

AMILO M1437G / M1439G Mit Intel® Pentium® M Prozessor

Fujitsu Siemens Computers empfiehlt Microsoft® Windows® XP Professional für die vielseitige Anwendung mobiler Computer.

Die AMILO M 1437G / M1439G sind Allround Notebooks mit bester Leistung. Das attraktive Design und das 15,4 Zoll Crystal View Wide-Screen-Display (16:9 Format) machen die Notebooks zu großartigen Multimedia-Notebooks. Die hohe Auflösung – WXGA (1280x800) – und die Crystal View Technologie erlauben eine verblüffend scharfe und detailreiche Darstellung von Bildern und Filmen.

In Kombination mit High-Performance-Grafik ATI MOBILITY™ RADEON® X700 und 128 MB Videospeicher für das AMILO M1437G und der nVidia GeForce GO 6600 mit 128 MB Grafikspeicher für das AMILO M1439G erhalten Sie eine großartige Grafik-Leistung für Anwendungen wie Video-Streaming und 3D Animation in einem attraktiven Paket.

Mit der optionalen InstantOn Funktionalität und der serienmäßigen Fernbedienung wird komfortabler Multimediagenuss perfekt. Und wenn es besonders ruhig sein soll, die „Silent Mode“ Funktion reduziert das Lüftergeräusch ohne spürbare Leistungseinbußen.

Eigenschaften:

- Intel® Centrino™ Mobiltechnologie mit Intel® Pentium® M Prozessor bis zu Intel 770
- Einzigartiges 15,4-Zoll TFT LCD WXGA (1280x800) Display mit:
 - Crystal View
 - Hoher Helligkeit
 - Wide View
- Eingebaute Fernbedienung
- Optionale InstantOn Funktion
- 4-in-1 Flash-Karten-Steckplatz, der SD/MS/MMC/MSPRO unterstützt
- Verbinden Sie das Notebook einfach über einen der zahlreichen USB 2.0, S/PDIF oder IEEE 1394 Port (FireWire) oder DVI-I Ports mit externem Zubehör, Speichermedien oder Ihrer Videokamera
- Inklusive WLAN 802.11b/g
- PCI Express Grafikkarte:
 - AMILO M1437G: ATI MOBILITY™ RADEON® X700 mit 128 MB Videospeicher
 - AMILO M1439G: nVidia GeForce GO 6600 mit 128 MB Videospeicher
- Eingebauter DVD-Dual-Double-Layer (8,5 GB) für maximalen Komfort
- Bis zu 1 GB mit zwei DDR2 SO-DIMM 512 MB Modulen (400 MHz)
- Silent Mode Funktion
- Microsoft Windows® XP Home Edition oder Microsoft® Media Center Edition 2005¹ (optional)

¹ OEM-Recovery-Version, nur in Verbindung mit dem gekauften System zu nutzen.



Fujitsu Siemens Computers empfiehlt Microsoft® Windows® XP**Betriebssystem (konfigurationsabhängig)**

Microsoft Windows® XP Home¹ oder Microsoft Media Center Edition 2005¹

Software (konfigurationsabhängig)

- InstantOn von CyberLink mit Schnellstart für:
 - Movie Playback (CD, DVD, HDD, USB)
 - Music Playback (CD, MP3, USB, HDD)
 - Photo (CD, DVD, HDD, USB)
- Microsoft® Works Suite 2005:
 - inkl. Word 2002, Works 8, Encarta® Encyclopaedia Standard 2005, Picture It!® 10.0, Autoroute 2005,
- Microsoft Entertainment Pack:
 - inkl. Works 8.0, Encarta® Encyclopaedia Standard 2005, Picture It!® 10.0, Autoroute 2005, Zoo Tycoon 1.0, Office Trial Schüler & Lehrer Edition
- Word 2002A, Works 8.0
- Works 8.0, Office Trial Schüler & Lehrer Edition
- Adobe Photoshop Elements 3.0, Magix Media Suite, Pinnacle Studio 9 SE, PowerDVD 6, Nero burning ROM 6, Adobe® Acrobat Reader, Norton Internet Security 2005 Internet-Zugangsoftware, Handbuch, Sicherheitsrichtlinien und Garantiebestimmungen

System, Prozessor, Architektur

Chipset: Intel 915PM+ICH6M

CPU: Bis Intel® Pentium® M Prozessor 770

Speicher

2 SO-DIMM-Speicher-Slots (kein Speicher on-board)
256, 512 MB DDR2 400 MHz

Festplatte

SATA HDD (5.400 U/min): 60 / 80 GB, 120 GB (ab Q3)

Optisches Laufwerk

8x Multiformat DVD-Brenner mit Double Layer:

Lesen: CD-ROM 24x /DVD-ROM 8x

Schreiben: CD-R 24x /CD-RW 20x /DVD±R 6x /DVD±RW 4x /DVD+R DL 2.4x

Display

15,4-Zoll-WXGA-TFT, Crystal View

Auflösung (physisch): 1280 x 800

Helligkeit (typisch): >190 cd/m²

Entsprechend des Standards ISO 13406-2 Klasse II

ACPI-Funktionen

S1 Stand-By (Display aus), S3 Auf RAM speichern,

S4 Auf Disk speichern, S5 Soft-Off, Silent Mode

Grafik

PCI Express Grafikkarte basiert auf MXM Typ 1:

- AMILO M1437: ATI MOBILITY™ RADEON® X700

128 MB DDR1 externer Videospeicher

- AMILO M1439G: nVidia Geforce GO 6600 128 MB DDR1 externer Videospeicher

I/O-Schnittstellen

1x IEEE 1394 (FireWire), 3x USB 2.0, 1x S-Video-Out,

1x DVI-I, 1x Modem, 1x LAN, 1x W-LAN,

4-in-1 Flash-Karten-Steckplatz für SD/MS/MMC/MSPRO,

1x ExpressCard Slot (36/54mm),

1x S/PDIF (mit Kopfhörer-Ausgang),

1x Microfon-Eingang (kombiniert mit 1x Line-Eingang, 1x CIR), 1x Stromversorgung

Kommunikation

Eingebautes 56K V.92 Fax Modem

10/100 MBit/s LAN und 1 GigaBit-LAN

Eingebautes W-LAN: Intel® PRO/Wireless 2200 BG

- bis zu 54 Mbit/s 802.11 b/g mit Intel® Intelligent-Scanning-Technologie für optimales Power-Management

Audio

Azalia CODEC (7.1 SPDIF), zwei eingebaute Lautsprecher, integrierter Subwoofer, eingebautes Mikrofon, Lautstärkenregelung über Hot Keys

Schnellstart-Tasten

4 Tasten für Internet, E-Mail, InstantOn und Silent Mode

Hot Keys

Fn + F1: Sperren

Fn + F3: Stummschaltung

Fn + F4: Anzeigenwechsel für ext. Monitor

Fn + F5: Lautstärke - lauter

Fn + F6: Lautstärke - leiser

Fn + F7: Helligkeit - heller

Fn + F8: Helligkeit - dunkler

Zeigegeräte und Kontrolltasten

Touchpad mit linker und rechter Maustaste und Scroll-Funktion, Touchpad-Sperrtaste, Ein- und Ausschalter

Status-Anzeige

9 Status-Anzeigen (blaue LEDs): Wireless LAN, Caps Lock, Num Lock, Scroll Lock, Laufwerkaktivität, Power-Status, Batterie-Status, Silent Mode, Power-On

Sicherheit

Benutzer- und Supervisor-Passwort

Kensington-Lock-Unterstützung

Stromversorgung

Li-Ion-Akku, 6 Zellen, 10,8/11,1 V / 4.400 mAH mit ca. 2 Std. Akkulaufzeit, nutzungsabhängig²

Dynamic-Charge- und ACPI-2.0-Unterstützung

Externes Universal-Netzteil: 110-240 V (AC), 50-60 HZ

Ausgangsleistung: 90 W, 20 V (Gleichstrom)

Abmessungen und Gewicht

360 mm x 269 mm x 37,1 mm, 3,1 kg³

Betriebsumgebung

Betrieb: 5 °C bis 35 °C (Umgebungstemperatur)

10-90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Zubehör (inklusive)

DVI-I / CRT Adapter

Fernbedienung (Express Kartenformat, verpackt im Slot)

Zertifikate

CE-Zeichen, R&TTE (WLAN), GOST

Garantie

24 Monate mit collect und return Service

Zubehör (optional)

AC Adapter 90W, Car-Adapter, Erst-Batterie 6-Zellen

² Akkudauer hängt vom Produkt-Modell, Konfiguration, Anwendungen, Power-Management-Einstellungen und benutzte Funktionen ab. Aufladedauer hängt von der Nutzung ab.

³ Das Gewicht kann in abhängig von der Konfiguration variieren.

Die aufgeführte Ausstattung ist exemplarisch und unverbindlich. Die genaue Ausstattung erfragen Sie bitte bei Ihrem Händler vor Ort.