

HF600

Lecteur d'imagerie matricielle en mode présentation

Les codes à barres en 2D étant de plus en plus populaires dans une variété d'applications, les clients cherchent à acquérir des lecteurs de codes à barres 2D haute performance abordables. Basé sur la technologie de pointe pour des performances supérieures, Youjie lance un nouveau lecteur d'imagerie matricielle mains libres, le HF600, qui peut être utilisé dans de nombreuses applications telles que les points de vente de détail, le suivi logistique, l'industrie pharmaceutique et la bureautique.

Offrant la même assurance qualité et les prix compétitifs du portefeuille de produits Youjie, la conception unique du lecteur d'imagerie matricielle HF600 est constituée de deux pièces modulaires (une base fixe avec tête de lecture à trois angles de réglage) adaptées aux routines de lecture des utilisateurs. Une fenêtre extra large de 80 mm de diamètre couvre de nombreuses distances et zones de lecture différentes. Pour optimiser les performances de lecture, la technologie d'imagerie numérique de précision et d'éclairage intelligent garantit une lecture rapide de tous les types de codes à barres 2D. Pour les codes à barres difficiles à lire sur un téléphone portable, l'utilisateur peut simplement appuyer sur un bouton pour passer en mode de lecture mobile optimale, ce qui augmente substantiellement l'efficacité de la lecture et la productivité.

Avec un prix abordable et des performances stables, le lecteur HF600 est le choix idéal pour diverses PME ayant des besoins de lecture 2D, notamment, sans s'y limiter, pour la lecture de carte de membre électronique, la lecture de coupon mobile, l'entreposage et le contrôle des documents de logistique.



Caractéristiques



Conception ergonomique : la conception modulaire en deux parties du corps avec une grande fenêtre répond facilement à différents besoins de lecture.



Interrupteur de lecture mobile : un simple bouton permet d'optimiser la lecture des codes à barres 2D sur les téléphones portables, améliorant ainsi l'efficacité et la satisfaction des clients.



Mode de veille avec activation IR : réduit efficacement la consommation énergétique, prolonge la durée de vie du produit et réduit les coûts d'exploitation.



Technologie d'éclairage intelligent : avec trois options réglables, l'éclairage du lecteur est optimisé pour garantir des performances de lecture 2D supérieures et une tolérance élevée au mouvement.

HF600 Caractéristiques techniques

Caractéristiques mécaniques

Dimensions (L × l × H) :

87,4 mm × 98,2 mm × 170 mm

Poids : 340 g

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée : 5 V c.c. ± 0,5 V

Consommation en marche :

2 W (400 mA à 5 V) (typique)

Consommation en veille :

0,45 W (90 mA à 5 V) (typique)

Bloc d'alimentation c.c. : classe 2 : 5,2 V c.c. à 1 A

Certification : China RoHS

Caractéristiques environnementales

Température d'utilisation : 0 °C à 40 °C

Température de rangement : -40 °C à 60 °C

Humidité : 0 % à 95 % d'humidité relative, sans condensation

Luminosité : 100 000 LUX

Chute : conçu pour résister à une chute de 1 m

Performances de lecture

Source lumineuse : diode visible de 610 à 620 nm

Avertisseur : 3 niveaux de puissance (élevé, moyen, bas)

Indicateurs visuels : blanc et bleu en continu = prêt pour la lecture ; bleu clignotant = bonne lecture

Interfaces avec le système hôte : USB RS232 Série KBW

Mode de lecture : lecture en mode présentation ; lecture mobile

Contraste d'impression : 35 % d'écart de réflexion minimale

Angle d'attaque/d'inclinaison/de pivot : 360°/60°/70°

Décodage : lit les symbologies 1D et 2D standard.

Performances standard

Largeur minimale	Profondeur de champ
5 mil Code 39	0 mm à 40 mm
6,7 mil PDF417	0 mm à 74 mm
10 mil Data Matrix	0 mm à 73 mm
13 mil UPC-A	0 mm à 253 mm
20 mil QR	0 mm à 191 mm
20 mil Code39	0 mm à 334 mm

* Résolution : 1D : 5 mil (0,127 mm), PDF417 6,7 mil (0,170 mm)
* Les performances peuvent varier en fonction de la qualité du code à barres et des conditions ambiantes.

Pour plus d'informations :

www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety & Productivity Solutions

9680 Old Bailes Road
Fort Mill, SC 29707,
États-Unis
+(1) 800-582-4263
www.honeywell.com