

MLM 5-21/23

Medizintechnischer Hochleistungs-Monitor für anspruchsvolle Grafikanwendungen

Eigenschaften

- Medizintechnischer Hochleistungs-Monitor zum Anschluss mehrerer Eingabesysteme
- 546 bzw. 605 mm (21,5"/23,8") Bildschirmdiagonale; optisch gebondeter Multi-Touch-Touchscreen mit Anti-Glare-Sicherheitsglas für unübertroffene Darstellung
- Komplett versiegeltes Aluminiumgehäuse und lüfterloses Design ermöglichen höchste Hygienestandards in Schutzart IP65 für einfachste Reinigung. Kompatibel mit gängigen Desinfektionsmethoden



Technische Daten

Display

TFT-Bildschirm	546 mm / 605 mm Bildschirmdiagonale; Full-HD
Auflösung	1920 x 1080
Farbtiefe	16,7 Million
Pixel-Raster	0,248 x 0,248 mm (546 mm Diagonale) 0,275 x 0,275 mm (605 mm Diagonale)
Kontrastverhältnis*	3000:1 (546 mm); 1000:1 (605 mm)
Reaktionszeit*	5 ms
Leuchtdichte*	250 cd/m ²
Betrachtungswinkel V/H*	176°/176° (546 mm) 178°/178° (605 mm) * typische Werte

Schnittstellen

I/O	VGA 15pin D-Sub DVI-D 24+1 Pin Dual Link DisplayPort USB 2.0 Typ B (Eingangs-Schnittstelle; z.B. für Touch-Eingabe für angeschlossenen Host-PC)
Benutzerschnittstelle	Folientastatur 6 Tasten; verfügbare Funktionen: - Standby Ein/Aus - Aufruf OSD-Menü (weitere Bildschirmeinstellungen) - Suche/ Auswahl Bildschirm-Signaltyp - Bildschirm-Signaltyp-Anzeigen - Automatische Bildschirm-Einstellungen - Reinigung des Touchscreens aktiviert/deaktiviert

Elektrische Eigenschaften

Spannungsversorgung 100 – 240 VAC 50/60 Hz

Mechanisch

Abmessungen (BxTxH)	546 mm-Typ: 532 x 324 x 83 mm; 605 mm-Typ: 583 x 352 x 83 mm
Gewicht (ca.)	546 mm-Typ: 8,5 kg; 605 mm-Typ: 10,6 kg
Gehäuse	Aluminium, pulverbeschichtet
Montage	VESA 100

Umwelt

Betrieb	0 °C bis +35 °C; 10% bis 90% rel. Feuchte, nichtkondensierend
Lagerung	-10 °C bis +60 °C; 10% bis 95% rel. Feuchte, nichtkondensierend
Schutzart	IP65 von 5 Seiten

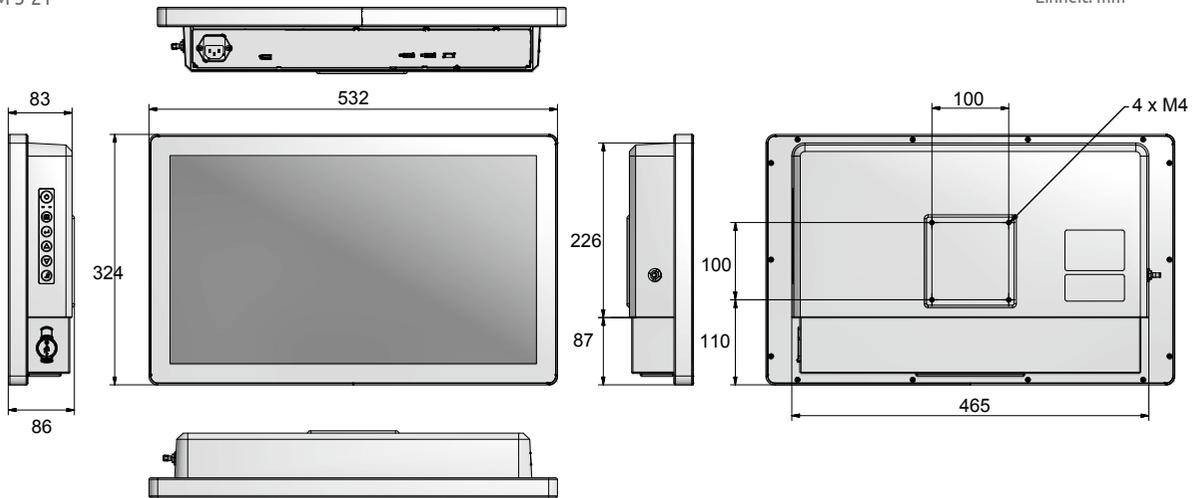
Zertifizierungen

IEC 60601-1:2012
EN 60601-1:2006/A11:2011
IEC 60601-1-2:2007/EN 60601-1-2:2007
EN 55022:2010 + AC:2011
EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009
EN 61000-3-3:2013
EN 55024:2010
RoHS-konform

Abmessungen

MLM 5-21"

Einheit: mm



MLM 5-23"

