



EIGENSTÄNDIGER DISPLAYWAND-CONTROLLER

Vier Ausgänge. Endlose Möglichkeiten



+ UMFASSENDE FLEXIBILITÄT SOFORT VERFÜGBAR

Der Datapath x4 ist ein eigenständiger Displaywand-Controller. Mit der Möglichkeit, eine einzelne Quelle über vier Bildschirme in ultrahoher Auflösung auszuführen, falls die Wall Control-Software von Datapath verwendet wird, kann der x4 jede beliebige gewünschte Anordnung oder Konfiguration der Bildquelle darstellen.

Dieses kostengünstige Steuersystem ist eine beliebte Wahl für Werbeanzeigen, Firmenbeschilderungen und Anzeigen bei Live-Veranstaltungen und ebenso benutzerfreundlich wie einfach einzurichten. In Kombination mit dem Verteilverstärker dL8 von Datapath mit acht Ausgängen können Konfigurationen mit bis zu 32 Ausgabebildschirmen erreicht werden.

+ LEISTUNGSMERKMALE

- 1 x UHD-Eingang, 4 x HD-Ausgänge (können mithilfe eines Dual-Link-DVI bis zu UHD umgewandelt werden)
- Problemloses Drehen, Spiegeln, Zuschneiden und Skalieren individueller Ausgabebilder
- Einfache Rahmenkorrektur mit der Datapath Wall-Control-Software
- Wiederholen oder Überlappen von Ausgaben möglich
- Erstellung von gemischten Monitorausrichtungen inklusive nicht-rechteckiger Strukturen von einem beliebigen DVI-Eingang
- Automatische Aufskalierung bei Bedarf

Kreativität leicht gemacht

Vier Ausgänge. Endlose Möglichkeiten



+ GENLOCK

Der Datapath x4 erkennt automatisch die Eingangs- und Ausgangs-Bildraten und synchronisiert mittels Genlock automatisch Frequenz und Phase, wenn dies möglich ist. Vier identische Ausgabemonitore werden automatisch hinsichtlich Frequenz und Phase synchronisiert. Wenn die Eingangstimings übereinstimmen, erfolgt zudem eine Synchronisierung von Frequenz, Phase und Takt hinsichtlich des Quellsignals.

+ SOFTWARE

Der Datapath Wall Designer ist die perfekte Lösung für das Erstellen und Verwalten eines kompletten Videowandprojekts. Der Wall Designer wurde für die nahtlose Zusammenarbeit mit dem x4 entwickelt und ermöglicht Projektentwicklern, ihre Monitore nach Hersteller/Modell auszuwählen und auf einer Leinwand auszurichten.

Wählen Sie die erforderliche Quelle und Auflösung aus und fügen Sie abschließend einen Bereich von x4s hinzu, die für die automatische Konfiguration bereit sind. Besuchen Sie www.datapath.co.uk, um weitere Informationen zu erhalten und um Ihr Exemplar herunterzuladen.

+ VERFÜGBARE MODELLE

Bestellnummer: Datapath x4
Desktop-Displaywand-Controller

Bestellnummer: Datapath x4-1U
Rackmontierbarer Displaywand-Controller

Alle Produkte werden jeweils mit der aktuellsten Software ausgeliefert, sofern nicht anders angegeben. Bei speziellen Anforderungen wenden Sie sich bitte an unser Vertriebsteam.

+ SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen	x4 235 x 175 x 44mm / 1.10kg x4-1U 438 x 173 x 40mm / 2.25kg
Betriebstemperatur	0 - 35 °C/32 - 96 °F
Strombedarf	5V DC, 18W. Universalnetzteil mitgeliefert (100-240V) Beachten Sie, dass x4-1U über ein internes Netzteil verfügt (100-240V)
USB 2.0	Betrieb mit voller Geschwindigkeit unterstützt (12Mbps/s)
Signalunterstützung	Progressives Signal
Kühlung	Kühlung durch internes Gebläse. Die Entlüftungsöffnungen dürfen nicht eingeschränkt werden. Hinweis: Der x4-1U verfügt über ein größeres Gebläse, das weniger Lärm erzeugt.
1x DVI-D DL Aufzeichnung	to 330Mpixel/s
Eingabeoberfläche	4k x 4k obergrenze
4 x Single-Link-DVI oder analoge RGB-Ausgänge	to 165Mpixel/s
Auflösungen der Ausgabebildschirme	Up to 2.5Mpixel (max. 2048 Pixel in jeder Richtung)
Beliebige Hochskalierung	64 x originaler Oberflächenbereich
Firmware-Unterstützung	Updates über USB unterstützt
MTBF	50,000hrs
Garantie	3 Jahre

Wir entwickeln die verwendete Technologie stets weiter, sodass die Produktspezifikationen freibleibend sind.

