

X Plus Series

Univerzální LED systém pro interiér i exteriér

X Plus Series je hybridní LED platforma, která spojuje výkon venkovních systémů s elegancí indoor řešení.

Její lehká hliníková konstrukce, modulární design a přední i zadní servisní přístup umožňují rychlou instalaci a dokonalé spojování bez viditelných hran. Vhodná pro scénické, architektonické i prezentační instalace – od studií po venkovní fasády.

Flexibilita bez kompromisů

- Dostupné verze Indoor i Outdoor se stejnou konstrukcí panelu.
- Modulární systém s možností zakřivení $\pm 5^\circ$.

Výkon a spolehlivost

- Jas až 5000 nits (Outdoor) a kontrastní poměr 5000:1.
- 3840 Hz refresh rate, stabilní obraz i při natáčení kamerou.

Lehký a tenký design

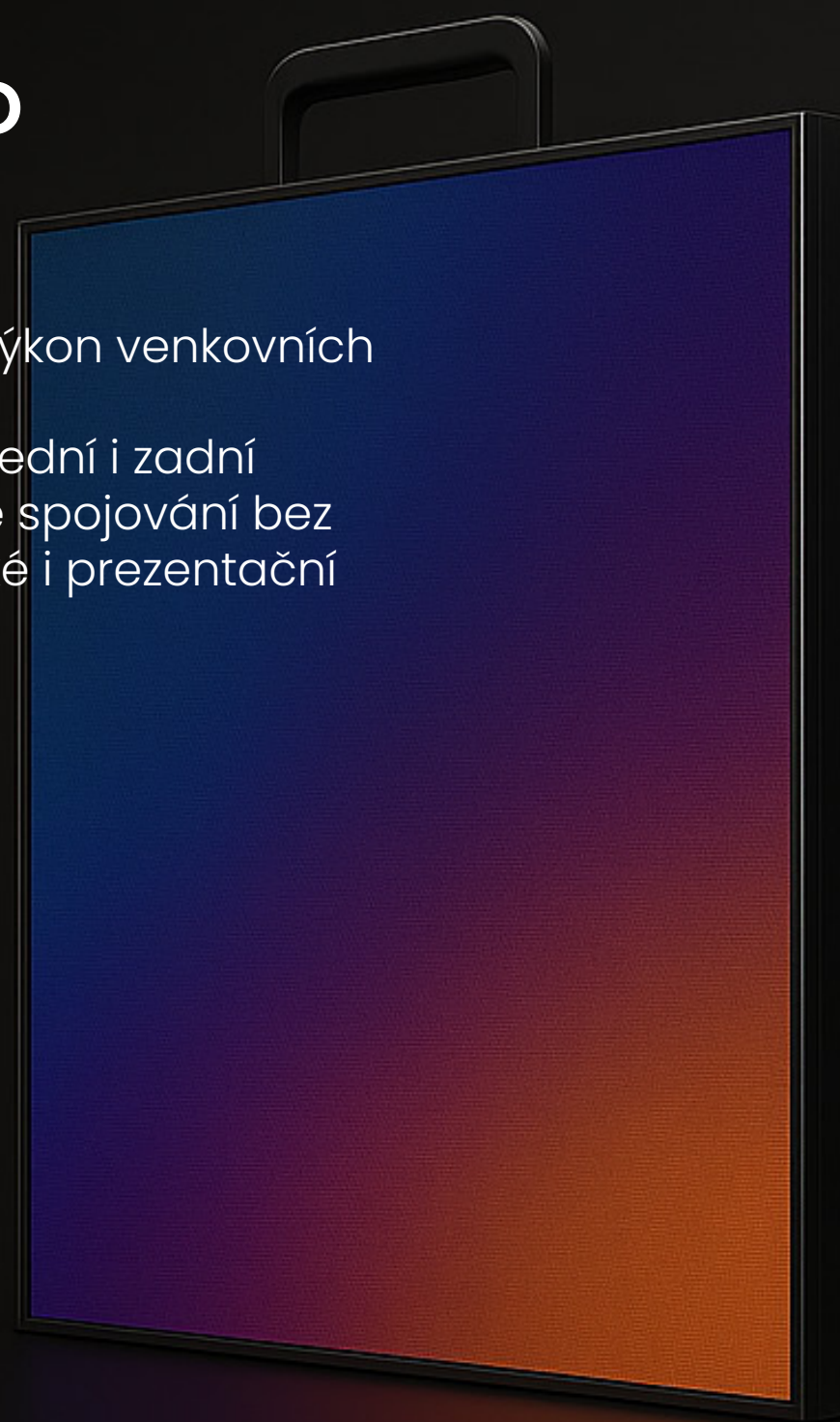
- Hliníkový die-cast rám, tloušťka 80 mm, váha jen 7 kg/panel.
- Pasivní chlazení bez ventilátorů.

Snadný servis

- Přední i zadní přístup, vyměnitelné moduly bez nářadí.
- IP65 ochrana u outdoor varianty, odolnost vůči prachu a dešti.

Typické aplikace

- Skleněné fasády a výlohy obchodů
- Showroomy, recepce, kancelářské budovy
- Muzea a výstavní instalace
- Reklamní vitríny a mediální fasády



Technické specifikace

Pixel Pitch	Indoor: 1.5 / 1.9 / 2.6 / 2.9 / 3.9 / 4.8 mm Outdoor: 2.6 / 2.9 / 3.9 / 4.8 mm
Jas	Indoor: 600–1000 nits Outdoor: 4000–4500 nits
Kontrastní poměr	> 5 000 : 1
Zobrazovací úhel	160° / 160°
Velikost modulu	250 × 250 mm
Velikost panelu	500 × 500 mm
Hmotnost panelu	7 kg
Servisní přístup	Front
Životnost LED	> 100 000 h
Spotřeba energie	Max 640 W/m ²
Obnovovací frekvence	≥ 3 840 Hz
Provozní teplota	-20 ~ +60 °C
Krytí (IP)	Indoor: IP31 Outdoor: IP65
Napájení	AC 110–240 V / 50–60 Hz
Poznámka	Univerzální panel pro interiér i exteriér, lehký a modulární