

GoStream シリーズ

ポータブル・アプライアンス・エンコーダ

GoStream S / Sa 型番：96-01310 / 96-01312

S : SD/HD/3G SDI 2ch 入力

Sa : SD/HD/3G SDI 2ch 入力 & Additional Audio Input
(AES, SPDIF digital / Balanced/Unbalanced analog audio)

GoStream H / Ha 型番：96-01300 / 96-01302

H : DVI-I/VGA/HDMI/ Component/composite/S-Video 2ch 入力

Ha : DVI-I/VGA/HDMI/ Component/composite/S-Video I 2ch 入力 & Additional Audio Input
(AES, SPDIF digital / Balanced/Unbalanced analog audio)

GoStream H1 型番：96-01301

HDMI 1ch 入力

GoStream A 型番：96-01330

Component/composite S-Video 入力



GoStream には、Digital入力とAnalog入力仕様のモデルがあります。いずれもコンパクトなストリーミングアプライアンスで、さまざまなIPビデオアプリケーション用に設計されています。このシステムには、エンコードとストリームの簡単なセットアップ等の管理を容易にするWebベースのインターフェイスで操作できるアプリケーション「NiagaraSCX®」が、搭載されています。Sa / Haモデルに限定になりますが、追加のオーディオ入力オプションにより、プロフェッショナルなスタジオ、または、ビデオ施設でも最適にご利用いただけます。このコンパクトなユニットは、高速で静かな手頃なシステムを必要とするアプリケーションに最適です。

入力仕様に合わせたラインナップ

□ 2種類 (S / H) のデジタルモデル

GoStream S / H モデルは、デュアルチャンネルエンコーダで、2chのSDIまたは2chのDVI-Iのインターフェイスで構成できます。DVI-I入力は、SDIを除く、幅広いビデオ入力（コンポジット、コンポーネント、DVI-I、HDMI、VGA）に対応できます。

※H1は、HDMI 1ch 入力のための仕様となります。

□ アナログモデル

Niagara GoStream Aは、映像は、コンポーネント、コンポジット、S-Video入力に対応し、音声はバランス、アンバランス入力に対応しています。

主な機能

□ デジタルビデオ、及び、オーディオ配信のためのライブキャプチャ、エンコード、及び、ストリーミング & 保存（本体内、USB、NAS等）

□ ビットマップオーバーレイ（ロゴ等の図柄）機能により、ストリームを個別にブランド化

□ Webインターフェイス「NiagaraSCX®」とSNMP

□ フロントパネルでの簡易操作（プリセットボタンを3つ用意）、簡易動作確認（液晶パネル搭載）

□ 静穏（SSD採用）



※本内容は、製造元の製品向上等の仕様変更より、予告なく変更されることがございます。

お問い合わせ：株式会社アイ・エム・シー

Niagara Video 社 国内正規輸入販売代理店

〒160-0023 東京都新宿区西新宿7-21-1 新宿ロイヤルビル805

Tel: 03-6908-9363 / Fax: 03-6908-9369 / email: imc.info@im-c.co.jp



GoStream S

Video Input:

- 2 x SDI (BNC x 2)
 - 3G SMPTE 424 M
 - HD SMPTE 292 M
 - SD SMPTE 259 M

Audio Input:

- Embedded SDI (4 stereo / SDI)

GoStream H

Video Input:

- 2 x DVI-I
- 2 x HDMI (HDCP not supported)
- 2 x VGA/XVGA (~1600x1200/60Hz)
- 2 x Component/composite/S-Video

Audio Input:

- HDMI (2 x 4 stereo pair LPCM)
- Unbalanced (1 x stereo)

GoStream A

Video Inputs:

- 1x Composite or
- 1x Component (YUV) or
- 1x S-Video

Audio Inputs:

- 1x Balanced (stereo)
- 1x Unbalanced (stereo)

Additional Audio Input: (Sa / Ha)

- AES digital audio (2 stereo pair, 2 x XLR)
- SPDIF digital audio (2 stereo pair, 2 x RCA)
- Balanced analog audio (2 dedicated stereo pair, 4 x XLR)
- Unbalanced analog audio (2 stereo pair, 4 x RCA)

GoStream Digital Model

Encoding Formats:

- Adobe® Flash H.264*
- Adobe® Flash dynamic streaming
- Apple® HTTP Live Streaming (HLS)
- Microsoft® Live IIS Smooth Streaming
- Microsoft® Windows Media® (Silverlight®) SD & HD*
- MPEG-4, H.264, H.263
- 3GPP/3GPP2, MP4 container support
- MPEG 2 Transport Stream, H.264 and MPEG 2

* Output streams tested up to 1080p at 30 fps using Flash H.264 and Windows Media

Monitoring:

- Video streaming presence indicator
- LCD status monitor
- Audio level meter
- Audio headset jack

Video Format:

- SMPTE 259M and 292M SDI standards

Connectivity:

- USB ports: 6 rear panel, 1 front panel
- Ethernet: 2 x 1 Gbit ports

Software:

- Niagara SCX®
- Web-based user-interface
- SNMP

Hardware:

- Multi-core processor
- SSD (120 GB) * (Optional : SSD 500GB/1TB)

Weight: 5.8 Kgs

Dimensions: 31.1cm H x21.6cm W x13.3 cm D

Power: 150 W power supply

Additional Contents:

- DVI-I - HDMI and DVI - VGA adapters included (H / Ha)
- Component breakout, BNC - RCA adapters, BNC - S-Video cable (H / Ha / Sa)
- AC/DC adapter & power cable included

GoStream Analog Model

Encoding Formats:

- Adobe® Flash H.264
- Microsoft® Windows Media® (Silverlight®)
- MPEG-4, H.264, H.263
- 3GPP/3GPP2, MP4 container support
- MPEG 2 Transport Stream, H.264 and MPEG 2

Monitoring:

- Video streaming indicator
- LCD status monitor
- Audio level meter
- Audio headset jack

Video Format:

- NTSC, PAL

Connectivity:

- USB ports: 2x rear panel, 1x front panel
- Ethernet: 2x 1 Gbit ports

Software:

- Niagara SCX®
- Web-based user-interface
- SNMP

Hardware:

- Multi-core processor
- Solid-state storage
- Portable enclosure

Weight: 5.8 Kgs

Dimensions: 31.1cm H x21.6cm W x13.3 cm D

Power: 60 W power supply

Additional Contents:

- Component breakout, BNC - RCA adapters, BNC - S-Video
- AC/DC adapter & power cable included

※入力対象映像機器とGoStreamを接続するケーブルは付属しておりません。お客様にてご用意頂く、必要があります。



※本内容は、製造元の製品向上等の仕様変更より、予告なく変更されることがございます。

お問い合わせ：株式会社アイ・エム・シー

Niagara Video 社 国内正規輸入販売代理店

〒160-0023 東京都新宿区西新宿7-21-1 新宿ロイヤルビル805

Tel: 03-6908-9363 / Fax: 03-6908-9369 / email: imc.info@im-c.co.jp

