

AMILO Xi 2428

Maximálne multimediálne zážitky

Vydanie: Jún 2007

Počet strán: 3

Potrebujete počítač, ktorý ponúka pohodlie stolného počítača a zároveň umožňuje vydať sa na cestu kamkoľvek chcete? Potom sa bližšie zoznámte s notebookom AMILO Xi 2428, ktorý je mobilnou alternatívou splňujúcou vaše multimediálne potreby.

Môžete byť v kontakte so svojimi priateľmi na celom svete pomocou videotelefónnych hovorov vďaka integrovanej webovej kamere a integrovanému mikrofónu. Stačí len pripojiť notebook AMILO Xi 2428 káblom alebo bezdrôtovo k dobrému internetovému pripojeniu.

Môžete sledovať svoje obľúbené disky DVD na veľkej obrazovke v obývacej izbe alebo si vychutnať počúvanie čerstvo kúpeného albumu svojho obľúbeného umelca pri čakaní na svojich priateľov.

Chcete sa zúčastniť LAN party svojej hráčskej skupiny? AMILO Xi 2428 sa ľahko zmestí do väčšiny brašien na notebooky vďaka svojmu štandardnému rozmeru 15,4". Môžete zísť na LAN party, pripojiť sa k sieti, vstúpiť do hry a dosiahnuť vysokého skóre.

AMILO Xi 2428 je plne pripravený na akýkoľvek druh zábavy a multimédií. Už nikdy nebudete potrebovať svoj neskladný stolný počítač.

Vlastnosti

- n Najnovšia mobilná technológia Intel® Centrino® Duo s procesorom Intel® Core™ 2 Duo až T7700.
- n NVIDIA® GeForce® 8600M GS s 256 MB vyhradenej videopamäte RAM a podporou HDMI a CRT.
- n Sledovanie obľúbeného hollywoodskeho trháku na externom displeji cez rozhranie HDMI (s podporou HDCP).
- n Komfort multimediálneho panelu LightTouch™ a integrovaného diaľkového ovládania.
- n 15,4" širokouhlý LCD displej s technológiou BrilliantView zaisťujúci živé farby, úžasnú ostrosť a pôsobivý kontrast.
- n Integrovaná webová kamera (1,3 megapixelov) a vstavaný duálny mikrofón sa perfektne hodia na internetovú telefóniu (VoIP) a videochatovanie.
- n Vysoko kvalitná reprodukcia hudby pomocou integrovaného reproduktora.
- n Cez port USB s funkciou nabíjania je možné nabíjať externé zariadenie i pri vypnutom notebooku.
- n Až 2 GB pamäte zaisťuje rýchlu reakciu a voliteľná možnosť pamäte Intel® Turbo môže notebook urýchliť ešte viac.
- n Obrovská úložná kapacita až 250GB disku pre obrázky, hudbu a video.
- n Najlepšie pracovné prostredie vďaka funkcii tichého režimu a diaľkovému ovládaču s integrovaným infračerveným portom (CIR).
- n Bluetooth® 2.0 pre bezdrôtové pripojenie mobilného telefónu, headsetu atď.
- n Systém Windows Vista® Home Premium a aplikačný software.



Operačný systém

Windows Vista® Home Premium

Spoločnosť Fujitsu Siemens Computers doporučuje systém Windows Vista® Home Premium.**Voliteľný aplikačný software**

Microsoft® Works

Vista DVD Playback Pack

Nero 7 Essentials (zapisovací software pre CD/DVD)

Adobe Reader

CyberLink Power DV (software pre webovú kameru)

Norton Internet Security 2007

Poskytovatelia pripojenia k Internetu sa líšia podľa zeme predaja.

Obnova pevného disku od spoločnosti Fujitsu Siemens

Návod k obsluhu (na pevnom disku), príručky Safety Guide a Warranty Guide

Ovládače a nástroje

Priložený disk DVD s ovládačmi a nástrojmi (voliteľne)

Obnova z pevného disku

Aktualizácie je možné stiahnuť z adresy

<http://www.fujitsu-siemens.com>**Systém, procesor a architektúra**

Čipová sada: Intel 965PM+ICH8-M

Procesor: Intel® Core™ 2 Duo

T7100 (1,8 GHz, FSB 800 MHz, 2 MB pamäte L2 cache)

T7300 (2,0 GHz, FSB 800 MHz, 4 MB pamäte L2 cache)

T7500 (2,2 GHz, FSB 800 MHz, 4 MB pamäte L2 cache)

T7700 (2,4 GHz, FSB 800 MHz, 4 MB pamäte L2 cache)

Pamäť

2 pamäťové sloty SO-DIMM (žiadna pamäť na doske)

Moduly 512 MB DDR2 667MHz

Moduly 1 GB DDR2 667MHz

Voliteľne pamäť 1 GB Intel® Turbo Memory

Zariadenia a jednotky pre ukladanie dát**Pevný disk:**

SATA HDD s 8MB pamäťou cache:

120, 160, 200 a 250 GB SATA

Optická jednotka:

Viacformátová jednotka DVD 8x s dvojvrstvovým zápisom

Rýchlosť čítania: CD-ROM 24x, DVD-ROM 8x

Rýchlosť zápisu:

CD-R 24x, CD-RW 16x, DVD+R 8x,

DVD-R 8x / DVD+RW 6x / DVD-RW 6x

DVD+R DL (Double Layer – dvojvrstvové, 8,5 GB)

2,4x

DVD -R DL (Double Layer – dvojvrstvové, 8,5 GB) 4x

Displej

15,4" displej LCD WXGA s technológiou BrilliantView

Rozlíšenie (fyzické): 1280 x 800

ISO 13406-2 trieda II

Funkcie ACPI

S1 vypnutie LCD

S3 uloženie do pamäte RAM

S4 uloženie na disk

S5 úplné vypnutie

Tichý režim

Grafika

NVIDIA® GeForce® 8600M GS

s 256 MB vyhradenej pamäte video RAM DDR2 a až 767 MB

pamäte TurboCache™ (rozhranie HDMI a VGA)

(Test: 3D Mark 2006: až 2200 bodov)

Technológia MXM-II:

Vysoko výkonné viacvláknové grafické jadro 3D, podpora pre Advanced Shader Model 3.0 (pre mobilné hranie realistických hier), videoprocessor Pure Video™ (zaistúje vynikajúcu kvalitu obrázkov a videa), technológia NVIDIA® PowerMizer® 6.0 zaistujúca dlhšiu výdrž na batérie.

Vstupné a výstupné rozhranie

1x HDMI (s HDCP), 1x CRT

1x výstup S-Video, 1x IEEE1394, 1x CIR

1x eSATA

3x USB 2.0 (1x USB s funkciou nabíjania)

1x modem, 1x LAN, 1x WLAN, 1x BT

1x slot ExpressCard (34/54 mm)

1x výstup pre slúchadlá kombinovaný s výstupom S/PDIF

1x vstup pre mikrofón

1x linkový vstup

1x napájací zdroj

1x čítačka kariet 5v1 SD/MS/MMC/MS Pro/xD

Komunikácia

Vstavaný faxmodem 56K, V.92

LAN 10/100/1000 Mb/s

Integrované rozhranie Bluetooth® 2.0

Integrované rozhranie WLAN (štandard 802.11a/b/g/n):

- Intel PRO/Wireless 4965 AGN

- rýchlosť až 270 Mb/s (5x rýchlejšie než a/g)

- podpora zabezpečenia WLAN podľa priemyselného štandardu

- technológia inteligentného prehľadávania od firmy Intel® zaistujúca optimálne riadenie spotreby

Pre použitie v zemiach BE, CH, DK, DE, EE, FI, FR, EL, IE, IS, IT, LI, LV, LT, LU, MT, NL, NO, PL, AT, PT, SE, SK, ES, CZ, HU, UK, CY, NL.

Zvuk

Podpora štandardu HD audio pre výstup S/PDIF pre až 7.1 kanálov (až 24 bitov/192 kHz),

2 vstavané vysoko kvalitné reproduktory (2x 2 W),

vstavaný duálny mikrofón, vstup pre mikrofón, stereofónny

linkový vstup, výstup pre slúchadlá zdieľaný s výstupom S/PDIF, 1x regulátor hlasitosti

(integrovaný v multimediálnom paneli LightTouch™)

Web kamera

1,3 megapixelov, automatické ostrenie, automatická korekcia jasů, LED indikácia (zapnuté/vypnuté/v prevádzke)

Spúšťacie tlačidlá

Nad klávesnicou sa nachádza multimediálny panel LightTouch™ s 8 spúšťacími tlačidlami pre spustenie nasledujúcich aplikácií:

- Multimediálne tlačidlá (rýchlo naspäť, prehrávať, rýchlo dopredu, zastaviť, vypnúť zvuk, zosilniť, zoslabiť)
- Windows Vista® Media Player
- Tichý režim (zníženie hluku/rýchlosti ventilátoru znížením výkonu procesoru)
(Kancelárske aplikácie, Internet a prehrávanie DVD nie sú ovplyvnené.)

Klávesové skratky

Dostupné klávesové skratky alebo kombinácia kláves:

- Fn-F3 Vypnutie zvuku
- Fn-F4 Zníženie hlasitosti
- Fn-F5 Zvýšenie hlasitosti
- Fn-F6 Zapnutie a vypnutie touchpadu
- Fn-F7 Zapnutie a vypnutie webovej kamery
- Fn-F8 Zníženie jasu displeja
- Fn-F9 Zvýšenie jasu displeja
- Fn-F10 Prepínanie interného displeja
- Fn-F12 Režim spánku

Polohovacie zariadenia a tlačidlá ovládania

Touchpad s ľavým a pravým tlačidlom myši
Funkcia vypnutia touchpadu (Fn-F6)
Tlačidlo pre zapínanie, spínač panelu displeja

Indikátory stavu

Notebook má 9 indikátorov stavu:

- Caps lock
- Num lock
- Scroll lock
- Aktivita jednotiek (optická a pevný disk)
- Stav napájania
- Stav batérie (nabíjanie / nabitá / slabá)
- Režim spánku
- Vypnutie touchpadu
- Zapnutie/vypnutie bezdrôtovej komunikácie

Zabezpečenie

Heslo správcu
Zámok Kensington

Systém napájania

Batéria Li-Ion: 6 článkov, 14,8 V / 2200 mAh
približne 2 h práce na batériu, v závislosti na využití²
Podpora dynamického nabíjania
Podpora ACPI 2.0
Univerzálny externý napájací adaptér:
striedavý vstup 100–240 V st, 50–60 Hz,
výstup: 90 W, 20 V ss, 4,5 A

Rozmery a hmotnosť

Rozmery (Š x H x V): ~24–37,2 x 360 x 272 mm
Hmotnosť: 3,0 kg³

Prevádzkové podmienky

Prevádzkové: Okolité teplota 5–35 °C
Relatívna vlhkosť 10–90 %, nekondenzujúca
Vstupné napätie st: 100–240 V, 50–60 Hz

Úroveň hluku (ISO9296 – Blue Angel):

- Pri nečinnosti: <= 4,8 dB
- Plný prevádzkový režim: <= 38 dB

Osvedčenie

CE, R&TTE (WLAN, Bluetooth)
GOST

Príslušenstvo (v dodávke)

Ochranná brašna na notebook (vrátane miesta pre napájací adaptér)
Diaľkový ovládač s 26 tlačidlami pre systém Vista (veľkosť karty ExpressCard, dodávané v slotu)
Napájací adaptér 90 W
Hlavná batéria (6 článkov)

Príslušenstvo (voliteľne)

Napájací adaptér 90 W
Hlavná batéria s 6 článkami
Adaptér do auta (k použitiu len s bežiacim motorom)

Záruka – podľa zeme predaja

- 1) Súčet miestnej a zdieľanej systémovej pamäte používaný grafickým procesorom.
Grafická karta obsahuje 256 MB pamäte VRAM.
TurboCache:
- 1024 MB systémovej pamäte umožňuje až 512 MB statickej a zdieľanej pamäte
- 2048 MB systémovej pamäte umožňuje až 1024 MB statickej a zdieľanej pamäte.
- 2) Výdrž na batérie sa môže líšiť v závislosti na modeli, konfigurácii, aplikáciách, na nastavení správy napájania a využívaných funkciách. Doba nabíjania závisí na spôsobe použitia. Nabíjacia kapacita a výdrž batérie sa po niekoľkých mesiacoch môže znížiť, takže uvádzaný prevádzkový čas na batérie nie je možné zaisťovať po celú dobu životnosti notebooku.
- 3) Hmotnosť závisí na aktuálnej konfigurácii.