

NAUTIZ X8

LEADING THE WAY



handheld
www.handheldgroup.com

NAUTIZ X8

LEADING THE WAY

Um dos favoritos na nova geração de computadores portáteis, o ergonômico Nautiz X8 oferece a maior e mais brilhante tela sensível ao toque capacitiva de sua categoria, juntamente com uma combinação sem precedentes de poder de processamento, conectividade e robustez em campo.

O Nautiz X8 não vai apenas acompanhar você — ele vai mostrar o caminho. Este portátil dinâmico possui um processador dual-core de 1,5 GHz de alta velocidade da Texas Instruments, 1 GB de RAM, 4 GB de unidade Flash da iNAND e uma bateria ion lítio de 5200 mAh que dura até 12 horas com uma única carga. A escolha de sistemas operacionais — Android 4.2.2 ou Windows Embedded Handheld 6.5.3 — permite que você escolha a plataforma mais adequada para suas necessidades.

Cada detalhe do Nautiz X8 é meticulosamente projetado para uso em campo, sem sacrificar o estilo ou a ergonomia. Sua tela de alto brilho de 4,7 polegadas é a maior que você vai encontrar em qualquer computador comparável, e você pode utilizar a mais moderna tela sensível ao toque capacitiva com toques suaves e com vários dedos — da mesma forma que você usa seus dispositivos inteligentes pessoais. A robustez do Nautiz X8 é incomparável. Ele possui classificação IP67 e cumpre os rigorosos padrões militares MIL-STD-810G dos EUA, o que significa que é impermeável ao pó e à água e pode resistir a quedas repetidas, fortes vibrações e temperaturas operacionais variando de -30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F) — tudo em uma elegante e atraente embalagem de 490 gramas (17,3 oz).

O Nautiz X8 oferece uma combinação excepcional de opções de conectividade e recursos padrão, incluindo um receptor GPS u-blox integrado, BT 2.0 e funcionalidade WLAN de 802.11b/g. Uma câmera embutida de 8 megapixels com foco automático e flash LED permite capturar dados visuais de forma rápida e simples, e a conectividade através da transmissão de dados de telefônicos GSM/UMTS ou CDMA mantém você conectado onde quer que vá. Meça a aceleração medida e a orientação com o sensor G/ acelerômetro e giroscópio embutido, ou navegue com a bússola e o altímetro integrados. Este portátil também possui uma arquitetura aberta e um sistema de cap de extensão que permite conectar hardware adicional, como sensores, rádios e outros adicionais.

O Nautiz X8, rico em funcionalidades, já vem pronto para sua equipe de trabalho, com possibilidades de aplicação na área florestal, segurança pública, serviços de campo e SIG/levantamentos, e é adaptável ao seu ambiente de trabalho e requisitos de desempenho.

Carregue na mão, coloque em um cinto, ponha em sua bolsa ou monte em seu veículo — mas faça o que fizer, mantenha o robusto e confiável Nautiz X8 por perto. Você vai se perguntar como conseguia trabalhar sem ele.

Tamanho	190.9 mm x 79.7 mm x 34.6 mm (7.5 x 3.1 x 1.3 in)
Peso	Peso 490 gramas (incluindo bateria e correia de mão) (17.3 onças)
Processador	Texas Instruments 4470 dual-core @ 1.5GHz
Memoria/Disco	1 GB RAM/4 GB iNAND Flash
Sistema Operacional	Windows Embedded Handheld 6.5.3 Android 4.2.2
Tela	4.7" FWVGA (854x480); IPS; 600 nits, capacitiva multi-touch Asahi Dragontrail vidro reforçado quimicamente
Teclado	Numerico com 3 teclas de função programáveis
Bateria	Li-Ion, 3.7vm 5200mAh (19.2 Wh) (Troca a quente) com indicador inteligente
Conexões	USB A Host USB micro (PC sync and charging) DB9 RS-232 serial 3.5 mm headset (stereo and mic)
I/O slot	SIM (acessível ao usuário) MicroSD/MicroSDHC slot
Expansão	Conector de expansão incorporado para integrações de hardware customizado em conjunto com a tampa de expansão. Host USB, serial e conexões de energia 3.3v / 5v disponíveis via conector proprietário
Comunicação	
<i>Audio:</i>	Built in: Receiver, alto-falante; mic
<i>PAN:</i>	BT Class 2 (10 m), v3.0 in Android OS and v2.0 in Windows Mobile OS
<i>Cellular (WWAN):</i>	Voz e dados, 3.8G GSM HSPA+/HSUPA or CDMA EVDO Rev. A
<i>Wireless LAN:</i>	802.11 b/g/n
Navegação	Integrado com o GPS autônomo u-blox®
Câmera	8 megapixels virada para trás com autofocus e iluminação de LED
Indicadores	LEDs: 1. Estado de carga, 2. GPS, 3. Notificação; Motor de Vibração
Sensors	3-axis acelerômetros 3-axis giroscópio Sensor de luz ambiente Digital compass Altímetro / barômetro Proximidade Temperatura ambiente
Meio Ambiente	
<i>Operação:</i>	- 30 °C to + 60 °C MIL-STD-810G, 501.5/502.5 Procedure II and III
<i>Armazenamento:</i>	- 40 °C to + 70 °C MIL-STD-810G, Method 501.5/502.5 Procedure I
<i>Queda:</i>	1.22 m (4 ft) MIL-STD-810G, 516.6 Procedure IV
<i>Vibração:</i>	MIL-STD-810G, Method 514.6, Procedure I and II, Category 5
<i>Areia e Poeira:</i>	IP67
<i>Água:</i>	IP67
<i>Umidade:</i>	MIL-STD-810G, Method 507.5 Procedure II
<i>Altitude:</i>	4572 m /15.000 ft MIL-STD-810G, Method 500.5 Procedure I
<i>Exposição Solar:</i>	Survives prolonged UVB exposure, MIL-STD-810G, Method 505.5, Procedure II
<i>Temperature Shock:</i>	Cycles between -22 °F and 140 °F (-30 °C and +60 °C), MIL-STD-810G, Method 503.5, Procedure I-C
Options	
<i>SKUs:</i>	Verizon CDMA, GSM
<i>Incluído na caixa:</i>	Adaptador de energia Internacional, Capacitive stylus, Bateria, Correia de mão, 3.5 mm headset, USB cable, Quick-start guide
<i>Opcional:</i>	Tall expansion cap, Protetor de Tela

Handheld Group AB é um fabricante e fornecedor mundial de PDAs e computadores móveis robustos. Junto com seus parceiros, Handheld entregar soluções de mobilidade completas para empresas em setores como logística, silvicultura, geodésia, transporte público, construção, serviços e manutenção, militar e de segurança. O Handheld Group da Suécia tem escritórios locais na Suécia, Finlândia, Holanda, Itália, Alemanha, Suíça, Austrália, Reino Unido e EUA.

handheld
www.handheldgroup.com