

ESCANPAL™

EDA10A

Tablet leve e de alto desempenho

O tablet Honeywell ScanPal EDA10A é uma solução robusta, porém leve, para usuários empresariais móveis que precisam de acesso rápido e confiável a dados móveis em uma tela de alta resolução de 10 polegadas. Com comunicações Wi-Fi 6, o EDA10A fornece conectividade de alta velocidade em ambientes internos para usuários em varejo e serviços de campo.



O tablet Honeywell ScanPal EDA10A é uma solução robusta, porém leve, para usuários empresariais móveis que precisam de acesso rápido e confiável a dados móveis em uma tela de 10 polegadas. Com Wi-Fi 6, o EDA10A fornece conectividade de alta velocidade em ambientes internos para usuários no varejo e em campo serviço.

O EDA10A possui um processador octa-core de alto desempenho, conectividade Wi-Fi 6 e uma estrutura leve, porém durável, apoiada pelos acessórios, serviço e suporte da Honeywell esperados pelos usuários empresariais.

O EDA10A vem com uma extensa linha de acessórios e compatibilidade com uma rica variedade de software empresarial. Os acessórios incluem docks de carga de mesa, um dock de exibição que permite a criação de uma estação de trabalho com teclado e mouse e uma bateria grande e hot-swappable.

O dispositivo vem equipado com o software Honeywell Device Client Pack (DCP), suporte para o software opcional de otimização de ativos Honeywell Operational Intelligence, software de comunicações unificadas Honeywell Smart Talk e certificação com terceiros.

Soluções de Gerenciamento de Dispositivos Móveis (MDM). Planos de serviço estendidos que fornecem garantia estendida de 3 anos, serviços rápidos de reparo de depósito, serviço de substituição de bateria e serviço Sentinel para manter o sistema operacional Android.

Equipado com um processador Qualcomm® Snapdragon® Octa-Core® 2.2GHz, o EDA10A fornece comunicações Wi-Fi 6, NFC e Bluetooth® 5.1 de alto desempenho. O grande display de alta definição total (FHD) de 10 polegadas, o design industrial ergonômico e a variedade de acessórios de transporte e manuseio aumentam o conforto e a experiência do usuário. A bateria de 8.000 mAh permite um turno completo de trabalho ininterrupto e pode ser trocada a quente com uma bateria nova com facilidade. Um mecanismo de leitura de código de barras de alto desempenho que captura dados de forma rápida e eficiente.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS



Plataforma de hardware poderosa baseada no processador Qualcomm Snapdragon 4350-AC, octa-core, opções de memória de 4 GB/64 GB, 8 GB/128 GB para lidar com diferentes cargas de trabalho.



O EDA10A robusto e elegante foi projetado para suportar quedas e vibrações frequentes. Gorilla Glass® 5 tela sensível ao toque, queda de 1,3 m (4,3 pés) conforme os padrões MIL-STD-810H, queda de 2 m (6,6 pés) com capa protetora e classificação IP65 contra poeira e água.



Incorporado com o mais recente Conectividade Wi-Fi 6, o aumento do EDA10A rendimento de dados e proporciona uma melhor experiência para comunicações de voz ou vídeo mesmo em um ambiente altamente denso ambiente conectado.



Bateria de íons de lítio removível de 8.000 mAh que pode durar 12 horas ou mais de uso direto sem interrupção*. Suporta hot-swap.

*A duração da bateria depende do uso e de outros fatores.



Digitalize facilmente códigos de barras, mesmo os danificados, com o imager Honeywell Enterprise Level S0703. Documente imagens com a câmera de foco automático de 16 MP e faça videochamadas com a câmera frontal de 8MP.

Varejo

Leve e fino, o EDA10A é fácil para os trabalhadores do varejo carregarem e usarem o dia todo para interagir e atender os clientes. O Honeywell Smart Talk suporta uma variedade de modos de comunicação, incluindo Push-to-Talk para promover coordenação e suporte eficientes da equipe. O Wi-Fi 6 fornece comunicações de rede confiáveis e de alto desempenho para recuperação rápida de dados, imagens de produtos de alta resolução e vídeos de treinamento.



Tablet leve EDA 10A

Armazém e Fabricação

Projetado para durar, o EDA10A atende à especificação de queda MIL-STD-810H e usa Gorilla Glass 5 para minimizar a quebra da tela do monitor. A capa de borracha aumenta a especificação de queda de até 6,6 pés em concreto. O dispositivo está em conformidade com a especificação de vibração MIL-STD-810H para aplicações de montagem em veículos.

Serviço de campo

Com o rápido desenvolvimento da industrialização, o tablet é cada vez mais usado em vários setores de serviços de campo. Em um ambiente industrial relativamente complexo, o design robusto e a durabilidade do EDA10A podem suportar ambientes severos para operação ininterrupta. O dock de exibição do EDA10A, além do modo de exibição de tela dividida exclusivo para desktop, permite que o dispositivo seja usado para orientar a produção, que existe amplamente na fabricação de automóveis e na produção de dispositivos médicos. O EDA10A adota Gorilla Glass 5 e tela multitoque e suporta os modos luva/mão molhada/mão oleosa.

Especificações técnicas do tablet ScanPal EDA10A

MECÂNICO

Dimensões: 257 mm C x 166,5 mm A x 11,7 mm L (10,12 pol. x 6,56 pol. x 0,46 pol.)

Peso: 674g (1,49lbs)

Tamanho da tela: Gorilla Glass 5, 25,7 cm (10,1 pol.)

Resolução: 1920 x 1200 Full High

Definição, brilho de 550 nits

Luz de fundo: LED

Tela sensível ao toque: capacitiva multitoque (CTP),

Boa sorte

Teclas físicas: 5 teclas laterais para aumentar/diminuir volume, varredura direita/esquerda e ligar/desligar, 1 tecla de toque na parte inferior para varredura

AMBIENTAL

Temperatura de operação: -20°C a +50°C (-4°F a +122°F)

Temperatura de armazenamento: -30°C a +70°C (-22°F a 158°F)

Umidade: 5% a 95% (sem condensação)

Queda: Queda múltipla de 1,3 m (4,3 pés) no concreto conforme MIL-STD-810H em temperatura ambiente. Com bota protetora opcional, Queda múltipla de 2,0 m (6,6 pés) no concreto conforme MIL-STD-810H em temperatura ambiente

Vibração: MIL-STD-810H, Método 514.6, Procedimento I

Vedação ambiental: IP65

Descarga eletrostática (ESD): ±8 kV direta; ±15 kV ar

ARQUITETURA DO SISTEMA

Processador: Qualcomm Snapdragon SM4350-AC, Octa-Core, até 2,2 GHz

Memória: 4 GB RAM/64 GB Flash; 8 GB RAM/128 GB Flash

Sistema operacional: Android 12, atualizável para Android 14*

Expansão de armazenamento: MicroSD (padrão suporta até 2 TB)

Câmera traseira: câmera colorida de 16 megapixels

Câmera frontal: câmera colorida de 8 megapixels

Interface do PC: USB 3.0 com interface Tipo C

Portas de interface: conexão inferior de 6 pinos

Bateria: Li-Ion, 8.000 mAh, 3,85 V, removível, hot swappable

Relógio em tempo real (RTC): backup de 5 minutos via supercapacidade

Tempo de carregamento: menos de 5,5 horas com adaptador de parede (10 W) e base de carregamento única em modo de espera, 2,5 horas com QC/ Adaptador de parede PD

Tempo de execução da bateria: mais de 12 horas ***

Mecanismo de digitalização: Honeywell S0703 Slim Imager (simbologias de código de barras 1D/2D)

LIBERADO

Indicador de status da bateria: vermelho/verde/azul

Indicação de digitalização: vermelho/verde

Sensores: acelerômetro de 3 eixos, sensor giroscópio de 3 eixos, bússola, sensor de luz e sensor de proximidade

Localização e idioma: mundial Inglês

CONECTIVIDADE SEM FIO

WLAN (certificação Wi-Fi Alliance): IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax

Recursos WLAN adicionais: 802.11 d/e/h/ i/k/r/n/w/mc, 2X2 MU-MIMO

Segurança

WLAN: ABERTO, WEP, WPA/WPA2 (WPA2 pessoal e empresarial), WPA3 (OWE, SAE, empresarial)

EAP com suporte a WLAN: compatível com TLS, PEAP, TTLS, PWD, LEAP, CCX

Bluetooth: Bluetooth Classe 5.1/2.1 + EDR Classe 2 (Bluetooth LE)

NFC: Comunicação Integrada de Campo Próximo

ACESSÓRIOS

Além do que está na caixa, como terminal EDA10A, bateria e cabo USB, os seguintes acessórios fazem parte da nossa oferta.

Base de carregamento única: carrega um terminal

Doca de exibição

Carregador de bateria Quad Bay

Base de carregamento Quad Bay

Doca para veículos

Pacote de bateria padrão

Bota protetora

Alça de mão giratória

Alça de ombro

Filme de tela

Adaptador de parede USB

Estojo de transporte

Placa de montagem VESA

Caneta (com Tether)

Clipes D

GARANTIA DO COPO Adaptador

Garantia de fábrica de um ano

Para mais informações sobre garantia, visite:

<https://sps.honeywell.com/gb/pt/suporte/produktividade/garantias>

Para uma lista completa de todas as aprovações e certificações de conformidade, visite www.honeywell.com/PSScompliance

Para uma lista completa de todas as simbologias de código de barras suportadas, visite www.honeywell.com/PSS-symbologies

* O Android 14 está aguardando confirmação da Qualcomm e do Google.

** Para encontrar os dispositivos robustos da AER, visite <https://androidenterprisepartners.com/google/>

*** A duração da bateria depende do uso e de outros fatores.

Android, Bluetooth, Google, Gorilla Glass, Qualcomm, Snapdragon são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Para maiores informações

sps.honeywell.com

Segurança da Honeywell e Soluções de produtividade

855 S Mint St

Charlotte, Carolina do Norte 28202

800-582-4263

www.honeywell.com