



HP Slim Desktop S01-aF1001ng DDR4-SDRAM J5040 Mini Tower Intel® Pentium® 8 GB 256 GB SSD FreeDOS PC Schwarz

Marke : HP

Produktfamilie: Slim Desktop

Artikel-Code: 21A27EA

Produktname : S01-aF1001ng

- Intel® Pentium® J5040 (2,0 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,2 GHz Burst-Frequenz, 4 MB L2-Cache, 4 Kerne)
- FreeDOS
- Intel® UHD-Grafikkarte 605
- 8 GB memory; 256 GB SSD storage
Slim Desktop S01-aF1001ng Bundle PC, FreeDOS, Intel® Pentium®, 8GB RAM, 256GB SSD

HP Slim Desktop S01-aF1001ng DDR4-SDRAM J5040 Mini Tower Intel® Pentium® 8 GB 256 GB SSD FreeDOS PC Schwarz:

Schlankeres Design. Leistung, auf die Sie sich verlassen können.

Ein zuverlässiger, kompakter PC als Blickfang in Ihrem Wohnzimmer. Der HP Slim Desktop spart Platz und liefert verlässliche Technologie und Zuverlässigkeit mit einem schlanken Design, das überall gut aussieht.



Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorhersteller *	Intel	Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Prozessor *	J5040	DVI Anschluss	✗
Prozessorfamilie *	Intel® Pentium®	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Anzahl Prozessorkerne	4	HDMI-Version	1.4b
Prozessor-Taktfrequenz *	2 GHz	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessor Boost-Frequenz	3,2 GHz	Mikrofon-Eingang	✗
Prozessorsockel	BGA 1090	Kopfhörerausgänge	1
Prozessor-Cache	4 MB	Line-out	✓
Prozessor Cache Typ	L2	Line-in	✓
Prozessor-Threads	4	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor Lithografie	14 nm	M. 2-Karten-Slot (Speicher)	2
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit	Erweiterungssteckplätze	
Prozessor Codename	Gemini Lake Refresh	PCI-Express x1-Slots	1
Thermal Design Power (TDP)	10 W	PCI-Express x16-Slots	1
Tjunction	105 °C	Design	
PCI-Express-Slots-Version	2.0	Gehäusetyp *	Mini Tower
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	6	Anzahl der 3,5" Erweiterungseinschübe	1
PCI Express Konfigurationen	1x4+1x2,4x1,2x1+1x2+1x2	Kabelsperr-Slot	✓
Anzahl installierter Prozessoren	1	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	8 GB	Produktfarbe *	Schwarz
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR4-SDRAM, LPDDR4-SDRAM	Ursprungsland	China

Prozessor		Leistungen	
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	2400 MHz	Marktpositionierung	Täglich
Speicher		Audio Kanäle	5.1 Kanäle
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM	Produkttyp *	PC
RAM-Speicher *	8 GB	Software	
Speicherlayout	1 x 8 GB	Installiertes Betriebssystem *	FreeDOS
Speichersteckplätze	2x DIMM	Prozessor Besonderheiten	
Speichertaktfrequenz	2400 MHz	Intel® 64	✓
ECC	✗	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Speichermedium		Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Integrierter Kartenleser	✓	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Gesamtspeicherkapazität *	256 GB	Leerlauf Zustände	✓
Speichermedien *	SSD	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD-RW	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Gesamtkapazität der SSDs	256 GB	Intel® Sicherer Schlüssel	✓
Anzahl SSD installiert	1	Intel® OS Guard	✓
SSD Speicherkapazität	256 GB	Execute Disable Bit	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express,NVMe	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Prozessor-Paketgröße	25 x 24 mm
Grafik		Unterstützte Befehlssätze	SSE4.2
Separater Grafikkadaper *	✗	CPU Konfiguration (max)	1
Dediziertes Grafikkadapermodell *	Nicht verfügbar	UART	✓
Eingebaute Grafikkadaper *	✓	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
On-Board Grafikkadapermodell *	Intel® UHD Graphics 605	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
On-Board Grafikkadaper Basisfrequenz	250 MHz	ARK Prozessorerkennung	197304
On-Board Grafikkadaper Burstfrequenz	800 MHz	Intel® Smart-Response-Technologie	✗
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkadaper	800 MHz	Intel® Turbo-Boost-Technologie	✗
Maximaler integrierter Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✗
Anzahl an unterstützen Displays (On-Board-Grafik)	3	Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✓
On-Board Grafikkadaper DirectX Version	12.0	Intel® Identity-Protection-Technologie (Intel® IPT)	✓
On-Board Grafikkadaper OpenGL Version	4.4	Intel® Anti-Theft Technologie (Intel® AT)	✗
On-Board Grafikkadaper Geräte-ID	0x3184	Leistung	
Anzahl der Rechenwerke	18	Stromversorgung *	65 W
Netzwerk		Gewicht und Abmessungen	
Eingebauter Ethernet-Anschluss *	✓	Breite *	95 mm
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Tiefe *	303 mm
WLAN *	✓	Höhe *	270 mm
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Gewicht *	3,02 kg
WLAN-Standards	802.11a,802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac)	Verpackungsbreite	499 mm
Hersteller von WLAN-Controllern	Realtek	Verpackungstiefe	196 mm
Antennentyp	1x1	Verpackungshöhe	346 mm
Bluetooth	✓	Paketgewicht	6,2 kg
Bluetooth-Version	4.2	Lieferumfang	
Anschlüsse und Schnittstellen		Anzeige enthalten *	✗
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2	Maus enthalten	✓
Anzahl USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports *	4	Tastatur enthalten	✓
		Sonstige Funktionen	
		Tastatur	USB



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.