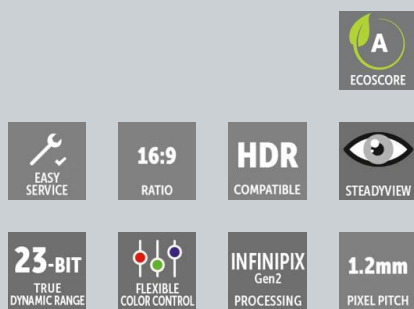


NT1.2

Hochauflösendes LED-Display für Innenräume mit einem Pixelpitch von 1,2 mm



- LED-Lösung mit einem Pixelpitch von 1,2 mm
- Hervorragende Farbtreue
- Dünne Kacheln für einfachere Integration, Wartung und ein attraktiveres Design
- Reibungsloser und effizienter Betrieb 24/7
- Bis zu 5 Jahre dedizierten Service und Support

Noch nie war es so einfach, beeindruckende Videowände zu betreiben. Die LED NT-Serie bietet ein schärferes Bild dank Infinipix™ Gen2-Rechenpower sowie eine dünne und daher besonders leichte Kachel. Weitere Vorteile sind die vereinfachte Montage für einfachere Wartung, intelligentere Anschlüsse für verbesserte Qualität und Bedienung sowie eine gute Leistung bei schlechten Lichtverhältnissen.

Hervorragende Bildqualität

Ohne visuelle Verzerrungen, mit geringer Latenz und perfekter Synchronisation können Anwendungen von Sitzungsräumen über Lobbys bis hin zu Kontrollräumen und Rundfunk jetzt alle Arten von Inhalten in hoher Qualität anzeigen. Dies erfordert auch eine perfekte Farbgenauigkeit bei jeder Helligkeitsstufe, die von Infinipix™ Gen2 gewährleistet wird. Mittels integrierter Smart Calibration™ wird zudem ein breiter Farbraum unterstützt, was für satte und naturgetreue Bilder sorgt.

Einfache Wartung und Servicefreundlichkeit

Dank der dünnen Kacheln ist die Videowand noch vielseitiger einsetzbar und einfacher zu installieren. Sie benötigt weniger Platz und eignet sich damit für noch mehr Einsatzbedingungen, was eine bessere Integration in bestehende Räumlichkeiten ermöglicht. Dank des beidseitigen Zugriffs – sowohl von der Vorder- als der Rückseite – ist die Wartung einfacher. Darüber hinaus konfiguriert der Video Wall Manager von Barco automatisch die verschiedenen Kacheln, was den Installationsprozess deutlich beschleunigt.

Technische Daten**NT1.2**

LED-Kacheln	
Pixelpitch	1.25
Technology	SMD
Pixel pro Modul	480 x 270 (H x V)
Abmessungen	(BxHxT) 600x337,5x39 mm / 23,62"x13,29"x1,54"
Gewicht	6kg/Fliese
LED-Lebensdauer	100.000h (Video – 50 % Helligkeit)
Helligkeit	>600 Nit
Spitzenhelligkeit	>780 nit
Interne Verarbeitung	23 Bit
Farbtiefe	16 Bit (281 Billionen Farben)
Shaderprogramme	Nein
Steuerung	Infinipix™ Gen2
Bildwiederholrate bei 60 Hz	3.840 Hz
3D	Nein
Bildrate	24 / 25 / 29.97 / 30 / 47.95 / 48 / 50 / 59.94 / 60
Hor. Betrachtungswinkel	160° +/-5°
Vertikaler Betrachtungswinkel	160° +/-5°
Gleichmäßigkeit der Helligkeit	>98 %
Dimmen	0-100%
Leistungsaufnahme	642 W/m ² 130 W/Fliese (max.) 212 W/m ² 43 W/Fliese (typisch)
Wärmeableitung	2.190 BTU/h/m ² (max.) 713 BTU/h/m ² (Typ)
Thermischer Verlust vorne/hinten	54%/46%
Betriebsspannung	Wechselstromversorgung: 100 – 240 V, 50/60 Hz
Betriebsfeuchtigkeit	10 -80%
Betriebstemperatur	-10°C bis +40°C / 14°F bis 104°F
Redundanz	Leistung: optional Daten: Signalschleifenredundanz/N + N-Redundanz optional
HDR	HLG / HDR10 unterstützt
Konkave Krümmung	Bis zu 5° zwischen den Kacheln (6,88 m Radius)
Konvexe Krümmung	Nicht verfügbar
Wartbarkeit	Kompletter Front-und Rückenservice
Kabelmanagement	Keine externe Verkabelung
Ergonomie	SteadyView™-Treiberalgorithmus zur Reduzierung der Augenermüdung
Zertifizierungen	CE, UL, FCC Klasse A, CB, RoHS, WEEE, REACH
TAA-Konformität	Nicht verfügbar
Garantie	3 Jahre
EssentialCare Serviceangebot	5 Jahre

Generiert am: 21 May 2026

© 2026 Barco nv. Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist nicht gestattet. Alle Markennamen und Produktnamen sind Marken, eingetragene Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber. Aufgrund fortlaufender Innovationen können sich Informationen und technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neuesten Spezifikationen finden Sie unter www.barco.com.