

HF600 - Scanner de Imagem - Área de Apresentação

Com os códigos de barra em 2D aumentando a popularidade em várias aplicações, os clientes estão procurando scanners com códigos de barra em 2D de alto desempenho e a um preço acessível. Projetado com tecnologia de ponta e desempenho superior, a Youjie lança um novo scanner de imagem de área com funcionalidade de mãos livres HF600, que pode ser amplamente usado em várias aplicações, como por exemplo: pontos de venda de varejo, rastreamento logístico, farmácia e automação de escritório.

Com a mesma garantia de qualidade a preços competitivos do portfólio de produtos da Youjie, o scanner de imagem HF600 tem um desenho que consiste de 02 (duas) peças modulares - base fixa com cabeçote de leitura ajustável em três ângulos - para atender aos hábitos dos usuários. Uma janela extragrande de 80 mm de diâmetro cobre uma ampla gama de distâncias de leitura e área. Para maximizar o desempenho da leitura, a tecnologia de iluminação inteligente e imagem digital de alta precisão permitem uma rápida leitura de todos os tipos de códigos de barra em 2D. Para aqueles códigos de difícil leitura em celulares, o usuário pode simplesmente pressionar um botão para mudar para um modo ideal para leitura em celular, aumentando significativamente a eficiência e produtividade.

Com preço acessível e desempenho estável, o HF600 é a opção ideal para pequenas e médias empresas que precisam de scanner em 2D, incluindo, mas não limitado a: leitura de cartão eletrônico de associados, scanner de cupom móvel, controle de documentos de logísticas e depósitos.



Características

Desenho Ergonômico: Desenho de corpo bimodular com grande janela que facilmente atende a várias necessidades de leitura.

Alteração para Leitura Móvel: Um único botão permite a leitura ideal dos códigos de barra em 2D em celulares, melhorando a eficiência e a satisfação do cliente.

Modo de Espera com Ativação de IR: Reduz efetivamente o consumo de energia, aumenta a vida útil do produto e reduz os custos operacionais.

Tecnologia de Iluminação Inteligente: Com 3 opções de iluminação ajustáveis, a iluminação do scanner é otimizada para um desempenho superior em leitura em 2D e alta tolerância a movimento.

Especificações Técnicas do HF600 da Youjie

Mecânica

Dimensões (C x L x A): 87,4 mm x 98,2 mm x 170 mm
Peso: 340 g

Elétrica

Tensão de Entrada: 5 VDC ± 0,5 V
Potência Operacional: 2 W (400 mA @5 V) (Típico)
Potência de Espera: 0,45 W (90 mA @5 V) (Típico)
Alimentação DC: Classe 2: 5,2 VDC @1A
Certificação: China RoHS

Desempenho de Leitura

Fonte de Luz: Diodo visível de 610 a 620 nm
Beeper: 3 Níveis de Intensidade: alto, médio e baixo
Indicadores Visuais: Branco e azul Estacionários = Pronto para leitura
Azul Piscante = Leitura boa
Interfaces do Sistema Host: USB RS232 Série KBW
Padrão de Leitura: Leitura de apresentação; leitura móvel
Contraste de Impressão: 35% da diferença mínima de refletância
Inclinação Campo Distorção: 360° 60° 70°
Capacidade de Decodificação: Leituras das simbologias em 1D e 2D padrão

Ambiental:

Temperatura de Operação: 0° C a 40° C
Temperatura de Armazenagem: -40° C a 60° C
Umidade: 0% a 95% de umidade relativa sem condensação
Níveis de Luz: 100.000LUX
Queda: Projetado para suportar 1 m de queda



Desempenho Típico

Largura Reduzida	Profundidade de Campo
5 mil - Código 39	0 mm 40 mm
6.7 mil PDF417	0 mm 74 mm
10 mil de matriz de dados	0 mm 73 mm
13 mil UPC-A	0 mm 253 mm
20 mil QR	0 mm 191 mm
20 mil - Código 39	0 mm 334 mm

*Resolução: 1D : 5 mil (0,127 mm), PDF417 6.7 mil (0,170 mm)
*O desempenho pode ser impactado pela qualidade do código de barras e pelas condições ambientais

YOUJIE
by Honeywell

Informações sobre Parceiros

Para obter mais detalhes entre em contato com: www.Youjieaidc.com