

NCITE-813A

8×1:3 4K60 4:4:4

デジタルビデオ

プレゼンテーションスイッチャー+アンプ

NCITE--813にパワーアンプを搭載したプレゼンテーションスイッチャーです。
4K60 4:4:4コンテンツに対応し、8つの入力(4×HDMI,2×DXLite,2×RGBHV/VGA)
に入力された映像を、2×HDMIアウトプット、1×DXLiteアウトプットに分配出力します。

<特長>

- ・4K UHDコンテンツをサポート
- ・HDMI2.0,HDCP2.2サポート
- ・スケーリング
- ・ウィンドウプロセッサ内蔵
- ・BSSのDSP内蔵
- ・dbxのDSP内蔵
- ・独自規格であるDXLiteにより、4K60 4:4:4コンテンツを70mまで延長可能
- ・柔軟なインターフェースオプション



仕様

外形寸法	44×483×356 (mm)
重量	TBA
電源	
パワーサプライ	100-240VAC
消費電力	TBA
環境	
動作温度	0°C~40°C
動作湿度	5%~85%
放熱	TBA
Ethernet	
コネクター	1×RJ-45
ディスクリプション	10/100ポート, TCP/IP
Link/Act LED	Ethernetデータを受信時に緑色のLEDが点滅 (RJ-45コネクター部とフロントパネル部に1つずつ)
Speed indicator	コネクションスピードが100Mbps時は黄色のLEDが点灯、10Mbps時は消灯
アンプ	
Crown DriveCore Amplification	Crown DriveCore アンプ:8 ohmステレオ/70V/100V モノセレクトアンプ
マトリクススイッチャー	
ソースセレクトボタン	1-8ボタン:オーディオ、映像ソースのセレクション
ナビゲーションコントロール	オンスクリーンメニューナビゲーション、セレクション
メニュー On/Off	オンスクリーンメニューモードの切り替え
ビデオミュート	全ビデオアウトプットディスプレイのミュート/アンミュートの切り替え、ビデオミュートはディスプレイにブランクスクリーンが表示されます。
ボリュームノブ	ボリュームアップ/ダウン、ミュート/アンミュートオーディオグループ1にアサイン
プレゼンテーションスイッチャー	
ビデオスイッチング	8×1:3 4K60 4:4:4ビデオスイッチング、スケールされたイメージは3つのアウトプットに同様に提供
ビデオインプット	2×HD15 4×HDMI 2×DXLite
ビデオアウトプット	2×HDMI 1×DXLite
HDCPサポート	HDCP 1.x, HDCP2.2 キーマネジメントシステム,AMX HDCP InstaGate Proテクノロジー (キーサポートはソースデバイスに関係なく、1つのアウトプットにつき16デバイスまで)
EDID	EDIDはそれぞれのインプットあるいは度のディスプレイからでも選択可能、どのインプットでも独立して反映

※記載の製品仕様及びデザインは改良の為、予告なく変更される場合があります。

NCITE-813A

8×1:3 4K60 4:4:4

デジタルビデオ

プレゼンテーションスイッチャー+アンプ

HDMI	
シグナルタイプ	HDMI2.0, HDCP2.2 DVI-D (シングルリンク) DisplayPort++ (インプットのみのみ)
インプットコネクタ	4×HDMI Type A
アウトプットコネクタ	2×HDMI Type A
アウトプットスケール	スケールされたイメージは3つのアウトプットに同様に提供 (2×HDMI, 1×DXLite)
ビデオデータレート (最大)	18 Gbps
ビデオピクセルクロック	~600MHz
プログレッシブ解像度	480~4096×2160@60Hz 4:4:4 (3840×2160 4:4:4を含む)
インターレース解像度	480i,576i,1080i
4K解像度	3840×2160@24/25/30/60Hz@4:4:4 3850×2160@24/25/30/60Hz@4:4:4
ケーブル	HDMIハイスピードケーブル、カテゴリ2
インプットイコライゼーション	TBA
インプットリクローキング	TBA
HDCP	HDCP 1.x, HDCP2.2 キーマネジメントシステム、InstaGate Proテクノロジー、ソースデバイスに関係なく各アウトプットにつき16デバイスまでキーサポート
オーディオ	
オーディオインプット	6×3.5mm 5-pin captive-wire terminals;バランス (ディファレンシャル)、アンバランス (シングルエンド) ステレオオーディオ 2×3.5mm 3-pin captive-wire MICコネクタ (2つのモノマイクroフォン、バランス、アンバランスオーディオまで対応) 4×HDMI Type A 2×DXLite
オーディオアウトプット	1×アンプオーディオアウトプット:4-pin captive-wire terminals;バランス (ディファレンシャル)、アンバランス (シングルエンド) ステレオオーディオ 2×ラインレベルオーディオアウトプット (バランス、アンバランス、モノ、ステレオオーディオ) 2×HDMI Type A
アナログビデオ (RGBHV HD15)	
フォーマット	RGBHV
インプットコネクタ	HD-15
解像度サポート	~1920×1200@60Hz
オートアジャストインプット	サポート
デジタルプロセッシング	24-bit, 165MHz
DXLite	
インプットコネクタ	2×RJ-45
インプットフォーマット	4K60 4:4:4 HDMI2.0, HDCP2.2,オーディオ,パワー (インプット)
アウトプットコネクタ	1×RJ-45
アウトプットフォーマット	4K60 4:4:4 HDMI2.0,HDCP2.2,オーディオ,パワー,USB2.0
アウトプットスケール	スケールされたイメージは3つのアウトプットに同様に提供 (2×HDMI,1×DXLite)
HDCPサポート	対応
ツイストペアケーブル	Cat6 STP,Cat6A STP,Cat7 STP

※記載の製品仕様及びデザインは改良の為、予告なく変更される場合があります。

NCITE-813A

8×1:3 4K60 4:4:4

デジタルビデオ

プレゼンテーションスイッチャー+アンプ

マイクロフォンオーディオ	
インプットコネクタ	2×3.5mm 3-pin captive-wire MICコネクタ (2つのモノマイクロフォン、バランス、アンバランスオーディオまで対応)
インプットレベル	TBA
インプットフォーマット	ライン/マイクレベル、バランス/アンバランスオーディオ
インプットインピーダンス	TBA
インプットゲイン	TBA
インプットイコライザ	3バンドパラメトリックイコライザ (多様な中心周波数、フィルタータイプ、Q)
	中心周波数:20Hz~20kHz
	EQゲイン: -12~+12dB(バンドにつき)
	Q:0.1~20 (バンドにつき)
インプットコンプレッション	フィルタータイプ: Bell, Base Shelving, Treble Shelving, Low pass, High pass, Band Pass, Band Stop
	マイクにつき独立したコンプレッション
	アタック: 1~2000ms
	リリース: 10~5000ms
マイクロフォンゲーティング	コンプレッション比: 1~20
	スレシヨルド: -60~0dB
	マイクにつき独立したゲーティング
	アタック: 1~2000ms
	リリース: 10~5000ms
マイクロフォンリミッター	デブス: 0~20dB
	ホールドオフ: 0~2000ms
	スレシヨルド: -60~0dB
	マイクにつき独立したリミッター
ダッキング	アタック: 1~2000ms
	リリース: 10~5000ms
	アテニューエーション: 0~20dB
	ホールドオフ: 0~4000ms
	スレシヨルド: -60~0dB

※記載の製品仕様及びデザインは改良の為、予告なく変更される場合があります。