

RACK XL, 19"-4HE, CORE i7, NVIDIA QUADRO P4000

MERKMALE

- Robuster 19"-4HE-Vision-PC im Stahlblech-Gehäuse mit 500 W Netzteil
- Intel® Core™ i7-6700 CPU, 16 GB RAM
- 256 GB SSD
- Industrie-Mainboard mit H110-Chipsatz (Skylake) und 1 x PCIe(x16), 4 x PCIe(x1), 2 x PCI
- Profi-Grafikkarte Nvidia Quadro P4000
- 2 x Intel® Gigabit-LAN
- Schnittstellen: 4 x DP, 2 x LAN, 2 x USB3.0, 4 x USB2.0, Audio, 2 x PS/2

tooloop **box**



RACK XL, 19"-4HE, CORE i7, NVIDIA QUADRO P4000

SYSTEM

Industrie-Main-board	für 24h/7d Industrie-Einsatz, langzeitverfügbar bis 12/2019
CPU-Sockel	LGA1151 für Intel® Core™ i7/i5/i3 / Pentium® / Celeron® CPUs (Skylake)
Prozessor	Intel® Core™ i7-6700 3,4 GHz, Quad-Core, 65 W TDP
Chipsatz	Intel® H110 Express
RAM-Sockel	2 x 280-Pin DIMM, max. 32 GB
Hauptspeicher	belegt mit 2 x 8 GB DDR4-RAM
HW Überwachung	Watchdog mit 256 Stufen

CONTROLLER

Grafik	PNY Nvidia Quadro P4000 - Nvidia Pascal GPU - 4 x DP 1.4 Anschlüsse (inkl. 4 x GP104GL/DP/ DVI-Adapter) - 8 GB GDDR5 VRAM, 8 Bit 256 - max. 243 GB/s Memory Bandbreite - 1782 CUDA Kerne - PCIe(x16) 3.0 - 105 Watt max. Verlustleistung, aktive Kühlung - 4 x 5120 x 2880 (5K-Auflösung) - 4 x 4096 x 2160 (4K-Auflösung) - Shader Model 5.1, OpenGL 4.5, DirectX 12.0, Vulkan 1.0
Netzwerk	- 1 x Intel® i219LM (vPro) Gigabit-LAN (Jumbo Frames) - 1 x Intel® i210AT Gigabit-LAN (Jumbo Frames)
Audio	Realtek ALC671 HD Audio

ERWEITERUNGSSTECKPLÄTZE

PCI-Express	- 1 x PCIe(x16) 3.0 - 4 x PCIe(x1) 2.0
PCI	- 2 x 32-Bit PCI 2.3 (5V)

LAUFWERKE

Anschlüsse	4 x SATA-6G
Systemlaufwerk	- 1 x 2,5" SATA-6G - 256 GB SSD mit PowerGuard

SCHNITTSTELLEN

Rückseitig	- 4 x DisplayPort 1.4 - 1 x DVI-D (inaktiv) - 2 x RJ45 - 2 x USB3.0 - 4 x USB2.0 - 3 x Audio - 2 x PS/2
Frontseitig	- 2 x USB3.0
Intern (nicht aktiviert)	- 1 x COM - 1 x LPT

ANSICHT ONBOARD SCHNITTSTELLEN

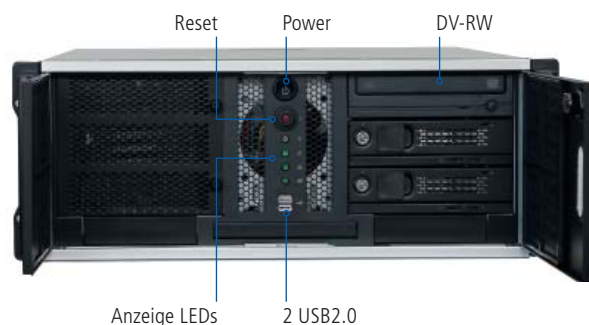


RACK XL, 19"-4HE, CORE i7, NVIDIA QUADRO P4000

MECHANIK & UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Gehäuse	<ul style="list-style-type: none"> - robustes 19"-4HE-Gehäuse aus Stahlblech - geeignet für max. 7 Einsteckkarten - auf Gummipuffern gelagerter Laufwerkskäfig für 1 x 3,5" und 3 x 5,25" von vorn zugängliche, sowie 3 x 3,5" interne Laufwerke - 1 x 120 mm Lüfter an der Vorderseite (optional 2 x 80 mm Lüfter an der Rückseite) - Bedienung: 1 x Power, 1 x Reset, 2 x USB2.0 - Anzeige (LEDs): Power, HDD, Lüfter, Temperatur - Farbe: schwarz
Maße (BxHxT)	482 x 177 x 445 mm
Gewicht	ca. 23 kg
Netzteil	<ul style="list-style-type: none"> - 500 W, ATX, Netzteil, 80plus Platinum - Eingang: 90 - 264 VAC Full Range - Ausgang (max.): 20A@5V, 18A@12V, 0,5A@-12V, 24A@3,3V, 3,0A@5VSB - Für 24/7-Dauerbetrieb @ 40°C
Klima	Betriebstemperatur: 0°C bis +50°C Relative Luftfeuchtigkeit: 5% bis 90%, nicht kondensierend
Betriebssystem	ohne
Gewährleistung	24 Monate
Zertifizierung	CE

ANSICHT VORDERSEITE



ANSICHT RÜCKSEITE



(Abbildung ähnlich)

ANSICHT INNEN



(Abbildung ähnlich)

BESTELLBEZEICHNUNG

Nr. 155537 RACK XL

19"-4HE-Vision-PC, Intel® Core™ i7, Nvidia Quadro P4000

Alle Marken-, Firmen- und Produktnamen sind registrierte oder anderweitig geschützte Werke der jeweiligen Firmen/Inhaber. Druckfehler, offensichtliche Irrtümer sowie Änderungen techn. Daten vorbehalten. (Stand Juni 2018)