Productinformatie | VBX8

Innovatief, modulair, comfortabele werkplekken

Productomschrijving

De VBX8, de nieuwste en innovatieve regiewagen van VideobriX, is volledig uitgerust voor UHD/4K/12G HDR-producties. Daarnaast biedt hij naadloze ondersteuning bij HD-projecten ook in 1080i50. Dankzij zijn ruime uitschuifbare wand biedt de VBX8, ondanks zijn compact formaat van minder dan 10 meter, in totaal 12 comfortabele werkplekken.

Comfort

De drie gescheiden werkruimtes zijn voorzien van een geavanceerde klimaatbeheersing, waaronder vloerverwarming en CO2-gestuurde luchtbehandeling met verse buitenlucht. Dit zorgt voor een gezonde en prettige omgeving, ook tijdens langdurige productiedagen.

Modulair

Met zijn deels modulaire ontwerp, is de VBX8 standaard geconfigureerd voor producties tot 16 camera's en in totaal 20 inputs. Zowel de monitorwand als de schermen voor shading zijn uitgerust met OLED Pro-monitoren voor een superieure referentiekwaliteit hierdoor zijn de previews pixel perfect full HD. Bovendien is de afluistering in de Regie en bij Audio DSP gekalibreerd voor een correcte afstelling in deze ruimtes.

Euro 6 norm

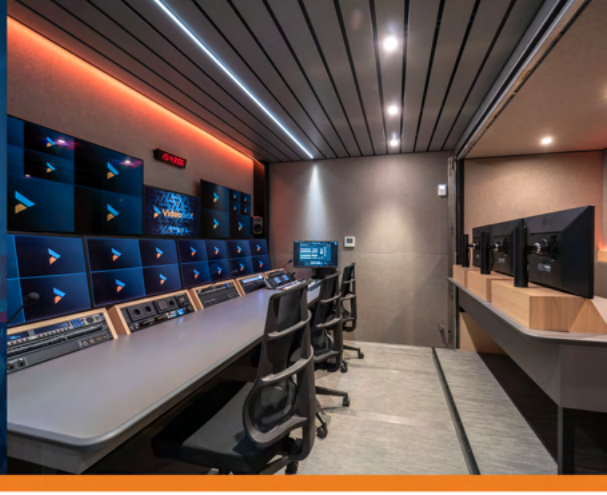
Het onderstel van Iveco is op basis van de euro 6 norm waardoor wij de komende jaren geen last hebben van mileu zones. Er is bewust gekozen voor een compacte wagen met uitschuifwand zodat de Euro6 diesel norm in combinatie met lengte de wagen uitermate schiktmaakt voor de krappere binnensteden.

Voertuig

Rijdend:	9,75 x 2,55 x 3,85 meter (LxBxH)
Operationeel:	12 x 4,25 x 3,85 meter (L xBxH)
Gewicht:	13.850 kg
Emissieklasse:	Euro 6-d

Stroomvoorziening

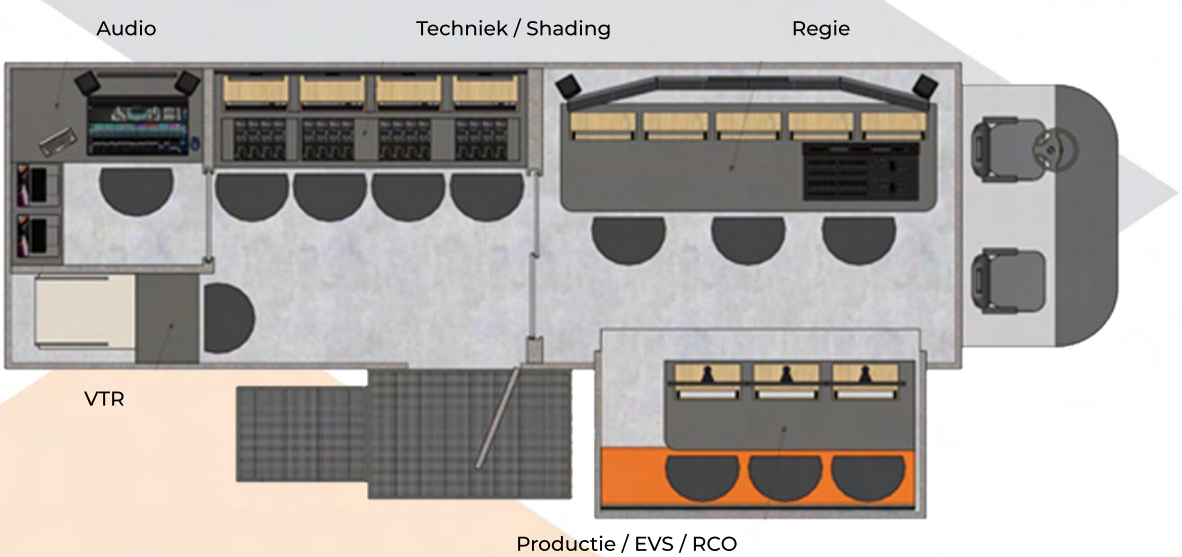
Voeding:	1x 400V/32A CEE (max 20A per fase belast)
UPS:	4800Wh t.b.v. kritische onderdelen en netwerk



Technische specificaties

Switcher:	2x BMD ATEM Constellation 8K/12G (redundant)
Schakeltafel:	BMD 2M/E Advanced Panel 30 + bypass-rail
Camera:	tot 16x HD of UHD 50P (12G) in HDR of SDR
Lenzen:	Canon Broadcast (B4) voor HD Canon & Fujinon Cinema (PL/EF) voor UHD
Grip:	Dolly's, Rails & Cranes

Routers:	BMD 80x80 + 2 stuks BMD 40x40 12G
Monitorwand:	4x QuadSplit OLED (4K) t.b.v. camerapreview 2x NineSplit (OLED 4K) t.b.v. diverse afkijk 1x 27-inch OLED (4K) Actual Monitor
Afluistering:	Genelec Smart Active + Sub (DSP gekalibreerd)
Recorders:	Atomos 8 kanalen HD recorder
Playback:	Softron OnTheAir Video Express
Rec & Play:	tot 16x BMD Hyperdeck 4K / 12G tot 2x 12 Kanaals EVS (incl. Slomo) tot 8 kanalen Softron Movie Recorder



Audio

Audio mixer:	Allen & Heath SQ7 (64 in / 32 out (Dante)
StageBox:	64x Dante incl Analoge en MADI splitters
*Recorders:	Redundante Multitrack tot 48 sporen
*Microfoons:	Diverse dynamische en condensator
*Draadloos:	Sennheiser Digitaal
Afluistering:	Genelec Smart Active (DSP gekalibreerd)

Intercom

MainFrame:	RTS ODIN 48 ports
Panelen:	RTS KP3016/4016 met 16 posities per paneel
Extern:	8x 4-Wire + 8x IFB
*Draadloos:	Riedel Boleo + Sennheiser In Ear Monitors
Lichtkast:	RTS KP3016 + OLED monitor met schakelrail

Techniek

Shading:	4x OLED referentiemonitor + Scope (4K)
Preview:	tot 16 Camera preview monitoren
Control:	4x BMD CameraControl tot 16x CyanView RCP
Infra:	Redundant 24 parige fiber naar vloer/stage

Clima

Airco:	Geschieden regeling per ruimte
Verwarming:	Vloerverwarming per ruimte regelbaar
Ventilatie:	CO2 gestuurde actieve ventilatie per ruimte

VideobriX

Jules Vernestraat 29,
1349 LE Almere (NL)
+31 (0)20 - 261 5790
info@videobrix.nl
www.videobrix.nl

Meer zien?
Volg ons op social media: