

# DU-480 4K VANCインサータ/デコーダ

## 概要

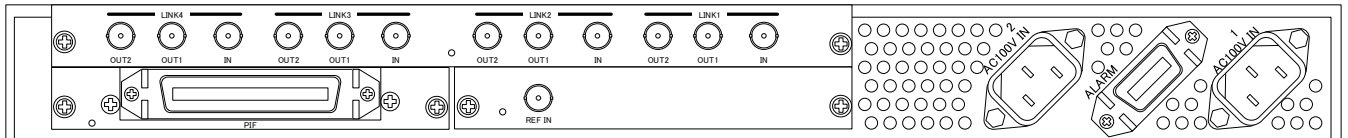
- 4K映像信号の放送局間制御信号を重畳（インサート）または検出（デコード）
- 3G-SDI×4の1系統入力、1系統2分配出力
- Square division、YC b Cr、4:2:2、10bit
- インサート/デコードの動作モードは内部スイッチにより切換
- 制御入力/検出出力はすべて接点により行われます
- 重畳/検出する制御データ  
音声モード、トリガ信号、各種フラグや識別子（カラリメトリ/伝達関数(HLG/PQ)など）
- 電源は2重化されており、前面からプラグイン方式で交換が可能

\* 放送局間制御信号は現在規格化されていないため、HDTVのARIB STD-B39をベースにした独自規格です。

## 前面



## 背面



## 諸元

- 映像信号入力 1系統 3G-SDI BNCコネクタ×4個
- 映像信号出力 1系統 2分配 3G-SDI BNCコネクタ×4個 2組
- 映像信号規格 UHDTV1 (3840×2160/ 59.94p )
- 制御入出力 アンフェノール 50pin
- 2重化電源 プラグイン方式
- 電源電圧 AC100V±10% 50/60Hz単相 (ケーブルロック付)
- 消費電力 50VA以下
- 動作環境 5℃～40℃ 室内
- 外形寸法 432 (W) ×321 (D) ×44 (H) mm (突起物含まず)
- 重量 約5.5kg