

# HP OmniDesk M02-0055ng Tower Ryzen 5 8500G RAM 16 GB SSD 1 TB NVMe Radeon 740M Wi-Fi 6 Bluetooth 1GbE WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax 5.4 Win 11 Home Monitor: keiner Tastatur: Deutsch graues Holz schwarz gemäß Gehäuse



**Artikelnummer** 900202247

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

HP OmniDesk M02-0055ng Tower Ryzen 5 8500G RAM 16 GB SSD 1 TB NVMe Radeon 740M Wi-Fi 6 Bluetooth 1GbE WLAN:  
802.11a/b/g/n/ac/ax 5.4 Win 11 Home Monitor: keiner Tastatur: Deutsch graues Holz schwarz gemäß Gehäuse

Produktbeschreibung:

Bewältige mit dem HP OmniDesk PC mühelos anspruchsvolle Aufgaben. Kombiniere bewährte Technologie mit einem leistungsstarken AMD Ryzen Prozessor und profitiere von einer höheren Produktivität mit den neuesten Anschlüssen, DDR5-Speicher und optionaler Grafikkarte für beeindruckende Bilder.

Der HP OmniDesk Desktop-PC mit AMD Ryzen Prozessoren liefert ausgewogene Leistung und reaktionsschnelle Grafiken. Optionale KI-Funktionen unterstützen ein reibungsloses Multitasking, während der DDR5-Speicher die Ladezeiten verkürzt. Bleibe produktiv mit den neuesten Anschlüssen, einschließlich USB-C und einer optionalen Grafikkarte für beeindruckende Bilder.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Personal-Computer

Formfaktor des Produktes

Tower

Farbe

Graues Holz, schwarz gemäß Gehäuse

Lokalisierung

Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Prozessor / Chipsatz

CPU

AMD Ryzen 5 8500G

Max. Turbo-Taktfrequenz

5 GHz

Anz. der Kerne

6 Kerne

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

L2-Cache

6 MB  
Chipsatz  
AMD B650  
Cache-Speicher  
Installierte Größe  
L3 - 16 MB  
Cache pro Prozessor  
16 MB  
RAM  
Installierte Anzahl  
16 GB  
Technologie  
DDR5 SDRAM  
Effektive Speichergeschwindigkeit  
5200 MT/s  
Bewertete Speichergeschwindigkeit  
5200 MT/s  
Formfaktor  
DIMM 288-PIN  
Steckplatz  
2 (Gesamt) / 1 (frei)  
Konfigurationsmerkmale  
1 x 16 GB  
Festplattenlaufwerk  
Typ  
SSD - M.2  
Kapazität  
1 x 1 TB  
Schnittstellen Typ  
PCI Express 4.0  
Merkmale  
NVM Express (NVMe)  
Optischer Speicher  
Typ  
Kein optisches Laufwerk  
Monitor  
Monitortyp  
Keiner.  
Grafik-Controller  
Grafikprozessor  
AMD Radeon 740M  
Videoschnittstellen  
DisplayPort, HDMI  
Eingabegerät  
Typ  
Tastatur, Maus  
Tastatur  
Tastaturname  
HP 125  
Schnittstelle  
USB  
Lokalisierung und Layout  
Deutsch  
Maus  
Mausname  
HP 125  
Schnittstelle  
USB

#### Netzwerk

Wireless LAN unterstützt

Ja

Wireless NIC

Realtek RTL8852BE-VT

Data Link Protocol

IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.4, Ethernet, Fast

Ethernet, Gigabit Ethernet

Leistungsmerkmale

Doppelter Stream (2x2)

Erweiterung/Konnektivität

Steckplatz

1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für SSD)

1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN)

Schnittstellen

1 x USB-C 3.2 Gen 2

1 x USB-C 3.2 Gen 1

2 x USB 3.2 Gen 2 - Type A

2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A

4 x USB 2.0 - Type A

1 x Kopfhörer/Mikrofon

1 x Mikrofon

1 x Audio-Eingang

1 x Audio-Ausgang

1 x LAN (Gigabit Ethernet)

1 x DisplayPort 1.4a

1 x HDMI

Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel

Schloßstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

Stromversorgung

Gerätetyp

Stromversorgung

Gestellte Leistung

280 Watt

80-PLUS-Zertifizierung

80 PLUS Platinum

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem

Windows 11 Home Englisch/Deutsch

Software

HP Connection Optimizer, HP Support Assistant, HP OMEN Gaming Hub, HP Enhanced Lighting, Microsoft 365 (1 Monat Testversion),

McAfee Online-Schutz (30 Tage-Testversion), Adobe (1-Monat-Testversion), PC Game Pass (3 Monate Testversion), Dropbox (25 GB

Cloud-Speicher) (1 Jahr kostenlos)

Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel

EPEAT Gold

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

CO2-Fußabdruck

330 Kohlendioxidemissionen in kg

Herstellung (kg CO2e)

209

Logistik (kg CO2e)

3

Verwendung (kg CO2e)

115

EOL (kg CO2e)

0.4

Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)

215

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr

Abmessungen und Gewicht

Breite

33,7 cm

Tiefe

15,5 cm

Höhe

31,5 cm

Gewicht

5,77 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

49,9 cm

Transporttiefe

40 cm

Transporthöhe

28,7 cm

Transportgewicht

9,02 kg

## Produkteigenschaften

<b>Hersteller-Formfaktor</b>	Tower
<b>Videoschnittstellen</b>	DisplayPort, HDMI
<b>Anz. der Kerne</b>	6 Kerne
<b>Software - Typ</b>	Microsoft 365 (1 Monat Testversion), HP OMEN Gaming Hub, Dropbox (25 GB Cloud-Speicher) (1 Jahr k, HP Support Assistant, PC Game Pass (3 Monate Testversion), McAfee Online-Schutz (30 Tage-Testversio, Adobe (1-Monat-Testversion), HP Connection Optimizer, HP Enhanced Lighting
<b>Gehäuse - Formfaktor</b>	Tower
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	1 TB
<b>Max. unterstützte Anzahl</b>	1
<b>RAM - Technologie</b>	DDR5 SDRAM
<b>Festplattenlaufwerk (4.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Stromversorgungsgerät - Typ</b>	Stromversorgung
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	Windows 11 Home
<b>Version</b>	Windows 11 Home
<b>Farbe</b>	Schwarz gemäß Gehäuse, Graues Holz
<b>Eingabegerät - Typ</b>	Tastatur, Maus
<b>Festplattenlaufwerk - Typ</b>	SSD
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x Audio-Eingang, 1 x Audio-Ausgang, 1 x USB-C 3.2 Gen 1, 1 x LAN (Gigabit Ethernet), 1 x HDMI, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A, 1 x DisplayPort 1.4a, 1 x USB-C 3.2 Gen 2, 1 x Mikrofon, 1 x Kopfhörer/Mikrofon, 2 x USB 3.2 Gen 2 - Type A, 4 x USB 2.0 - Type A
<b>Chipsatz</b>	AMD B650
<b>System - Typ</b>	Personal-Computer
<b>SSD-Formfaktor</b>	M.2
<b>Farbkategorie</b>	Grau, Schwarz
<b>RAM - Formfaktor</b>	DIMM 288-PIN
<b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>	5 GHz
<b>Steckplatz</b>	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLA, 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für SSD
<b>Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>Gestellte Leistung</b>	280 Watt
<b>Prozessor - Typ</b>	Ryzen 5
<b>Service und Support - Typ</b>	1 Jahr Garantie
<b>Prozessornummer</b>	8500G
<b>Optischer Speicher - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>Grafikprozessorserie</b>	AMD Radeon
<b>Grafikprozessor</b>	AMD Radeon 740M
<b>Anz. Steckplätze</b>	2
<b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>	16 MB
<b>RAM - Installierte Größe</b>	16 GB
<b>Optische Speicher (2.) - Typ</b>	Keine(r)
<b>Festplattenlaufwerk (3.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Schnittstellenklasse</b>	PCI Express

**Festplattenlaufwerk -  
Installierte Anzahl** 1  
**Gewicht** 5,77 kg  
**Festplattenlaufwerk (2.) - Typ** Nicht vorhanden

## Weitere Bilder

