

Asus vivo aio V241FFK-BA045T-BE

Artikelcode : ITASV241FFK045T



ASUS Vivo AiO V241FFK-BA045T-BE. Type product: Alles-in-één-pc. Beeldschermdiagonaal: 60,5 cm (23.8"), HD type: Full HD, Resolutie: 1920 x 1080 Pixels, Beeldscherm vorm: Flat. Processorfamilie: Intel Core i7, Frequentie van processor: 1,8 GHz. Intern geheugen: 8 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 1256 GB, Opslagmedia: HDD+SSD. Discreet grafische adapter model: NVIDIA® GeForce® MX130. Ingebouwde camera. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home. Kleur van het product: Zwart

€ 1 099,00

Kenmerken

Beeldschermdiagonaal:	23.8 "
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels
Touchscreen:	Nee
HD type:	Full HD
3D:	Nee
LED backlight:	Ja
Afneembaar scherm:	Nee
Soort paneel:	IPS
Beeldscherm vorm:	Flat
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i7
Processorgeneratie:	Intel® 8de generatie Core™ i7
Processormodel:	i7-8565U
Aantal processorkernen:	4
Processor aantal threads:	8
Maximale turbofrequentie van processor:	4.6 GHz
Frequentie van processor:	1.8 GHz

Processor cache:	8 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Systeembus:	4 GT/s
Configureerbare TDP-downfrequentie:	0.8 MHz
Thermal Design Power (TDP):	15 W
Configureerbare TDP-down:	10 W
Processor operating modes:	64-bit
Processor socket:	BGA 1528
Processor lithografie:	14 nm
Codenaam processor:	Whiskey Lake
PCI Express slots versie:	3.0
Tjunction:	100 °C
Bus type:	OPI
PCI Express configuraties:	1x4,2x2
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	16
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor:	32 GB
Geheugentypen ondersteund door processor:	DDR4-SDRAM,LPDDR3-SDRAM
Klokgeheugen-snelheden ondersteund door processor:	2133 MHz
Geheugenbandbreedte ondersteund door de processor (max):	37.5 GB/s
Geheugenkanalen ondersteund door processor:	Dual
ECC ondersteund door processor:	Nee
Intern geheugen:	8 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Maximum intern geheugen:	8 GB
Geheugenslots:	2
Totale opslagcapaciteit:	1256 GB

Opslagmedia:	HDD+SSD
Totale capaciteit HDD's:	1000 GB
Het aantal geïnstalleerde harde schijven:	1
Opslagcapaciteit harde schijf:	1000 GB
Totale capaciteit SSD's:	256 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	256 GB
Soort optische drive:	Nee
Aparte grafische adapter:	Ja
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA GeForce MX130
Grafische geheugen:	2 GB
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	300 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1150 MHz
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	32 GB
Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter):	3
On-board grafische adapter OpenGL versie:	4.5
On-board grafische adapter DirectX-versie:	12.0
On-board grafische adapter ID:	0x3EA0
Ingebouwde luidsprekers:	Ja
Aantal luidsprekers:	2
Gemiddeld vermogen:	6 W
Ingebouwde microfoon:	Ja
Totaal aantal megapixels:	1 MP
Soort optische drive:	Nee
Wi-Fi:	Ja

Wifi-standaard:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi-standaarden:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Soort antenne:	2x2
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.0
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Aantal USB 2.0-poorten:	1
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	4
Aantal HDMI-poorten:	2
Aantal HDMI-invoerpoorten:	1
Aantal HDMI-uitvoerpoorten:	1
Microfoon, line-in ingang:	Nee
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
Aansluiting voor netstroomadapter:	Ja
Kleur van het product:	Zwart
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot:	Ja
Kabelslot sleuf type:	Kensington
Producttype:	Alles-in-één-pc
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Home
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Ja
Intel® Clear Video-technologie:	Ja
Intel® OS Guard:	Ja
Intel® 64:	Ja
ARK ID processor:	149091

Verpakkingsgrootte processor:	46x24 mm
Versie Intel® TSX-NI:	0.00
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Versie Intel® Smart Response Technology:	1.00
Versie Intel® Secure Key Technology:	1.00
Versie Intel® Identity Protection Technology:	1.00
Idle States:	Ja
Execute Disable Bit:	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology:	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Intel® Flex Memory Access:	Ja
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD):	Ja
Thermal Monitoring Technologies:	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	2.0
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Ja
Intel® Smart Response Technology:	Ja
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT):	Ja
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for M):	Ja
Intel® Secure Key:	Ja
Intel® TSX-NI:	Nee
Ingebouwde opties beschikbaar:	Nee
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Ondersteunde instructie sets:	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
Intel® Enhanced Halt State:	Ja
CPU configuratie (max):	1

Intel® Trusted Execution Technology:	Nee
AC-adapter, vermogen:	120 W
Autonome modus:	Nee
Totaal aantal megapixels:	1 MP
Inclusief pen:	Nee
Breedte:	540.6 mm
Breedte apparaat (met standaard):	540.6 mm
Diepte:	47.9 mm
Diepte apparaat (met standaard):	47.9 mm
Hoogte:	409.1 mm
Hoogte apparaat (met standaard):	409.1 mm
Gewicht (met standaard):	5400 g
Gewicht:	5400 g
EPEAT compliance:	Ja
Energy Star-certificaat:	Ja
Inclusief muis:	Ja
Toetsenbord inbegrepen:	Ja
Toetsenbordindeling:	AZERTY
3D:	Nee
Processorfabrikant:	Intel
Autonome modus:	Nee
Afneembaar scherm:	Nee
Gewicht:	5400 g