



Marque de commande

OHV300-F224-B15

Lecteur portable avec Bluetooth pour tous les codes-barres communs 1D et 2D avec écran LCD et clavier

Caractéristiques

- Tous les codes 1D et 2D peuvent être lus
- Connexion Bluetooth sans fil
- Bloc de touches pour entrer les caractères alphanumériques
- Écran LC
- Double lentille pour une plus grande plage de lecture
- Lecture sur des surfaces réfléchissantes
- Programmable avec JavaScript
- Mode de traitement par lots pour la collecte de données sur le lecteur portable
- Retour utilisateur sonore, tactile et visuel
- Batterie remplaçable avec témoin d'état

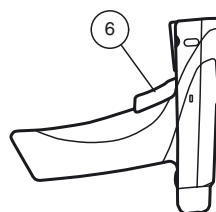
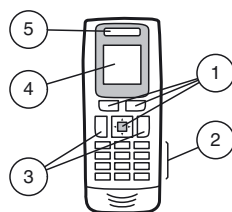
Fonction

Le lecteur portable OHV300 est adapté à tous les codes communs 1-D et 2-D. La technologie anti-éblouissement spécifique dont l'appareil est équipé lui permet de lire avec précision des codes sur des surfaces hautement réfléchissantes. Sa double lentille brevetée et sa résolution de 1,2 million de pixels lui permettent de lire les petits codes comme les grands à des distances différentes. Une projection cible à code couleur facilite la lecture du code pertinent. Le retour se fait sous la forme d'un signal visuel ou audio ou d'une vibration mécanique.

L'écran couleur intégré peut afficher les résultats de lecture ainsi que des applications, notamment de gestion des stocks. Le clavier alphanumérique offre un fonctionnement intuitif, tout en simplifiant les interactions avec les applications.

Grâce au logiciel Vision Configurator, il est possible de créer des ensembles de règles permettant de formater les résultats de lecture sans avoir à effectuer une programmation extensive. Cette capacité facilite l'intégration au sein des systèmes ERP. Les données lues sont transférées par le biais de l'interface Bluetooth ou en raccordant le lecteur portable à son chargeur.

Éléments de visualisation / réglage



1	Boutons de navigation
2	Clavier alphanumérique
3	Touches de fonction programmables
4	Écran LCD
5	Témoin de fonction
6	Bouton de déclenchement

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Type de lumière	LED flash intégrée (rouge)
codes lisibles	Codes 1-D : Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, IATA 2 de 5, Entrelacé 2 de 5, GS1 DataBar, Hong Kong 2 de 5, Matrix 2 de 5, MSI Plessey, NEC 2 de 5, Pharmaco, Plessey, Straight 2 de 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN Codes 1-D empilés : GS1 Composite, MicroPDF, PDF417 Codes 2-D : Code Aztec, Code 49, Codablock F, Data Matrix, Han Xin, MaxiCode, Micro QR, Code QR Codes postaux : Poste australienne, Intelligent Mail, Poste japonaise, Code KIX, Poste coréenne, PLANET, POSTNET, UK Royal Mail, étiquettes d'identification UPU
Distance de lecture	40 ... 310 mm selon le type de code
Champ de lecture	max. 190 mm x 290 mm
paramètre de module	≥ 0,1 mm
Limite de la lumière ambiante	96890 Lux
vitesse d'objet	Arrêt

Valeurs caractéristiques

Analyseur d'image	
Type	CMOS
Nombre de pixels	1280 x 960
Analyse d'image	sans retard, déclenché manuel

Éléments de visualisation/réglage

Visual. état de commutation	1 LED Écran LCD
Touches	Clavier alphanumérique 2 touches de fonction programmables 1 bouton de déclenchement boutons de navigation

Caractéristiques électriques

Alimentation	provenant de la batterie Li-Ion utilisée
--------------	--

Interface

Physique	Bluetooth (classe II), USB 2.0
fréquence d'émission	2402 ... 2480 MHz (Bluetooth)
Puissance d'émission	0,002 W

Conditions environnementales

Température ambiante	-20 ... 55 °C (-4 ... 131 °F)
Température de stockage	-30 ... 65 °C (-22 ... 149 °F)
Humidité rel. de l'air	5 ... 95 % sans condensation
Tenue aux chocs et aux vibrations	Supporte plusieurs chutes d'une hauteur de 1,8 m / 6 pi sur du béton

Caractéristiques mécaniques

Degré de protection	IP54
Matériau	
Boîtier	Plastique

Masse	244 g (batterie incluse)
Dimensions	130 mm x 51 mm x 142 mm (L x l x h)

Informations générales

Volume de livraison	Appareil de lecture portable + Batterie lithium-ion, 1300 mAh
---------------------	---

conformité de normes et de directives

Conformité aux normes

Compatibilité électromagnétique	ETSI EN 301489-1:V1.9.2
	ETSI EN 301489-17:V2.2.1
	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

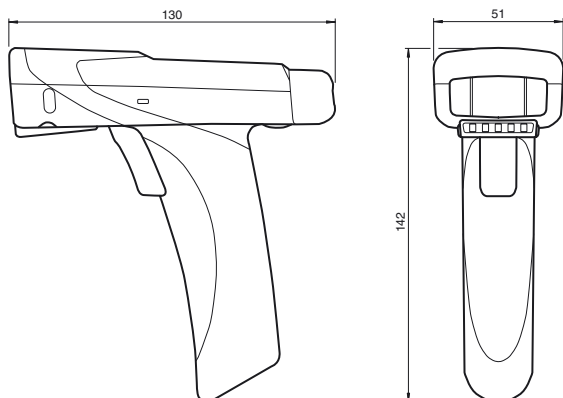
Sécurité	EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/AC:2011
	EN 62311:2008

Spectre radio	ETSI EN 300328:V1.8.1
---------------	-----------------------

Normes	EN 50581:2012
--------	---------------

Agréments et certificats

Homologation FCC	FCC ID: QQ6-BTR12
------------------	-------------------

Dimensions**Accessories****Vision Configurator**

Logiciel de commande pour détecteurs montés sur appareil photo

OHV300-CHARGER-B15

Chargeur pour OHV300 avec modem Bluetooth intégré

OHV300-BAT

Batterie lithium-ion, 1300 mAh

OHV-BAT-CHARGER

Chargeur pour OHV-BAT

Vous trouverez de plus amples informations sur www.pepperl-fuchs.com