

21.5"/54,61cm Anbau MultiTouch-Panel PC Front IP67 Back IP65



Touch -Panel PC für Betriebsdatenerfassung - Papierlose Produktion- Bedienung

Die FlatMan® TFT Panel - PC's sind für den zuverlässigen Einsatz entwickelt und mit der robusten Bauweise, aus eigener Konstruktion und Fertigung Die Konstruktion ist Langzeit verfügbar!

Wartungsfrei im Dauerbetrieb - beim Einsatz rund um die Uhr an 365 Tagen!

Die Leistung des Panel PC's bestimmt die Anforderung: Ein modulares Mechanikkonzept (patentiert) ermöglicht die Wahl des richtigen Displays und der passenden CPU Leistung!

Auswahl: 8. Generation Intel® mobile ULT SoC „Whiskey lake“

Intel® Core™ i7-8665UE (up to 4.4GHz, Quadcore, 8MB Cache)

Intel® Core™ i5-8365UE (up to 4.1GHz, Quadcore, 6MB Cache)

Intel® Core™ i3-8145UE (up to 3.9GHz, Dualcore, 4MB Cache)

Oder
Intel® Celeron® J3455E (up to 2.3GHz, Quadcore, 2MB Cache)
Intel Elkhart Lake
Intel® Celeron® J6413 (up to 2.60 GHz Quadcore, 1.5MB Cache)

Kundenspezifische Varianten: Wir erstellen gerne ein Angebot zur Anpassung

Stabile Metall-LCD Geräte zum Anbau an einen Tragarm oder Wandbefestigung

- Modularer Geräteaufbau zur Leistungsanpassung an die Anforderung mit geringsten Aufwand
- Lüfterloser 24 / 365 Dauerbetrieb
- Geringe Einbautiefe erfordert geringsten Platzbedarf
- Garantierte Langzeitverfügbarkeit des Designs
- TFT Display mit 1920 x 1080 Bildpunkten und modernen LED Backlight
- Erhältlich mit Touchtechnologie nach Wahl: Widerstandsfolie - SAW - PCT als Multitouch
- Erweiterung mit Wifi / 3G4G Modem
- Optionale spezielle Ausführungen zB. Tastenfeld / Tragarmkopplung / SSD-Wechselschacht
- Sehr schmaler Bildrand
- Videoausgang für 2x zusätzliche unabhängige Monitore

Made in Europe



Lüfterlos



Die Vollglasfront ist einfach zu reinigen und entspricht modernster Touchtechnologie. Frontseite in der Schutzklasse IP67



Front mit seitlichen Bedientasten

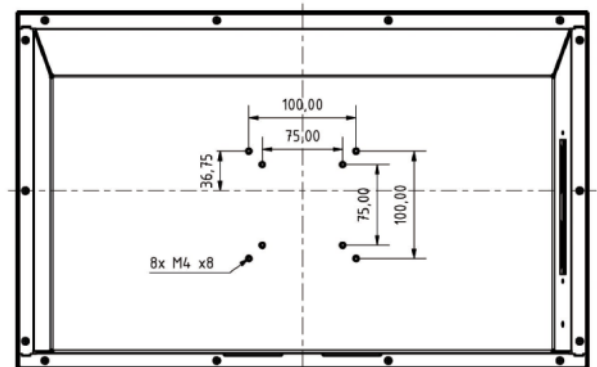
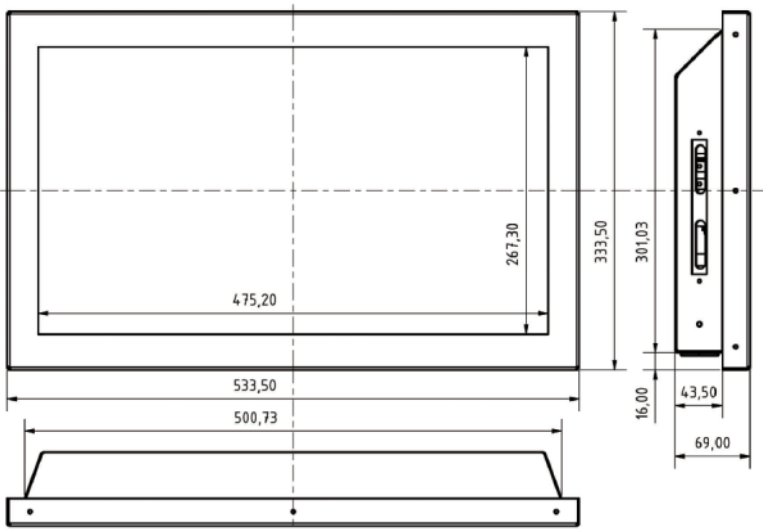


Option: Rundum IP65 mit Tragarmkopplung



Geräterückseite und Frontseite in RAL 7021 oder Farbe nach Kundenwunsch

21.5"/54,61cm FlatMan® Panel PC Anbaugerät mit MultitouchTouch



OPTIONAL: Integrierter Wechselschacht zum raschen Tausch der SSD. Sicherheit vor unabsichtlichen Öffnen!

21,5" 54,61cm Display		Schutzglas od. Touchscreen		Bes.-Bez.:
Leuchtdichte	250cd/m ²	1.300cd/m ²	PCAP Multitouch-Vollglasfront	P5
Kontrast	1000:1	1000:1	Resistiver Touch + seriellm Interface	HS
Auflösung	WUXGA 1920 x 1080 Pixel		Resistiver Touch mit USB Interface	HU
Farben	16.7 Millionen		Schutzglas	SG
Backlight MTBF	50.000h LED			
Blickwinkel H / V	178° / 178°			
CPU	Intel® Celeron® J6413	Intel® Core™ i7-8665UE oder i5-8365UE	Technische Daten:	
BIOS	AMI uEFI BIOS, 256 Mbit SPI Flash ROM / iAMT		Betriebstemperatur 0° bis 45°C Optional -20°C bis 50°C	
Graphics Engine	Intel® UHD Graphics	Intel® UHD Graphics 620	Lagertemperatur -20° bis 60°C	
CPU Takt	1.5MB Cache - bis zu 3.0GHz	8MB Cache bis 4.4GHz	Prüfzeichen CE	
Systemspeicher	8GB DDR4 3200MT/s max.32GB	8GB bis zu 64GB DDR4 2400MT/s	RoHS Compliant	
Ethernet	2x GbE Intel i225LM/i225IT/i21AT	2x GbE 1x Intel i211AT 1x Intel i219LM	Stromversorgung: 12VDC / (10~32VDC auf Wunsch) 90V~250VAC mit integriertem Netzteil (optional)	
Serielle Interface	1x COM (RS232/422/485) +3x RS232	Intern 2x COM Port		
USB	2x USB 3.1 Gen1 10Gbs / 4x USB 2.0	4x USB 3.1 Gen 2 / optional zusätzlich 2x USB 2.0		
Digital I/O	4Bit Input + 4Bit Ausgang			
Videoausgang	1x HDMI 2.0b max 4096x2160 1x DP 1.4a 4096x2160	2x HDMI 1.4 max. 4096x2160		
Audio	92HD73C Tempo	Realtek ALC662 HD 2W		
SSD	SATA III -64GB/128GB/256GB/512GB/1TB		Bestellbezeichnung 21,5" Panel PC Beispiel	
Steckplatz	1 x M.2 (Key-B, 2242/3042) 1 x M.2 (Key-E, 2230)	1x M.2 (Key-B, 2242/3042) 1x M.2 (Key-E, 2230)	Type: A6215iNT01i18P5 Panel PC mit PCAP Multitouch Touchscreen und Intel Core i7-8665UE CPU 8GB RAM und 64GB SSD interner 90 ~ 265VAC Netzteil	
Watchdog Timer	programmierbar 1~ 255Sek. .		Type: A6215iNT00iA8P5 Panel PC mit mit PCAP Multitouch Touchscreen mit Intel Celeron J3455E CPU 8GB RAM und 64GB SSD externe 12VDC Stromversorgung	
Touchscreen	PCAP Multitouch mit Glasoberfläche / Optional resisitiv			
Leistungsaufnahme	max. 30W ohne USB Last	max. 60W ohne USB Last		
Besonderheit	TPM 2.0 - ACPI 5.0 Compliant -			



Germany

SL-Touch: Systeme GmbH 99817 Eisenach Wartburgstrasse 1
Tel.: +49 3691 8829 Mail: vertrieb@sl-touchsysteme.de
www.sl-touchsysteme.de

Austria

IQ Automation GmbH 1220 Wien Erzherzog-Karl-Strasse 131
Tel.: +43 1 54 55 972 0 Mail: vertrieb@iq-automation.eu
www.iq-automation.eu