HP OmniDesk Slim S03-0455ng Intel® Core™ i5 i5-14400 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Home Tower PC Schwarz, Silber



Marke : HP

Produktfamilie: OmniDesk Slim

Artikel-Code: BX8C6EA

Produktname : OmniDesk Slim S03-0455ng



- Intel Core i5-14400 (bis zu 4,7 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 20 MB L3-Cache, 10 Kerne, 16 Threads)
- Windows 11 Home
- Intel UHD Graphics 730
- 16 GB DDR5-4800 MT/s (1 x 16 GB), PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD-Laufwerk, 512 GB

OmniDesk Slim Desktop S03-0455ng PC, Windows 11 Home, Intel Core i5, 16GB RAM, 512GB SSD, Meteorsilber

HP OmniDesk Slim S03-0455ng Intel® Core™ i5 i5-14400 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Home Tower PC Schwarz, Silber:

Der schlanke, zuverlässige Desktop-PC für Produktivität zu Hause

HP OmniDesk Slim Desktop vereinfacht die Verwaltung täglicher Aufgaben – von der Organisation der Familienfotos über das Streamen von Sendungen bis hin zur Budgetverwaltung. Dieser schlanke und zuverlässige Desktop-PC ist mit den neuesten Intel Prozessoren[1], reichlich Speicher für schnelle Datenübertragungen, den neuesten leicht zugänglichen Anschlüssen und der schnellen, zuverlässigen Wi-Fi-Technologie[3] ausgestattet.

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i5
Prozessorgeneration	Intel Core i5-14xxx
Prozessor *	i5-14400
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz
Leistungskerne	6
Effiziente Kerne	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,7 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,5 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,5 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,8 GHz
Prozessor-Cache	20 MB
Prozessor Cache Typ	L3
Prozessorsockel	LGA 1700
Grundleistung des Prozessors	65 W
Maximale Turboleistung	148 W

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
RAM-Speicher maximal *	16 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	1 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	2x DIMM
Speichertaktfrequenz	4800 MHz
Standard Ablage Medientypen	UDIMM
Speicherdatenübertragungsrate	4800 MT/s

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB

Anschlüsse und Schnittstellen	
DisplayPorts-Version	1.4a
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	1.4b
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
Line-out	✔
Mikrofon-Eingang	✔

Energie	
Stromversorgung *	180 W
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Gold

Design	
Gehäusetyp *	Tower
Name der Farbe	Meteorsilber
Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe *	Schwarz, Silber
Jahr der Einführung	2025
Ursprungsland	China

Software	
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
vorinstallierte Software	Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat, McAfee Online Protection (30-Tage-Testversion); 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion; PC Game Pass, 3 Probemonate
Testsoftware	100 GB Dropbox-Speicher für 3 Monate

Speichermedium	
Speichermedien *	SSD
Optisches Laufwerk - Typ *	✗
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✓
SSD-Formfaktor	M.2

Grafik	
Separater Grafikadapter *	✗
Eingebaute Grafikadapter *	✓
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel® UHD Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel UHD Graphics 730

Leistungen	
Marktpositionierung	Premium
Motherboard Chipsatz	Intel H770
Passwortschutz	✓
Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten
Produkttyp *	PC

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
WLAN *	✓
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Hersteller von WLAN-Controllern	Realtek
Antennentyp	2x2
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	5.4

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1

Prozessor Besonderheiten	
Intel® Turbo-Boost-Technologie	✓

Bildschirm	
Anzeige enthalten *	✗

Markeneigenschaften	
HP Support Assistent	✓
HP Security tools	Kensington Sicherheitskabelschlitz; Vorhängeschloss
HP Software provided	HP Connection Optimizer; HP Support Assistent; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting
HP GTIN (EAN/UPC)	199251728044
HP-Segment	Haus

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	303,5 mm
Tiefe *	100 mm
Höhe *	303,5 mm
Gewicht *	3,8 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	499 mm
Verpackungstiefe	200 mm
Verpackungshöhe	398 mm
Paketgewicht	6,2 kg

Lieferumfang	
Maus enthalten	✓
Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
Tastatur enthalten	✓
Numerisches Keypad	✗
Eingabegerätetyp	HP 125 USB Black Wired Mouse

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitskonformität	✓
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT, EPEAT Gold
Nachhaltige Technologien und Materialien	Mindestens 20 % recyceltes Metall. Mindestens 60 % recycelter Haushaltskunststoff

Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	84715000000

Lieferanteneigenschaften	
Herstellergarantie	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 Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

CO2-Fußabdruck	
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	328,741
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	151,463
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	150,467
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	1,479
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	25,332

Tastatur	
Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden

Technische Details	
URL der allgemeinen Produktsicherheitsverordnung (GPSR)	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain ; reg@hp.com

Sonstige Funktionen

UNSPSC-Code	43211507



0199251728044



199251728044

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 21-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date