

Serie UPX-ST, Cabinet 4:3 für Studio und Broadcast

Studio

Cabinet 640 × 480 mm mit erweitertem Farbraum. Für TV-Studios, Regieräume und Wände mit Kamera davor.

Pixel Pitch	Helligkeit	Cabinet	Gewicht Cabinet
1.25 bis 3.08 mm	bis 1500 nit	640 × 480 × 49 mm	7 kg

Studio gibt Farben bei tiefer Farbtemperatur sauber wieder, wie sie in Studios üblich ist. Das Format 640 × 480 mm lässt sich leicht auf Studiowände planen.

Sieben Pitches von P1.25 bis P3.07. So passt die Auflösung zum Kameraabstand.

Für die Kamera. Bildwiederholrate ab 3840 Hz. Auf Aufnahmen entstehen keine Streifen.

Modul in 5 Sekunden. Magnetische Module, mit einem Saugwerkzeug von vorne gewechselt.

Weiter Winkel. 160° horizontal. Auch seitlich sitzende Gäste sehen ein unverzerrtes Bild.

HDMI am Cabinet. Standardanschluss für eine direkte Zuspielung.



	P1.25	P1.5	P1.6	P1.8	P2	P2.5
Pixel Pitch	1.25 mm	1.53 mm	1.667 mm	1.86 mm	2 mm	2.5 mm
LED-Bauform	SMD1010	SMD1212	SMD1212	SMD1515	SMD1515	SMD2020
Modulauflösung	256 × 128 Pixel	208 × 104 Pixel	192 × 96 Pixel	172 × 86 Pixel	160 × 80 Pixel	128 × 64 Pixel
Pixeldichte	640 000 Pixel/m²	422 754 Pixel/m²	359 856 Pixel/m²	288 905 Pixel/m²	250 000 Pixel/m²	160 000 Pixel/m²
Betrachtungsabstand ab	1.25 m	1.5 m	1.6 m	1.8 m	2 m	2.5 m
Helligkeit	600 bis 800 nit	600 bis 800 nit	600 bis 800 nit	600 bis 800 nit	600 bis 1500 nit	600 bis 1500 nit

	P3.08
Pixel Pitch	3.076 mm
LED-Bauform	SMD2020
Modulauflösung	104 × 52 Pixel
Pixeldichte	105 688 Pixel/m²
Betrachtungsabstand ab	3.076 m
Helligkeit	600 bis 1500 nit

Für alle Varianten

Modul	320 × 160 mm
Cabinet	640 × 480 × 49 mm
Gewicht Cabinet	7 kg
Betrachtungswinkel	160° horizontal, 120° vertikal
Bildwiederholrate	ab 3840 Hz
Leistung max.	bis 640 W/m²
Leistung Ø	220 W/m²
Betriebstemperatur	−20 bis +50 °C
Luftfeuchtigkeit	10 bis 95 %
Lebensdauer	100 000 Stunden
Wartung	von vorne

Ultimapix
Scherrer Medien GmbH
Neuwiesstrasse 24
CH-8572 Berg TG

+41 71 511 09 90
info@ultimapix.com
ultimapix.com/produkte/studio/

Werte nach Herstellerangaben, Änderungen vorbehalten. Abbildungen können vom Produkt abweichen, Bildinhalte sind Beispiele.