



## Key Features

---

## Allgemein

Operating environment	Innenpool
Pixel pitch	2.0mm
Service-Typ	Zugang von vorne
Brightness (nits)	900
Contrast Ratio	85000
Lamp type	SMD 1515
Lebensdauer (Stunden bei% 50 Helligkeit)	100K
White color calibration (adj.)	Nur LED-Helligkeitskalibrierung
Gray scale	13 bits
Brightness control	256 ebene

## Modul-Spezifikationen

Abmessungen der Module (mm)	320x160
Anzahl der Module pro Kabinett (B x H)	2x3
Refresh frequency	3180Hz
Auflösung der Module	160x80
LED-Ansteuerungsmethode	Dynamisch
D-IC-Hersteller	Chipone
D-IC part name	ICND2153
Tcon Hersteller	Novastar
Tcon-Teilebezeichnung	A5S Plus

## Panel-Spezifikationen

Panel-Material	Aluminium-Druckguss
Panel-Farbe	ES pulverbeschichtet
Abmessungen der Panels (mm)*	640x480
IP-Stufe	N/A
Panel-Gewicht	8,8 kg
Panel resolution	320x240
Pixeldichte (Stück/qm)	250000
Viewing angle (horizontal x vertical)	160° x 160°
Minimum viewing distance(meter)	>2
Operating temperature range	0C ~ +40C
Storage temperature range	-20C ~ +60C
Operating humidity	10% ~ 90%
Eingangsspannung	110 ~ 240 VAC
Eingangsfrequenz	50 ~ 60 Hz
Average power per sqm (%30 Gray)	86
Maximale Leistung pro Quadratmeter (W)	613
Aktiver PFC	Ja
Load regulation	2.5%

Panel-Installationstyp	Fest
Kühlung	Passive Kühlung

## Andere

Standard-Videoquellen*	Vorbehaltlich der Auswahl der Versandbox
Andere direkte Videoquellen	Vorbehaltlich der Auswahl der Versandbox
Helligkeitseinstellung	Automatische Auswahl des Betreffs der Sendebox
Überwachung der toten Pixel	N/A
Module monitoring	Ja mit PC
Temperature monitoring	Ja mit PC
Smoke monitoring	N/A
Voltage monitoring	Ja mit PC
Redundante Stromversorgung	N/A
Signal path backup	N/A
Signalübertragung	CAT5e
Standby-Planung	N/A
Planung des Ein-/Ausschaltens	N/A
Energiesparmodus	Ja
Zertifizierung*	Sicherheit 60950-1, EMV EN 55032: 2015 - Klasse A, EN 55024: 2010 + A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013