

## DIMAX804KC 仕様書

DIMAX804KC は 4K@30、HDCP 2.2 対応の 8 入力 4 出力のシームレスマトリクススイッチャです。入出力は HDMI/DVI のフルデジタルとなります。出力は HDMI と HDBaseT で 2 分配出力が可能です。ユーザーインターフェイスにすぐれた制御 / 設定画面を内蔵しており LAN 経由で Web ブラウザからアクセスが可能です。また、PinP2 (ピクチャ・イン・ピクチャ) 機能を搭載しており、映像のオーバーレイが可能です\*。デジタルサイネージ系アプリケーションにおいて 4 面までのマルチディスプレイシステムの構築に最適です。

\*目地をまたいだ表示には対応していません。

## ■ 概略仕様

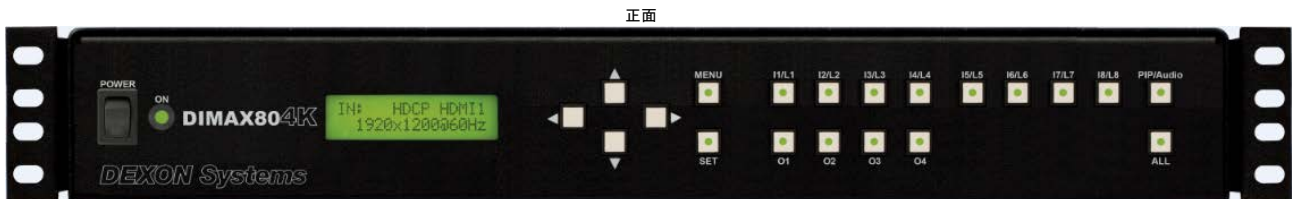
項目		内容		
入力信号	映像	HDMI / DVI	8 系統 HDCP 2.2 対応 コネクタ：HDMI 端子 TypeA (19 ピン) 対応解像度：VGA ~ 4K@30 (640 x 480 ~ 3840 x 2160) (注 1)	
		USB (注 2)	4 系統 コネクタ：USB Type A	
	音声	デジタル	8 系統 マルチチャンネルリニア PCM 最大 5.1 チャンネル コネクタ：HDMI 端子 TypeA (19 ピン)	
		アナログ	8 系統 ステレオ L/R アンバランス コネクタ：ターミナルブロック (3 ピン)	
出力信号	映像	HDMI / DVI	4 系統 HDBaseT 出力との分配出力 HDCP 2.2 対応 コネクタ：HDMI 端子 TypeA (19 ピン) 対応解像度：VGA ~ 4K@30 (640 x 480 ~ 3840 x 2160) (注 1)	
		HDBaseT (注 3)	4 系統 HDMI/DVI 出力との分配出力 HDCP 2.2 対応 コネクタ：RJ-45 対応解像度：VGA ~ 4K@30 (640 x 480 ~ 3840 x 2160) (注 1) 最大延長距離：100 m (1080p)、70 m (4K@30)	
	音声	デジタル	4 系統 HDBaseT 出力との分配出力 リニア PCM 2 チャンネル コネクタ：HDMI 端子 TypeA (19 ピン)、HDBaseT	
		アナログ	4 系統 ステレオ L/R アンバランス コネクタ：ターミナルブロック (3 ピン)	
機能	スキャンコンパート部	ピクチャ・イン・ピクチャ (PinP2)、完全シームレス切替、ベゼル補正機能		
	その他	Web ブラウザ制御、メディアプレーヤー機能、スケジューリング機能		
外部制御	RS-232C	1 系統 コネクタ：ターミナルブロック (3 ピン)		
	LAN	1 系統 コネクタ：RJ-45		
その他仕様	電源電圧	100 - 240 VAC ± 10%, 50 Hz/60 Hz ± 3 Hz		
	消費電力	約 46 W		
	外形寸法	435 (W) x 67 (H) x 334 (D) mm (1.5U EIA ラックマウント、突起物含まず)		
	質量	約 3.5 kg		
	湿度	使用範囲：5 °C ~ +40 °C	保存範囲：-20 °C ~ +60 °C	
	湿度	使用範囲：10 % ~ 90 % (ただし結露なきこと)	保存範囲：10 % ~ 90 % (ただし結露なきこと)	
	付属品	電源コード		

(注 1) インターレースは非対応となります

(注 2) メディアプレーヤー機能利用時に、入力として利用可能です

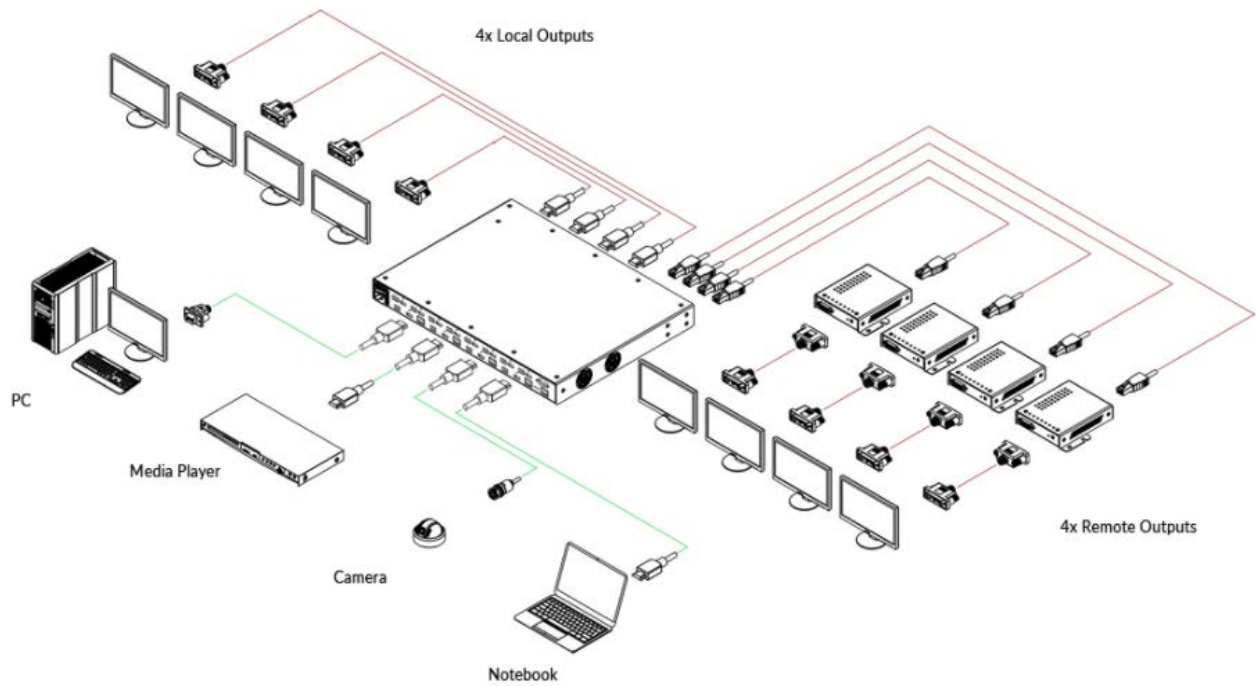
(注 3) Dexon 社専用受信器：DCATR との接続が推奨となります

## ■ 外観図



● 外観と仕様は予告なく変更することがあります。● 付属の電源コードは本機専用です。他の機器にはご使用にならないでください。● HDMI、High-Definition Multimedia Interface、および HDMI ロゴは、米国およびその他の国における HDMI Licensing, LLC の商標または、登録商標です。● その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。なお、本文中において、<sup>®</sup>マークや<sup>™</sup>マークを省略している場合があります。

## ■ 接続例



## ■ 特長

### 映像

- ・ HDCP 2.2 入出力対応
- ・ 8 入力 4 出力
- ・ HDBaseT 出力 (4K@30 にて最大 70 m 延長可能)
- ・ 表示解像度：640 x 480 ~ 3840 x 2160
- ・ HD ビデオフォーマット最高解像度 4K@30
- ・ 各出力解像度を個別に設定可
- ・ 出力解像度のカスタマイズ可能
- ・ 完全シームレス切換
- ・ ピクチャ・イン・ピクチャ (PinP2) 対応
- ・ ベゼル補正機能搭載
- ・ オーディオエンベッド/ディエンベッド機能

### 制御

- ・ シリアル、LAN

### その他

- ・ Web ブラウザ制御
- ・ メディアプレーヤー機能
- ・ スケジューリング機能

● 外観と仕様は予告なく変更することがあります。● 付属の電源コードは本機専用品です。他の機器にはご使用にならないでください。● HDMI、High-Definition Multimedia Interface、および HDMI ロゴ は、米国およびその他の国における HDMI Licensing, LLC の商標または、登録商標です。● その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。なお、本文中において、<sup>®</sup>マークや<sup>™</sup>マークを省略している場合があります。