der Codeart
Lesefeld	Hochauflösendes Lesefeld: 30° horizontal, 20° vertikal Großes Lesefeld: 50° horizontal, 33,5° vertikal
Modulgröße	min. 0,1 mm
Fremdlichtgrenze	96890 Lux
Objektgeschwindigkeit	Stillstand
Kenndaten	
Bildaufnehmer	
Typ	CMOS
Pixelanzahl	1280 x 960
Bildaufnahme	verzögerungsfrei , manuell getriggert
Anzeigen/Bedienelemente	
Funktionsanzeige	3 LEDs
Tasten	3 frei programmierbare Funktionstasten
Elektrische Daten	

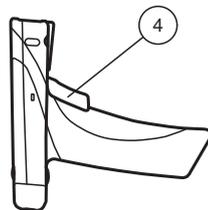
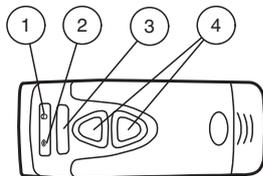
Veröffentlichungsdatum: 2022-10-20 Ausgabedatum: 2022-10-20 Dateiname: 70143893_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Technische Daten

Versorgung	aus eingesetztem Li-Ion Akku	
Schnittstelle		
Physikalisch	Bluetooth 5.0 LE , USB 2.0	
Sendefrequenz	2,4 GHz	
Normen- und Richtlinienkonformität		
Normenkonformität		
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN 61000-6-1:2007 EN 61000-6-2:2005/AC:2005 EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012 EN 61000-6-4:2007/A1:2011	
Funkspektrum	ETSI EN 300328 V2.2.2	
Normen	EN 50581:2012	
Zulassungen und Zertifikate		
FCC-Zulassung	FCC-ID: HSW2832 (Handlesegerät), X8WBT840 (Ladestation)	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	-20 ... 55 °C (-4 ... 131 °F)	
Lagertemperatur	-30 ... 65 °C (-22 ... 149 °F)	
Relative Luftfeuchtigkeit	5 ... 95 % nicht kondensierend	
Schock- und Stoßfestigkeit	Besteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,8 m / 6 ft	
Mechanische Daten		
Schutzart	IP65	
Material		
Gehäuse	Kunststoff	
Masse	177 g (inkl. Akku)	
Abmessungen	130 mm x 51 mm x 135 mm (L x B x H)	
Allgemeine Informationen		
Lieferumfang	Handlesegerät + Lithium-Ionen-Akku 1200 mAh + Ladeschale	

Aufbau



1	Speicherzugriff	grün
2	Bluetooth	grün
3	Funktionsanzeige	grün
4	Triggertasten	

Zubehör

	Vision Configurator	Bediensoftware für kamerabasierte Sensoren
	OHV210-BAT	Lithium-Ionen-Akku 1200 mAh
	OHV210-CHARGER-B15	Ladeschale für OHV210 mit integriertem Bluetooth-Modem