



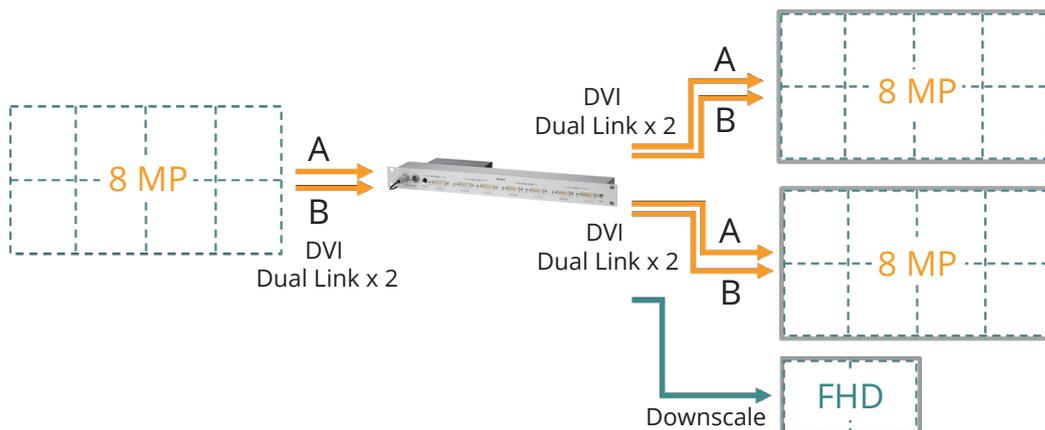
DVI-Splitter für den Anschluss von zwei 8MP Monitoren an einen Large Monitor Manager

Anschluss von zwei 8MP Monitoren

Der PDS0800-HD splittet die Ausgangssignale des Large Monitor Manager LMM56800 oder LMM0802, so dass zwei 8 Megapixel Monitore angeschlossen werden können. Die vom Large Monitor Manager zusammengestellte Bildkomposition kann so gleichzeitig auf beiden angeschlossenen Monitoren dargestellt werden. Die 8MP Signale werden dabei jeweils über zwei DVI Dual Link Signale (A+B) übertragen.

Zusätzliches Downscaling

Der HD-Ausgang des PDS0800-HD generiert ein zusätzliches Signal gleichen Bildinhalts mit HD-Auflösung. Dadurch kann ein zusätzlicher FHD-Monitor angeschlossen werden, der die vom Large Monitor Manager erzeugte Bildzusammenstellung in geringerer Auflösung darstellt. Den HD-Ausgang kann auch verwendet werden, ohne einen 8MP Monitor anzuschließen.



PDS0800-HD

Betrieb mit einem Large Monitor Manager

Wenn der PDS0800-HD mit einem Large Monitor Manager (LMM) betrieben wird, kann er über die Bedienoberfläche des LMM gesteuert werden. Während des Betriebes zeigen die LEDs am PDS0800-HD den jeweiligen Verbindungsstatus an.

Einfache Installation

Die kompakten Ausmaße und das geringe Gewicht des PDS0800-HD erlauben eine einfache Installation in einen Einbaurahmen.

Verwendung von zwei DVI-Splitter

Bis zu zwei PDS0800-HD können hintereinander geschaltet werden, dabei wird die Adresse der DVI-Splitter mit Drehschaltern eingestellt.

Redundante Stromversorgung

Der PDS0800-HD wird mit einem Netzteil geliefert. Zur redundanten Stromversorgung kann ein weiteres Netzteil angeschlossen werden. Dieses ist als Zubehör erhältlich.

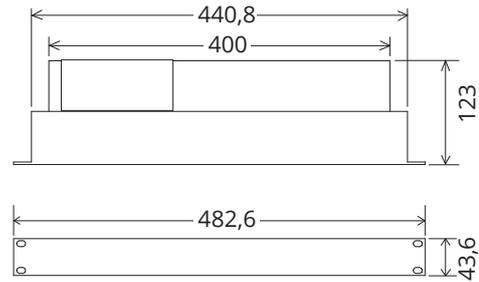
Stromversorgung für DVI-Anschlüsse

Alle DVI-Anschlüsse (Aus- und Eingänge) sind mit einer 5V Stromversorgung versehen. Somit kann eine DVI Übertragungsstrecke (TDL3600 oder TDL2300) ohne externe Versorgung angeschlossen werden. Die 5V Stromversorgung an den Eingängen des PDS0800-HD ist abschaltbar.

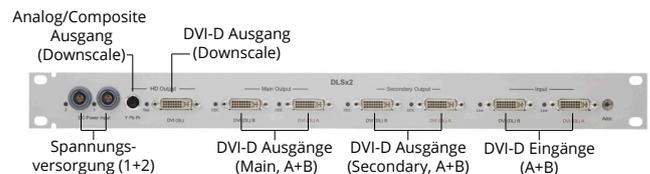
Spezifikationen

Gehäusefarbe		Hellgrau
Videosignale	Eingänge	DVI-D (Dual Link) x 2 (A+B)
	Eingangsauflösung	8MP (4096 x 2160: 2048 x 2160 x 2, 60 Hz) 8MP (UHD, 3840 x 2160: 1920 x 2160 x 2, 60 Hz)
	Ausgänge	DVI-D (Dual Link) x 4 (A+B x 2), DVI-D (Single Link), mini DIN (YPbPr)
	Ausgangsauflösung	8MP (4096 x 2160: 2048 x 2160 x 2, 60 Hz) 8MP (3840 x 2160: 1920 x 2160 x 2, 60 Hz) Downscale-Ausgang (nur bei UHD-Auflösung am Eingang): FHD (1920 x 1080, 60 Hz) Analog / Composite (1920 x 1080, 60 Hz)
Verbrauch	Spannungsversorgung	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz
	Maximale Leistungsaufnahme	36 W
Physikalische Eigenschaften	Nettogewicht	1,1 kg
	Mechanischer Einbau	19" Rackform, 1 Höheneinheit
Schutzart		IP20
Zertifizierungen & Standards (Aktuelle Informationen erhalten Sie bei den Unternehmen und Vertriebspartnern der EIZO-Gruppe in Ihrem Land)		CE, IEC/EN 60950-1, EN55032, EN55024, FCC-A, RoHS, WEEE Netzteil: CE, IEC/EN 62368
Zubehör im Lieferumfang (Kann sich in den einzelnen Ländern unterscheiden, bitte kontaktieren Sie EIZO für weitere Informationen)		Netzteil, Adapter mini DIN zu 3 x cinch
Optionales Zubehör		Netzteil

Abmessungen (mm)



Anschlüsse



Ihren EIZO Ansprechpartner finden Sie unter:
www.eizo-or.com/kontakt

Alle Produktamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. EIZO, das EIZO Logo und CuratOR sind eingetragene Warenzeichen der EIZO Corporation. Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.