

GENESIS XP 7680g

Scanner de apresentação flexível

O Genesis™ XP 7680g da Honeywell é um scanner de apresentação que deixa as mãos livres e proporciona uma experiência impactante ao cliente, aumentando a produtividade dos negócios.



GRANDE VALOR EM UM PACOTE PEQUENO

Maior produtividade

Genesis XP apresenta velocidade de leitura 20% mais rápida e uma área de digitalização maior do que os produtos anteriores. A tecnologia de digitalização XP comprovada em campo da Honeywell lida com códigos de barras mal impressos e danificados com facilidade. A impressionante profundidade do campo permite que os códigos de barras sejam lidos mesmo se colocados bem na face do scanner.

Com um imageador completo de 1 megapixel e processador rápido, o Genesis XP lê códigos de barras rapidamente e lida com um alto nível de tolerância de movimento, resultando em menos repetições de leitura, mantendo os funcionários produtivos e eficientes.

Experiência fantástica do usuário

O design compacto e moderno oferece uma experiência contemporânea com espaço mínimo na bancada. O anel de LED tricolor de 360° destaca a área do alvo de digitalização e fornece feedback claro do usuário, oferecendo uma experiência intuitiva para funcionários e clientes.

A experiência de digitalização do usuário é um elemento-chave para o envolvimento agradável do cliente. A iluminação de luz branca quente é mais agradável aos olhos. O recurso de detecção automática de objetos desliga completamente a iluminação entre as digitalizações, portanto, o scanner não é uma distração.

Flexibilidade e adaptabilidade

Genesis XP foi projetado com flexibilidade em mente, permitindo que ele se adapte facilmente aos fluxos de trabalho de hoje e de amanhã.

O suporte compacto removível e ajustável e o ponto de fixação de cabo angular permitem que o produto seja colocado em praticamente qualquer lugar.

Uma linha de acessórios adicionais de posicionamento inteligente estará disponível para as instalações de suporte de parede, montagem POS e instalações voltadas para baixo do Genesis XP. Uma porta de expansão auxiliar integrada suportará futuros acessórios inteligentes, adaptando-se às exigências e necessidades futuras.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS



É excelente na digitalização de códigos de barras digitais e impressos.

As simbologias compatíveis incluem 1D, 2D, PDF, Dotcode, Digimarc



Melhora a produtividade com uma digitalização mais rápida e menos digitalizações ruins.

A velocidade de digitalização é 20% mais rápida do que o modelo anterior



O design robusto e durável pode suportar abusos.

Testado para quedas e tombos de acordo com requisitos rigorosos



Um design preparado para o futuro se adapta às necessidades de fluxo de trabalho em constante mudança.

Posicionamento inteligente futuro expandirá as opções de posicionamento e aprimorará os recursos



Capacidade de auto-otimização disponível no futuro.

O firmware pode ser atualizado em campo e o conector de pinos suportará acessórios futuros.

Honeywell

Especificações técnicas **do Genesis XP 7680g**

PARTE ELÉTRICA

Tensão de entrada: 5.0 V CC típica

Energia operacional: 2,5 W (500mA a 5V)

Interfaces de sistema host: USB, RS-232, teclado em cunha, IBM 46xx (RS-485)

Portas auxiliares: Conector de pino para futura expansibilidade

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

Dimensões (C x L x A):

80 mm x 40 mm x 105 mm, 145 mm c/ suporte; (3,2 pol. x 1,6 pol. x 4,1 pol., 5,7 pol. c/ suporte)

Peso: 340 g (12 oz)

Acionador: Botão na parte superior

AMBIENTE

Temperatura operacional: 0°C a 50°C; (32°F a 122°F)

Temperatura de armazenamento: -40 °C a 70 °C; (-40 °F a 158 °F)

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

Quedas: 50 quedas de 1,5 m

Tombos: 1.000 tombos a 0,5 m

Vedação ambiental: IP52

Níveis de luz: 100.000 Lux

Bíper: 90db a 10 cm

DESEMPENHO DE LEITURA

Padrão de leitura: Área Imagem Matriz de 1.280 x 800 pixels, 1Mp

Tolerância de movimento: 400 cm/s (158 pol./s) para 13 mil UPC em foco ideal

Ângulo de digitalização: Horizontal: 48°; Vertical: 30°

Contraste de impressão: diferença de refletância mínima de 20%

Inclinação, enviesamento: 65°, 65°

Recursos de decodificação: Leituras padrão 1D, 2D, PDF, 2D, simbologias de código de ponto, compatível com Digimarc

Observação: As funcionalidades de decodificação dependem da configuração do kit.

DESEMPENHO TÍPICO*

Digitalização de alto desempenho na face do scanner Snapdragon 801 quad-core.

PROFUNDIDADE DO CAMPO EM LARGURA ESTREITA

3,0 mil C39 (1D) 0 mm – 98 mm (0 pol. – 3,9 pol.)

5,0 mil C39 (1D) 0 mm – 151 mm (0 pol. – 6,0 pol.)

10 mil (DM) 0 mm – 129 mm (0 pol. – 5,1 pol.)

13 mil UPC (1D) 0 mm – 250 mm (0 pol. – 9,9 pol.)

6,7 mil (PDF) 0 mm – 138 mm (0 pol. – 5,4 pol.)

20 mil (QR) 0mm – 212 mm (0 pol. – 8,3 pol.)

***Resolução:** 1D: 3 mil (0,076 mm); 2D 5 mil (0,127 mm)

* **O desempenho pode sofrer impacto devido à qualidade do código de barras e condições ambientais.**

Para obter uma lista completa de todas as aprovações e certificações, acesse www.honeywellaidc.com/compliance.

Para obter uma lista completa de todas as simbologias de código de barras suportadas, acesse www.honeywellaidc.com/symbologies.

Garantia: 3 anos de garantia de fábrica

ACESSÓRIOS DO Genesis XP 7680G

Compatibilidade

Genesis XP é compatível com o conjunto abrangente de ferramentas de software, plugins e a plataforma de inteligência operacional da Honeywell. Genesis XP também é compatível com os cabos dos Genesis antigos em operação.

Acessos de posicionamento inteligente

Acessórios adicionais estão chegando em breve para suportar uma ampla variedade de aplicações e opções de instalação.



Montagem em POS



Montagem na parede



Montagem vertical

CONFIGURAÇÕES E ACESSÓRIOS DO GENESIS XP 7680g

Apenas módulo de digitalização

Perfeito para atualizações de campo de equipamentos existentes. O módulo de digitalização é compatível também com os cabos existentes do nosso modelo anterior. Uma ótima opção para integração de quiosques ou para montagem com um de nossos acessórios de posicionamento inteligente.

Módulo de digitalização com suporte

Inclui o módulo de digitalização e o suporte giratório. Uma ótima opção para aplicações em bancadas. O suporte também é destacável, adicionando opções de posicionamento futuro.

Kit com módulo de digitalização, suporte e cabo

Kit completo disponível com cabo USB ou cabo RS232 e fonte de alimentação. Nossos cabos de interface USB e RS232 recém-projetados apresentam um alívio de tensão mais curto para maior flexibilidade e uma aparência melhorada.

Nota: Os kits padrão possuem carcaças pretas, suportes e cabos pretos. Kits personalizados podem ser disponibilizados com carcaças, suportes e cabos de cor branca para grandes oportunidades de negócios.



Suporte destacável



Cabos (USB e RS232) com alívio de tensão mais curto para maior flexibilidade: Genesis XP 7680g também é compatível com cabos Genesis 7580g legados.

QUIOSKE PREPARADO CONTRA INCÊNDIO DE IMEDIATO

O módulo core do Genesis XP 7680g é perfeito para integração do quiosque

- Linhas contemporâneas e face plana se encaixarão na maioria das implementações de quiosques.
- O anel LED tricolor de 360° pode ser exposto na superfície externa do quiosque ou oculto.
- Fixação de cabo com montagem traseira ideal para ocultar os cabos.



Para obter mais informações

www.honeywellaidc.com

**Soluções em segurança e
produtividade da Honeywell**

300 S Tryon St Suite 500

Charlotte, NC 28202

USA

800-582-4263

www.honeywell.com

Folha de dados técnicos em A4 do Genesis XP 7680g | Rev B | 03/21
© 2021 Honeywell International Inc.

Honeywell