



AMBIENTES MAIS ADEQUADOS PARA O VC70N0

Setores

- Varejista e atacadista
- Distribuição
- Transporte/distribuição
- Setor industrial/fabril

Ambientes

- Depósitos
- Armazenamento no frio
- Estaleiros
- Aeroportos
- Terminais intermodais
- Portos marítimos
- Pátios ferroviários

VC70N0 DA ZEBRA

COMPUTADOR MÓVEL ULTRARRESISTENTE PARA INSTALAÇÃO EM VEÍCULO

Seu depósito é o centro de suas operações de fabricação e distribuição. Qualquer erro ou desaceleração no movimento de materiais pode ter um impacto direto sobre a qualidade do produto e no atendimento do cliente, no nível de precisão do gerenciamento de pedidos, nos tempos de entrega, além de um aumento de custos. O que você diria se pudesse equipar todos os operadores que transportam materiais em seus veículos para ajudá-los a aumentar sua eficiência e executar suas tarefas com precisão total? Agora, com o VC70N0, você pode fazer isto. O VC70N0 é um dispositivo resistente, especialmente projetado para ajudar você a lidar com as exigências profissionais nos veículos utilizados em seus armazéns, que permite ao operador acessar, em tempo real, as informações necessárias para alcançar um novo nível de precisão e produtividade. Agora, cada movimento de cada um dos itens pode ser monitorado com um simples escaneamento do código de barras na hora de guardá-lo nas prateleiras do armazém, ao selecioná-lo para ser entregue na linha de produção ou para o atendimento dos pedidos, o empacotamento e o envio. O resultado? Operadores mais produtivos. Maior rendimento. Alto nível de precisão nos pedidos entregues a tempo, em todos os casos. E clientes satisfeitos e fiéis.

O tamanho ideal para todos seus veículos

Design compacto; otimiza os níveis de visibilidade e segurança do operador, ao mesmo tempo em que oferece uma tela ampla para o operador visualizar as informações necessárias para melhorar seus níveis de produtividade e precisão na execução das tarefas.

Conectividade sem fio Wi-Fi de alta velocidade

802.11a/b/g/n admite as conexões de rede LAN sem fio mais rápidas atualmente disponíveis no mercado, oferecendo um insuperável rendimento da aplicação, facilitando, ainda, sua integração com praticamente qualquer rede LAN sem fio.

A potência necessária para admitir aplicativos com muitos gráficos

Processador dual core de 1GHz, 2GB de memória Flash e ranhura para cartão SD acessível por usuário; admite até 32GB. Oferece o melhor nível de rendimento que pode ser obtido em comparação com qualquer outro dispositivo de sua classe para aplicativos exigentes, assim como também aplicativos independentes de Sistema Operacional (SO) criados com a Suite RhoMobile da Zebra.

O computador móvel para instalação em veículo mais robusto de nosso portfólio

Projetado para ambientes de armazém verdadeiramente hostis, com vedação IP 66 contra poeira e água, estrutura de alumínio resistente, apta para câmeras frigoríficas, conectores vedados e certificação contra vibrações e batidas.

Tela ampla de alta resolução que facilita a leitura

Sua tela luminosa XGA de 10,4", de alta resolução, 1024x768 600 NIT, facilita a visualização do conteúdo independentemente do nível de iluminação do ambiente onde é utilizado, desde os corredores do depósito até o pátio e a plataforma de carga.

Montagem flexível apto para todo tipo de veículo

O suporte em forma de 'U' e sua compatibilidade com a instalação padrão VESA 75 permitem instalar o dispositivo na posição mais conveniente para o operador, sentado ou em pé, bem como para empilhadeiras de alcance estendido, elevadores, caminhões, rebocadores de aviões, etc.

A inteligência necessária para o autogerenciamento

O VC70N0 detecta e responde a certas condições ambientais sem a intervenção do operador. Ajusta automaticamente o brilho da tela com base nas condições de iluminação do ambiente, detecta movimento e põe a tela 'em branco' para garantir que o motorista não tire seus olhos do 'volante', controla a temperatura para ativar a tela térmica com o objetivo de evitar que se forme a condensação que pode afetar a utilização do dispositivo.

Personalize o equipamento segundo suas aplicações e ambientes específicos

Personalize seu VC70N0 para atender às necessidades de sua empresa da maneira mais eficiente possível com teclado numérico ou alfanumérico, ideal para usar o dispositivo mesmo usando luvas nas mãos; leitor com fio ou Bluetooth sem fio, que pode ser emparelhado com uma rápida leitura do código de barras impresso no VC70N0; microfone PTT e alto-falante externo de 13 W, sempre pronto para colaborar com gerentes e colegas de trabalho; e fones de ouvido Bluetooth de terceiros para soluções de voz.

ALCANÇE NOVOS NÍVEIS DE PRODUTIVIDADE E RENDIMENTO TOTAL EM AMBIENTES DE TRABALHO VERDADEIRAMENTE HOSTIS

Para mais informações, visite www.zebra.com/mobilecomputers

TABELA DE ESPECIFICAÇÕES

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS		AMBIENTE DE USUÁRIO	
Dimensões (L x A x P)	291 mm x 225,4 mm x 60 mm 11,5" x 8,9" x 2,4"	Temperatura de funcionamento	-30° a 50°C (-22° a 122°F)
Peso	4,3 kg (9,4 lbs)	Temperatura de armazenamento	-40° a 70° C (-40° a +158°F)
Construção	Alumínio fundido com suporte amortecedor 3D integrado	Umidade	5% a 95%, sem condensação a 50° C; dessecante integrado acessível e substituível em campo
Opções de teclado	3 teclados; todos com retroiluminação, vedação IP66 e resposta tátil: QWERTY ou AZERTY de 65 teclas com teclas de função F1-F24; teclado numérico/funcional lateral de 21 teclas	Vedação	IP66
Potência	Conversor externo 9-60V CC/CC com vedação IP66 para todos os tipos de motores com bateria de caminhão de 12V, 24V, 36V ou 48V; Fonte de alimentação externa 100-240VCA para empilhadeiras alimentadas por CA	Sensores integrados	Movimento; umidade; temperatura; luz ambiente; ligado
Bateria integrada de dupla função	Oferece até 30 minutos de manutenção de sessão para troca de bateria da empilhadeira, e até 72 horas de backup RAM	ESD	±15kV por ar; ±8kV direta
Tela	LCD XGA colorida de 10,4" (1024 x 768); LED 600 NIT com retroiluminação posterior; tela tátil resistente; controle de brilho automático com sensor de luz ambiente ou controle manual;	Vibração	MIL-STD 810G; Método 514.6 ' Funcional
		Choque mecânico	MIL-STD 810G; Método 516.6, Procedimento 1 ' Funcional
		Choque térmico	-40°C - 70°C/-40°F - 158°F
		Nevoeiro	MIL-STD 810G (8 horas de 5% solução a 35°C)
		Irradiação solar	IEC 68-2-5 Procedimento A por 3 dias
		Altitude	4.572 m (15.000') acima do nível do mar

COMUNICAÇÃO SEM FIO DE DADOS

	desabilitaço de tela com detecço de movimento
Descongelador de tela (opcional)	A resistncia da tela ttil evapora a condensaçõ ao sair para a rea externa ou no interior de câmeras frigorificas
Portas de interface	Conectores padronizados seguros e vedados: 2 portas s©rie RS-232 com 5V/1.5A 2 portas USB (host, 5V/1.5A) OTG USB (servio) CAN-Bus (J1939) Ethernet 10/100Mbps
Montagem	Suporte em forma de 'U'; montagem RAM padrço
udio	Alto-falante frontal integrado de 2 W; alto-falante externo de 13 W e microfone PTT externo apto para comunicaçes de voz e aplicativos assistidos por voz

Rede LAN Sem Fio	IEEE 802.11a/b/g/n
Antena	Antena com diversidade WLAN interna; antena com diversidade WLAN externa opcional; antena Bluetooth interna
WPAN	Bluetooth Classe II , v2.1 EDR , 3 Mb Etiquetas de emparelhamento/ cancelamento de emparelhamento simples

REGULAMENTAÇÃO

Segurana el©trica	UL/cUL/IEC/EN 60950-1 (para uso em reas internas) e UL/cUL/IEC/EN 60950-22 (para uso em reas externas)
EMI/RFI	Am©rica do Norte: FCC Parte 15, Classe B Canad: ICES 003 Classe B UE: EN55022, EN 301 489-1, EN 301 489-17

CARACTERSTICAS DE RENDIMENTO

CPU	TI OMAP 4430, Dual Core @1GHz
Sistema operacional	Windows Embedded Compact 7 (WEC 7)
Memria	512MB SDRAM e 2GB Flash
Ranhura de expans£o	Micro SD, SDHC Classe 10, de at © 32GB; acessvel por usurio
Emulaço de termina	Wavelink Terminal Emulation 3270 , 5250, VT100, VT220; pr©-carregada; com licena
Outros componentes de software testados	Sute RhoMobile; DataWedge; Plataforma de Servios de Mobilidade (MSP); AppCenter; SAP ITSMobile; Receptor Citrix
Desenvolvimento de Aplicativos	Sute RhoMobile e Kit para Desenvolvedor de Soluçes de Mobilidade Empresarial (EMDK)

WLAN/Bluetooth	EUA: FCC Parte 15.247, 15.407 Canad: RSS-210 UE: EN 300 328, EN 301 893 AU/NZ: AS/NZS 4268
Regulamentaço Ambiental	Atende ao RoHS/WEEE
Inflamabilidade	IEC UL94-VO

ACESSRIOS

Para acessar a lista completa de acessrios, visite www.zebra.com/mobilecomputers

GARANTIA

Sujeita a termos e condiçes do certificado de garantia de hardware Zebra, a garantia de VC70N0 cobre defeitos de fabricaçõ e materiais por um periodo de 1 (um) ano desde a data do envio. Para acessar o certificado de garantia completo, visite <http://www.zebra.com/warranty>

SERVIOS RECOMENDADOS

Service From the Start with Comprehensive Coverage
Managed Device Service
Suporte do Sistema no Local



ZEBRA

Nmero da pea: SS-VC70N0.©2015 ZIH Corp e/ou seus afiliados. Todos os direitos reservados.

Zebra e a cabea estilizada da Zebra s£o marcas registradas da ZIH Corp., registradas em diversas jurisdiçoes em todo o mundo. Todas as outras marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietrios.

ZEBRA TECHNOLOGIES