

SISTEMA DE GESTÃO
ISO
9001
2000



W7635 - Foto meramente ilustrativa

Performance

O Itautec Infoway Note W7635 é o notebook da Itautec com o melhor custo para quem precisa de equipamento de alta versatilidade, pois conta com sua tela de Wide Screen de 15,4", onde os filmes poderão ser assistidos em seu formato original do cinema, ou trabalhos em planilhas e apresentações com o conforto de uma tela ampla. Com conexão à rede sem fio e design moderno, o Itautec InfoWay Note W7635 será uma ferramenta conectividade, performance e além de um desenho arrojado, fazendo sucesso em qualquer lugar.

Plataforma

Esta plataforma traz assim todo o potencial e características somente encontradas nas máquinas de primeira linha. Além disso oferece ao usuário segurança, confiabilidade e alto-desempenho a um preço extremamente competitivo e justo. Já vem completo, com sistema operacional Windows® XP Profissional ou Home. Windows Vista Basic ou Business.



Processador	<p>Mobile Intel Core Solo, família Core Duo T20xx ou superiores Mobile Intel Celeron M família 4xx ou superiores Front Side Bus: 533 MHz Cachê L2: 1MB Clock: de 1,46Ghz à 2,0Ghz Tecnologias: - Intel® Digital Media Boost / Deeper Sleep avançado (Core Duo)</p>
Chipset	<p>Modelo VIA® VN896 (Northbridge) e VIA VT8237a (Southbridge) com vídeo gráfico integrado com áudio, modem V.90/92, rede 10/100, e USB 2.0 integrados Media I/O (South Bridge) Front Side Bus: 533 MHz</p>
Memória	<p>Tecnologia: SODIMM DDR2 Capacidade: a partir de 256MB expansível até 2GB (com módulos de 256, 512, ou 1GB) Clock suportados: 533Mhz não ECC Slots: 2 slots de SODIMM de 200-pinos, 1.8 Volt, 64-bit bus</p>
Slots	<p>Total: 1 slot - Express-Card 54mm (PC Card de alta performance)</p>
BIOS	<p>Capacidade: 512Kb Flash EEPROM Características: Atualização por software, Plug and Play (PnP) - APM 1.2 - DMI 2.0 - ACPI 2.0 Outras características: 2 níveis de senha : Usuário e Supervisor, capacidade de multi-inicialização, autoteste (Power On Self Test)</p>
Controladora IDE_SATA	<p>Canais: 1 canal (SATA) integrado para HD e outro PATA para unidade óptica Padrão: Serial ATA 150Mbps e Ultra ATA 100/66/33 Dispositivos: Disco Rígido 2.5" 9.5mm SATA 150 Características: Suporta UDMA modo 5, PIO modo 4, ATA 100/66/33</p>
Tela e Controladora de Vídeo AGP (Integrada)	<p>Tela: LCD de 15,4" WXGA Wide Screen de resolução máxima de 1280x800 16M cores Chipset: Acelerador gráfico integrado 128-bit VIA VN896™ (VIA Chrome9™ IGP) Saída: conector padrão VGA DB-15 Memória de Vídeo: 16, 32, 64, 128 ou 256MB com memória compartilhada Resolução 2D/3D: 1280x800 - 16.7Milhões de cores (LCD) – Obs 2 Compatibilidade: suporte Direct-X 9.0, MPEG-2, OpenGL, 2D e 3D</p>
Controladora de Rede (Integrada) e Wireless	<p>Chipset: VIA® VT6103L (PHY) LAN integrado Velocidades: 10Mbit/s, 100Mbit/s Auto Sense Conector: RJ-45 Padrões: - 10BASE-T, 100BASE-TX - IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x Rede Sem Fio - Controlador de rede padrão Wi-Fi Wireless 802.11B/G - 1 slot MiniPCI livre e antenas internas pré-instaladas</p>
Controladora de Áudio (Integrada)	<p>Chipset: VT8237a Áudio Codec integrado Canais: 2, estéreo, com controle de volume via teclado; portas para fone e MIC Conectores: Line-OUT (para fone ou caixas externas), MIC-In (entrada microfone/Aux) Compatibilidade: SoundBlaster, 3D Sound, Microsoft Direct Sound</p>
Controladora USB e FireWire (Integrada)	<p>Tecnologia: USB 2. 0 / USB 1.1 Portas USB 2.0: 4 portas no total</p>

FAX Modem (Integrada) **Características:** Data modem com taxa transferência até 56k bps (modo V.90/V.92) ou até V.34 rates (modo V.90), v.44 data compression, V.17 Fax analógico até 14.4 kbps, voice/telephone answering, Wake up on Ring (Obs. 1)

Unidades Óticas e mídias suportadas **Combo Drive (CDRW + DVD)**
DVD Dual (DVD-R/RW, DVD+R/RW)
Interface: IDE/EIDE (PIO Mode 0 a 4: 16.7 MB/s, Ultra DMA Mode 2: 33.3 MB/s)
Compatibilidade: suporte às principais mídias relativas a cada tipo de unidade ótica:

- . **CD:** CD-R, CD-RW, CD-ROM, CD-DA, CD-DA/ROM(8cm), CD-R(8cm)
- . **DVD:** DVD, DVD-R, DVD+R
- . **CD-RW:** CD-R, CD-RW, CD-ROM, CD-DA, CD-DA/ROM(8cm), CD-R(8cm)
- . **DVD Dual:** CD-R, CD-RW, CD-ROM, CD-DA, CD-DA/ROM(8cm), CD-R(8cm), DVD-R/RW, DVD+R/RW, DVD-ROM.

Unidade de Floppy Externo (Opcional) **Capacidade:** 1.44MB
Compatibilidade: Discos de 3,5" de 1.44MB (Formatado)
Interface: USB

Discos Rígidos **Quantidade:** 1 disco SATA interno
Conexão: 80 pinos
Tecnologia: Serial-ATA 150 de 5.400 rpm
Capacidades: a partir de 40GB até 160GB. Capacidades superiores sob consulta.

Gabinete **Tipo:** Material de alta resistência disponível na cor Preto / Prata
Características:
Dimensões: 357 (L) x 271 (P) x 26~39 (A) mm
Peso: 2,8 Kg (com unidade de disco óptico e bateria instalada)

Bateria Bateria de Li-Ion de 6-Células 11,1 Vdc 4400 mAh. Duração média de 2,5hs.
Alerta de carga mínima com aviso sonoro
Sistema de economia de energia, Standby, Suspend-to-Disk, Suspend-to-RAM

Adaptador AC **Potência:** 65 Watts
Tensões de Entrada: AC 100~240V Full Range, saída DC 20V 3,25A Max. Compatível "Smart Battery"
Características: 1 entradas AC (notebook). Acompanha cabo de força.

Outras características **Segurança**
- Cabo proteção tipo Kensington com cabo aço (opcional)
Gerenciamento de Energia
- ACPI/ACPM
Teclado e TouchPAD
Teclas de acesso rápido (3): Wireless, Internet, Modo de economia energia
Teclado Português (ABNT2) com 87 teclas, teclado numérico embutido e teclas Windows
Touchpad integrado com 2 botões e Scroll
Multimídia integrado: alto falantes integrados (1,5W a 4 Ohms)

Sistemas Operacionais Microsoft Windows XP Home
Microsoft Windows XP Professional
Microsoft Windows Vista Basic ou Business
Linux Librix (sob consulta)

Certificações Microsoft HCL, DMTF, ISO9001:2000, ISO14000

Normas ANATEL , IEC60950 (INMETRO), ISO9001:2000

Ambiente**Operação****Temperatura:** 5°C a 30°C**Umidade Relativa:** 20% a 80% sem condensação**Não Operação****Temperatura:** -15°C a 50°C**Umidade:** 5% a 95% sem condensação

PS1: Serviços de suporte de software opcionais

PS2: A figura acima tem caráter meramente ilustrativo, podendo sofrer alterações de cores externas e internas. A Itautec S.A. reserva-se o direito de alteração sem aviso prévio

Maio/2007 – Rev.02

Observações:

(1) Modem compatível com a velocidade do provedor da conexão. Velocidade máxima de 56Kbps. A velocidade de comunicação depende e pode variar de acordo com o tipo e a qualidade da linha telefônica utilizada.

(2) 65,536 ou 64K cores é também equivalente a 16-bit high color enquanto 16 milhões ou 16M cores é equivalente a 32-bit true color. Para monitores tipo CRT externos, conectados na saída padrão VGA, é possível chegar a resolução máxima de 2048x1536 a 75Hz (depende do tipo de monitor acoplado)

(3) tempo de bateria nominal de 2,0hs (este tempo poderá variar em função da configuração e modo de utilização, e dos modos)