

ORCA MAX Display Serie

Full IP66/IP69K Edelstahl Displays mit großen 32 ~ 65-Zoll Displays

Features

- › Lebensmittelechte industrielle Displays mit LCD Monitor
- › 32" bis 65" Bildschirmdiagonalen erhältlich
- › Full IP66 / IP65 (optional bis zu Full IP69K)
- › Vielfältige Videoausgänge (VGA, DVI-D oder HDMI möglich)
- › PCAP Multi-Touchscreen oder gehärtetes AR-Glas
- › 1.920 x 1.080 @ 60Hz Full-HD-Auflösung
- › Komplett lüfterloses, korrosionsfreies Edelstahlgehäuse



bis Full IP69K



Mit großflächigen 32-, 43-, 55- oder 65-Zoll Displays



Entweder mit PCAP-Multitouch oder gehärtetem AR-Glas

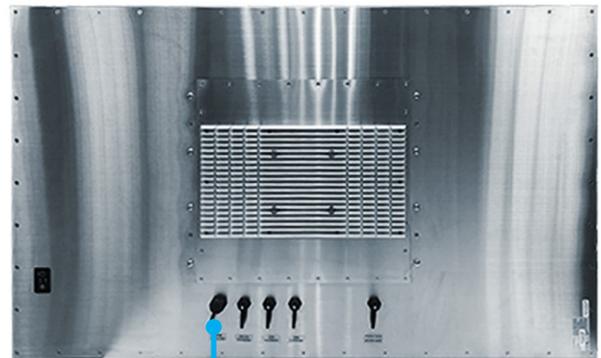


Optional bis zu Full IP69K Schutz für Hochdruck-Reinigung

Professionelle Edelstahl Monitore für Hygiene-Bereiche und Food Processing

Bei der ORCA MAX Display Serie handelt es sich um eine Reihe von lebensmittelechten Edelstahl Monitoren, die für den Einsatz in hygienischen Umgebungen konzipiert wurde u.a. für die Lebensmittelverarbeitung. Die Modelle verfügen wahlweise über einen 32-, 43-, 55- oder 65-Zoll PCAP-Touchscreen mit einer Auflösung von 1920x1080 Pixeln, der eine klare und deutliche Anzeige von Informationen und Daten ermöglicht.

Die ORCA MAX Displays bieten diverse Anschlussmöglichkeiten, darunter USB, VGA, HDMI oder DVI-D. Die Gehäuse der Panel PCs bestehen aus korrosionsfreiem Edelstahl mit erhöhter Widerstandsfähigkeit gegenüber Vibrationen, Stößen und Umgebungseinflüssen wie Staub, Wasser sowie sauren und alkalischen Flüssigkeiten. Standardmäßig entsprechen die Monitore vollständig den Anforderungen der Schutzklasse IP66 oder IP65. Optional lässt sich dieser Schutz auf bis zu IP69K maximieren, wodurch die Bildschirme sogar einer Hochdruckreinigung mit Dampfstrahlern standhalten.



M12-Anschlüsse

Die ORCA MAX Display Serie bietet eine zuverlässige und saubere Lösung für industrielle Anwendungen, die eine ultrarobuste und widerstandsfähige Hardware erfordern. Die großen LCD-Monitore erlauben es, multimediale Anwendungen großflächig und flüssig darzustellen. Davon profitieren insbesondere lebensmittelverarbeitende Branchen sowie Labore und industrielle Bereiche mit strengen Hygiene-Richtlinien.

ORCA MAX Display Serie

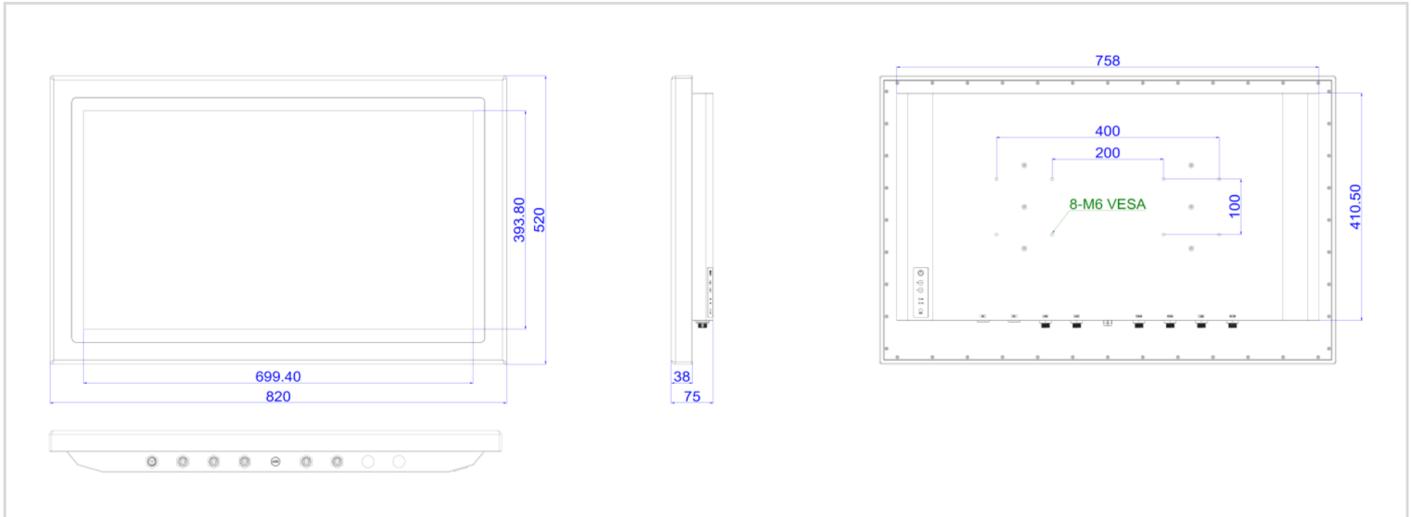
Full IP66/IP69K Edelstahl Displays mit großen 32 ~ 65-Zoll Displays

	32-Zoll	43-Zoll	55-Zoll	65-Zoll
DISPLAY				
Displaygröße	32" (81,3cm) LCD (LED Backlight)	43" (109,2cm) LCD (LED Backlight)	55" (139,7cm) LCD	65" (165,1cm) TFT LCD
Auflösung	1.920 x 1.080 @60Hz	1.920 x 1.080 (3.840 x 2.160 als Option)	1.920 x 1.080 @60Hz	1.920 x 1.080 @60Hz
Touchscreen	PCAP-Multitouch oder gehärtetes AR-Glas			
Helligkeit	450 cd/m ² (1.000 cd/m ² optional)	350 cd/m ²	450 cd/m ²	350 cd/m ²
Kontrast	3.000:1 (typ.)	1.500:1 (typ.)	5.000:1 (typ.)	4.000:1 (typ.)
Farbraum	16.7M Farben	16.7M 8-Bit Farben	1.073,7M 8-Bit Farben	1.073,7M (10-Bit/Farben)
Betrachtungswinkel	-89° ~ 89° (H); -89° ~ 89° (V)			
Aktive Fläche (mm)	698,4 (H) x 392,85 (V)	940,89 (H) x 529,25 (V)	1.209,6 (H) x 680,4 (V)	1.428,48 (H) x 803,52 (V)
Pixelabstand (mm)	0,3638 (H) x 0,3638 (V)	0,49 (H) x 0,49 (V)	0,63 (H) x 0,63 (V)	0,744 (H) x 0,744 (V)
ANSCHLÜSSE				
USB	1x USB für Touch (optional)	1x USB für Touch (optional)	-	-
Video	1x VGA 1x DVI-D (optional) 1x HDMI (optional)	1x VGA 1x DVI-D (optional) 1x HDMI (optional)	1x VGA 1x DVI (optional) 1x HDMI (optional)	1x VGA 1x DVI (optional) 1x HDMI (optional)
Audio	2x Integrierte 2W Lautsprecher (optional)	2x Integrierte 2W Lautsprecher (optional)	-	-
OSD-Steuerung	Auto Videoeingang-Erkennung	Auto Videoeingang-Erkennung	Auto Videoeingang-Erkennung	Rückseitige 5-Tasten OSD-Steuerung
Strom	1x AC Stromeingang			
MECHANIK				
Netzteil / Leistung	90 ~260V AC (IP66-Anschluss), 90W (typ.) im Normalbetrieb, 1x 1,8 Meter AC Stromkabel ohne Netzteil	110 ~240V AC Stromeingang, 80W (typ.) im Normalbetrieb, 1x 1,8 Meter AC Stromkabel ohne Netzteil	110 ~240V AC Stromeingang, 130W (typ.) im Normalbetrieb, 1x Stromkabel ohne Netzteil	110 ~240V AC, 280W (typ.) im Normalbetrieb, 1x Stromkabel ohne Netzteil
Gehäuse / Montage	SUS316 Edelstahl / TV Wandmontage	SUS316 Edelstahl / TV Wandmontage	Edelstahl mit deaktivierter Beschichtung gegen Korrosion / Wandmontage	Edelstahl mit deaktivierter Beschichtung gegen Korrosion / Wandmontage
Betriebstemperatur	0° ~ 50°C	0° ~ 50°C	0° ~ 50°C	0° ~ 50°C
Lagertemperatur	-20° ~ 70°C			
Luftfeuchtigkeit	10 ~ 95%, nicht-kondensierend	10 ~ 95%, nicht-kondensierend	10 ~ 95%, nicht-kondensierend	10 ~ 95%, nicht-kondensierend
Abmessungen (BxHxT)	820 x 520 x 75 mm	1.041 x 633,5 x 80 mm	1.343 x 804 x 100 mm	1.560 x 935 x 182,2 mm
Gewicht	32kg	38kg	-	65kg
IP-Schutz	Full IP66 / IP69K (optional)	Full IP66 / IP69K (optional)	Full IP65	Full IP65

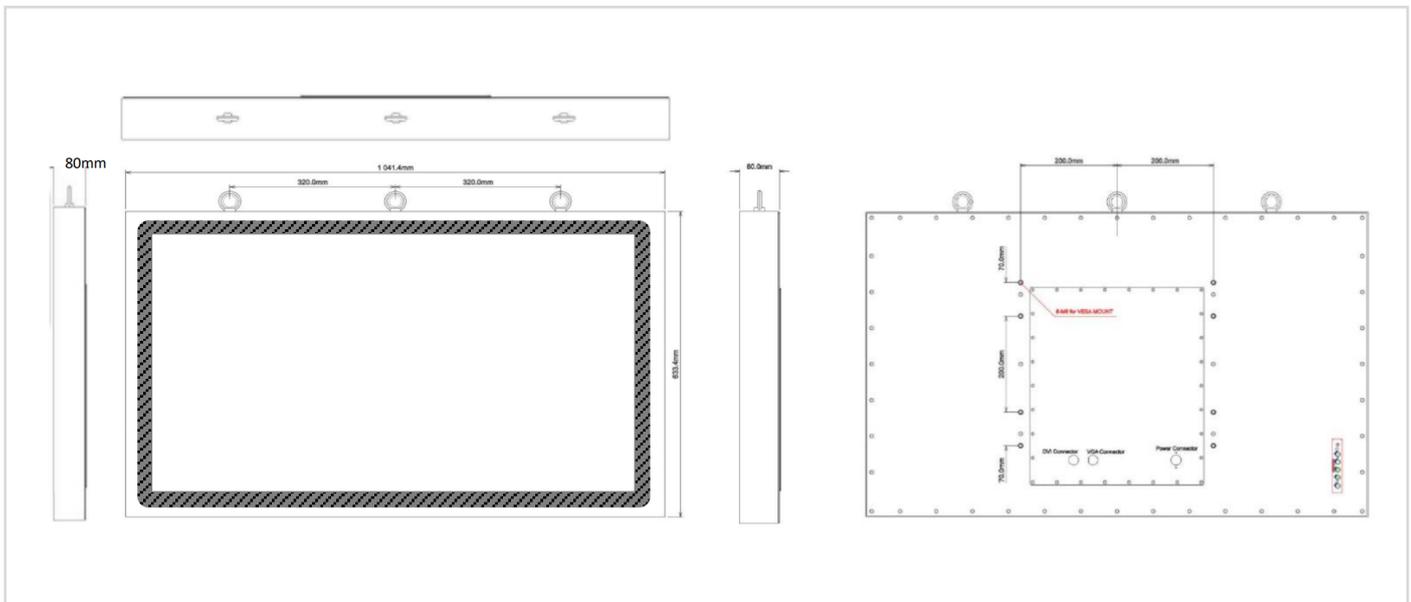
ORCA MAX Display Serie

Full IP66/IP69K Edelstahl Displays mit großen 32 ~ 65-Zoll Displays

Technische Zeichnung (32-Zoll)



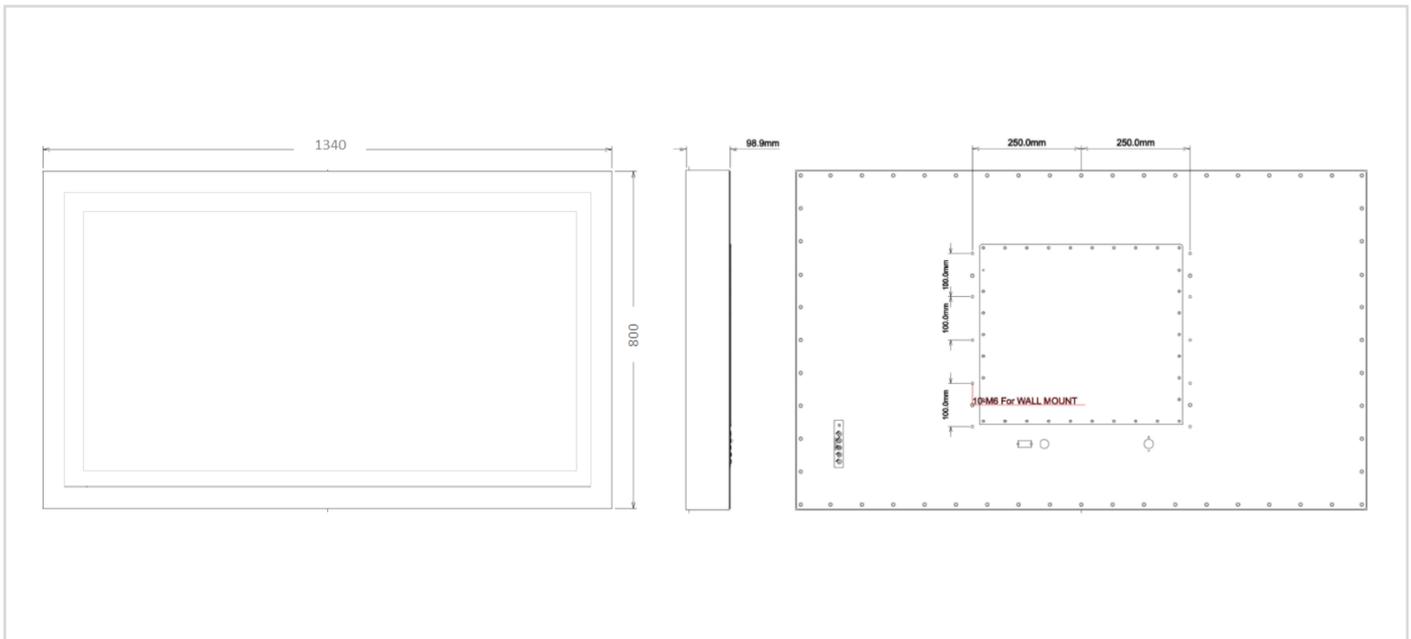
Technische Zeichnung (43-Zoll)



ORCA MAX Display Serie

Full IP66/IP69K Edelstahl Displays mit großen 32 ~ 65-Zoll Displays

Technische Zeichnung (55-Zoll)



Technische Zeichnung (65-Zoll)

