

# 住宅 - Vali NT1.8

1.8 毫米像素区间，高分辨率 DV-LED 显示屏



STEADYVIEW

23-BIT  
TRUE  
DYNAMIC RANGE



FLEXIBLE  
COLOR CONTROL



EASY  
SERVICE

HDR  
COMPATIBLE

INFINIPIX  
Gen2  
PROCESSING



- 惊艳的画质

NT Vali 1.8 无视觉失真，延迟低且精准同步，让电影、体育赛事和电视节目栩栩如生。这还需要在 Infinipix® 第二代的技术支持下，在每个亮度级别都能提供出色的色彩精度。专有的智能校准™技术还能确保广色域支持，从而呈现丰富逼真的图像。

- 适用于各类空间

薄瓷砖使其用途广泛且易于安装。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。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。

- 了解像素区间

像素区间会影响 DV-LED 视频墙的最小观看距离。

瓦利是奥丁之子，奥丁是北欧神话中强大的神。作为我们极光系列产品的新成员，Barco Residential NT Vali 1.8 DV-LED 视频墙可以适应光线明亮的房间，用精湛工艺将电影的魅力带到专用私人影院中。

1.8 毫米像素区间的小间距 LED 可以配置成各种尺寸和形状。想象一下，一块永远不需要关闭的屏幕。当您不看电影或体育比赛时，它就是一块理想的数字艺术画布。图像清晰锐利，而且巴可采用先进的 Infinipix 处理技术，实现了出色的色彩保真度。

包含巴可住宅白手套服务。由巴可工厂培训的工程师负责安装，以确保出色的安装效果。

**技术规格****住宅 - VALI NT1.8****LED 显示单元**

|                    |   |
|--------------------|---|
| 像素间距               | 1.87  |
| 每模块像素              | 320x180 (水平 x 垂直)   |
| 尺寸                 | (宽 x 高 x 深) 600 x 337.5 x 39 毫米 / 23.62 英寸 x 13.29 英寸 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                 | >600 尼特   |
| 峰值亮度               | 780 尼特  |
| 内部处理               | 23 位  |
| 颜色深度               | 16 位 (281 兆色)   |
| 着色器                | 否   |
| 控制                 | Infinipix™ Gen2   |
| 刷新率@60Hz           | 3,840 赫兹  |
| 3D                 | 否   |
| 帧速率                | 24 / 25 / 29.97 / 30 / 47.95 / 48 / 50 / 59.94 / 60                           |
| 水平视角               | 160° +/-5°  |
| 垂直视角               | 160° +/-5°  |
| 亮度均匀度              | >98%  |
| 调光                 | 0-100%  |
| 对比度                | 4,000:1 (10 勒克斯时)   |
| 功耗                 | 514 W/m <sup>2</sup> 104 W/显示单元 (最大值)<br>149 W/m <sup>2</sup> 30 W/显示单元 (标准值) |
| 散热                 | 1751 BTU/h/m <sup>2</sup> (最大)<br>509 BTU/h/m <sup>2</sup> (典型)               |
| 散热前/后              | 54%/46%   |
| 运行电源电压             | 交流电源: 100-240 V, 50/60 Hz   |
| 运行湿度               | 10 -80%   |
| 运行温度               | -10°C 至 +40°C / 14°F 至 104°F  |
| 冗余                 | 电源: 可选<br>数据: 信号环路冗余/N+N冗余可选  |
| HDR                | 支持 HLG / HDR10  |
| 凹面曲率               | 显示单元间最多 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               | 无外部布线   |
| 人体工程学              | SteadyView™ 驱动算法可减轻眼睛疲劳   |
| 认证                 | CE、UL、FCC A 类、CB、RoHS、WEEE、REACH  |
| 符合 TAA             | 未发售   |
| 保修政策               | 3 年   |
| EssentialCare 服务产品 | 5 年   |

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。