

OMEN Gaming Laptop 17-db1015no

Kaikki mitä tarvitset eikä mitään ylimääräistä

Suunnitellessamme uutta OMEN 17:ää emme tuhlanneet aikaa lisäämällä siihen ominaisuuksia, joita et koskaan edes käyttäisi. Sen sijaan siinä on koko sRGB-väriavaruuden toistava 17-tuumainen IPS-näyttö, uudet tekoälyllä tehostetut AMD Ryzen™ AI 300 -prosessorit ja NVIDIA® RTX™ 50 -sarjan näytönohjaimet sekä näppäimistössä yhden alueen RGB-valaistus ja numeronäppäimistö: kaikki, mitä tarvitset loistaviin pelihetkiin, eikä mitään turhaa.^{2,3}



*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta



Näyttö mukaansatempaavilla grafiikoilla

Vaikuttava 17 tuuman IPS-näyttö VRR-tekniikalla ja 100 prosentin sRGB-väriavaruudella on ainoa näyttö, jonka tarvitset.¹



Uuden sukupolven tekoälysuorituskykyä

Pelaamisen tulevaisuus on täällä uusien tekoälyllä tehostettujen AMD Ryzen™ AI 300 -sarjan prosessorien ja NVIDIA® RTX™ 50 -sarjan näytönohjainten ansiosta.^{2,3}



Suunniteltu pelaamiseen, valmis mihin tahansa

Numeronäppäimistöllä ja yhden alueen RGB-valaistuksella varustetun näppäimistön ja Full HD -kameran ansiosta uusi OMEN 17 on valmis mihin tahansa.⁵

Vastuullisuutta käytännössä

Olemme samassa veneessä

Teemme osuutemme käyttämällä kierrätettyjä materiaaleja sekä noudattamalla EPEAT® Gold with Climate+- ja ENERGY STAR® -sertifiointeja.⁴

OMEN Gaming Laptop 17-db1015no

Mukana

- Hanki tuore näkökulma**

Uudistetusta Käynnistä-valikosta uusiin tapoihin yhdistää sinulle tärkeisiin ihmisiin, uutisiin, peleihin ja sisältöihin – Windows 11 on paikka, jossa voi ajatella, ilmaista ja luoda luonnollisella tavalla.⁶
- AMD Ryzen™ AI 300 -sarjan prosessorit ja AMD Radeon™ -grafiikka**

Sukella generatiivisten tekoälytyökalujen ja digitaalisten avustajien maailmaan edistyneillä AI-tietokoneilla, jotka saavat tehonsa AMD Ryzen™ AI 300 -sarjan prosessoreista (tietyissä malleissa).⁷
- AMD FreeSync™ Premium -tekniikka**

Jokainen pelaaja on ansainnut täydellisen sujuvan pelaamisen ja huippusuorituskyvyn. Pelaa varmuudella korkean virkistystaajuuden, matalan kuvataajuuden korjauksen ja pienen viiveen ansiosta. AMD FreeSync™ Premium -sertifioidut näytöt ovat saapuneet.⁸
- Valitseleva virkistystaajuus**

Saat parhaan suorituskyvyn luovaan työhön tinkimättä akunkestosta. VRR-tekniikan avulla tietokone pystyy dynaamisesti säätämään virkistystaajuuttaan katselemasi sisällön kuvataajuuden mukaan.
- Eyesafe®-hyväksytty näyttö**

Eyesafe®-sertifioidut näytöt täyttävät TÜV-standardin sinivalosuoitusvaatimukset ja Eyesafe®-standardit silmien suojaamiselle haitalliselta sinivalolta värejä vääristämättä. Nämä vähentävät silmien rasitusta pitkien työrupeamien aikana.⁹
- 3 ms:n vasteaika**

Sulavan kuvan kannalta on erittäin tärkeää, kuinka nopeasti näytön pikselit reagoivat. Toimintasisältösi näyttää kirkkaalta ja sulavalta 3 millisekunnin vasteajan ansiosta.¹⁰
- Viikkumisenesto**

DC-himmennystekniikassa kirkkautta säädetään tasavirtaa säätämällä taustavalon sytyttämisen ja sammuttamisen sijaan. Siten näytön vilkkumisesta päästään eroon ja katselusta tulee mukavampaa.¹¹
- 16:9-kuvasuhde**

16:9-kuvasuhteella näet koko pelisi.
- 100 %:n sRGB**

Esittele luomuksiasi kaikissa väreissä: näytön 100 prosentin sRGB-väriavaruus näyttää mahdollisimman laajan väriskaalan virheettömästi.
- Kokeile PC Game Passia ilmaiseksi uudella HP-laitteellasi**

Play hundreds of high-quality PC games with your new HP device and 3 free months of PC Game Pass – including EA play. With new games added all the time, there's always something new to play.¹²
- Sisältää muutoin mereen päätyvää muovia**

HP käyttää yhä suurempia määriä kierrätettyjä, uusiutuvia ja ei-neitseellisiä raaka-aineita. Tämä ympäristöystävällisesti suunniteltu tuote sisältää muutoin valtamereen päätyvää muovia.¹³

- Näppäimistö sisältää kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia**

Teemme näppäimistöistämme harkitumpia käyttämällä niissä kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia.¹⁴
- ENERGY STAR®**

Tämä tuote täyttää ne kriteerit, joiden mukaan tietokoneiden on toimittava tehokkaasti ENERGY STAR -sertifioinnin saamiseksi.¹⁵
- HP Fast Charge**

Kun kannettavan tietokoneen akku tyhjenee, kenelläkään ei ole tuntikausia aikaa odotella sen latautumista. Kun sammutat laitteesta virran, sen akku latautuu 50-prosenttisesti noin 30 minuutissa.¹⁶
- Helppo liitettävyyys**

Nauti korkeammista nopeuksista, paremmasta suorituskyvystä ja suuremmasta kapasiteetista Wi-Fi 6 ja Bluetooth® 5.4 -langattomalla verkkokortilla.¹⁷
- HP TrueVision IR -täyteräväpiirtokamera**

Kirjaudu turvallisesti Windows Hello -toiminnon ja infrapunatunnistimen avulla. 88 asteen laajakulmakuvan ansiosta voit videojutella koko perheen ja ystävien kanssa. Kuva on hämmästyttävän yksityiskohtainen.¹⁸
- USB Type-A -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s**

Liitä ulkoinen tallennuslaite USB Type-A -liitäntään, jonka tiedonsiirtonopeus on 5 Gb/s.¹⁹

- McAfee® LiveSafe™**

Suojaa käyttäjäjärjestelmäsi 30 päivän maksuttomalla McAfee® LiveSafe™ -tilauksella.²⁰
- HP Audio Boost**

Nosta kuuntelukokemus uudelle tasolle. Älykäs vahvistustekniikka tuottaa voimakasta, selkeää ja dynaamista ääntä.
- HyperX:n säätämä äänentoisto**

Uppoudu HyperX:n säätämiin sulolaäniin.
- Kaksikanavainen muisti**

Kaksoiskanavatekniikan ansiosta kaksi kanavaa toimii samanaikaisesti ja kaksinkertaistaa tiedonsiirtonopeuden muistiohjaimen ja RAM-muistin välillä. Tämä kasvattaa järjestelmän suorituskykyä.
- 1 vyöhykkeen RGB-näppäimistö ja numeronäppäimistö**

Valaise koko näppäimistö ja numeronäppäimistö 1 vyöhykkeen RGB-valaistuksella.
- HP Imagepad ja mahdollisuus käyttää monen kosketuksen eleitä**

Aito monikosketuksia tukeva touchpad tukee neljän sormen eleitä, joten voit vierittää, zoomata ja siirtyä yhdellä kosketuksella.

Yhteensopivat lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

 HyperX QuadCast 2 Black Microphone 872V1AA	 HyperX Pulsefire Haste 2 Pro 4k Wireless Gaming Mouse A1KY5AA	 Nouto ja palautus -takuu kolme vuotta UM963E
 HyperX Cloud III S Wireless – langattomat pelikuulokkeet (musta/punainen) A59Z0AA		



OMEN Gaming Laptop 17-db1015no

Määrittelykset



Suorituskyky

Käyttöjärjestelmä

Windows 11 Home

Suoritin

AMD Ryzen™ AI 9 365 -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 5,0 GHz, 24 Mt:n L3-välimuisti, 10 ydintä, 20 säiettä)^{6,7}

Suoritinperhe: AMD Ryzen™ AI 9 -prosessori

Neuraalinen prosessointiyksikkö (NPU): AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS)

Piirisarja

AMD Integrated SoC -emolevy

Muisti

32 Gt DDR5-5600 MT/s (2 x 16 Gt)

Siirtonopeus enintään 5 600 MT/s.

Käyttäjän saatavissa olevien muistipaikkojen määrä: 2

Tallennusvälineet

1 Tt:n PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2 -SSD-asema

25 Gt Dropbox-tallennustilaa 12 kuukaudeksi¹

Grafiikka

Erikseen: NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Laptop GPU (8 Gt GDDR7-erillismuistia);

Ääni

HyperX;Dual speakers;DTS:X® Ultra;HP Audio Boost

Näyttö

Lävistäjältään 43,9 cm:n (17,3 tuuman) heijastamaton QHD IPS -näyttö (2560 × 1440), 48–240 Hz, vasteaika 3 ms, mikroreunat, sinivalosuodatus, 300 cd/m², 100 % sRGB-väriavaruudesta^{17,21,28}

Näyttö-runkosuhte

84.93%¹⁸

Teho

230 W:n verkkovirtalaite;

Akun tyyppi

Litiumionipolymeeriakku, 6 kennoa, 83 Wh²³

Akku ja virta

Tukee akun nopeaa lataamista: noin 50 prosenttiin 30 minuutissa⁵

Liitettävyyys

Verkkoliitäntä

Sisäinen 10/100/1000 GbE LAN

Langaton liitettävyyys

Realtek Wi-Fi 6 (2x2) ja Bluetooth® 5.4 -langaton verkkokortti

Portit

2 USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 USB Type-A 5Gbps signaling rate (HP Sleep and Charge); 1 AC smart pin; 1 HDMI-out 2.1; 1 headphone/microphone combo; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge)^{19,42}

Web-kamera

HP True Vision 1080p FHD IR -kamera temporaalisella

kohinanvaimennuksella ja kahdella integroidulla digitaalisella mikrofoniilla

Vastuullisuus

Ympäristömerkit

EPEAT® Gold ja Climate+²⁷

Energy Star -sertifioitu

ENERGY STAR® -hyväksyntä

Kestävän vaikutuksen määrittelykset

Merimuovia kaiutinkotelossa ja reunuksessa; Näppäimistön näppäinhatut ja saksikytkimet sisältävät kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia^{39,41}

Suunnittelu

Tuotteen väri

Varjonmusta

Maaliviimeistely

Ohjelmistot

HP:n sovellukset

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub

Ohjelmistot

McAfee Online Protection – 1 vuoden tilaus²;

Kuukauden kokeiluversio uusille Microsoft 365 -asiakkaille²⁴

Huolto ja tuki

Adoben maksuton 1 kuukauden kokeilujakso; PC Game Pass 3 kuukauden kokeilujakso²⁵

McAfee Online Protection – 1 vuoden tilaus²

Lisätietoja

Osanumero

Tuotenro: BM9Y0EA #UUW

UPC/EAN-koodi: 199251297021

Paino

2,95 kg;

Pakattuna: 4,64 kg

Mitat

39,75 x 27,79 x 2,75 cm (edessä); 39,75 x 27,79 x 3 cm (takana);

Pakattuna: 9,4 × 46,1 × 33,2 cm

Valmistajan takuu

1 vuoden (1/1/0) rajoitettu takuu sisältää 1 vuoden takuun osille ja työlle. Ei korjausta asiakkaan luona. Ehdot ja edellytykset vaihtelevat maittain. Tietty rajoitukset ja poikkeukset ovat voimassa.

Näppäimistö

Täysikokoinen, 1-vyöhykkeen RGB-taustavalaistu, varjonmusta näppäimistö numeronäppäimistöllä

HP Imagepad -kosketuslevy; Precision Touchpad -kosketuslevyn tuki

Ominaisuudet

AMD FreeSync™ Premium²⁹

Tietoturvan hallinta

Kameran yksityisyys suljin; Trusted Platform Module (Firmware TPM) -tuki

Ilmaisimet

IR-lämpötunnistin



