



Laser Class 2M

Bestellbezeichnung

ODT-HH-MAH300-B15

Handheld mit Bluetooth für alle gängigen 1D- und 2D-Barcodes

Merkmale

- Alle gebräuchlichen 1D- und 2D-Codes können gelesen werden
- Drahtlose Bluetooth-Verbindung
- 3 Lesungen pro Sekunde
- Omnidirektionales Lesen
- Auswertung von bis zu 256 Grauwertstufen mit adaptiver Grauwertschwelle
- Tastenfeld zur Eingabe von alphanumerischen Zeichen
- LC-Display
- Freie Programmierung mit JavaScript

Funktion

Der ODT-HH-MAH300-B15 ist ein Handheld zur Identifikation von Objekten mittels 1D- und 2D-Barcodes. Der ODT-HH-MAH300-B15 verwendet dieselbe ergonomische Plattform wie der äußerst erfolgreiche ODT-HH-MAH200 und erweitert das mobile Lesen von 1D- und 2D-Barcodes um ein Grafikdisplay und ermöglicht die Dateneingabe bzw.

-änderung per Tastatur.

Die einzigartige Dynamic Optimization Technology (DOT) passt ständig die Auflösung, Beleuchtung und den Lesebereich an, um die schnelle Erkennung und Dekodierung einer breiten Palette an Symbologien, Code-Größen, Aufnahmeoberflächen und Umgebungsbeleuchtung zu ermöglichen. Mit DOT erreicht der ODT-HH-MAH300-B15 bei Dekodierung von 2D-Barcodes ähnliche Geschwindigkeiten wie bei der Dekodierung von 1D-Barcodes. Die Übertragung von im Handheld gespeicherten Daten auf einen PC ist problemlos über USB-, RS 232- oder PS/2-Schnittstelle möglich. Zusätzlich verfügt der ODT-HH-MAH300-B15 über eine integrierte Bluetooth-Antenne, die eine drahtlose Datenübertragung zum PC ermöglicht.

Technische Daten**Allgemeine Daten**

Lichtart	Integrierter LED-Blitz (rot)
Symbolgien	Maxi Code, PDF 417, Data Matrix, QR Code, MicroPDF 417, GoCode, UCC Composite, Aztec Code, Code 39, Code 128, UPC, EAN, JAN, Int 2 of 5, Codabar, Code 93, UCC RSS, POSTNET, PLANET, Japanese Post, Australia Post, Royal Mail, RM4SCC, KIX Code, Codablock , 4-State Customer Barcode (Intelligent Mail® Barcode)
Laserklasse	2M
Leseabstand	50 ... 500 mm abhängig von Codesymbologie
Lesefeld	max. 125 mm x 200 mm
Modulgröße	≥ 0,15 mm
Sensorprinzip	Kamerasystem
Objektgeschwindigkeit	Stillstand
Data Matrix	
Symbolgröße	quadratisch bis 144 x 144 Module rechteckig bis 16 x 48 Module
Orientierung	omnidirektional

Elektrische Daten

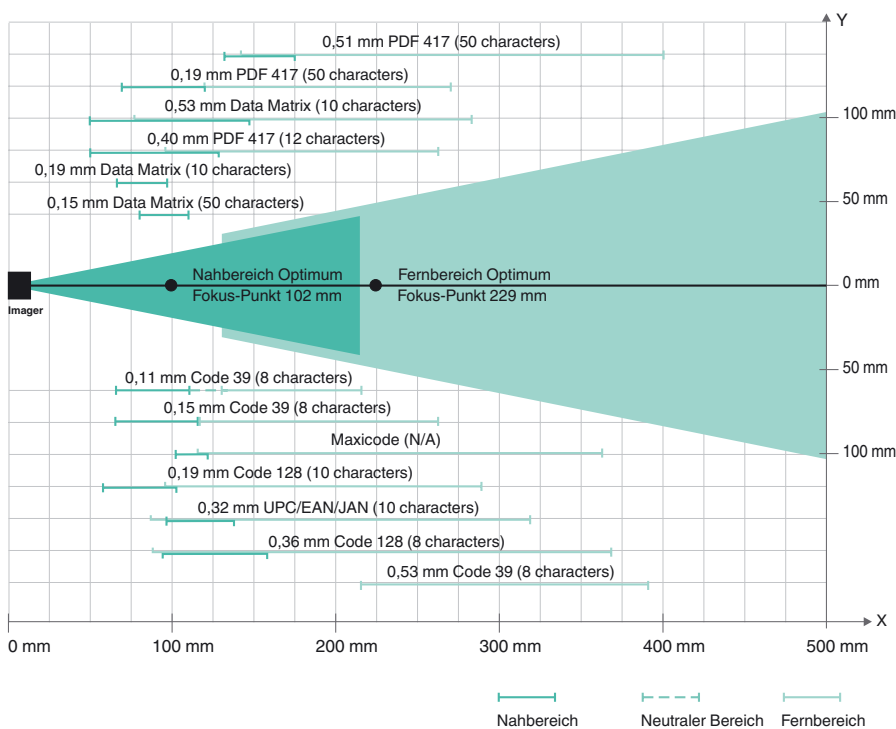
Versorgung	aus Schnittstelle oder eingesetztem Akku
------------	--

Mechanische Daten

Schutzart	IP20
Anschluss	Systemstecker für Anschlusskabel oder Handgriff
Material	
Gehäuse	Kunststoff
Masse	ca. 180 g
Abmessungen	112 mm x 46 mm x 41 mm

Normen- und Richtlinienkonformität

Richtlinienkonformität	
EMV-Richtlinie 89/336/EWG	EN 55024
Normenkonformität	
Störfestigkeit	EN 61000-4-2/3/4/6, EN 55022
Störaussendung	EN 55022
Schutzart	EN 60529
Laserklasse	IEC 60825-1:2007

Lesebereich verschiedener Symbologien**Zubehör****Vision Configurator**

Software für alle kamerabasierten Sensoren

ODZ-MAH-B15-M3

Bluetooth Modem, konfiguriert auf USB

ODZ-MAH300-BRACKET

Halterung für Handhelds mit Display

ODZ-MAH-GRIP1

Handgriff mit Triggertaster

ODZ-MAH-GRIP2

Handgriff mit Triggertaster und Akku
1950 mAh

ODZ-MAH-GRIP3

Handgriff mit Triggertaster und Akku
3900 mAh

ODZ-MAH-SUPPLY

Netzteil

ODZ-MAH-CHARGER

Ladeschale für ODZ-MAH-GRIP2/GRIP3

ODZ-MAH-CHARGER-SINGLE

Ladegerät für ODT-HH-MAH200/300/I*T-HH20

ODZ-MAH-CAB-CHARGE

Kabel für Netzteil

ODZ-MAH-BAT

Lithium-Ionen-Akku 1950 mAh

ODZ-MAH-BLANK

Batteriefachabdeckung

ODZ-MAH-CAB-R2

Anschlusskabel RS 232-Schnittstelle

ODZ-MAH-CAB-R6

Anschlusskabel PS/2-Schnittstelle

ODZ-MAH-CAB-B14

Anschlusskabel USB-Schnittstelle

ODS-MAH-B15-ENCRYPT

Software für die verschlüsselte Bluetooth-Übertragung

ODZ-MAH200-CODEROUTER

Code Router Software

ODZ-MAH-5V-110V

Netzteil

ODZ-MAH-CHARGER-UM-110V

Ladeschale für ODZ-MAH-GRIP2/GRIP3



Abmessungen

