



HP OMEN X by HP 2S 15-dg0310ng - Core i7 9750H / 2.6 GHz - Win 10 Home 64-Bit - 16 GB RAM - 1 TB (2x)

SSD NVMe - TLC - Raid 0 Konfiguration - 39.6 cm (15.6") IPS 1920 x 1080 (Full HD) - GF RTX 2070 - Wi-Fi - Bluetooth - nachtschwarz - sandgestrahlter Tastaturrahmen - kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	7GU72EA#ABD
EAN/UPC	0193905652112

Beschreibung

So einen Laptop hast Du noch nie gesehen. Schlank, leistungsstark und mit zwei doppelten Spaß bietenden Displays beginnt hier die Zukunft des mobilen Gamings. Das Dual-Monitor-Design ermöglicht es dir, im Vollbildmodus zu spielen und gleichzeitig andere Anwendungen auf einem zweiten, auf der Tastatur montierten Display zu verfolgen. Egal, was das Spiel dir abverlangt, dieses Gerät wurde entwickelt, um dich auf ein neues Level zu heben.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	OMEN X by HP 2S 15-dg0310ng - 39.6 cm (15.6") - Core i7 9750H - 16 GB RAM - 1 TB (2x) SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 10 Home 64-Bit - Englisch/Deutsch
Prozessor	Intel Core i7 (9. Gen.) 9750H / 2.6 GHz (4.5 GHz) / 12 MB Cache
Speicher	16 GB DDR4 (1 x 16 GB)
Speicherkapazität	2 TB: 2 x 1 TB SSD NVMe, TLC, Raid 0 Konfiguration
Optisches Laufwerk	Kein optisches Laufwerk
Bildschirm	39.6 cm (15.6") WLED 1920 x 1080 / Full HD
Grafik	NVIDIA GeForce RTX 2070
Videospeicher	8 GB GDDR6 SDRAM
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (RGB)
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11b/g/n/ac, Bluetooth 5.0, Gigabit Ethernet
Batterie	6 Zellen - bis zu 4.25 Stunden
Farbe	Nachtschwarz, sandgestrahlter Tastaturrahmen
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.21 cm x 26.17 cm x 2 cm
Gewicht	2.46 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 10 Home 64-Bit-Version - Englisch/Deutsch

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i7 (9. Gen.) 9750H / 2.6 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.5 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Cache	12 MB
64-Bit-Computing	Ja
Chipsatz	Mobile Intel HM370
Funktionen	Intel Turbo Boost Technology 2.0

Speicher

RAM	16 GB (1 x 16 GB)
Technologie	DDR4 SDRAM
Geschwindigkeit	3200 MHz
Nenn Drehzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1

Speicherkapazität

Gesamtkapazität	2 TB
Hauptspeicher	2 x 1 TB SSD - (M.2) PCIe - NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen, Raid 0 Konfiguration

Bildschirm

Typ	39.6 cm (15.6") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Helligkeit	300 cd/m ²
Blendentyp	Erhoben
Besonderheiten	Blendfreie, 72 % NTSC-Farbskala, Micro Edge, Wiederholungsfrequenz von 144 Hz

Audio & Video

Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 2070
Videospeicher	8 GB GDDR6 SDRAM
Videosystemmerkmale	NVIDIA G-SYNC, Max-Q-Design
Kamera	Ja - HD
Kameramerkmale	HP Wide Vision HD
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon

Kompatibilität	DTS:X Ultra
Audiofunktionen	Bang & Olufsen Audio, HP Audio Boost
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (RGB)
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Anti-Ghosting, Multitouch-Touchpad, Gestenfunktion, N-Schlüssel-Überschlag, 5,98" FHD (1920 x 1080) Touchdisplay
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11b/g/n/ac, Bluetooth 5.0
Drahtlos-Controller	Intel Wireless-AC 9560
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Besonderheiten	Miracast, Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	6 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	72 Wh
Betriebszeit	Bis zu 4.25 Stunden
Akkubetriebszeit	Video-Wiedergabe: bis zu 3 Stunden
AC-Adapter	
Ausgang	230 Watt
Verbindungen & Erweiterung	
Steckplatz	2 x M.2 Card
Schnittstellen	USB-C 3.1 Gen 2/Thunderbolt 3/DisplayPort 1.4 (Power Delivery 3.0, Sleep & Charge) 3 x USB 3.1 Gen 1 (Sleep & Charge) LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse Mikrofoneingang HDMI
Software	
Software inbegriffen	HP Support Assistant, Netflix, Microsoft Office 365 (30-Tage-Testversion), McAfee LiveSafe, HP 3D DriveGuard, HP Audio Switch, HP JumpStart, HP OMEN Command Center
Verschiedenes	
Farbe	Nachtschwarz, sandgestrahlter Tastaturrahmen
Leistungsmerkmale	HP Fast Charge, MU-MIMO-Technologie
Zubehör im Lieferumfang	Stromadapter
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.21 cm x 26.17 cm x 2 cm
Gewicht	2.46 kg
Transportabmessungen (B x T x H)/Gewicht	5.26 kg
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 2 Jahre - Pick-Up & Return

