

## Dolphin 75e

### Computador portátil

O computador portátil Dolphin™ 75e é um dispositivo multimodal versátil que traz vantagens operacionais e flexibilidade significativas para a empresa. Com um design de bolso fino capaz de resistir aos ambientes de trabalho mais difíceis, o dispositivo Dolphin 75e é eficiente, fácil de adotar e oferece às empresas um custo total de propriedade menor que os dispositivos tradicionais de finalidade única.

Quando as mãos estão ocupadas atendendo aos clientes ou reabastecendo as prateleiras das lojas, os usuários de dispositivos de finalidade única têm a capacidade reduzida de acessar ou obter informações, o que minimiza os benefícios de economia de tempo e ganhos de produtividade para as empresas. Com o dispositivo Dolphin 75e, os profissionais que precisam de mobilidade podem usar aplicativos complexos e com alto volume de dados com vários modos de entrada, como voz, caneta stylus, toque e gestos do teclado, para executar mais trabalhos com menos erros. O computador Dolphin 75e permite que os trabalhadores capturem tipos de informação diferentes dos aparelhos tradicionais de finalidade única — como leituras de código de barras 1D e 2D, assinaturas digitais e anotações em imagens —, criando informações mais ricas e mais sólidas em menos tempo para aprimorar a gestão de estoque, fechar mais vendas e melhorar o atendimento ao cliente.

Equipado com tecnologia de bateria inteligente, o computador portátil Dolphin 75e tem energia para um turno inteiro, sem haver a necessidade de interrupções para substituir ou recarregar a bateria para concluir o trabalho. O design elegante que cabe no bolso e a interface fácil de usar promovem uma adoção fácil e rápida com recursos mínimos de treinamento. Projetado para que o usuário tenha uma experiência superior, o computador Dolphin 75e oferece uma nítida tela multitoque de 109,2 mm (4,3 pol.) com Gorilla® Glass da Corning®, que é visível mesmo à luz do sol, além de um design durável de categoria IP67 para que o aparelho continue funcionando mesmo que seja derrubado ou



*Elegante, intuitivo e muito versátil, o computador portátil Dolphin 75e é ideal para empresas que necessitam de um único dispositivo capaz de realizar diversos processos de trabalho.*

fique completamente submerso na água. Essas características tornam o dispositivo ideal para se usar no setor de estoque, em áreas de compras movimentadas ou em ambientes agitados e com filas.

O computador portátil Dolphin 75e oferece versatilidade inigualável e capacidade comprovada. Com a opção de configurações dos sistemas operacionais Windows® ou Android™, as empresas podem se beneficiar com o suporte e plataforma de migração flexíveis que podem ser personalizados de acordo com o uso e que se integram com infraestruturas de TI existentes e futuras.

## RECURSOS E VANTAGENS



O processador líder de mercado Qualcomm® Snapdragon™ 801 com uma CPU quad-core 2,26 GHz proporciona um desempenho de aplicação mais robusto com alta velocidade e eficiência energética.



Um design fino, embora resistente, capaz de resistir aos ambientes de trabalho mais difíceis com vedação com especificação IP67 para proteção contra poeira e água e a capacidade de resistir a várias quedas de altura de 1,2 m (4 pés) em superfícies de concreto e a 1.000 impactos de alturas 0,5 m (1,6 pés).



Aumenta a produtividade e o rendimento com um scanner de tipo industrial integrado e fácil de usar, possibilitando uma leitura rápida de códigos de barra lineares ou 2D.



As empresas podem tirar vantagem do suporte flexível para Windows 10 IoT Mobile Enterprise ou Android 6.0 Marshmallow.



Os planos de serviços de reparos da Honeywell oferecem proteção compreensiva e livre de complicações para dispositivo por até 5 anos depois da compra, alargando a expectativa de vida do produto enquanto assegura que seu investimento tecnológico recebe manutenção apropriada.

# Dolphin 75e Especificações técnicas

## MECÂNICA

### Dimensões (C x L x P):

**Bateria padrão:** 134 mm x 73 mm x 18 mm  
(5,3 pol. x 2,9 pol. x 0,7 pol.)

**Bateria prolongada:** 134 mm x 73 mm x 23,9 mm  
(5,3 pol. x 2,9 pol. x 0,9 pol.)

### Peso:

**Bateria padrão:** 204 g (7,2 oz)

**Bateria prolongada:** 244 g (8,6 oz)

## AMBIENTE

### Temperatura de operação:

-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)

### Temperatura de armazenamento:

-25 °C a 70 °C (-13 °F a 158 °F)

**Umidade:** 0 a 95% de umidade relativa  
(sem condensação)

**Quedas:** Resiste a várias quedas de 1,2 m (4 pés)  
no concreto, em todos os ângulos

**Impacto:** Suporta mais de 1.000 quedas de 0,5 m  
(1,6 pés) pelas especificação IEC 60068-2-32  
(bateria padrão)

Excede os 300 tombos de 0,5 m (1,6 pé) de altura  
pela IEC especificação da 60068-2-32 (bateria  
prolongada)

### Proteção à descarga eletrostática:

Ar ±15 KV e contato ±8 KV

**Vedação ambiental:** Certificado de forma  
independente para cumprir com as normas IP67  
para umidade e entrada de partículas

## ARQUITETURA DO SISTEMA

**Processador:** 2,26 GHz Qualcomm Snapdragon  
801 quad-core

**Sistema operacional:** Windows 10 IoT Mobile  
Empresa, Android 6.0 Marshmallow

**Memória:** 2 GB RAM, 16 GB Flash

**Display:** 109,2 mm (4,3 pol.) WVGA (480 x 800),  
super luminoso, visível sob a luz solar

**Painel de toque:** Tela capacitiva projetada  
para multitoques, conectado opticamente  
para proporcionar maior durabilidade e melhor  
visibilidade sob a luz solar, funciona com vários  
tipos de luvas e com o toque de mãos molhadas

### Teclado:

**Windows:** Botão de leitura central dedicado,  
botão voltar, botão Início, teclas de aumentar/  
diminuir o volume, botão ligar/desligar; botões  
triângulo e círculo

**Android:** Teclas de scanner programáveis  
(teclas de scanner centro, esquerda, direita),  
opção para executar um aplicativo selecionável  
do usuário.

**Áudio:** Alto-falante, microfone digital com  
supressão de eco e ruído; foco na qualidade do  
VoIP

**Portas de E/S:** Micro USB, conjunto  
de conectores de fone de ouvido/microfone  
de 3,5 mm

**Câmera:** Câmera de 8.0 megapixels com foco  
automático e flash com recursos de software  
avançados para melhor qualidade da imagem.

**Sensores:** Medidor de aceleração, luz ambiente,  
proximidade, giroscópio, bússola

**Ampliação de armazenamento:** Slot para  
microSD acessível ao usuário (compatível com  
SDHC). Verifique com o seu representante  
Honeywell sobre opções disponíveis de cartões  
qualificados

### Bateria:

**Padrão:** Íon de lítio, 3,7 V, 1670 mAh

**Estendida:** Íon de lítio, 3,7 V, 3340 mAh

### Horas de operação:

**Padrão:** Mais de 6 horas

**Estendida:** Mais de 12 horas

**Recursos de decodificação:** Imageador dedicado  
capaz de decodificar simbologias de códigos de  
barras padrão 1D e 2D

**Ambiente de desenvolvimento:** Honeywell SDKs  
para Android e Windows

**Software do aplicativo:** Ferramentas elétricas e  
Demos Honeywell

**Garantia:** Garantia de fábrica de um ano

## CONECTIVIDADE SEM FIO

**WWAN:** Sem configuração WWAN

**WLAN:** 1x1 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

### Segurança WLAN:

**Windows:** ABERTA, WEP, WPA2-PSK/Empresa,  
PEAPv0/MSCHAPv2, EAP-TLS, EAP-TTLS

**Android:** ABERTA, WEP, WPA2-PSK/Empresa,  
PEAPv0/MSCHAPv2, EAP-TLS, EAP-TTLS e  
CCKM

**Bluetooth®:** 2,4 GHz (banda ISM) Bluetooth v4.0  
com "salto de frequência" adaptável; Classe 2,  
ângulo de visão de 10 m (33 pés)

**NFC:** Leitor NFC integrado com elemento de  
segurança embutido (Android)

Para obter uma lista  
completa de todas  
as aprovações e  
certificações, acesse  
[www.honeywellaidc.com/  
compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

Para obter uma lista  
completa de todas  
as simbologias de  
código de barras  
compatíveis, acesse  
[www.honeywellaidc.com/  
symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

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

Windows é uma  
marca registrada da  
Microsoft Corporation  
nos Estados Unidos  
e em outros países.

Android é uma marca  
comercial ou registrada  
da Google Inc. nos  
Estados Unidos e  
em outros países.

Qualcomm e Snapdragon  
são marcas registradas da  
Qualcomm Incorporated  
nos Estados Unidos  
e em outros países.

Gorilla Glass e Corning  
são uma marca comercial  
ou registrada da Corning,  
Inc. nos Estados Unidos  
e/ou em outros países.

Bluetooth é uma marca  
comercial ou marca  
registrada da Bluetooth  
SG, Inc. nos Estados  
Unidos e/ou outros países.

## Para obter mais informações

[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

## Honeywell Sensing & Productivity Solutions

Av. Tambore, 267

Torre Sul - 17º andar

Barueri, SP 06460-000

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)