



Large Monitor Manager
LMM0802





LMM0802

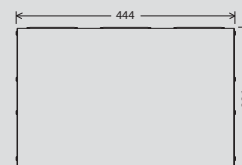
Der LMM0802 ermöglicht ein flexibles Management der 8 Megapixel Monitore RadiForce LX600W und LS560W. Unterschiedliche Videosignale werden gesammelt und je nach Arbeitsschritt oder Benutzerwunsch in verschiedenen Layouts auf dem großen Bildschirm dargestellt. Dies vereinfacht den Arbeitsablauf des einzelnen Chirurgen.

- Die geringen Abmessungen erlauben eine einfache Installation in existierende Systeme.
- Das Videosignal am Ausgang ist nach dem Einschalten innerhalb von 4 Sekunden vorhanden.
- Langer Produktlebenszyklus durch Verwendung von über einen längeren Zeitraum verfügbare Teile.
- Maximale Verzögerung von einem Frame (von Eingang zu Ausgang).
- Umschaltzeit zwischen den Layouts beträgt weniger als 0,5 s bei flimmerfreier Umschaltung.
- Das zusammengestellte Bild kann zusätzlich zu einem HD-Monitor oder einem Speichermedium weitergeleitet werden.

Gehäusefarbe	Anthrazitgrau
Anschlüsse Eingang	Digital: HDMI Anschlüsse (nur DVI-Signale) x 6 Digital / Analog: DVI-I x 2 Analog: D-Sub mini 15 pin x 2, mini DIN x 2 8 gleichzeitig sichtbare Eingänge (in maximal 16 Fenstern)
Eingangseigenschaften	Digital: DVI-D (single link), max. 1920 x 1200, 60 Hz oder 2048 x 1536, 30 Hz (max. 165 MHz Pixelclock, max. horizontale Pixel 2048) Analog: DVI-I, VGA, max. 1920 x 1200, 60 Hz (max. 170 MHz Pixelclock, max. horizontale Pixel 1920), S-Video (PAL/NTSC),
Darstellung Videoquellen	Bildzuschnitt: Eingangsbilder können oben, unten, rechts und links beschnitten werden Skalierung: Jedes eingehende Signal kann skaliert werden, Einhaltung der Seitenverhältnisse ist wählbar Benennung: Jeder Screen kann benannt werden, für ein Fenster kann eine beliebige Randfarbe gewählt werden Kurvenoptimierte Darstellung: Korrekte Darstellung von Kurven (z.B. EKG) trotz verkleinertem Abbild
Anschlüsse Ausgang	DVI-D (Dual Link) x 2, HDMI (nur DVI-Signale, Single Link) x 1
Ausgangseigenschaften	(2048 x 2160 @ 60 Hz) x 2, (1920 x 1080 @ 60 Hz) x 1
Netzwerk-Schnittstelle	Ethernet (RJ45)
Serviceanschluss	PS/2
Netzanschlüsse	Hirose RP34L series x 2, miniD für externe Verbraucher x 2
Eingangsspannung	AC 100 - 120 V, 200 - 240 V: 50 / 60 Hz
Energieverbrauch	100 W
Schutzklasse	IP20
Nettogewicht	5,3 kg
Mechanische Anpassung	19" Rack Design, 2 U hoch

OSD Sprachen	Englisch, Deutsch
Betriebstemperatur	5 bis +45 °C
Lagertemperatur	-20 bis +70 °C
Bedienung und Statusanzeige	Graphische Benutzeroberfläche und Softwareschnittstelle für Bedienung, Status, Diagnose, LEDs für Hardwarestatus x 2
Zertifikate und Standards*	EN60601-1, CAN/CSA C22.2 No. 601.1, UL60601-1, EN55022-Klasse-B, C-tick, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC
Mitgeliefertes Zubehör	Netzkabel (us, eu, cn, jp), Adapter (HDMI ~ DVI) x 6, Montgewinkel, Schrauben x 2, Dokumentations-CD (Servicehandbuch, Gebrauchsanweisung, Testbilder)
Optionales Zubehör	Dual Link DVI Kabel, DVI ~ HDMI Adapter, Analog ~ DVI Konverter PDC0100, Dual DVI Übertragungsstrecke TDL3600, Netzkabel für externe Verbraucher
Standard-Gewährleistung	Zwei Jahre

Abmessungen (mm)



* Bitte kontaktieren sie die Eizo Niederlassung oder den Händler in Ihrem Land für aktuelle Informationen.



EIZO GmbH

Siemensallee 84, 76187 Karlsruhe, Deutschland
Tel +49 7 21/2 03 21-0, Fax +49 7 21/2 03 21-474
www.eizo.eu

Alle Erzeugnisbezeichnungen können Marken oder Erzeugnisnamen der jeweiligen Unternehmen sein. EIZO, RadiForce, FlexScan, ScreenManager, RadiCS und RadiNET sind eingetragene Warenzeichen der Eizo Nanao Corporation. Änderungen vorbehalten.