



Komplett geschlossenes Aluminiumgehäuse
42" (107cm) TFT-Weitwinkel Bildschirm
Bildschirm mit Rundum-Blickwinkel
Hygienisches, verglastes Design

Technische Daten IMV–MD–42

Beschreibung	Standardausführung	Optionen
Design	42" (107cm)–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. 1020x640x125 mm	
Befestigung	VESA–100	umfangreiche montage Lösungen als Zubehör
Gewicht	32kg (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	
Bildschirmmodul		
Aktiver Bereich	930.2x532.2 mm	
Native Auflösung	1920x1080 px	
Helligkeit	700 cd/m ²	
Kontrast	1300:1	
Blickwinkel	178°/178°	
Schaltzeit	12ms (G–to–G)	
Farben	16.7 Millionen	
Signal–Eingänge		
Analog	ohne	VGA D–SUB–15
Digital	DVI–I	
S–Video	4–pole mini DIN	
Composite–Video	RCA (PAL/NTSC)	
Programmierschnittstelle	RS232	
OSD		
Sprachauswahl	Deutsch	Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Polnisch
VGA–Einstellungen	Größe und Position, Takt und Phase	
Sichteinstellungen	Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur, Gamma, Eingangssignal	
Lieferumfang		
Grundgerät	MD–42	
Kabel Kit	DVI–I	VGA, Component Video, S–Video, Composite–Video, HDMI
Zubehör	Handbuch, Netzkabel	
Umweltbedingungen		
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	
Normenkonformität		
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		