

Touch Panel PC 21,5" Format 16:9



Hauptmerkmale

- Intel Celeron J6412 oder Intel Core i5
- Schnelle SSD M.2
- Rahmenlose Vollglasfront in weiss oder schwarz, optional MEDIA
- Geätztes Spezialglas für weniger Spiegelungen und Fingerabdrücke
- Optimiert für lüfterlosen Dauerbetrieb auch im Wandeinbau
- Vollintegrierbar in Wände, Mauerwerk, Trockenbau, Tische, Möbel, Schaltschränke und VESA Befestigung.

Einsatzgebiete

Home- & Gebäudesteuerung, Industrieautomation, Meß-, Steuerung- u. Regelungstechnik, Kiosk ...

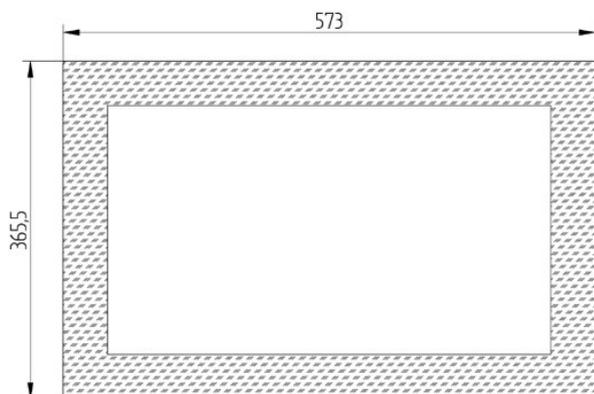


Panel PC und Monitore aus eigener Produktion und Entwicklung

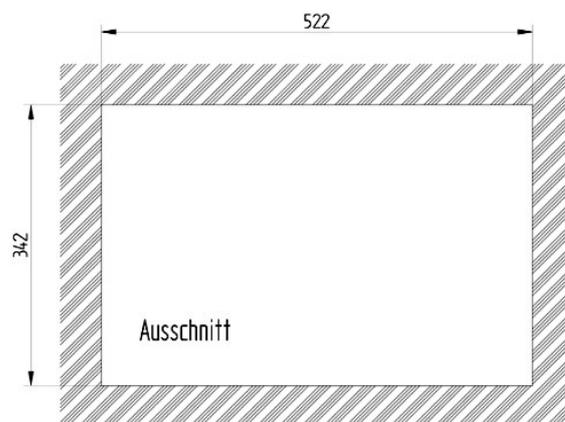
- Ausstattung nach Kundenwunsch
- Schneller Service und gesicherte Ersatzteilversorgung
- Kurze Lieferzeiten
- Kostenlose telefonische Beratung
- Auftragsbezogene Serienfertigung möglich, auch Branding

	ASGT-21.5-6412	ASGT-21.5-i5
DISPLAY		
Display- Diagonale	21.5"	
Auflösung / Format	1920x1080 px / 16:9	
Helligkeit	400 cd/m ²	
Lebensdauer Backlight	50.000 h	
TOUCH		
Touch PCAP Glassensor gebondet, Controller EETI EXC80H84 / 10 Finger Multitouch		
SYSTEM		
CPU	Intel J6412 2,6 GHz	Intel Core i5 10310UT 4,4GHz
RAM	1x SODIMM DDR4/ max. 16GB / 3200	1xSODIMM DDR4 / max.16GB / 3200
Hauptspeicher	1x M.2 Key M / 1x SSD 2,5"	1x M.2 Key M / 1x SSD 2,5"
ANSCHLÜSSE		
GLAN	2	2
USB 2.0 / 3.0 / 3.1	- / - / 4	- / - / 4
HDMI	1	1
VGA	-	-
DP	1	1
Sound	1	1
COM RS 232 / 485 optional 6x COM	1 / 1 / optional 2x 485, 1x 422	1 / 1 / optional 2x 485, 1x 422
SONDERAUSSTATTUNG MEDIA (2)	MEDIA, optional	
BETRIEBSSPANNUNG		
Tischnetzteil 230V im Lieferumfang	12V DC 60W	24V DC 90W
BETRIEBSTEMPERATUR	0° - 60° C	
Kühlung	Lüfterlos	
BETRIEBSSYSTEM	WIN10 / WIN10IoT / WIN11 /WIN11 IoT/ Linux	
GEHÄUSE	Alu, eloxiert, 3mm ESG Frontglas microgeätzt	
Frontglas	Rahmenfarbe weiß oder schwarz (siehe Bestellinformationen)	
SCHUTZART	Front IP65, Gehäuse IP20	
BEFESTIGUNG	VESA, UP-Gehäuse, Schaltschrankmontage	
GEWICHT	6 kg	

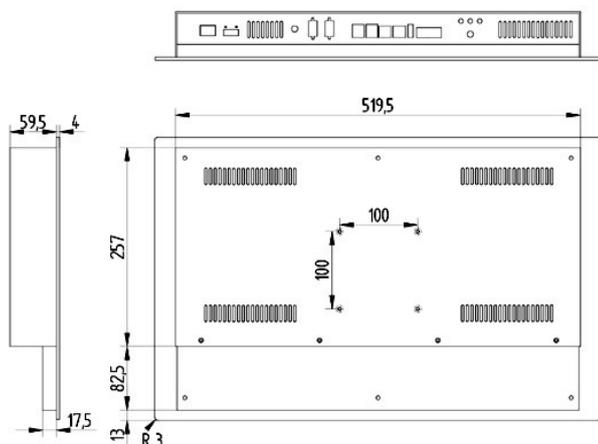
Ansichten / Maße



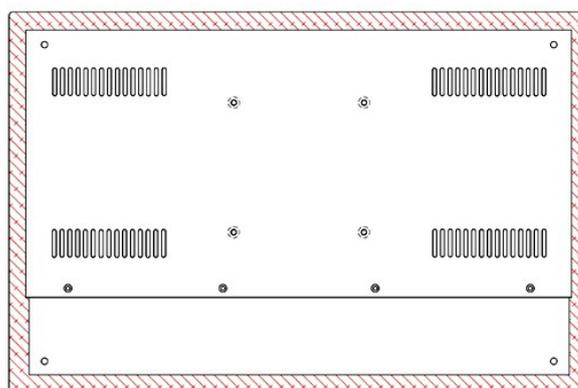
Schaltschrankausschnitt



Gehäuse



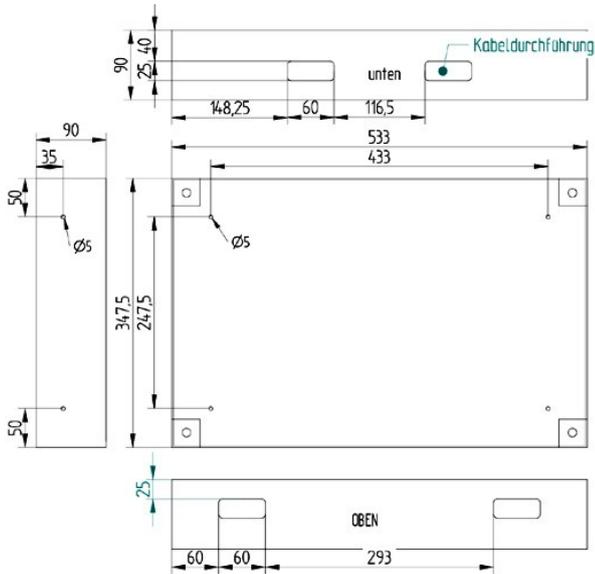
Schaltschrankmontage IP65 / NEMA 12



Durch Aufbringen einer Zellkautschukdichtung (Stärke 2mm) im rückseitigen Randbereich des Panels (rot schraffiert) kann nach DIN EN 60529 eine Schutzart IP65 bzw. NEMA 12 zum Schaltschrank hin erreicht werden. Voraussetzung ist ein ordnungsgemäßer Ausschnitt im Schaltschrank ohne Verformungen und eine Mindest-Materialdicke von 1,5mm.

**(Die Schutzart IP20 des Panels im Inneren des Schaltschranks ist hiervon nicht betroffen.)
Die Dichtung ist optional erhältlich und wird fertig verklebt geliefert.**

UP- Wandeinbaugehäuse



Bestellinformationen ASGT-21.5-6412

Art.Nr.	Bezeichnung	
ASGT21.5-6412	Touch Panel, CPU Celeron 6412, 1920x1080px	
8-4-2400	8GB RAM SO-DIMM DDR4/3200	
16-4-2400	16GB RAM SO-DIMM DDR4/3200	
128-M.2-M	128 GB SSD M.2 (2280, Key M)	
256-M.2-M	256 GB SSD M.2 (2280, Key M)	
512-M.2-M	512 GB SSD M.2 (2280, Key M)	
1-M.2-1-M	1TB SSD M.2 (2280, Key M)	

Bestellinformationen ASGT-21.5-i5

Art.Nr.	Bezeichnung	
ASGT21.5-i5	Touch Panel, CPU i5 10310U, 1920x1080px	
8-4-2400	8GB RAM SO-DIMM DDR4/2400	
16-4-2400	16GB RAM SO-DIMM DDR4/2400	
128-M.2-M	128 GB SSD M.2 (2280, Key M)	
256-M.2-M	256 GB SSD M.2 (2280, Key M)	
512-M.2-M	512 GB SSD M.2 (2280, Key M)	
1-M.2-1-M	1TB SSD M.2 (2280, Key M)	

Bestellinformationen Optionen / Zubehör / Betriebssysteme

Art.Nr.	Optionen - passend für obige Panels	
Media	(2) 2x Lautsprecher, Mikrofon, Kamera	
#15	UP-Wandeinbaugeschloß	
#50	Schaltschrankklammern	
DS	Dichtung Schaltschrank IP65/NEMA12	inklusive
F-W	Frontglas Rahmendruck in weiß	inklusive
F-S	Frontglas Rahmendruck in schwarz	inklusive
Betriebssysteme		
WIN10	Win.10 Prof. 64bit	
WIN 11	Windows 11 Prof.	
Entry-10	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC (nur für J1900, 6412)	
Value-10	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC (nur für Core i3, i5, i7)	
Entry-11	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (nur für 6412)	
Value-11	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (nur für Core i3, i5, i7)	