



HP Mini 5101 Intel Atom® N280 Netbook 25,6 cm (10.1") 1 GB DDR2-SDRAM Windows 7 Starter Schwarz

Marke : HP

Produktfamilie: Mini

Artikel-Code: KE262EA#ABH

Produktname : Mini 5101

Intel Atom N280 (1.66GHz, 512KB L2, 667MHz), 10.1" LED-backlit LED SD (1024 x 600), 1 GB DDR2 SDRAM, 160GB SATA 7200 rpm, Intel GMA 950, WLAN 802.11a/b/g/draft-n, Bluetooth, 2 MP Webcam, 3G WWAN, Windows 7 Starter 32

HP Mini Mini 5101. Produkttyp: Netbook. Prozessorfamilie: Intel Atom®, Prozessor: N280, Prozessor-Taktfrequenz: 1,66 GHz. Bildschirmdiagonale: 25,6 cm (10.1 Zoll), Bildschirmauflösung: 1024 x 600 Pixel. RAM-Speicher: 1 GB, Interner Speichertyp: DDR2-SDRAM. Mobile network generation: 3G. Vorinstalliertes Betriebssystem: Windows 7 Starter. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 1,2 kg



Design		Prozessor Besonderheiten	
Produkttyp *	Netbook	Intel Hyper-Threading Technologie	✓
Produktfarbe *	Schwarz	Intel® Turbo-Boost-Technologie	✗
Ursprungsland	China	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Bildschirm		Intel Clear Video HD Technologie	✗
Bildschirmdiagonale *	25,6 cm (10.1")	Intel® Clear Video Technologie	✗
Bildschirmauflösung *	1024 x 600 Pixel	Intel® InTru™-3D-Technik	✗
Native Seitenverhältnis	5:3	Intel® Insider™	✗
Prozessor		Intel® Quick Sync Video Technology	✗
Prozessorhersteller *	Intel	Intel Flex Memory Access	✗
Prozessorfamilie *	Intel Atom®	Intel AES New Instructions	✗
Prozessor *	N280	Intel Trusted Execution Technology	✗
Anzahl Prozessorkerne	1	Intel Enhanced Halt State	✗
Prozessor-Threads	2	Intel VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✗
Prozessor-Taktfrequenz *	1,66 GHz	Intel Demand Based Switching	✗
Prozessor-Cache	0,512 MB	Intel Clear Video Technologie für MID	✗
Prozessor Cache Typ	L2	Intel® 64	✗
Frontsidebus des Prozessors	667 MHz	Execute Disable Bit	✓
Prozessor Lithografie	45 nm	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Prozessorbetriebsmodi	32-bit	Prozessor-Paketgröße	22 x 22 mm
Prozessor-Serien	Intel Atom N200 Series	Unterstützte Befehlssätze	SSE2, SSE3, SSSE3
Prozessor Codename	Diamondville	Prozessor-Code	SLGL9
Bus typ	FSB	Eingebettete Optionen verfügbar	✗
FSB Gleichwertigkeit	✗	Intel Virtualization Technology für adressierten E/A (VT-d)	✗
Stepping	C0	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✗
Thermal Design Power (TDP)	2,5 W	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Tjunction	90 °C		
Anzahl der Processing Die Transistoren	47 M		
Processing die Größe	26 mm²		
CPU-Multiplikator (Bus-/Kernverhältnis)	10		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Intel FDI Technology	✗
Speicher		Intel Rapid Storage Technology	✗
Speichererweiterung	2 GB	Intel Fast Memory Access	✗
RAM-Speicher *	1 GB	ARK Prozessorerkennung	41411
Interner Speichertyp	DDR2-SDRAM	Konfliktloser-Prozessor	✗
Speicherlayout	1 x 1 GB	Batterie	
Speichersteckplätze	1x SO-DIMM	Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
RAM-Speicher maximal *	2 GB	Anzahl Batteriezellen	6
Speichermedien		Akku-/Batteriebetriebsdauer	9 h
Festplattenkapazität	160 GB	Energie	
Festplatten-Schnittstelle	SATA	DC-Anschluss	✓
Festplatten-Drehzahl	7200 RPM	Sicherheit	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Sicherheitsmanagement - Beschreibung	HP Disk Sanitizer, Kensington Lock slot
Integrierter Kartenleser	✓	Betriebsbedingungen	
Kompatible Speicherkarten	MMC, SD	Temperaturbereich in Betrieb	0 - 35 °C
Audio		Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Audio Chip	High Definition Audio	Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Luftfeuchtigkeit (außer Betrieb)	5 - 95%
Eingebautes Mikrofon	✓	Gewicht & Abmessungen	
Audio im Lieferumfang	High Definition Audio, stereo speakers, stereo headphone/line out, stereo microphone in, integrated stereo microphones	Breite	262 mm
Kamera		Tiefe	180 mm
Auflösung Frontkamera	2 MP	Höhe	23,2 mm
Netzwerk		Gewicht *	1,2 kg
Mobilfunknetzgenerierung	3G	Festplattenlaufwerk	
Netzwerkfunktionen	Marvell Ethernet (10/100/1000 NIC)	Festplatte	160 GB
Mobile Netzwerkverbindung *	✓	Video	
Ethernet LAN Datentransferraten	1000 Mbit/s	Grafikadapter - Leistungsmerkmale	Mobile Intel Graphics Media Accelerator 950
Bluetooth	✓	Weitere Spezifikationen	
Bluetooth-Version	2.1+EDR	Wireless-Technologien	IEEE 802.11a/b/g/n
Anschlüsse und Schnittstellen		Abmessungen (BxTxH)	262 x 18 x 23,2 mm
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	3	Anzeige	TFT
Anzahl Ethernet LAN (RJ-45) Anschlüsse	1	Energiebedarf	External 65W HP Smart AC Adapter 4-cell (29 WHr) Li-Ion battery
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1	Drahtlose Option Typ	✓
Kopfhörerausgänge	1	Docking-Lösung	HP USB 2.0 Docking Station or HP Essential USB 2.0 Port Replicator (all sold separately)
Mikrofon, Line-In Anschluss	✓	Erweiterungssteckplätze	Slots available for additional devices: Secure Digital (SD) slot and MultiMedia Card (MMC)
Weitere Anschlüsse	3 USB 2.0 ports, VGA, stereo microphone in, stereo headphone/line out, power connector, RJ-45	Typ des Festplattencontrollers	SATA (7200 rpm)
Tastatur		Maximaler Festplattenspeicher	250 GB
Tastatur	95% full-sized keyboard	Min. benötigter Festplattenplatz	160 GB
Eingabegerät	Touchpad	Video-Adapter	GMA 950
Tastaturaufbau	QWERTY	Modem	No modem included
Software			
Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows 7 Starter		
Gebündelte Software	HP Recovery Manager (Windows Vista only), Roxio Creator 10 (requires separately purchased external optical drive)		
Prozessor Besonderheiten			
Intel Wireless Display (WiDi) Technologie	✗		
Intel My WiFi Technologie	✗		

Prozessor Besonderheiten

Intel Anti-Theft Technologie ✖

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