



## News Release

2021年 10月 11日  
アストロデザイン株式会社

### 1台で4K120p収録に対応したポータブルレコーダー Express Recorder IR-7523 を発売

アストロデザイン株式会社（本社：東京都大田区、代表取締役社長：鈴木 茂昭、以下アストロデザイン）は、1台で4K120p映像の録画再生に対応したポータブルレコーダー、Express Recorder IR-7523 を発売します。



Express Recorder IR-7523 は、映像制作のハイフレームレート化・高解像度化に対応するために開発されたポータブルレコーダーです。CFexpress を記録媒体とし、1台で4K 120p映像の録画再生に対応します。収録した映像のスロー再生（4K/HD 同時出力）が可能で、4K カメラの機動性を向上させることができます。さらに複数台の連結によって、4K240p や 8K60p といった任意の拡張解像度・拡張フレームレート映像の録画再生もできます \*1。

#### 特長

- ・単体で4K YC<sub>B</sub>C<sub>R</sub>4:2:2 120p の記録が可能
- ・記録媒体に CFexpress TypeB カード（別売）を採用
- ・固定 1/6 圧縮記録に対応
- ・4K 120p を 640GB の CFexpress に記録する際、固定 1/6 圧縮で 20 分記録
- ・デュアルスロットによるリレー収録に対応
- ・収録された 4K YC<sub>B</sub>C<sub>R</sub>4:2:2 120p の映像を 60p 以下でスロー再生する機能を搭載
- ・複数台連結動作により、4K を 1 単位とした任意の拡張解像度の映像記録が可能 \*1
- ・複数台連結動作により、60p/120p を 1 単位とした任意の拡張フレームレートの映像記録が可能 \*1

- ・ 12G/6G/3G/HD-SDI 入出力および HDMI 2.0 出力に対応
- ・ 25G/100GbE をサポート（オプション）\*2  
25GbE/100GbE は SMPTE ST 2110-10/-20/-30/-40 に準拠
- ・ TIMECODE 入出力端子（LTC のみ）を搭載
- ・ MADI 入出力端子を搭載
- ・ アナログ音声入出力端子 2ch を搭載
- ・ Audinate Dante 対応
- ・ Genlock (BB/3 値同期信号) 入力を搭載
- ・ 最大 32ch オーディオ（非圧縮、24 ビット）記録に対応
- ・ DC 電源入力、および AC 電源入力の両方を搭載

製品情報 <https://www.astrodesign.co.jp/product/ir-7523>

製品名	発売日	定価（税込み）
Express Recorder IR-7523	2021 年 12 月	2,420,000 円
CFexpress カード	2021 年 12 月	110,000 円

\*1 複数台連結機能は 2022 年 8 月対応予定

\*2 25G/100GbE 対応は 2022 年 3 月対応予定

以上

### アストロデザイン株式会社

超高精細映像技術、リアルタイム高速デジタル信号処理技術をベースに、8K をはじめとする高度な技術を要する分野において、さまざまなハードウェア/ソフトウェア製品を展開。放送業界やディスプレイ業界など映像業界全般において、オンリーワンの製品を提供し続けます。

#### 【製品に関するお問い合わせ先】

〒145-0066 東京都大田区南雪谷 1-5-2  
アストロデザイン株式会社  
事業本部（営業）  
TEL:03-5734-6301 FAX:03-5734-6102

#### 【ニュースリリースに関するお問い合わせ先】

アストロデザイン株式会社 広報制作室  
担当：栃本、大内  
TEL:03-5734-6100 FAX:03-5734-6101  
Email: astro-pr@astrodesign.co.jp