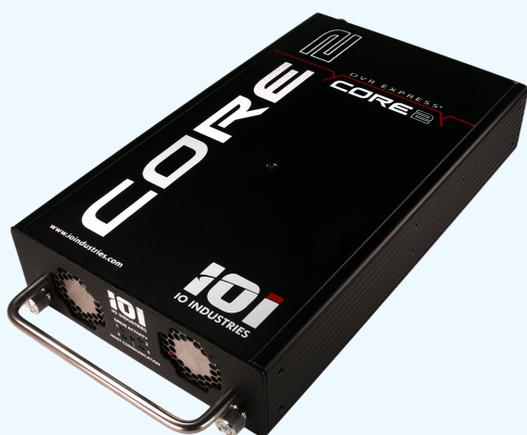


DVR EXPRESS CORE2



約67時間録画可能

カメラ設定：2MPIX * 30FPS * 1台
SSD構成：3840GB * 4個

DVR EXPRESS CORE2とは？

ハイスピード + 長時間録画
最新規格の産業用カメラに対応可能な
ハイエンド録画機器

DVR EXPRESS CORE2の魅力

① 次世代規格にも対応

高速データ通信のCOAXPRESS規格でも、
非圧縮でフレーム落ち無くSSDに録画可能

② 録画環境の簡易化

複雑化しがちなPC構成。
高性能通信規格による相性の不確実性。
DVRでは、ポータブルで簡単に録画可能

主な特徴について

多角的に現象を捉える



マルチ録画

最大4台のカメラを同時録画

大量のデータをSSDに記録

非圧縮

圧縮



RAWで録画

非圧縮録画は細部まで明細

録画機のスペック

- 通信規格：CoaXPRESS6、CameraLink、SDI
- SSD容量：~30テラバイト
- 外形寸法：325 x 165 x 52mm (1.7kg)
- 動作環境温度：0~45℃

主なメリット

① 1620MB/秒まで対応

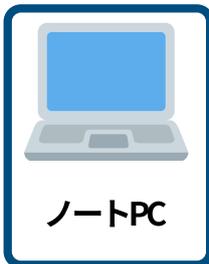
標準モデルでは、本帯域幅に対応。
非圧縮でフレーム落ち無くSSDに記録。

② 初めてのCXP規格でも安心

キャプチャボードが未経験でも、
簡単な初期設定で、録画体可能。

システム構成例

ビューアー
ソフトでの操作



データ記録



キャプチャ



主なメリット

リングバッファ機能

大事な箇所だけ捉える



チョコ停発生時など、
エラー発生時点の前後を切り出す
ことが可能です。

高精度な同期録画



4台運用でも高いシンクロ性

- ① 外部トリガーでの一括同期
(~カメラ4台)
- ② GPSによる超高精細な同期
- ③ 録画機のマルチ同期機能

導入事例

US ARMY

信頼できる録画品質



4台以上の録画機を連結し、
フィールドの映像を同期撮像
しています。

某ビール工場

品質保証の超長期化



海外では、1カ月間の
トレーサビリティを実現する為に
導入されています。

供給元



IO INDUSTRIES INC.

供給国：カナダ

[HTTP://WWW.IOINDUSTRIES.COM/INDEX.HTML](http://www.ioindustries.com/index.html)

国内代理店 (お問い合わせ先)



Imaging&Science
Technologies

株式会社アド・サイエンス

〒273-0005 千葉県船橋市本町 2-2-7 船橋本町プラザビル
Tel 047-434-2090 [HTTPS://WWW.ADS-IMG.CO.JP/](https://www.ads-img.co.jp/)