

Shuttle DS20UV2 barebone-tietokonerunko 1.3L kokoinen PC musta 5205U Intel® SoC 1,9 GHz

Tuotemerkki : Shuttle

Tuotekoodi: DS20UV2

Tuotteen nimi : DS20UV2

Shuttle DS20UV2. Alustatyyppi: 1.3L kokoinen PC, Tuotetyyppi: Mini PC Barebone. Emolevyn piirisarja: Intel® SoC, BIOS-tyyppi: UEFI AMI. Tuetut muistityypit: DDR4-SDRAM, Muistipaikkojen lukumäärä: 2, Sisäinen enimmäismuisti: 64 GB. Tuetut tallennusasetyypit: HDD & SSD, Tallennuslaitteen liitäntä: PCI Express, Serial ATA III. Ethernet LAN (RJ-45) -portit: 2. Jäähdytyksen tyyppi: Aktiivinen. Virtalähde: 65 W



Proessori		Suunnittelu	
Suoritinvalmistaja	Intel	LED-merkkivalot	HDD, Teho
Suoritinperhe	Intel® Celeron®	Kaapelilukkopaikka	✓
Proessorimalli	5205U	Kaapelilukon aukkotyyppi	Kensington
Proessorin ytimet	2	VESA-kiinnitys	✓
Proessorin säikeet	2	Tuotetyyppi *	Mini PC Barebone
Proessorin taajuus	1,9 GHz	Suorituskyky	
Sisäänrakennettu prosessori *	✓	Emolevyn piirisarja	Intel® SoC
Proessorin litografia	14 nm	Tuettujen prosessorien lukumäärä	1
Proessorin välimuisti	2 MB	BIOS-tyyppi	UEFI AMI
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Proessori tukee ECC:tä	✗	Trusted Platform Module (TPM) versio	2.0
CPU-kokoonpano (maks.)	1	Suorittimen erityispiirteet	
Muisti		Saatavilla olevat upotetut vaihtoehdot	✗
Muistipaikkojen tyyppi *	SO-DIMM	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Muistipaikkojen lukumäärä *	2	Intel® VT-x, jossa Extended Page Tables (EPT)	✓
Sisäinen enimmäismuisti	64 GB	Intel® 64	✓
Tuetut muistin kellotaajuudet	2400 MHz	Joutotilat	✓
Tuetut muistityypit	DDR4-SDRAM	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Muistikanavat	Kaksikanava	Intel® Flex Memory Access	✓
Muistin jännite	1.2 V	Intel® Trusted Execution -teknologia	✗
Non-ECC	✓	Execute Disable Bit	✓
Tallennusväline		Intel® TSX-NI	✗
Tuetut tallennusasetyypit *	HDD & SSD		
Tuetut tallennusasemien koot *	2.5,M.2		
Tallennuslaitteen liitäntä	PCI Express, Serial ATA III		
Tuettujen tallennusasemien lukumäärä	2		

Tallennusväline		Suorittimen erityispiirteet	
Integroitu kortinlukija	✓	Intel® Clear Video Technology	✓
Yhteensopivat muistikortit	SD, SDHC, SDXC	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Grafiikka		Logistiikkatiedot	
Sisäinen näytönohjain *	✓	Harmonoidun järjestelmän nimikkeistökoodi (HS)	84733080
Näytönohjainperhe	Intel	Ohjelmisto	
Sisältyvän näytönohjaimen malli	Intel® UHD Graphics	Windows-käyttäjärjestelmätuki	Windows 10, Windows 11
Erillisen näytönohjaimen malli	Ei saatavilla	Linux-käyttäjärjestelmätuki	✓
Enimmäiserottelutarkkuus	4096 x 2304 pikseliä	Käyttäjärjestelmä asennettu	✗
Tuettavien näyttöjen määrä	3	Virranhallinta	
Ääni		Virtalähteen tyyppi *	Ulkoinen AC-adapteri
Sisäiset kaiuttimet *	✗	Virtalähde	65 W
Verkko		Virtalähteiden lukumäärä	1
Ethernet LAN *	✓	AC-syöttöjännite	100 - 240 V
Wi-Fi *	✗	AC-syöttötaajuus	50 - 60 Hz
LAN-kontrolleri	Intel® I211, Intel® I219	AC-adapterin lähtöjännite	19 V
Liitettävyys		AC-adapterin antovirta	3,42 A
USB 2.0 -porttien määrä *	4	Ympäristöolosuhteet	
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	4	Käyttölämpötila (T-T)	0 - 40 °C
HDMI-versio	2.0a	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	10 - 90%
VGA (D-Sub) -porttien määrä *	1	Paino ja mitat	
DisplayPort-portteja	1	Tuotteen leveys	165 mm
DisplayPort versio	1.2	Tuotteen syvyys	200 mm
Mikrofonitulo	✓	Tuotteen korkeus	39,5 mm
Kuulokelähdöt	1	Paino	1,5 kg
Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti	✓	Pakkauksen paino	2,2 kg
Ethernet LAN (RJ-45) -portit *	2	Pakkauksen sisältö	
Sarjaporttien määrä	1	Virtajohto mukana	✓
DC-tulojakkii	✓	Virtalähde mukana	✓
Laajennuspaikat		Pika-aloitusopas	✓
M.2 (M) paikkojen määrä	1	Ajurit mukana	✓
Suunnittelu		Muut ominaisuudet	
Alustatyyppi *	1.3L kokoinen PC	Alkuperämaa	Kiina
Tuotteen väri *	musta		
Jäähdytyksen tyyppi *	Aktiivinen		
On/off-kytkin	✓		



0887993005331



887993005331

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: 01-NOV-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date