

ASUS K556UQ-DM801D prenosni računalnik Intel® Core™ i7 i7-7500U 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® 940MX FreeDOS Modra, Nerjaveče jeklo

Blagovna znamka : ASUS

Koda izdelka: K556UQ-DM801D

Ime izdelka : K556UQ-DM801D

ASUS K556UQ-DM801D. Tip izdelka: Prenosni računalnik, Oblika izdelka: Školjčna lupina. Družina procesorja: Intel® Core™ i7, Model procesorja: i7-7500U, Frekvenca procesorja: 2,7 GHz. Diagonala zaslona: 39,6 cm (15.6"), Tip HD: Full HD, Ločljivost zaslona: 1920 x 1080 slikovnih pik. Notranji pomnilnik: 8 GB, Vrsta internega pomnilnika: DDR4-SDRAM. Skupna zmogljivost shranjevanja: 1 TB, Medij za shranjevanje: HDD, Tip optičnega pogona: DVD Super Multi. Nameščen operacijski sistem: FreeDOS. Barva izdelka: Modra, Nerjaveče jeklo



Oblika		Tipkovnica	
Tip izdelka *	Prenosni računalnik	Kazalna naprava	Sledilna ploščica
Barva izdelka *	Modra, Nerjaveče jeklo	Numerična tipkovnica *	✓
Oblika izdelka *	Školjčna lupina	Tipkovnica polne velikosti	✓
Zaslon		Tipke Windows	✓
Diagonala zaslona *	39,6 cm (15.6")	Programska oprema	
Ločljivost zaslona *	1920 x 1080 slikovnih pik	Nameščen operacijski sistem *	FreeDOS
Zaslon na dotik *	✗	Posebne funkcije procesorja	
Tip HD	Full HD	Intel® brezžični zaslon (Intel® WiDi)	✓
LED osvetlitev ozadja	✓	Intel® Tehnologija My WiFi (Intel® MWT)	✓
Razmerje izvirnega prikaza	16:9	Intel® Smart Response Technology	✓
Procesor		Intel Identity Protection Technology	✓
Proizvajalec procesorja *	Intel	Intel® Tehnologija Hyper Threading (tehnologija Intel® HT)	✓
Družina procesorja *	Intel® Core™ i7	Intel Turbo Boost Technology	2.0
Generacija procesorjev	7. generacija Intel® Core™ i7	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Model procesorja *	i7-7500U	Izboljšana tehnologija Intel SpeedStep	✓
Jedra procesorja	2	Intel Clear Video HD Technology	✓
Navoji procesorja	4	Tehnologija Intel Clear Video	✓
Frekvenca pospeška procesorja	3,5 GHz	Intel® Tehnologija InTru™ 3D	✓
Frekvenca procesorja *	2,7 GHz	Intel® Insider™	✓
Hitrost systemskega vodila	4 GT/s	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Predpomnilnik procesorja	4 MB	Intel Fleksibilni dostop do pomnilnika	✓
Vrsta predpomnilnika procesorja	Pametni predpomnilnik	Intel® Nova navodila AES (Intel® AES-NI)	✓
Procesorska vtičnica	BGA 1356	Intel Zaupana tehnologija izvajanja	✗
Litografija procesorja	14 nm	Intel Izboljšano stanje ustavitve	✓
Načini delovanja procesorja	64-bit	Intel VT-x z Extended Page Tables (EPT)	✓
Kodno ime procesorja	Kaby Lake	Intel® Secure Key	✓
Tip vodila	OPI		
Revizija	H0		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		
Frekvenca nastavljivega TDP-up	2,9 GHz		
Nastavljiv TDP-up	25 W		
Nastavljiv TDP-down	7,5 W		
Frekvenca nastavljivega TDP-down	0,8 GHz		

Procesor		Posebne funkcije procesorja	
T-križišče	100 °C	Intel TSX-NI	✗
Največje število pasov PCI Express	12	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Različica rež PCI Express	3.0	Intel® OS Guard	✓
Konfiguracije PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
EEC, ki ga podpira procesor	✗	Intel® Tehnologija jasnega videa za naprave z mobilnim internetom (Intel CVT za MID)	✓
Pomnilnik		Intel 64	✓
Notranji pomnilnik *	8 GB	Execute Disable Bit	✓
Vrsta internega pomnilnika	DDR4-SDRAM	Stanja nedejavnosti	✓
Takt pomnilnika	2133 MHz	Tehnologije nadzora temperature	✓
Pomnilniške reže	1x SO-DIMM	Velikost pakiranja procesorja	42 x 24 mm
Največji pomnilnik *	12 GB	Priloženi kompleti navodil	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Hramba		Koda procesorja	SR2ZV
Skupna zmogljivost shranjevanja *	1 TB	Konfiguracija procesorja (maks)	1
Medij za shranjevanje *	HDD	Razpoložljive vdelane možnosti	✗
Tip optičnega pogona *	DVD Super Multi	Graphics & IMC lithography	14 nm
Integriran čitalnik kartic	✓	Tehnologija Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Združljive spominske kartice	SD, SDHC, SDXC	Različica Intel Identity Protection Technology	1,00
Grafika		Različica tehnologije Intel Smart Response Technology	1,00
Model samostojnega grafičnega adapterja *	NVIDIA® GeForce® 940MX	Različica Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Spomin diskretnega grafičnega vmesnika	2 GB	Različica Intel Secure Key Technology	1,00
Grafična kartica na matični plošči *	✓	Različica Intel TSX-NI	0,00
Diskretni grafični vmesnik *	✓	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Model vgrajenega grafičnega adapterja *	Intel® HD Graphics 620	Procesorja ARK ID	95451
Osnovna frekvenca vgrajenega grafičnega adapterja	300 MHz	Nekonflikten procesor	✓
Dinamična frekvenca vgrajenega grafičnega adapterja (maks.)	1050 MHz	Baterija	
Maksimalen pomnilnik vgrajenega grafičnega adapterja	32 GB	Tehnologija baterije	Litijev polimer (LiPo)
Različica DirectX vgrajenega grafičnega adapterja	12.0	Število celic baterije	2
Različica OpenGL vgrajenega grafičnega adapterja	4.4	Kapaciteta baterije *	38 Wh
ID vmesnik grafične kartice na matični plošči	0x5916	Napajanje	
Avdio		Moč izmeničnega adapterja	65 W
Avdio sistem	SonicMaster	Frekvenca izmeničnega napajalnika	50 - 60 Hz
Vgrajen mikrofoni	✓	Vhodna napetost izmeničnega adapterja	100 - 240 V
Kamera		Izhodni tok izmeničnega adapterja	3,42 A
Sprednja kamera	✓	Izhodna napetost izmeničnega adapterja	19 V
Omrežja		Priključek DC-in	✓
Wi-Fi	✓	Varnost	
Wi-Fi standardi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Reža za blokado kabla	✓
Ethernet LAN	✓	Reža za kabelsko ključavnico	Kensington
Hitrost prenosa podatkov Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Zaščita z geslom	✓
Bluetooth	✓	Vrsta zaščite gesla	BIOS, HDD, Uporabnik
Različica Bluetooth	4.0	Teža in dimenzije	
Vrata in vmesniki		Širina	382 mm
Število vrat USB 2.0 *	1	Globina	258 mm
Število vrat USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A *	1	Višina	25,5 mm
Število vrat USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip C *	1	Teža *	2,3 kg
Vrata Ethernet LAN (RJ-45)	1	Vsebina paketa	
Število vrat HDMI *	1	Vključen je napajalnik *	✓

Vrata in vmesniki		Vsebina paketa	
Vrata DVI	✗	Navodila za uporabo	✓
Število vrat VGA (D-Sub)	1		
Kombinirana vrata slušalke/mikrofon	✓		
Konektor za preklopno napravo	✗		

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.