

17 Inch Full HD Led



's Werelds snelste notebook is nu nog sneller!

deze laptop uitgerust met de nVIDIA GeForce GTX285m en de nieuwste Intel Core i7 processor is de opvolger van de Intel Core 2 Duo en dus ook een echte desktopvervanger. Nooit meer vastzitten aan een vaste werkplek? Lekker gamen in het zonnetje? Het is allemaal mogelijk

Kies zelf je videokaart!

In deze laptop heb je zelfs de keuze uit twee verschillende videokaarten. De ATI Mobility Radeon HD5870 ondersteunt de nieuwste DirectX 11 en Shader5.0 en maakt gebruik van supersnel GDDR5 geheugen. Ook beschikt het over een videoprocessor die twee HD videostreams tegelijk kan decoderen (Blu-Ray Picture inPicture).

De nVidia GeForce GTX285m is een DirectX10 videokaart met GDDR3 geheugen die zorgt voor optimale prestaties dankzij de HybridPower, CUDA en PureVideo HD ondersteuning. Klik hieronder op 'Bekijk grafische prestaties' om zelf te zien wat voor een extreme grafische kracht je in huis haalt met deze laptop met nVIDIA GeForce GTX285m videokaart.

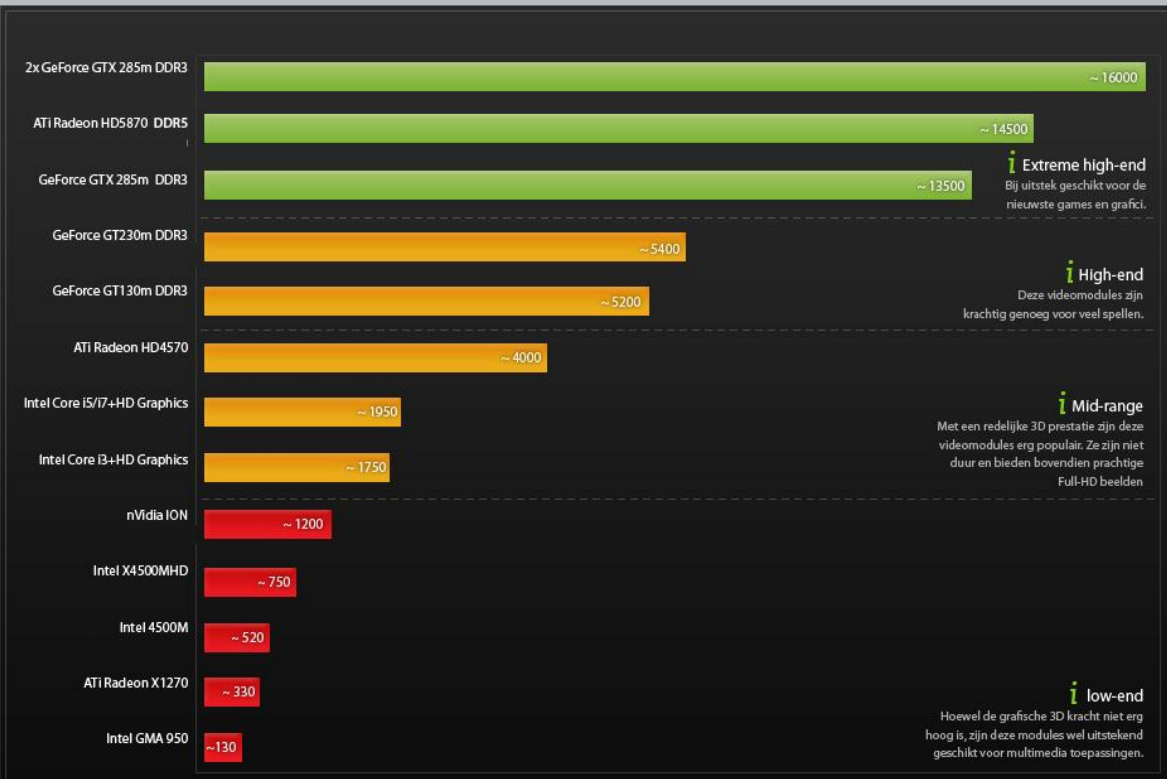
[Bekijk grafische prestaties](#)



HD5870

NVIDIA GEFORCE GTX 285M

3D prestaties notebooks met verschillende videomodules (nVidia/ATI/Intel/shared)



*Prestaties kunnen verschillen per configuratie. Bovenstaande resultaten zijn gebaseerd op de videomodule

17 Inch Full HD Led



Intel® Core™ i7 processor

Core i7 processoren zijn niet langer alleen maar voor desktop computers, maar hebben nu ook een mobiele variant gekregen. Intel Core i7 processoren hebben vier kernen die dankzij de Intel® Hyper-Threading Technologie uitermate geschikt zijn om veel taken tegelijkertijd uit te voeren. De Intel® Turbo Boost Technologie op zijn beurt zorgt ervoor dat de kloksnelheid van elke individuele kern verhoogd kan worden zodra de toepassing daarom vraagt en de TDP (maximale warmte die de koeling af kan voeren) dat toestaat. Zo kan de kloksnelheid van één kern tot wel 75% verhoogd worden als de andere kernen nagenoeg niet belast worden.

Full HD LED scherm

De geavanceerde LED technologie van het scherm geeft het beeld van dit notebook veel meer contrast en levendiger kleuren dan de "oude" TFT technologie die nog in veel notebooks gebruikt wordt. Ook zorgt de LED technologie voor een grotere helderheid en een grotere kijkhoek. De (Full) HD (+) resolutie van het scherm levert haarscherpe High Definition beelden wat zorgt voor een unieke computerervaring..

Volledig DDR3 geheugen!

Het interne geheugen van de XN870cu is gebaseerd op DDR3 technologieën endat in combinatie met de op DDR3 gebaseerde nVidia GTX285m of de op GDDR5 gebaseerde ATI HD5870 maaktrazendsnelle dataverbindingen mogelijk tussen de processor, de videokaart en het interne geheugen. DDR3 geheugen verbruikt 30% minder energie dan DDR2 geheugen, wat het gebruik in notebooks ideaal maakt.



Specificaties:

Scherm:	17,3" breedbeeld Full-HD LED scherm Full-HD resolutie 1920x1080 (extra helder + extra brede kijkhoek)
Processor:	Intel Core I7 serie
Chipset:	Intel PM55
Communicatie:	56K modem, Gigabit Lan Ethernet, 300Mbps wifi (802.11 a/b/g/n), Bluetooth Classic II met EDR
Aansluitingen:	4 x USB2.0, IEEE1394 (FireWire), eSATA, DVI-I/D, HDMI, SP/DIF, Headset, Koptelefoon, Line-in, RJ45, Modem RJ11, Express Card 54
Extra:	7-in-1 Cardreader, 2.0 MP webcam, Numeriek KeyBoard,
Accu:	3800mAH
Gewicht:	4,0 Kg
Afmetingen:	412mm breed x 279mm diep x 39 tot 44 mm hoog