



Vision PC

Varianten für 1HE, 2HE, 4HE und Wallmount



Vision PC auf einen Blick

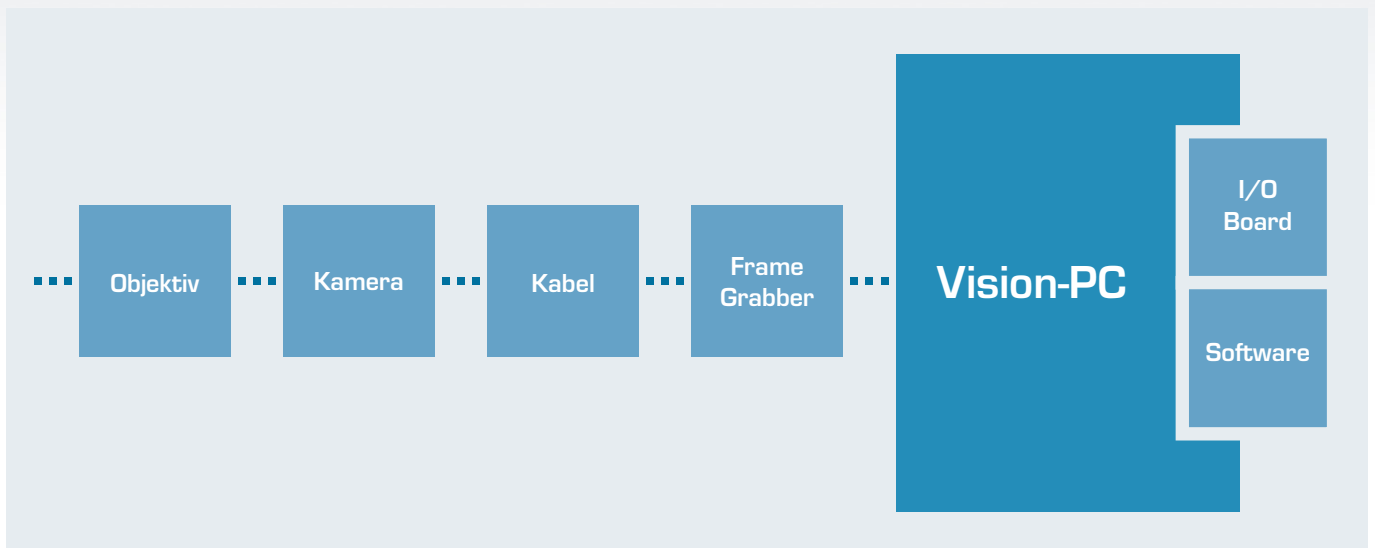
- CPU von i3 bis zu 2 x Intel Xeon
- Bis zu 512 GB RAM Arbeitsspeicher
- Bis zu 6 x 4 TB große Festplatte
- PCI oder PCIe Steckplätze verfügbar
- Maximales Angebot an Kamera-Schnittstellen

Leistungsstark. Kundenspezifisch. Schlüsselfertig.

Als Experte auf dem Gebiet der industriellen Bildverarbeitung bietet Ihnen MIKROTRON Bildverarbeitungs-PCs und -systeme mit außergewöhnlicher Leistungsfähigkeit. In unserem umfassenden Portfolio finden Sie Standardsysteme für jede Bauform. Diese lassen sich kosteneffizient exakt an Ihre Anforderungen anpassen. Die Grundgeräte und das optimale Zusammenspiel aller eingebauten Bildverarbeitungs-komponenten werden vor der Auslieferung sorgfältig getestet. So können Sie das System vor Ort schnell und zuverlässig in Betrieb nehmen.

Der Vision PC als entscheidende Komponente innerhalb des Gesamtsystems

Der Bildverarbeitungs-PC ist eine wesentliche Schlüsselkomponente innerhalb des Bildverarbeitungssystems. Er kann die Leistungsfähigkeit und die Stabilität des gesamten Systems entscheidend beeinflussen. Für das bestmögliche Ergebnis im Zusammenspiel der einzelnen Komponenten stimmen wir den Bildverarbeitungs-PC und alle anderen Elemente der Anwendung optimal aufeinander ab.



| 19" Gehäuse Industrial Rack mount chassis | | | |
|---|---|---|-----------------------------|
| Schwerpunkt | günstiger Preis | lange Verfügbarkeit | maximale Leistungsfähigkeit |
| Gehäuse | 1HE / 4HE | 1HE / 2HE / 4HE | 4HE extended |
| Gehäuseabmessung (B x H x T) | 1HE: 440 x 38 x 430 mm 4HE: 480 x 176 x 455 mm | 1HE: 440 x 38 x 430 mm 2HE: 480 x 88 x 430 mm 4HE: 480 x 176 x 455 mm | 4HE: 480 x 176 x 455 mm |
| CPU | Intel® Core™ i3, i5 | Intel® Core™ i3, i5, i7 | bis zu 2 x Intel® Xeon® |
| RAM | 4 bis 64 GB | 4 bis 32 GB | 16 bis 512 GB (ECC) |
| Festplatte | bis zu 4 TB | 1HE: bis zu 4 TB 2HE: bis zu 3 x 4 TB 4HE: bis zu 6 x 4 TB | bis zu 6 x 6 TB |
| Steckplätze | PCI oder PCIe | | |
| Schnittstellen | USB 2.0, USB 3.0, PS/2, COM (RS232/422/485), Gigabit Ethernet | | |

| Wallmount Gehäuse | | | |
|------------------------------|---|-------------------------|-----------------------------|
| Schwerpunkt | günstiger Preis | lange Verfügbarkeit | maximale Leistungsfähigkeit |
| Gehäuse | Wallmount: Gehäuse für Wand- und Maschinenmontage | | |
| Gehäuseabmessung (B x H x T) | 360 x 150 x 360 mm | | |
| CPU | Intel® Core™ i3, i5 | Intel® Core™ i3, i5, i7 | Intel® Core™ i5, i7 |
| RAM | 4 bis 64 GB | | |
| Festplatte | bis zu 4 TB | | |
| Steckplätze | PCI oder PCIe | | |
| Schnittstellen | USB 2.0, USB 3.0, PS/2, COM (RS232/422/485), Gigabit Ethernet | | |

MIKROTRON GmbH

MIKROTRON GmbH provides a full range of high-speed imaging solutions for challenging applications in industry, engineering, science and sports. The company's extreme slow-motion recording enables customers to optimize manufacturing processes, improve product design, revolutionize quality management and analyze motion.

Germany

Landshuter Str. 20-22
D-85716 Unterschleißheim
Phone: +49(0)89-726342-00
E-Mail: info@mikrotron.de
Web: www.mikrotron.de

North America

14032 Hermosillo Way
US-Poway, CA 92064
Phone: +1-858-774-1176
E-Mail: steve.ferrell@mikrotron.de
Web: www.mikrotron.de

