

Specificaties compacte HD regieset

Deze compacte digitale HD regieset is uitermate geschikt voor tal van videoproducties waarbij kwaliteit een vereiste is. De set is ontworpen op een manier dat alles er in zit, maar toch bescheiden is qua afmetingen. Daarnaast is de regieset direct te gebruiken met weinig opbouwtijd.

De ideale set voor het schakelen van concerten, evenementen, congressen!

U wilt natuurlijk flexibel zijn, daarom heeft de set naast de diverse digitale, ook analoge inputs en is het mogelijk een laptop direct in te prikken alsmede gebruik te maken van de ingebouwde DVD speler.

Er zijn meerdere uitgangen te gebruiken waaronder digitale en analoge, de composiet uitgang is voorzien van een aspect ratio converter.

Standaard ingebouwd:

- Videomixer
- 24" preview monitor met splitscreen (7 inputs, PGM, PVW en waveform op 1 scherm)
- Distributieversterker
- Intercom
- DVD speler
- Converters / scalers
- Verlichting



Gedetailleerde specificaties

Apparatuur

Beeldmixer:	Panasonic AG-HMX100
Intercom:	ASL 2 kanaals masterstation BS216
Distributieversterker:	Analogway SMB-413
Switcher/converter:	Atlona AT-Line-Pro2
DVD speler:	Denon DN-V210
Previewmonitor (splitscreen):	Iyama 24" monitor
3G/HD/SD-SDI downconverter (incl ARC):	Redbyte Decimator

In HD mode – 720p50 of 1080i

inputs

- 4x HD-SDI
- 1x HDMI/DVI
- 1x DVI-I (analoog of digitaal)
- 1x VGA, composite, svideo of HDMI via extra switcher (mixer HDMI_2 in)

Outputs

- Program - 1x HD-SDI, 1x HDMI/DVI, 3x composite
- Aux - 1x HD-SDI
- Multipreview - 1x HD-SDI, 1x HDMI/DVI
- Preview - 1x HD-SDI

In SD mode – 576i

inputs

- 4x SD-SDI in
- 2x Composite in
- 1x DVI-I in (analoog of digitaal)

Outputs

- Program - 1x SD-SDI, 1x HDMI/DVI, 3x composite
- Aux - 1x SD-SDI
- Multipreview - 1x SD-SDI, 1x HDMI/DVI
- Preview - 1x SD-SDI

Alle videobron formaten, met uitzondering van de DVI-I ingang, moeten matchen met de ingestelde mode van de mixer.

Overige kenmerken

Afmetingen transport (L x B x H):	111 x 63 x 67
Afmetingen operationeel (L x B x H):	111 x 63 x 111 (zonder monitor)
Elektriciteitseisen:	230V / 16A
Beeldvertraging / frame delay / latency:	0 sec met ge-genlockte bronnen Maximaal 40 miliseconde zonder genlock
Beeldvertraging converters:	Maximaal 40 miliseconde

Schematisch intern aansluitsschema

