



概要

Eos Apex 20 は利便性をカスタマイズできるように設計されており、豊富なプログラミングサーフェスで複雑な照明やメディアを実行する能力を備えています。Eos Apex 20 は受賞歴のある Eos コントロールソフトウェアを搭載し、TC の主カライティングコントロールラインの中でも最大かつ最も豪華なコンソールとして、究極の実践的なプロフェッショナルなワークスペースを提供します。

Apex ハードウェアは今後数年間、最先端の状態を維持するように設計されています。最先端の機能にはダイレクトセレクト用のカスタマイズ可能なターゲットキー、組み込みソフトキーパッド、事務処理用のブックライト、アクセサリ用の引き出し、2 軸折りたたみ式ディスプレイ、LED、ムービングライト、メディアコントロール用の豊富なエンコーダツールが含まれます。Eos Apex 20 は、他のどの Eos ファミリーコンソールよりも多くのプレイバックを提供し、大規模会場やプロダクションでも触覚的なコントロールを提供します。

特徴

- あらゆるレベルのプログラマーに対応する、親しみやすく、かつ強力なシンタックスを採用
- 業界最高水準のカラーコントロールツール
- カスタムプログラミングやディスプレイのためのマジックシート
- Augment3d3D プログラミング&ビジュアライゼーション環境
- ピクセルマッピングに対応した VirtualMediaServer 機能
- タイムコードとオートメーションの統合

図面、写真などについては、Eos Apex 20 製品の Web ページにアクセスしてください。

最新のソフトウェア機能、アクセサリ、およびその他の Eos ファミリー製品については、etcconnect.com/Eos にアクセスしてください。

システム

- 24,576 アウトプット
- 32,768 コントロールチャンネル (1 ~ 99,999 の任意の番号にマッピング)
- 100,000 キュー
- 999 のキューリスト
- 999 サブマスター
- 100 フェーダーページ
- 4 x 10,000 パレット (インテンシティ、フォーカス、カラー、ビーム)
- 10,000 プリセット (すべてのパレット)
- 10,000 グループ
- 10,000 エフェクト (レラティブ、アブソルート、またはステップ)
- 99,999 マクロ
- 10,000 スナップショット
- 10,000 カーブ
- 10,000 カラーパス
- 99 個別ユーザー
- パーティションコントロール
- Obsession、ExpressTM、Expression、Congo、Cobalt、GrandMA1、GrandMA2、Safari および Strand 500/300 シリーズからのインポートを表示
- Augment3d 3D プログラミングおよびビジュアライゼーション環境。スマートフォンまたはタブレットアプリの接続を介して拡張リアルティ機能をサポート
- カスタマイズされたユーザープログラミングとディスプレイ用のマジックシートスイート
- ピクセルマッピングエフェクト、イメージ、およびアニメーション用の仮想メディアサーバー機能
- 英語、ドイツ語、スペイン語、フランス語、イタリア語、日本語、韓国語、ロシア語、中国語 (簡体字および繁体字) を含む多言語のサポート

ハードウェアとインターフェイス

- 27 インチ 4K マルチタッチ LCD タッチスクリーン× 2、2 軸関節式ディスプレイパネル
- 3 台の外部ディスプレイポートモニター（最小 1920×1080、最大 3840×2160）をサポートし、シングルタッチまたはマルチタッチスクリーンコントロールと DDC/CI をサポート
- 60mm モーターフェーダー× 20、構成可能な 10 フェーダー 100 ページ、チャンネル、サブマスター、パレット / プリセット、タイミングとエフェクトレート / プレイバックスピードコントロール
- ボタン付バックライト付きスクロールホイールフェーダー× 20、構成可能な 10 フェーダー 100 ページ、チャンネル、サブマスター、パレット / プリセット、タイミングとエフェクトレート / プレイバックスピードコントロール
- マルチタッチおよびハプティックタッチフィードバックを備えた 5 インチ高解像度フェーダーディスプレイ× 4
- 60mm モーターフェーダー× 2 とディスプレイロードボタンによるメインプレイバック
- ユーザー定義可能な 10 ボタンターゲットキー× 5 バンク
- 非インテンシティパラメータ制御用フォースフィードバックエンコーダ× 6
- 非インテンシティパラメータ制御用バックライト付きミニエンコーダ× 8、ナビゲーション用ミニエンコーダ× 1
- 専用の 10.1 インチ高解像度エンコーダディスプレイ
- 専用の高分解能インテンシティレベルホイール
- バックライト付き拡張 Eos キーパッド
- 6.3 インチキーパッドタッチスクリーン、ハプティックタッチフィードバック、サービスソフトキー、カスタムユーザーレイアウト
- 内蔵キーボードトレイ、USBA&C ポート付き
- USBA&C ポートと専用の 5 ポルト / 2 アンペア USB-A 充電ポートを備えた内蔵アクセサリトレイ
- 前面に 5 ポルト / 2 アンペア USB-A 専用充電ポート× 1
- 隣接面を照らす独立調光可能なウォームホワイト LED ブックライト× 2
- ソリッドステートハードドライブ
- グラフィック専用プロセッサ
- IEC 電源入力 (50/60Hz100~240VAC)、ブレーカー付電源スイッチ、ロック式電源ケーブル付属
- 個別構成可能なギガビットイーサネットポート× 4、etherCON コネクタ、PoE++(802.3bt 準拠 PSE)
- 銅線、シングルモードファイバー、またはマルチモードファイバー接続用のモジュールを受け入れる、個別構成可能な 10 ギガビット SFP+ ポート× 2
- 802.11acWiFi イーサネットアダプタ（今後のソフトウェアで対応予定）
- 入力アクセサリを接続するための Bluetooth5.1（今後のソフトウェアで対応予定）
- sACN および Art-Net ネットワーク出力プロトコル
- フラッシュドライブ、ポインティングデバイス、キーボード用 USB3.1 ポート (USB-A ポート× 12、USB-C ポート× 8)
- Littlite × LR ポート× 2
- ケンジントントロックポート× 2
- レスponsバックパックスタイルショーコントロールゲートウェイ、またはガジェット IIDM ×出力モジュールを受け入れる 4 つのベイを備えた I/O ガレージ
- 複数の MIDI および / または SMPTE タイムコード入力、MIDI 入力および出力、アナログ / シリアル入力、OSC 送信 / 受信、ネットワークインターフェイスまたはレスポンスゲートウェイを介した UDP 送信 / 受信

仕様

- 消費電力 6A（120V または 230/240V 時）
- 室温 0°C ~ 35°C
- 周囲湿度 90% 以下（結露なきこと）

コンプライアンス

- CEcompliant
- cETLuslisted
- UKCAmarked
- FCCcompliant
- RoHScompliant
- WEEE



Immersion の技術は Immersion Corporation からライセンスされています。

以下のアドレスにある米国特許の 1 つまたは複数で保護されています。
<https://www.immersion.com/trademarksand-patent-markings/>
およびその他の特許は出願中です。

モデル

Eos Ape 20

モデル	説明
EOS APEX 10	Eos Apex20、24,576 アウトプット
EOS APEX PROC	Eos Apex プロセッサ、24,576 アウトプット

すべてのモデルはワイヤレス無線 (WiFi および Bluetooth) なしで利用できます。
24K を超える出力が必要なプロジェクトについては ETC にお問い合わせください。

<同梱品>

- 3 ボタンスクロールマウス× 1、マウスパッド× 1
- テンキーレスバックライト付 英数字キーボード× 1
- ロック式 IEC 電源コード× 1
- 24 インチ LED リトライト× 1
- Augment3dAR ターゲットキット
- ダストカバー× 1

Eos Ape 20 アクセサリー

モデル	説明
SFP+10GB-SM-LC	SFP+10GB-SM-LCSFP+10GB スレッド、シングルモードファイバー、デュプレクス LC コネクタ *
SFP+10GB-MM-LC	SFP+10GB-MM-LCSFP+10GB スレッド、マルチモードファイバー、デュプレクス LC コネクタ *
SFP+10GB-CP-RJ	SFP+10GB-CP-RJSFP+10GB スレッド、銅、RJ45 コネクタ *
SFP+1GB-SM-LC	SFP+1GB-SM-LCSFP+1GB スレッド、シングルモードファイバー、デュプレクス LC コネクタ *
SFP+1GB-MM-LC	SFP+1GB-MM-LCSFP+1GB スレッド、マルチモードファイバー、デュプレクス LC コネクタ *
SFP+1GB-CP-RJ	SFP+1GB-CP-RJSFP+1GB スレッド、銅、RJ45 コネクタ *
EOSAPEXIO キット -DMX	I/O ガレージ DMX キット :DMX ガジェット II ユニット× 4(合計 8 ポート DMX 出力)
EOSAPEXIO キット -SHWCNTRL	I/O ガレージショーコントロールキット :DMX ガジェット II ユニット× 2(合計 4 ポート DMX 出力)、MIDI レスponsゲートウェイ (入力 / スルー / 出力)、SMPTE レスponsゲートウェイ (3 ピン XLR 入力)
GADGET2	ガジェット II、2 ポート DMX 出力
RSN-SMPTE-P	レスpons SMPTE ゲートウェイ
RSN-MIDI-P	レスpons MIDI ゲートウェイ
RSN-SERIAL-P	レスponsシリアルゲートウェイ
EOSMFW10	Eos モーターフェーダーウィング 10
EOSMFW20	Eos モーターフェーダーウィング 20
EOSREMINT	Eos リモートインターフェイス
ETCNOMADBASE	クライアントソフトウェアキーキット
EOSAPEX20FC	Eos Apex 20 フライトケース

*ETC 認定トランシーバーの完全なリストについては、[etcconnect.com/Products/Consoles/Eos-Consoles/Ape × /IO-Garage.asp](http://etcconnect.com/Products/Consoles/Eos-Consoles/Ape%20IO-Garage.asp) × にアクセスしてください。

寸法および重量

モデル	高さ (mm)	幅 (mm)	奥行 (mm)	重量 (kg)
EosApe × 20	499	1422	648	66.68

