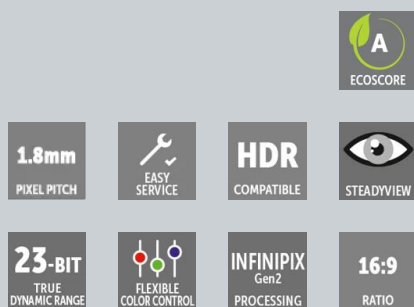


# NT1.8

Écran LED d'intérieur haute résolution avec un pas de pixels 1,8 mm



- **Solution LED à pas de pixels de 1,8 mm**
- **Couleurs ultra précises**
- **Modules de fine épaisseur pour une intégration plus fluide, une maintenance simplifiée et une esthétique améliorée**
- **Fonctionnement fluide et efficace, 24h/7j**
- **Assistance et service dédiés pendant 5 ans**

Obtenir des murs d'images à fort impact n'a jamais été aussi simple. La série LED NT offre des images plus nettes grâce à la puissance de traitement Infinipix™ Gen2, une dalle mince donc plus légère, un montage simplifié pour une maintenance plus facile, des connexions plus intelligentes pour une qualité et un fonctionnement améliorés, et de bonnes performances en faible luminosité.

### Qualité d'image exceptionnelle

Avec une absence de distorsion visuelle, une faible latence et une synchronisation parfaite, les applications des salles de conférence, halls d'entreprise, salles de commande et salles de diffusion bénéficient désormais d'un rendu visuel de très haute qualité pour tous les types de contenus. Cela nécessite également une précision des couleurs parfaite à tous les niveaux de luminosité, qui est maintenue par Infinipix™ Gen2. Par ailleurs, l'étalonnage intégré intelligent Smart Calibration™ de Barco offre un large support de gamme de couleurs pour des images riches, très proches de la réalité.

### Facilité d'entretien et de maintenance

La fine épaisseur des modules contribue à la polyvalence du produit et à sa facilité d'installation. Cela permet de réduire l'espace nécessaire pour le mur et de multiplier les possibilités de configurations dans toutes sortes de lieux, avec à la clé une meilleure intégration aux espaces existants. L'accessibilité de l'avant et l'arrière des modules facilite considérablement la maintenance. De plus, le logiciel Video Wall Manager de Barco configure automatiquement les différents modules, ce qui accélère grandement le processus d'installation.

**Spécifications techniques****NT1.8****Modules LED**

Pas de pixels	1.87
Technology	SMD
Pixels par module	320x180 (HxV)
Dimensions	(LxHxP) 600x337,5x39 mm / 23,62"x13,29"x1,54"
Poids	6 kg/carreau
Durée de vie des LED	100 000h (vidéo -50 % de luminosité)
Luminosité	>600 cd/m <sup>2</sup>
Luminosité maximale	> 780 cd/m <sup>2</sup>
Traitement interne	23 bits
Profondeur de couleur	16 bits (281 billions de couleurs)
Shaders	Non
Contrôle	Infinipix™ Gen2
Taux de rafraîchissement à 60 Hz	3 840 Hz
3D	Non
Fréquence d'images	24 / 25 / 29.97 / 30 / 47.95 / 48 / 50 / 59.94 / 60
Angle de vision horizontal	160° +/-5°
Angle de vision vertical	160° +/-5°
Uniformité de la luminosité	>98 %
Atténuation	0-100%
Consommation électrique	514 W/m <sup>2</sup> 104 W/module (max) 149 W/m <sup>2</sup> 30 W/module (type)
Dissipation de chaleur	1751 BTU/h/m <sup>2</sup> (max) 509 BTU/h/m <sup>2</sup> (type)
Dissipation de la chaleur avant/arrière	54%/46%
Tension d'alimentation de fonctionnement	Alimentation CA : 100-240 V 50/60 Hz
Humidité de fonctionnement	10 -80%
Température de fonctionnement	-10 °C à +40 °C / 14°F à 104°F
Redondance	Alimentation : en option Données : redondance de boucle de signal / redondance N + N en option
HDR	HLG/HDR10 pris en charge
Courbure concave	Jusqu'à 5° entre les tuiles (rayon de 6,88 m)
Courbure convexe	N.D
Maintenance	Service « full front » et « full back »
Gestion des câbles	Pas de câblage externe
Ergonomie	Algorithme de pilote SteadyView™ pour réduire la fatigue oculaire
Certifications	CE, UL, FCC classe A, CB, RoHS, DEEE, REACH
Conformité TAA	Indisponible
Garantie	3 ans
Offre de services EssentialCare	5 ans

Créé le : 21 May 2026

© 2026 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter [www.barco.com](http://www.barco.com) pour les dernières spécifications.