

ASUS Vivobook R558UQ-DM542D laptops/portatīvais dators Intel® Core™ i5 i5-7200U 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® 940MX FreeDOS Sarkans



Zīmols : ASUS

Preču ģimene: Vivobook

Preces kods: R558UQ-DM542D

Modeļa nosaukums : R558UQ-DM542D

ASUS Vivobook R558UQ-DM542D. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel® Core™ i5, Procesora modelis: i5-7200U, Procesora frekvence: 2,5 GHz. Displeja diagonāle: 39,6 cm (15.6"), HD veids: Full HD, Ekrāna izšķirtspēja: 1920 x 1080 pikseli. Iekšējā atmiņa: 8 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR4-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1 TB, Uzglabāšanas nesējs: HDD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel® HD Graphics 620. Nodrošināta operētājsistēma: FreeDOS. Produkta krāsa: Sarkans

Dizains		Tastatūra	
Produkta veids *	Portatīvais dators	Rādītājiere	Skārienpaliknis
Produkta krāsa *	Sarkans	Cipartastatūra *	✓
Formas faktors *	Gliemežvāks	Pilnizmēra tastatūra	✓
Displejs		Windows taustiņi	✓
Displeja diagonāle *	39,6 cm (15.6")	Programmatūra	
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1080 pikseli	Nodrošināta operētājsistēma *	FreeDOS
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Procesors īpašas iezīmes	
HD veids	Full HD	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
LED fona apgaismojums	✓	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Projektorā formātu attiecība	16:9	Intel® Smart Response Technology	✓
Procesors		Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Procesora ražotājs *	Intel	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Procesora tips *	Intel® Core™ i5	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Procesora paaudze	7th gen Intel® Core™ i5	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Procesora modelis *	i5-7200U	Enhanced Intel SpeedStep tehnoloģija	✓
Multikodola tips	2	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Procesora stieples	4	Intel® Clear Video Technology	✓
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	3,1 GHz	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Procesora frekvence *	2,5 GHz	Intel® Insider™	✓
Kopnes datu pārraides ātrums	4 Gigatransferi sekundē (GT/s)	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Procesora kešatmiņa	3 MB	Intel® Flex Memory Access	✓
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Procesora ligzda	BGA 1356	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Procesors litogrāfija	14 nm	Intel® Enhanced Halt State	✓
Procesora darbības režīmi	64 biti	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Procesora kodētais nosaukums	Kaby Lake	Intel® Secure Key	✓
Kopnes tips	OPI	Intel® TSX-NI	✗
Soļu izpildījums	H0		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		
Konfigurējama TDP-up frekvence	2,7 GHz		
Konfigurējams TDP-up	25 W		
Konfigurējams TDP-down	7,5 W		
Konfigurējama TDP-down frekvence	0,8 GHz		
Tjunction	100 °C		
PCI Ekspress joslu maksimālais skaits	12		

Procesors		Procesors īpašas iezīmes	
PCI Express slotu versija	3.0	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
PCI Express konfigurācijas	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Intel® OS Guard	✓
Procesora atbalstīts ECC	✗	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Atmiņa		Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
Iekšējā atmiņa *	8 GB	Intel® 64	✓
Iekšējās atmiņas tips	DDR4-SDRAM	Izpildes atspējošanas bitu līdzekļi	✓
Atmiņas taktātrums	2133 MHz	Idle States	✓
Atmiņas sloti	1x SO-DIMM	Siltuma uzraudzības tehnoloģijas	✓
Maksimālā iekšējā atmiņa *	16 GB	Procesora paketes izmērs	42 x 24 mm
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Atbalstāmie instrukciju komplekti	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	Procesora kods	SR2ZU
Uzglabāšanas nesējs *	HDD	Centrālā procesora konfigurācija (maks.)	1
Integrēts karšu lasītājs	✓	Iegultās opcijas pieejamas	✗
Saderīgās atmiņas kartes	SD, SDHC	Grafikas un IMC litogrāfija	14 nm
Grafika		Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA® GeForce® 940MX	Intel® Identity Protection Technology version	1,00
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	2 GB	Intel® Smart Response Technology version	1,00
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) version	0,00
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Intel® Secure Key Technology version	1,00
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel® HD Graphics 620	Intel® TSX-NI version	0,00
Iebūvētā grafikas adaptera bāzes frekvence	300 MHz	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Iebūvētā grafikas adaptera dinamiskā frekvence (max)	1000 MHz	Procesors ARK ID	95443
Maksimālā iebūvētā grafikas adaptera atmiņa	32 GB	Procesors, kurā nav izmantoti konflikta materiāli	✓
Iebūvētā grafikas adaptera DirectX versija	12.0	Baterija	
Iebūvētā grafikas adaptera OpenGL versija	4.4	Baterijas tehnoloģija	Litija polimērs (LiPo)
Iebūvētā grafikas adaptera ID	0x5916	Baterijas šūnu skaits	2
Audio		Akumulatora jauda *	38 vatstunda
Audio sistēma	SonicMaster	Energijas pārvaldība	
Iebūvēts mikrofons	✓	AC adaptera jaudas izkliedēšana	65 W
Kamera		AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
Priekšējā kamera	✓	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Tīklošana		AC adaptera izvades strāva	3,42 A
Wi-Fi	✓	AC adaptera izejas spriegums	19 V
Wi-Fi standartu	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	DC ieejas ligzda	✓
Ethernet/LAN savienojums	✓	Drošība	
Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s	Kabeļa saslēga slots	✓
Bluetooth	✓	Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
Bluetooth versija	4.0	Aizsardzība ar paroli	✓
Savienojamība		Paroles aizsardzība	BIOS, HDD
USB 2.0 pieslēgvietu skaits *	1	Svars&dimensijas	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	1	Platums	382 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) C tipa pieslēgvietu skaits *	1	Dziļums	258 mm
Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1	Augstums	25,5 mm
HDMI pieslēgvietu skaits *	1	Svars *	2,3 kg
DVI pieslēgvietā	✗	Iepakojuma saturs	
VGA (D-Sub) pieslēgvietu skaits	1	AC adapteris komplektā *	✓
Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓	Manuāls	✓

Savienojamība		Iepakojuma saturs	
Dokošanas savienotājs	✗	Elektrības vada iekļauts	✓

Catalog Object Cloud



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.