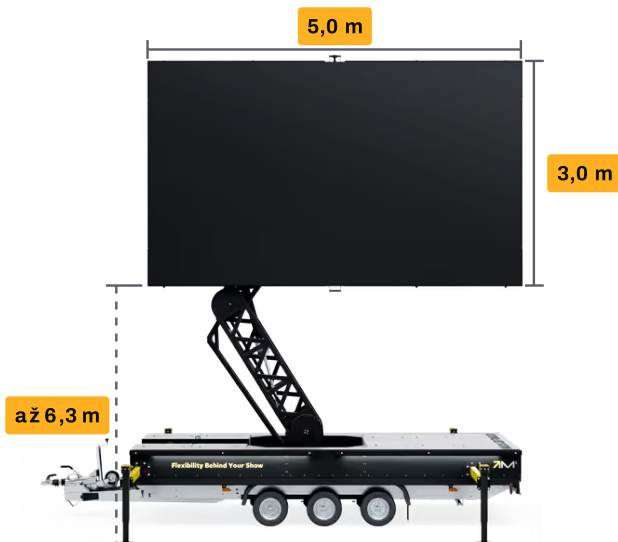


Technický list — mobilní LED obrazovka na přívěsu

MILOS LED Trailer · MILOS s.r.o. (Area Four Industries) · verze 2026-08-16

LT LED TRAILER



Rozteč pixelů, rozlišení, jasu a příkon jsou orientační hodnoty pro venkovní LED třídy P3.9 — přesné hodnoty osazené obrazovky doplníme do technického listu po převzetí přívěsu.

Doprava a rozměry

Rozměry ve složeném stavu 6,5 × 2,4 × 1,6 m (d × š × v)

Rozměry v rozloženém stavu 6,5 × 4,9 m, výška 4 – 6,3 m

Celková hmotnost 3 500 kg, 3 nápravy, brzděný

Tažné vozidlo Vozidlo s brzděnou tažnou

kapacitou 3 500 kg (RP sk. B+E)

Obrazovka

Plocha obrazu	5 × 3 m (15 m ²), poměr 5:3
Rozteč pixelů	≈ P3,9 venkovní SMD
Rozlišení	≈ 1280 × 768 px
Jas	≈ 5 000 nit, automatická regulace
Obnovovací frekvence	≈ 3 840 Hz — bez blikání v kameře i na fotkách
Krytí	IP65, provoz za deště
Doporučená vzdálenost diváků	od 4 m do cca 120 m

Zdvih a polohování

Spodní hrana obrazu 1,6 – 6,3 m nad zemí, plynule

Otočení obrazovky 360° (180° vlevo / vpravo) nezávisle na přívěsu

Aretace samosvorná hydraulika, brzda SITEMA v každé poloze

Ovládání přenosný panel, kabel nebo bezdrátově

Doba stavby 10 min zdvih; 30 min do prvního obrazu vč. napájení a signálu

Elektřina

Přípojka 400 V / 32 A (CEE 5-pin, 3P+N+PE)

Příkon špička do 10 kW, průměr 4 kW při běžném obsahu

Kabel do 30 m od přípojky v ceně, delší po domluvě

<https://ledtrailer.cz>

Potřebná plocha	cca 8 × 12 m, zhruba rovná, únosná pro 3,5 t
Průjezd	šířka 3 m, výška 2,5 m (souprava dodávka + přívěs, délka ~13 m)

Bezpečnost

Vítr	EN 13814, certifikováno do 72 km/h; anemometr, technik obrazovku nad limit spouští
Výpadek proudu	nouzový hydraulický okruh složí obrazovku i bez napájení
Veřejné akce	certifikace pro provoz na veřejných akcích, pojištění odpovědnosti provozovatele
Obsluha	1 technik po celou dobu akce (v ceně)

Bez přípojky	tichý agregát 20 kVA za příplatek, palivo v ceně
--------------	--

Signál a obsah

Vstupy	HDMI, SDI, NDI / IP stream, USB přehrávač
Zpoždění signálu	do 2 snímků (< 40 ms) přes procesor; kabeláž do 30 m v ceně, delší přes převodník
Video procesor	v racku 19" na přívěsu, škálování na nativní rozlišení, PiP
Formáty obsahu	MP4 (H.264/H.265), MOV, PNG/JPG; šablonu s bezpečnými okraji pošleme
Přenosy	satelit / IPTV / internetový stream, kamera a režie ze sesterského Videorentu
Prostor pro techniku	2 × 19" 4U IP66, úložné boxy do 100 kg

Požadavky na místo a ceník

Co potřebujeme od pořadatele · orientační ceny bez DPH



Co potřebujeme od vás

- Volnou plochu asi 8 × 12 m, ideálně rovnou a zpevněnou
- Přípojku 400 V / 32 A do 30 m — nebo agregát od nás za příplatek
- Průjezd šířky 3 m pro soupravu dodávka + přívěs
- Obsah, co má běžet — nebo řekněte a připravíme ho

Co je v ceně

- Přívěs s LED obrazovkou 5 × 3 m a hydraulickým zdvihem
- Technik po celou dobu akce (stavba, obsluha, složení)
- Doprava do 100 km od Jindřichova Hradce, dál 22 Kč/km
- Video procesor, kabeláž a vstupy HDMI / SDI / síťový stream
- Přehrávač pro smyčku (video, obrázky, sponzorská loga)
- Kontrola místa a plán zaparkování před akcí

Orientační ceník

Den akce all-in	od 29 900 Kč
Každý další den	14 900 Kč
Víkend pá-ne	od 54 900 Kč
Doprava nad 100 km	22 Kč/km

Kdo co řeší

My

- Přívěs, obrazovku, techniku a technika
- Certifikáty, pojištění, revize
- Dopravu, stavbu, obsluhu, složení
- Příjem signálu, přehrávání smyčky, přepínání
- Podklady pro zábor: rozměry, hmotnost, doklady

Vy (pořadatel)

- Zábor / souhlas majitele plochy
- Přípojku elektřiny (nebo objednáte agregát)
- Licence k obsahu: práva na sportovní přenos, filmová licence, OSA/Intergram za hudbu
- Program a obsah (nebo objednáte obsluhu obsahu)
- Bezpečnost akce jako celku (pořadatelská služba)

Kontakt: info@ledtrailer.cz · VIDEORENT s.r.o., Claudiusova 422, 377 01 Jindřichův Hradec, IČO 21057478, DIČ CZ21057478

