

ASUS Vivo AiO V241FFK-BA058T PC all-in-one Intel® Core™ i7 i7-8565U 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 pixels PC multiuso 8 GB 1,25 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® MX130 Windows 10 Home Wi-Fi 5 (802.11ac) Preto, Dourado



Marca : ASUS

Família do produto: Vivo AiO

Código do produto: V241FFK-BA058T

Nome do produto : V241FFK-BA058T

ASUS Vivo AiO V241FFK-BA058T. Tipo de produto: PC multiuso. Display diagonal: 60,5 cm (23.8"), Tipo de HD: Full HD, Resolução do display: 1920 x 1080 pixels. Família do processador: Intel® Core™ i7, Frequência do processador: 1,8 GHz. Memória interna: 8 GB. Capacidade total de armazenagem: 1,25 TB, Armazenamento: HDD+SSD. Modelo de adaptador gráfico discreto: NVIDIA® GeForce® MX130, Modelo de adaptador gráfico a bordo: Intel® UHD Graphics. Câmera incorporada. Sistema operacional instalado: Windows 10 Home. Cor do produto: Preto, Dourado

Display		Networking	
Display diagonal *	60,5 cm (23.8")	Padrão Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Resolução do display *	1920 x 1080 pixels	Padrões de Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Tela touchscreen *	✗	Ethernet LAN *	✓
Tipo de HD *	Full HD	Taxas de dados Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Relação de aspecto nativa	16:9	Bluetooth *	✓
Processador		Versão Bluetooth	5.0
Fabricante do processador *	Intel	Portas e interface	
Família do processador *	Intel® Core™ i7	Portas de Ethernet LAN (RJ-45)	1
Geração do processador	8th gen Intel® Core™ i7	Número de portas USB 2.0 *	1
Modelo de processador *	i7-8565U	Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	4
Processador das unidades de controle	4	Número de portas HDMI *	2
Threads de processamento	8	Entrada de microfone	✗
Frequência turbo (max) do processador	4,6 GHz	Porta combinada de headphone/microfone	✓
Frequência do processador *	1,8 GHz	Tomada DC-in	✓
Processador cache	8 MB	Design	
Tipo de cache do processador	Smart Cache	Cor do produto *	Preto, Dourado
Taxas do barramento de sistema	4 GT/s	Desempenho	
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Tipo de produto *	PC multiuso
Frequência Configurável de TDP-up	2 GHz	Software	
TDP-up Configurável	25 W	Sistema operacional instalado *	Windows 10 Home
Frequência Configurável de TDP-down	0,8 GHz	Pacotes de software	Tru2Life
TDP-down Configurável	10 W	Recursos especiais do processador	
Versão dos slots PCI Express	3.0	Tecnologia Intel® Smart Response	✓
Socket do processador	BGA 1528	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Litografia do processador	14 nm	Tecnologia Intel Hyper-Threading	✓
Modos de operação do processador	64-bit		
Tipo de bus	OPI		
Codinome do processador	Whiskey Lake		

Processador		Recursos especiais do processador	
Número máximo de entradas PCI Express	16	Tecnologia Intel My WiFi	✓
Configuração PCI Express	1x4, 2x2	Tecnologia da proteção da identidade de Intel® (Intel® IPT)	✓
Junção em T	100 °C	Tecnologia aperfeiçoada Intel SpeedStep	✓
Memória interna máxima suportada pelo processador	32 GB	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Tipos de memória suportados pelo processador	DDR4-SDRAM, LPDDR3-SDRAM	Intel Clear Video HD Technology	✓
Velocidades da memória suportada pelo processador	2133 MHz	Tecnologia Intel Clear Video	✓
Largura de banda (máx.) de memória suportada pelo processador	37,5 GB/s	Intel Flex Memory Access	✓
Memória		Instruções novas de Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Memória interna *	8 GB	Tecnologia de execução segura Intel	✗
Memória interna máxima *	8 GB	Intel Enhanced Halt State	✓
Armazenamento		Intel VT-x com EPT	✓
Capacidade total de armazenagem *	1,25 TB	Chave segura de Intel®	✓
Armazenamento *	HDD+SSD	Intel TSX-NI	✗
Capacidade total de HDDs	1 TB	OS Guard	✓
Número de HDDs instalados	1	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Capacidade do HD	1 TB	Tecnologia Intel Clear Video para MID	✓
Capacidade total de SSDs	256 GB	Intel® 64	✓
Número de SSDs instalados	1	Desativador de bit executável	✓
Capacidade do SSD	256 GB	Estados ociosos	✓
Tipo de drive ótico *	✗	Tecnologias de monitoramento térmico	✓
Gráficos		Tamanho do pacote do processador	46x24 mm
Placa gráfica discreta *	✓	Guias de instrução suportados	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Modelo de adaptador gráfico discreto *	NVIDIA® GeForce® MX130	Configuração do CPU (máx.)	1
Memória discreta do adaptador gráfico	2 GB	Opções incorporadas disponíveis	✗
Placa gráfica on-board *	✓	Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✓
Modelo de adaptador gráfico a bordo *	Intel® UHD Graphics	Versão da tecnologia da proteção da identidade de Intel	1,00
Frequência de base da placa gráfica integrada	300 MHz	Versão da tecnologia Intel Smart Response	1,00
Frequência dinâmica (máx.) da placa gráfica integrada	1150 MHz	Versão da tecnologia Intel Secure Key	1,00
Memória máxima da placa gráfica integrada	32 GB	Tecnologia do Virtualization de Intel (VT-x)	✓
Número de ecrãs suportados pela placa gráfica integrada	3	Versão de Intel TSX-NI	0,00
Versão do DirectX da placa gráfica integrada	12.0	Processador ARK ID	149091
Versão do OpenGL da placa gráfica integrada	4.5	Energia	
ID da placa gráfica integrada	0x3EA0	Energia do adaptador CA	120 W
Áudio		Dimensões e peso	
Alto-falantes() incorporado(s) *	✓	Largura (com base)	540,6 mm
Número de alto-falantes	2	Altura (com base)	409,1 mm
Potência RMS	6 W	Peso (com suporte)	5,4 kg
Microfones incorporados	✓	Profundidade (sem base)	47,9 mm
Câmera		Certificações	
Câmera incorporada *	✓	Certificação	BSMI/CB/CE/FCC/UL/CCC/Energy Star/EPEAT /CECP
Networking		Sustentabilidade	
Wi-Fi *	✓	Certificados de sustentabilidade	ENERGY STAR



4718017408325

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.