

Tablet para o setor de saúde ET40-HC/ET45-HC

Criado para atender às demandas do setor de saúde, e também ao seu orçamento

Os tablets para consumidores podem parecer uma opção econômica para melhorar a eficiência da equipe, a qualidade do atendimento e a experiência do paciente, mas a falta dos recursos para o setor de saúde aumenta as preocupações com custos e segurança. A impossibilidade de desinfetar os dispositivos permite a disseminação de germes. Você precisará comprar scanners para capturar códigos de barras e dispositivos de substituição mais com mais frequência devido à falta de durabilidade. Apresentando o ET40-HC e o ET45-HC, que oferecem todos os recursos de saúde empresariais de que você precisa, tudo pelo preço certo. Um design robusto feito para durar por muitos anos e suportar desinfecções constantes. Um botão de alerta de emergência. Escaneamento sempre primeira tentativa. Poder de processamento avançado e conexões wireless, incluindo 5G e Wi-Fi 6. E mais. E esses versáteis tablets ficam bem em todos os lugares: nas mãos de profissionais de saúde em ambientes de terapia intensiva e nas residências dos pacientes, à beira do leito nos quartos dos pacientes e nas áreas de recepção, como nos quiosques de admissão. Ajude os profissionais de saúde desempenhar plenamente o trabalho para que foram treinados, com a série ET4x-HC, os tablets robustos com preço certo criados para o setor de saúde.



Criado totalmente para o setor de saúde

Desinfecte após cada uso

Os plásticos avançados de grau médico do gabinete permitem limpeza frequente com alguns dos desinfetantes mais agressivos, para ajudar a evitar a propagação de germes entre profissionais de saúde e pacientes.

Robusto e feito para durar vários anos

Tenha a operação confiável que o mundo de missão crítica do setor de saúde exige. Pode cair no chão. Use-o em ambientes internos e externos, em calor extremo ou temperaturas abaixo de zero, na chuva ou na neve, ele continuará a funcionar.

Botão dedicado de alerta de emergência

O botão de alerta vermelho totalmente programável pode ser configurado para chamar um socorrista específico, como um segurança ou um enfermeiro, ou iniciar um aplicativo para seguir os protocolos em caso de emergência médica.

Uma tela de alta resolução permite ver e fazer tudo

Visualize facilmente todos os detalhes nos prontuários de saúde do paciente com menos rolagem e edite relatórios médicos na tela grande e brilhante de 10,1 polegadas. E a tela de alta resolução facilita a leitura de textos e a visualização dos mínimos detalhes de uma foto.

As mais rápidas conexões wireless para um desempenho inigualável

Esses tablets são os únicos de sua classe que oferecem as mais altas velocidades em Wi-Fi e celular. O ET40-HC com Wi-Fi 6 é ideal para os profissionais de saúde que trabalham dentro de suas instalações, enquanto o ET45-HC com 5G e Wi-Fi 6 mantém conectados os que prestam assistência nas residências. O único dispositivo de sua classe a oferecer Bluetooth 5.1, esses tablets permitem localização exata, com precisão de 3 cm, ideal para localizar a equipe em casos de emergência. Além disso, as conexões são mais rápidas, fáceis, livres de interferências e de baixo consumo de energia, permitindo a criação de uma solução robusta "totalmente wireless" que pode incluir fones sem fio, impressoras e muito mais. E crie uma rede LTE privada para permitir conectividade wireless econômica para grandes ambientes distribuídos com suporte para o Serviço de Rádio Banda Larga do Cidadão (CBRS).¹

Energia confiável, todos os minutos de todos os turnos

A bateria PowerPrecision de capacidade extra-alta mantém os tablets em funcionamento e fornece a inteligência para identificar e descartar facilmente baterias que não estão em bom estado e que não retêm mais a carga total.

Adeque seu tablet a cada tipo de trabalho com uma família completa de acessórios

Tenha tudo de que precisa para tornar esses tablets mais fáceis de transportar e mais versáteis. As bases de carregamento com várias posições e de mesa simplificam o gerenciamento dos dispositivos na área administrativa. Uma alça de mão melhora a portabilidade. Monte os tablets em qualquer lugar com suportes VESA, inclusive ao lado do leito do paciente e em carrinhos Workstation on Wheels. Crie uma estação de trabalho em uma mesa ou em um carrinho, sob demanda, com a base de estação de trabalho.² E crie um quiosque para admissão automática, registro etc. com o suporte de apresentação.²

Disponibilidade e suporte garantidos

Esses modelos estão disponíveis por três anos a partir da data de venda inicial, garantindo que os dispositivos que você comprar hoje estarão disponíveis amanhã. O resultado? Menos modelos a gerenciar, menos tempo e custo de gerenciamento. Como o serviço está disponível por seis anos garantidos a partir da data de venda inicial, você pode contar com suporte todos os dias em que seus tablets estiverem em uso. Maximize o tempo em operação com os excepcionais serviços de suporte da Zebra. O Zebra OneCare™ Essencial ou Select cobre tudo, inclusive o desgaste normal de uso e danos acidentais. E os opcionais permitem personalizar os serviços para atender às suas necessidades específicas.

Poderosa captura de dados e novos opcionais de comunicação

Escaneamento integrado de classe internacional

Identificação de pacientes, administração de medicamentos etc. à prova de erros com o desempenho em escaneamento que tornou a Zebra líder de mercado: a captura sempre na primeira tentativa de praticamente qualquer código de barras, em praticamente qualquer condição em uma fração de segundo.

Fotos de resolução ultra-alta

Os profissionais de saúde que prestam assistência nas residências tiram fotografias detalhadas e nítidas para documentar a evolução de ferimentos etc.

Melhore a colaboração e a qualidade da assistência com chamadas de vídeo

Habilite uma resolução de problemas mais rápida e um atendimento mais personalizado com chamadas de vídeo. Por exemplo, uma consulta de telessaúde por vídeo propicia uma experiência melhor do que um telefonema, tanto para o paciente quanto para o médico. E uma visita por vídeo é uma ótima opção para pacientes acamados que não podem receber visitas.

Transforme seus tablets em walkie talkies de dois canais que funcionam em qualquer lugar

O Push-to-Talk (PTT) Express opcional, pronto para uso como vem na embalagem, permite chamadas PTT instantâneas no estilo de walkie-talkie pela rede Wi-Fi. No campo, o opcional Workforce Connect PTT Pro permite chamadas PTT e mensagens de texto seguras por rede celular por meio de um serviço de assinatura econômico e fácil de implantar.^{3,4}

E você pode criar uma experiência de usuário simples, basta dedicar um dos botões laterais programáveis a PTT.

Transforme seus tablets em fones PBX

Adicione toda a funcionalidade dos fones PBX com o Workforce Connect Voice da Zebra.^{3,5} Os profissionais de saúde não precisam mais transportar e gerenciar um dispositivo de voz separado. Você não precisa mais adquirir e gerenciar fones PBX. E a interface personalizada torna fácil executar mesmo os recursos de telefonia mais complexos.

Libere o potencial de seus tablets e de seus profissionais de saúde com o Zebra Mobility DNA™

Obtenha uma vantagem integrada com as ferramentas gratuitas do Zebra Mobility DNA Professional

Poderosas ferramentas Mobility DNA pré-instaladas e prontas para uso sem nenhum custo. Adicione recursos empresariais poderosos ao Android padrão com Mobility Extensions (Mx): escolha entre mais de uma centena de recursos para aumentar a segurança, melhorar a capacidade de gerenciamento de dispositivos e muito mais. Prepare alguns ou milhares de dispositivos para uso em segundos com o StageNow. Controle os aplicativos e os recursos dos dispositivos que os funcionários podem acessar com o Enterprise Home Screen, sem necessidade de desenvolvedor. Insira códigos de barras em seus aplicativos com o DataWedge, pronto para uso como sai da embalagem, sem necessidade de programação. Integre todos os recursos de seus tablets em seus aplicativos com o Enterprise Mobility Development ToolKit (EMDK) da Zebra. Controle os aplicativos e serviços GMS que estão disponíveis em seus tablets com o GMS Restricted Mode. Habilite automaticamente o suporte a EMM para todos os recursos de seu tablet com o OEM Config. Colete diagnósticos dirigidos para facilitar a resolução de problemas com o RxLogger. E teste todos os principais sistemas do tablet pressionando um botão, com o Device Diagnostics, para evitar viagens desnecessárias e dispendiosas à oficina.

Maximize a funcionalidade dos tablets e a produtividade da força de trabalho com o Mobility DNA Enterprise opcional

Libere mais ferramentas para melhorar muito a experiência do usuário e a eficiência da força de trabalho com essa licença opcional. Capture até 100 códigos de barras simultaneamente, até de várias etiquetas, com um único escaneamento. Pressionando um único botão, capture e corte a imagem de um documento, capture opcionalmente um código de barras e até detecte a presença de assinatura para garantir que um formulário foi assinado. Permita a entrada rápida de dados com um teclado virtual personalizado, adequado aos seus tipos de dados. Permita que os funcionários gerenciem facilmente todos os seus acessórios com Bluetooth. Dê aos funcionários conexões inigualáveis de Wi-Fi no estilo cabeado que "nunca caem" todos os minutos de todos os turnos. E mais.

Especificações

Características físicas

Dimensões	10,15 pol. C x 6,41 pol. A x 0,45 pol. P 257,9 mm C x 162,9 mm A x 11,4 mm P
Peso	1,54 lbs/699 g
Tela	10,1 polegadas/25,7 cm: 500 nits, WUXGA colorido de 1920x1200; Corning® Gorilla® Glass
Gabinete	Plásticos avançados resistentes a desinfetantes
Janela do imager	Corning Gorilla Glass
Painel touch	Multi-touch capacitivo
Conectividade	Conector de acoplamento (carregamento e dados) Porta lateral USB-C com tampa de proteção (carregamento e dados)
Slots SIM	SIM de 1 nano
Notificações	Toque audível, LEDs multicoloridos, vibração
Opções de teclado	Virtual, Bluetooth, USB
Áudio	Auto-falantes estéreo; dois microfones; suporte a fone de áudio via porta USB-C ou Bluetooth
Botões	Aumentar/diminuir volume, ligar/desligar; scanner de código de barras; botão de alerta vermelho; botões permanentes

Características de desempenho

CPU	Qualcomm Snapdragon™ SM6375 Octa-Core (8): 2,2 GHz (2) e 1,8 GHz (6)
Sistema operacional	Android 11, com possibilidade de atualização até o Android 14
Memória	4 GB de LPDDR4X SDRAM/64 GB de UFS Flash

Certificações gerais

EPEAT Bronze®, Energy Star

Ambiente do usuário

Temperatura operacional	-4 °F a 122 °F/-20 °C a 50 °C
Temperatura de armazenamento	-40 °F a 158 °F/-40 °C a 70 °C
Umidade	5% a 95% sem condensação
Especificação de queda	Suporta quedas de 3,3 pés/1,0 m em piso de vinil sobre concreto
Vedação	IP65
Vibração	Senoidal: PK de 4 g (5 Hz a 2 kHz), aleatório: RMS de 6 g (20 Hz a 2 kHz), 60 minutos de duração por eixo, 3 eixos
Descarga eletrostática (ESD)	Descarga em ar de +/- 15 kV; contato de +/- 8 kV; indireta +/- 8 kV

Alimentação

Bateria	Recarregável de polímero de íon de lítio, 7600 mAh e 3,87 V; substituível pelo usuário (29,41 Wh)
----------------	--

Interactive Sensor Technology (IST)

Sensor de luz ambiente	Ajusta automaticamente o brilho e a iluminação de fundo da tela
Magnetômetro	eCompass detecta automaticamente direção e orientação
Sensor de movimento	Giroscópio de 3 eixos. Acelerômetro 3 eixos

Captura de dados

Escaneamento	Mecanismo de escaneamento 1D/2D SE4100
Câmera traseira	Captura de imagens: Câmera de 13 MP com foco automático e flash de LED controlável pelo usuário

Câmera frontal	5 MP
-----------------------	------

Comunicações wireless

Wi-Fi (WLAN)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc/ax 2x2 MU-MIMO; Wi-Fi® certified; IPv4, IPv6 (Wi-Fi 6)
Celular (ET45 apenas) (Dados de WWAN apenas)	5G (América do Norte, Resto do Mundo) Global LTE (América do Norte, Resto do Mundo) 3G, 2G (Resto do Mundo) América do Norte 5G, LTE: AT&T e Verizon
Bluetooth (WPAN)	Bluetooth v5.1/2.1+EDR Class 2 (Bluetooth LE)
GPS	GNSS suporta GPS, Galileo, Beidou, Glonass. Banda dupla (L1 + L5)
NFC	Leitor/gravador: ISO 14443 tipo A e B, ECP, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, tipos de etiqueta NFC Forum 1 a 5; Host Card Emulation Suporte para Apple Pay VAS7/Google SmartTap7, NFC Forum Certified

LAN wireless

Taxas de transferência de dados	5 GHz: 802.11a/n/ac/ax - 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz - até 1201 Mbps 2,4 GHz: 802.11b/g/n/ax - 20 MHz - até 286,8 Mbps
--	--

Canais operacionais	Canal 1-13 (2412-2472 MHz): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 Canal 36 - 165 (5180 - 5825 MHz): 36,40,44,48,52,56,60,64,100,104,108,12,116,120,124,128,132,136,140,144,149,153,157,161,165 Largura de banda do canal: 20, 40, 80 MHz Canais/frequências operacionais e larguras de banda reais dependem das regulamentações e da agência de certificação
----------------------------	--

Segurança e criptografia	WEP (40 ou 104 bits); WPA/WPA2 Personal (TKIP, e AES); WPA3 Personal (SAE); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP e AES); WPA3 Enterprise (AES) — EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP e EAP-PWD; WPA3 Enterprise modo de 192 bits (GCMP256) - EAP-TLS; Enhanced Open (OWE)
---------------------------------	---

Certificações	Certificações da Wi-Fi Alliance: Certificações da Wi-Fi Alliance: Wi-Fi CERTIFIED n; Wi-Fi CERTIFIED ac; Wi-Fi CERTIFIED 6; Wi-Fi Enhanced Open; WPA2-Personal; WPA2-Enterprise; WPA3-Personal; WPA3-Enterprise (inclui modo de 192 bits); Protected Management Frames; Wi-Fi Agile Multiband; WMM; Wi-Fi Direct
----------------------	--

Roam rápido	PMKID caching; 802.11r (Over-the-Air); OKC
--------------------	--

Mercados e aplicações

Instalações

- Terapia intensiva: hospitais e clínicas
- Terapia não intensiva: ambulatórios

Casos de uso

- Telessaúde
- Videoconferências
- Monitoramento de pacientes
- Cuidadores domiciliares
- Interação com pacientes á beira do leito
- Diversão para pacientes
- Identificação de paciente
- Admissão/registo de pacientes
- Verificação de coleta de amostras/medicação
- Gerenciamento de pessoal
- Comunicação de funcionários (por push-to-talk e mensagens seguras)
- Aplicativos de computer-on-wheels/workstation-on-wheels

FICHA DE ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

TABLET PARA O SETOR DE SAÚDE ET40-HC/ET45-HC

PAN wireless

Bluetooth	Bluetooth v5.1 Class 2, Bluetooth Low Energy (BLE)
------------------	--

Regulatórias

Para obter informações sobre regulamentações, visite www.zebra.com/et4x-hc

Garantia

Sujeito aos termos da declaração de garantia de hardware da Zebra, os tablets empresariais ET40-HC/ET45-HC são garantidos contra defeitos de fabricação e de materiais por um período de 1 (um) ano, a partir da data de remessa. Para ler a garantia completa, acesse: www.zebra.com/warranty

Serviços recomendados

Serviços de suporte Zebra OneCare™ Essencial e Select; Zebra Visibility Services – VisibilityIQ™ Foresight
Para obter mais informações sobre os serviços recomendados, visite www.zebra.com/services

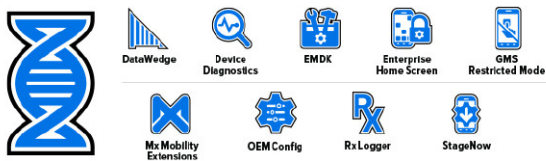
Notas de rodapé

1. CBRS está disponível apenas nos EUA.
 2. Workstation Connect, base para estação de trabalho e suporte de apresentação disponíveis no segundo trimestre de 2022.
 3. Workforce Connect disponível no quarto trimestre de 2022.
 4. A licença empresarial do Mobility DNA é necessária para garantir o máximo desempenho.
 5. Licença empresarial do Mobility DNA necessária.
 6. Certificação EPEAT disponível no quarto trimestre de 2022.
 7. Apple VAS e Google SmartTap disponíveis no quarto trimestre de 2022.
- Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Mobility DNA

As soluções do Mobility DNA ajudam você a obter mais valor dos nossos computadores móveis, adicionando funcionalidade e simplificando a implantação e o gerenciamento dos nossos dispositivos móveis. Para obter mais informações sobre esses recursos exclusivos da Zebra, visite www.zebra.com/mobilitydna

O Mobility DNA só está disponível no Android. As soluções integradas do Mobility DNA Profissional são pré-carregadas e pré-licenciadas, e fornecidas sem custo. Para aproveitar todas as ofertas do Mobility DNA para o ET40-HC/ET45-HC é necessária uma licença do Mobility DNA Enterprise. Para obter mais informações sobre as ferramentas Mobility DNA, visite a página inicial do kit econômico do Mobility DNA: www.zebra.com/mobility-dna-kit



+55 12 3202-9292

contato@proxion.com.br

<https://www.proxion.com.br>

Av. Shishima Hifumi, 2911 PQ TECNOLOGICO- 2 ANDAR -CONJ. 205 Bairro Urbanova, São Jo



ZEBRA e a cabeça de Zebra estilizada são marcas comerciais da Zebra Technologies Corp., registradas em várias jurisdições no mundo todo. Android é uma marca registrada da Google LLC. Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários. ©2022 Zebra Technologies Corp. e/ou suas a iliadadas.

08/08/2022 HTML