

Touch Panel PC ASGT-10.4



Hauptmerkmale

- Intel Celeron J1900 / Core i5 8.Gen.
- Bis 16 GB RAM
- Schnelle M.2 SSD
- Rahmenlose Vollglasfront in weiss oder schwarz
- 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, Industriautomation, Meß-,Steuerung- u. Regelungstechnik, Kiosk

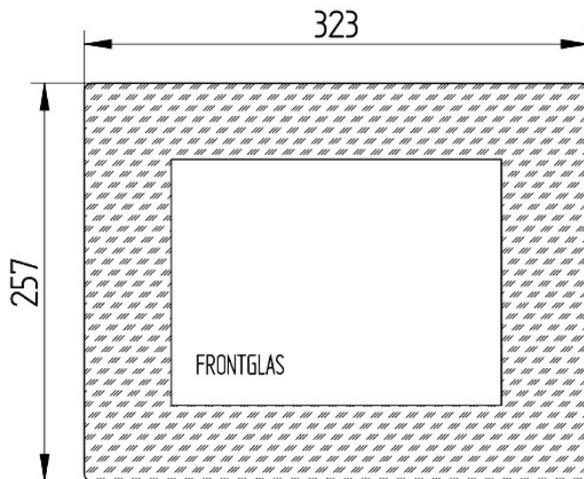


Panel PC und Monitore aus eigener Produktion und Entwicklung

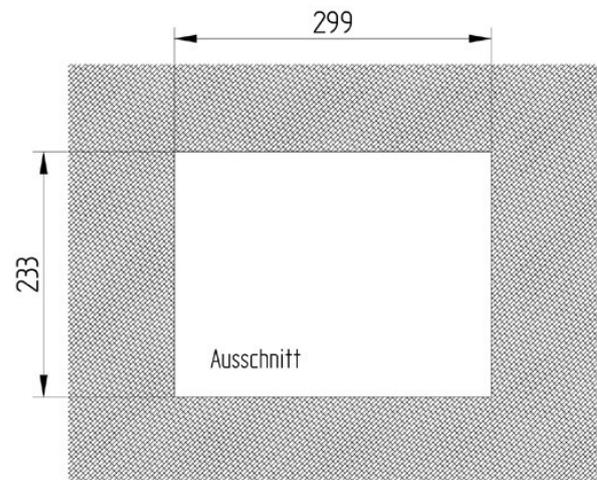
- Ausstattung nach Kundenwunsch
- Schneller Service und gesicherte Ersatzteilversorgung
- Kurze Lieferzeiten
- Kostenlose telefonische Beratung
- Auftragsbezogene Serienfertigung möglich, auch Branding

	ASGT-10.4-J1900	ASGT-10.4-i5
DISPLAY		
Display- Diagonale	10,4"	
Auflösung / Format	1024 x 768 px / 4:3	
Helligkeit / Option (1)	500 cd/m ² / 1300 cd/m²	
Lebensdauer Backlight	50.000 h / 70.000 h	
TOUCH		
Touch	PCAP Glassensor gebondet, Controller EETI EXC80H60 10 Finger Multitouch	
SYSTEM		
CPU	Intel BayTrail QuadCore 2,4 GHz	Intel Core i5 8265U 3,9GHz
RAM	1x SODIMM / max. 8GB / 1600	1xSODIMM / max.16GB / 2400
Hauptspeicher	1x mSATA / 1x SSD 2,5"	1x M.2 Key M / 1x SSD 2,5"
ANSCHLÜSSE		
GLAN	2	2
USB 2.0 / 3.0 / 3.1	1 / 1 / -	- / - / 4
HDMI	1	1
VGA	1	-
DP	-	1
Sound	1	1
COM RS 232 / 485 optional 6x COM	1 / 1	1 / 1 / optional 2x 485, 1x 422
SONDERAUSSTATTUNG MEDIA (2)	MEDIA, optional	
BETRIEBSSPANNUNG		
Tischnetzteil 230V/12V im Lieferumfang	9-24V DC	12-24V DC
Option (3)	9-36V DC	
BETRIEBSTEMPERATUR	0° - 60° C	
Kühlung	Lüfterlos	
BETRIEBSSYSTEM	WIN7 / WIN10 / WIN10IoT	
GEHÄUSE	Alu, eloxiert, 3mm ESG Frontglas microgeätzt	
SCHUTZART	Front IP65, Gehäuse IP20	
BEFESTIGUNG	VESA, UP-Gehäuse, Schaltschrankmontage	
GEWICHT	2,4 kg	

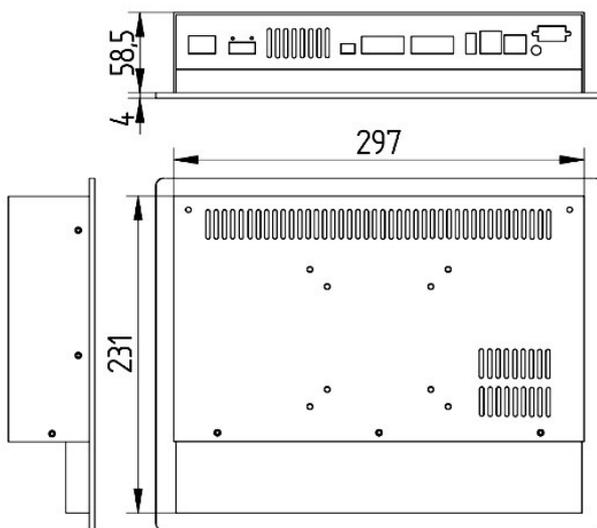
Ansichten / Maße



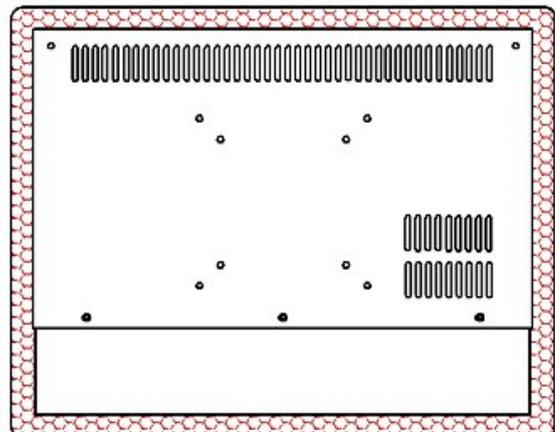
Ausschnitt Schaltschrank



Gehäuse



Schaltschrankmontage (*) IP65 / NEMA 12

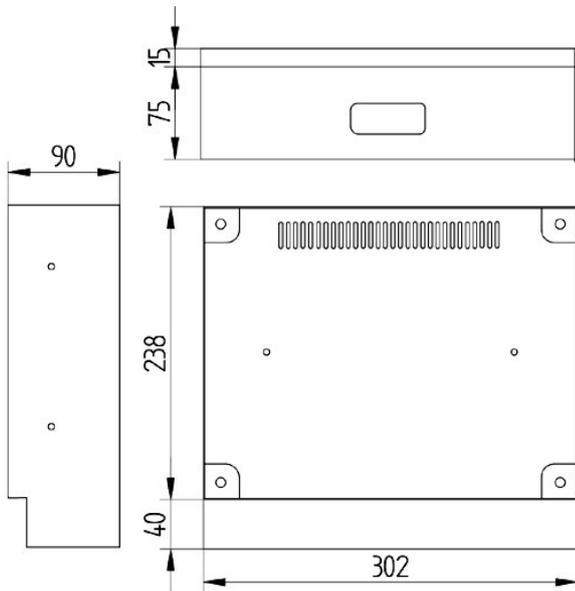


Durch Aufbringen einer Zellkautschukdichtung (Stärke 2mm) im rückseitigen Randbereich des Panels (rot schraffiert) kann nach DIN EN 60529 eine Schutzart IP65 bzw. NEMA 12 zum Schaltschrank hin erreicht werden. Voraussetzung ist ein ordnungsgemäßer Ausschnitt im Schaltschrank ohne Verformungen und eine 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-10.4-J1900

Art.Nr.	Bezeichnung	
ASGT10.4-J1900	Touch Panel, CPU Celeron J1900, 1024x768px, 9-24V, Glas schwarz	
4-3-1600	4GB RAM SO-DIMM DDR3/1600	
8-3-1600	8GB RAM SO-DIMM DDR3/1600	
mSATA-128	SSD mSATA 128GB	
mSATA-256	SSD mSATA 256GB	
mSATA-512	SSD mSATA 512GB	
mSATA-1	SSD mSATA 1TB	
mSATA-2	SSD mSATA 2TB	

Bestellinformationen ASGT-10.4-i5

Art.Nr.	Bezeichnung	
ASGT10.4-i5	Touch Panel, CPU i5 8265U, 1024x768px, 12-24V, Glas schwarz	
4-4-2400	4GB RAM SO-DIMM DDR4/2400	
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)	
HM8ALK	Kühlkörper für M.2	

Bestellinformationen Optionen / Zubehör / Betriebssysteme

Art.Nr.	Optionen - passend für beide Panels	
KY-01-023	(1) Display Kyocera , Helligkeit 1300 cd/m ²	
Media	(2) 2x Lautsprecher, Mikrofon, Kamera	
936	(3) Modul erweiterte Spannung 9-36V	
#33	UP-Wandeinbaugehäuse	
#49	Schaltschrankklammern	
DS	Dichtung Schaltschrank IP65/NEMA12	
F-W	Frontglas Rahmendruck in weiß	
F-S	Frontglas Rahmendruck in schwarz	
Betriebssysteme		
WIN10-64	Win.10 Prof. 64bit	
Entry	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC (nur für J1900)	
Value	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC (nur für Core i5, i7)	
Ubuntu	Ubuntu Desktop 20.04 LTS 64bit	