



InfinityLink ILC055 10ポートHD-BNC 拡張モジュール



ILC055 はInfinityLinkへの分配機能にのみならず、柔軟な映像入力と出力を提供します。

ILC055は、IL6000シャーシの各スロットの5つの入力のみならず、5つの独立した入力に対応しています。各ポートは独立し、3G-SDIからATSCまでの全ての標準フォーマットに対応しています。映像品質と完全性を確保するために、全ての出力はリクロックされます。

InfinityLink マネージャーを使用し、ILC055の各入力は当該モジュールの出力を含む、いずれのスロットのモジュールは信号ソースとして選

択可能で、映像のルーティングと分配機能を容易にします。ILC055出力は、別のIC055入力または他のスロットの機能モジュールからの信号の選択に使用でき、更なる出力、モニタ出力、テストポイントを提供します。5 x HD-BNC出力はIL6000 20 x 20 内部スイッチからのソースで、12のリクロック電気出力をDAアプリケーションに提供します。

特長

マルチポート映像 I/O

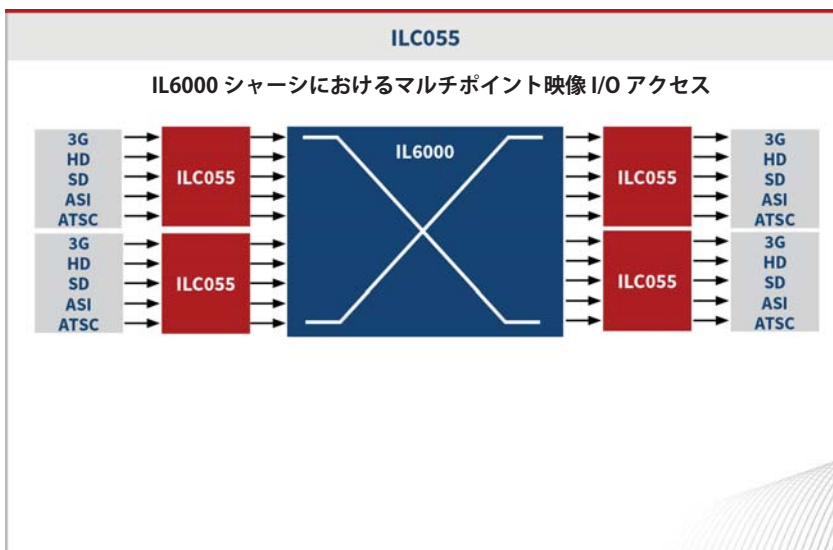
- 5 x HD-BNC 入力
- 5 x HD-BNC 出力

対応フォーマット

- 3G-SDI (SMPTE 424M)
- HD-SDI (SMPTE 292M)
- SD-SDI (SMPTE 259M)
- ATSC (SMPTE 310M)
- SDTI (SMPTE 305M)
- DVB-ASI

リクロック出力によるジッターの最小化

前面パネル ステータス LED



仕様

周囲環境	
動作温度範囲	0 ~ 50°C
保管周囲温度	-40 ~ 80°C
相対湿度	10 ~ 95% (結露なきこと)
消費電力	< 8 W
筐体	
外形寸法	0.8" x 5" x 10.8" 1 スロット InfinityLink シャーシ
質量	<1kg (2 lbs)
映像インターフェース	
信号フォーマット	3G-SDI (SMPTE 424M) HD-SDI (SMPTE 292M) SD-SDI (SMPTE 259M) SDTI (SMPTE 305M) DVB-ASI
レート	270 Mb/s ±100ppm 1.485 Gb/s ± 100 ppm 1.485/1.001 Gb/s ± 100 ppm 2.970 Gb/s ± 100 ppm 2.970/1.001 ± 100 ppm バイパスモードで渡される 他のレート

電気インターフェース	
入力	背面 (5) HD-BNC 75Ω
出力	背面 (5) HD-BNC 75Ω
反射損失	>15 dB, 5-1485 MHz >10 dB 1485-2970 MHz
ケーブル補償	
Belden 1694A 相当ケーブル:	0 ~ 250 m (270 Mb/s) 0 ~ 100 m (1.485 Gb/s) 0 ~ 100 m (2.967 Gb/s)
規制対応	
準拠:	CSA 60950, EN60950, EN55022 FCC Part 15 (Class A), CISPR 22



UPDATED 08/26/2016
仕様は改良のため予告なく変更することがあります。©2016

発注情報

モデル	摘要	パーツ番号
ILC055	10 ポート HD-BNC 拡張モジュール	390-006155-00



ILC055 前面パネルステータス LED



ILC055 背面パネル映像 I/O およびステータス LED

お問い合わせ



Artel Video Systems Corp.
5B Lyberty Way Westford, MA 01886,
USA
Tel: 978-263-5775
Email: customer@artel.com
Website: www.artel.com

株式会社デジタルクエスト
(アーテルビデオシステムズ日本事務所)
〒176-0001 東京都練馬区練馬1-6-3
Tel 03-5946-3121 Fax 03-5946-3122
Email: info@commspecial.jp