

OMEN Laptop 15-ce054nd



Draagbare en krachtige gaminglaptop

Wanneer de concurrentie moordend is, overwinnen de helden die al hun kansen grijpen. De OMEN laptop, die is voorzien van krachtige hardware en een robuust design, levert mobiele topprestaties waardoor je vrijwel overal elke game-uitdaging kunt aangaan.



Zet de instellingen gerust hoger

Zoveel kracht schrikt je tegenstanders af. Een Intel® Core™-processor¹ en grafische kaart van NVIDIA® zijn inbegrepen. En dankzij de zeer effectieve koeling ben je klaar om zelfs in de heftigste AAA-titels de overwinning te behalen.



Tot het kleinste detail. Zichtbaar.

Het Dragon Red backlit-toetsenbord met gemarkeerde WASD-toetsen, rollover van 26 toetsen en anti-ghosting detecteert elke toetsaanslag. Op een 1080p-scherm met een refresh-rate van 120 Hz² strijd je zonder irritante vertraging of beeldecho's.



Upgraden. Uitbreiden. Ontwikkelen.

Upgrade heel eenvoudig naar de nieuwste hardware met één toegangsklep naar alle interne componenten. Met een Thunderbolt 3-gecertificeerde USB-C™-poort³, 3 USB Type A-poorten en een HDMI-poort speel je gemakkelijk in op elke actie.

OMEN



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 Full high-definition (FHD) content is vereist voor de weergave van FHD-beelden. Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn. ³ USB Type-C™ en USB-C™ zijn handelsmerken van USB Implementers Forum.

OMEN Laptop 15-ce054nd



Specificaties

Prestaties

Besturingssysteem

Windows 10 Home 64

Processor

Intel® Core™ i7-7700HQ (2,8 GHz basisfrequentie, tot 3,8 GHz burstfrequentie met Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores)^{6,7}
Processorfamilie: 7e-generatie Intel® Core™ i7-processor

Chipset

Intel® HM175

Geheugen

16 GB DDR4-2400 SDRAM (2 x 8 GB)

Gegevensopslag

1-TB 7200-rpm SATA

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Dropbox¹

Video

Discrete NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (6 GB GDDR5 gereserveerd)

Audio

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Twee luidsprekers

Scherm

15,6-inch (39,6-cm) FHD 120-Hz IPS ontspiegeld WLED-backlit (1920 x 1080)

Voeding

200-Watt netvoedingsadapter

Type batterij

4-cels, 70-WHr lithium-ion

Ondersteunt snel opladen van de batterij: circa 90% in 90 minuten⁵

Beoogde batterijlevensduur

Geschatte batterijlevensduur tot 11 uur en 30 minuten³

Maximum batterijlevensduur bij afspelen van video

Tot 8 uur en 15 minuten³

Interfacemogelijkheden

Netwerkinface

Geïntegreerd 10/100/1000 GbE LAN

Draadloze connectiviteit

Intel® 802.11b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi® en Bluetooth® 4.2 combo

(Miracast-ondersteuning)

Poorten

1 Thunderbolt™ 3 (dataoverdracht tot 40 GB/sec, DP1.2, HP opladen in slaapstand); 3

USB 3.1 Gen 1 (1 HP opladen in slaapstand); 1 mini-DisplayPort™; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1

hoofdtelefoon/microfoon combo; 1 microfooningang

1 multi-formaat SD-mediakaartlezer

Webcam

HP Wide Vision HD-camera met twee ingebouwde digitale microfoons

Ontwerp

Productkleur

Shadow black klep; Koolstofvezelpatroon op klep, gezandstraald geborsteld toetsenbordframe

Software

HP apps

HP audioschakelaar; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Sure Connect

Software

Netflix; Testversie voor 1 maand voor nieuwe Microsoft® Office 365-klanten

Service en support

McAfee LiveSafe™²

Extra informatie

Bestelnr.

P/N: 1VY81EA #ABH

UPC/EAN code: 191628379217

Zuinig energieverbruik

ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Silver-geregistreerd

Gewicht

2,62 kg

Afmetingen

38,85 x 27,55 x 2,48 cm

Garantie

2 jaar beperkte garantie, inclusief 2 jaar op onderdelen, 2 jaar op arbeid en 2 jaar reparatie op lokatie. Voorwaarden variëren per land. Restricties en uitsluitingen zijn van toepassing.; 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

TouchPad met multi-touch bewegingsondersteuning

Kenmerken OR functies

NVIDIA G-SYNC™-technologie

Beveiligingsbeheer

Oog voor Kensington MicroSaver®-slot

Compatibele accessoires*

* Niet inbegrepen.

Garantieservices*



3 jaar haal- en
brengservice
UM963E

¹ 25 GB gratis online opslag gedurende een jaar 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 12 maanden gratis op proef (internettoegang is vereist. Eerste 12 maanden 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 90 minuten op tot 90% 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 90% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. Opladetiempo kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem. Beschikbaar bij bepaalde HP Spectre, HP ENVY, HP OMEN en HP Pavilion pc-modellen. Kijk op <http://store.hp.com> voor een compleet overzicht van productkenmerken.⁶ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatiewerkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van Intel zegt niets over het prestatieniveau. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, het Intel logo en het Intel Inside logo zijn handelsmerken van Intel Corporation in de V.S. en andere landen.⁷ De prestaties van Intel® Turbo Boost zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie. Kijk voor meer informatie op <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

