



HP Pro 3500 MT + LE2202x Intel® Pentium® G640 2 GB DDR3-SDRAM 500 GB Windows 7 Professional Micro Tower PC Schwarz

Marke : HP

Produktfamilie: Pro

Artikel-Code:
QB296EA#ABY?LE2202XBNDL

Produktname : 3500 MT +
LE2202x



HP Pro 3500 MT + LE2202x. Prozessor-Taktfrequenz: 2,8 GHz, Prozessorfamilie: Intel® Pentium®, Prozessor: G640. RAM-Speicher: 2 GB, Interner Speichertyp: DDR3-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 1333 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 500 GB, Optisches Laufwerk - Typ: DVD Super Multi. On-board Grafik Modell: Intel® HD Graphics. Vorinstalliertes Betriebssystem: Windows 7 Professional, Betriebssystem Architektur: 64-Bit. Stromversorgung: 300 W. Gehäusety: Micro Tower. Produkttyp: PC. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Design	
Prozessorhersteller *	Intel	Gehäusety *	Micro Tower
Prozessorfamilie *	Intel® Pentium®	Produktfarbe *	Schwarz
Prozessor *	G640	Ursprungsland	China
Anzahl Prozessorkerne	2	Leistung	
Prozessor-Threads	2	Motherboard Chipsatz	Intel® H61 Express
Prozessor-Taktfrequenz *	2,8 GHz	Audio-System	High Definition Audio
Prozessorsockel	LGA 1155 (Socket H2)	Produkttyp *	PC
Prozessor-Cache	3 MB	Software	
Prozessor Cache Typ	L3	Betriebssystem Architektur	64-Bit
System-Bus	5 GT/s	Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows 7 Professional
Bus typ	DMI	Prozessor Besonderheiten	
Prozessor Lithografie	32 nm	Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi)	✗
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit	Intel® 64	✓
Prozessor-Serien	Intel Pentium G600 Series for Desktop	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Prozessor Codename	Sandy Bridge	Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Thermal Design Power (TDP)	65 W	Intel® InTru™ 3D Technologie	✗
Tcase	69,1 °C	Intel® Insider™	✗
PCI-Express-Slots-Version	2.0	Intel® Clear Video HD Technology für (Intel® CVT HD)	✗
Anzahl installierter Prozessoren	1	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Stepping	Q0	Leerlauf Zustände	✓
CPU-Multiplikator (Bus-/Kernverhältnis)	28	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	32 GB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✗
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR3-SDRAM	Intel® Trusted-Execution-Technik	✗
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	1066 MHz	Execute Disable Bit	✓
Durch den Prozessor (max) unterstützte Speicherbandbreite	17 GB/s	Intel® FDI-Technik	✓
Speicher			
RAM-Speicher *	2 GB		

Speicher		Prozessor Besonderheiten	
RAM-Speicher maximal *	8 GB	Intel® Flex Memory Access	✓
Interner Speichertyp	DDR3-SDRAM	Intel® Fast Memory Access	✓
Speichersteckplätze	2x DIMM	Intel® Smart Cache	✓
Speichertaktfrequenz	1333 MHz	Intel® Enhanced Halt State	✓
Speicherkanäle	Zweikanalig	Prozessor-Paketgröße	37.5 x 37.5 mm
Speichermedien		Unterstützte Befehlssätze	SSE4.1, SSE4.2
Gesamtspeicherkapazität *	500 GB	Prozessor-Code	SR059
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD Super Multi	CPU Konfiguration (max)	1
Anzahl der installierten Festplatten	1	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✗
Festplattenkapazität	500 GB	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Festplatten-Schnittstelle	SATA	Intel® Dual Display Capable Technology	✓
Festplatten-Drehzahl	7200 RPM	ARK Prozessorerkennung	53486
Integrierter Kartenleser	✗	Intel® Turbo-Boost-Technologie	✗
Grafik		Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✗
Eingebaute Grafikkadaper *	✓	Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✗
Dediziertes Grafikmodell *	Nicht verfügbar	Konfliktloser-Prozessor	✗
On-Board-Grafikkadaperfamilie	Intel® HD Graphics	Energie	
On-board Grafik Modell *	Intel® HD Graphics	Stromversorgung *	300 W
On-Board Grafikkadaper Basisfrequenz	850 MHz	Sustainability	
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkadaper	1100 MHz	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Anzahl an unterstützten Displays (On-Board-Grafik)	2	Gewicht & Abmessungen	
Netzwerk		Breite *	165 mm
Ethernet/LAN *	✓	Tiefe *	389 mm
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Höhe *	368 mm
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Gewicht *	6,93 kg
WLAN *	✗	Bildschirm	
Anschlüsse und Schnittstellen		Anzeige enthalten *	✓
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	10	Bildschirmdiagonale	54,6 cm (21.5")
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1	Bildschirmauflösung	1920 x 1080 Pixel
DVI Anschluss	✓	Native Seitenverhältnis	16:9
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1	Kontrastverhältnis	1000:1
Mikrofon-Eingang	✓	Helligkeit	250 cd/m²
Kopfhörerausgänge	1	Blickwinkel, horizontal	170°
		Blickwinkel, vertikal	160°
		Weitere Spezifikationen	
		Grafikkarte-Familie	Intel

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.

Publication date: 27-JUN-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date