

Asus laptop F540MA-DM239T-BE

Artikelcode : ITASF540MADM239



- Asus
- 15,6inch Full HD scherm
- Intel Celeron N4000 processor
- 4GB RAM geheugen
- 256GB SSD opslagruimte
- Windows 10 Home
- Azerty toetsenbord

€ 349,99

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Zilver
Vormfactor:	Clamshell
Beeldschermdiagonaal:	15.6 "
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels
Touchscreen:	Nee
HD type:	Full HD
Beeldverhouding:	16:9
Oorspronkelijke beeldverhouding:	16:9
LED backlight:	Ja
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Celeron®
Processormodel:	N4000
Aantal processorkernen:	2
Processor aantal threads:	2
Maximale turbofrequentie van processor:	2.60 GHz
Frequentie van processor:	1.10 GHz

Processor cache:	4 MB
Processor socket:	BGA 1090
Processor lithografie:	14 nm
Processor operating modes:	64-bit
Codenaam processor:	Gemini Lake
Thermal Design Power (TDP):	6 W
Scenario Design Power (SDP):	4.8 W
Tjunction:	105 °C
PCI Express configuraties:	1x2,1x2+2x1,1x4,2x1,4x1
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	6
PCI Express slots versie:	2.0
Conflictvrije processor:	Ja
ECC ondersteund door processor:	Nee
Intern geheugen:	4 GB
Intern geheugentype:	LPDDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen:	2400 MHz
Geheugen form factor:	On-board
Maximum intern geheugen:	4 GB
Totale opslagcapaciteit:	256 GB
Opslagmedia:	SSD
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	256 GB
Soort optische drive:	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	MicroSD (TransFlash)
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Nee
Discreet grafische adapter model:	Niet beschikbaar
Familie ingebouwde grafische adapter:	Intel® UHD Graphics

On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics 600
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	200 MHz
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	8 GB
Aantal verwerkingseenheden:	12
On-board grafische adapter burst frequentie:	650 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	650 MHz
On-board grafische adapter DirectX-versie:	12.0
On-board grafische adapter ID:	0x3185
Audiosysteem:	SonicMaster
Ingebouwde microfoon:	Ja
Camera voorzijde:	Ja
Soort optische drive:	Nee
3G:	Nee
4G:	Nee
Wi-Fi:	Ja
Wifi-standaard:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi-standaarden:	WLAN ac
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	4.0
Aantal USB 2.0-poorten:	2
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	1
Aantal HDMI-poorten:	1
DVI-poort:	Nee
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
Basisstationaansluiting:	Nee
Poort voor Alienware grafische versterker:	Nee
ExpressCard slot:	Nee

Type CardBus PCMCIA-slot:	Nee
SmartCard-slot:	Nee
TV-uit:	Nee
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Toetsenbordindeling:	AZERTY
Numeriek toetsenblok:	Ja
Windows-toetsen:	Ja
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Home
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
Intel® 64:	Ja
UART:	Ja
Intel® OS Guard:	Ja
ARK ID processor:	128988
Verpakkingsgrootte processor:	25 x 24 mm
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Versie Intel® Smart Response Technology:	0.00
Versie Intel® Secure Key Technology:	1.00
Versie Intel® Identity Protection Technology:	1.00
Execute Disable Bit:	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology:	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Idle States:	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	Nee
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Nee
Intel® Smart Response Technology:	Nee

Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT):	Nee
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Intel® Secure Key:	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar:	Nee
Thermal Monitoring Technologies:	Ja
Intel® Enhanced Halt State:	Ja
CPU configuratie (max):	1
Conflictvrije processor:	Ja
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	33 Wh
Aantal cellen in de batterij:	3
AC-adapter, vermogen:	33 W
AC-adapterfrequentie:	50 - 60 Hz
AC-adapter ingangsspanning:	100 - 240 V
AC-adapter, uitgangsstroom:	1.75 A
AC-adapter, uitgangsspanning:	19 V
Wachtwoordbeveiliging:	Ja
Gewicht:	1900 g
Breedte:	381 mm
Diepte:	251 mm
Hoogte:	27.2 mm
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	8 GB
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	650 MHz
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels