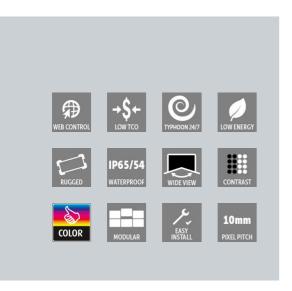
# **T10**

# Écran LED d'extérieur modulaire avec pas de pixels de 10 mm





- Features a slim and lightweight cabinet
- Designed for fixed outdoor installations
- Fonctionnement 24h/24, 7j/7

Le T10 est proposé dans un boîtier plat et léger associé à une alimentation partagée, à un contrôleur et à quatre points d'alignement seulement. In this way, it offers more flexibility and significantly shortens installation and alignment time, and dramatically reduces weight. Grâce à son test Typhoon, à son indice IP et à sa technologie SMD, le T10 est conçu pour des installations fixes extérieures fonctionnant 24h/24, 7j/7, adaptées aux applications publicitaires et de promotion de marque.

#### Unique cost-reducing design

La conception unique du T10 permet de faire l'économie d'une structure métallique secondaire réalisée sur mesure, habituellement nécessaire pour habiller les écrans conventionnels composés de modules LED. Built on self-supporting and scalable cabinets, it is directly fastened onto the main attachment points, which significantly cuts the cost of installation and the steel structure.

## Easy install

A limited set of components allows you to build modular cabinets of any size – consisting of up to eight by five LED modules, with each module measuring 40 by 40 centimeter. Plat grâce à une profondeur de moins de 140 mm et léger grâce à sa structure en aluminum, le T10 peut être accroché sur tout type de mur. Aucun outil n'est nécessaire pour accéder facilement à ses composants internes et aux câbles, par l'avant ou par l'arrière.

#### **Revolutionary processing**

Outre une qualité d'image exceptionnelle, le T10 est également doté de la plate-forme de traitement d'image révolutionnaire  $Infinipix^{TM}$ .  $Infinipix^{TM}$ 



T10 Barco

Outre une qualité d'image exceptionnelle, le T10 est également doté de la plate-forme de traitement d'image révolutionnaire Infinipix  $^{\text{TM}}$ . Infinipix  $^{\text{TM}}$  excels in pixel bandwidth performance, and combines this with fully cloud-based monitoring, control and automated diagnostics.

## **Key benefits**

- Excellent image quality, wide viewing angles
- Lowest weight in its class
- Minimum installation costs
- No precision supporting steel required
- Fiabilité incomparable
- Easy front AND back access
- Advanced web-based setup, monitoring and control

Spécifications techniques	T10
Spécifications générales	
Pas de pixels	10,0 mm
Configuration LED	SMD
Pixels par module	40 x 40 (H x V) (mode réel)
Densité de pixels	10 000/m²
Luminosité	6 000 cd/m² (max.)
Taux de contraste	4 000:1
Traitement	16 bits/couleur
Angle de vision horiz.	120° (avec une luminosité de 50 %)
Angle de vision vert.	-50°/+25° (avec une luminosité de 50 %)
Consommation électrique	600 W/m² (max.)
Tension de fonctionnement	200-240 V
	50-60 Hz
Durée de vie des LED	100 000 h
Dissipation calorifique	2 046 BTU/h/m² (maximum)
Température de fonctionnement	-20/+50 °C
Humidité (fonctionnement)	10-95 %
Homologation IP	Boîtier complet homologué IP54. Face avant homologuée IP65
Dimensions	Dimensions du boîtier : par exemple, boîtier d'une largeur de 8 modules et d'une hauteur de 5 modules : $3 200 \times 2 000 \times 150$ mm (L x H x P)
Poids	Poids / module : 40 kg (88 lb) par mètre carré d'écran LED. Le poids moyen d'un module est de 6,4 kg (14,11 lb).
Disponibilité technique	Avant et arrière
Certifications	CE, ETL, FCC classe A, CEBEC, RoHS, DEEE

