LYYN EAGLE PORTABLE

The portable and easy to use LYYN solution for real-time digital video



Real-time video enhancement anywhere

Eagle Portable は、あらゆるSDI video システムカメラからのライブフィードをさらに強調します。 フィールドワーク後からでも記録済の素材の画質改善が出来ます。 このポータブル機は最適な視認性ではない状況下でも、お使いいただけます。

Portable

LYYN Eagle Portable は,真の携帯性を実現しています。 Portable は,アルミハウジングと使いやすい大型ノブを装備しており,内部はDC 5Vで駆動しています。

Plug and play

LYYN Eagle Portable をカメラ・モニター・VCR間に接続するだけで使用できます。複雑なインストレーションは不要です。 高度なコンフィギュレーションも不要。 画面上のツリーメニューも無。プラグを差込・電源 on・それで視聴開始。

Easy to use

大型ノブで画質改善レベル・サイズ・位置 を長方形フォーマット内で調整出来ます。 このシンプルな手動調整で、タスクを簡単 にしています。

User controls

On/off

- Lyynification: - level
- window size
- window position

Software remote control

Eagle Portable は、簡単なテキストコマンドで一般的なRS232シリアルインターフェースを通して遠隔で制御することができます。ユーザー側の制御プラットフォーム上で,スクリプト・ソフトウェアを構築可能です。

Video standards

Standard	Name	Bit rates	Resolution & frame-rate
SMPTE	HD-	1.485 Gbit/s, and	720p, 1080i60
292	SDI	1.485/1.001 Gbit/s	
SMPTE	3G-	2.970 Gbit/s, and	1080p60
424	SDI	2.970/1.001 Gbit/s	· l

Physical connectors

Video: Standard BNC contacts. Use 75 Ω cabling **Communication**: Micro USB. Integrated FTDI-chip.

Power:

Power

Circular plug: 5 V DC, 1.0 A



or micro USB, 1.0 A

Operating conditions

Temperature: $0 - 50 \,^{\circ}\text{C} (32 - 122 \,^{\circ}\text{F})$ Humidity: $0 - 80\% \, \text{RH} (\text{non-condensing})$

Dimensions and weight

Dimensions: 54x172x184 (HxWxD in mm) Weight: 925g, excl. power supply

Video latency (遅れ)

1 microsecond

Approvals

CE

US Patent No. 8,023,730 and equivalent patents and patent applications in other countries.



