

# OMEN by HP 15-ax085ng



**Wake up. Battle. Conquer. Repeat.**

Eine neue Welt des Gaming inmitten unbarmer Konkurrenz erwartet dich: Erobere deinen Platz darin. Ausgerüstet mit leistungsstarker Hardware und einem bedrohlichen Design ist dieses OMEN Notebook bereit für das Schlachtfeld – überall und jederzeit. Zeig der Welt, wo du hingehörst.



#### Wappne dich für Ruhm und Ehre

Mit der NVIDIA® GTX™-Grafikkarte und dem Intel® Core™ Quad-Core-Prozessor<sup>1</sup> bist Du gerüstet, um dich jeder Challenge zu stellen – auch den anspruchsvollsten AAA-Titeln.

BANG & OLUFSEN

#### Tauch ein in den Wettkampf

Nehme jeden pulsbeschleunigenden Moment wahr – für ein absolut fesselndes Gaming-Erlebnis. Mit einem Soundsystem von Bang & Olufsen und 4K-IPS-Display bei ausgewählten Modellen<sup>2</sup> kannst Du dein Spiel auf das nächste Level heben.



#### Für starke Leistung konzipiert

Zerschmettere deine Feinde von zuhause oder beherrsche das Schlachtfeld von unterwegs – mit einem einschüchternd flacheren Design und einer Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung in Dragon Red.

#### Funktionsumfang:

- Windows 10 ist da. Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.
- Mit der 6. Generation der Intel® Core™-Prozessoren wird Ihr Benutzererlebnis dank schnellerem und leiserem Betrieb und weiteren Funktionen noch besser.
- Mit dem HP Imagepad ist die Navigation auf dem Bildschirm mühelos und intuitiv. Dank Unterstützung für Gesten mit bis zu vier Fingern können Sie auf natürliche Art mit all Ihren Inhalten interagieren.
- Mit der Grafikkarte NVIDIA® GeForce® GTX 965M für High-Definition-Leistung profitieren Sie von einer Gaming-Leistung der Desktop-Klasse, auch bei hohen Einstellungen. Dank der optimierten Akkununutzungsdauer können Sie ganz ohne Netzstrom noch länger spielen.



BANG & OLUFSEN



<sup>1</sup> 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. <sup>2</sup> Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich. <sup>3</sup> Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>. <sup>2</sup> 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. Die Leistung variiert je nach Hardware- und Softwarekonfiguration. <sup>3</sup> Im Vergleich zu traditionellen Festplattenlaufwerken ist die Leistung sequenziell schneller (schreibgeschützt). Die Verbesserung der Leistung variiert je nach Systemhardware und Konfiguration.

## Datenblatt

# OMEN by HP 15-ax085ng



<b>Betriebssystem</b>	Windows 10 Home 64
<b>Software – Produktivität</b>	Testversion für Kunden des neuen Microsoft® Office 365 für 1 Monat
<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i7-6700HQ (2,6 GHz, bis zu 3,5 GHz, 6 MB Cache, 4 Kerne) Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 6. Generation
<b>Chipsatz</b>	Intel HM170
<b>Speicher</b>	DDR4-2133 SDRAM, 16 GB (2 x 8 GB); Übertragungsrate von bis zu 2133 MT/s
<b>Datenspeicher</b>	512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD Dropbox <sup>1</sup>
<b>Webcam</b>	HP Wide Vision HD-Kamera mit Dual-Array-Digitalmikrofon
<b>Sensoren</b>	Accelerometer
<b>Kommunikation</b>	Integriertes 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN; Intel® 802.11ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert (Miracast-kompatibel)
<b>Benutzerfreundlichkeit</b>	Steckplatz für Kensington MicroSaver®-Schloss; Kennwort für den Systemstart; Auch für Sicherheitsschlösser anderer Hersteller geeignet; Unterstützt Trusted Platform Module (TPM)
<b>Anzeigegerät</b>	Entspiegeltes FHD IPS UWVA-Display, 39,6 cm (15,6") Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung (1.920 x 1.080)
<b>Video</b>	NVIDIA® GeForce® GTX 965M (4 GB GDDR5 dediziert)
<b>Sound</b>	Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Zwei Lautsprecher
<b>Tastatur</b>	Insel tastatur in Originalgröße, Hintergrundbeleuchtung, integrierter Ziffernblock; HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung
<b>Anschlüsse</b>	1 HDMI; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 USB 2.0; 2 USB 3.0; 1 RJ-45 1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate
<b>Batterietyp</b>	Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 61,5 Wh; Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: 90 % in 90 Minuten
<b>Sollbetriebsdauer Akku</b>	Bis zu 11 Std. geschätzte Akkulaufzeit <sup>3</sup>
<b>Stromversorgung</b>	120-Watt-Wechselstromnetzteil
<b>Produktfarbe</b>	Abdeckung in Mesh-Optik, Basis in Twinkle Black; Mesh-Muster
<b>HP Apps</b>	HP CoolSense
<b>Software</b>	CyberLink PowerDirector; Netflix; Unigine Valley Benchmark
<b>Service und Support</b>	McAfee LiveSafe™ <sup>2</sup>
<b>Zusatzinformationen</b>	P/N: Y0V77EA #ABD UPC/EAN code: 190780385876
<b>Gewicht</b>	2,09 kg; Verpackt: 3,76 kg; Das Gewicht variiert je nach Konfiguration
<b>Abmessungen</b>	38,2 x 25,3 x 2,45 cm; Abmessungen variieren je nach Konfiguration
<b>Konformität mit Energieeffizienz</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert („Silber“)
<b>Garantie</b>	2 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Lieferservice Sie können die Garantieabdeckung Ihres Produkts auf insgesamt bis zu 3 Jahre erweitern; weitere Informationen: <a href="http://www.hp.com/at/garantie-erweiterung">www.hp.com/at/garantie-erweiterung</a>

<sup>1</sup> 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie unter [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Internetservice erforderlich und nicht enthalten. <sup>2</sup> McAfee LiveSafe, kostenlose 30-Tage-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 30 Tage sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich.) <sup>3</sup> Geschätzte Windows 10-Akkunutzungsdauer basierend auf Windows 10 / MobileMark® 2014 Benchmark. Die Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel: Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Leistungsfähigkeit des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen finden Sie unter [www.bapco.com](http://www.bapco.com).

### Kompatible Zubehörteile und Services\*

\* Nicht im Lieferumfang enthalten.



**HP X9000 OMEN  
Maus**  
J6N88AA



**HP Omen  
Gaming  
Rucksack (17,3  
Zoll)**  
K5Q03AA



**HP H3100  
Kopfhörer mit  
Kabel, Schwarz**  
T3U77AA



**3 Jahre Abhol- und  
Lieferservice**  
UM946E

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiteren Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument. Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von Hewlett-Packard unter Lizenz verwendet. Intel und Core sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Regierung. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>;

