

# 4K Option für Ascender 16

Artikelnr. OPT-4K-ASC1602

Die neue Option, um Ihren leistungsstarken Multiscreen Seamless Switcher mit **Analog Ways LiveCore™**-Plattform upzugraden. Betreten Sie die extrem hochauflösende 4K-Welt.

Neue  
Beschriftung  
des  
Bedienpults

Neues  
Ausgangs-  
system

Neues  
Eingangs-  
system



- HDMI-Anschlüsse an den Eingängen 1, 5 und 9 werden jetzt den Eingängen 2, 6 und 10 zugewiesen und werden 4K-kompatibel
- DVI-Anschlüsse an den Ausgängen 2 und 4 werden HDMI-4K-kompatibel

## EINGÄNGE



## AUSGÄNGE



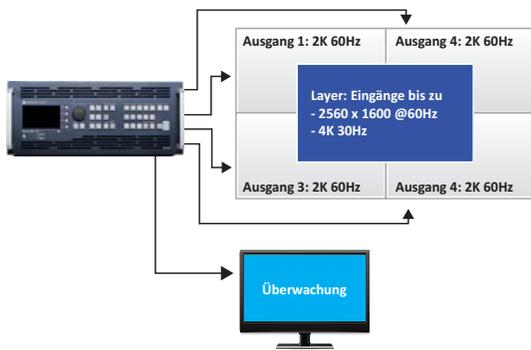
### 4K-Option auf einen Blick

- ▶ Neue Eingangskarten
- ▶ Neue Ausgangskarten
- ▶ Bis zu 3 x 4K 30Hz Eingangsanschlüsse
- ▶ Vielseitige Konfiguration von 4K-Ausgangsanschlüssen
- ▶ Auflösung von bis zu 4096 x 2160 bei 60Hz

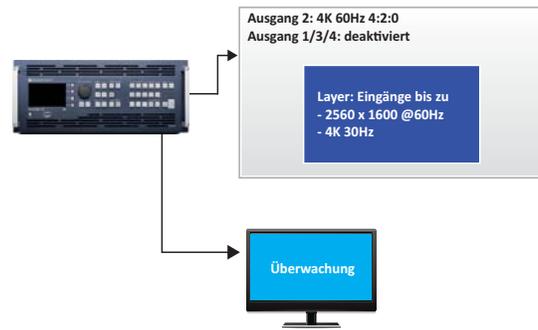


## 4K-Ausgangskonfigurationen:

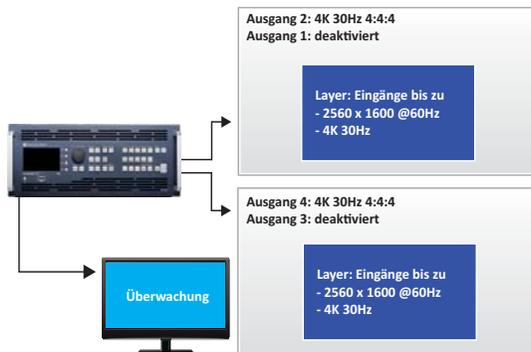
Ein 4K 60 Hz 4:4:4-Display mit vier 2K-Ausgängen\*



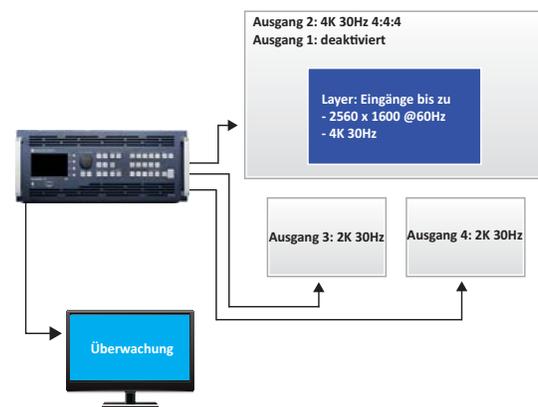
Ein HDMI 4K 60 Hz 4:2:0 Ausgang (am DVI-Anschluss)\*



Zwei HDMI 4K 30Hz 4:4:4 Ausgänge



Ein HDMI 4K 30 Hz 4:4:4 Ausgang und zwei 2K Ausgänge



\*Verfügbar im 1. Quartal 2015 über ein Firmware-Update

### Eingangskonfigurationen:

- Bis zu drei HDMI 4K 30Hz 4:4:4
  - Bis zu drei 4K 60Hz 4:4:4-Eingänge mit vier 2K-Eingängen für Native Backgrounds
- Bitte beachten Sie, dass bei Aktivierung eines HDMI-4K-Eingangs der danebenliegende Eingang deaktiviert wird.

### Layer:

Ein Layer mit einem 4K 30Hz 4:4:4 Eingang nutzt doppelt so viele Scaler wie ein Layer mit einer 1080p/2K-Quelle. Wenn zum Beispiel der Layer A eine 4K-Quelle enthält, wird der Layer B deaktiviert. Daher unterstützt der **Ascender 16** die folgenden Layereinstellungen:

	4K Native Background	Layer mit 4K-Inhalte	Layer mit 2K-Inhalten
Layer Konfig. 1	1	0	2
Layer Konfig. 2	1	1	0

### Installation der Option:

Diese Option muss von **Analog Way** in einem unserer weltweiten technischen Kundendienstzentren installiert werden.

#### Garantie:

3 Jahre Garantie auf Ersatzteile und Reparaturkosten, Rücksendung ins Werk.

Für eine genauere Erklärung der UHD-Technologie und des Funktionsumfangs des **LiveCore™** lesen Sie bitte das White Paper, das Sie auf [www.analogway.com](http://www.analogway.com) abrufen können.



\* Alle Bedienungsanleitungen und Kurzanleitungen sind auch verfügbar unter [www.analogway.com](http://www.analogway.com)



Spezifikationsänderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten

Alle technischen Angaben sind auf unserer Webseite verfügbar.