

SONY

BRAVIA 索尼商用显示器

防眩大师 系列旗舰新品



FW-98BZ53L 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



ClickShare

防眩大师

*2

高端线*1

BZ40L 700cd/m²*3
55/65/75/85



BZ53L 780cd/m²
98



FW-55BZ40L

55

FW-65BZ40L

65

FW-75BZ40L

75

FW-85BZ40L

85

FW-98BZ53L 旗舰款

98

防眩光&低反射深黑涂层*2

Haze 雾度47%、58%

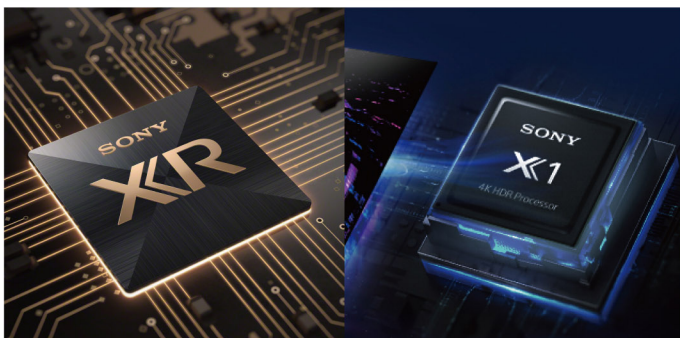
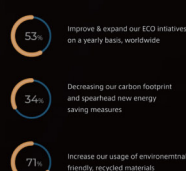
*1. 产品详情请参考官网或彩页。*2. 该系列采用了索尼的创新涂层，融合了防眩光和低反射两种技术，其Haze雾度高达47%，有效扩散并降低反射光，减少商用场景下明亮环境光对于画面的影响，使客户清晰地看到画面和色彩细节。该创新涂层为明亮环境下色彩呈现提供了保障，尤其是黑色表现深邃，色彩表现自然，我们称其为深黑涂层。*3. FW-85BZ40L亮度为650cd/m²，Haze雾度为58%。

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。

BUSINESS REPORT



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。



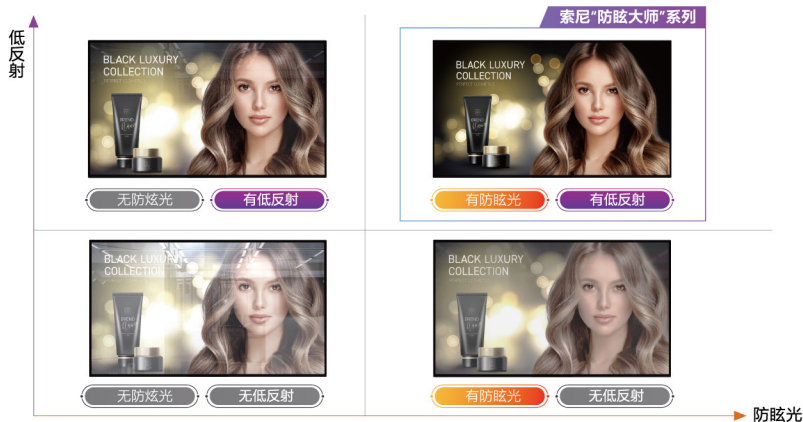
多场景方案

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。入射光线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*4 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。

*4 仅适用于FW-98BZ53L。

配合 3D 环绕声场转换，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）。



隐藏式logo

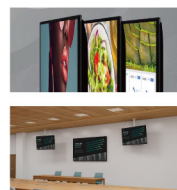
索尼的 Logo 设计位于商显右侧边框不易察觉的边缘位置，不影响商业用户的沉浸式使用体验。



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。



7 x 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 7x24 小时不间断运行*5。



*5 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。

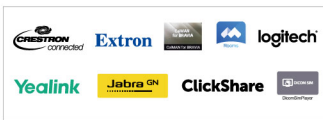
索尼数字标牌方案

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。



IP网络与串行通讯控制

可通过 IP 网络（有线 / 无线局域网）和 RS-232C 进行控制。这使得用户可以将商显整合到各种现有的系统中，例如在办公区域使用，或作为吸引客户眼球的数字标牌使用。



Pro设置 专业模式

商业场景的应用需求丰富而多样，BZ-L 全系列新品搭载了 Pro 设置专业模式，用户可根据使用该场景自定义设置和运行模式；并通过一步设置功能，快速便捷地预设参数，无需耗费精力更改图像模式、输入、控制等参数设置。

新升级的 Pro 设置 专业模式，可禁用输入源或禁止远程控制，移除标签和锁定按键；还可支持自定义和存储显示设置和功能，从而增加安全性，用户可安心地通过 U 盘轻松地在显示器之间拷贝设置。

一步设置

针对商业场景，进一步升级了“一步设置”菜单，可实现多种不同场景参数的细化设置，更加灵活高效地设置适合的模式和场景，充分发挥这款显示器的最大优势。

会议室	对应设置
鲜艳标志牌	光感感应：关 图像模式：图表 输入选择：HDMI
自然标志牌	自动图像模式：关 输入选择：HDMI
图形标志牌	PC 输入优化：自动（仅适用于 Pro 模式） RS232C 控制：通过串行端口
演示	IP 控制-简单IP控制：开 IP 控制-验证：无（仅适用于 Pro 模式） 开关和电源-节能模式-节电：关

索尼免费会议软件

Pro 设置下的 BRAVIA 会议免费软件（BRAVIA Meeting Free）可实现简单会议功能。

定制开机画面

用户可根据需求定制商显开机画面。支持图片、视频、网页等内容。

自动识别信号源

可自动识别信号源并切换输入源。若长时间未识别输入源可自动关机。

演讲计时器

用户可在屏幕显示演讲计时器，仅需一键操作遥控器。

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

核心管理平台

解决方案应用

会议预定 数字标牌 前台接待 线路指引 设备控制 智能感应

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

腾讯会议 Rooms

logitech

Yealink

中小型会议室推荐使用索尼商显+内置腾讯会议程序+合作品牌外设产品方案，实现快速开会

大中型会议室

Jabra GN

ClickShare

索尼与知名会议生态品牌合作，为企业用户提供高品质的会议体验

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。*6



*6. 详情联系索尼销售。

BZ53L

亮度 780 cd/m²

Haze 雾度 47%

98"

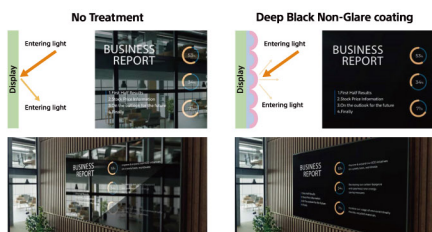


防眩大师



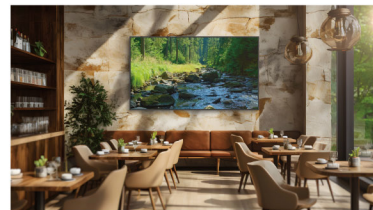
深黑抗反射涂层

“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

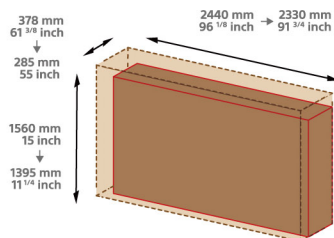
外包装纸箱尺寸设计紧凑安全，方便运输。支持电梯和楼梯的垂直搬运（纵向），使行动更加方便。



电梯纵向运输

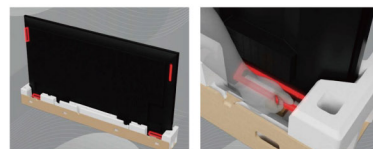
为了方便运输，FW-98BZ53L可支持在电梯纵向运输。减少了外包装尺寸，电梯移动更方便。

注：电梯内可以纵向运输，其他运输途径，比如大巴或火车，不允许纵向运输。



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 特丽魅彩 Pro



XR 4K倍线



XR 动态清晰



XR 对比度增强

BZ40L

亮度 700cd/m^2 *1

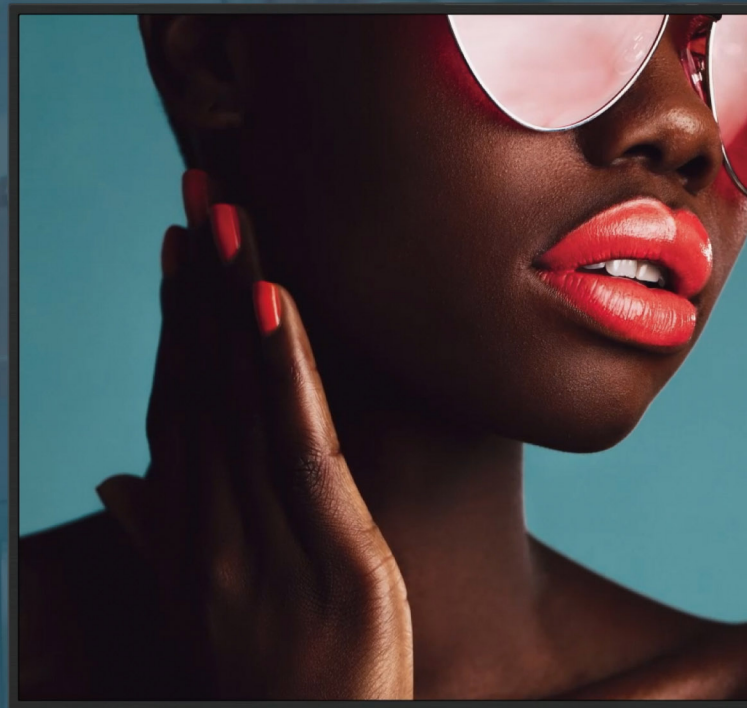
Haze 雾度 47%、58%

85"

75"

65"

55"



防眩大师

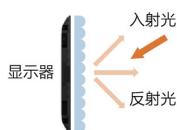


创新的防眩光&低反射涂层

索尼创新地将防眩光和低反射两种技术融合，在大幅降低屏幕眩光与反射的同时保持出色对比度和画质。

防眩光

面板表面添加一层细微的凹凸涂层。入射光线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。使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 Xtended Dynamic Range

清晰度 X-Motion Clarity

动态清晰 X-Motion Clarity

图像明丽，耀然出众

尺寸覆盖55-85英寸的BZ40L系列，具备 700cd/m^2 *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^2 。



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	55
	亮度（cd/m²）	780	650	700		
	对比度	5000:1	6000：1	1200：1		
	动态对比度	700,000:1	500000:1	600000:1		
	响应时间（ms）	6.5	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				
	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	视频处理技术	XR 4K 倍线	4K X-Reality PRO			
	动态增强	XR 运动清晰度	明锐动态Motionflow XR 240（原生60Hz）			
	HDMI信号	4096x2160p (24.60Hz), 3840 x 2160p (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			
音频规格	扬声器位置	向下+侧后	向下			
	音频功率输出	10W + 10W + 10W + 10W	10W + 10W			
专业性	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				
网络	Wi-Fi直连	有				
	Wi-Fi Certified	有				
	无线局域网 LAN	集成				
便捷特性	USB播放编解码器	MPEG1-MPEG1 / MPEG2PS-MPEG2~ / MPEG2TS (HDV,AVCHD);MPEG2.AVC / MP4 (XAVCS).AVC,MPEG4.HEVC / AV1:Xvid,MotionJpeg / ASF (WMV).VC1 / MOV.AVC,MPEG4.MotionJpeg / 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）				
设外观	VESA® 孔距（宽×高）	600 x 400 mm	400 x 400 mm	300 x 300 mm		
配件	桌面支架（自带）	有				
节能环保	额定功耗	505 W	373 W	299 W	229W	201 W
	待机功耗	0.5 W				
	动态背光控制	有				
	节能模式/背光关闭模式	有				
尺寸	不含桌面支架尺寸（宽×高×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	约1243 x 721 x 71 mm
	含桌面支架尺寸（宽×高×深）	约2199 x 1305 x 465 mm	约1899 x 1176 x 456 mm	约1686 x 1045 x 410 mm	约1462 x 912 x 338 mm	约1243 x 787 x 338 mm
	外包装箱尺寸（宽×高×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	约1350 x 839 x 162 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	约15.8 kg
	含桌面支架重量	—	约46 kg	约32.7 kg	约22.3 kg	约16.7 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

防眩大师

*2

高端线*1

BZ40L 700cd/m²*3
55/65/75/85



BZ53L 780cd/m²
98



FW-55BZ40L

FW-65BZ40L

FW-75BZ40L

FW-85BZ40L

FW-98BZ53L 旗舰款

防眩光&低反射深黑涂层*2 Haze 雾度47%、58%

主流线*1

BZ35L 550cd/m²
55/65/75/85



FW-55BZ35L

FW-65BZ35L

FW-75BZ35L

FW-85BZ35L

BZ30L 440/450 cd/m²*5
43/50/55/65/75/85



标准线*1



FW-32BU30J*4

FW-43BZ30L

FW-50BZ30L

FW-55BZ30L

FW-65BZ30L

FW-75BZ30L

FW-85BZ30L

*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 and 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/m²，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/m²，65"75"85" BZ30L亮度为440cd/m²。

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

<https://www.sonymstyle.com.cn/professional/>

索尼专业产品服务热线：400-810-9000

上海：上海市浦东新区居里路361号

北京：北京市朝阳区新源南路1号
平安国际金融中心商业楼3层301室

广州：广州市天河区华夏路26号
1101、1107、1108

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：021-61216121

电话：010-84586000

电话：020-38102166

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內容。
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。

BRAVIA002LV202111V2
2025年3月印刷