

Steuerung Eos-Familie



- Typ(en)
- Projekt
- Datum
- Notizen

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Die Konsole Eos Apex 5 ist das kompakte Kraftpaket der Flaggschiff-Lichtsteuerungen von ETC und wurde für Komfort und Individualisierung unterwegs konzipiert. Die zusammengefasste Programmieroberfläche ermöglicht den Zugriff auf dieselben Werkzeuge wie die größeren Apex-Pulte in einem tragbaren Format. Und da Apex 5 mit Eos-Steuerungssoftware betrieben wird, stehen Ihnen dieselben preisgekrönten Funktionen zur Verfügung wie bei den anderen Konsolen der Eos-Familie.

Die Apex-Hardware ist so konzipiert, dass sie über Jahre hinweg auf dem neuesten Stand der Technik bleibt. Zu den Spitzenfunktionen gehören anpassbare Zielwahltasten für die Direktauswahl, eine integrierte Softkey-Tastatur, Leseleuchten für Schreibarbeiten, eine zweiachsige Bildschirmereinheit und großzügige Encoder-Tools für LEDs, Moving Lights und Mediensteuerung. Die Eos Apex 5 hat eine kleinere Stellfläche, ohne die Programmierleistung zu beeinträchtigen.

Die Software der Eos-Familie umfasst:

- Ansprechbare und dennoch leistungsfähige Syntax für Programmierer jeder Ebene
- Branchenführende Farbsteuerungstools
- Magic Sheets für individuelle Programmierung und Displays
- Augment3d-3D-Programmier- und Visualisierungsumgebung
- Virtual Media-Server-Funktion für Pixel-Mapping
- Timecode- und Automatisierungsintegration
- Arbeitsumgebung mit mehreren Benutzern und mehreren Programmierern

Zeichnungen, Fotos und mehr finden Sie auf der Eos Apex 5-Produktwebseite. Um mehr über die neuesten Softwarefunktionen, das Zubehör und andere Produkte der Eos-Familie zu erfahren, besuchen Sie etconnect.com/Eos.

BESTELLINFORMATIONEN

EOS APEX 5

MODELL	BESCHREIBUNG	TEILENUMMER
EOS APEX 5	Eos Apex 5, 24.576 Ausgänge	4450A1401 *
EOS APEX PROC	Eos Apex-Prozessor, 24.576 Ausgänge	4450A1021 *

* Für Edison -US, für Schuko/UK13A -EU und für Ozeanien-Typ I -AZ hinzufügen

Alle Modelle sind ohne Funk (WLAN und Bluetooth) erhältlich. Für Bestellinformationen wenden Sie sich bitte an ETC.

Bitte wenden Sie sich bei Projekten, die mehr als 24 K Leistung erfordern, an ETC.

IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN:

- Eine Scroll-Maus mit drei Tasten und Mauspad
- Hintergrunderleuchtete alphanumerische Cherry-Tenkeyless-Tastatur
- Verriegelbares, regionalisiertes IEC-Netzkabel
- 1 x 24-Zoll-LED-Schwanenhals-Littlite
- Augment3d AR Target Kit
- Staubabdeckung



EOS APEX 5 ZUBEHÖR

MODELL	BESCHREIBUNG	TEILENUMMER
SFP+10GB-SM-LC	SFP+ 10GB-SM-LC SFP+ 10GB Sled, Singlemode-Glasfaser, Duplex-LC-Stecker *	N1126
SFP+10GB-MM-LC	SFP+10GB-MM-LC SFP+ 10GB Sled, Multimode-Glasfaser, Duplex-LC-Stecker *	N1127
SFP+10GB-CP-RJ	SFP+10GB-CP-RJ SFP+ 10GB Sled, Kupfer, RJ45-Stecker *	N1128
SFP+1GB-SM-LC	SFP+1GB-SM-LC SFP+ 1GB Sled, Singlemode-Glasfaser, Duplex-LC-Stecker *	SGN1019
SFP+1GB-MM-LC	SFP+1GB-MM-LC SFP+ 1GB Sled, Multimode-Glasfaser, Duplex-LC-Stecker *	SGN1021
SFP+1GB-CP-RJ	SFP+1GB-CP-RJ SFP+ 1GB Sled, Kupfer, RJ45-Stecker *	TBD
EOS APEX IO KIT – DMX	I/O Garage DMX Kit enthält: 4 DMX Gadget II-Einheiten (insgesamt 8 DMX-OUT-Ports)	4450K1020
EOS APEX IO KIT – SHWCNTRL	I/O Garage Show Control Kit enthält: 2 DMX Gadget II-Einheiten (insgesamt 4 DMX-OUT-Ports), 1 MIDI Response Gateway (In/Thru/OUT), 1 SMPTE Response Gateway (3-polig XLR In)	4450K1030
GADGET2	Gadget II, 2 Ports DMX-OUT, zur Verwendung in I/O Garage	4267A1004
RSN-SMPTE-P	SMPTE Response Gateway, zur Verwendung in I/O Garage	4267A1007
RSN-MIDI-P	MIDI Response Gateway, zur Verwendung in I/O Garage	4267A1009
RSN-SERIAL-P	Seriell Response Gateway, zur Verwendung in I/O Garage	4267A1011
EOS MFW 10	Eos Motorfader Wing 10	4240A1021 †
EOS MFW 20	Eos Motorized Fader Wing 20	4240A1022 †
EOS REM INT	Eos Remote Interface	4450A1041 †
ETCNOMAD BASE	Client-Software-Schlüsselsatz	4380A1011
EOS APEX 5 FC	Eos Apex 5 Flightcase	PSR1106

* Eine vollständige Liste der von ETC zugelassenen Sendeempfänger finden Sie unter etcconnect.com/Products/Consoles/Eos-Consoles/Apex/IO-Garage.aspx

† Für Edison -US, für Schuko/UK13A -EU und für Ozeanien-Typ I -AZ hinzufügen

HARDWARE UND SCHNITTSTELLEN

- Ein 23,8-Zoll-4K-Multitouch-LCD-Touchscreen in einer schwenkbaren zweiachsigen Bildschirmeinheit
- Unterstützt drei externe Display-Port-Monitore (mindestens 1920 x 1080, maximal 3840 x 2160) mit optionaler Single-Touch- oder Multi-Touch-Bildschirmsteuerung und DDC/CI-Unterstützung
- 5 motorisierte 60-mm-Fader, 100 10-Fader-Seiten für konfigurierbare Fader, für Kreis-, Submaster- und Paletten-/Preset-, Timing- und Effektrate-/Geschwindigkeits-Playback-Steuerung
- 5 hintergrunderleuchtete Scrollrad-Fader mit Button, 100 10-Fader-Seiten für konfigurierbare Fader, für Kreis-, Submaster- und Paletten-/Preset-, Timing- und Effektrate-/Geschwindigkeits-Playback-Steuerung
- 1 x hochauflösende 5-Zoll-Fader-Anzeige mit Multi-Touch und haptischem Touch-Feedback
- Haupt-Playback mit zwei 60-mm-Motorfadern und Display-Ladetasten
- Zwei Reihen benutzerdefinierbarer Zielwahl-Tasten zu je 10 Tasten
- 6 Force-Feedback-Encoder für die Steuerung von Nicht-Intensitätsparametern
- Acht hinterleuchtete Mini-Encoder für Nicht-Intensitäts-Parametersteuerung plus ein Mini-Encoder für die Navigation
- Spezielles hochauflösendes 10,1-Zoll-Encoder-Display
- Dediziertes hochauflösendes Intensitätsrad
- Hinterleuchtete, erweiterte Eos-Tastatur
- 6,3-Zoll-Tastatur-Touchscreen mit haptischem Touch-Feedback, Service-Softkeys und benutzerdefinierten Anwender-Layouts
- Integrierte Tastaturablage mit USB-A&C-Ports
- 2 x frontseitiger 5-Volt/2-Ampere-USB-A-Ladeanschluss
- Zwei unabhängig dimmbare warmweiße LED-Leseleuchten zur Ausleuchtung angrenzender Oberflächen
- Solid-State-Festplatte
- Dedizierte Grafikverarbeitung
- IEC-Netzeingang (100–240 V AC bei 50/60 Hz), Netzschalter mit integriertem Unterbrecher, verriegelbares, regionalisiertes Netzkabel im Lieferumfang enthalten
- Vier individuell konfigurierbare Gigabit-Ethernet-Ports, etherCON-Steckverbinder, PoE++ (802.3bt-konforme PSE)
- Zwei individuell konfigurierbare 10-Gigabit-SFP+-Ports für den Anschluss von Modulen für Kupfer-, Singlemode-Glasfaser- oder Multimode-Glasfaserverbindungen
- Ein 802.11ac WiFi Ethernet-Adapter (muss mit zukünftiger Software aktiviert werden)
- Bluetooth 5.1 zum Anschluss von Eingangszubehör (muss mit künftiger Software aktiviert werden)
- sACN- und Art-Net-Netzwerkprotokolle
- USB-3.1-Anschlüsse für Flash-Laufwerke, Zeigergeräte, Tastaturen (8 USB-A-Anschlüsse, 6 USB-C-Anschlüsse)
- 1 Littlite-XLR-Anschluss
- 1 x Kensington-Lock-Anschluss
- I/O Garage mit vier Schächten, die Show Control Gateways im Response-Rucksack-Stil oder Gadget II DMX-Ausgangsmodule aufnehmen
- Multiple MIDI- und/oder SMPTE-TimeCode-Eingänge, MIDI In und Out, analoge/serielle Eingänge, OSC Senden/Empfangen über Show Control und I/O Gateways, Senden/Empfangen über Netzwerkschnittstellen oder Response Gateways

EOS APEX 5 ABMESSUNGEN UND GEWICHTE *

MODELL	HÖHE		BREITE		TIEFE		GEWICHT	
	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	kg	lb
Eos Apex 5	447	17,6	864	34,0	648	25,5	44	97
Eos Apex 5 im Versandbehälter	318	12,5	966	38,0	794	31,3	TBD	TBD
Eos Apex 5 im Flightcase	926	36,4	1023	40,3	388	15,3	TBD	TBD

* Typische Abmessungen und Gewichte

STROM UND TEMPERATUR

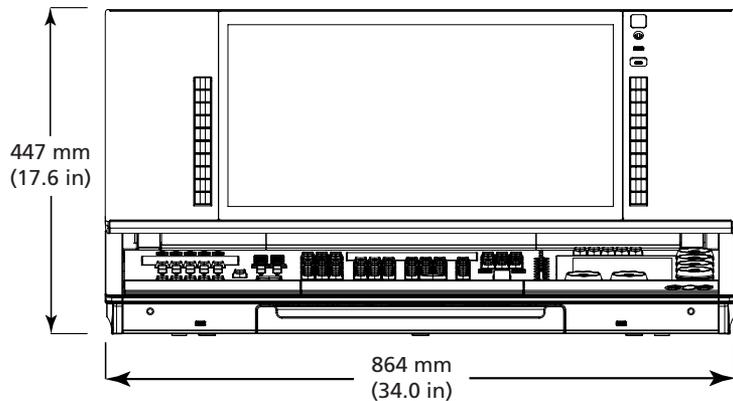
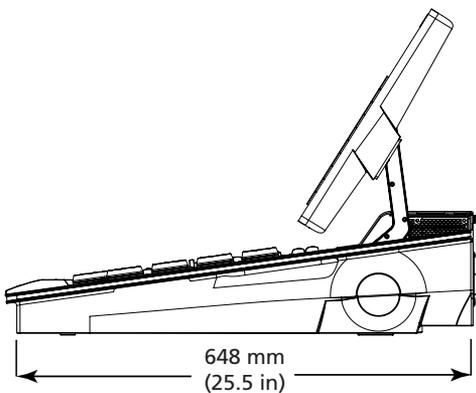
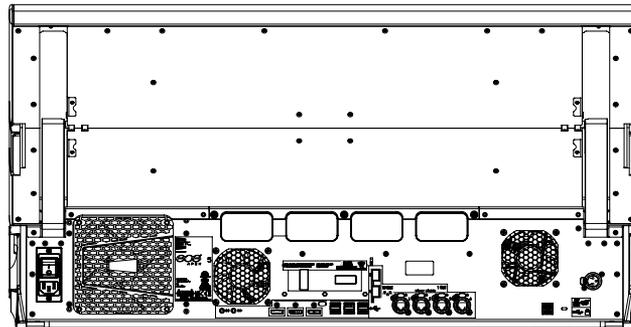
- Leistungsaufnahme ca. 5 A bei 120 V oder 230/240 V
- Umgebungstemperatur 0–35 °C (32–95 °F)
- Umgebungsfeuchte bis 90 %, nicht kondensierend



Lizenzierte Technologie durch die Immersion Corporation. Geschützt gemäß einem oder mehreren der US-amerikanischen Patente unter folgender Adresse <https://www.immersion.com/trademarks-and-patent-markings/>, und weitere Patente sind angemeldet.

EINHALTUNG DER GESETZE UND VORSCHRIFTEN

- CE-konform
- cETLus-gelistet
- UKCA-Kennzeichnung
- FCC-konform
- RoHS-konform
- WEEE



Corporate Headquarters • Middleton, WI USA
 Global Offices • London, UK • Rome, IT • Holzkirchen, DE • Paris, FR • Hong Kong
 Dubai, UAE • Singapore • New York, NY • Orlando, FL • Los Angeles, CA • Austin, TX
 Copyright©2022 ETC. All Rights Reserved. All product information and specifications subject to change. Rev A 2022-02
 Trademark and patent info: etconnect.com/IP

etconnect.com