

Lumina®S-T101

Lüfterloser 10.1" Panel PC mit Projiziert-kapazitivem Touchscreen



Features

- 10.1" TFT-LCD Display
- Flexible CPU-Optionen (Intel® Core™ Ultra)
- Fanless Design
- Vielfältige Schnittstellen

TECHNISCHE DATEN		
Display	Typ	10.1" TFT LCD
	Blickwinkel	89° H / 89° V
	Auflösung	1280 x 800
	Helligkeit	400 cd/m²
	Kontrast	800 : 1
	MTBF Backlight	30.000 Stunden
Touchscreen		Projiziert-kapazitiver 10 Punkt Touch
Prozessor		siehe „Varianten“
Arbeitsspeicher		siehe „Varianten“
Massenspeicher	Intern	1x M.2 (M-key, Typ: 2280)
	Bestückung	siehe „Varianten“
Erweiterungsslots	Intern	1x M.2 (E-key, Typ: 2230) 1x M.2 (B-key, Typ: 3042/3052)
	Extern	1x SIM Slot
Schnittstellen	LAN	3x 2,5 GBit (RJ45)
	USB	2x USB 3.2 (Gen 1) 1x USB-C 3.2 1x USB 2.0
	Seriell	1x RS-232/422/485 1x RS-232
	DisplayPort	2x
	Audio	1x Line-Out 1x Mic
Netzteil	Eingang	12 ~ 24 VDC
	externes Netzteil	ja, DC 20V/7,5A, 150 Watt
Umgebung	Betriebstemperatur	-10° ~ 50° C
	Lagertemperatur	-20° ~ 60° C
	relative Luftfeuchtigkeit	10 ~ 80 % (nicht kondensierend)
	Vibration	Mit SSD: 3 Grms, IEC 60068-2-64, 5 bis 500 Hz, 30 Minuten/Achse
	Schock	Mit SSD: 20 G, IEC 60068-2-27, Halbsinus, 11 ms Dauer
IP-Schutzklasse		IP65 Front
Mechanisch	Abmessungen (B x H x T)	256 x 170 x 57 mm
	Kühlung	Passiv
	Montage	VESA 75/100, Panel optional (Ausschnittgröße B x H: 249 x 163 mm)
Betriebssystem		Microsoft® Windows® 11 IoT
Features		Watchdog Timer, dTPM 2.0, fTPM 2.0

Lumina®S-T101

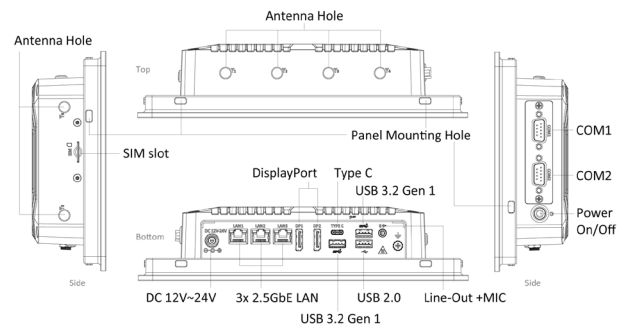
Lüfterloser 10.1" Panel PC mit Projiziert-kapazitivem Touchscreen



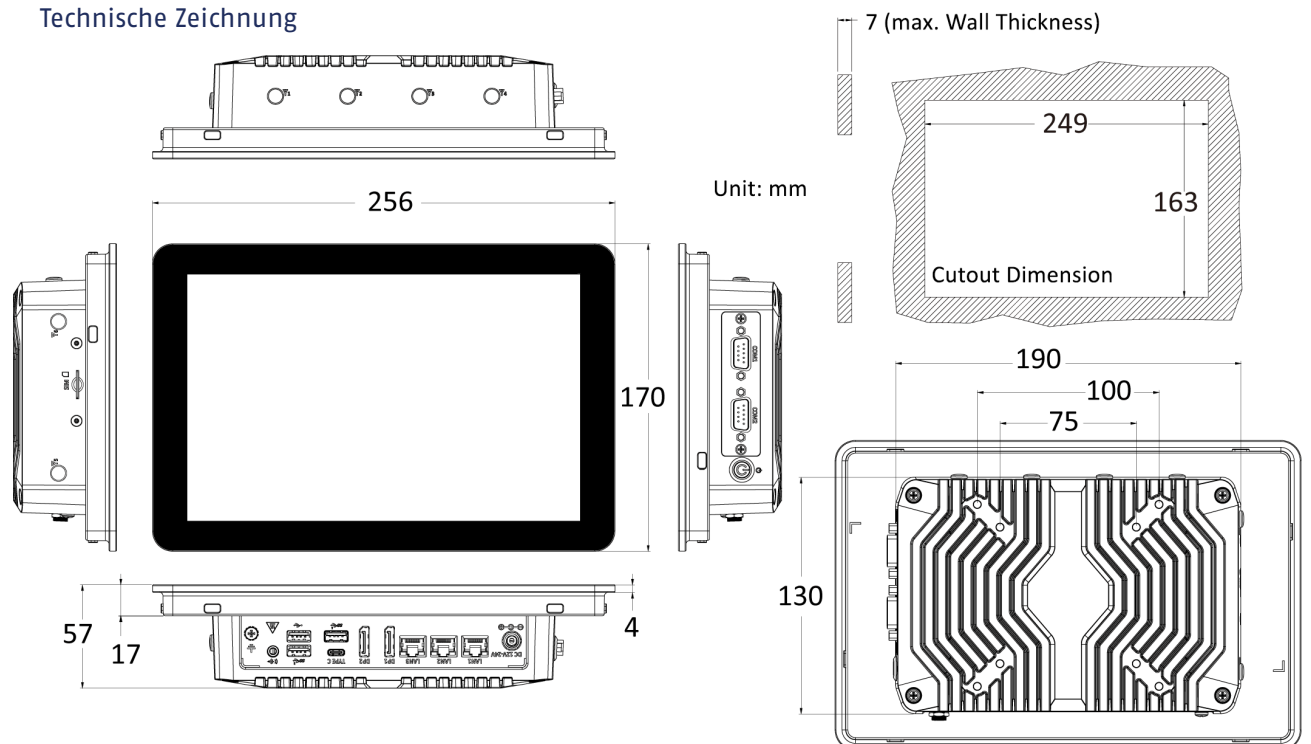
VARIANTEN		
Prozessor	Intel® Core™ Ultra 5 125U	Intel® Core™ Ultra 7 155U
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 SO-DIMM, max. 48 GB	16 GB DDR5 SO-DIMM, max. 48 GB
Massenspeicher	512 GB SSD, M.2	1 TB SSD, M.2
Artikelnummer	Lumina®S-T101-Intel/U5-125U	Lumina®S-T101-Intel/U7-155U



Rückansicht



Technische Zeichnung



InoNet Kompetenzen und Leistungen



Beratung



Entwicklung



Testverfahren



Anpassungen



Produktion



Zertifizierung

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