Matrox Monarch - Vergleichstabelle

Unterschiede der Hauptfunktionen	Monarch HD	Monarch HDX
E/A		
HDMI-Eingang	Ja	Ja
HDMI-Vorschauausgang	Ja	Ja
SDI-Eingang	Nein	Ja
SDI-Ausgang	Nein	Ja
Bildsynchronisierer an beiden Eingängen	Nein	Ja
Lautstärkesteuerung	Nein	Ja
Encoder (Konfigurationsoptionen)		
Zwei unabhängige Kanäle: Streaming	Nein	Ja
Zwei unabhängige Kanäle: Aufzeichnung	Nein	Ja
Gleichzeitiges unabhängiges Streaming und Aufzeichnen	Ja *	Ja
Benutzeroberfläche		
H.264-Vorschaustream der Eingabe	Nein	Ja
Steuerung		
Tasten am Gerät	Ja	Ja
Web-Benutzeroberfläche	Ja	Ja
HTTP-Steuerungs-API	Ja	Zukünftige Version
Crestron-Modul	Ja	Zukünftige Version
Auto-Konfigurationsmodi	Ja	Zukünftige Version
RS-232	Nein	Zukünftige Version

^{*} Beim Monarch HD sind die Inhalte bei Streaming und Aufzeichnung von 1080p30 nicht unabhängig. Die gleiche Bitrate muss festgelegt werden. Diese Einschränkung betrifft nicht den Monarch HDX.