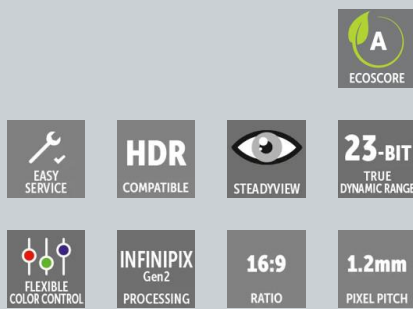


# NT1.2-I BAA

1.2 毫米像素间距，高分辨率室内 LED 显示屏



- 1.2 毫米像素间距 LED 解决方案
- 符合 BAA
- 色准极佳，黑色和对比度表现也十分出色
- 亮度高达 1000 尼特
- 改进的能效和人体工程学设计
- 最长可达 10 年的专属服务与支持

巴可 NT1.2-I BAA 简化了复杂的高影响力拼接显示系统操作，提供专业级的视觉体验和前所未有的易用性。运行功能强大的视频墙从未如此简单，让您可以专注于内容而不是管理技术。NT1.2-I 符合 BAA 标准，非常适合用于关键控制室和政府市场领域。

## 出众的图像品质

通过先进的 Infinipix™ Gen2 处理能力，体验更清晰、更鲜艳的图像，确保在各种观看条件下都能获得理想的色彩准确度、对比度和细节再现。智能连接架构提升了图像质量和运行可靠性，提供无缝性能，让您的内容始终呈现理想效果。采用倒装芯片技术可实现更高的亮度性能，同时降低功耗，与竞争对手相比，显著降低总体拥有成本和环境足迹。

出色的低光照性能意味着您的视频墙即使在光线昏暗的环境中也能呈现清晰、细腻的图像——这对于控制室、会议室或任何环境光照在一天中变化的空间至关重要。这种多功能性确保您的投资无论在何种环境条件下都能发挥出色性能。

## 易于维护和保养

NT1.2-I BAA 兼具企业级性能和消费级易用性。无论是显示关键运营数据、企业通信还是精美的数字指示牌，您都可以获得专业的效果，而又不像传统 LED 电视墙那么复杂。

您的团队可以专注于创作有影响力的内容，而 NT1.2-I BAA 则能可靠地提供令人惊叹的视觉体验，从而提升您组织的效率和专业形象。

薄型显示单元有助于产品的多功能性和易于安装。减少了显示系统的占用面积，可以更加灵活地安装在各种位置，并更好地融入现有空间。可从正面和背面进行检修，性大大提高了维护的便利性。更重要的是，巴可的拼接显示系统管理器软件可以自动配置不同的显示单元，大大加快了安装过程。

该芯片与 Infinipix Gen2 处理器的集成创建了一个生态系统，该系统设置、管理和维护都非常简单。直观的系统架构可减少配置时间，充分降低故障排除的复杂性，并确保在不同安装环境中性能的一致性。这意味着更少的回调、更少的支持开销以及更多的时间专注于发展您的业务。

**技术规格****NT1.2-I BAA****LED 显示单元**

像素间距	1,25 毫米
Technology	翻转芯片
每模块像素	480x270
尺寸	600 x 337.5 x 39 毫米 / 23.62 x 13.29 x 1.54 英寸
重量	6 公斤/块
LED 寿命	100,000 小时 (视频 -50% 亮度)
亮度	>1000 尼特
峰值亮度	不适用
内部处理	23 位
颜色深度	16 位
着色器	否
控制	Infinipix™ Gen2
刷新率@60Hz	3840 赫兹
3D	否
帧速率	23.98 -120Hz
水平视角	150° +/-5°
垂直视角	150° +/-5°
调光	0-100%
功耗	60 瓦
散热	1518 BTU/h/m <sup>2</sup> (上限值) 580 BTU/h/m <sup>2</sup> (典型值)
运行电源电压	100 -240 Vac 50 / 60Hz
运行湿度	10 -80%
运行温度	-10°C 至 +40°C / 14°F 至 104°F
IP 等级	IP30
冗余	电源: 可选 数据: 信号环路冗余/N+N 冗余可选
HDR	支持 HLG/HDR10
凹面曲率	显示单元间高达 5° (半径 6.88 米)
凸面曲率	不适用
适用性	全前维护和全后维护
电缆管理	无需外部布线
人体工程学	SteadyView™ 驱动程序算法, 可减少眼睛疲劳
认证	CE、UL、FCC A 级、RoHS、WEEE、REACH
符合 TAA	是
保修政策	3 年
EssentialCare 服务产品	10 年
Notes	初步规格 -2025 年 6 月

生成于: 21 May 2026

© 2026 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可, 禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新, 信息和技术规格如有变更, 恕不另行通知。请查看 [www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn) 以了解最新规格。