

CK65

Computador móvel

O computador móvel ultra robusto e mais avançado, pronto para os ambientes de centro de distribuição mais exigentes, além de uma ampla gama de fluxos de trabalho, o CK65 foi projetado para maximizar a produtividade do trabalhador e minimizar o custo total de propriedade

No atual contexto de pedidos cada vez frequentes e prazos de entrega cada vez mais apertados, as empresas precisam de soluções para melhorar a precisão do seu controle de inventário e de tempo do ciclo de pedidos. O CK65 é construído para ajudar com o alcance desses objetivos, maximizando a produtividade da força de trabalho. A combinação perfeita do teclado e da tela *touch*, ergonomia e durabilidade, o CK65 é leve e durável o suficiente para ser usado o dia todo e suportar o uso intensivo. E, com uma bateria estendida inteligente de 7.000 mAh, o CK65 é capaz de operar por até 28 horas contínuas, de modo que os casos em que os usuários encontravam-se com uma bateria descarregada no meio de seu turno torna-se coisa do passado.

Construído na plataforma Mobility Edge™, o CK65 minimiza o custo total de propriedade como nenhum outro produto no mercado, protegendo seu investimento com o suporte até o Android™ R e além, aliado à implantação acelerada, que reduz o tempo de inatividade. Com seu design ultra robusto, que pode suportar quedas de 3m (10 pés) no concreto, e a selagem IP65 e IP68, o CK65 é durável mesmo nos ambientes mais críticos. O CK65 ainda oferece modelos próprios para ambientes de baixas temperaturas operacionais.

O legado de inovação de módulos de leitura da Honeywell continua no modelo CK65 com o mais novo 6803FR FlexRange. O 6803FR possui uma arquitetura de lente dupla que captura simultaneamente em alcance próximo. É a combinação final de velocidade, alcance e robustez. Desde a captura a partir do pallet até as prateleiras, o *imager* 6803FR é capaz de lidar com a mais ampla variedade de fluxos de trabalho. E sem peças móveis em sua composição, não há tempo gasto com o reajuste de foco, permitindo que 6803FR esteja sempre operando com a máxima velocidade exigida por modelos de dinamismo e eficiência operacional.



Baseado na tecnologia Android e construído sob a plataforma Honeywell Mobility Edge, o robusto computador móvel CK65 combina a entrada de dados pelo display touch e teclado, aliado à captura de dados avançada.

RECURSOS E BENEFÍCIOS



A plataforma Mobility Edge e as ferramentas de ciclo de vida corporativo executam uma abordagem integrada, contínua e escalável para o desenvolvimento acelerado e seguro da implantação, gerenciamento de desempenho e gerenciamento do ciclo de vida.



O CK65 fornece proteção do investimento com suporte a quatro gerações de Android, começando com o Android 8 (O). As atualizações de segurança também estão disponíveis por até dois anos após o último patch do Google, por meio do Honeywell Sentinel.



A ampla tela sensível ao toque e os teclados numérico de 38 ou 30 teclas, com teclas de função, ou alfanumérico de 51 teclas, suportam as aplicações baseadas em teclas ou em toques. Os teclados permitem a entrada de dados em ambientes adversos e otimizam a eficiência dos trabalhadores.



A construção robusta suporta múltiplas quedas de 3m no concreto e 2.000 tombos de 1,0m. Possui classificação IP65 e IP68, que o torna resistente contra a entrada de poeira e água partículas de água.



Captura de dados 1D/2D aprimorada para fluxos de trabalho de pequeno, médio e longo alcance, garantindo flexibilidade aos ambientes de operação e maximização da eficiência nos turnos de trabalho.

CK65 Especificações técnicas

ARQUITETURA DO SISTEMA

Processador: 2.2 GHz Qualcomm® 64-bit Snapdragon™ octa-core

Sistema operacional: Android 8.0 Oreo (sistema compatível até Android R)

Memória: 2 GB/4 GB DDR4 RAM, 32 GB Flash

Display: 10,16 cm (4pol) 480 x 800 LCD de cores vivas e luz de fundo, legível em ambiente externos, ligado opticamente ao painel *touch*

Painel *touch*: painel multi-*touch* capacitivo, robusto, opticamente ligado para maior durabilidade e melhor visibilidade na luz solar. Detecção e configuração automáticas utilizando os modos mútuos e de auto capacitância para uso com luvas e rejeição de água

Teclado: teclado alfanumérico de 51 teclas ou numérico de 30 ou 38 teclas, além de dois botões laterais programáveis

Áudio: alto-falante, suporte de microfone com cancelamento de ruído. Suporte a PTT e à fone de ouvido Bluetooth®

Portas E/S: conector de E/S personalizado e durável compatível com acessórios da família CK3

Câmera: câmera colorida de 13 megapixels com foco automático e recursos avançados de software para melhor qualidade de imagem, abertura f/2.0, flash LED com modo de lanterna

Sensores: sensor de luz ambiente, acelerômetro, giroscópio, efeito hall

Expansão de Armazenamento: cartão microSD acessível ao usuário para até 512 GB (compatível com SDXC/ SDHC/ SDIO)

Bateria: 7,000 mAh Smart Battery de íon de lítio

Horas de operação: 28 horas

Capacidades de Digitalização: Honeywell N6703 Slim Imager Engine (1D/2D); 6803FR FlexRange Slim Imager (1D/2D); Honeywell EX20 Near/Far Imager (1D/2D); SDKs de imagers Honeywell para Android

Garantia: Garantia de fábrica de um ano

CONECTIVIDADE SEM FIO

WLAN: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; Suporte MIMO 2x2 com certificação Wi-Fi

Recursos adicionais de WLAN: 802.11 d/e/h/i/k/r/w

Segurança de WLAN: ABERTO, WEP, WPA/WPA2 (Pessoal e empresarial)

Certificado EAP suportado: TLS, PEAP, TTLS, PWD, certificado LEAP CCX versão 4

Bluetooth: V5.0 com compatibilidade BLE e versões anteriores

Perfis Bluetooth: HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT

NFC: Integrado

VoIP: Suportado

VPN: IPSec V4/L2TP, PPTP

Push to Talk (PTT): Suportado

MECÂNICA

Dimensões das versões N6703SR/6803FR:

22.7 cm x 8.3 cm x 4.2 cm (8.9 x 3.3 x 1.7 pol)

Peso das versões N6703SR/6803FR: 498 g (17.6 oz) com bateria

Dimensão da versão EX20: 22.7 cm x 8.3 cm x 4.7 cm (8.9 x 3.3 x 1.9 pol)

Peso da versão EX20: 544 g (19.2 oz) com bateria

AMBIENTAL

Temperatura de Operação:

Unidade de temperatura padrão: -20°C até 50°C (-4°F até 122°F)

Unidade de armazenamento a frio: -30°C até 50°C (-22°F até 122°F)

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

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

Queda: 3m (10 pés) em concreto a temperatura ambiente, 2.4m (8 pés) na faixa de operação por MIL-STD 810G

Tombos: 2.000 tombos a 1m (3,3 pés) conforme a especificação IEC 60068-2-32

ESD: ±15 kV Ar e ±8 kV Direto

Selagem Ambiental: Certificado independentemente para atender aos padrões IP65 e IP68 para intrusão de umidade e partículas

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.

Dolphin e Mobility Edge são marcas comerciais ou marcas registradas da Honeywell International Inc. nos Estados Unidos e/ ou em outros países.

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

Qualcomm e Snapdragon são marcas comerciais ou marcas registradas da Qualcomm Incorporated 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 em outros países.

Todas as outras marcas comerciais são propriedade de seus respectivos os proprietários.

Para mais informações, visite: www.honeywellaidc.com/pt-br

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Av. Tamboré, 267 - 17º andar
Barueri, SP, 06460-000
(11) 3711-6770
www.honeywell.com