Touch Panel PC 12,1“

Hauptmerkmale

- Intel Alder Lake N100 oder Intel Core i5
- 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

Einsatzgebiete

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

PRODUZIERT IN DEUTSCHLAND
bei ANDERS SYSTEMS

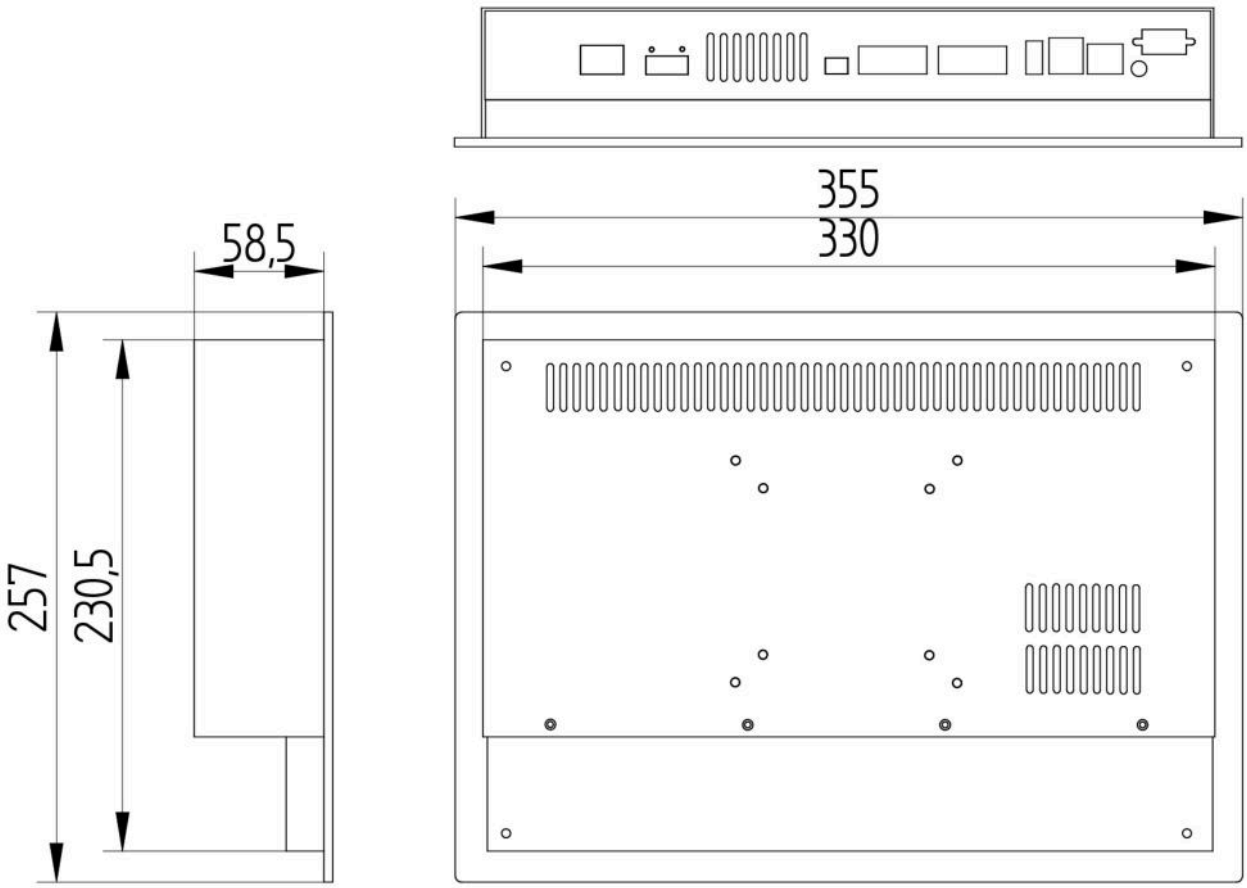
Panel PC und Monitore aus eigener Produktion und Entwicklung

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

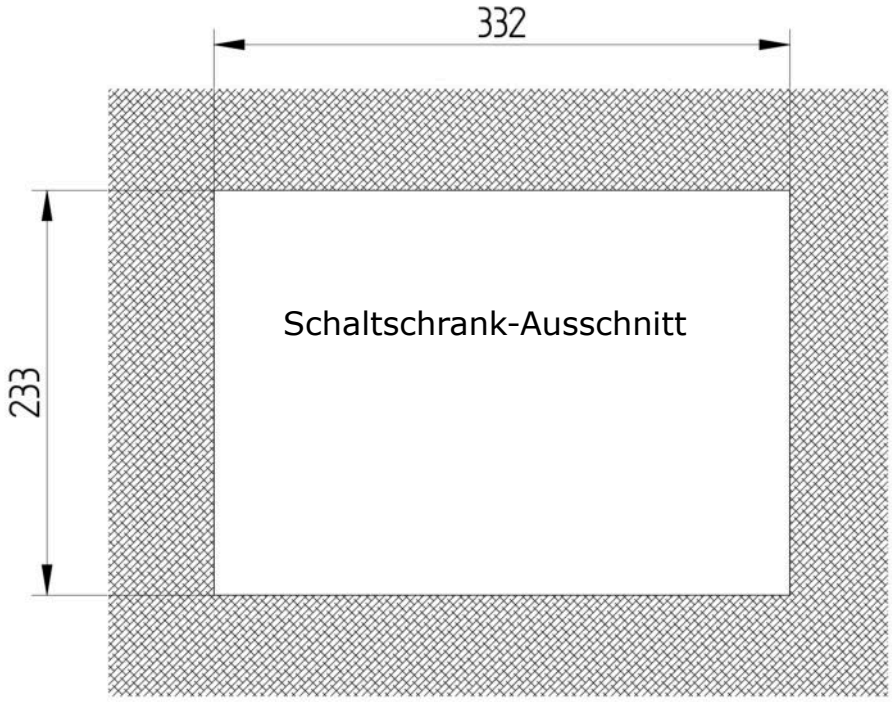
Technische Daten

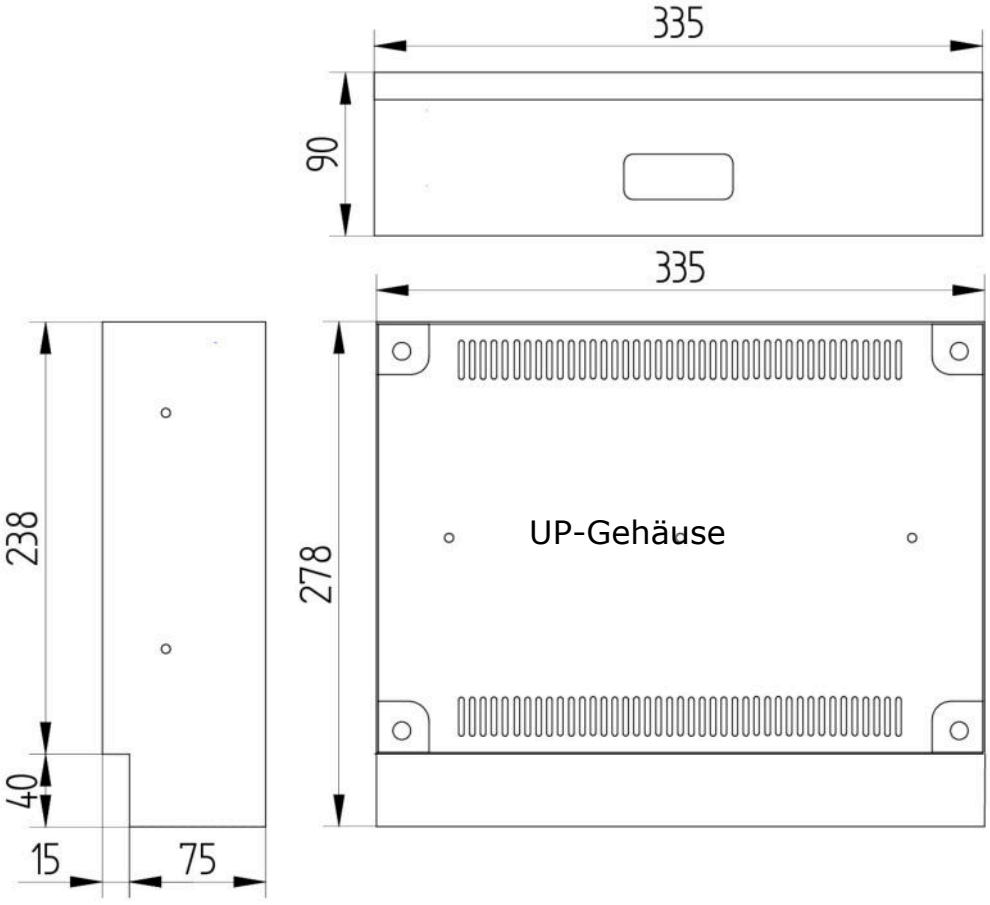
MODELL	ASGT-12.1-N100	ASGT-12.1-i5
Display		
Diagonale	12,1"	
Auflösung | Format	1280 x 800| 16:9	
Helligkeit	400cd/cm²	
Kontrast	1200:1	
Lebensdauer	50000 h	
Bedienung		
Touch	PCAP, bis 10 Finger, Handballen -u. Wassererkennung	
System		
CPU	Alder Lake N100 / 3,4 GHz	i5 8365 / 4,1GHz
RAM	8GB / 16GB	
Hauptspeicher	1x SATA, 1x M.2 NVMe	
Anschlüsse		
LAN	2	
USB	4	
HDMI	1	
DP	1	
COM	2x RS232 | 1x RS232 1x RS485	
Sound	1	
Sonderausstattung		
	Optional MEDIA (2x Lautsprecher, Micro, Webcam)	
Power		
Spannung	9-36V DC	12-24V DC
Leistungsaufnahme max.	40W	60W
Spannungsmodul 9-36V	optional	
Betriebstemperatur	0-60°C	
Kühlung	lüfterlos	
Gehäuse	Alu elox.	
Frontglas	3mm ESG (AG) geätzt, Rahmen weiß oder schwarz	
Schutzart	Front IP65 | Gehäuse IP20	
Befestigung	VESA, UP-Gehäuse, Schaltschrank	
Maße / mm	355 x 257 x 63	
Gewicht / kg	2,6	

Ansichten | Maße | Schaltschrankausschnitt | Bilder



Ansichten | Maße | Schaltschrankausschnitt | Bilder





Bestellinformationen

Modell	
ASGT-12.1-N100	Touch Panel 12.1" | CPU N100 | Netzteil 12V
ASGT-12.1-i5	Touch Panel 12.1" | CPU i5 | Netzteil 24V

Arbeitsspeicher	
8-4-3200	8 GB
16-4-3200	16 GB

Hauptspeicher SSD	
256-M.2	256 GB
512-M.2	512 GB
1TB-M.2	1 TB

Zubehör | Optionen		
#8	Unterputz-Wandeinbaugehäuse	
#49	Schaltschrankklammern	
DS	Dichtung Schaltschrank IP65 / NEMA 12	(Preis inkl.)
F-W	Frontglas Rahmendruck WEISS	(Preis inkl.)
F-S	Frontglas Rahmendruck SCHWARZ	(Preis inkl.)
MEDIA	2x Lautsprecher, Mikrofon, Kamera	

Betriebssysteme	
Windows 11	Windows 11 Professional
Entry-10	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC (nur 6412)
Value-10	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC (nur für Core i5)
Entry-11	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (nur für 6412)
Value-11	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (nur für Core i5)
Linux	Ubuntu 24.04 LTS Desktop