

Dejero

EnGo 260

リモート伝送用HEVC対応
小型モバイルトランスミッター

信頼性が高く使いやすいEnGo 260は、俊敏性と汎用性を必要とするモバイルビデオ伝送のプロフェッショナル向けに設計されています。

EnGo 260は、高品質のビデオをエンコードし、複数のIP接続を介して送信する小型のモバイルトランスミッターです。厳しいネットワーク条件下でも、非常に優れた画質を低遅延で安定して提供します。

車載や、バックパックへの装着、ドローンとの組み合わせが可能なEnGo260は、ニュース報道をはじめ、スポーツ報道、ライブイベント中継、遠隔地からの状況認識や移動中の状況把握に最適です。



RELIABILITY

優れた性能

EnGo 260は、最大8つのネットワーク接続をDejero Smart Blending Technologyでブレンドして、困難な帯域幅条件でも、卓越した画質を0.8秒という低遅延で確実に提供します。



MOBILITY

どこからでもライブ映像の配信が可能

小型送信機から携帯回線、Wi-Fi、衛星回線への接続により、どこからでもライブビデオを確実に送信できます。移動しながらライブ中継することもできます。



SIMPLICITY

使いやすさ

シンプルで直感的なタッチスクリーンインターフェースにより、簡単な操作ですぐに伝送状況等を確認することができます。また、組み込まれたアルゴリズムにより安定したネットワークを維持できるため、撮影に集中することができます。



VERSATILITY

幅広い用途で活用可能

モバイル運用を想定した小型設計。カメラ後部への取付に加え、バックパックへの装着、車載、ドローンとの組み合わせ等の用途に最適。最新のLTE-Aグローバルモデムに対応しているほか、地域に応じたSIMの利用により現場で簡単に運用できます。

PRODUCT SPECIFICATIONS

主な仕様

ビデオ	
フォーマット	525/60、625/50、720/50p、720/59.94p、720/60p、1080/50i、1080/59.94i、1080/60i、1080/23.98p、1080/25p、1080/30p、1080/50p、1080/60p
エンコード	H.264 AVC、H.265 HEVC、アダプティブビットレート
入力	3G/HD/SD-SDI、HDMI 1.3
出力オプション	SDI、SMPTE ST 2110、MPEG-TS、Content Delivery Networks (CDNs)、Social Networks、MultiPoint

オーディオ	
エンコード	ライブ時：Opus 48 kHz.16bit、2/4/8-channel、16～128 kbps アダプティブビットレート 録音時：AAC 48kHz、ステレオ、4-channel
入力	エンベデッド (SDI、HDMI)

ネットワーク接続	
セルラー	最大 3G/4G/LTE-A x 6、外付け5Gモデム対応
ETHERNET	LAN/WAN用 デュアル1Gbpsポート、およびポータブル衛星 (BGAN、Ku-band、Ka-band含む)
Wi-Fi	デュアルバンド無線 (802.11 a/b/g/n/ac)、Open WEP、WPA-PSK、WPA2-PSK

電源	
内部バッテリー	最大 3 時間供給
外部バッテリー	Gold Mount または V-Mount (D-Tap 経由) ホットスワップ可能
外付け DC	AC 100～240 V AC アダプター (90W)

形状	
外形寸法	218 (H) x 142 (W) x 84 (D) mm
質量	1.8 kg
使用温度・湿度	0°C～45°C (カメラ装着時) 0°C～40°C (バックパック運用時) 最大 95% (結露のないこと)
コネクタ	SDI (BNC x 1)、HDMI 1.3 x 1、Mini Display Port x 1、USB 3.0 x 2、RJ45 Ethernet x 2、IFB (3.5 mm オーディオジャック x 1)、DC入力 x 1

主な機能	
ライブ	放送品質のライブビデオを IP ネットワーク上で送信
録画・転送	撮影後の転送用にビデオを録画
ライブ・録画・転送	撮影後の転送用に録画しながら、ライブ送信が可能
録画中の転送	録画中のビデオを Dejero レシーバーに転送
ファイル転送	Dejero レシーバーに編集済みビデオやその他ファイルを転送
ホットスポット	インターネットに接続した EnGo を活用し、ノート PC や携帯電話または他機器をネット接続

アクセサリ	
標準付属品	バックパック、Gold Mount または V-Mount 用の予備 Charging Plate、Mini-XLR/XLR 変換ケーブル、SDI ケーブル、HDMI ケーブル、D-Tap パワーコネクタケーブル

KEY FEATURES

主な特徴

スマートブレンディングテクノロジー

3G / 4G / LTE-A / 外付け5G回線接続、Wi-Fi接続、イーサネット接続、ポータブル衛星回線接続を含む最大8つのネットワーク接続をブレンド

ハイブリッドエンコーディングテクノロジー

ハードウェア/ソフトウェアによるハイブリッドなエンコーディングは、撮影されるビデオシーンの複雑さとネットワークスループットに応じて、リアルタイムに、動的に適応します。

高度なRF設計

最適化されたアンテナ性能により、困難な環境でも信頼性の高い接続を実現します。

海外での使用も簡単

統合されたグローバルモデム、グローバルローミング接続サービス、互換性のあるSIMモジュール、航空機の機内持ち込みに対応した内部バッテリーにより、EnGo 260は海外での使用にも最適です。

耐久性を重視した設計

EnGo 260は、航空機グレードのアルミニウムモノコック構造とポリカーボネート製のABSバンパーで構成されており、振動、衝撃、衝突試験が輸送安全仕様に適合しています。市場で最も堅牢なトランスミッターとなっています。

高速でコンテンツを保存する

20Mbpsのビデオエンコーディングと伝送、および最大1080/50p、60pのフレームレートは、スポーツなどの動きの激しいコンテンツに最適です。

内部および外部バッテリーオプション

充電可能な3時間分の内蔵バッテリーを搭載。お手持ちのENGカメラバッテリーを使用してEnGo 260に電力を供給し、充電可能です。

デュアルエンコードモード

HDで最長30時間収録できる65GBのストレージを搭載。ライブ送信と同時にストレージへの収録が可能です。

IFB / インカム

スタジオと現場クルーへの片方向IFB機能と、双方向のインカム音声通信が可能です。

ドローンの相互運用性

ドローンとシームレスに連携して、独自視点からリアルタイムビデオを撮影可能です。

Contact us to learn more about EnGo

Dejero

www.dejero.com/control
golive@dejero.com
+1 519 772 4824

Dejero社 国内総販売代理店

株式会社朋栄 www.for-a.co.jp

本社 〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿3丁目8番1号 Tel:03-3446-3121(代)

関西支店(大阪) 札幌営業所(札幌) 東北営業所(仙台) 東海営業所(名古屋)

中国営業所(広島) 松山営業所(松山) 九州営業所(福岡) 沖縄営業所(那覇)

Copyright © 2020 Dejero Labs Inc. Dejero is a trademark of Dejero Labs Inc. All other trademarks are the property of their respective owners.

Design, features, and specifications are subject to change without notice. Additional product specifications available at www.dejero.com. D-PB114-012 07/2020 2007NPE