

NT1.5-I BAA

1,5 mm pixelafstand, high-res LED-beeldscherm voor binnen



- LED-oplossing met pixelafstand van 1,5 mm
- BAA-conform
- Uitstekende kleurnauwkeurigheid met spectaculaire zwart- en contrastniveaus
- Hoge helderheid tot 1000 nits
- Verbeterde energie-efficiëntie en ergonomie
- Tot wel 10 jaar toegewijde service en support

De Barco NT1.5-I BAA 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. De NT1.5-I is BAA-conform, waardoor het perfect is voor gebruik in kritieke controlekamers en overheidsmarkten.

Superieure beeldkwaliteit

Ervaar scherpere, levendigere beelden dankzij de geavanceerde Infinipix™ Gen2 verwerkingskracht, die zorgt voor optimale kleurnauwkeurigheid, contrast en detailweergave onder alle kijkomstandigheden. De slimme verbindingarchitectuur verbetert zowel de beeldkwaliteit als de operationele betrouwbaarheid, en zorgt voor naadloze prestaties die ervoor zorgen dat uw content er op zijn best uitziet.

Het benutten van flip chip-technologie resulteert in hogere helderheidsprestaties bij een lager stroomverbruik. Dit verlaagt de totale eigendomskosten en ecologische voetafdruk aanzienlijk ten overstaan van de 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 NT1.5-I BAA levert prestaties op bedrijfsniveau met eenvoud op consumentenniveau. Of u nu kritieke operationele gegevens, bedrijfscommunicatie



De NT1.5-I BAA 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 NT1.5-I BAA 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 Gen2-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**NT1.5-I BAA**

LED-tegels	
Pixelpitch	1,56 mm dik
Technology	Flip chip
Pixel per module	384x216
Afmetingen	600x337.5x39mm / 23.62"x13.29x1.54"
Gewicht	6 kg/tegel
Helderheid	>1000 nit
Piek helderheid	>1300 nit
Interne verwerking	23 bit
Kleurdiepte	16 bit
Shaders	Ja
Bediening	Infinipix™ Gen2
Vernieuwingsnelheid bij 60 Hz	3840 Hz
3D	Nee
Framesnelheid	23.98 -120Hz
Hor. kijkhoek	160° +/-5°
Vert. kijkhoek	150° +/-5°
Dimmen	0-100%
Stroomverbruik	55W
Warmteafvoer	1433 BTU/h/m ² (max) 529 BTU/h/m ² (typ)
Operationele voedingsspanning	100-240 Vac 50/60 Hz
Operationele vochtigheidsgraad	10 -80%
Operationele temperatuur	-10°C tot +40°C / 14°F tot 104°F
IP-classificatie	IP30
Redundantie	Vermogen: Optioneel Data: Signaallusredundantie / 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
Ergonomie	SteadyView™-stuurprogramma-algoritme om vermoeidheid van de ogen te verminderen
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: 21 May 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.