

TAROX Workstation M7220ZP

mit Intel® Core™ i7-14700K



Besonderheiten

Windows 11 Pro
 TAROX Performance Tower
 Intel® Core™ i7-14700K(F) Prozessor
 NVIDIA® RTXTM 2000 ADA mit 16GB GDDR6 (4x mDP 1.4)
 32 GB RAM & 1 TB SSD
 36 Monate Vor-Ort-Service (NBD)



TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	2501708
Hersteller	TAROX
Herstellerartikel-Nr.	2501708
Betriebssystem	
Betriebssystem	Windows 11 Pro
Sprachen	DE, FR, EN
Gehäuse	
Gehäuse	TAROX Performance Tower
Formfaktor	mATX, ATX, EATX
Breite	23.5cm
Höhe	50.2cm
Tiefe	48.5cm
Gehäusefarbe	Schwarz
Formate	mATX, ATX
Slots (gesamt/frei)	7
Schnittstellen vorne	
USB 3.2 Gen1	2
USB 3.2 Gen1 Typ-C	1
Line in	ja
Line out	ja

TAROX Artikeldatenblatt

Netzteil

Leistung	500W
Effizienz	80 Plus Bronze

Mainboard

Mainboard	Intel® Z790 Express, 4x DDR5, µATX
-----------	------------------------------------

System

CPU Sockel	1700
Chipsatz	Intel® Z790
Audio Chipsatz	Realtek® 8-Kanal HD Audio
Grafikchip	Intel® UHD Graphics
LAN Chipsatz	Intel® i219-V Gigabit LAN
Preboot eXecution Environment (PXE)	ja
Wake On Lan (WOL)	ja
Trusted Plattform Module (TPM)	vorbereitet
Formfaktor	mATX
Speicher Typ	DDR5
Speicher max.	192GB
Anzahl Module	4

Schnittstellen hinten

USB 2.0	2
USB 3.2 Gen2 Typ-C	2 (davon 1x "2x2")
USB 3.1 Gen2	4
HDMI	1
Displayport	1
RJ-45	1
Line-in	ja
Line-out	ja
Mikrofon	ja

Schnittstellen intern

PCI Express x1 4.0	2
PCI Express x16 (at x4) 4.0*	1
PCI Express x16 5.0	1
USB 2.0	2
USB 3.2 Gen1	1x Typ-A, 1x Typ-C
seriell	1
TPM	1
Thunderbolt	1x
S-ATA Controller	4

Prozessor/en

Prozessor/en	Intel® CoreTM i7-14700K
--------------	-------------------------

TAROX Artikeldatenblatt

Kenndaten

Taktung	P-Core 3.40 / E-Core 2.50Ghz
Turbo-Frequenz	P-Core 5.50 / E-Core 4.30Ghz
Kerne	P-Core 8 / E-Core 12
Cache	33MB
Virtualisierungstechnologie	ja
Hyper-Threading	ja
Watt	125 (Boost: 253)
Sockel	1700
IGP Basis/Max. Frequenz	300 / 1650Mhz

Arbeitsspeicher

Arbeitsspeicher	32GB
Speichertyp	DDR5
Anzahl Module	2

Festplatte

SSD-/HDD-Kapazität	1000GB
Solid State Disk (SSD)	ja
Schnittstelle	M.2 NVMe

Grafik

Grafikkarte	NVIDIA® RTXTM 2000 ADA
Speichergröße	16384MB
Grafikspeicher	GDDR6 - 128bit
Grafikbus	PCI-Express 4.0 x8
Anschlüsse	4x MiniDP 1.4
Kühlung	aktiv
Dual-Slot	Ja
Triple-Slot	Nein
Max. Bildschirmauflösung	7680x4320 @ 60Hz
DirectX	12.2
ShaderModel	6.6
OpenGL	4.6

Prüfzeichen/Zertifikate

CE-Kennzeichen	ja
Fertigung in Deutschland nach ISO 9001	ja
WEEE-Reg.-Nr. DE 99267951	ja

Betriebsbedingungen

Umgebungstemperatur bei Betrieb	5°C - 40°C
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10% - 75% (nicht kondensierend)

Eingabegeräte

Tastatur	optional
----------	----------

TAROX Artikeldatenblatt

Service

Garantie	36 Monate Garantie Workstation
Service	36 Monate Vor-Ort-Service (Midrange WKS)
EAN-Nummer	4250154120840