

## Box PC „VIS-UNO-3083G“

mit Intel Core i7 Prozessor und drei PCI(e) Slots

Artikel-Nummer:  
VIS-UNO-3083G-x



Industrie  
Computer 1

Panel  
Computer 2

Industrie  
Displays 3

Medical  
Computer 4

Automation 5

Software 6

- Intel Core i7 Prozessor
- lüfterlos und ohne interne Kabel

- Frontzugang zu allen Anschlüssen
- 3 PCIe / PCI Slots für add-on Karten

Die Box PCs VIS-UNO-3083G / 3085G sind mit leistungsstarken Intel-Prozessoren der Core i7-Serie konfiguriert. Der Cougar Point QM67 Chipsatz unterstützt 2 Displays, acht USB-Ports, 2 Mini-PCIe-Buchsen, 2 CFast-Sockel und bis zu 3 PCI(e) Erweiterungssteckplätze.

Sie verfügen über zwei redundante Stromeingänge mit Relais-Funktion und Alarmierung. Ferner eignen sich die Computer für den Einbau von zwei SATA Festplatten / SSDs, die an der Frontseite zugänglich sind. Ein RAID 0/1 Controller ist bereits integriert.

Das Design der UNO-Serie hat sich bereits vielfach im industriellen Einsatz bewährt und erfüllt alle Anforderungen dieser anspruchsvollen Bereiche. UNO-Computer sind die optimale Lösung für die industrielle Automation oder Maschinensteuerung.

- Intel Core i7-3555LE 2.5GHz
- 1 PCIe + 2 PCI Slots für Erweiterungskarten
- HDMI + DVI für Dual-Display-Setup
- Dual HDD/SSD mit RAID 0/1 Support
- 2x Gigabit Ethernet  
Unterstützt AMT, Wake on Lan, Boot from LAN
- AT/ATX Stromversorgung per Jumperstellung
- Montageplatten für eine flexible Montage (optional)

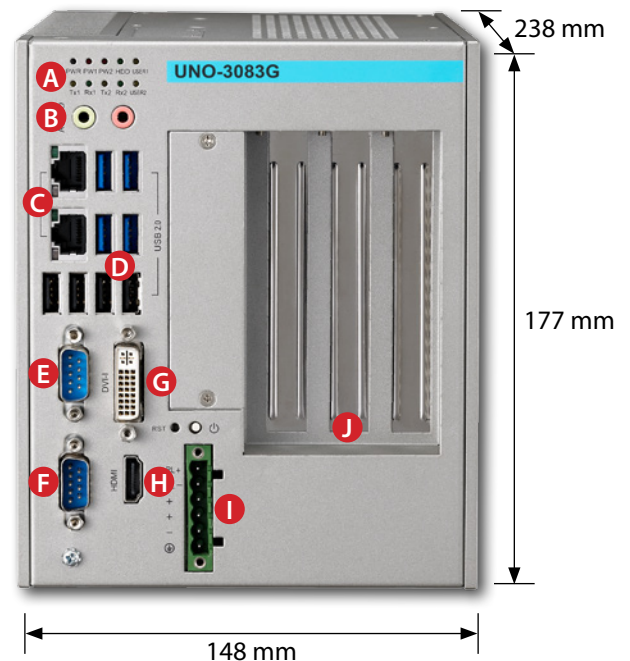
## Allgemeine Spezifikationen

Artikel-Nummer:

VIS-UNO-3083G-x

### System Hardware:

CPU	Intel Core i7-3555LE 2.5GHz
Speicher	4 GB DDR3 SDRAM
Massenspeicher (Medien opt.)	2x 2,5" SATA HDD / SSD 2x CFast
LED	LED Indikatoren für: Power, SRAM Batterie, LAN (Aktivität, Status), COM Ports (Rx, Tx), Benutzerdefiniert
PCI(e)	1x PCIe (x16) 2x PCI 2x Mini PCIe  12V @ 3A / -12V @ 0.8A / 5V @ 6A / 3.3V @ 6A (Gesamtenergieverbrauch der Karten sollte 40W nicht überschreiten. Die thermale Performance des Computers kann durch add-on Karten negativ beeinflusst werden!)
Display	1x HDMI 1x DVI-D (Unterstützt Dual-Display)
Audio	Mic-in, Line out
Watchdog Timer	programmierbar, 1 ~ 255 Sek.
Schnittstellen	2x 10/100/1000Base-T RJ-45 (AMT, WoL, Boot from LAN) 2x RS-232/422/485 9x USB (1x intern)



### Allgemein:

Zertifikate	CE, UL, CCC, FCC, BSMI
Maße (BxHxT)	148 x 177 x 238 mm (5.8" x 7.0" x 9.3")
Gehäuse	Aluminium
System Design	lüfterlos, ohne interne Kabel
Montage	Wand- oder Panelmontage
Energieverbrauch	45 W (typisch)
Energieversorgung	12V ±20%/ 24V ±20% (e.g +24 V @ 5 A) AT/ATX Modus per JumperEinstellung
Gewicht	4,5 kg
Remote Management	Diag Anywhere Agent (nur WES 2009, WES 7)
Betriebssystem	Windows XP / 7 / 8 / WES 7 / WES 2009, Linux

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| A LED            | F COM 2         |
| B Audio          | G DVU           |
| C 2x Gigabit LAN | H HDMI          |
| D USB            | I VDC in        |
| E COM 1          | J add-on Karten |

### Umgebung:

rel. Feuchtigkeit	95% @ 40° C, kein Kondensat
Temperatur	Betrieb: -10 ~ 60° C
Anti-Schock	IEC 68 2-27 mit CF Karte: 50G @ Wandmontage, halb-Sinus, 11 ms mit HDD: 20 G @ Wandmontage, halb-Sinus, 11 ms
Anti-Vibration	IEC 68 2-64 (zufällig 1 Oct./min., 1h/Achse) mit CF Karte: 2 Grms @ 5 ~ 500 Hz mit HDD: 0,5 Grms @ 5 ~ 500 Hz

### Optionen & Zubehör:

- 24VDC Netzteil
- Wandmontagekit
- Standfuß
- 2x COM Port Modul
- Backplane mit 2x PCIe (x8) und 1 PCI

Technische Änderungen vorbehalten! Abbildungen können vom Original abweichen.