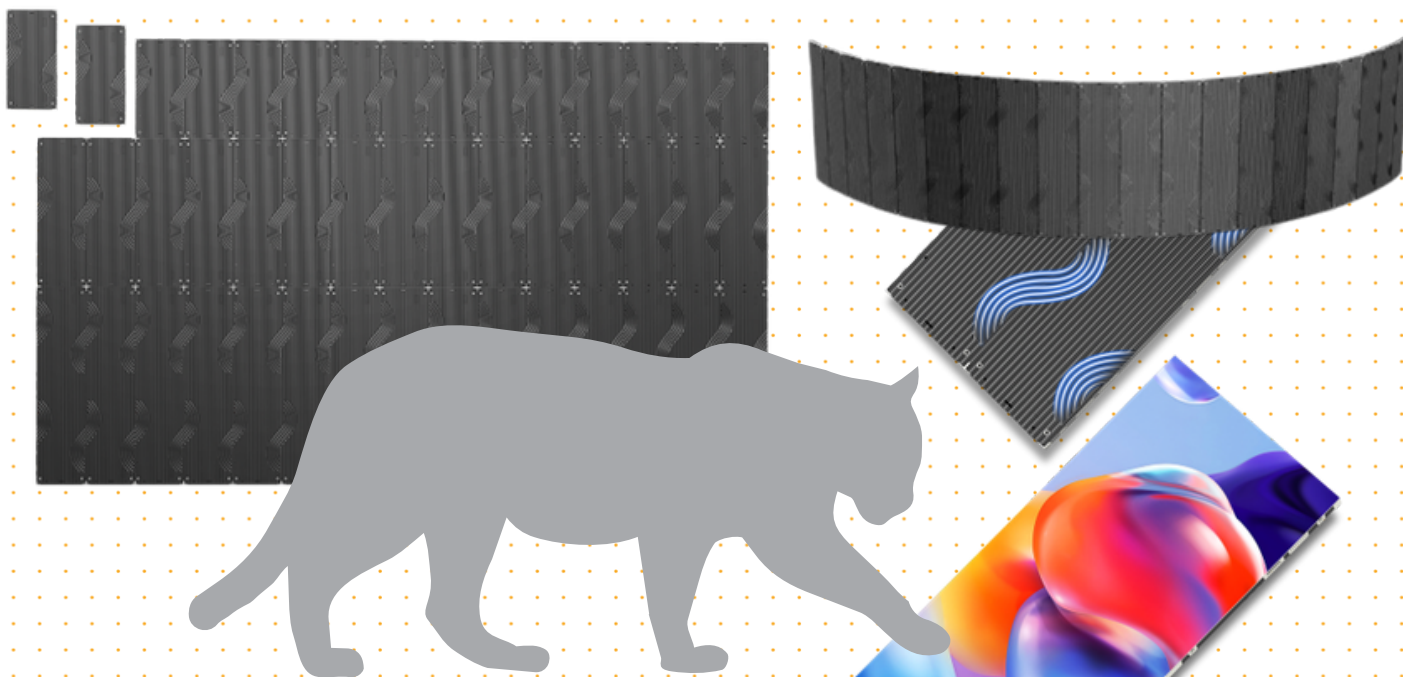




3,0 - 9,3 kg


Flexible
Anordnungen


Frontservice


Magnetischer
Fast-Rigg

Hohe
Bildwiederholrate


90° Eckmodul


Optional:
Epoxidharzschicht

LEDitgo **Puma 1,25**

Festinstallation – Indoor

Die Puma-Serie bietet eine innovative LED-Lösung für anspruchsvolle Indoor-Installationen – kompakt, flexibel und mit herausragender Bildqualität. Mit Pixelabständen von 1,25 mm bis 3,9 mm und einem Kontrastverhältnis von 10.000:1 liefert sie gestochen scharfe Bilder mit lebendigen, satten Farben.

Dank Frontservice und magnetischem Fast-Rigg ist sie bestens für platzsparende Installationen gerüstet: Schnell aufgebaut, einfach gewartet. Die vier Gehäusegrößen lassen sich flexibel kombinieren – auch als Eckmodule – und bieten unbegrenzte Möglichkeiten für kreative Anwendungen, von der geraden Wand bis zur gebogenen Installation.

Mit nur 3,0 kg bis 9,8 kg pro Panel und 33 mm Tiefe ist die Puma-Serie leicht und vielseitig einsetzbar: als Wandmontage, hängend oder als Säuleninstallation. Optional mit GOB-Versiegelung erhältlich für zusätzlichen Schutz vor Staub, Wasser und weiteren äußeren Einflüssen.

Technische Daten (für Modulgröße 1.000 x 500 mm)

Pixelpitch	Helligkeit (kalibr.)	Auflösung	Gewicht
1,25 mm	≤ 600 nit	800 x 400 px	9,8 kg

Kontrast	10.000:1	Farbtiefe	bis zu 16 Bit
Refreshrate	≥ 3.840 Hz	SMD-Typ	SMD1010
Horiz. Blickwinkel	±160°	Vert. Blickwinkel	±160°
Scantyp	1/50	LED Treiberchip	ICN1065S
Receivingcard	Novastar A5s+	Nennleistung	typ. 50 W, max. 200 W
Netzteilkapazität	600 W	Spannungsbereich	AC 90-264 V, 50 Hz
Stromanschluss	Direktverkabelung	Tiefe	33 mm
IP Klasse	IP40	Temperaturbereich	-10°C bis +40°C (im Betrieb und lagernd)



Festinstallation – Indoor | Alle Varianten im Vergleich

Produktdaten Modulgröße 1.000 x 500 mm	Puma 1,25	Puma 1,56	Puma 1,95	Puma 2,6	Puma 2,9	Puma 3,9
Pixelpitch	1,25 mm	1,56 mm	1,95 mm	2,6 mm	2,9 mm	3,9 mm
Helligkeit (kalibriert)	600 nit	600 nit	800 nit	800 nit	800 nit	800 nit
Auflösung (1.000×500 mm)	800 x 400 px	640 x 320 px	512 x 256 px	384 x 192 px	336 x 168 px	256 x 128 px
Gewicht	9,8 kg					
Kontrast	10.000:1					
Farbtiefe	16 Bit					
Refreshrate	≥ 3.840 Hz					
SMD-Typ	SMD1010	SMD1212	SMD1515			SMD2020
Horiz. Blickwinkel	±160°					
Vert. Blickwinkel	±160°					
Scantyp	1/50	1/40	1/32		1/28	1/16
LED Treiberchip	ICN1065S					
Receivingcard	Novastar A5s+					
Nennleistung	typ. 50 W, max. 200 W					
Netzteilkapazität	600 W					
Spannungsbereich	AC 90-264 V 50 Hz					
Stromanschluss	Direktverkabelung					
Tiefe	33 mm					
IP Klasse	IP40					
Temperaturbereich	−10°C bis +40°C					

Modulgrößen-Übersicht variable Parameter	1.000 x 500 mm	1.000 x 250 mm	750 x 250 mm	500 x 250 mm
Auflösung Puma 1,25	800 x 400 px	800 x 200 px	600 x 200 px	400 x 200 px
Auflösung Puma 1,56	640 x 320 px	640 x 160 px	480 x 160 px	320 x 160 px
Auflösung Puma 1,95	512 x 256 px	512 x 128 px	384 x 128 px	256 x 128 px
Auflösung Puma 2,6	384 x 192 px	384 x 96 px	288 x 96 px	192 x 96 px
Auflösung Puma 2,9	336 x 168 px	336 x 84 px	252 x 84 px	168 x 84 px
Auflösung Puma 3,9	256 x 128 px	256 x 64 px	192 x 64 px	128 x 64 px
Gewicht	9,8 kg	5 kg	4 kg	3 kg