



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

Brand : HP

Product family: Mini

Product code: KE262EA#ABH

Product name : Mini 5101

HP Mini Mini 5101. Toote tüüp: Märkmikarvuti. Protsessori perekond: Intel Atom®, Protsessori mudel: N280, Protsessori sagedus: 1,66 GHz. Ekraani diagonaal: 25,6 cm (10.1"), Ekraani resolutsioon: 1024 x 600 pikslit. Sisemälu: 1 GB, Sisemälu tüüp: DDR2-SDRAM. Mobile network generation: 3G. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 7 Starter. Toote värv: Must. Kaal: 1,2 kg



Disain		Protsessori spetsiifilised funktsioonid	
Toote tüüp *	Märkmikarvuti	Intel® i hüper hargtöötlus tehnoloogia (Intel® HT Technology)	✓
Toote värv *	Must	Intel® Turbo Boost tehnoloogia	✗
Päritoluriik	Hiina	Inteli täiustatud SpeedStep-tehnoloogia	✓
Ekraan		Intel® i Clear Video HD tehnoloogia (Intel® CVT HD)	✗
Ekraani diagonaal *	25,6 cm (10.1")	Intel® i Clear Video tehnoloogia	✗
Ekraani resolutsioon *	1024 x 600 pikslit	Intel® InTru™ 3D tehnoloogia	✗
Loomulik kuvasuhe	5:3	Intel® Insider™	✗
Protsessor		Intel® Quick Sync videotehnoloogia	✗
Protsessori tootja *	Intel	Intel® i paindlik ligipääs mälule (Flex Memory Access)	✗
Protsessori perekond *	Intel Atom®	Intel® i AES uus juhend (Intel® AES-NI)	✗
Protsessori mudel *	N280	Intel® i Trusted Execution tehnoloogia	✗
Protsessorituumad	1	Intel® i Enhanced Halt State tehnoloogia	✗
Protsessori harud	2	Intel® i VT-x koos laiendatud lehetabelitega (EPT)	✗
Protsessori sagedus *	1,66 GHz	Intel® i Demand Based Switching funktsioon	✗
Protsessori vahemälu	0,512 MB	Intel® i Clear Video tehnoloogia mobiilsele internetiseadele (Intel® CVT for MID)	✗
Protsessori vahemälu tüüp	L2	Intel® 64	✗
Protsessori esikülje siin	667 MHz	Execute Disable Bit	✓
Protsessori litograafia	45 nm	Termojärelevalve tehnoloogiad	✓
Protsessori töörežiimid	32-bit	Protsessori pakendi suurus	22 x 22 mm
Protsessori seeria	Intel Atom N200 Series	Toetatud instruksioonikogumikud	SSE2, SSE3, SSSE3
Protsessori koodnimetus	Diamondville	Protsessori kood	SLGL9
CardBusi tüüp	FSB	Lisavõimalused	✗
FSB-paarsus	✗		
Astmed	C0		
Jahutusvõimsus (TDP)	2,5 W		
Tjunction	90 °C		
Processing Die transistoride arv	47 M		
Kiibi maht	26 mm²		
CPU kordaja (siini/tuumade suhe)	10		
Protsessori poolt toetatud ECC	✗		

Mälu		Protsessori spetsiifilised funktsioonid	
Mälu ühendus	2 GB	Intel®i Virtualization Technology Directed I/O seadmele	✗
Sisemälu *	1 GB	Intel®i Virtualization-tehnoloogia (VT-X)	✗
Sisemälu tüüp	DDR2-SDRAM	Intel®i Dual Display Capable tehnoloogia	✗
Mälu (pesad x suurus)	1 x 1 GB	Intel®i painduva ekraani tehnoloogia	✗
Mälupesad	1x SO-DIMM	Intel®i Rapid Storage tehnoloogia	✗
Maksimaalne sisemälu *	2 GB	Intel®i kiire ligipääs mälule (Fast Memory Access)	✗
Salvesti		Protsessori ARK ID	41411
Kõvakettamaht	160 GB	Tõrkevaba protsessor	✗
Kõvaketta liides	SATA	Aku	
Kõvaketta kiirus	7200 RPM	Akutehnoloogia	Liitumioon (Li-Ion)
Optilise seadme tüüp *	✗	Akuelementide arv	6
Integreeritud kaardilugeja	✓	Aku tööiga (maksimaalne)	9 h
Ühilduvad mälukaardid	MMC, SD	Võimsus	
Audio		DC-pistik	✓
Helisüsteem	High Definition Audio	Turvalisus	
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Turvahalduse kirjeldus	HP Disk Sanitizer, Kensington Lock slot
Sisseehitatud mikrofon	✓	Töötingimused	
Audio kaasa arvatud	High Definition Audio, stereo speakers, stereo headphone/line out, stereo microphone in, integrated stereo microphones	Kasutamistemperatuur (T-T)	0 - 35 °C
Kaamera		Hoiustamistemperatuur (T-T)	-20 - 60 °C
Esikaamera resolutsioon (numbriline)	2 MP	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	10 - 90 protsenti
Võrgustumine		Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	5 - 95 protsenti
Mobiilsidevõrgu põlvkond	3G	Kaal ja mõõtmed	
Võrgu omadused	Marvell Ethernet (10/100/1000 NIC)	Laius	262 mm
Mobiilsidevõrgu ühendus *	✓	Sügavus	180 mm
Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	1000 Mbit/s	Kõrgus	23,2 mm
Bluetooth	✓	Kaal *	1,2 kg
Bluetoothi versioon	2.1+EDR	Kõvaketas	
Pesad & liidesed		Kõvakettadraivi tüüp	160 GB
USB 2.0 portide arv *	3	Video	
Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1	Videokaart	Mobile Intel Graphics Media Accelerator 950
VGA (D-Sub) portide arv	1	Muud funktsioonid	
Kõrvaklapiväljundite arv	1	Traadita side tehnoloogia	IEEE 802.11a/b/g/n
Mikrofonisisend	✓	Mõõdud (l x s x k)	262 x 18 x 23,2 mm
I/O-pordid	3 USB 2.0 ports, VGA, stereo microphone in, stereo headphone/line out, power connector, RJ-45	Ekraan	TFT-ekraan
Klaviatuur		Toitenõuded	External 65W HP Smart AC Adapter 4-cell (29 WHr) Li-Ion battery
Klaviatuuri tüüp	95% full-sized keyboard	Juhtmevaba valiku tüüp	✓
Osutamisseade	Puuteplaat	Dokkimislahendus	HP USB 2.0 Docking Station or HP Essential USB 2.0 Port Replicator (all sold separately)
Klaviatuuri paigutus	QWERTY	Laienduspesad	Slots available for additional devices: Secure Digital (SD) slot and MultiMedia Card (MMC)
Tarkvara		Kõvaketta kontrolleri tüüp	SATA (7200 rpm)
Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 7 Starter	Maksimaalne kõvakettamaht	250 GB
Komplektis sisalduv tarkvara	HP Recovery Manager (Windows Vista only), Roxio Creator 10 (requires separately purchased external optical drive)	Minimaalne kõvakettaruum	160 GB
Protsessori spetsiifilised funktsioonid		Graafikaadapter	GMA 950
Intel®i traadita ekraani (Intel® WiDi)	✗	Modemi tüüp	No modem included
Intel®i My WiFi tehnoloogia (Intel® MWT)	✗		
Intel®i vargusvastane tehnoloogia (Intel® AT)	✗		

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