



Laser Class 2M

### Referencia de pedido

#### ODT-HH-MAH300-B15

Lector portátil con Bluetooth para todos los códigos de barras de 1D y 2D estándar

### Características

- Pueden leerse todos los códigos 1D y 2D habituales
- Conexión Bluetooth inalámbrica
- 3 lecturas por segundo
- Lectura omnidireccional
- Evaluación de hasta 256 niveles de valor de grises con umbral de valor de grises adaptivo
- Teclado para introducción de caracteres alfanuméricos
- Pantalla de LC
- Libre programación con JavaScript

### Información de producción

El ODT-HH-MAH300-B15 es un equipo de mano para la identificación de objetos mediante códigos de barra 1D y 2D. El ODT-HH-MAH300-B15 utiliza la misma plataforma ergonómica que el extraordinariamente exitoso ODT-HH-MAH200 y amplía la lectura móvil de códigos de barra 1D y 2D a una pantalla gráfica. Además, posibilita la introducción o modificación de datos mediante teclado.

La exclusiva tecnología Dynamic Optimization Technology (DOT) se adapta a la resolución, la iluminación y el rango de lectura con el fin de posibilitar la rápida detección y descodificación de un amplio rango de símbolos, tamaños de código, superficies de grabación e iluminaciones variables. Gracias a la tecnología DOT, el ODT-HH-MAH300-B15 alcanza la misma velocidad en la descodificación de códigos de barras 2D que en la de códigos de barras 1D. La transmisión de los datos almacenados en el equipo de mano a un PC puede realizarse sin complicaciones mediante interfaces USB, RS 232 o PS/2. Además, el ODT-HH-MAH300-B15 permite, gracias a su antena Bluetooth integrada, la transmisión inalámbrica de datos al PC.

**Datos técnicos****Datos generales**

Tipo de luz	LED integrado (rot)
Simbologías	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, Código de barras del cliente con 4 estados (código de barras Intelligent Mail®)
Clase de láser	2M
Distancia de lectura	50 ... 500 mm Dependiente de la simbología de código
Campo de lectura	máx. 125 mm x 200 mm
Tamaño de módulo	≥ 0,15 mm
Principio del sensor	Sistema de cámaras
Velocidad del objeto	El paro
Data Matrix	
Tamaño de símbolo	cuadrada hasta módulos de 144 x 144 rectangular hasta módulos de 16 x 48
Orientación	omnidireccional

**Datos eléctricos**

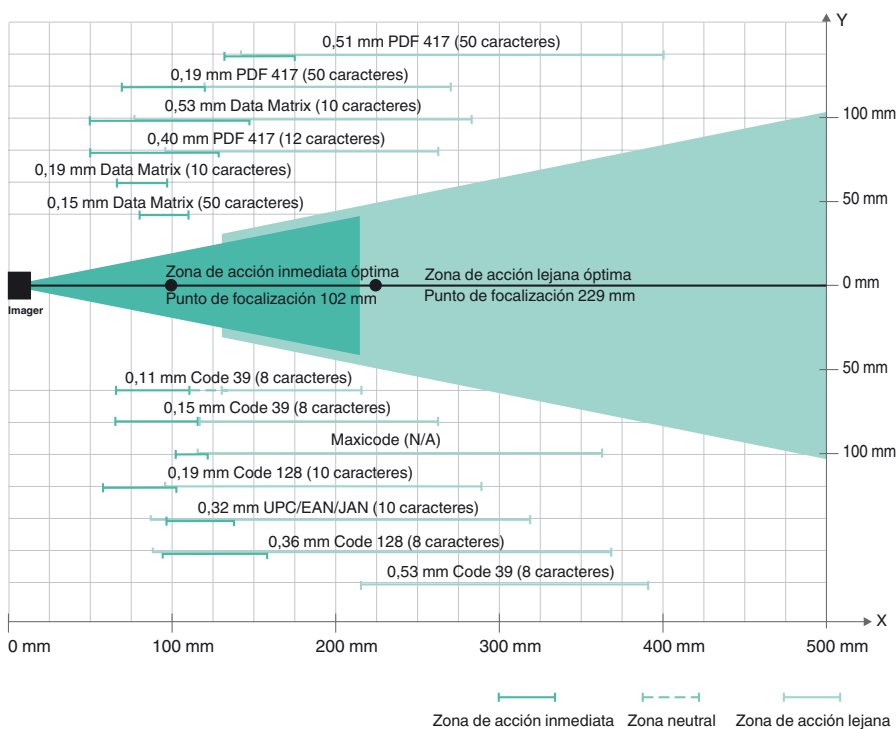
Alimentación	aus Schnittstelle oder eingesetztem Akku
--------------	--

**Datos mecánicos**

Tipo de protección	IP20
Conexión	Conector del sistema para cable de conexión
Material	
Carcasa	Plástico
Masa	aprox. 180 g
Dimensiones	112 mm x 46 mm x 41 mm

**Conformidad con Normas y Directivas**

Conformidad con norma	
Directiva EMV 89/336/EWG	EN 55024
Conformidad con estándar	
Resistencia a la perturbación	EN 61000-4-2/3/4/6, EN 55022
Aviso de perturbación	EN 55022
Tipo de protección	EN 60529
Clase de láser	IEC 60825-1:2007

**Curvas/****Accesorios****Vision Configurator**

Software para sensores por cámara

**ODZ-MAH-B15-M3**

Módem Bluetooth, configurado para USB

**ODZ-MAH300-BRACKET**

Soporte para unidades portátiles con pantallas

**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**

Partes de la red

**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**

Cable para partes de la red

**ODZ-MAH-BAT**

Batería de iones de litio 1950 mAh

**ODZ-MAH-BLANK**

Espacio para la batería

**ODZ-MAH-CAB-R2**

Cable de conexión Interface RS232

**ODZ-MAH-CAB-R6**

Cable de conexión con interfaz PS/2

**ODZ-MAH-CAB-B14**

Cable de conexión con interfaz USB

**ODS-MAH-B15-ENCRYPT**

Software für die verschlüsselte Bluetooth-hübertragung

**ODZ-MAH200-CODEROUTER**

Software Code Router

**ODZ-MAH-5V-110V**

Partes de la red

**ODZ-MAH-CHARGER-UM-110V**

Ladeschale für ODZ-MAH-GRIP2/GRIP3



Dimensiones

