



**Komplett geschlossenes Aluminiumgehäuse**  
**21" (54,5cm) TFT-Weitwinkel Bildschirm**  
Bildschirm mit Rundum-Blickwinkel  
Hygienisches, verglastes Design

## Technische Daten IMV–MD–21

Beschreibung	Standardausführung	Optionen
Design	21" (54.5cm)–TFT–Großformatbildschirm, 1920 x1080px [HD]	
Gehäuse	Komplett Geschlossenes Aluminium Gehäuse	
Kühlung	wartungsfrei, speziell entwickeltes Konzept	
Reinigung	Wischdesinfektion	
Farbe	RAL 7035	keimmindernd, andere Farbtöne nach RAL
Schutzscheibe	integriert	Touchscreen
Maße	ca. 530x376x60 mm	
Befestigung	VESA–100	umfangreiche montage Lösungen als Zubehör
Gewicht	7.4kg (ohne Zubehör)	
Netzteil	100–240V / 50/60Hz / intern 80W	
USV	ohne	extern (für bis 10 Minuten Netzausfall)
Eingabehilfe	Ein/Aus–Taster, Sechs Tasten für OSD	
<b>Bildschirmmodul</b>		
Aktiver Bereich	475.2x267.3 mm	
Native Auflösung	1920x1080 px	
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>	
Kontrast	1000:1	
Blickwinkel	178°/178°	
Schaltzeit	12ms (G–to–G)	
Farben	16.7 Millionen	
<b>Signal–Eingänge</b>		
Analog	ohne	VGA D–SUB–15
Digital	DVI–I	
S–Video	4–pole mini DIN	
Composite–Video	RCA(PAL/NTSC)	
Programmierschnittstelle	RS232	
<b>OSD</b>		
Sprachauswahl	Deutsch	Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Polnisch
VGA–Einstellungen	Größe und Position, Takt und Phase	
Sichteinstellungen	Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur, Gamma, Eingangssignal	
<b>Lieferumfang</b>		
Grundgerät	MD–21	
Kabel Kit	DVI–I	VGA, Component Video, S–Video, Composite–Video, HDMI
Zubehör	Handbuch, Netzkabel	
<b>Umweltbedingungen</b>		
Temperatur	0 to +60°C in Lagerung / +5 to +35°C in Betrieb	
Relative Feuchtigkeit	5% to 95% in Lagerung / 10% to 80% in Betrieb, nicht kondensierend	
<b>Normenkonformität</b>		
DIN EN 60601–1:2007	Medizinische elektrische Geräte – Allgemeine Festlegungen für die Sicherheit einschließlich der wesentlichen Leistungsmerkmale	
DIN EN 60601–1–2:2007	Medizinische elektrische Geräte – Allgemeine Festlegungen für die Sicherheit einschließlich der wesentlichen Leistungsmerkmale	
Ergänzungsnorm: Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen und Prüfungen		