

# OMEN by HP 25L Gaming Desktop GT15-2400ng Bundle PC

## Der Gaming-PC für erstklassige Leistung und individuelle Anpassung

Der OMEN by HP 25L Desktop PC vereint ein noch besseres Gaming-Erlebnis mit perfektem Stil. Erlebe unvergleichliche Leistung mit einem Intel® Prozessor<sup>1</sup> und beeindruckender Grafik. Mit dem werkzeugfreien Zugriff auf die internen Komponenten und den einfachen Upgrade-Möglichkeiten kannst du diesen PC mühelos deinen Wünschen anpassen<sup>2</sup>. Dein Spielerlebnis war nie stilvoller mit modernstem Design und vollständig steuerbarer RGB-Beleuchtung.



\*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



### Leistungsstarker Prozessor für spannungsgeladene Action Games

Bereit für beeindruckende Höchstleistungen mit einem Intel® Prozessor<sup>1</sup>, atemberaubender Grafik und einem 120-mm-Frontlüfter für besonders intensive Sessions.



### Individuelle Anpassung mit OMEN Gaming Hub

Mit dem OMEN Gaming Hub und dem werkzeugfreien Zugriff auf interne Komponenten<sup>2</sup> nimmst du spielend einfach Upgrades und Personalisierungen vor.



### Stell deine Fähigkeiten stilvoll unter Beweis

Dieser moderne Gaming-Tower der DIY-Klasse bietet dir ein aufregendes Spielerlebnis mit umfassender RGB-Steuerung.



mit



# OMEN by HP 25L Gaming Desktop GT15-2400ng Bundle PC

## Funktionsumfang

### Gaming ohne Kompromisse. Gehe mit Intel Core und Intel Core Ultra über die Performance-Grenzen hinaus.

Mit optimierter Leistung und neuen Funktionen kannst du alles sein, was du möchtest. Härteres und smarteres Arbeiten mit Intel Core-Prozessoren.<sup>3</sup>

### Unglaublich schnell

GPUs der NVIDIA® GeForce RTX™ 40 Serie sind unglaublich schnell. Dazu macht die NVIDIA Ada Lovelace Architektur bei Leistung und KI-gestützter Grafiktechnologie einen gigantischen Sprung nach vorn. Erlebe lebensechte virtuelle Welten mit Raytracing und Gaming mit besonders hohem FPS.<sup>4</sup>

### DTS: X® Ultra Technologie

Diese Technologie erzeugt authentischen, räumlichen 3D-Klang über jedes Headset. Sie bietet speziell abgestimmte Audiomodi für unterschiedliche Spieletypen und sorgt so für ein Gaming-Erlebnis der Extraklasse.<sup>5</sup>

### USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalrate

Verbinde deinen externen Speicher via USB Type-A Anschluss mit 5 Gbit/s Signalrate.<sup>6</sup>

### Nur USB Typ-C® 10 Gbit/s Signalrate

Verbinden Sie Ihren externen Speicher mit diesem USB-C™ Anschluss mit 10 Gbit/s Signalrate. Der Anschluss ist umkehrbar, sodass Sie den Stecker nie falsch herum anschließen können.<sup>7</sup>

### Dual-Channel-Arbeitsspeicher

Durch die Dual-Channel-Technologie arbeiten 2 Kanäle gleichzeitig. Das verdoppelt die Kommunikationsgeschwindigkeit zwischen dem Speichercontroller und dem RAM – für eine noch höhere Systemleistung.

### Einfach Geräte verbinden

Genieße die ultraschnelle Gigabit-Datenrate mit einer Kombination aus Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.3<sup>8</sup>

### Nachhaltiges Design

Da kleine Dinge einen großen Unterschied machen, wurde bei der Entwicklung dieses Produkts auf nachhaltige Materialien wie Farben auf Wasserbasis gesetzt.<sup>9</sup>

### Genieße 1 Monat lang hochwertige Games

Nutze einen Monat uneingeschränkten Zugriff auf über 100 hochwertige PC-Games. Da ständig neue Games hinzukommen, hört für dich der Spaß am Gaming niemals auf.<sup>10</sup>

### OMEN Light Studio

Steuere die RGB-Lichteffekte für alle angeschlossenen und unterstützten Geräte über eine einzige App. Mit OMEN Light Studio kannst du die Beleuchtungsoptionen mit einer Vielzahl von Effekten wie Ambient, Wave, Interactive und mehr ganz einfach individuell anpassen.

## Empfohlene Zubehörteile und Services (nicht im Lieferumfang enthalten)



3 Jahre Abhol- und  
Lieferservice  
UM918E

# OMEN by HP 25L Gaming Desktop GT15-2400ng Bundle PC

## Technische Daten



## Leistungsfähigkeit

### Betriebssystem

FreeDOS

### Prozessor

Intel® Core™ i7-14700F (bis zu 5,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 33 MB L3-Cache, 16 Kerne, 28 Threads)<sup>6,7</sup>

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7 Prozessor der 14. Generation

### Speicher

Kingston FURY 32 GB DDR5-5200 MHz XMP RGB mit Kühlkörper (2 x 16 GB)

Übertragungsraten von bis zu 5200 MT/s.

Speichersteckplätze: 4 DIMM

Maximaler Hauptspeicher: Unterstützt bis zu max. 128 GB Systemspeicher

### Datenspeicher

WD Black PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 SSD-Laufwerk, 1 TB

### Grafik

Separat: NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 (12 GB GDDR6X dediziert);

### Audio

5.1 Surround Sound; OMEN Audio Control Support DTS:X® Ultra

### Display-Beschreibung

Monitore separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter [www.hp.com/eur/home-monitors](http://www.hp.com/eur/home-monitors)

### Stromversorgung

600 W 80 Plus Gold-zertifiziertes ATX-Netzteil;

## Konnektivität

### Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

### Drahtlose Konnektivität

Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)<sup>11,12,13,46</sup>

### Anschlüsse

Oben:

2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 Mikrofon

Hinten:

1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalarate; 1 USB Type-C® 5 Gbit/s Signalarate; 4 USB 2.0

Type-A; 1 Mikrofon; 1 RJ-45; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang

### Erweiterungssteckplätze

1 PCIe x16; 3 M.2 (2 für SSD, 1 für WLAN)

## Nachhaltigkeit

### Technische Daten zur Nachhaltigkeit

Wasserbasierte Lackierung<sup>41</sup>

## Design

### Produktfarbe

Schwarz, Seitenblende aus Glas, Logo in dunklem Chrom Lackierung

## Zusätzliche Informationen

### Produktnummer

P/N: 9X7N9EA #ABD

UPC/EAN code: 198122393732

### Gewicht

13,81 kg;

Verpackt: 14,17 kg

### Abmessungen

16,5 x 39,61 x 44,8 cm;

Verpackt: 49,8 x 29,9 x 57 cm

### Herstellergarantie

2 Jahre (2/2/0) Herstellergarantie mit 2 Jahren für Teile und Arbeitskosten. Keine Reparatur vor Ort. Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

### Tastatur

HP 225 Kabelgebundene Tastatur und Maus, schwarz

### Leistungsmerkmale

Luftkühlung für Prozessor

# OMEN by HP 25L Gaming Desktop GT15-2400ng Bundle PC

## Fußnoten

### Fußnoten für Text

- <sup>1</sup> 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 Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>2</sup> Dieses Gerät wurde für eine optimale Leistung entwickelt. Ein Upgrade des PCs kann sich auf die Garantieabdeckung auswirken.
- <sup>3</sup> Intel und Core sind in den USA und anderen Ländern Marken der Intel Corporation.
- <sup>4</sup> ©2023 NVIDIA Corporation. NVIDIA, das NVIDIA-Logo, GeForce und GeForce RTX sind eingetragene Marken und/oder Marken der NVIDIA Corporation in den USA und in anderen Ländern. Alle weiteren genannten Marken und Urheberrechte sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.
- <sup>5</sup> Bei einer Nutzung der Audiofunktion des Geräts über längere Zeit bei voller Lautstärke sind Hörschäden nicht auszuschließen. Um das Risiko eines Hörschadens zu verringern, reduziere die Lautstärke und stelle die Audiofunktion nur kurz auf volle Lautstärke ein.
- <sup>6</sup> Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.
- <sup>7</sup> Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.
- <sup>8</sup> Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Erfordert einen separat erhältlichen WLAN-Router, der 80-MHz-Kanäle unterstützt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6-Geräten beeinträchtigen. Nur in Ländern verfügbar, in denen 802.11ax unterstützt wird.
- <sup>9</sup> Der Anteil an Farbe auf Wasserbasis variiert je nach Produkt.
- <sup>10</sup> 1-monatiges Probeangebot für 1,00 US-Dollar - Werbeangebote gelten nur für neue Mitglieder und unter Umständen nicht für alle Mitglieder und sind nur für eine begrenzte Zeit verfügbar. Die Angebote gelten nicht für Russland und die Türkei; Es gelten möglicherweise weitere geografische Einschränkungen. Kreditkarte und Xbox-Konto erforderlich. Nach dem Aktionszeitraum läuft das Abonnement automatisch zum dann gültigen regulären Preis weiter (Änderungen vorbehalten), sofern es nicht gekündigt wird (zuzüglich der geltenden Steuern). Kündige dein Abonnement oder schalte die wiederholte Abrechnung in deinem Microsoft-Konto ([account.microsoft.com/services](https://account.microsoft.com/services)) oder auf deiner Xbox-Konsole vor dem nächsten Abrechnungsdatum aus, um die Abbuchung zu beenden. Weitere Informationen findest du unter <https://support.xbox.com/help/subscriptions-billing/manage-subscriptions/cancel-recurring-billing-or-subscription>. Mit dem Kauf von Xbox Game Pass Ultimate wird deine bestehende Xbox Live Gold, Xbox Game Pass (PC oder Konsole) und/oder EA Play Mitgliedschaft(en) automatisch auf Xbox Game Pass Ultimate hochgestuft, und zwar im Verhältnis zu den verbleibenden Tagen. Wie das funktioniert, erfährst du auf [www.xbox.com/gamepass](http://www.xbox.com/gamepass). Siehe Microsoft <https://www.xbox.com/en-US/legal/subscription-terms> für weitere Informationen.

### Fußnoten für technische Daten

- <sup>6</sup> 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 Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>7</sup> Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- <sup>11</sup> Wi-Fi 6 unterstützt die Gigabit-Datenübertragungsraten, wenn Dateien zwischen zwei Geräten übertragen werden, die an denselben Router angeschlossen sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 80 MHz und höhere Kanäle unterstützt.
- <sup>12</sup> Wireless Access Point und Internetdienst erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN-Zugangspunkten ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi-802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.
- <sup>13</sup> Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in Belarus (Weißrussland) nicht unterstützt. Hier werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.
- <sup>14</sup> Der Anteil an wasserbasierter Farbe variiert je nach Produkt.
- <sup>16</sup> Für Bluetooth® 5.3 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, läuft Bluetooth® 5.3 als Bluetooth® 5.2 oder älter.

