

# ORCA

## Full IP66 - Core™ Serie - 15"

Lüfterloser Full IP66 Panel PC mit Intel® 8<sup>th</sup> Core™ i7/ i5 Prozessoren

### Features

- Lüfterloses Design
- Full IP66 Edelstahlgehäuse, optional Full IP69K
- Resistiver Touchscreen
- Alle Anschlüsse über M12 Stecker

### System

<b>CPU</b>	Intel® Core™ i7/ i5 8 <sup>th</sup> Gen. Whiskey Lake Prozessor
<b>Chipsatz</b>	SoC
<b>Grafikkarte</b>	Integrierte Intel® HD Grafik
<b>Arbeitsspeicher</b>	2x DDR4 SODIMM Sockel, 2666 MHz bis zu 32GB
<b>Speicherkapazität</b>	1x 128GB SSD, SATA III, optional größere Kapazität
<b>LAN Chipsatz</b>	1x Intel® i219LM GbE Controller (Vpro Support)
<b>Betriebssystem</b>	Windows® 10, Windows® 8 Embedded, Windows® 8 Industrial, Windows® 7 Pro, Windows® 7 Embedded
<b>Expansion Slots</b>	1x Mini PCIe 1x M.2 Type E

### Display

<b>Größe</b>	15" 4:3
<b>Touch Typ</b>	Full Flat Resistiver Touch
<b>Auflösung</b>	1024 x 768
<b>Farbenanzahl</b>	16.7M Farben (RGB 6-Bit + Hi FRC)
<b>Betrachtungswinkel</b>	160 (H) / 160 (V)
<b>Kontrast</b>	600:1
<b>Helligkeit</b>	450 cd/m <sup>2</sup>

### Schnittstellen

<b>USB</b>	1x M12 8-Pin für USB 1 / 2 1x M12 8-Pin für USB 3 / 4
<b>Ethernet</b>	1x M12 8-Pin für RJ-45 Gigabit LAN
<b>Serielle Anschlüsse</b>	1x M12 8-Pin für COM 1 / RS-232 1x M12 8-Pin für COM 2 / RS-232/422/485
<b>Stromzufuhr</b>	1x M12 5-Pin für DC Stromanschluss
<b>Netzteil</b>	AC 100 ~ 277 V / 47 ~ 63 Hz / DC Output 12V, IP68

### Mechanik / Umgebung

<b>IP Schutz</b>	IP66, NEMA4X, IP69K/ SUS304 Edelstahlgehäuse, Chassistyp
<b>Abmessungen</b>	395 x 309,5 x 58mm (B x H x T)
<b>Temperatur</b>	Betrieb: 0° bis 40°C / Lager: -20° bis 60°C
<b>Gewicht</b>	8.4kg
<b>Zertifikate</b>	CE (EMC) :EN61000-6-4 ; EN61000-6-2 / FCC/VCCI Class B

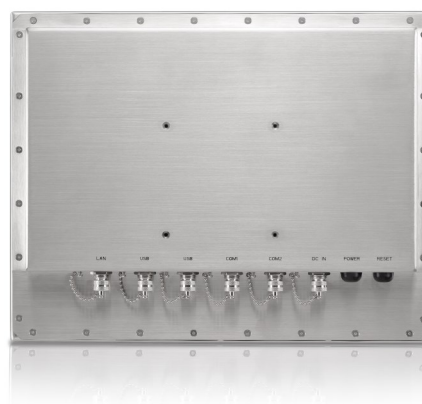
### Vorderseite



### Anschlüsse



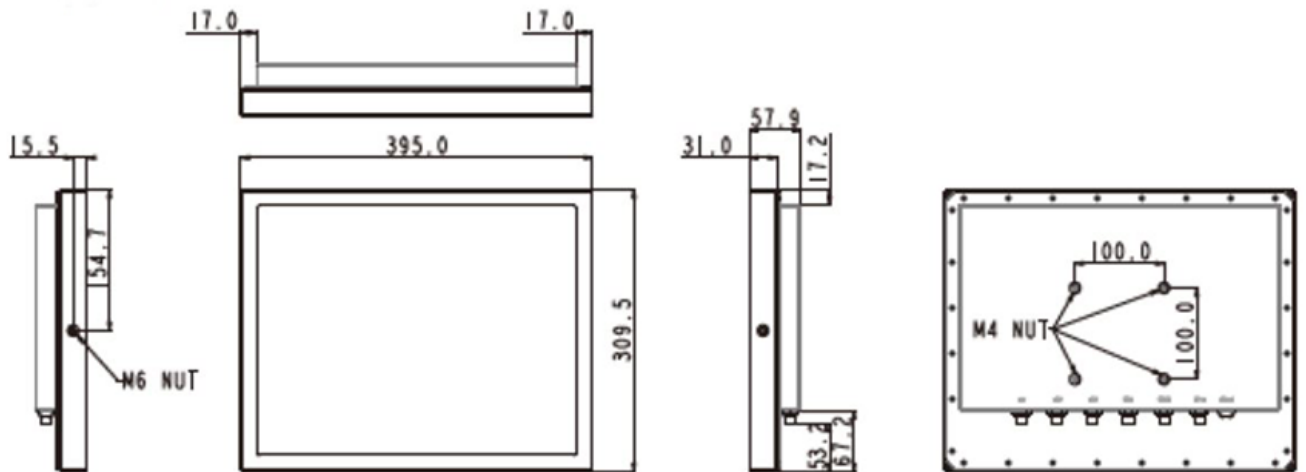
### Rückseite



# ORCA

## Full IP66 - Core™ Serie - 15"

### Technische Ansicht (Layout)



### Optionales Zubehör

#### Tischstandfuß



#### Wandhalterung

