



Kolorowy wyświetlacz LED w technologii RGB przeznaczony do montażu wewnątrz pojazdów komunikacji zbiorowej. Posiada funkcję adaptacyjnego dostosowywania intensywności świecenia diod LED do panujących warunków oświetleniowych. Doskonale sprawdza się jako element Systemu Dynamicznej Informacji Pasażerskiej. Wykorzystywany m.in. jako wyświetlacz czołowy lub boczny.

## Parametry techniczne

Producent	ELLT
Zasilanie / Napięcie wejściowe	16,8 ÷ 36 V DC
Napięcie znamionowe	24 V DC
Pobór energii	max. 120 W
LAN	1x 10/100 LAN ze złączem 4-pinowym M12 D-code żeńskim (dwa miejsca montażowe do wyboru)
Złącze zasilania	1x MATE-N-LOK 2-pinowe żeńskie (dwa miejsca montażowe do wyboru)
Rozdzielczość	192x32 px
Pole wyświetlania	1153 mm x 192 mm
Raster pikseli	P6 (6 mm)
Luminancja (cd/m <sup>2</sup> )	6000cd ÷ 7000cd
Kąty widzenia	120°

## Parametry fizyczne

Wymiary	1180 mm ± 2 mm x 208mm ± 2 mm x 50,5mm ± 1 mm
Rozstaw otworów montażowych	1180 mm ± 2 mm x 160 mm
Orientacja wyświetlania	Pozioma
Waga	6,5 ± 0,35 kg
Temperatura pracy	-40÷70°C
Temperatura przechowania	-40÷75°C
Wilgotność względna	10÷95% (bez kondensacji)
Zabezpieczenie ekranu	Szyba hartowana 3 mm
Pokrycie farbą	Dowolny kolor palety RAL (antykorozyjna)
Stopień ochrony	IP64 (przód), IP40 (tył)



## Standardy

Normy	EN 50155, EN 45545-2, EN 50121-3-2, EN 61373, TSI PRM
-------	---

### Warianty urządzenia:

TLED6.192x32V2-ZG – wersja ze złączami na górnej krawędzi wyświetlacza

TLED6.192x32V2-ZT – wersja ze złączami na tylnej krawędzi wyświetlacza

TLED6.192x32V2-PG – wersja z przewodami na górnej krawędzi wyświetlacza

TLED6.192x32V2-PT – wersja z przewodami na tylnej krawędzi wyświetlacza