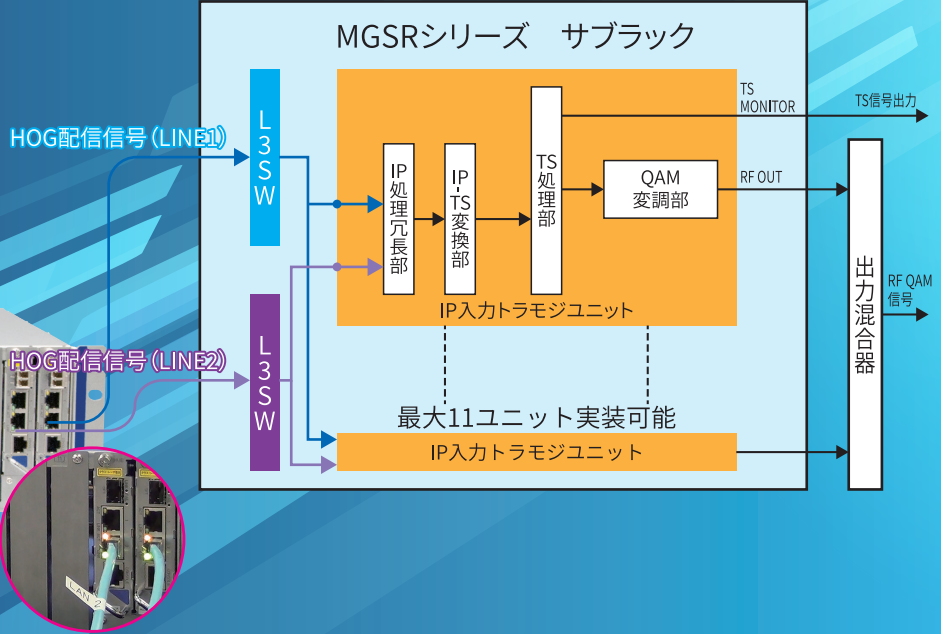




MGSR-DHSR-3A

L2SWを搭載
HOG配信信号をIP入力



プラットフォーム事業者より配信されるストリームをIPで直接受信 NIT変換、QAM変調を一体化したユニット

特 長

- 高度ケーブル自主放送 (JLabs SPEC-035)、およびTS over IP受信部、ASI出力部、NIT生成部、TS多重部、QAM変調部が1ユニットに集約。
- IP入力を2ポート装備し、IPネットワークの冗長構成に対応が可能。
- IP入力は、マルチプログラムのマルチキャストストリームを1系統入力。
- 全ての設定/制御はコントローラーで行います。(同一サブラック内のスイッチングハブユニット経由)
- SNMPエージェント機能を搭載、SNMPマネージャーによる監視が可能。
- JC-HITSからSMPTE2022方式で配信されたTS over IPを直接受信することが可能

◆IP入力

入力信号内容	マルチプログラムで構成された TS over IP パケット
入力速度範囲	0.500 ~ 67.0Mbps (188 バイト構成)
通信インターフェース	1000BASE-T
通信方式	RTP/UDP/IP (マルチキャスト)
コネクタ	サブラック内の接続コネクタ/2系統 (LINE1/LINE2)

◆監視ポート

通信インターフェース	1000BASE-T
通信方式	TCP/IP、UDP/IP
コネクタ	サブラック内の接続コネクタ/1系統 (IP入力の内、1系統を共有)

◆ASI出力端子 (TS)

出力信号内容	NIT書き換え後のQAM変調されているMPEG-2トランスポートストリーム
出力速度範囲	64QAM 変調時 : 31.644Mbps (204 バイト構成) 256QAM 変調時 : 42.192Mbps (204 バイト構成)
出力インターフェース	DVB-ASI (バーストモード、204 バイト)
極性	正極
コネクタ	BNC型 (75Ω)/3端子 (前面1/後面2)

◆RF出力端子 (RF OUT)

出力信号内容	NITを書き換えたMPEG-2トランスポートストリームで、64QAM、または256QAM変調を行ったRF信号
出力チャンネル	90~770MHzの任意の1チャンネル アナログ配列、デジタル配列両方設定可能
出力レベル	90.0 ~ 111.0dBμV (目標) (平均レベル)、0.1dB ステップ
コネクタ	F型 (75Ω)/1端子 (後面)

◆構造

構造	MGSRシリーズサブラックに着脱できる構造
外形寸法 (突起部は除く)	ユニット : 22.6 (W) × 128.0 (H) × 338.0 (D) mm ジョイント : 18.0 (W) × 76.0 (H) × 30.0 (D) mm
質量	ユニット : 1.1kg以下 ジョイント : 0.1kg以下

- カタログ中の製品仕様、デザインは予告なく変更する場合があります。
- カタログ中の製品写真は印刷のため、実際の製品の色と多少異なります。
- カタログに掲載されている製品写真・文章・イラストの無断転載はお断りします。



M098B 202601

当社製品・システム等のお問い合わせは、お近くの営業所、またはミハル通信ウェブサイトよりご相談下さい。

ミハル通信株式会社 鎌倉本社 〒247-0051 神奈川県鎌倉市岩瀬 1285
Tel.0467-44-9111 Fax.0467-44-6491