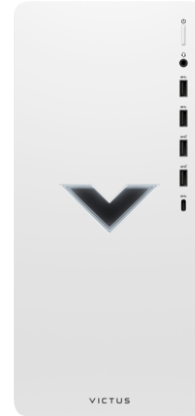


# Victus by HP 15L Gaming Desktop TG02-0212ng Bundle PC (669X2EA)



## Produktive Arbeit. Fesselndes Spielerlebnis.

Der Victus Desktop Gaming PC bietet zuverlässige Leistung für jeden Bedarf. Genieße realistische Spielerlebnisse mit einem Intel® Prozessor<sup>[1,2]</sup> und beeindruckender Grafikleistung. Wechsle reibungslos zu deiner Arbeit mit dem neuesten Windows 11, 9 USB-Anschlüssen und großzügigem Speicherplatz. Steuer die RGB-Beleuchtung und andere Funktionen mit dem OMEN Gaming Hub.



### Mehr Spaß am Spiel mit beeindruckenden Leistungsdaten

Genieße realistische Spielerlebnisse mit einem Intel® Prozessor<sup>[1,2]</sup>, beeindruckender Grafikleistung sowie Bluetooth® und Wi-Fi.

### Ein Gerät für all deine Anforderungen

Bewältige anspruchsvolle Aufgaben und freue dich auf spannende Unterhaltung mit Windows 11, 9 USB-Anschlüssen und großzügigem Speicherplatz in einem modernen Gehäuse.

### Optimales Gaming-Erlebnis mit OMEN Gaming Hub

Der OMEN Gaming Hub bietet dir die Kontrolle über wichtige System- und Hardware-Komponenten bis hin zur RGB-Beleuchtung.

## Funktionsumfang

### Eine neue Perspektive

Windows 11 bietet einen ruhigen und kreativen Raum, in dem du deinen Leidenschaften unter einem neuen Blickwinkel nachgehen kannst. Vom neu gestalteten Startmenü bis hin zu innovativen Möglichkeiten, um auf deine Favoriten, Neuigkeiten, Spiele und Inhalte zuzugreifen: Windows 11 ist der Ort, an dem du auf natürliche Weise denken, fühlen und kreativ sein kannst. <sup>[3]</sup>

### Ein dynamischer Prozessor, der sich an deinen Bedarf anpasst – für Multitasking auf höchstem Niveau

Die Intel® Core™-Prozessoren der 12. Generation verteilen die Leistung dorthin, wo du sie am meisten brauchst – das spart Zeit und bietet dir die Möglichkeit, dich auf das Wesentliche zu konzentrieren. <sup>[4]</sup>

### NVIDIA® GeForce® GTX 1650 Grafikkarte

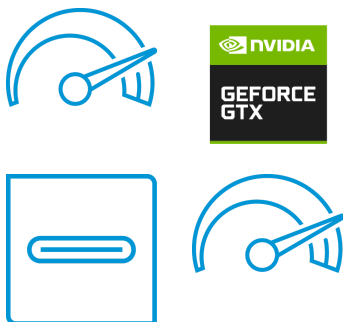
Die brandneue NVIDIA Turing™ Technologie macht Gaming und Streaming so aufregend wie nie zuvor. Mit der NVIDIA® GeForce® GTX 1650 Grafikkarte erhältst du genau die Grafikleistung, die du für schnelles und reibungsloses Gaming brauchst. <sup>[5]</sup>

### SuperSpeed USB Type-C® mit 5 Gbit/s Signallrate

Schließe deinen externen Speicher über diesen SuperSpeed USB Type-C® Anschluss mit 5 Gbit/s Signallrate an. Der Anschluss funktioniert beidseitig, sodass du den Stecker nie falsch herum einstecken kannst. <sup>[6]</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.



## Technische Daten

|                                              |                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Formfaktor</b>                            | Kundenspezifisch                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Betriebssystem</b>                        | Windows 11 Home                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Produktfarbe</b>                          | Mica Silver Metal                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Prozessorproduktfamilie</b>               | Intel® Core™ i5 Prozessor der 12. Generation                                                                                                                                                                           |
| <b>Prozessor</b>                             | Intel® Core™ i5-12400F (bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 18 MB L3-Cache, 6 Cores, 12 Threads) <sup>[6,7]</sup>                                                                                       |
| <b>Chipsatz</b>                              | Intel® ADL H670                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Speicher</b>                              | 16 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 8 GB)                                                                                                                                                                                     |
| <b>Speichersteckplätze</b>                   | 2 DIMM                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Interner Speicher</b>                     | 512 GB Intel® PCIe® NVMe™ SSD                                                                                                                                                                                          |
| <b>Produktdesign</b>                         | Lackierung                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Interne Laufwerkeinschübe</b>             | Ein 3,5-Zoll-Laufwerk verfügbar                                                                                                                                                                                        |
| <b>Grafik</b>                                | Dediziert                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Grafikkarte (diskret)</b>                 | NVIDIA® GeForce® GTX 1650 (4 GB GDDR6 dediziert)                                                                                                                                                                       |
| <b>Audio</b>                                 | 5.1 Surround Sound                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Mindestabmessungen (B x T x H)</b>        | 15,5 x 29,73 x 33,7 cm                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Gewicht</b>                               | 6,31 kg                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Tastatur</b>                              | HP 125 kabelgebundene USB-Tastatur, schwarz                                                                                                                                                                            |
| <b>Zeigereinheit</b>                         | HP 125 kabelgebundene USB-Maus, schwarz                                                                                                                                                                                |
| <b>Videoanschlüsse</b>                       | 1 HDMI; 3 DisplayPort™                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Anschlüsse</b>                            | 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s Signalarate; 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalarate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert                                            |
| <b>Erweiterungssteckplätze</b>               | 2 M.2 (1 für SSD, 1 für WLAN); 1 PCIe x16; 1 PCIe x1                                                                                                                                                                   |
| <b>Anschlüsse</b>                            | 4 USB 2.0 Type-A; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofon; 1 RJ-45                                                                                                                                                  |
| <b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>          | 49,9 x 40 x 28,7 cm                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Paketgewicht</b>                          | 8,64 kg                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Netzwerkschnittstelle</b>                 | Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN                                                                                                                                                                                       |
| <b>Wireless</b>                              | Realtek Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.2 kombiniert (Unterstützung von Gigabit-Datenrate) <sup>[11,12,13,16]</sup>                                                                                                     |
| <b>Netzteiltyp</b>                           | 350 W 80 Plus Gold-zertifiziertes Netzteil                                                                                                                                                                             |
| <b>Umweltzeichen</b>                         | EPEAT® Silver-registriert <sup>[27]</sup>                                                                                                                                                                              |
| <b>Technische Daten zur Nachhaltigkeit</b>   | Wasserbasierte Lackierung                                                                                                                                                                                              |
| <b>Sicherheitsmanagement</b>                 | Kensington Sicherheitskabelschlitz                                                                                                                                                                                     |
| <b>Vorinstallierte Software</b>              | Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion) <sup>[1,7]</sup>                                                                                                 |
| <b>Mitgelieferte Software</b>                | McAfee LiveSafe™                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Software – Produktivität und Finanzen</b> | Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat <sup>[24]</sup>                                                                                                                                             |
| <b>Cloud-Service</b>                         | 25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate <sup>[1]</sup>                                                                                                                                                                    |
| <b>UPC-Nummer</b>                            | 196548280001                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Herstellergarantie</b>                    | Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse. |
| <b>Lieferumfang</b>                          | Schraubenbeutel                                                                                                                                                                                                        |

## Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

---

### HP Home LCD-Monitore

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| HP X24ih Gaming-Monitor   | 2W925AA |
| HP X27 FHD-Gaming-Monitor | 2V6B4AA |

---

### HP Value Displays

|                        |         |
|------------------------|---------|
| HP X24c Gaming-Display | 9FM22AA |
|------------------------|---------|

---

### Mäuse

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| OMEN Vector Wireless-Maus  | 2B349AA |
| OMEN Vector Essential Maus | 8BC52AA |
| OMEN Vector Maus           | 8BC53AA |

---

### Tastaturen

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| HP Pavilion Gaming-Tastatur 550 | 9LY71AA |
|---------------------------------|---------|

---

### Headsets

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| HP Pavilion Gaming Headset 600 | 4BX33AA |
|--------------------------------|---------|

---

### Personal Systems Consumer Care Pack Services

|                                                    |        |
|----------------------------------------------------|--------|
| HP 3 Jahre Abhol- und Rückgabeservice für Desktops | UC994E |
| HP 2 Jahre Abhol- und Rückgabeservice für Desktops | UC995E |

## Fußnoten für Text

[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 Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

[2] Dieses Gerät wurde für eine optimale Leistung entwickelt. Ein Upgrade des PCs kann sich auf die Garantieabdeckung auswirken.

[3] Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert ggf. aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind eine schnelle Internetverbindung und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

[4] 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 Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für eine höhere Leistung.

[5] ©2022 NVIDIA Corporation. NVIDIA, das NVIDIA-Logo, GeForce und GeForce RTX sind eingetragene Marken und/oder Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern. Alle weiteren genannten Marken und Urheberrechte sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber. Erkundige dich beim Hersteller des Laptops nach der Unterstützung bestimmter NVIDIA-Technologien.

[6] Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.

## Fußnoten für technische Daten

[1] 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Vollständige Details und Nutzungsbedingungen, einschließlich Kündigungsrichtlinien, findest du auf der Dropbox-Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

[6] 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.

[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>.

[11] Wi-Fi® mit Gigabit-Geschwindigkeiten ist bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an denselben Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160 MHz Kanäle unterstützt.

[12] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.

[13] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Spezifikationen in der Entwurfsphase abweichen, kann sich dies auf die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6 Geräten auswirken. Nur in Ländern verfügbar, in denen 802.11ax unterstützt wird.

[16] Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in der Ukraine, Russland und Indonesien nicht unterstützt. In diesen Ländern werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.

[17] Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.

[24] Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

[27] Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

---

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Es stehen nicht alle Funktionen 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 vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind ein High-Speed-Internetzugang und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.

