

女武神



- 1.2 像素区间
- 4K UHD 分辨率 (3,840 x 2,160)
- DCI/P3 色域
- 高达 600 尼特

维京人认为天空中的北极光是女武神盔甲的倒影，她们引领战士们走向奥丁。我们认为 Valkyrie 是能够引导客户选择巴可，并让他们体验到出众图像质量的解决方案。

力求获得最佳体验

瓦尔基里是 Barco Residential 备受欢迎的 LED 解决方案，根据尺寸和观看距离而定制。您可能认为 1.2 像素区间很大，但 LED 依赖的是正确的观看方式以及光源如何从内容播放器传递到显示器。巴可始终致力于确保图像无可挑剔。我们为瓦尔基里显示器开发了一款全新的处理器，它可通过高度动态且非常逼真的图像，呈现变革性的视觉体验。

TruePix 北极光系列产品之一

TruePix 是巴可公司的旗舰级室内高分辨率 LED 平台。27.5 英寸显示单元，纵横比为 16:9，像素区间为 0.9 毫米至 1.5 毫米。TruePix 基于智能工程和公司下一代 Infinipix® gen2 图像处理平台，使内容栩栩如生，并确保可预测的、真正无缝的可视化效果。这样可以确保在任意亮度水平下都能实现出色的色准和对比度。自调节视频墙结构和精确对准的 LED 模块可提供平整的墙面和均匀的亮度，整个视频墙在使用寿命内的接缝控制在 0.1 毫米以内。

住宅市场的 LED

巴可公司在 LED 技术领域拥有超过 20 年的专业经验，对 LED 市场并不陌生。但这是我们首次将这些专业知识、技能和经验引入住宅市场。秉持我们一贯的理念 — 忠实呈现电影导演在创作中追求的“身临其境、忘却现实”的艺术精神，我们确保 TruePix 可广泛支持市场中常见的色域标准。我们的产品同时支持 REC 709 和 DCI 色彩空间以及新的 HDR 技术。

技术规格

女武神

一般规格

分辨率	3840 x 2160
像素间距	1.2
每模块像素	480 x 270 (HxV)
块数	64
亮度	>600 尼特
亮度均匀度	>98%
图像处理	23 位
颜色深度	16 位 (281 万亿种颜色)
对比度	9,000:1
HDR	支持 HLG / HDR10
调光	0-100%
着色器	否
刷新率	3,840 hz
帧速率	24 / 25 / 29.97 / 30 / 47.95 / 48 / 50 / 59.94 / 60 / 100 / 119.88 / 120 / 144 赫兹
水平视角	160° +/-5°
垂直视角	160° +/-5°
控制	Infinipix® Gen2
通讯	待定
3D	支持 3D
尺寸 (宽 x 长 x 高)	487.92 x 274.48 厘米 (192.08 x 108 英寸)
重量/块	8.2 公斤/块 (单电源) 8.6 公斤/块 (双电源)
重量	524.8 kg (单 PSU) , 550.4 kg (双 PSU)
工作湿度	10%-80%
运行温度	-10°C 至 +40°C / 14°F 至 104°F
IP 等级	IP30
功耗	775 W/m ² (上限) = 总功率 16.2kW 273 W/m ² (标准) = 总功率 5.42kW 小于 10 W/m ² (待机) = 总功率小于 200W
每小时 BTU	2,404 BTU/小时/平方米 (最大值) 1,026 BTU/小时/平方米 (典型值)
电源要求	110-130V/200-240V, 50-60 Hz
安装	具有表面公差补偿的自流平
适用性	全前维护和全后维护
模块更换	自动平行机动提取
模块放置	引导式模块放置
人体工程学	SteadyView 驱动程序算法, 可减少眼睛疲劳
认证	E、UL、FCC A 级、RoHS、WEEE、REACH、3C 安全认证、RCM
保修政策	3 年, 可延长至 8 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以了解最新规格。