

## Touch Panel PC 24" Format 16:9



### Hauptmerkmale

- CPU´s Intel **Celeron J6412** oder **Core i5 10.Gen.**
- Rahmenlose Vollglasfront in weiss oder schwarz
- Klarglas als Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG)
- 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 ...

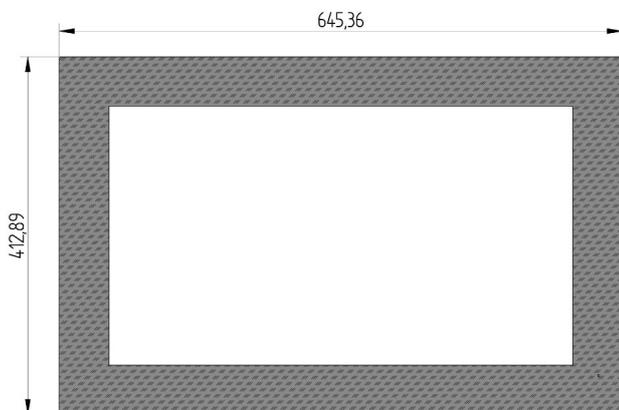


### Panel PC und Monitore aus eigener Produktion und Entwicklung

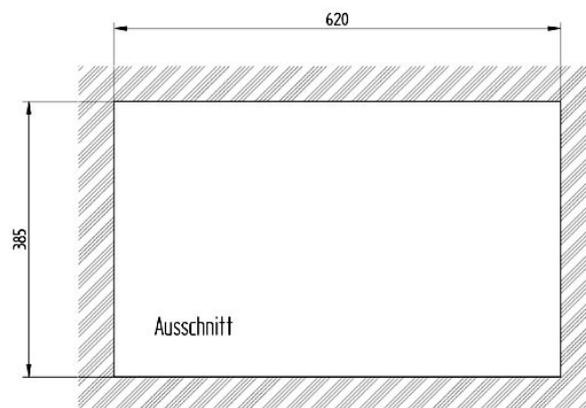
- Ausstattung nach Kundenwunsch
- Schneller Service und gesicherte Ersatzteilversorgung
- Kurze Lieferzeiten
- Kostenlose telefonische Beratung
- Auftragsbezogene Serienfertigung möglich, auch Branding

	ASGT-24-J6412	ASGT-24-i5
<b>DISPLAY</b>		
Display- Diagonale	24"	
Auflösung / Format	1920x1080 px / 16:9	
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>	
Lebensdauer Backlight	50.000 h	
<b>TOUCH</b>		
Touch PCAP Glassensor gebondet, Controller EETI EXC80H84 / 10 Finger Multitouch		
<b>SYSTEM</b>		
CPU	Intel J6412 QuadCore 2,6 GHz	Intel Core i5 10310U 4,4GHz
RAM	1x SODIMM DDR4 / max. 16GB / 3200	1x SODIMM DDR4 / max. 16GB / 3200
Hauptspeicher	1x SATA / 1x M.2 SATA, 1x M.2	1x SATA / 1x M.2 SATA, 1x M.2
<b>ANSCHLÜSSE</b>		
GLAN	2	2
USB 2.0 / 3.0 / 3.1	1 / - / 3	- / - / 4
HDMI	1	1
VGA	-	-
DP	1	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	
<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		
Betriebsspannung	12V DC	12-24V DC
Leistungsbedarf max.	60W	90W
BETRIEBSTEMPERATUR	0° - 60° C	
Kühlung	Lüfterlos	
BETRIEBSSYSTEM	WIN10 / WIN10IoT / WIN11 /Linux	
GEHÄUSE	Alu, eloxiert, 3mm ESG Frontglas Klarglas	
Frontglas	Rahmenfarbe weiß oder schwarz (siehe Bestellinformationen)	
SCHUTZART	Front IP65, Gehäuse IP20	
BEFESTIGUNG	VESA, UP-Gehäuse, Schaltschrankmontage	
GEWICHT	7 kg	

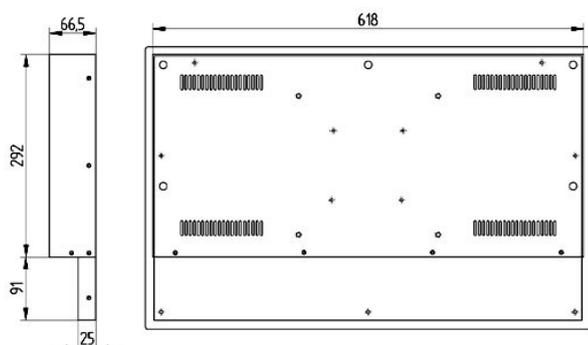
Front



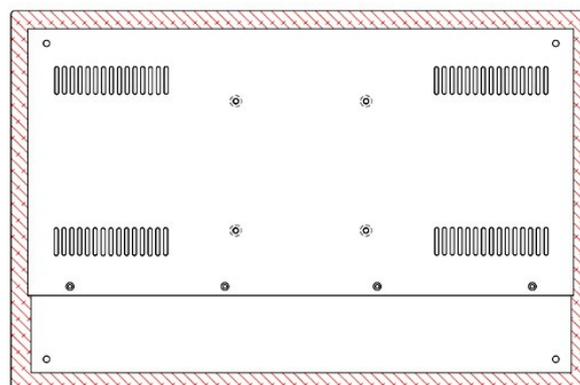
Schaltschrankausschnitt



Gehäuse



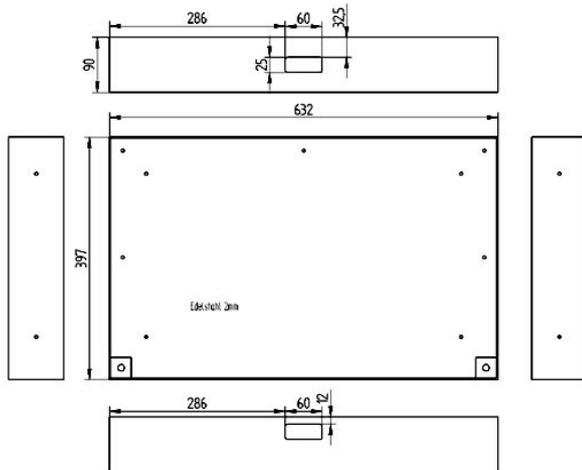
Schaltschrankmontage IP65 / NEMA 12



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-24-J6412

Art.Nr.	Bezeichnung	
ASGT-24-J6412	Touch Panel, CPU Celeron J6412, 1920x1080px, 12V	
8-4-3200	8GB RAM SO-DIMM DDR4/3200	
16-4-3200	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-24-i5

Art.Nr.	Bezeichnung	
ASGT-24-i5	Touch Panel, CPU i5 10310U, 1920x1080px, 12-24V	
8-4-3200	8GB RAM SO-DIMM DDR4/3200	
16-4-3200	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 Optionen / Zubehör / Betriebssysteme

Art.Nr.	Optionen - passend für obige Panels	
Media	(2) 2x Lautsprecher, Mikrofon, Kamera	
#79	UP-Wandeinbaugeschütze	
#50	Schaltschrankklammern	
DS	Dichtung Schaltschrank IP65/NEMA12	inklusive
F-W	Frontglas Rahmendruck in weiß	inklusive
F-S	Frontglas Rahmendruck in schwarz	inklusive
Betriebssysteme		
WIN10-64	Win.10 Prof. 64bit	
Entry	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC (nur für J6412)	
Value	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC (nur für Core i5)	
Entry 11	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (nur für J6412)	
Value 11	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (nur für Core i5)	