

Lenovo 3000 J100 Intel Pentium 4 640 Intel® Pentium® 4 1 GB DDR-SDRAM 160 GB SiS 661FX Windows XP Home Edition PC

Značka : Lenovo

Product family: 3000

Kód produktu: PPCE2BD

Název produktu : 3000 J100
Intel Pentium 4 640



Lenovo 3000 J100 Intel Pentium 4 640. Takt procesoru: 3,2 GHz, Typ procesoru: Intel® Pentium® 4, Model procesoru: 640. Vnitřní paměť: 1 GB, Typ vnitřní paměti: DDR-SDRAM. Celková kapacita úložiště: 160 GB, Typ optické jednotky: DVD-RW. Model grafického adaptéru na kartě: Intel® HD Graphics, Diskrétní model grafického adaptéru: SiS 661FX. Poskytovaný operační systém: Windows XP Home Edition. Napájecí zdroj: 250 W. Typ produktu: PC. Hmotnost: 8,3 kg

Procesor		Možnosti připojení	
Výrobce procesoru *	Intel	Počet paralelních portů	1
Typ procesoru *	Intel® Pentium® 4	Výkon	
Model procesoru *	640	Zvukový systém	AC-97
Počet jader procesoru	1	Typ produktu *	PC
Počet vláken procesoru	2	Software	
Takt procesoru *	3,2 GHz	Poskytovaný operační systém *	Windows XP Home Edition
Patice procesoru	LGA 775 (Socket T)	Diskeeper Lite, Lenovo Care, Lenovo Password Manager, Norton Internet Security (OEM Edition) with 90 days of virus definition updates, PC Doctor diagnostics, ThinkVantage Rescue and Recovery, ThinkVantage System Update	
Vyrovňovací paměť procesoru	2 MB	Přibalený software	
Typ paměti cache procesoru	L2	Speciální funkce procesoru	
Frekvence sběrnice	800 MHz	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✗
Typ sběrnice	FSB	Intel® 64	✓
FSB parita	✗	Technologie Intel Enhanced Intel SpeedStep	✓
Litografie procesoru	90 nm	Dostupné možnosti začlenění	✗
Provozní režimy procesoru	64bitový	Technologie Intel® InTru™ 3D	✗
Kódový název procesoru	Prescott	Intel® Insider™	✗
Thermal Design Power (TDP)	84 W	Technologie Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✗
Tcase	66,6 °C	Technologie Intel® Clear Video	✗
Verze PCI Express slotů	2.0	Nečinné stavy	✗
Počet tranzistorů jádra procesoru	169 M	Technologie termálního monitorování	✓
Velikost jádra procesoru	135 mm²	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✗
CPU multiplexor (poměr sběrnice/jádro)	16	Technologie Intel® Trusted Execution	✗
Střídavé napětí jádra procesoru	1.25 - 1.388 V	Execute Disable Bit	✓
Maximální interní paměť podporovaná procesorem	32 GB	Intel® Enhanced Halt State	✗
Typy paměti podporované procesorem	DDR3-SDRAM	Intel® Demand Based Switching	✗
Frekvence paměti podporované procesorem	1066 MHz	Technologie Intel® Clear Video pro MID (Intel® CVT for MID)	✗
Maximální šířka pásma podporovaná procesorem	17 GB/s	Velikost balení procesoru	37.5 x 37.5 mm
Technologie ECC podporovaná procesorem	✗	Podpora instrukčních sad	SSE4.1/4.2
Paměť			
Vnitřní paměť *	1 GB		
Maximální vnitřní paměť *	2 GB		
Typ vnitřní paměti	DDR-SDRAM		
Podpora paměťových kanálů	2 kanály		
Úložná média			
Celková kapacita úložiště *	160 GB		

Úložná média		Speciální funkce procesoru	
Typ optické jednotky *	DVD-RW	CPU konfigurace (max)	1
Rozhraní pevného disku	SATA	Virtualizační technologie Intel® VT-d	×
Rychlost otáček pevného disku	7200 ot/min	Technologie Intel® Virtualization (VT-x)	×
Grafika		Technologie Intel® Rapid Storage	×
Integrovaný grafický adaptér *	✓	ARK ID procesoru	27480
Diskrétní model grafického adaptéru *	SiS 661FX	Technologie Intel® Turbo Boost	×
Produktová řada integrovaného grafického adaptéru	Intel® HD Graphics	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Model grafického adaptéru na kartě *	Intel® HD Graphics	Technologie Intel® Quick Sync Video	×
Základní grafická frekvence	850 MHz	Technologie Intel® My WiFi (Intel® MWT)	×
Maximální dynamická grafická frekvence	1100 MHz	Technologie Intel® Anti-Theft (Intel® AT)	×
Počet monitorů podporovaných integrovaným grafickým adaptérem	2	Bezkonfliktní procesor	×
Možnosti připojení		Příkon	
Počet portů USB 2.0 *	6	Napájecí zdroj *	250 W
Počet VGA portů	1	Hmotnost a rozměry	
Počet portů PS/2	2	Šířka *	180 mm
Počet portů IEEE 1394/Firewire	1	Hloubka *	458 mm
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1	Výška *	374 mm
Konektor pro mikrofon (line-in)	✓	Hmotnost *	8,3 kg
Výstupy pro sluchátka	1	Obrazovka	
Počet sériových portů	1	Integrovaný displej *	×
		Další charakteristiky	
		Video adaptér, sběrnice	AGP 8X
		Vlastnosti zabezpečení	-Boot sequence control -Power on password -Serial port I/O control - Boot without keyboard or mouse - Configuration password -Diskette boot inhibit -Parallel port I/O control
		Disketová jednotka	1,44 MB
		Síť	Ethernet/Fast Ethernet

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.