Lumina®-T156

Lüfterloser 15.6“ Panel PC mit Projiziert-kapazitivem Touchscreen

INONET
A EUROTECH COMPANY



Features

- *15.6“ Full HD TFT-LCD Display*
- *Flexible CPU-Optionen*
- *Fanless Design*
- *Vielfältige Schnittstellen*

TECHNISCHE DATEN		
Display	**Typ**	15.6“ 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)**	378,56 x 235,49 x 66,5 mm
	Gehäuse	Aluminium
	Kühlung	Passiv
	Montage	Panel (Ausschnittgröße B x H: 373 x 230 mm), VESA 75/100
Betriebssystem		Microsoft® Windows® 11 IoT
Features		Watchdog Timer

Stand: 01. Oktober 2026, 15:17 Uhr. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Lumina®-T156

Lüfterloser 15.6“ Panel PC mit Projiziert-kapazitivem Touchscreen

INONET
A EUROTECH COMPANY

VARIANTEN			
Prozessor	Intel® Prozessor N100	Intel® Core™ i5-1235U	Intel® Core™ i7-1255U
Arbeitsspeicher	8 GB DDR5 SO-DIMM, max. 16 GB	16 GB DDR4 SO-DIMM, max. 64 GB	16 GB DDR4 SO-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®-T156-Intel/N100**	**Lumina®-T156-Intel/i5-1235U**	**Lumina®-T156-Intel/i7-1255U**





Rückansicht

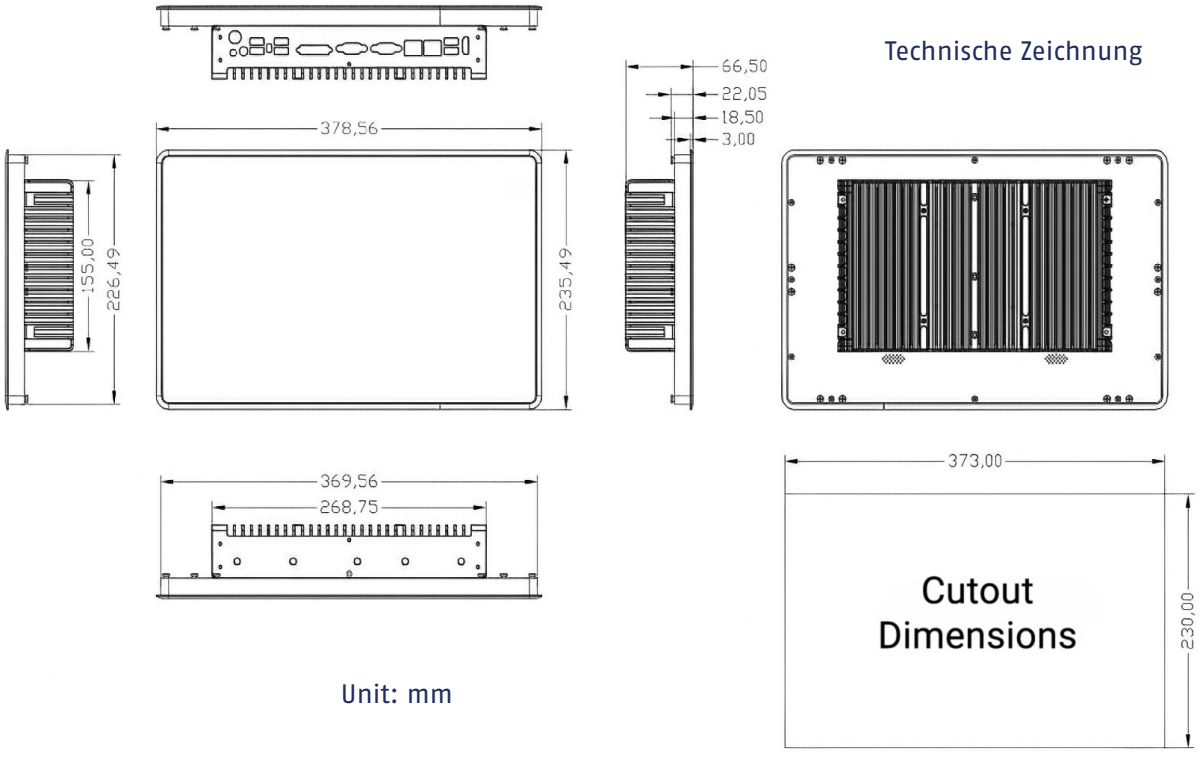


Draufsicht



Schnittstellen

Technische Zeichnung



Unit: mm

InoNet Kompetenzen und Leistungen

Beratung *Entwicklung* *Testverfahren* *Anpassungen* *Produktion* *Zertifizierung*

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

Stand: 01. Oktober 2026, 15:17 Uhr. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.