

ZOTAC ZBOX - Barebone - Mini-PC - 1 x Core i5 13400 / 2.5 GHz

RAM 0 GB - GeForce RTX 4060 - Bluetooth 5.2 - 1GbE - 2.5GbE - Wi-Fi 6
 - WLAN: Bluetooth 5.2 - 802.11a/b/g/n/ac/ax

Gruppe	Barebones
Hersteller	ZOTAC
Hersteller Art. Nr.	ZBOX-ERP54060W-BE
EAN/UPC	4895173628412



Beschreibung

ZOTAC ZBOX - Barebone - Mini-PC - 1 x Core i5 13400 / 2.5 GHz - RAM 0 GB - GeForce RTX 4060 - Bluetooth 5.2, 1GbE, 2.5GbE, Wi-Fi 6 - WLAN: Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ZOTAC ZBOX - Mini-PC - Core i5 13400 2.5 GHz - 0 GB - keine HDD
Typ	PC-Barebone - Mini-PC
Prozessor	1 x Intel Core i5 (13. Gen.) 13400 / 2.5 GHz (bis zu 4.6 GHz, (10 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
Cache-Speicher	20 MB
Cache pro Prozessor	20 MB
RAM	0 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	Keine HDD
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	3-in-1
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafik-Controller	NVIDIA GeForce RTX 4060 / Intel UHD Graphics 730
Videospeicher	8 GB GDDR6 SDRAM
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	Bluetooth 5.2, 1GbE, 2.5GbE, Wi-Fi 6, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	12.6 cm x 26.55 cm x 24.9 cm

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	PC-Barebone
Formfaktor des Produktes	Mini-PC
Integrierte Peripheriegeräte	LuftkühlLösung
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Core i5 (13. Gen.) 13400
Taktfrequenz	2.5 GHz (P-Kern) / 1.8 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz (P-Kern) / 3.3 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	10 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
Cache-Speicher	
Installierte Größe	20 MB
Cache pro Prozessor	20 MB
RAM	
Installierte Anzahl	0 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 0 (frei)
Festplattenlaufwerk	
Typ	Keine HDD
Massenspeicher-Controller	
Typ	SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
Anzahl Kanäle	1
Optischer Speicher	
Typ	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	
Typ	3-in-1 Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SDHC-Speicherkarte, SDXC UHS-II Speicherkarte, SD-Speicherkarte
Monitor	
Monitortyp	Keiner.
Grafik-Controller	
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU

Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 4060 / Intel UHD Graphics 730
Videospeicher	8 GB GDDR6 SDRAM
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Audioausgang	
Soundmodus	Stereo
Netzwerk	
Ethernet-Ports	1 x 2.5 Gigabit Ethernet, 1 x Gigabit Ethernet
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Killer Wi-Fi 6 AX1650
Data Link Protocol	Bluetooth 5.2, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Erweiterung/Konnektivität	
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2242/2280/22110 (PCIe 4,0 x4 Modus) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2242/2280 (SATA/PCIe 4.0 x4 (NVMe))
Schnittstellen	3 x DisplayPort (3 hinten) 2 x HDMI (2 hinten) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 (1 hinten) 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) - RJ-45 (1 hinten) 1 x Kopfhörer/Mikrofon - Mini-Klinkenstecker (1 Front) 3 x USB 3.0 (1 vorn, 2 hinten) 1 x USB-C 3.0 (1 Front) 1 x Thunderbolt 4 (1 hinten) 4 x USB 3.1 (4 hinten)
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	2 Antennen, USB-Flash-Laufwerk
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung
Gestellte Leistung	500 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Titanium
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
OS-zertifiziert	Windows 11
Abmessungen und Gewicht	
Breite	12.6 cm
Tiefe	26.55 cm

Höhe	24.9 cm
------	---------

Abmessungen & Gewicht (Transport)	
--	--

Transportbreite	32.7 cm
-----------------	---------

Transporttiefe	44 cm
----------------	-------

Transporthöhe	20.5 cm
---------------	---------

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.