

EVEREST Home Edition © 2003-2005 Lavalys, Inc.

Verze	EVEREST v2.20.405/cz
Domovská stránka	http://www.lavalys.com/
Typ zprávy	Asistent zpráv
Počítač	...
Vytvořil	...
Operační systém	Microsoft Windows 2000 Professional 5.0.2195 (Win2000 Retail)
Datum	2012-08-28
Čas	18:45

Přehled

Počítač:

Operační systém	Microsoft Windows 2000 Professional
Service Pack OS	Service Pack 4
DirectX	4.09.00.0904 (DirectX 9.0c)
Jméno počítače	...
Jméno uživatele	...

Základní deska:

CPU typ	Intel Celeron D 320, 2400 MHz (18 x 133)
Název základní desky	Intel La Crosse D865GLC (3 PCI, 1 AGP, 4 DIMM, Audio, Video, LAN)
Čipová sada základní desky	Intel Springdale-G i865G
Pracovní paměť	2048 MB (PC3200 DDR SDRAM)
BIOS Typ	AMI (04/12/04)
Komunikační porty (COM a LPT)	Komunikační port (COM1)
Komunikační porty (COM a LPT)	Port tiskárny (LPT1)

Zobrazení:

Grafická karta	NVIDIA GeForce 6200 (512 MB)
3D-akcelerator	nVIDIA GeForce 6200 AGP
Monitor	Sampo AlphaScan 777

Multimédia:

Zvuková karta	C-Media CMI8738/C3DX Audio Device
Zvuková karta	SoundMax Integrated Digital Audio (Intel D865GLC)

Nosiče dat:

Ovladač IDE	Standard Dual Channel PCI IDE Controller
Ovladač IDE	Standard Dual Channel PCI IDE Controller
Pružný disk	Disketová jednotka
Pevný disk	ST320410A (20 GB, 5400 RPM, Ultra-ATA/100)
Pevný disk	ST3802110A (74 GB, IDE)
Pevný disk	Generic- SD/MMC USB Device
Pevný disk	Generic- Compact Flash USB Device
Pevný disk	Generic- SM/xD-Picture USB Device
Pevný disk	Generic- MS/MS-Pro USB Device
Optická mechanika	_NEC DVD_RW ND-4551A
Optická mechanika	HL-DT-ST CD-RW GCE-8527B (52x/32x/52x CD-RW)
SMART-status pevného disku	OK

Oddíly:

C: (NTFS)	24999 MB (834 MB volných)
D: (FAT32)	33188 MB (927 MB volných)
S: (NTFS)	19092 MB (1450 MB volných)
Kap.celkem	77279 MB (3211 MB volných)

Vstupní zařízení:

Klávesnice	Zařízení klávesnice HID
Myš	Microsoft PS/2 Mouse

Sít':

Síťová karta

Realtek RTL8139(A) PCI Fast Ethernet Adapter (192.168.1.100)

Periferní zařízení:

Tiskárna

HP Deskjet F300 series

Tiskárna

Microsoft Office Document Image Writer

Tiskárna

PDFCreator

Ovladač USB1

Intel 82801EB ICH5 - USB Controller [A-2/A-3]

Ovladač USB1

Intel 82801EB ICH5 - USB Controller [A-2/A-3]

Ovladač USB1

Intel 82801EB ICH5 - USB Controller [A-2/A-3]

Ovladač USB1

Intel 82801EB ICH5 - USB Controller [A-2/A-3]

Ovladač USB2

Intel 82801EB ICH5 - Enhanced USB2 Controller [A-2/A-3]

USB-zařízení

Složené zařízení USB

USB-zařízení

Velkokapacitní paměťové zařízení USB

USB-zařízení

Zařízení USB standardu HID

USB-zařízení

Zařízení USB standardu HID

Problémy a doporučení:

Problém

Na mechanice C: je již jen 3% volných.

Problém

Na mechanice D: je již jen 3% volných.

Problém

Na mechanice S: je již jen 8% volných.

DMI

[BIOS]

Vlastnosti BIOSu:

Prodejce

Intel Corp.

Verze

BF86510A.86A.0060.P16.0404121116

Datum vydání

04/12/2004

Velikost

512 KB

Podpora bootování

Floppy Disk, Hard Disk, CD-ROM, ATAPI ZIP, LS-120

Možnosti

Flash BIOS, Shadow BIOS, Selectable Boot, EDD, BBS

Podporované standardy

DMI, APM, ACPI, PnP

Možnost rozšíření

PCI, AGP, USB

[Systém]

Vlastnosti systému:

Jednoznačné universální ID

...

Typ spuštění PC

Síťový vypínač

[Základní deska]

Vlastnosti základní desky:

Výrobce

Intel Corporation

Produkt

D865GLC

Verze

AAC28903-408

Sériové číslo

...

[Skříň]

Vlastnosti skříně:

Boot-Up Status

Bezpečný

Stav napájecí sítě

Bezpečný

[Ovladač paměti]

Vlastnosti řadiče paměti:

Metoda korekce chyb

64-bit ECC

Korekce chyb

Žádný

Podporovaný Interleave paměti

1-Way

Aktuelní Interleave paměti	1-Way
Podporovaná rychlost paměti	70ns, 60ns
Podporované typy pamětí	SPM, FPM, EDO, Parity, ECC, SIMM, DIMM, BEDO, SDRAM
Podporovaná napájecí napětí pamětí	3.3V
Maximální velikost pam.modulů	1024 MB
Sloty pro paměti	4

[Procesory / Intel(R) Pentium(R) 4 processor]

Vlastnosti procesoru:

Výrobce	Intel
Verze	Intel(R) Pentium(R) 4 processor
Sériové číslo	To Be Filled By O.E.M.
Nálepka	To Be Filled By O.E.M.
Číslo dílu	To Be Filled By O.E.M.
Externí takt	133 MHz
Maximální takt	3060 MHz
Aktuelní takt	2400 MHz
Typ	Central Processor
Napětí	3.3 V, 2.9 V
Status	Aktivováno
Označení patice	J2E1

[Cache / None]

Vlastnosti cache:

Typ	Interní
Status	Aktivováno
Provozní mód	Varies with Memory Address
Maximální velikost	16 KB
Instalovaná velikost	16 KB
Podporovaný typ SRAM	Pipeline Burst
Aktuelní typ SRAM	Pipeline Burst
Korekce chyb	Single-bit ECC
Označení patice	Žádný

[Cache / None]

Vlastnosti cache:

Typ	Interní
Status	Aktivováno
Provozní mód	Varies with Memory Address
Připojení	4-way Set-Associative
Maximální velikost	256 KB
Instalovaná velikost	256 KB
Podporovaný typ SRAM	Pipeline Burst
Aktuelní typ SRAM	Pipeline Burst
Korekce chyb	Single-bit ECC
Označení patice	Žádný

[Paměťové moduly / DIMM1]

Vlastnosti modulu pracovní paměti:

Označení patice	DIMM1
Typ	DIMM
Instalovaná velikost	Neinstalováno
Povolená velikost	Neinstalováno

[Paměťové moduly / DIMM2]

Vlastnosti modulu pracovní paměti:

Označení patice	DIMM2
Typ	DIMM
Instalovaná velikost	1024 MB

Povolená velikost 1024 MB

[Paměťové moduly / DIMM3]

Vlastnosti modulu pracovní paměti:

Označení patice	DIMM3
Typ	DIMM
Instalovaná velikost	Neinstalováno
Povolená velikost	Neinstalováno

[Paměťové moduly / DIMM4]

Vlastnosti modulu pracovní paměti:

Označení patice	DIMM4
Typ	DIMM
Instalovaná velikost	1024 MB
Povolená velikost	1024 MB

[Paměťová zařízení / J6G1]

Vlastnosti paměti:

Velikostní faktor (Form Factor)	DIMM
Detaily	Synchronous
Rychlost	333 MHz
Celková šířka	64 bit
Šířka dat	64 bit
Umístění	J6G1
Banka	CHANNEL A DIMM0
Výrobce	Manufacturer1
Sériové číslo	SerNum1
Nálepka	AssetTagNum1
Číslo dílu	PartNum1

[Paměťová zařízení / J6G2]

Vlastnosti paměti:

Velikostní faktor (Form Factor)	DIMM
Detaily	Synchronous
Velikost	1024 MB
Rychlost	333 MHz
Celková šířka	64 bit
Šířka dat	64 bit
Umístění	J6G2
Banka	CHANNEL A DIMM1
Výrobce	Manufacturer2
Sériové číslo	SerNum2
Nálepka	AssetTagNum2
Číslo dílu	PartNum2

[Paměťová zařízení / J6H1]

Vlastnosti paměti:

Velikostní faktor (Form Factor)	DIMM
Detaily	Synchronous
Rychlost	333 MHz
Celková šířka	64 bit
Šířka dat	64 bit
Umístění	J6H1
Banka	CHANNEL B DIMM0
Výrobce	Manufacturer3
Sériové číslo	SerNum3
Nálepka	AssetTagNum3
Číslo dílu	PartNum3

[Paměťová zařízení / J6H2]

Vlastnosti paměti:

Velikostní faktor (Form Factor)	DIMM
Detaily	Synchronous
Velikost	1024 MB
Rychlost	333 MHz
Celková šířka	64 bit
Šířka dat	64 bit
Umístění	J6H2
Banka	CHANNEL B DIMM1
Výrobce	Manufacturer4
Sériové číslo	SerNum4
Nálepka	AssetTagNum4
Číslo dílu	PartNum4

[Systémové sloty / J6C1]

Vlastnosti systémového slotu:

Označení slotu	J6C1
Typ	AGP 4x
Použití	Používá se
Šířka datové sběrnice	32 bit
Délka	Dlouhý

[Systémové sloty / J7B1]

Vlastnosti systémového slotu:

Označení slotu	J7B1
Typ	PCI
Použití	Prázdný
Šířka datové sběrnice	32 bit
Délka	Dlouhý

[Systémové sloty / J8B2]

Vlastnosti systémového slotu:

Označení slotu	J8B2
Typ	PCI
Použití	Používá se
Šířka datové sběrnice	32 bit
Délka	Dlouhý

[Systémové sloty / J9B1]

Vlastnosti systémového slotu:

Označení slotu	J9B1
Typ	PCI
Použití	Používá se
Šířka datové sběrnice	32 bit
Délka	Dlouhý

[Konektory portů / PS2Mouse]

Vlastnosti portů:

Typ portu	Mouse Port
Interní označení	J1A1
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	PS2Mouse
Externí typ konektoru	PS/2

[Konektory portů / Keyboard]

Vlastnosti portů:

Typ portu	Keyboard Port
Interní označení	J1A1
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	Klávesnice
Externí typ konektoru	PS/2

[Konektory portů / COM 1]**Vlastnosti portů:**

Typ portu	Serial Port 16550A Compatible
Interní označení	J2A1
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	COM 1
Externí typ konektoru	DB-9 pin female

[Konektory portů / LPT1]**Vlastnosti portů:**

Typ portu	Parallel Port ECP/EPP
Interní označení	J4A2
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	LPT1
Externí typ konektoru	DB-25 pin male

[Konektory portů / USB]**Vlastnosti portů:**

Typ portu	USB
Interní označení	JA5A1
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	USB
Externí typ konektoru	USB

[Konektory portů / USB]**Vlastnosti portů:**

Typ portu	USB
Interní označení	JA5A1
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	USB
Externí typ konektoru	USB

[Konektory portů / VIDEO]**Vlastnosti portů:**

Typ portu	Video Port
Interní označení	J4A1
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	VIDEO
Externí typ konektoru	DB-15 pin male

[Konektory portů / USB]**Vlastnosti portů:**

Typ portu	USB
Interní označení	J2A2
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	USB
Externí typ konektoru	USB

[Konektory portů / USB]

Vlastnosti portů:

Typ portu	USB
Interní označení	J2A2
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	USB
Externí typ konektoru	USB

[Konektory portů / RJ-45 Type]**Vlastnosti portů:**

Typ portu	Network Port
Interní označení	JA5A1
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	RJ-45 Type
Externí typ konektoru	RJ-45

[Konektory portů / Audio Mic In]**Vlastnosti portů:**

Typ portu	Audio Port
Interní označení	J6A1
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	Audio Mic In
Externí typ konektoru	Mini-jack (headphones)

[Konektory portů / Audio Line In]**Vlastnosti portů:**

Typ portu	Audio Port
Interní označení	J6A1
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	Audio Line In
Externí typ konektoru	Mini-jack (headphones)

[Konektory portů / Audio Line Out]**Vlastnosti portů:**

Typ portu	Audio Port
Interní označení	J6A1
Interní typ konektoru	Žádný
Externí označení	Audio Line Out
Externí typ konektoru	Mini-jack (headphones)

[Konektory portů / J5C1 - +12V]**Vlastnosti portů:**

Interní označení	J5C1 - +12V
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J4H1 - FDD]**Vlastnosti portů:**

Interní označení	J4H1 - FDD
Interní typ konektoru	On-Board Floppy
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J6H2 - PRI IDE]**Vlastnosti portů:**

Interní označení	J6H2 - PRI IDE
Interní typ konektoru	On-Board IDE
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J6H1 - SEC IDE]

Vlastnosti portů:

Interní označení	J6H1 - SEC IDE
Interní typ konektoru	On-Board IDE
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J8B1 - CDIN]

Vlastnosti portů:

Typ portu	Audio Port
Interní označení	J8B1 - CDIN
Interní typ konektoru	On-Board Sound Input from CD-ROM
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J6B1 - AUX IN]

Vlastnosti portů:

Typ portu	Audio Port
Interní označení	J6B1 - AUX IN
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J9G1 - FRONT PANEL HDR]

Vlastnosti portů:

Interní označení	J9G1 - FRONT PANEL HDR
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J2F1 - CPU FAN]

Vlastnosti portů:

Interní označení	J2F1 - CPU FAN
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J9H3 - FNT PNL]

Vlastnosti portů:

Interní označení	J9H3 - FNT PNL
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J9H3 - FRONT CHASSIS FAN]

Vlastnosti portů:

Interní označení	J9H3 - FRONT CHASSIS FAN
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J1B1 - REAR CHASSIS FAN]

Vlastnosti portů:

Interní označení	J1B1 - REAR CHASSIS FAN
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J9H2 - BIOS CONFIG]

Vlastnosti portů:

Interní označení	J9H2 - BIOS CONFIG
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J8A1 - FP AUDIO]

Vlastnosti portů:

Interní označení	J8A1 - FP AUDIO
------------------	-----------------

Interní typ konektoru	Proprietary
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J9F1 - FRONT PANEL USB]

Vlastnosti portů:	
Interní označení	J9F1 - FRONT PANEL USB
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J2H1 - PS]

Vlastnosti portů:	
Interní označení	J2H1 - PS
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J8H3 - CH INTR]

Vlastnosti portů:	
Interní označení	J8H3 - CH INTR
Externí typ konektoru	Žádný

[Konektory portů / J8H2 - SCSI]

Vlastnosti portů:	
Interní označení	J8H2 - SCSI
Externí typ konektoru	Žádný

[On-Board komponenty / Intel ICH4 Audio Device]

Vlastnosti On-Board zařízení:	
Popis	Intel ICH4 Audio Device
Typ	Ethernet

Overclock

Vlastnosti CPU:	
CPU typ	Intel Celeron D 320
Označení CPU	Prescott-256
Krokování CPU	C0
Engineering Sample	Ne
Jméno CPUID CPU	Intel(R) Celeron(R) CPU 2.40GHz
Revize CPUID	00000F33h

Takt CPU:	
Takt CPU	2393.89 MHz (originál: 2400 MHz)
Násobič taktu CPU	18.0x
CPU FSB	132.99 MHz (originál: 133 MHz)
Bus paměti	166.24 MHz

Cache CPU:	
L1 Trace Cache	12K Instructions
L1 Datová cache	16 KB
L2 Cache	256 KB (On-Die, ECC, ATC, Full-Speed)

Vlastnosti základní desky:	
Název základní desky	Intel La Crosse D865GLC (3 PCI, 1 AGP, 4 DIMM, Audio, Video, LAN)

Vlastnosti čipové sady:	
Čipová sada základní desky	Intel Springdale-G i865G
Časování pamětí	2.5-3-3-7 (CL-RCD-RP-RAS)
PAT	Aktivováno

SPD memory moduly:

DIMM2: A-DATA	1 GB PC3200 DDR SDRAM (3.0-3-3-8 @ 200 MHz) (2.5-3-3-7 @ 166 MHz)
DIMM4: A-DATA	1 GB PC3200 DDR SDRAM (3.0-3-3-8 @ 200 MHz) (2.5-3-3-7 @ 166 MHz)

Vlastnosti BIOSu:

Datum systémového BIOSu	04/12/04
Datum Video BIOSu	11/16/10

Vlastnosti grafického procesoru:

Grafická karta	nVIDIA GeForce 6200 AGP
Kódové jméno GPU	NV44AGP (AGP 8x 10DE / 0221, Rev A1)
GPU Takt	351 MHz
Takt paměti	299 MHz

Řízení spotřeby

Vlastnosti řízení spotřeby:

Aktuelní zdroj proudu	Napájecí síť
Stav baterie	Není baterie
Celková životnost baterie	Neznámý
Zbývajících životnost baterie	Neznámý

Senzory

Vlastnosti senzorů:

Typ senzoru	SMSC EMC6D102 (SMBus 2Eh)
Typ senzoru GPU	Driver (NV-DRV)
Název základní desky	Intel D865GBF / D865GLC

Teploty:

Základní deska	34 °C (93 °F)
CPU	38 °C (100 °F)
Aux	48 °C (118 °F)
Grafický procesor (GPU)	39 °C (102 °F)
Seagate ST3802110A	39 °C (102 °F)
Seagate ST320410A	40 °C (104 °F)

Ventilátory:

CPU	2339 RPM
-----	----------

Napájecí napětí:

Jádro CPU	1.46 V
+1.5 V	1.34 V
+3.3 V	3.28 V
+5 V	5.16 V
+12 V	12.19 V
Debug Info F	04 09 FF FF FF FF FF FF
Debug Info T	2F 22 26 81
Debug Info V	70 72 BF C6 C3

CPU

Vlastnosti CPU:

CPU typ	Intel Celeron D 320, 2400 MHz (18 x 133)
Označení CPU	Prescott-256
Krokování CPU	C0
Sada příkazů	x86, MMX, SSE, SSE2, SSE3
Předpokládaný takt	2400 MHz
Min / Max CPU násobič	14x / 18x
Engineering Sample	Ne

Výrobce CPU:

Jméno firmy Intel Corporation
 Výrobní informace <http://www.intel.com/products/browse/processor.htm>

Vytížení CPU:

CPU #1 0 %

CPUID

Vlastnosti CPUID:

Výrobce CPUID	GenuineIntel
Jméno CPUID CPU	Intel(R) Celeron(R) CPU 2.40GHz
Revize CPUID	00000F33h
ID IA značky	00h (Neznámý)
ID platformy	0Fh (Socket 478)
IA CPU sér. číslo	Neznámý
Revize updatu mikrokódu	7
HTT / CMP jednotky	0 / 1

Sada příkazů:

64 bitové rozšíření x86 (AMD64, EM64T)	Nepodporováno
Alternate Instruction Set	Nepodporováno
AMD 3DNow!	Nepodporováno
AMD 3DNow! Professional	Nepodporováno
AMD Enhanced 3DNow!	Nepodporováno
AMD Extended MMX	Nepodporováno
Cyrix Extended MMX	Nepodporováno
IA-64	Nepodporováno
IA MMX	Podporováno
IA SSE	Podporováno
IA SSE 2	Podporováno
IA SSE 3	Podporováno
CLFLUSH Instrukce	Podporováno
CMPXCHG8B Instrukce	Podporováno
CMPXCHG16B Instrukce	Nepodporováno
Conditional Move Instrukce	Podporováno
MONITOR / MWAIT Instrukce	Podporováno
RDTSCP Instrukce	Nepodporováno
SYSCALL / SYSRET Instrukce	Nepodporováno
SYSENTER / SYSEXIT Instrukce	Podporováno
VIA FEMMS Instrukce	Nepodporováno

Vlastnosti zabezpečení:

Advanced Cryptography Engine (ACE)	Nepodporováno
Datum provedení prevence (DEP, NX, EDB)	Nepodporováno
Hardware Random Number Generator (RNG)	Nepodporováno
Montgomery Multiplier & Hash Engine	Nepodporováno
Processor Serial Number (PSN)	Nepodporováno

Význačné rysy řízení spotřeby:

Automatic Clock Control	Podporováno
Enhanced Halt State (C1E)	Nepodporováno
Enhanced SpeedStep Technology (EIST, ESS)	Nepodporováno
Frequency ID Control	Nepodporováno
LongRun	Nepodporováno
LongRun Table Interface	Nepodporováno
PowerSaver 1.0	Nepodporováno
PowerSaver 2.0	Nepodporováno
PowerSaver 3.0	Nepodporováno
Processor Duty Cycle Control	Podporováno
Software Thermal Control	Nepodporováno
Temperature Sensing Diode	Nepodporováno
Thermal Monitor 1	Podporováno
Thermal Monitor 2	Nepodporováno

36-bit Page Size Extension	Podporováno
Address Region Registers (ARR)	Nepodporováno
CPL Qualified Debug Store	Podporováno
Debug Trace Store	Podporováno
Debugging Extension	Podporováno
Fast Save & Restore	Podporováno
Hyper-Threading Technology (HTT)	Nepodporováno
L1 Context ID	Podporováno
Local APIC On Chip	Podporováno
Machine Check Architecture (MCA)	Podporováno
Machine Check Exception (MCE)	Podporováno
Memory Configuration Registers (MCR)	Nepodporováno
Memory Type Range Registers (MTRR)	Podporováno
Model Specific Registers (MSR)	Podporováno
Page Attribute Table (PAT)	Podporováno
Page Global Extension	Podporováno
Page Size Extension (PSE)	Podporováno
Pending Break Event	Podporováno
Physical Address Extension (PAE)	Podporováno
Secure Virtual Machine Extensions (Pacifica)	Nepodporováno
Self-Snoop	Podporováno
Time Stamp Counter (TSC)	Podporováno
Virtual Machine Extensions (Vanderpool)	Nepodporováno
Virtual Mode Extension	Podporováno

CPUID Registers (CPU #1):

CPUID 00000000	00000005-756E6547-6C65746E-49656E69
CPUID 00000001	0000F33-00010800-0000041D-BFEBFBFF
CPUID 00000002	605B5101-00000000-00000000-003C7040
CPUID 00000003	00000000-00000000-00000000-00000000
CPUID 00000004	00000121-01C0003F-0000001F-00000000
CPUID 00000005	00000040-00000040-00000000-00000000
CPUID 80000000	80000008-00000000-00000000-00000000
CPUID 80000001	00000000-00000000-00000000-00000000
CPUID 80000002	20202020-20202020-20202020-20202020
CPUID 80000003	65746E49-2952286C-6C654320-6E6F7265
CPUID 80000004	20295228-20555043-30342E32-007A4847
CPUID 80000005	00000000-00000000-00000000-00000000
CPUID 80000006	00000000-00000000-01004040-00000000
CPUID 80000007	00000000-00000000-00000000-00000000
CPUID 80000008	00002028-00000000-00000000-00000000

MSR Registers:

MSR 00000017	000A-0000-0000-0000
MSR 0000002A	0000-0000-0000-0000
MSR 0000002C	0000-0000-1211-0412
MSR 0000008B	0000-0007-0000-0000
MSR 0000019A	0000-0000-0000-0002
MSR 0000019B	0000-0000-0000-0000
MSR 0000019C	0000-0000-0000-0000
MSR 000001A0	0000-0000-0004-0089

Základní deska

Vlastnosti základní desky:

Název základní desky	Intel La Crosse D865GLC
----------------------	-------------------------

Vlastnosti FSB:

Typ sběrnice	Intel NetBurst
Šířka sběrnice	64 bit
Skutečný takt	133 MHz (QDR)
Efektivní taktování	533 MHz
Šířka pásma	4267 MB/s

Efektivní taktování	333 MHz
Šířka pásma	5333 MB/s

Vlastnosti čipové sady:

Typ sběrnice	Intel Hub Interface
Šířka sběrnice	8 bit
Skutečný takt	67 MHz (QDR)
Efektivní taktování	267 MHz
Šířka pásma	267 MB/s

Technické informace o základní desce:

CPU Sokly/Sloty	1
Rozšiřující sloty	3 PCI, 1 AGP
RAM Sloty	4 DIMM
Integrovaná zařízení	Audio, Video, LAN
Velikostní faktor (Form Factor)	Micro ATX
Velikost základní desky	240 mm x 240 mm
Čipová sada základní desky	i865G

Výrobce základní desky:

Jméno firmy	Intel Corporation
Výrobní informace	http://www.intel.com/design/motherbd/index.htm
BIOS Download	http://www.intel.com/design/motherbd/genbios.htm

Paměť

Pracovní paměť:

Celkem	2046 MB
Obsazená	304 MB
Volná	1741 MB
Využití	15 %

Swapovací prostor:

Celkem	2660 MB
Obsazená	201 MB
Volná	2459 MB
Využití	8 %

Virtuelní paměť:

Celkem	4707 MB
Obsazená	506 MB
Volná	4200 MB
Využití	11 %

Physical Address Extension (PAE):

Podporováno operačním systémem	Ano
Podporováno procesorem	Ano
Aktivní	Ne

SPD

[DIMM2: A-DATA (1 GB PC3200 DDR SDRAM)]

Vlastnosti modulu pracovní paměti:

Název modulu	A-DATA
Sériové číslo	Žádný
Velikost modulu	1024 MB (2 ranks, 4 banks)
Typ modulu	Unbuffered
Typ paměti	DDR SDRAM
Rychlost paměti	PC3200 (200 MHz)
Šířka modulu	64 bit

@ 200 MHz	3.0-3-3-8 (CL-RCD-RP-RAS)
@ 166 MHz	2.5-3-3-7 (CL-RCD-RP-RAS)

Možnosti paměťových modulů:

Early RAS# Precharge	Nepodporováno
Auto-Precharge	Nepodporováno
Precharge All	Nepodporováno
Write1/Read Burst	Nepodporováno
Buffered Address/Control Inputs	Nepodporováno
Registered Address/Control Inputs	Nepodporováno
On-Card PLL (Clock)	Nepodporováno
Buffered DQMB Inputs	Nepodporováno
Registered DQMB Inputs	Nepodporováno
Differential Clock Input	Podporováno
Redundant Row Address	Nepodporováno

[DIMM4: A-DATA (1 GB PC3200 DDR SDRAM)]

Vlastnosti modulu pracovní paměti:

Název modulu	A-DATA
Sériové číslo	Žádný
Velikost modulu	1024 MB (2 ranks, 4 banks)
Typ modulu	Unbuffered
Typ paměti	DDR SDRAM
Rychlost paměti	PC3200 (200 MHz)
Šířka modulu	64 bit
Napájení modulu	SSTL 2.5
Metoda korekce chyb	Žádný
Obnovovací frekvence	Redukovaný (7.8 us), Self-Refresh

Časování pamětí:

@ 200 MHz	3.0-3-3-8 (CL-RCD-RP-RAS)
@ 166 MHz	2.5-3-3-7 (CL-RCD-RP-RAS)

Možnosti paměťových modulů:

Early RAS# Precharge	Nepodporováno
Auto-Precharge	Nepodporováno
Precharge All	Nepodporováno
Write1/Read Burst	Nepodporováno
Buffered Address/Control Inputs	Nepodporováno
Registered Address/Control Inputs	Nepodporováno
On-Card PLL (Clock)	Nepodporováno
Buffered DQMB Inputs	Nepodporováno
Registered DQMB Inputs	Nepodporováno
Differential Clock Input	Podporováno
Redundant Row Address	Nepodporováno

Čipová sada

[Severní můstek: Intel Springdale-G i865G]

Vlastnosti severního můstku:

Severní můstek	Intel Springdale-G i865G
Revize / Stepping	02 / A2
Typ pouzdra	932 Pin FC-BGA
Velikost pouzdra	3.75 cm x 3.75 cm
Napětí jádra	1.5 V
In-Order Queue Depth	12

Ovladač paměti:

Typ	Dual Channel (128 bit)
Aktivní mód	Dual Channel (128 bit)
PAT	Aktivováno

RAS Precharge (tRP)	3T
RAS Active Time (tRAS)	7T

Korekce chyb:

ECC	Nepodporováno
ChipKill ECC	Nepodporováno
RAID	Nepodporováno
ECC Scrubbing	Nepodporováno

Sloty pro paměti:

DRAM slot #1	1024 MB (PC3200 DDR SDRAM)
DRAM slot #2	1024 MB (PC3200 DDR SDRAM)

Integrovaný řadič grafiky:

Typ řadiče grafiky	Intel Extreme Graphics 2
Status řadiče grafiky	Deaktivováno
Velikost buferu rámců grafiky	16 MB

Ovladač AGP:

Verze AGP	3.00
Status AGP	Aktivováno
AGP-zařízení	nVIDIA GeForce 6200 AGP
AGP paměť	64 MB
Podporované rychlosti AGP	1x, 2x, 4x, 8x
Fast-Write	Podporováno, Deaktivováno
Side Band Addressing	Podporováno, Aktivováno

Výrobce čipové sady:

Jméno firmy	Intel Corporation
Výrobní informace	http://www.intel.com/products/browse/chipsets.htm
Download ovladačů	http://support.intel.com/support/chipsets/index.htm

[Jižní můstek: Intel 82801EB ICH5]**Vlastnosti jižního můstku:**

Jižní můstek	Intel 82801EB ICH5
Revize / Stepping	C2 / A2/A3
Typ pouzdra	460 Pin mBGA
Velikost pouzdra	3.1 cm x 3.1 cm
Napětí jádra	1.5 V

Výrobce čipové sady:

Jméno firmy	Intel Corporation
Výrobní informace	http://www.intel.com/products/browse/chipsets.htm
Download ovladačů	http://support.intel.com/support/chipsets/index.htm

BIOS**Vlastnosti BIOSu:**

BIOS Typ	AMI
Datum systémového BIOSu	04/12/04
Datum Video BIOSu	11/16/10

Výrobce BIOSu:

Jméno firmy	American Megatrends Inc.
Výrobní informace	http://www.ami.com/amibios
Nové verze BIOSu	http://www.esupport.com/biosagent/index.cfm?refererid=40

Problémy a doporučení:

Doporučení	Are you looking for a BIOS Upgrade? Contact eSupport Today!
Doporučení	BIOS systému je starší jak 2 roky. Zkontrolujte možnost aktualizace.

Windows Video

[NVIDIA GeForce 6200]

Vlastnosti video adaptéru:

Popis zařízení	NVIDIA GeForce 6200
Série adaptéru	GeForce 6200
Verze BIOSu	Version 5.44.A2.14.FF
Typ čipu	GeForce 6200
Typ DAC	Integrated RAMDAC
Instalovaný ovladač	nv4_disp (6.14.11.9777 - nVIDIA ForceWare 97.77)
Velikost paměti	512 MB

Výrobce video adaptéru:

Jméno firmy	NVIDIA Corporation
Výrobní informace	http://www.nvidia.com/view.asp?PAGE=products
Download ovladačů	http://www.nvidia.com/content/drivers/drivers.asp

PCI / AGP Video

Popis zařízení	Druh zařízení
nVIDIA GeForce 6200 AGP	Grafická karta
nVIDIA GeForce 6200 AGP	3D-akcelérátor

Grafický procesor (GPU)

[AGP 8x: nVIDIA GeForce 6200 AGP]

Vlastnosti grafického procesoru:

Grafická karta	nVIDIA GeForce 6200 AGP
Kódové jméno GPU	NV44AGP
PCI-zařízení	10DE / 0221
Transistorů	77 Milion
Výrobní technologie	0.11u
Plocha tělesa	110 mm2
Typ sběrnice	AGP 8x
Velikost paměti	512 MB
GPU Takt	351 MHz
RAMDAC Takt	400 MHz
Pixel Pipelines	4
TMU Per Pipeline	1
Vertex Shaders	3 (v3.0)
Pixel Shaders	1 (v3.0)
Hardvérová podpora DirectX	DirectX v9.0c
Pixel Fillrate	1404 MPixel/s
Texel Fillrate	1404 MTexel/s

Vlastnosti paměťové sběrnice:

Typ sběrnice	DDR
Šířka sběrnice	64 bit
Skutečný takt	299 MHz (DDR)
Efektivní taktování	598 MHz
Šířka pásma	4784 MB/s

Výrobce grafického procesoru:

Jméno firmy	NVIDIA Corporation
Výrobní informace	http://www.nvidia.com/view.asp?PAGE=products
Download ovladačů	http://www.nvidia.com/content/drivers/drivers.asp

nVIDIA GPU Registers:

nv-680500	00000000
nv-680504	00000000
nv-680570	00000000
nv-680574	00000000
nv-68057C	80000E02
nv-001540	7FFF0703
nv-004000	8000011C
nv-004004	011F1A02
nv-004008	C000001C
nv-004020	E041001C
nv-004024	13030E02
nv-004028	00000000
nv-00C040	3C0BC003

Monitor

[Sampo AlphaScan 777]

Vlastnosti monitoru:

Název monitoru	Sampo AlphaScan 777
ID monitoru	STC0777
Model	RELISYS TF770
Výrobní datum	2001
Sériové číslo	000001
Maximální viditelná velikost obrazovky	32 cm x 24 cm (15.7")
Snímkový kmitočet	4:3
Horizontální kmitočet	30 - 72 kHz
Vertikální kmitočet	50 - 160 Hz
Maximální rozlišení	1280 x 1024
Gamma	2.90
Podpora DPMS Mode	Standby, Suspend, Active-Off

Podporované videomódy:

640 x 480	140 Hz
800 x 600	110 Hz
1024 x 768	85 Hz
1152 x 864	75 Hz
1280 x 1024	65 Hz

Desktop

Vlastnosti desktopu:

Technologie zařízení	Rastrová maska
Rozlišení	1024 x 768
Barevná hloubka	32 bit
Barevné roviny	1
Rozlišení fontů	96 dpi
Šířka/výška v pixelech	36 / 36
Úhlopříčka v pixelech	51
Vertikální obnovovací kmitočet	60 Hz

Efekty na pracovní ploše:

Combo-Box animace	Aktivováno
Efekt stínování	Deaktivováno
Efekt plochého menu	Deaktivováno
Vyhlazování fontů	Deaktivováno
Full Window Dragging	Deaktivováno
Gradient Window Title Bars	Aktivováno
Hide Menu Access Keys	Aktivováno
Hot Tracking Effect	Aktivováno
Zalamování popisu ikon	Aktivováno

Výběr efektů stmívání/rozsvěcení	Aktivováno
Možnost dostupnosti ShowSounds	Deaktivováno
Tooltip Animation	Aktivováno
Tooltip stmívací efekt	Aktivováno
Rozšíření Windows Plus!	Deaktivováno

Problémy a doporučení:

Problém Pro klasické (CRT) monitory je doporučena obnovovací frekvence aspoň 85 Hz

Multi-Monitor

ID zařízení	Primární	Horní levý roh	Dolní pravý roh
\\.\DISPLAY1	Ano	(0,0)	(1024,768)

Windows Audio

Zařízení	Identifikace	Popis zařízení
midi-in.0	0001 0067	MPU-401
midi-out.0	0001 0066	MPU-401
midi-out.1	0001 0066	Microsoft GS Wavetable SW Synth
mixer.0	0001 0068	C-Media Wave Device
wave-in.0	0001 0065	C-Media Wave Device
wave-out.0	0001 0064	C-Media Wave Device

PCI / PnP Audio

Popis zařízení	Typ
C-Media CMI8738/C3DX Audio Device	PCI
SoundMax Integrated Digital Audio (Intel D865GLC)	PCI

Paměťová média Windows

[Disketová jednotka]

Vlastnosti zařízení:

Popis zařízení	Disketová jednotka
Datum ovladače	8.3.2000
Verze ovladače	5.0.2195.1
Poskytovatel ovladače	Microsoft
INF-soubor	flpydisk.inf

[Generic- Compact Flash USB Device]

Vlastnosti zařízení:

Popis zařízení	Generic- Compact Flash USB Device
Datum ovladače	8.3.2000
Verze ovladače	5.0.2195.1
Poskytovatel ovladače	Microsoft
INF-soubor	disk.inf

[Generic- MS/MS-Pro USB Device]

Vlastnosti zařízení:

Popis zařízení	Generic- MS/MS-Pro USB Device
Datum ovladače	8.3.2000
Verze ovladače	5.0.2195.1
Poskytovatel ovladače	Microsoft

Vlastnosti zařízení:

Popis zařízení	Generic- SD/MMC USB Device
Datum ovladače	8.3.2000
Verze ovladače	5.0.2195.1
Poskytovatel ovladače	Microsoft
INF-soubor	disk.inf

[Generic- SM/xD-Picture USB Device]**Vlastnosti zařízení:**

Popis zařízení	Generic- SM/xD-Picture USB Device
Datum ovladače	8.3.2000
Verze ovladače	5.0.2195.1
Poskytovatel ovladače	Microsoft
INF-soubor	disk.inf

[ST320410A]**Vlastnosti zařízení:**

Popis zařízení	ST320410A
Datum ovladače	8.3.2000
Verze ovladače	5.0.2195.1
Poskytovatel ovladače	Microsoft
INF-soubor	disk.inf

Fyzická informace o mechanikách:

Výrobce	Seagate
Jméno pevného disku	U Series 20410
Velikostní faktor (Form Factor)	3.5"
Formátovaná kapacita	20 GB
Ploten	1
Záznamová vrstva	1
Rozměry	147 x 101.85 x 26.1 mm
Celková hmotnost	680 g
Průměrná rychlost otáčení	5.55 ms
Rychlost otáčení	5400 RPM
Maximální propustnost dat	436 Mbit/s
Průměrná přístupová doba	8.9 ms
Přístupová doba od stopy ke stopě	1.2 ms
Plná přístupová doba	22 ms
Sběrnice	Ultra-ATA/100
Bufér pro hostitelskou propustnost dat	100 MB/s
Velikost buferu	2 MB
Doba rozběhu	6.5 Sek

Výrobce zařízení:

Jméno firmy	Seagate Technology LLC
Výrobní informace	http://www.seagate.com/products

[ST3802110A]**Vlastnosti zařízení:**

Popis zařízení	ST3802110A
Datum ovladače	8.3.2000
Verze ovladače	5.0.2195.1
Poskytovatel ovladače	Microsoft
INF-soubor	disk.inf

Výrobce zařízení:

Jméno firmy	Seagate Technology LLC
Výrobní informace	http://www.seagate.com/products

[_NEC DVD_RW ND-4551A]

INF-soubor

cdrom.inf

Výrobce zařízení:

Jméno firmy

NEC Corporation

Výrobní informace

<http://www.nec-global.com/prod/index.html>

Download firmware

<http://www.nec.com/global/prod/download.html>**[HL-DT-ST CD-RW GCE-8527B]****Vlastnosti zařízení:**

Popis zařízení

HL-DT-ST CD-RW GCE-8527B

Datum ovladače

8.3.2000

Verze ovladače

5.0.2195.1

Poskytovatel ovladače

Microsoft

INF-soubor

cdrom.inf

Vlastnosti optických mechanik:

Výrobce

Hitachi-LG

Druh zařízení

CD-RW

Sběrnice

ATAPI

Rychlost zápisu:

CD-R

52x

CD-RW

32x

Rychlost čtení:

CD-ROM

52x

Výrobce zařízení:

Jméno firmy

LG Electronics

Výrobní informace

<http://www.lge.com/catalog/proddivergent?categoryId=CTG1000500>

Download firmware

<http://www.lge.com/support/software.jsp>**[Primární kanál IDE]****Vlastnosti zařízení:**

Popis zařízení

Primární kanál IDE

Datum ovladače

21.6.2003

Verze ovladače

5.0.2195.1

Poskytovatel ovladače

Microsoft

INF-soubor

mshdc.inf

Zdroje zařízení:

IRQ

14

Port

01F0-01F7

Port

03F6-03F6

[Primární kanál IDE]**Vlastnosti zařízení:**

Popis zařízení

Primární kanál IDE

Datum ovladače

21.6.2003

Verze ovladače

5.0.2195.1

Poskytovatel ovladače

Microsoft

INF-soubor

mshdc.inf

[Sekundární kanál IDE]**Vlastnosti zařízení:**

Popis zařízení

Sekundární kanál IDE

Datum ovladače

21.6.2003

Verze ovladače

5.0.2195.1

Poskytovatel ovladače

Microsoft

INF-soubor

mshdc.inf

[Sekundární kanál IDE]

Vlastnosti zařízení:

Popis zařízení	Sekundární kanál IDE
Datum ovladače	21.6.2003
Verze ovladače	5.0.2195.1
Poskytovatel ovladače	Microsoft
INF-soubor	mshdc.inf

[Standard Dual Channel PCI IDE Controller]

Vlastnosti zařízení:

Popis zařízení	Standard Dual Channel PCI IDE Controller
Datum ovladače	21.6.2003
Verze ovladače	5.0.2195.1
Poskytovatel ovladače	Microsoft
INF-soubor	mshdc.inf

[Standard Dual Channel PCI IDE Controller]

Vlastnosti zařízení:

Popis zařízení	Standard Dual Channel PCI IDE Controller
Datum ovladače	21.6.2003
Verze ovladače	5.0.2195.1
Poskytovatel ovladače	Microsoft
INF-soubor	mshdc.inf

Zdroje zařízení:

Paměť	FFEFFC00-FFEFFFFF
Port	FFA0-FFAF

[Standardní řadič disketové jednotky]

Vlastnosti zařízení:

Popis zařízení	Standardní řadič disketové jednotky
Datum ovladače	8.3.2000
Verze ovladače	5.0.2195.1
Poskytovatel ovladače	Microsoft
INF-soubor	fdc.inf

Zdroje zařízení:

DMA	02
IRQ	06
Port	03F0-03F1
Port	03F2-03F3
Port	03F4-03F5
Port	03F7-03F7

Logické mechaniky

Nosič dat	Typ nosiče dat	Systém souborů	Kap.celkem	Využitý prostor	Volných	V %
A:	Výměnný disk					
C:	Lokální pevný disk	NTFS	24999 MB	24205 MB	794 MB	3 %
D: (Disk2)	Lokální pevný disk	FAT32	33188 MB	32260 MB	927 MB	3 %
G:	Výměnný disk					
H:	Výměnný disk					
I:	Výměnný disk					
J:	Výměnný disk					
S: (Disk3)	Lokální pevný disk	NTFS	19092 MB	17641 MB	1450 MB	8 %

Fyzické mechaniky

[Mechanika #1 - ST3802110A (74 GB)]

Oddíl	Typ oddílu	Nosič dat	Začátek oddílu	Velikost oddílu
#1 (Aktivní)	NTFS	C:	0 MB	24999 MB
#2	Linux swap		41213 MB	1898 MB
#3	FAT32	D: (Disk2)	43111 MB	33204 MB
#4	Linux		25000 MB	14305 MB
#5	Linux swap		39306 MB	1906 MB

[Mechanika #2 - ST320410A (18 GB)]

Oddíl	Typ oddílu	Nosič dat	Začátek oddílu	Velikost oddílu
#1	NTFS	S: (Disk3)	0 MB	19092 MB

Optické mechaniky

[HL-DT-ST CD-RW GCE-8527B]

Vlastnosti optických mechanik:

Popis zařízení	HL-DT-ST CD-RW GCE-8527B
Výrobce	Hitachi-LG
Druh zařízení	CD-RW
Sběrnice	ATAPI

Rychlost zápisu:

CD-R	52x
CD-RW	32x

Rychlost čtení:

CD-ROM	52x
--------	-----

Výrobce zařízení:

Jméno firmy	LG Electronics
Výrobní informace	http://www.lge.com/catalog/proddivergent?categoryId=CTG1000500
Download firmware	http://www.lge.com/support/software.jsp

[_NEC DVD_RW ND-4551A]

Vlastnosti optických mechanik:

Popis zařízení	_NEC DVD_RW ND-4551A
----------------	----------------------

 IRQ 09

The names of actual companies and products mentioned herein may be the trademarks of their respective owners.