



Computador vestível WT6400

Aumente a eficiência do fluxo de trabalho e a produtividade da força de trabalho em ambientes exigentes com a última geração de computadores vestíveis hands-free

O WT6400 é o mais recente avanço no portfólio de computadores vestíveis da Zebra, repleto de inovações que possibilitam aumentos inigualáveis de produtividade em fluxos de trabalho de computação hands-free. O WT6400 traz um novo nível de conforto, flexibilidade e facilidade de uso para os trabalhadores que selecionam pedidos, classificam mercadorias e gerenciam inventários em armazéns, centros de distribuição e fábricas. Em comparação com o WT6300, a área da tela touchscreen tem mais que o dobro do tamanho,¹ com aumentos apenas no tamanho e peso geral do dispositivo. O resultado? Um dispositivo muito compacto, leve e bem equilibrado que oferece



bastante espaço para visualizar e interagir com as informações necessárias para concluir tarefas. Um modelo com teclado integrado posicionado sob a tela oferece acessibilidade tanto para a mão direita quanto para a esquerda. As teclas são dimensionadas e espaçadas para permitir uma fácil entrada manual de dados, mesmo com luvas pesadas. A câmera lateral é posicionada para permitir que os funcionários vejam facilmente a foto na tela antes de capturarem a imagem. Emparelhe com um scanner Bluetooth vestível ou conecte um scanner com fio à porta de interface robusta. O WT6400 pode ser usado em qualquer lugar de suas instalações, inclusive no freezer. A plataforma de última geração pronta para o futuro apresenta poder de processamento de última geração e suporte para versões futuras do Android. O design robusto foi desenvolvido para durar por vários anos. As pulseiras versáteis permitem um ajuste personalizado em qualquer braço para máximo conforto. Os funcionários podem trocar as baterias facilmente sem remover o dispositivo do braço. As ferramentas exclusivas do Mobility DNA da Zebra simplificam todos os aspectos do ciclo de vida dos dispositivos para a equipe de TI e seus usuários. O WT6400 é o computador vestível ideal para levar a produtividade e a eficiência do fluxo de trabalho a um novo patamar em suas operações.

O WT6400 é o computador vestível ideal para levar a produtividade e a eficiência do fluxo de trabalho a um novo patamar em suas operações.

Para obter mais informações, visite www.zebra.com/wt6400

Especificações

Características físicas	
Dimensões	Apenas toque: 5,22 pol. C x 3,66 pol. L x 0,55 pol. P 132,5 mm C x 93 mm L x 13,97 mm P Toque + teclado: 5,22 pol. C x 4,21 pol. L x 0,55 pol. P 132,5 mm C x 107 mm L x 13,97 mm P
Peso	Sem bateria: Apenas toque: 7,2 oz./205 g Toque + teclado: 7,9 oz./223 g Com bateria padrão: Apenas toque: 9,8 oz./277 g Toque + teclado: 10,4 oz./296 g Com bateria de longa duração: Apenas toque: 11,7 oz./331 g Toque + teclado: 12,3 oz./350 g
Tela	4,7 pol.; 720x1280; visor colorido
Painel de toque	Painel de toque capacitivo; suporte para dedo, dedo com luva ou caneta stylus condutiva; Corning® Gorilla® Glass Victus® 2
Alimentação	Bateria padrão, capacidade típica: 3500 mAh Bateria de longa duração (para freezer), capacidade típica: 5000 mAh

Conexões de rede	WLAN (Wi-Fi); WPAN (Bluetooth); USB 2.0 (cliente e host de alta velocidade)
Notificações	Toque sonoro; LED multicolorido; feedback tátil
Teclado	23 teclas alfanuméricas/de função (apenas no modelo com teclado)
Voz e áudio	Alto-falante, microfone, voz PTT
Botões	Botão liga/desliga; modelo apenas toque, três (3) botões de função
Portas de interface	Dois (2) conectores robustos (USB 2.0); duas (2) bases de carregamento em cada lado
Características de desempenho	
CPU	Qualcomm® QCS4490 octa-core; 2,4 GHz
Sistema operacional	Android 13; com possibilidade de atualização até o Android 17
Memória	6 GB de RAM; 64 GB de Flash
Segurança	FIPS 140-2; Secure Boot; Verified Boot

FICHA DE ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO
COMPUTADOR VESTÍVEL WT6400

Ambiente do usuário	
Temperatura operacional	-22 °F a 122 °F/-30 °C a +50 °C
Temperatura de armazenamento	-40 °F a 158 °F/-40 °C a +70 °C
Especificação de queda	Múltiplas quedas de 4 pés/1,2 m em concreto em toda a faixa de temperatura operacional de -22°F a +122°F / -30°C a +50°C conforme o MIL-STD 810H. Padrão empresarial de queda de 6 pés/1,8 m em concreto de 73 °F a +122 °F/23 °C a +50 °C conforme o MIL-STD 810H
Especificação de quedas repetidas	1.000 quedas de 1,6 pés/0,5 m em temperatura ambiente
Vedação	IP65; IP67 com bateria de acordo com as especificações de vedação do IEC aplicáveis
Umidade	Padrão: 5% a 95%, sem condensação Freezer: 5% a 95%, com condensação
Vibração	Seno PK em 4 g (5 Hz a 2 kHz); 0,04 g 2/Hz aleatório (20 Hz a 2 kHz); duração de 60 minutos por eixo, 3 eixos
Descarga eletrostática (ESD)	Descarga no ar de +/- 15 kV; descarga direta/indireta de +/- 8 kV
Interactive Sensor Technology (IST)	
Sensor de luz	Ajuste automático do brilho da luz de fundo do visor
Sensor de movimento	Acelerômetro de 3 eixos com giroscópio MEMS
Magnetômetro	eCompass detecta automaticamente direção e orientação
Certificações gerais	
Android Enterprise Recommended (AER)	Sim
Captura de dados	
Digitalização	Compatível com os scanners vestíveis Bluetooth da Zebra (RS2100, RS5100, RS6100) via emparelhamento NFC e com os scanners vestíveis com fio da Zebra (RS4000, RS5000) via conectores laterais robustos. O RS5100 e o RS6100 podem ser alimentados pelo WT6400 usando o adaptador com fio, com comunicação por Bluetooth.
Câmera	Câmera lateral de 13 MP
NFC	ISO 14443 tipo A e B; cartões FeliCa e ISO 15693; cartões NFC Forum 1 a 5
LAN wireless	
Rádio	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/h/i/it/k/v/w/mc; 2x2 MU-MIMO; Tri-band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)2; Wi-Fi CERTIFIED 6™ (Wi-Fi 6E); banda dupla simultânea; IPv4, IPv6
Taxas de transferência de dados	2.4 GHz: 802.11b/g/n/ax – 20 MHz - até 286.8 Mbps; 5 GHz: 802.11a/n/ac/ax – 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz – até 2402 Mbps; 6 GHz: 802.11ax – 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160MHz – até 2402 Mbps

Canais operacionais	Canal 1 - 13 (2401 – 2483 MHz): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13; Canais 36 a 165 (5150-5850 MHz): 36, 40, 44, 48, 50, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 114, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 144, 149, 153, 157, 161, 165; Canais 1 a 233 (5925-7125 MHz); largura de banda do canal: 20, 40, 80, 160 MHz. Operação real Canais/frequências e larguras de banda dependem das regras regulatórias e da agência de certificação.
Segurança e criptografia	WEP (40 ou 104 bits); Enhanced Open (OWE); 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, EAP-PWD; WPA3 Enterprise modo de 192 bits (GCMP256) - EAP-TLS; MC9450 apenas: EAP-SIM, EAP-AKA, EAP-AKA Prime
Certificações	Certificações da Wi-Fi Alliance: Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi CERTIFIED ac; Wi-Fi CERTIFIED 6 (Wi-Fi 6E); WPA2-Personal; WPA2-Enterprise; WPA3-Personal WPA3-Enterprise (inclui modo de 192 bits); gerenciamento protegido Estruturas: Wi-Fi Enhanced Open; WMM (Wi-Fi Multimedia); WMM-Power Save; WMM-Admission Control; Voice-Enterprise: Wi-Fi Direct; Wi-Fi Agile Multiband; Wi-Fi QoS Management; Wi-Fi Optimized Connectivity; Passpoint

PAN wireless

Bluetooth Classe 1; Bluetooth v5.3

Garantia

Sujeito aos termos da declaração de garantia de hardware da Zebra, o WT6400 tem garantia contra defeitos de mão de obra e material por um período de 1 (um) ano a partir da data de remessa. Para ler a declaração completa de garantia, visite www.zebra.com/warranty

Serviços recomendados

Serviços de suporte Zebra OneCare™ Essential e Select; Zebra Visibility Services — VisibilityIQ™ Foresight. Para obter informações sobre os serviços da Zebra, visite www.zebra.com/services

Notas de rodapé

1. A área da tela do dispositivo é calculada multiplicando o comprimento pela largura da tela. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Mobility DNA

As soluções do Mobility DNA ajudam você a obter mais valor agregado dos nossos computadores móveis, adicionando funcionalidade e simplificando a implantação e 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. Os recursos podem variar de acordo com o modelo, e um contrato de suporte pode ser necessário. Para saber quais são as soluções suportadas, visite: <https://developer.zebra.com/mobilitydna>

O WT6400 é ideal para:

Armazenamento

- Separação de itens
- Classificação
- Recebimento/armazenamento
- Reabastecimento
- Embalagem
- Logística reversa (devoluções)

Manufatura

- Estoque
- Armazenamento
- Reabastecimento ao lado da linha
- Rastreamento e rastreabilidade de materiais em andamento (WIP)
- Controle de qualidade
- Teste de segurança



Sede Corporativa e na América do Norte
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede na região Ásia-Pacífico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede na Europa, Oriente Médio e África
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Sede na América Latina
zebra.com/locations
la.contactme@zebra.com