

Youjie ZL2200

Scanner a Laser de Linha Única

O ZL2200 da Youjie é um scanner a laser de linha única econômica com desempenho otimizado. Como um scanner de código de barras inicial que visa o segmento baixo e médio dos mercados de AIDC, o ZL2200 é ideal para várias aplicações de leituras, como pontos de venda de varejo para minimercados e lojas de conveniência, digitalização de documentos para automação em escritórios e processamento de cartas e pacotes nos correios. Com este inovador projeto de plataforma de leitura, o ZL2200 aproveita o desempenho similar dos fornecedores internacionais de AIDC a um preço acessível, enquanto vence as marcas mais econômicas com seu melhor desempenho.

Para anteder à desafiadora demanda de oferta econômica de mercados com grandes crescimentos, o ZL2200 da Youjie é elaborado com um revolucionário desenho de plataforma de leitura. Sofisticado e integrado, o Youjie combina o robusto projeto do hardware com um algoritmo otimizado de decodificação do software; Projetado para esta plataforma, o ZL2200 faz a leitura muito mais rápida, com mais profundidade de campo e ângulo mais amplo. O beeper rápido e alto ajuda os operadores a confirmarem cada leitura de sucesso facilmente, evitando erros ou leituras perdidas. O formato ergonômico em forma de pistola, combinando a tecnologia de ponta em fabricação, oferece um suporte confortável para qualquer tamanho de mão, reduzindo a fadiga do usuário em ambientes com alto volume de leitura.

Com o "plug-and-play" sem nenhuma configuração adicional necessária, o ZL2200 é muito fácil de instalar. É possível ligá-lo em uma porta USB em um PC ou em uma máquina de ponto de vendas e já está pronto.



O ZL2200 da Youjie realmente libera os usuários do trabalho repetitivo e entediante de coleta de dados, eliminando os erros da entrada de trabalho manual. Além disso, com alta compatibilidade e facilidade de uso, o ZL2200 se tornou uma importante ferramenta nos escritórios. Para empresas que buscam dispositivos de coleta de dados altamente eficientes a baixo custo, o ZL2200 é a opção nº1.

Características



Desempenho de Leitura a Uma Taxa de Preço Acessível:

Altamente econômico e ideal para pequenas e médias empresas



Plataforma Própria de Leitura:

Design da plataforma de leitura revolucionário com direitos de propriedade intelectual (IPR)



Excelente Desempenho de Leitura:

Oferece uma leitura mais rápida, mais profundidade de campo, ângulo de leitura mais largo e taxa de erro zero



Design do Fator de Forma Ergonômica:

O desenho em formato de pistola se ajusta facilmente a qualquer tamanho de mão, reduzindo a fadiga por longo período de uso



Alta Compatibilidade:

"Plug-and-play" sem "configurações extras" permite a rápida integração com vários dispositivos no escritório

Youjie HJ2200 Especificações Técnicas

Mecânica

Dimensões (C x L x A): 165 mm x 65 mm x 80 mm

Peso: 182 g

Elétrica

Tensão de Entrada: 5 VDC \pm 0,25 V

Potência (Típica): 700 mW (140 mA@ 5V, em espera);

1000 mW (200 mA@ 5V, decodificação)

Compatibilidade Eletromagnética: EN55022 Classe B

Ambiental

Temperatura de Operação: 0° C a 40° C

Temperatura de Armazenagem: -40° C a 60° C

Umidade: 5% a 95% de umidade relativa sem condensação

Níveis de Luz: 0 a 100.000LUX

Queda: Projetado para suportar 1 m de queda

Selagem Ambiental: Selado para resistir às partículas em suspensão

Desempenho

Fonte de Luz: Diodo de laser visível de 610 a 620 nm

Indicadores Visuais: Vermelho = laser brilha, pronto para fazer a leitura; Verde = decodificação com sucesso

Interface do Sistema: USB

Padrão de Leitura: Linha única

Velocidade de Leitura: 100 linhas de leitura por segundo

Ângulo de leitura: horizontal 55°

Contraste de Impressão: 20% da diferença mínima de refletância

Campo Distorção: 68° 52°

Capacidades de Decodificação: Todos os códigos de barra em padrão 1D

Desempenho Típico*

Largura Reduzida	Profundidade de Campo
UPC-A 13 mil	17mm - 232mm
7.5 mil	20mm - 163mm
5 mil	47mm - 111mm

Resolução: 4.5 mil

*O desempenho pode variar dependendo da qualidade do código de barra e do ambiente de leitura



Sensing & Productivity Solutions

Escritório :

Av. Tamboré, 267, 17° Andar – Barueri - SP – 06460-000

Fábrica :

Rua Oswaldo Cruz, 615 – Itajubá – MG – 37501-168

www.honeywellaidc.com

HH 360

© 2016 Youjie Todos os direitos reservados

Honeywell