

# SONY

## BRAVIA 索尼商用显示器

### 防眩大师 系列旗舰新品



FW-98BZ53L 新上市

FW-BZ40L系列

55英寸-98英寸

满足客户对防眩光&低反射、高画质和易安装等功能组合的大屏显示需求，提供新颖出彩的多场景商业方案。



Extron

siiws



logitech

Yealink

Jabra GN

ClickShare

# 防眩大师

\*2

## 高端线<sup>\*1</sup>

BZ40L 700cd/m<sup>2</sup><sup>\*3</sup>  
55/65/75/85



BZ53L 780cd/m<sup>2</sup>  
98



防眩光&低反射深黑涂层<sup>\*2</sup> Haze 雾度47%、58%

\*1. 产品详情请参考官网或彩页。\*2. 该系列采用了索尼的创新涂层，融合了防眩光和低反射两种技术，其Haze雾度高达47%，有效扩散并降低反射光，减少商用场景下明亮环境光对于画面的影响，使客户清晰地看到画面和色彩细节。该创新涂层为明亮环境下色彩呈现提供了保障，尤其是黑色表现深邃，色彩表现自然，我们称其为深黑涂层。\*3. FW-85BZ40L亮度为650cd/m<sup>2</sup>.Haze雾度为58%。

## 索尼“防眩大师”系列旗舰新品， 四大核心优势满足商业用户多场景需求

### 防眩光&低反射

区别于传统显示面板，索尼“防眩大师”系列旗舰产品创新地应用了索尼自研的深黑抗反射涂层，同时融合了“防眩光”和“低反射”技术，在有效减少屏幕眩光的同时，更能提升图像对比度和画质表现，为商业用户带来高品质的体验。



### 画质芯片

索尼XR、X1画质芯片驱动各项画质技术能分别提升清晰度、色彩、对比度和动态流畅，呈现出出色的画质。

由XR认知芯片驱动新设计的多重分区控光，展现格外真实细腻的场景和令人惊叹的光影。

### 易安装、易使用

支持多种尺寸选择，灵活的安装方式适用于多种商业场景。可靠易用的内置功能和应用程序，及Pro模式定制菜单，使日常运维更高效更稳定。



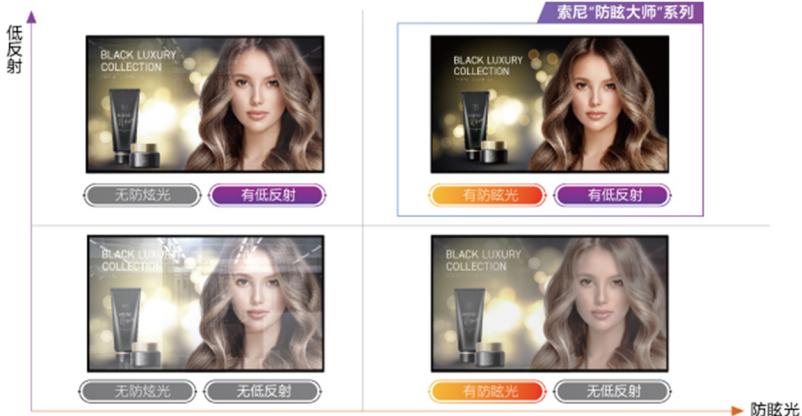
### 多场景方案

为了进一步满足客户实际需求，索尼中国结合市场需求，为用户提供多场景定制方案，以满足企业、零售、交通、直播间等用户的应用需求，如：索尼商显SIIWS信息发布方案，索尼商显会议解决方案，索尼商显创新直播方案等。



## 防眩光&低反射

### 防眩光&低反射效果对比



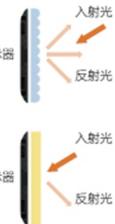
### 技术背景

#### 防眩光

面板表面添加一层细微的凹凸涂层。入射光经此朝各个方向漫射，形成雾化效果的模糊白色。仅具备防眩光涂层，对比度可能受到影响。

#### 低反射

面板表面添加一层特殊涂层。入射光线经由这一透明涂层表面和面板表面反射出去。反射光线之间的干涉导致它们相互抵消，减少和分散造成泛白影像的反射光，保持对比度表现。



### 广视角

索尼商显采用工业面板，具备更适合商业场景的广视角特性，使用户从多个角度观看，依然将清晰、明亮、真实还原的图像尽收眼底。



## 画质芯片

### 一枚芯片，打造令人惊叹的逼真图像

#### XR认知芯片

XR 认知芯片<sup>\*4</sup>能够模拟人们认知事物的视听方式，交叉分析、优化处理图像元素，展现出耀眼夺目的亮度、缤纷绚丽的色彩和叹为观止的细节。驱动各项画质技术能分别提升清晰度、色彩、对比度和动态流畅，呈现更为出色的画质。

<sup>\*4</sup> 仅适用于FW-98BZ3L。

配合 3D 环境声场转换，营造更为沉浸的环绕效果。由 XR 认知芯片驱动新设计的多重分区控光，展现格外真实细腻的场景和令人惊叹的光影。



#### X1画质芯片

索尼 X1 专业芯片呈现更真实细致画质，有效降低画面噪点，增加清晰度的同时使暗部表现深邃，使亮部通透有张力，呈现接近 4K 品质的画面，展现丰富色彩与细节。HDR 动态逐项重塑技术，针对画面中不同对象采用不同优化参数，分别优化各处光影色彩，即使 SDR 内容亦可表现出媲美 HDR 高动态影像效果。



4K 迅锐图像处理引擎 Pro，在 X1 芯片的驱动下分析图像，通过索尼数据库匹配，提升细节降低噪点，即使是普通内容也将有接近 4K 的画质体验。



明亮清晰的文字、图表  
呈现为企业、教育用户  
提升会议、课堂效率。



明亮惊艳的数字标牌  
为零售行业用户  
提升“门面”初印象。



## 易安装、易使用

### 灵活安装

#### 多种安装方式

除了横向、纵向和倾斜安装外，BRAVIA 商用显示器还可安装在移动支架以有效利用空间，以及吊装在天花板上以用作数字标牌。

还可支持特殊的安装方式，如广告架和多屏拼接（内置 MDS 多屏拼接软件）。



移动支架



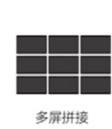
天花板吊架



广告架



箱体架



多屏拼接

#### 隐藏式logo

索尼的 Logo 设计位于商显右侧边框不易察觉的边缘位置，不影响商业用户的沉浸式使用体验。



#### 一致的外观设计

BZ-L 全系列新品同尺寸型号都采用了一致的外观设计，包括材质、显示器和边框尺寸、VESA 孔距、布线和接口位置等，允许用户在确定商显尺寸后，预留安装空间，再按照使用场景选择相应亮度和功能的型号。



BZ-L 全系列新品采用统一的 SoC 和安卓操作系统平台，使系统整合、拓展和兼容更简单。



#### 7x 24 全天候运行

商业场景常常需要长时间的运行，BRAVIA 商用显示器能在严苛的商业应用环境中实现可靠的 7x 24 小时不间断运行<sup>\*5</sup>。



<sup>\*5</sup> 使用条件和环境请参考说明书。



# 系统兼容

## 强大的运行平台

搭载性能优异的 SoC 平台，可以流畅播放高分辨率视频，并轻松显示交互式数字标牌内容，无需外接其他设备，如专用机顶盒，媒体播放器或电脑。



## 灵活的HTML5内容布局

内置 HTML5 应用程序平台支持，无需外接机顶盒或计算机，就可使用 HTML5 格式的交互式数字标牌内容。用户可在商显上预览数字标牌内容，可使用 4K 视频，图片，甚至 HDMI 输入内容，自由地进行布局。

## 投屏功能

商显内置投屏软件（专业模式下默认关闭，使用该功能需要激活），并可轻松兼容第三方投屏硬件，让会议投屏更安全、可靠、便捷。

## 索尼数字标牌方案

内置的 BRAVIA 数字标牌免费软件（BRAVIA Signage Free）可自动播放 U 盘中的 HTML5、视频、图片等内容，还可创建播放列表和设置播放日程。



## 合作伙伴方案

我们与行业领先的合作伙伴公司密切合作，包括网络、设备管理、自动化、数字标牌等多领域创新产品，为 BRAVIA 商显增加更多应用价值。



## 索尼多台拼接程序

索尼商显全系列内置了多台拼接程序，可支持矩形和异形，最多可实现 5x5 拼接，还可通过调试预留边框距离，使拼接更贴合，轻松实现大画面。



## 内部存储32GB

索尼传统显示器的内存被操作系统占用，留给用户的应用程序和本地内容的空间很小。BZ53L 和 BZ40L 的内部存储空间可达 32GB，为应用程序、照片、视频和数字标牌提供了更大的空间。



# 多场景方案

## 索尼智能办公空间解决方案 SIIWS

索尼智能办公空间方案，为您带来轻松效率的新型办公方式。以智能办公平台为核心，附带自助接待、线路指引、信息发布、会议预定、设备控制、智能传感等功能，搭载索尼高品质显示硬件，让画面中的文字或图标内容更清晰；配合专业 SIIWS 软件集中控制工作场所设备，让整个工作环境得以更智能更高效。索尼还提供技术支持服务、定制化服务及安装调试和培训。



### 解决方案组成



### 全方位解决方案

硬件 索尼 BRAVIA 商显 | 投影机 | 平板 | 笔记本 + 软件 控制 | 数字标牌 | 会议预定 | ... + 服务 技术支持 | 定制化 | 安装调试 | 培训

## 索尼商显会议解决方案

为满足企业用户对于会议应用的需求，索尼中国与腾讯会议合作，推出了索尼商显内置版腾讯会议 Rooms 应用程序，同时还与会议生态外设知名品牌罗技、亿联、捷博朗、可立享合作，为企业用户提供整体会议解决方案，满足从小型会议室到大型会议室的不同应用需求。

### 中小型会议空间



### 大中型会议室



## 索尼数字标牌解决方案 SIIWS

**高质量内容发布**  
可支持 4K 60p、4K 30p、1080p 等媒体内容，并支持 MMS、UDP、RTP、RTSP 等协议的实时流播出。

**丰富的内容形式**  
包含文字、图片、PDF、视频、天气、滚动字幕、时间日期和实时网络流媒体等内容。支持横/竖屏显示，自定义模板等个性化应用。

**增强交互体验**  
支持纵向倾斜安装及触摸框安装，增强互动体验。

### 内容及时间计划

7\*24 小时进行循环播放。可通过管理平台远程统一设定电源计划，定时开关，无需人员值守。



### 易于使用

使用可视化 HTML5 内容编辑器，单人即可快速完成内容配置与信息发布。



### 分级审批

支持播放内容分级审批、审批权限分配功能。

### 方便管理

可对设备进行分组，支持批量设置商显播放参数、统一管理和分发内容，同时可远程快速批量控制商显。

### 数据显示

仪表盘样式界面，呈现出高级数据显示内容。同时可一键批量截取当前商显显示页面，进行画面查看。

### 发送警报

在紧急情况下，手动一键快速发送警报内容。



## 索尼商显定制触摸互动方案

针对展厅、零售门店等互动应用场景，可提供本地化定制的触摸框方案。<sup>\*6</sup>

<sup>\*6</sup> 详情联系索尼销售。

# BZ53L

亮度 780 cd/m<sup>2</sup>

Haze 雾度 47%

98"



防眩大师



## 深黑抗反射涂层

“防眩大师”系列通过索尼自研的创新深黑抗反射涂层，为商业用户提供明亮场景下清晰出色的画面。既减少屏幕眩光和反射，又保持图像清晰度、对比度、和色彩表现。



## 高亮度、XR 全矩阵分区控光

对于商业用户来说，明亮的使用场景需要更高的亮度。在繁忙的零售门店或公司大厅，98英寸的“防眩大师”系列以出色的780尼特亮度闪耀，即使在光线充足的空间也不容错过。由XR芯片驱动的全矩阵局部调光将峰值亮度进一步提高到令人惊叹的1500尼特。



## 方便运输和安装

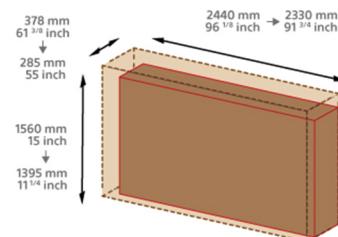
### 运输行动更方便

外包装纸箱尺寸设计紧凑安全，方便运输。支持电梯和楼梯的垂直搬运(纵向)，使行动更加方便。



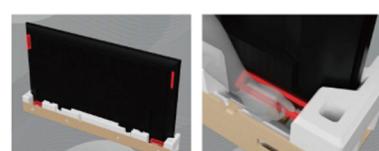
### 电梯纵向运输

为了方便运输，FW-98BZ53L可支持在电梯纵向运输。减少了外包装尺寸，电梯移动更方便。



### 搬运移动更安全

下边缘把手设计符合人体工程学原则，易于抓握，提举更轻松，更舒适。



### SU-WL460挂墙支架 (选购)

底座安装	350元
挂架安装 (含SU-WL460挂架)	1035元
挂架安装(不含挂架)	450元
移机收费	请参考索尼官网 售后服务页面中的收费标准
远距离上门费	

## XR™认知芯片



FW-98BZ53L搭载了XR™认知芯片，它模拟人类视角，针对数以万计不同的元素进行交叉分析，从而再现高沉浸感的逼真影像。

BRAVIA XR

XR Triluminos Pro

XR 特丽魅彩 Pro

XR 4K Upscaling

XR 4K倍线

XR Motion Clarity

XR 动态清晰

XR Contrast Booster

XR 对比度增强

# BZ40L

亮度 700 cd/m<sup>2</sup>\*1

Haze 雾度 47%、58%

85" 75" 65" 55"



防眩大师



## 图像明丽，耀然出众

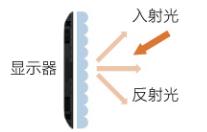
尺寸覆盖55-85英寸的BZ40L系列，具备700cd/m<sup>2</sup>\*1高亮度，在明亮的商业场景下依然呈现清晰可见、明艳亮丽的高画质内容，牢牢吸引用户眼球。先进的索尼图像处理技术确保您的内容生动出众。面板的广视角特性，使用户从多个角度观看依然将清晰、明亮、真实还原的图像尽收眼底。



\*1.FW-85BZ40L亮度为650cd/m<sup>2</sup>。

### 防眩光

面板表面添加一层细微的凹凸涂层。入射光经此朝各个方向漫射，形成雾化效果的模糊白色。仅具备防眩光涂层，对比度可能受到影响。



### 低反射

面板表面添加一层特殊涂层。入射光线经由这一透明涂层表面和面板表面反射出去。反射光线之间的干涉导致它们相互抵消，减少和分散造成泛白影像的反射光，保持对比度表现。



索尼创新的防眩光&低反射技术，在减少反射的同时提升对比度，呈现色彩逼真、细节丰富的生动画质，为企业、零售、公共交通、教育等商业场景用户带来引人入胜的视觉体验。

## 4K HDR X1画质芯片

使用基于对象的HDR重塑技术和超比特映射4K HDR技术，新升级的4K HDR X1旗舰版画质芯片，相比索尼入门级X1芯片，能够还原高层次的立体感、纹理和自然色彩。让用户在新品更高的亮度下获得逼真自然的图像。



色彩 TRILUMINOS PRO

对比度 X-tended Dynamic Range

清晰度 X-Motion Clarity

动态清晰 X-Motion Clarity

## 设计简约，安装灵活

- 索尼的Logo设计在位于商显边框不易察觉的边缘位置，不影响商业用户的沉浸式使用体验。
- 用户可根据不同商业场景的具体要求，横向或纵向安装；还可按特定角度\*2倾斜安装，进一步提升安装灵活性。
- 商业场景常常需要长时间的运行，BRAVIA商用显示器能在严苛的商业应用环境中实现可靠的7x24小时不间断运行\*3。



\*2.详情参考说明书。\*3.使用条件和环境请参考说明书。

## SU-WL450挂墙支架 (选购)

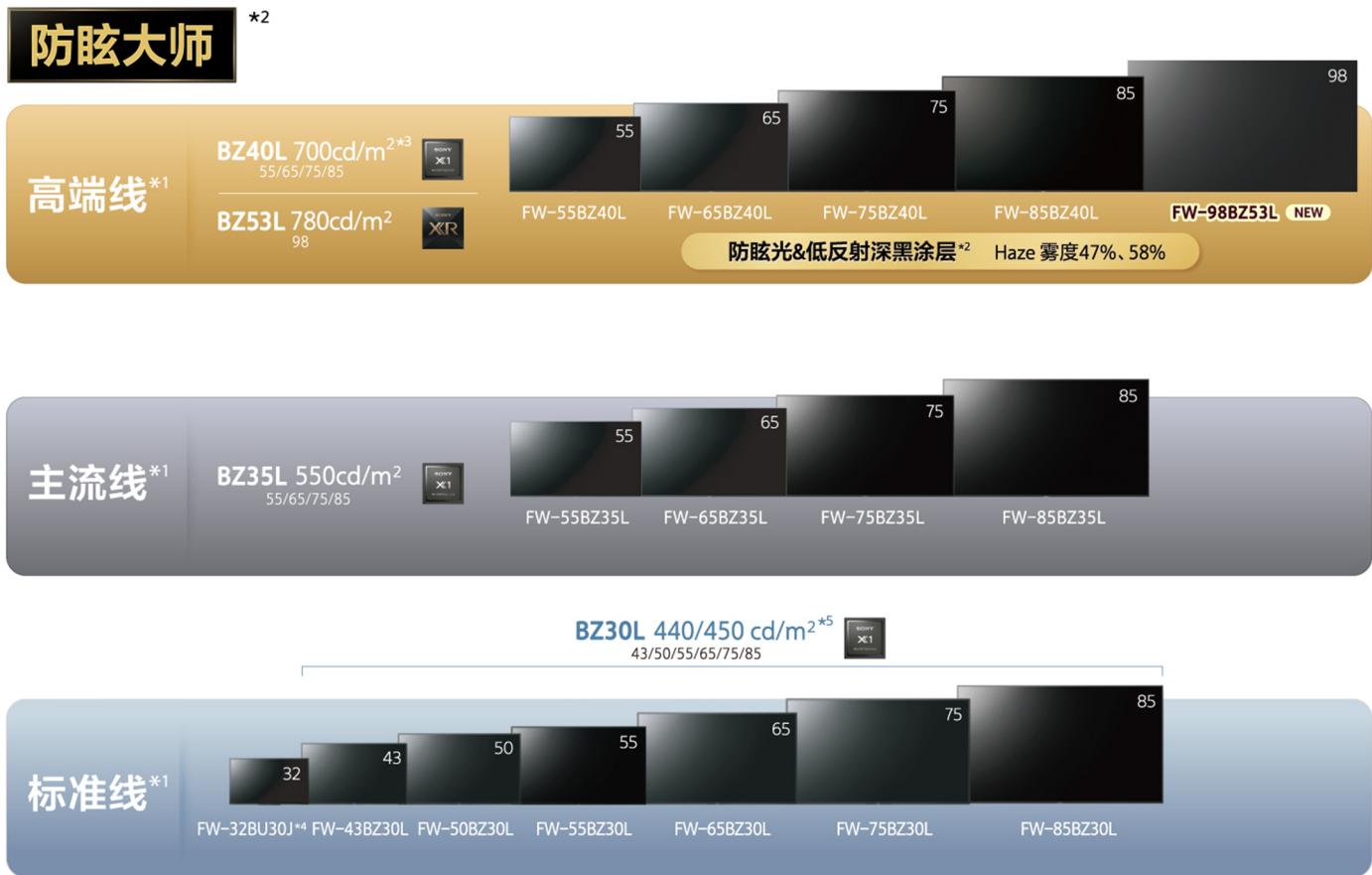
底座安装	55英寸 50元, 65英寸 100元, 75、85英寸 220元
挂架安装 (含SU-WL450挂架)	55、65英寸 249元, 75、85英寸 400元
挂架安装(不含挂架)	55、65英寸 120元, 75、85英寸 270元
移机收费	请参考索尼官网 售后服务页面中的收费标准
远距离上门费	

# 技术规格

型号	FW-98BZ53L	FW-85BZ40L	FW-75BZ40L	FW-65BZ40L	FW-55BZ40L
面板	屏幕尺寸 (英寸)	98	85	75	65
	亮度 (cd/m²)	780	650	700	
	对比度	5000:1	6000:1	1200:1	
	动态对比度	700,000:1	500,000:1	600,000:1	
	响应时间 (ms)	6.5	15.9	8	
	显示分辨率 (水平x垂直, 像素)		3840 x 2160		
	HDR (高动态范围) 兼容性		兼容 (HDR10、HLG、杜比视界)		
	纵横比		16:9		
	纵向/倾斜兼容性		有		
显示特性	调光类型	局部调光		帧调光	
	显示设备		LCD		
	面板类型	VA		IPS	
	背光类型	直下式(全阵列分区背光)		直下式	
	特丽魅彩显示技术	XR 特丽魅彩 Pro		特丽魅彩PRO显示技术	
	色域 (DCI-P3覆盖率)	95%		92%	
	图像处理芯片	XR认知芯片		4K HDR处理芯片X1	
	运行时间		24/7*		
	黑色防眩光&低反射涂层		有		
视频	雾度	47%	58%	47%	
	可视角度 (左/右)		178 (89/89) 度		
	可视角度 (上/下)		178 (89/89) 度		
	视频处理技术	XR 4K 信线		4K X-Reality PRO	
	动态增强	XR 运动清晰度		明锐动态Motionflow XR 240 (原生60Hz)	
专业特性	HDMI信号	4096x2160p(24,60Hz), 3840x2160p(24,30,60,120Hz), 1080p(24,30,60,120Hz), 1080i(60Hz), 720p(24,30,60Hz), 480p		4096x2160p(24,60Hz)、3840x2160p(24,30,60Hz)、 1080p(24,30,60Hz)、1080i(60Hz)、720p(24,30,60Hz)、480p	
	扬声器位置	向下+侧后		向下	
	音频功率输出	10W + 10W + 10W + 10W		10W + 10W	
	Pro设置专业模式		有		
	HDMI信号自动唤醒		有		
	HTML5平台		有		
	操作系统		Android 10		
	内部存储 (GB)		32GB		
	Wi-Fi直连		有		
网络	Wi-Fi Certified		有		
	无线局域网 LAN		集成		
便捷特性	USB播放解码器		MPEG1/MPEG1 / MPEG2PS/MPEG2- / MPEG2TS (HDV,AVCHD) MPEG2.AVC / MP4 (XAVCS).AVC,MPEG4.HEVC / AVI:Xvid,Motion.Jpeg / ASF (WMV);VC1 / MOV/AVC,MPEG4.Motion.Jpeg / MKV:Xvid.AVC,MPEG4.VP8.HEVC / WEBM.VP8 / 3GPP.MPEG4.AVC / MP3 / ASF (WMA) / LPCM / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG		
	屏幕时钟		有		
	睡眠定时器		有		
	开关定时器		有		
控制	IP远程控制		有		
	RS-232C控制		有		
	HDMI-CEC		有		
输入与输出	HDCP		HDCP2.3 (适用于HDMI1/2/3/4)		
	复合视频输入	混合 w/S 中心扬声器 输入 x1(侧面, 小型插孔)		1 (侧面, 迷你插孔)	
	HDMI输入		4 (侧面)		
	模拟音频输入		1 (侧面模拟转换)		
	数字音频输出		1 (侧面)		
	USB端口		2 (侧面)		
	以太网输入		1 (侧面)		
	VESA® 孔距 (宽 x 高)	600 x 400 mm	400 x 400 mm	300 x 300 mm	
配件	桌面支架 (自带)	无		有	
	额定功耗	505 W	373 W	299 W	201 W
	待机功耗		0.5 W		
	动态背光控制		有		
尺寸	节能模式/背光关闭模式		有		
	不含桌面支架尺寸 (宽 x 高 x 深)	约2199 x 1255 x 85 mm	约1899 x 1089 x 71 mm	约1686 x 969 x 72 mm	约1462 x 842 x 71 mm
	含桌面支架尺寸 (宽 x 高 x 深)	—	约1899 x 1176 x 456 mm	约1686 x 1045 x 410 mm	约1462 x 912 x 338 mm
	外包装箱尺寸 (宽 x 高 x 深)	约2330 x 1394 x 283 mm	约2036 x 1239 x 258 mm	约1812 x 1118 x 189 mm	约1576 x 969 x 186 mm
重量	不含桌面支架重量	约67.2 kg	约44.5 kg	约31.5 kg	约21.4 kg
	含桌面支架重量	—	约46 kg	约32.7 kg	约22.3 kg
	外包装箱重量 (毛重)	约91 kg	约62 kg	约43 kg	约30 kg
					约23 kg

# BRAVIA 商用显示器

进一步升级的4K HDR商显产品线，尺寸覆盖32"-98"，  
提供会议室、数字标牌等解决方案，为商业客户带来丰富的场景化选择



\*1. 产品详情请参考官网或彩页。\*2. 该系列采用了索尼的创新涂层，融合了防眩光和低反射两种技术，其Haze雾度高达47%，有效扩散并降低反射光，减少商用场景下明亮环境光对于画面的影响，使客户清晰地看到画面和色彩细节。该创新涂层为明亮环境下色彩呈现提供了保障，尤其是黑色表现深邃，色彩表现自然，我们称其为深黑涂层。\*3. FW-85BZ40L亮度为650cd/m<sup>2</sup>; Haze 雾度为58%。\*4. FW-32BU30J为现有型号，FY24延续该型号。  
\*5. 43"50"55" BZ30L亮度为450cd/m<sup>2</sup>, 65"75"85" BZ30L亮度为440cd/m<sup>2</sup>。

## 售后服务

- 标配三年免费质保，如需第4年和第5年的保修服务，我们将提供有偿的延保服务\*6。
- 可提供索尼专业色彩校准有偿服务，进行颜色、灰度、和一致性校准。我们将提供专业校准设备和工程师上门服务，通过CalMAN软件校准，进一步满足用户对于高画质的需求\*6。

\*6. 详情咨询索尼售后。



索尼(中国)有限公司

上海：上海市浦东新区居里路361号

https://www.sonystyle.com.cn/professional/

电话：021-61216121

北京：北京市朝阳区新源南路1号  
平安国际金融中心商业一栋3层301室  
电话：010-84586000

广州：广州市天河区华夏路26号  
1101、1107、1108  
电话：020-38102166

索尼专业产品服务热线：400-810-9000

成都：成都市锦江区东大街下东大街段258号  
西部国际金融中心2栋23层2304、2301-1  
电话：028-62102161

©2024 索尼公司版权所有。

未经允许，不得复制全部或部分内容。

功能及规格如有变动，恕不另行通知。

所有非公制重量和尺寸均为近似值。

"SONY"和"BRAVIA"为索尼公司的注册商标或商标。

所有其他商标均为其各自所有者的财产。