

XENON EXTREME PERFORMANCE (XP) 1952g

Leitor Area-Imaging Sem Fio

Entregar um excelente serviço ao consumidor é a sua missão, além de encantar os clientes através de experiências ágeis, precisas e amigáveis de checkout.

Empodere seus operadores de caixa em sua missão e comprometimento em fornecer experiências excelentes de atendimento ao cliente com a série Xenon™ Extreme Performance (XP) da Honeywell. O Xenon XP 1952g oferece desempenho de leitura superior, capturando facilmente até os códigos mais difíceis de ler ou danificados.

Desenvolvido para suportar 50 quedas a 1,8m e 2.000 tombos a 0,5m e com selagem IP41 para entrada de água e poeira, o leitor Xenon XP 1952g proporciona durabilidade topo de linha. Isso reduz significativamente o tempo de inatividade e os custos de serviço, levando a um ciclo de vida mais longo e a um custo total de propriedade mais baixo.

A liberdade de movimento entre os caixas, transportadores e clientes é um desafio contínuo para os varejistas, dado que à medida que mais tecnologia é incorporada nas modernas estações de PDV, ter espaço livre torna-se um prêmio. O scanner sem fio Xenon XP 1952g garante que a atenção de seus funcionários seja mantida em maximizar a experiência do cliente, eliminando, assim, o tempo perdido no gerenciamento de cabos.

Desenhado para ambientes de varejo que demandam alta acuracidade de leitura, mesmo à distância, o leitor Xenon XP 1952g reduz a tensão do colaborador - reduzindo a necessidade de se curvar para alcançar códigos nas prateleiras mais baixas ou no fundo do carrinho.



O leitor Xenon XP 1952g foi desenhado para varejistas que conhecem o custo de um tempo longo na fila do caixa: vendas perdidas por carrinhos abandonados, e redução da receita e da fidelidade do cliente

RECURSOS E BENEFÍCIOS



Desempenho de leitura superior, mesmo em códigos danificados ou de baixa qualidade, eliminando segundos perdidos de cada transação.



Desenvolvido para aguentar 2.000 tombos a 0,5m e 50 quedas a 1.8m, traz durabilidade topo de linha e confiabilidade a qualquer ambiente.



O leitor é otimizado para ler tanto códigos digitais diretamente nos smartphones dos clientes quanto códigos de produtos no caixa.



O Honeywell Scanner Management Utility (SMU) cria uma solução holística que automatiza como você implanta e atualiza os leitores no ambiente.

Honeywell

Xenon Extreme Performance (XP) 1952g Especificações Técnicas

SEM FIO

Rádio/Alcance: Bluetooth 4.2 com salto de frequência adaptativo de 2,4 GHz (Banda ISM); Classe 2: linha de visão de 10 m (33'')

Opções e Energia:

Bateria: Li-ion de 2400 mAh no mínimo

Número de leituras: Mais de 50.000 leituras por carregamento

Duração esperada de operação: 14 horas

Tempo de carga esperado: 4.5 horas

Indicadores para o usuário: LEDs de boa decodificação, LEDs de vista traseira, sinal sonoro (volume e tom ajustável), vibração (ajustável), indicador de status de carga

MECÂNICO / ELÉTRICO

Dimensões (C x L x A):

Scanner: 99 mm x 64 mm x 165 mm (3.9" x 2.5" x 6.5")

Base de comunicação: 132 mm x 101 mm x 81 mm (5.2" x 4.0" x 3.2")

Base para mesa e parede: 231 mm x 89 mm x 83 mm (9.1" x 3.5" x 3.3")

Peso:

Scanner: 220 g (7.8 oz)

Base de comunicação: 179 g (6.3 oz)

Base para mesa e parede: 260 g (9.2 oz)

Bases de energia operacional

(carregamento): 2.5 W (500 mA @ 5V DC)

Consumo sem carregamento (Bases): 0.75 W (150 mA @ 5V DC)

Interfaces do sistema Host: USB, teclado Wedge, RS-232, IBM 46xx (RS485)

CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS

Temperatura operacional:

Scanner: 0°C a 50°C (32°F a 122°F)

Bases:

Carregando: 5°C a 40°C (41°F a 104°F)

Sem carregar: 0°C a 50°C (32°F a 122°F)

Temperatura de armazenamento:

-40°C a 70°C (-40°F a 158°F)

Descarga Eletrostática (ESD) (Scanners e doca): ±8 kV indireto; ±15 kV direto

Umidade: 0 a 95% de umidade relativa, sem condensação

Tombo: 2.000 tombos de 0.5 m (1,6 pés) no concreto (impactos)

Queda: Suporta 50 quedas de até 1,8 m (6 pés) no concreto

Vedação ambiental (Scanner): IP41

Níveis de luz: 0 a 100,000 lux (9,290 velas)

DESEMPENHO DE LEITURA

Padrão de leitura: Area Image (1240 x 800 pixel array)

Tolerância de movimento: Até 400 cm/s (157 in/s) para 13 mil UPC com foco ideal.

Ângulo de leitura:

HD: Horizontal: 48°; Vertical: 30°

SR: Horizontal: 48°; Vertical: 30°

Contraste de impressão: 20% de diferença mínima de refletância

Ângulo de passo, inclinação: ±360°, ±45°, ±65°

Recursos de decodificação: Lê simbologias padrão 1D, PDF, 2D, Postal Digimarc, código DOT e OCR (Nota: Os recursos de decodificação dependem da configuração.)

Garantia: 3 anos de garantia de fábrica (Nota: a garantia da bateria é de 1 ano)

Para obter uma lista completa de todas as aprovações e certificações de conformidade, visite:

www.honeywellaidc.com/compliance.

Para obter uma lista completa de todas as simbologias de códigos de barras suportadas, visite:

www.honeywellaidc.com/symbologies.

Xenon é uma marca comercial ou marca registrada da Honeywell International Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Todas outras marcas registradas são propriedade de seus respectivos donos.

FAIXAS DE DECODIFICAÇÃO (DoF)

DESEMPENHO TÍPICO*	STANDARD RANGE (SR)	HIGH DENSITY (HD)
LARGURA ESTREITA		
3 mil Código 128	56 mm – 132 mm (2.2" – 5.2")	27 mm – 131 mm (1.1" – 5.1")
5 mil Código 39	28 mm – 242 mm (1.1" – 9.5")	14 mm – 219 mm (0.6" – 8.6")
10 mil Código 39	0 mm – 443 mm (0" – 17.4")	0 mm – 389 mm (0" – 15.3")
13 mil UPC	0 mm – 490 mm (0" – 19.3")	0 mm – 368 mm (0" – 14.5")
15 mil Código 128	0 mm – 543 mm (0" – 21.4")	0 mm – 417 mm (0" – 16.4")
20 mil Código 39	4 mm – 822 mm (0.1" – 32.4")	6 mm – 604 mm (0.2" – 23.8")
5 mil PDF417	54 mm – 160 mm (2.1" – 6.3")	30 mm – 155 mm (1.2" – 6.1")
6.7 mil PDF417	34 mm – 220 mm (1.4" – 8.7")	17 mm – 211 mm (0.7" – 8.3")
7.5 mil DM**	49 mm – 172 mm (1.9" – 6.8")	27 mm – 160 mm (1.0" – 6.3")
10 mil DM**	29 mm – 245 mm (1.1" – 9.7")	12 mm – 211 mm (0.5" – 8.3")
20 mil QR	0 mm – 438 mm (0" – 17.2")	0 mm – 331 mm (0" – 13.0")

* Desempenho pode ser afetado pela qualidade do código e condições ambientais

** Data Matrix (DM)

Para mais informações, visite:

www.honeywellaidc.com/pt-br

SPSMktgBrasil@Honeywell.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Av. Tamboré, 267 - 16º e 17º andares

Barueri, SP, 06460-000

(11) 3711-6770

www.honeywell.com

Xenon XP 1952g Data Sheet | Rev A | 05/19
© 2019 Honeywell International Inc.

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell