



HP Sales Central

OMEN by HP 17-cb0231ng (7JX39EA)

Aktiv ab: 05.06.2019



Überblick

Desktopleistung verpackt in einem Laptop

Atemberaubende Leistung auf Desktop-Niveau in einem schlanken, tragbaren Design sorgt dafür, dass du dein Bestes gibst, egal was dein Spiel dir abverlangt. Nimm es mit den anspruchsvollsten AAA-Spielen auf – dank NVIDIA® GeForce® Grafik und einem Intel® Core™ Prozessor der 9. Generation¹. Tauche ein in ein flüssiges Gameplay auf einem schmal-gerahmten Display mit schnellen Aktualisierungsraten.

Ein Laptop mit der atemberaubenden Power eines Desktop-PCs ermöglicht es dir jederzeit, Bestleistungen zu zeigen, egal was dein Spiel dir abverlangt. Spiele mit NVIDIA® GeForce® Grafik und einem Intel® Core™ Prozessor der 9. Generation¹ auf einem eleganten, erweiterbaren Gerät mit fortschrittlicher thermischer Kühlung.

Listenpreis

2.230,20 €



Desktop-Leistung

Die Leistung eines Desktop-PCs in deinem Laptop. Nichts hält dich zurück – mit einem Intel® Core™ Prozessor der 9. Generation¹, NVIDIA® GeForce® Grafik und beschleunigtem Speicher.



Designed for power

Das schlanke, moderne Design des OMEN 17 Laptop wurde entwickelt, um die Stromversorgung in Desktop-Qualität zu gewährleisten. Mit fortschrittlicher thermischer Kühlung und direktem Zugriff auf interne Komponenten für einfaches Aufrüsten kannst du beim Spielen immer dein Bestes geben.



Schnelles, flüssiges Gameplay

Ein lebendiges Gameplay ist entscheidend, wenn du dein Bestes geben willst. Mit einer hohen Auflösung und einer schnellen Aktualisierungsrate² sind die Bildschirmdarstellungen schnell und flüssig, während ein schmal-gerahmtes Display ein durchgehendes Eintauchen ermöglicht.

16 GB

DDR4-RAM-Optionen

DDR4 ist die Zukunft von RAM und wurde entwickelt, um bei hohen Geschwindigkeiten mehr Effizienz und Zuverlässigkeit zu bieten. Von Multitasking bis hin zu Computerspielen – die höhere Bandbreite bietet eine neue Leistungsdimension.

SSD

PCIe-SSD-Speicher

Wird mit bis zu 512 GB PCIe-basierter Flash-Speicherkapazität angeboten und ist bis zu 17-mal schneller als ein herkömmliches Festplattenlaufwerk mit 5400 U/min in einem Notebook.²



HP Wide Vision HD-Kamera

Mit der 88-Grad-Weitwinkelansicht können Sie Video-Chats mit der gesamten Familie oder einer Gruppe von Freunden detailgenau und gestochen scharf anzeigen.³



USB 3.0-Anschluss

Mit dem weltweit beliebtesten USB-Anschluss können Sie problemlos alle Ihre vorhandenen USB-Geräte anschließen und profitieren von einer Datenübertragung, die zehnmal schneller ist als mit USB 2.0.



Mini-DisplayPort

Auf den meisten mobilen Geräten können Sie alle Vorteile des zuverlässigen DisplayPort nutzen. Audio- und Video-Inhalte mit bis zu 4 K werden in atemberaubender Qualität wiedergegeben.⁴

Spezifikationen

Betriebssystem

FreeDOS

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i9-Prozessor der 9. Generation

Prozessor

Intel® Core™ i9-9880H (2.3 GHz base frequency, up to 4.8 GHz base with Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB cache, 8 cores)^{6, 7}

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Chipsatz

Intel® HM370

Speicherkapazität, Standard

16 GB DDR4-2666 SDRAM (2 x 8 GB)

Festplatte – Beschreibung

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Cloud-Service

Dropbox

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

Anzeigegerät

Entspiegeltes FHD-IPS-Display im Micro-Edge-Design mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale und WLED (1920 x 1080)

Anzeigegröße (diagonal)

43,9 cm (17,3")

Grafik

Integriert

Grafik

Intel® UHD Grafikkarte 630

Anschlüsse

1 USB 3.1 Gen 2 Type-C™ mit Thunderbolt™ 3 (40 Gbit/s Signalarate, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 3 USB 3.1 Gen 1 Type-A; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 Mikrofon; 1 AC Smart-Pin; 1 Mini DisplayPort™

Erweiterungssteckplätze

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Webcam

HP Wide Vision HD-Kamera mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon

Audio-Merkmale

B&O; zwei Lautsprecher; HP Audio Boost; Omen Audio Control, Unterstützung von DTS:X® Ultra

Zeigereinheit

Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung und Anti-Ghosting-Tastentechnologie mit Rollover für 26 Tasten; Unterstützt Precision Touchpad

Tastatur

Inseltastatur in normaler Größe, White Legend, RGB-Hintergrundbeleuchtung, 4 Zonen, integrierter Ziffernblock

Sensoren

Beschleunigungsmesser

Wireless

Intel® Wi-Fi 6 AX 200 (2x2) und Bluetooth® 5, kombiniert (Unterstützung von Dateiübertragungsgeschwindigkeiten im Gigabit-Bereich)

Netzteiltyp

AC-Netzteil, 330 W

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 4 Zellen, 70 Wh

Produktdesign

Sandgestrahlte Haarlinien

Produktfarbe

Shadow Black

Gewicht

Ab 2,97 kg

Paketabmessungen (B x T x H)

6,9 x 34,5 x 59,8 cm

Mitgelieferte Software

McAfee LiveSafe™²

Überblick

- 1 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Software-Konfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- 2 Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- 3 Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.
- 4 4K content required to view 4K images.

Spezifikationen

- 2 McAfee LiveSafe, kostenlose 12-Monate-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 12 Monate sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich.)
- 6 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- 7 Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing shall be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.