

Lumina®-T185

Lüfterloser 18.5" Panel PC mit Projiziert-kapazitivem Touchscreen



Features

- 18.5" Full HD TFT-LCD Display
- Flexible CPU-Optionen
- Fanless Design
- Vielfältige Schnittstellen

TECHNISCHE DATEN		
Display	Typ	18.5" TFT LCD
	Blickwinkel	85° H / 85° V
	Auflösung	1920 x 1080
	Helligkeit	250 cd/m²
	MTBF Backlight	30.000 Stunden
Touchscreen	Typ	Projiziert-kapazitiver 10 Punkt Touch
	Lebensdauer	10 Millionen Berührungen
Prozessor		siehe „Varianten“
Arbeitsspeicher		siehe „Varianten“
Massenspeicher	Intern	1x M.2 (M-key, Typ: 2280) 1x M.2 (M-key, Typ: 2242/2260/2280) 1x 2.5"
	Bestückung	siehe „Varianten“
Erweiterungsslots	Intern	1x M.2 (E-key, Typ: 2230) 1x M.2 (B-key, Typ: 3042/3052)
Schnittstellen	LAN	2x 1 GBit (RJ45) 2x 1 GBit (RJ45) optional
	USB	siehe „Varianten“
	Seriell	2x RS-232/422/485
	HDMI	1x
	Audio	1x Line-Out
	GPIO	optional via Erweiterungsport
Netzteil	Eingang	9 ~ 36 VDC
	externes Netzteil	ja, DC 12V/5A
Umgebung	Betriebstemperatur	-10° ~ 60° C (mit Belüftung)
	Lagertemperatur	-20° ~ 70° C
	relative Luftfeuchtigkeit	0 ~ 95 % (nicht kondensierend)
	Vibration	Mit SSD: 3 Grms, IEC 60068-2-64, zufällig, 5 bis 500 Hz, 1 Stunde/Achse
	Schock	Mit SSD: 30 G, IEC 60068-2-27, Halbsinus, 11 ms Dauer
IP-Schutzklasse		IP65 Front
Mechanisch	Abmessungen (B x H x T)	447,2 x 273,6 x 66,5 mm
	Gehäuse	Aluminium
	Kühlung	Passiv
	Montage	Panel (Ausschnittgröße B x H: 441 x 267 mm), VESA 75/100
Betriebssystem		Microsoft® Windows® 11 IoT
Features		Watchdog Timer

Lumina®-T185

Lüfterloser 18.5" Panel PC mit Projiziert-kapazitivem Touchscreen



VARIANTEN			
Prozessor	Intel® Prozessor N100	Intel® Core™ i5-1235U	Intel® Core™ i7-1255U
Arbeitsspeicher	8 GB DDR5 S0-DIMM, max. 16 GB	16 GB DDR4 S0-DIMM, max. 64 GB	16 GB DDR4 S0-DIMM, max. 64 GB
Massenspeicher	256 GB SSD, 2.5"	512 GB SSD, 2.5"	1 TB SSD, 2.5"
USB	2x USB 3.0 4x USB 2.0	4x USB 3.0 2x USB 2.0	4x USB 3.0 2x USB 2.0
Artikelnummer	Lumina®-T185-Intel/N100	Lumina®-T185-Intel/i5-1235U	Lumina®-T185-Intel/i7-1255U

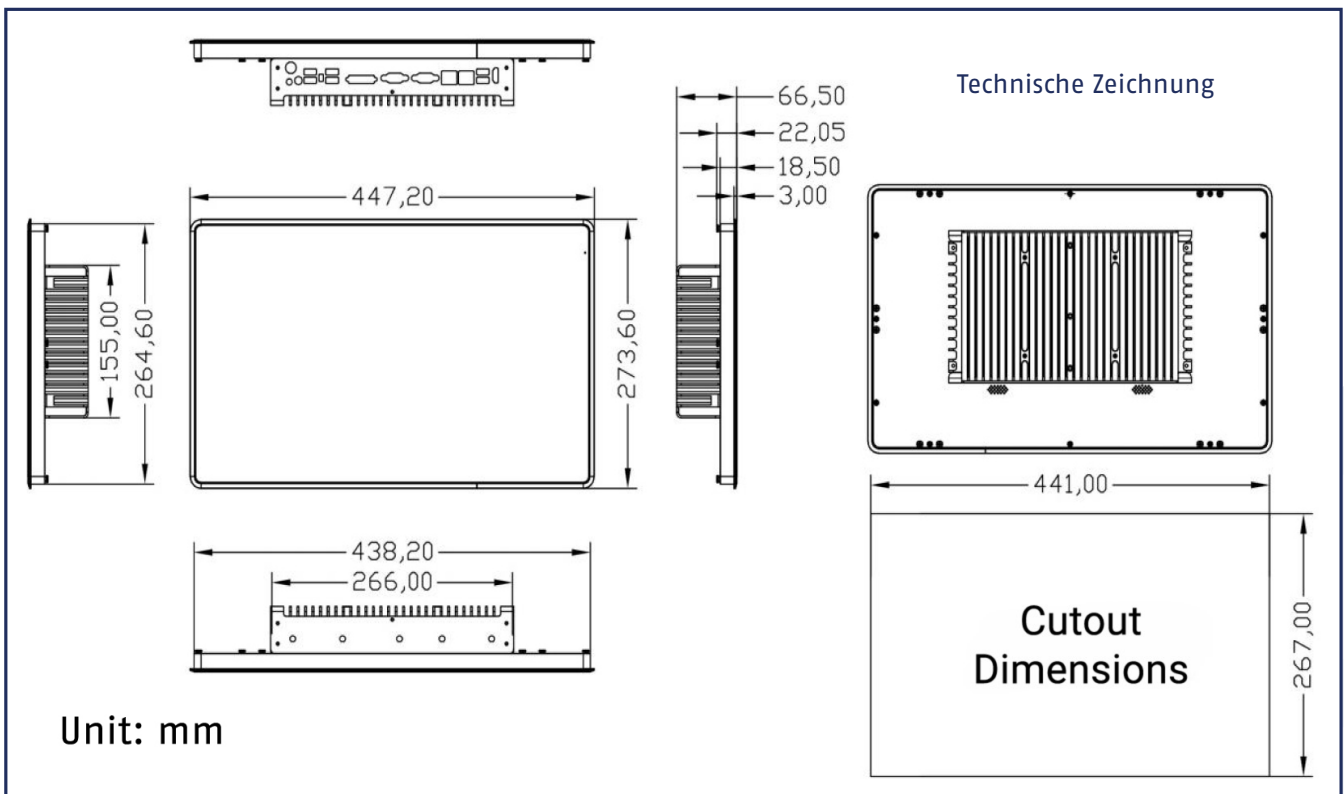


Rückansicht



Draufsicht

Schnittstellen



InoNet Kompetenzen und Leistungen



Beratung



Entwicklung



Testverfahren



Anpassungen



Produktion



Zertifizierung

InoNet Computer GmbH
Wettersteinstraße 18
82024 Taufkirchen, Germany
www.inonet.com