

HP Pavilion Laptop 14-ec0851nd showroommodel (4) (599 EUR)



Locatie **Friesland, Dokkum**
<https://www.advertentieX.nl/x-1441371-z>

Schermdiagonaal
 Schermdiagonaal

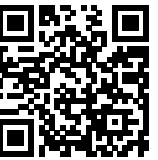
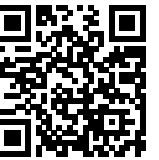
De schermdiagonaal is de schermmaat gemeten van linksonder naar rechtsboven en uitgedrukt in inches ("), 1 inch staat voor 2,54 cm.

14"
 Touchscreen Nee
 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)
 Toetsenbordindeling
 Toetsenbordindeling

De toetsenbordindeling verwijst naar de eerste rij letters van het toetsenbord. Azerty is de indeling van België en Frankrijk, Qwertz voor Duitstalige landen en Qwerty voor Nederland en overige landen. In Scandinavische landen gebruiken ze een afwijkende Qwerty indeling vanwege extra letters zoals Å en

 HP Pavilion Laptop 14-ec0851nd showroommodel (4) https://www.advertentieX.nl/x-1441371-z	 HP Pavilion Laptop 14-ec0851nd showroommodel (4) https://www.advertentieX.nl/x-1441371-z	 HP Pavilion Laptop 14-ec0851nd showroommodel (4) https://www.advertentieX.nl/x-1441371-z	 HP Pavilion Laptop 14-ec0851nd showroommodel (4) https://www.advertentieX.nl/x-1441371-z	 HP Pavilion Laptop 14-ec0851nd showroommodel (4) https://www.advertentieX.nl/x-1441371-z	 HP Pavilion Laptop 14-ec0851nd showroommodel (4) https://www.advertentieX.nl/x-1441371-z	 HP Pavilion Laptop 14-ec0851nd showroommodel (4) https://www.advertentieX.nl/x-1441371-z	 HP Pavilion Laptop 14-ec0851nd showroommodel (4) https://www.advertentieX.nl/x-1441371-z	 HP Pavilion Laptop 14-ec0851nd showroommodel (4) https://www.advertentieX.nl/x-1441371-z	 HP Pavilion Laptop 14-ec0851nd showroommodel (4) https://www.advertentieX.nl/x-1441371-z
---	--	--	--	---	--	--	--	--	--

Totale opslagcapaciteit 512GB

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.

AMD Ryzen 5 5500U

Aantal cores

Aantal cores

Het aantal processorkernen wat beschikbaar is. Als er meerdere processorkernen beschikbaar zijn kun je zwaardere processen draaien.

6

Klokkrequentie

Klokkrequentie

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

2,1GHz

Maximale turboklokkrequentie

Maximale turboklokkrequentie

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

4GHz

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.

DDR4

Geheugensnelheid (DDR)

Geheugensnelheid (DDR)

Het aantal operaties dat het geheugen per seconde kan afhandelen

3.200MT/s

Werkgeheugen

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.

16GB

Geheugen form factor SO-DIMM

Aantal SO-DIMM sloten 2

Opslag

Opslagtype Solid State Disk

Opslagcapaciteit

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.

512GB

Totale opslagcapaciteit 512GB

Geïnstalleerde ssd's 1x

Beeldscherm

Schermdiagonaal

Schermdiagonaal

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

14"

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 resolutie 1920 px
Type laptopscherm
Type laptopscherm

Een OLED scherm heeft een hoger contrast met een perfecte zwartwaarde. Er bestaat wel een risico van het inbranden van een Oled scherm. Een LCD scherm heeft geen last van inbranden maar heeft geen perfecte zwartwaardes.

IPS
Verticale resolutie 1080 px
Beeldverhouding
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)

16:9
Pixeldichtheid
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.

157ppi
Backlight
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-lit
Beeldschermcoating
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
Touchscreen Nee
LCD-paneel
LCD-paneel

Het type beeldscherm wat wordt gebruikt. TN en IPS (of een afgeleide) zijn de meest gebruikte panelen waar IPS een betere kleurweergave en betere kijkhoeken heeft.

IPS
Helderheid
Helderheid

Het aantal candela geeft de lichtsterkte weer en wordt uitgedrukt in cd/m^2 oftewel; hoe meer cd/m^2 , hoe helderder het beeld.

250 cd/m^2
Videokaart
Geïntegreerde gpu AMD Radeon RX Vega 7
Aansluitingen
Video uit HDMI, USB type-C
Hoogste HDMI versie HDMI 2.0
Hoogste DisplayPort versie DisplayPort 1.4
Aansluitingen (USB/FW) 2x USB 3.2 (Gen1, 5Gb/s), USB 3.2 (Gen2, 10Gb/s) type-c
Draadloze verbindingen
Wifi-controller Realtek RTL8821CE-M
Radio chains 1x1
Verbinding (wlan)
Verbinding (wlan)

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

802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi band 2,4GHz, 5GHz (band 1)
Bluetooth

Bluetooth

Bluetooth is een open standaard voor draadloze verbindingen tussen apparaten op korte afstand. Een nieuwere versie heeft een hogere datasnelheid en een lager stroomverbruik.

Bluetooth 4.2

Toetsenbord

Toetsenbordindeling

Toetsenbordindeling

De toetsenbordindeling verwijst naar de eerste rij letters van het toetsenbord. Azerty is de indeling van België en Frankrijk, Qwertz voor Duitstalige landen en Qwerty voor Nederland en overige landen. In Scandinavische landen gebruiken ze een afwijkende Qwerty indeling vanwege extra letters zoals Æ en Ø.

Qwerty

Taal US Internationaal

Numeriek toetsenblok Nee

Eigenschappen toetsenbord Verlicht toetsenbord

Accu en lader

Accucapaciteit (Wh)

Accucapaciteit (Wh)

De capaciteit van een accu wordt uitgedrukt in de eenheid Wh (Watt uur) en geeft aan hoeveel elektrische energie opgeslagen kan worden

43Wh

Vermogen AC-adapter 45W

Aansluiting AC-adapter DC stekker

Overige specificaties

Resolutie (camera) 1280x720 (HD)

Beveiliging en Privacy Vingerafdrukscanner

Laptop extra's 3.5mm aansluiting, Webcam

Besturingssysteem

Besturingssysteem Windows 11 Home

Afmetingen

Lengte 216,6mm

Breedte 325mm

Dikte 17mm

Gewicht en kleur

Gewicht 1,41kg
Kleur Blauw
Meer informatie
Product HP Pavilion 14-ec0851nd
Categorie Laptops
Merk HP
Serie Pavilion 14
Tweakers ID 1831276
EAN 0196337118003
SKU 556R9EA#ABH

Nieuwprijs: 895
Nu voor: