Datasheet

OMEN Laptop 15-ax235nd

Word wakker. Strijd. Overwin. Ga door.

Dit is een nieuwe gamewereld waar de concurrentie moordend is, maar succes voor het oprapen ligt. De OMEN laptop met zijn krachtige hardware en een fel ontwerp is altijd en overal klaar voor de strijd. Ga voor de overwinning.

BANG & OLUFSEN

Speel om te winnen
Met NVIDIA® GTX™ graphics en de Intel® Core™-processor[1] kun je elke uitdaging aan, zelfs de zwaarste AAA-titels.

Ga helemaal op in de strijd
Je beleeft alle opwindende momenten en hebt een ervaring om nooit meer te vergeten. Met audio van Bang & Olufsen en een 4K IPS-scherm op bepaalde modellen[2] krijgt je spel nieuwe impulsen.

Voor de ultieme game-ervaring
Versla je vijanden thuis en zet de strijd onderweg voort met een opvallend compacte laptop en een backlit-toetsenbord in Dragon Red.

OMEN

HP Fast Charge

epeat SILVER

ENERGY STAR

BANG & OLUFSEN

NVIDIA GEFORCE GTX

[1] Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn per se gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van Intel zegt niets over het prestatieniveau. [2] 4K-content is vereist voor de weergave van 4K-beelden.

Datasheet

OMEN Laptop 15-ax235nd

Specificaties

Prestaties

Besturingssysteem
Windows 10 Home 64
Processor
Intel® Core™ i7-7700HQ (2,8 GHz, tot 3,8 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores)
Processorfamilie: 7e-generatie Intel® Core™ i7-processor
Chipset
Intel® HM175
Geheugen
16 GB DDR4-2400 SDRAM (2 x 8 GB)
Gegevensopslag
512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
Dropbox[1]
Video
Discrete NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti (4 GB GDDR5 gereserveerd)
Audio
Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Twee luidsprekers
Scherm
39,6-cm (15,6-inch) diagonaal FHD IPS UWVA ontspiegeld WLED-backlit (1920 x 1080)
Voeding
150-Watt netvoedingsadapter
Type batterij
4-cels, 63,3-Wh lithium-ion
Ondersteunt snel opladen van de batterij: circa 50% in 30 minuten[5]
Beoogde batterijlevensduur
Geschatte batterijlevensduur tot 11 uur[3]

Interfacemogelijkheden

Netwerkinterface
Geïntegreerd 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN
Draadloze connectiviteit
Intel® 802.11ac (2 x 2) Wi-Fi® en Bluetooth® 4.2 combo (Miracast-ondersteuning)
Poorten
1 HDMI; 1 hoofdtelefoon/microfoon combo; 1 USB 2.0; 2 USB 3.1 Gen 1, 1 RJ-45
1 multi-formaat SD-mediakaartlezer
Webcam
HP Wide Vision HD-camera met twee digitale microfoons

Ontwerp

Productkleur
Schaduwmesh klep, fonkelzwarte onderzijde; Schaduwmeshpatroon

Software

HP apps
HP audioschakelaar; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Lounge
Software
Netflix
Service en support
McAfee LiveSafe™ [2]

Extra informatie

Bestelnr.
P/N: 1DK88EA #ABH
UPC/EAN code: 190781229667
Zuinig energieverbruik
ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Silver-geregistreerd
Gewicht
2,09 kg
In verpakking: 3,76 kg
Afmetingen
38,2 x 25,3 x 2,45 cm
In verpakking: 55,2 x 30,5 x 6,9 cm
Garantie
1 jaar onderdelen, arbeid en haal- en brengservice; De garantie van het product kan worden verlengd tot totaal 3 jaar; voor meer informatie: www.hp.nl/garantie-uitbreiding
Toetsenbord
Full-size eilandstijl backlit toetsenbord met numerieke toetsen
HP Imagepad met ondersteuning voor multi-touch bewegingen
Beveiligingsbeheer
Oog voor Kensington MicroSaver®-slot; Wachtwoord bij opstarten; Geschikt voor veiligheidssloten van andere fabrikanten; Ondersteuning voor Trusted Platform Module (TPM)
Sensoren
Accelerometer

Compatibele accessoires*

* Niet inbegrepen.

HP 15.6 in Odyssey Red/Black Backpack
X0R83AA

OMEN by HP headset bij SteelSeries
X7Z95AA

OMEN by HP muis bij SteelSeries
X7Z96AA

Garantieservices*

Care Pack

3 jaar haal- en brengservice
UM963E

[1] 25 GB gratis online opslag gedurende 12 maanden vanaf de registratiedatum. Kijk voor meer informatie en de gebruiksvoorwaarden, inclusief annuleringsvoorwaarden, op de website www.dropbox.com. Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.[2] McAfee LiveSafe 30 dagen gratis op proef (internettoegang is vereist. Eerste 30 dagen inbegrepen. Daarna is een abonnement vereist voor live updates.)[3] Geschatte batterijlevensduur in Windows 10 is gebaseerd op Windows 10 / MobileMark® 2014 benchmark. De batterijlevensduur varieert en is afhankelijk van diverse factoren, zoals het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, het gebruik, draadloze toepassing en de voedingsbeheerinstellingen. De maximumcapaciteit van de batterij neemt in de loop van de tijd en door herhaaldelijk gebruik af. Kijk op www.bapco.com voor meer informatie.[5] Laadt de batterij binnen 30 minuten op tot 50% als het systeem uit is (met de opdracht 'Afsluiten'). Aanbevolen voor gebruik met de HP adapter die bij de notebook wordt meegeleverd, niet aanbevolen voor een lader met kleinere capaciteit. Nadat de batterij tot 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. Oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem. Beschikbaar bij bepaalde HP Spectre 2-in-1 en HP x2 pc-modellen. Kijk op http://store.hp.com voor een compleet overzicht van productkenmerken.

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten worden meegeleverd. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document. Microsoft, Windows en het Windows logo zijn in de V.S. geregistreerde handelsmerken van Microsoft Corporation. Bluetooth is een handelsmerk van de houder, dat door Hewlett-Packard Company in licentie wordt gebruikt. Intel en Core zijn handelsmerken van Intel Corporation in de V.S. en andere landen. ENERGY STAR is een geregistreerd merk van de Amerikaanse overheid. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende ondernemingen. Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers, software of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op http://www.microsoft.com.

Januari 2017