

NT0.9-I

0,9 mm pixelafstand, indoor LED-beeldscherm met hoge resolutie



- **0,9 mm pixelafstand LED-oplossing**
- **Aangedreven door Barco's Infinipix™ beeldverwerkings-technologie**
- **Hoge helderheid tot 1000 nits**
- **Verbeterde energie-efficiëntie en lage warmteafvoer**
- **Tot wel 10 jaar toegewijde service en support**

De Barco NT0.9-I transformeert high-impact videowall-operaties van complex naar moeiteloos en levert professionele visuele ervaringen met ongekend gebruiksgemak. Het runnen van krachtige videowalls is nog nooit zo toegankelijk geweest, waardoor u zich kunt concentreren op uw content in plaats van op het beheren van technologie.

Uitstekende beeldkwaliteit

Ervaar scherpere, levendigere beelden met de geavanceerde Infinipix™-verwerkingskracht, die optimale kleurnauwkeurigheid, contrast en detailweergave onder alle kijkomstandigheden waarborgt. De slimme verbindingarchitectuur verbetert zowel de beeldkwaliteit als de operationele betrouwbaarheid en zorgt voor naadloze prestaties waardoor uw content er op zijn best blijft uitzien. Het gebruik van flip-chiptechnologie resulteert in hogere helderheidsprestaties, terwijl het verbruik wordt verminderd, waardoor de totale cost of ownership en ecologische voetafdruk aanzienlijk worden verlaagd in vergelijking met concurrenten.

Uitzonderlijke prestaties bij weinig licht betekenen dat uw videowall heldere, gedetailleerde beelden levert, zelfs in slecht verlichte omgevingen -cruciaal voor controlekamers, boardrooms of elke ruimte waar het omgevingslicht gedurende de dag varieert. Deze veelzijdigheid zorgt ervoor dat uw investering optimaal presteert, ongeacht de omgevingsomstandigheden.

Eenvoudig onderhoud en onderhoudsgemak

De NT0.9-I levert prestaties op bedrijfsniveau met eenvoud op consumentenniveau. Of u nu kritieke operationele gegevens, bedrijfscommunicatie of aangename digital signage weergeeft, u krijgt professionele resultaten zonder de traditionele complexiteit van LED-videowalls.



Uw team kan zich richten op het creëren van impactvolle content, terwijl de NT0.9-I betrouwbaar verbluffende visuele ervaringen levert die de effectiviteit en het professionele imago van uw organisatie vergroten.

De dunne tegels dragen bij aan de veelzijdigheid en het installatiegemak van het product. Dit verkleint de voetafdruk van de muur en vergroot de mogelijkheden voor opstellingen op verschillende locaties, waardoor betere integratie in bestaande ruimtes mogelijk wordt. De toegankelijkheid van zowel de voor-als achterkant verbetert het onderhoudsgemak drastisch. Bovendien configureert Barco's Video Wall Manager-software automatisch de verschillende tegels, wat het installatieproces aanzienlijk versnelt.

De integratie van de tegel met Infinipix-verwerking creëert een ecosysteem dat opmerkelijk eenvoudig te installeren, te beheren en te onderhouden is. De intuïtieve systeemarchitectuur verkort de configuratietijd, minimaliseert de complexiteit van probleemoplossing en zorgt voor consistente prestaties over installaties heen. Dit betekent minder terugbellen, minder supportkosten en meer tijd om u te richten op het laten groeien van uw bedrijf.

Product specificaties**NT0.9-I**

LED-tegels	
Pixelpitch	0,937 mm
Technology	Flip chip
Pixel per module	640x360
Afmetingen	600x337,5x39mm / 23.62"x13.29x1.54"
Gewicht	6 kg/tegel
Levensduur LED	100.000 uur (video -50% helderheid)
Helderheid	>1000 nit
Piek helderheid	>1300 nit
Interne verwerking	23 bit
Kleurdiepte	16 bit
Shaders	Nee
Bediening	Infinipix™
Vernieuwingsnelheid bij 60 Hz	3840 Hz
Framesnelheid	23.98 – 60 Hz
Hor. kijkhoek	160° +/-5°
Vert. kijkhoek	150° +/-5°
Dimmen	0-100%
Stroomverbruik	70W
Warmteafvoer	1634 BTU/h/m ² (max) 635 BTU/h/m ² (typ)
Operationele voedingsspanning	100-240V 50/60Hz
Operationele vochtigheidsgraad	10 -80%
Operationele temperatuur	-10°C tot +40°C / 14°F tot 104°F
IP-classificatie	IP30
Redundantie	Vermogen: Optioneel Gegevens: N + N redundantie optioneel
HDR	HLG-/ HDR10-ondersteund
Concave kromming	Tot 5° tussen de tegels (straal 6,88 m)
Convexe kromming	NVT
Geschiktheid voor onderhoud	Volledige front-en backservice.
Kabelbeheer	Geen externe bekabeling
Certificeringen	CE, UL, FCC klasse A, RoHS, WEEE, REACH
TAA-conformiteit	Ja
Garantie	3 jaar
EssentialCare Service-aanbod	10 jaar
Notes	Voorlopige spec -juni 2025

Laatst bijgewerkt: 02 Jun 2026

© 2026 Barco nv. Alle rechten voorbehouden. Gehele of gedeeltelijke reproductie zonder schriftelijke toestemming is verboden. Alle merknamen en productnamen zijn handelsmerken, geregistreerde handelsmerken of handelsnamen van hun respectieve houders. Als gevolg van voortdurende innovatie kunnen informatie en technische specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Controleer www.barco.com voor de nieuwste specificaties.