



PB XS LED DISPLAY

Model	XS6	XS8	XS10	XS13	XS16	XS20
Pixel Pitch	6.6 mm	8.0 mm	10.0 mm	13.3 mm	16.0 mm	20.0 mm
LED	SMD					
Module Resolution (WxH)	48 x 36	40 x 30	32 x 24	24 x 18	20 x 15	16 x 12
Module Size (WxH) (mm)	320×240					
Cabinet Resolution (WxH)	192 x 144	160 x 120	128 x 96	96 x 72	80 x 60	64 x 48
Cabinet Size (WxH) (mm)	1280 x 960					
Cabinet Weight (kg)	Al: 50, Fe: 70					
Serviceability	Front/Rear					
IP Rating	IP65					
Brightness (Nits)	≥6000					
Viewing Angle (H)	160°					
Viewing Angle (V)	70° (Down)					
Grey Scale (Bits)	10 ~ 16	10 ~ 16	11 ~ 16	12 ~ 16		
Grey Scale (Bits)	10 ~ 16	10 ~ 16	11 ~ 16	12 ~ 16		
Signal Processing (Bits)	16					
Refresh Rate (Hz)	≥1200	≥1800	≥2400	≥3200		
Brightness Level (Manual / Auto / Time) (%)	0~100					
Color Temperature (Adjustable) (K)	3200 ~ 9500					
Input Voltage (VAC)	85 - 265 (50 / 60 Hz)					
Max.power consumption (W/m²)	900	750				650
Avg.power consumption (W/m²)	225	187				162
Operating Temperature	-20 ~ 60°					
Storage Temperature	-20 ~ 60°					
Operating Humidity (RH) (%)	5~95					
Storage Temperature (RH) (%)	5~95					
Garantie	2 Jahre					

^{*} Bei den oben genannten Parametern handelt es sich um typische Werte, die entsprechend den unterschiedlichen Projektanforderungen einstellbar sind.

MODUL XS





EASY-TO-CONNECT (EINFACHES STECKSYSTEM)



EINFACHE WARTUNG



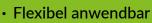
SMART CONNECTION (STEUERUNG)

FRAG' PHILIPP! 042183570130 kontakt@pixxelbeast.de www.pixxelbeast.de









- · Fortschrittliche Bildtechnologie
- Hohe Kontrastrate
- Wandmontage oder Stand-Alone-Montage möglich
- Perfektes Temperaturmanagement
- · Lange Lebensdauer





- · Zugang an Front und Rückseite, einfach und bequem.
- Multifunktionale Konstruktion mit Steckverbindung: Die einfache Einstellung der Module und Gehäuse gewährleisten eine glatte und gleichmäßige Ausrichtung der LED-Fläche.
- Echtzeit-Monitoring des Betriebsstatus: Automatische Fehlerdiagnose, Ausrichtung und Warnung bei Ausfällen.

- Unabhängige interne Verknüpfung: Die Verbindung zwischen Steuerplatine und Modul ist unabhängig. Der Ausfall eines einzelnen Moduls hat keine Auswirkungen auf Weitere.
- Selbstentwickelte Kalibrierungstechnologie: Die Punkt-für-Punkt-Kalibrierung gewährleistet eine konsistente LED-Darstellung.
- Intelligentes Software-System: Intelligentes cloud-basiertes Steuerungs- und Anzeigesystem. Schneller Zugriff auf Echtzeit-Informationen wie Betriebsstatus und potenzielle Fehler.



FRAG' PHILIPP!

042183570130 kontakt@pixxelbeast.de www.pixxelbeast.de



Sicherheitshinweise:

- Von leitenden Gegenständen fernhalten!
- Aufbau und Wartung dürfen nur von Elektrofachkräften durchgeführt werden!
- · Bei Störung sofort abschalten! · Nicht mit bloßen Händen berühren!



- Reinigungshinweise:
 · Nicht feucht/nass abwischen
- · LED-Display nicht direkt mit einem Tuch reinigen · Nur trocken und vorsichtig reinigen