

Touch Panel PC 15,6" Format 16:9



Hauptmerkmale

- Intel Celeron J1900 oder Core i5
- Schnelle SSD M.2
- 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, Industrieautomation, Meß-, Steuerung- u. Regelungstechnik, Kiosk ...

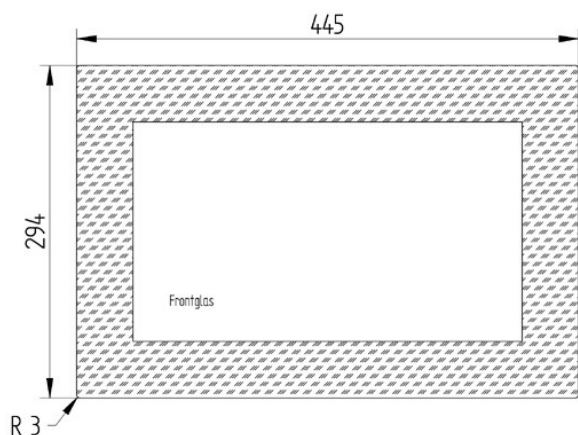


Panel PC und Monitore aus eigener Produktion und Entwicklung

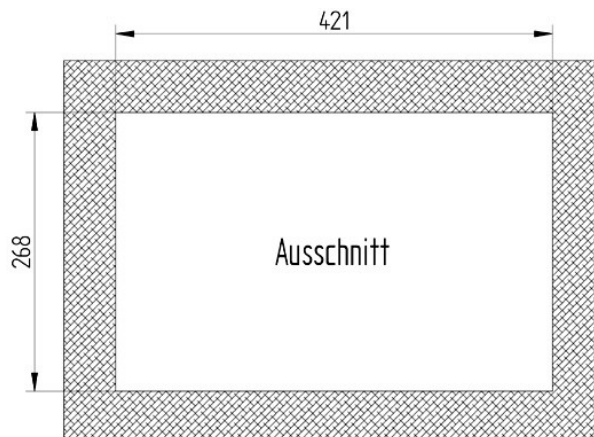
- Ausstattung nach Kundenwunsch
- Schneller Service und gesicherte Ersatzteilversorgung
- Kurze Lieferzeiten
- Kostenlose telefonische Beratung
- Auftragsbezogene Serienfertigung möglich, auch Branding

| | ASGT-15.6-J1900 | ASGT-15.6-i5 |
|---|---|---------------------------------|
| DISPLAY | | |
| Display- Diagonale | 15,6" | |
| Auflösung / Format | FHD 1920x1080 px | |
| Helligkeit | 400 cd/m ² / optional 1000 cd/m ² | |
| Lebensdauer Backlight | 50.000 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 |
| BETRIEBSTEMPERATUR | | |
| 0° - 60° C | | |
| Kühlung | Lüfterlos | |
| BETRIEBSSYSTEM | | |
| WIN10 / WIN10IoT / Linux | | |
| GEHÄUSE | | |
| Alu, eloxiert, 3mm ESG Frontglas microgeätzt | | |
| Frontglas | Rahmenfarbe weiß oder schwarz | |
| SCHUTZART | | |
| Front IP65, Gehäuse IP20 | | |
| BEFESTIGUNG | | |
| VESA, UP-Gehäuse, Schaltschrankmontage | | |
| GEWICHT | | |
| 4,5 kg | | |

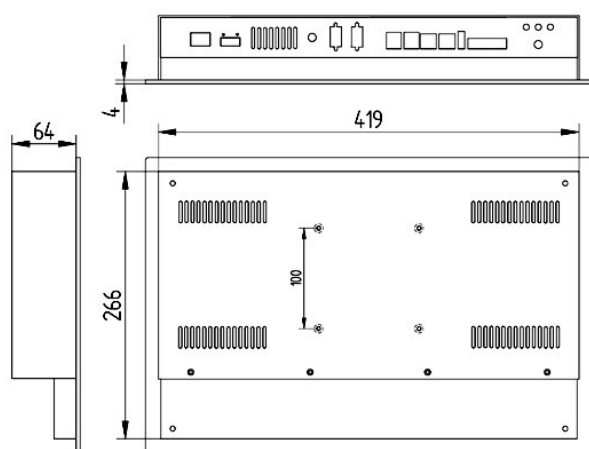
Ansichten / Maße



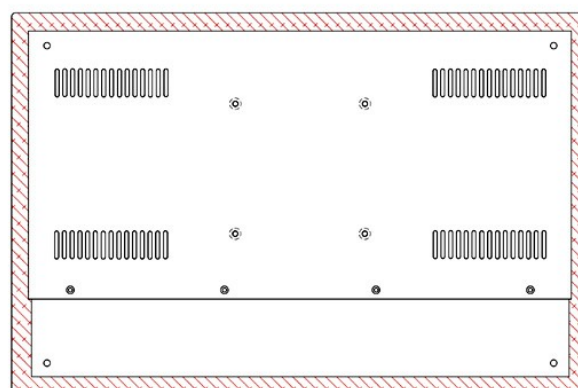
Schaltschrankausschnitt



Gehäuse



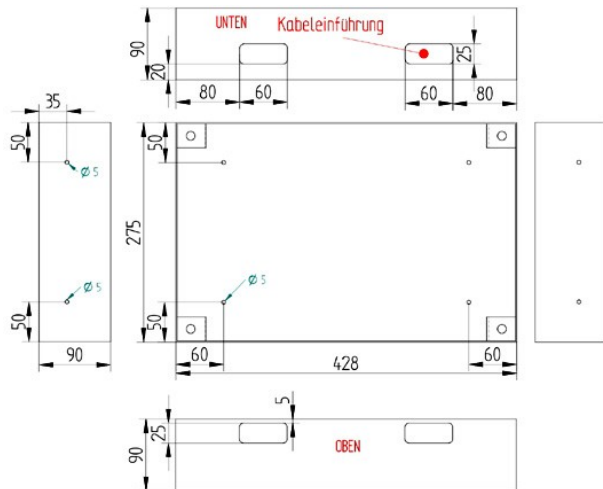
Schaltschrankmontage IP65 / NEMA 12



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-15.6-J1900

| Art.Nr. | Bezeichnung | |
|----------------|--|--|
| ASGT15.6-J1900 | Touch Panel, CPU Celeron J1900, 1920x1080px, 9-24V | |
| 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 | |
| | | |

Bestellinformationen ASGT-15.6-i5

| Art.Nr. | Bezeichnung | |
|-------------|--|--|
| ASGT15.6-i5 | Touch Panel, CPU i5 8265U, 1920x1080px, 12-24V | |
| | | |
| 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) | |

Bestellinformationen Optionen / Zubehör / Betriebssysteme

| Art.Nr. | Optionen - passend für obige Panels | |
|-----------------|---|-----------|
| Media | (2) 2x Lautsprecher, Mikrofon, Kamera | |
| #3 | 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 J1900) | |
| Value | Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC (nur für Core i5) | |