

asus-vivobook-f540sa-dm279t



Locatie **Zuid-Holland, Dirksland**
<https://www.advertentiex.nl/x-1675753-z>

asus-vivobook-f540sa-dm279t

Populaire specificaties

Schermdiagonaal

Schermdiagonaal

De schermdiagonaal is de schermmaat gemeten van linksonder naar rechtsboven en uitgedrukt in inches ("), 1 inch staat voor 2,54 cm.

Resolutie

De resolutie wordt standaard weergegeven in pixels (gekleurde punten) in de verhouding Breedte x Hoogte. Hoe hoger de resolutie, hoe scherper het beeld.

1920x1080 (Full HD) Toetsenbordindeling

Toetsenbordindeling

[illegible]

4GBTotale opslagcapaciteit500GB

Cpu/soc

Een CPU is enkel de processor. SoC staat voor 'System on a Chip' en combineert een aantal componenten op 1 chip. Een aantal van deze componenten zijn o.a. de processor, de grafische processor en de geheugencontroller. Vanwege de geringe grootte wordt deze vaak gebruikt in kleinere apparaten zoals smartphones en tablets.

Intel Celeron N3050

Alles sluiten

CPU en moederbord

Cpu/soc

Cpu/soc

Een CPU is enkel de processor. SoC staat voor 'System on a Chip' en combineert een aantal componenten op 1 chip. Een aantal van deze componenten zijn o.a. de processor, de grafische processor en de geheugencontroller. Vanwege de geringe grootte wordt deze vaak gebruikt in kleinere apparaten zoals smartphones en tablets.

Intel Celeron N3050

Klokfrequentie

De standaard snelheid van de processor, uitgedrukt in GHz (=1000MHz).

1,6GHz

Maximale turboklokfrequentie

Wanneer de processor tijdelijk meer kracht nodig heeft, zal de frequentie automatisch verhoogd worden. Hierdoor zal de processor betere prestaties leveren.

2,16GHz

Werkgeheugen

Geheugentype

Geheugentype

Geheugen is er in twee formaten, DDR (DIMM) en het kleinere DDR (SODIMM). Voor beide is er een ook DDR variant met versie L. Deze geheugentypes draaien op een lager voltage.
DDR3Werkgeheugen

Werkgeheugen

Het werkgeheugen wordt ook wel het interne geheugen of RAM (geheugen) genoemd. Alle benamingen doelen op hetzelfde. Een stuk geheugen waar de processor tijdelijk informatie op kan slaan om er snel mee te kunnen werken.

4GB

Opslag

Opslagtype5400rpm HDDOpslagcapaciteit

Opslagcapaciteit

De opslagcapaciteit is de capaciteit om bestanden zoals foto's, video en programma's op te slaan. De capaciteit wordt uitgedrukt in MB (megabyte), GB (gigabyte) en TB (terabyte). 1000MB staat gelijk aan 1GB en 1000GB staat gelijk aan 1TB.

500GBTotale opslagcapaciteit500GBGeïnstalleerde hdd's1x

Beeldscherm

Schermdiagonaal

Schermdiagonaal

De schermdiagonaal is de schermmaat gemeten van linksonder naar rechtsboven en uitgedrukt in inches ("), 1 inch staat voor 2,54 cm.

15,6"Resolutie

Resolutie

De resolutie wordt standaard weergegeven in pixels (gekleurde punten) in de verhouding Breedte x Hoogte. Hoe hoger de resolutie, hoe scherper het beeld.

1920x1080 (Full HD)Horizontale resolutie1920 pxVerticale resolutie1080 pxBeeldverhouding

Beeldverhouding

De beeldverhouding is de verhouding tussen breedte en hoogte van een beeld. Een breedbeeldtelevisie heeft een verhouding van 16:9. (16 eenheden in breedte, 9 eenheden in hoogte)
16:9Pixeldichtheid

Pixeldichtheid

Ook wel Pixels Per Inch (PPI) genoemd, dit geeft aan hoeveel pixels een scherm op één lijn van één inch heeft. Hoe hoger de dichtheid is, des te scherper het beeld is.
141ppiBacklight

Backlight

CCFL wordt tegenwoordig niet meer gebruikt; Edge-lit heeft led-balken aan de zijkanten. De voordelen zijn dat het niet alleen zuiniger en kleiner is, maar ook (deels) dimbaar; Direct-led zijn leds direct achter het scherm geplaatst. Vaak gaat het om meerdere leds (honderden in de beste tv's) die elk individueel kunnen dimmen; Miniled is een evolutie op direct-led, hierbij worden duizenden tot tienduizenden leds gebruikt.
Edge-litBeeldschermcoating

Beeldschermcoating

Een glanzend scherm is wat de naam zegt, glanzend. Komt helder over, maar reflecteert alles. Mat en anti-glans zijn afhankelijk wie je het vraagt hetzelfde, of toch anders. Bij anti-glans is het scherm soms toch nog wat glanzender dan 'echte' matte schermen. Maar in de praktijk wordt vooral anti-glans als term gebruikt.
Mat/anti-glans

Videokaart

Geïntegreerde gpuIntel HD Graphics

Aansluitingen

Video uitHDMI, VGA (D-Sub), Wireless Display (WiDi)Aansluitingen (USB/FW)USB 2.0, USB 3.2 (Gen1, 5Gb/s)Ethernet (RJ45)

Ethernet (RJ45)

Wat is de snelheid van de data-overdracht via ethernet uitgedrukt in Mbps. Voor 10G ethernet zijn 4

opties, afhankelijk of deze compatibel is met 5G, 2,5G en/of 100M.
Ethernet 1Gbps

Draadloze verbindingen

Verbinding (wlan)

Verbinding (wlan)

Wireless Local Area Network (WLAN) is een draadloze en lokale netwerkverbinding. Wordt in de volksmond ook wel WiFi genoemd

802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)Wi-Fi band2