

48,3 cm (19") bis 61 cm (24") Panel-Industrie-PC mit Multi-Touch Intel® Core™ i3 oder i5 (5th Generation / Broadwell) mit IP65-Schutz Lüfterlos



• **Typenbezeichnung: TL xx-INx-VAR-MTU**

- Multi-Touchscreen (PCAP)
- IP65-Rundumschutz inkl. Schnittstellen
- Werkzeuglose Quicklock-Montage
- Standfuß-, Tragarm-, Decken- oder VESA-Montage
- Kabelführung im Montagesystem
- made in Germany
- kapazitive Taster nach Wunsch in Front integrierbar
- kundenspezifisches Pop-Up-Menü im Touchscreen

LCDs

19" = 48,3 cm (19")	1280 × 1024, 4:3 (300 cd/m ² , 2000:1)
22W" = 54,6 cm (21,5")	1920 × 1080, 16:9 (300 cd/m ² , 2000:1)
24W" = 61 cm (24")	1920 × 1080, 16:9 (300 cd/m ² , 2000:1)
Other display sizes	on request
Touchscreen	Projected capacitive multi-touch 10-finger operation

PERFORMANCE

CPU (Intel® Mobile)	Core™ i3-5010U (2 × 2,1 GHz) Core™ i5-5300U (2 × 2,3 GHz) (5 th Generation / Broadwell)
System memory	4 GB (max. 2 × 8 GB) DDR3L SO-DIMM
Power input	15–36 V _{DC}
Power supply	optional external, 100–240 V _{AC}

SYSTEM

Board system	Intel® NUC Kit, form factor HTPC
Chipset	Intel® SoC
Ethernet	Intel® Gigabit Ethernet
Graphics	Intel® HD 5500 engine
Operating system support	Windows 7 / 8 / 8.1 / 10
Trusted Platform Module	optional TPM 2.0

DRIVES

Solid-state drive	64 GB M.2 SSD card (22x42 or 22x80)
optional	min. 64 GB, 2,5" SATA (max. 9,5 mm)

INTERFACES

USB	2 × USB 2.0 optional 1 × USB 3.0
Ethernet	1 × RJ-45
Other interfaces	on request DVI, DisplayPort, Chipcard reader, RFID reader, Barcode reader etc.

MECHANIK

Maße (B×H×T) / Gewicht	19" 453 × 439 × 48 mm / 8,1 kg 22W" 553 × 410 × 48 mm / 8,5 kg 24W" 605 × 470 × 48 mm / 10,2 kg mit Anschluss-Box Tiefe + 58 mm
Material	Aluminium, pulverbeschichtet Front Glas, entspiegelt (mikrogeätzt)
Farbe	optional RAL 7016 FS (Anthrazitgrau) optional Wunscharbe
Montage-Schnittstelle	oben, unten, links oder rechts (mit interner Kabelführung)
Kompatibilität	mit Systemen von Bernstein, Rittal, ORCA o.ä. auf Anfrage
Montage-Sets	optional 100 × 100 mm VESA-Schnittstelle optional Standfuß (mit Boden verschraubt) optional Tragarmsystem
Kühlung	optional Lüfterlos
Bedienelemente	optional Power On/Off-Taster (Rückseite) optional kundenspezifische kapazitive Taster optional kundenspezifische Schalter o.ä. optional kundenspez. Pop-Up-Menü im Touch

QUALITÄT / TESTS

Burn-in Belastungstest	min. 24 Stunden
Produktion	ESD-geschützt
Qualitätsmanagement	nach ISO 9001:2008
Umweltmanagement	nach ISO 14001:2004
Betriebstemperatur	-10–50° C
Gewährleistung	24 Monate
Dienstleistungspakete	Tests, Langlieferbarkeit, Installation, Anpassungen etc. nach Wunsch

