



Osprey[®] Talon Pro

SRT™ & Zixi™ 対応 H.264/H.265 ハードウェアエンコーダ

Talon Pro Encoder

型番：96-02022

3G-SDIx2, 4K30p HDMIx1,
Unbalanced Stereo Audio Input



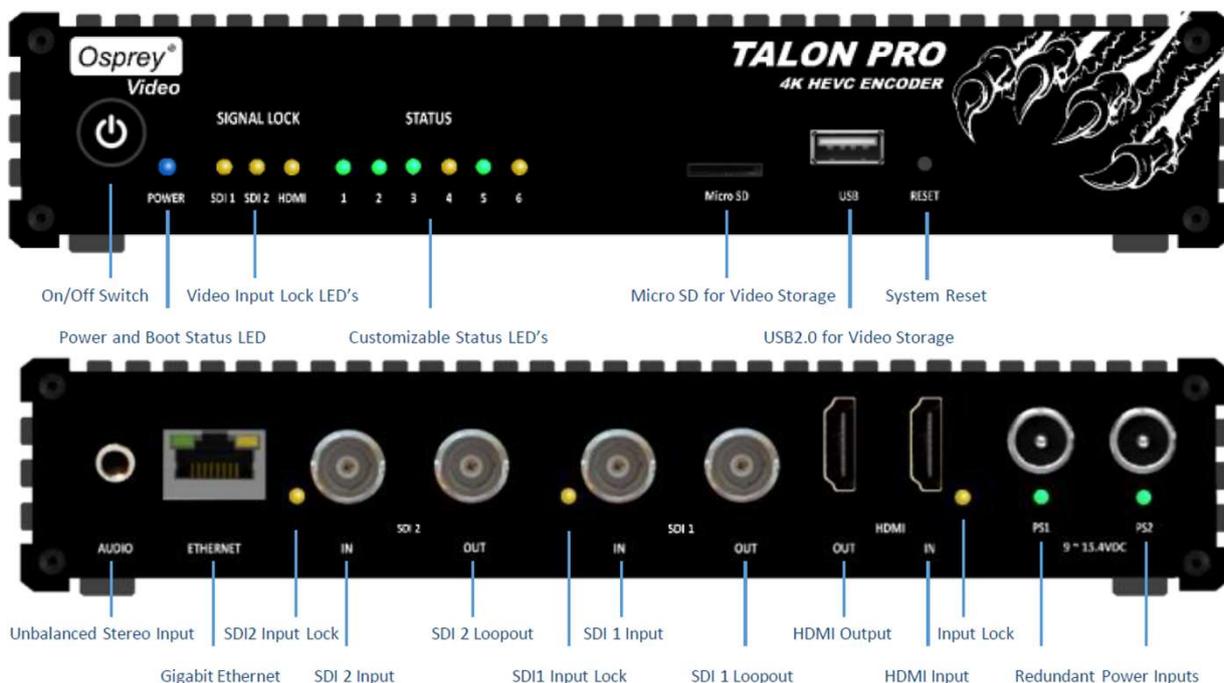
Talon Proは、最大4K30までの3つの同時エンコードチャンネルを備えています。すべてのチャンネルは独立しており、個別の設定(解像度、フレームレート、ビットレート)で、更に、HEVCエンコーディングとAVCエンコーディングを混在させて、実行させることができます。

内蔵のWiFi、または、LAN インターフェイスを介して制御(WebUI)できます。

Talon Proは、ファンレス設計です。

Talon Proは、2つの3G-SDIと1つの4k30p HDMI入力をサポートします。

Talon Proは、インターネット通信における救済プロトコルとなる「SRT™」と「Zixi™」に対応しています。



※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

Osprey 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



2020imc07rev01



Osprey®
Video

Osprey® Talon Pro

SRT™ & Zixi™ 対応 H.264/H.265 ハードウェアエンコーダ

Video Inputs:

- 2 x 3G/HD/SD-SDI with Loopouts
- 1 x HDMI 1.4 UHD

Audio Inputs:

- 2 x Embedded SDI (4 Stereo Pairs each)
- 1 x Embedded HDMI (4 Stereo Pairs)
- 1 x Analog unbalanced stereo

Video Input Resolution:

- Up to 3840x2160 (UHD) 30fps on HDMI
- Up to 1920x1080 60fps on SDI

HDMI Output:

- Selectable preview of any input

Streaming Transports:

- RTMP, UDP, RTP, RTSP, SRT™, Zixi™,
- Saving to MP4 and TS file
- CDN integrations

Video Processing:

- Upscale/Downscale, Frame rate Conversion, Deinterlacing, Text Overlay, Region of Interest, Image Rotation

Video Compression:

- H.264 (AVC), H.265 (HEVC), MJPEG

Encoding Controls

- Maximum 100Mbit/s Output Bitrate
- Frame rate Full, Half, Quarter and Sixth
- Low Latency option <55ms

Closed Captions

- Re-embeds existing CEA608/708 captions

Audio Compression:

- AAC-LC, AAC-HE, AAC-HEV2

Audio Sample Rate

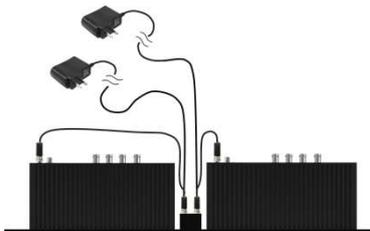
- 32kHz, 44.1kHz, 48kHz
- Audio Bitrate 12Kbps to 384Kbps

Storage

- Network Drive
- USB drive
- Micro SD

Power

- 9.0 ~ 15.4VDC | 7W
- Redundant power connections



※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

Osprey 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



2020imc07rev01