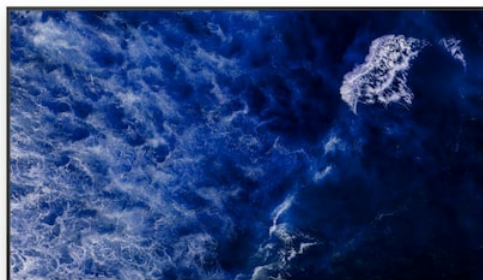


## FW-98BZ53L

Display professionale BRAVIA 4K HDR Ultra HD di punta da 98 pollici con rivestimento antiriflesso per neri profondi e Cognitive Processor XR



### Overview

#### **Eccezionale qualità, luminosità e contrasto delle immagini nel nostro schermo più grande**

La straordinaria presenza del nostro display professionale BRAVIA reclama l'attenzione del pubblico. Miscelando la tecnologia all'avanguardia con funzionalità di semplice installazione, BRAVIA BZ53L da 98" aggiunge l'esclusivo rivestimento antiriflesso per neri profondi di Sony per grafiche ancora più dinamiche che risaltano sempre. Con una spettacolare luminosità di 780 nit, colori cinematografici, e un ampio angolo di visione oltre a una memoria da 32 GB per archiviare ancora più app e contenuti, è il display professionale HDR 4K più grande in tutti i sensi.

### Features

#### **Luminosità spettacolare a 780 nit e altro ancora**

La luminosità conta. Negli affollati showroom retail o nelle hall aziendali, il BRAVIA BZ53L da 98" risplende con una straordinaria e imperdibile luminosità dello schermo di 780 nit, anche in spazi luminosi. Full Array Local Dimming aumenta ulteriormente la luminosità massima fino a strabilianti 1500 nit.

#### **Il rivestimento antiriflesso per neri profondi garantisce nitidezza e contrasto, anche in condizioni di illuminazione intensa**

Le forti o luminose luci della sala possono generare immagini

grigie e sbiadite in punti vendita retail, centri commerciali, hall aziendali, sale conferenze e aule. Il rivestimento antiriflesso per neri profondi di Sony combina tecnologie antiriflesso e a bassa riflessione. Grazie alla riduzione dei riflessi e al potenziamento del contrasto, è la chiave per una videografica dinamica ricca di colori e dettagli realistici che ispirano tutti, dai visitatori aziendali a personale, acquirenti e studenti.

## **Antiriflesso**

Una difformità microscopica viene aggiunta alla superficie del pannello di visualizzazione. La luce incidente viene riflessa diffusamente in tutte le direzioni, diventando una sfocatura biancastra meno evidente per gli spettatori rispetto alla luce riflessa in modo netto.

## **Bassa riflessione**

Un rivestimento speciale viene aggiunto alla superficie del pannello. I raggi di luce incidente rimbalzano sulla superficie dello strato trasparente e sulla superficie del pannello sottostante. L'interferenza tra i raggi riflessi causa la cancellazione, riducendo i riflessi visti dagli spettatori.

## **Elevata frequenza di aggiornamento**

BRAVIA BZ53L da 98" è dotato di un pannello da 4K 120 Hz, abbinato a XR Motion Clarity e Motionflow XR per riprodurre movimenti rapidi sullo schermo con fluidità, nitidezza e realismo senza precedenti.

## **Colori più ricchi e realistici**

La tecnologia di colore XR Triluminos Pro esprime una gamma ancora più ampia di tonalità e sfumature estremamente realistiche, grazie all'esclusivo processore Cognitive Processor XR di Sony.

## **Cognitive Processor XR™**

Il primo processore di immagini al mondo con intelligenza cognitiva comprende come gli esseri umani vedono realmente il

mondo. Questo BRAVIA BZ53L da 98" con Cognitive Processor XR™ offre un'esperienza visiva senza precedenti che ti immerge ancora di più in ogni scena.

## **Eccezionale range dinamico con Full Array Local Dimming**

La nostra tecnologia per schermi LED Full Array offre contrasto superiore rispetto agli schermi Edge LED convenzionali. Inoltre, è più efficiente dal punto di vista energetico, permettendoti così di godere di immagini spettacolari a contrasto elevato consumando meno.

## **Progettato in modo professionale per un'installazione flessibile**

Altri cosiddetti display professionali sono poco più di televisori con alcune funzionalità aggiuntive inserite successivamente. Il nostro BRAVIA BZ53L di punta 98" è stato progettato per un'installazione più rapida, semplice e flessibile in ambienti retail e aziendali.

## **Alleggerire il carico**

BRAVIA BZ53L da 98" pesa circa 20 kg in meno rispetto al modello 100BZ40J da 100" della precedente generazione, alleggerendo il carico sui team di installazione.

## **Trasporto più sicuro**

I piani orizzontali inferiori posizionati ergonomicamente sono facili da afferrare, rendendo il sollevamento più confortevole.

## **Accesso più facile**

La possibilità di trasportare temporaneamente il BRAVIA in verticale (stile ritratto) consente agli installatori un accesso più semplice ad ascensori e scale.

## **Terminali montati lateralmente**

Tutti i collegamenti del segnale, inclusi audio, video, rete, controllo e porte USB, sono montati sul lato del display per

semplificare l'installazione.

## **Posizionamento discreto del logo**

Il logo Sony è posizionato in modo discreto sul bordo della sottile cornice dello schermo da 20 mm, così non c'è nulla che distraiga il pubblico dalle coinvolgenti immagini di grandi dimensioni.

## **Verticale e inclinabile**

Installa BRAVIA in orientamento verticale oppure orizzontale per adattarsi a qualsiasi spazio aziendale o retail, con una gamma di inclinazione da -15 a +20 gradi per una flessibilità ancora maggiore.

## **Massima facilità d'uso**

BRAVIA FW-98BZ53L contiene una serie di funzioni utili per le aziende, come applicazioni specifiche e personalizzazione delle impostazioni per rendere il lavoro quotidiano più efficiente.

## **Impostazioni professionali**

BRAVIA semplifica ancora di più il lavoro, consentendoti di regolare le impostazioni in base alle esigenze degli ambienti aziendali o retail. Disattiva l'ingresso o le funzioni del telecomando, rimuovi le etichette e blocca i pulsanti per evitare manomissioni quando lo schermo viene utilizzato in spazi pubblici. Personalizza e salva le impostazioni del display e copiale facilmente da un display all'altro tramite flash memory USB.

## **Signage semplice**

Informare e guidare i visitatori con il Digital Signage nei negozi retail e negli spazi aziendali non è mai stato così facile. Il software integrato BRAVIA Signage Free (BSF) riproduce automaticamente contenuti HTML, video e foto copiati su una chiavetta USB quando viene inserito nel BRAVIA. È semplicissimo.

## **Incontra più facilmente**

Scarica Google Meet da Google Play Store e abbinata BRAVIA a una webcam compatibile per riunioni video semplici sull'ampio schermo da 98".

### **Screen mirroring semplice**

Trasmetti facilmente i contenuti in modalità wireless dal tuo dispositivo portatile a BRAVIA con il supporto integrato per Apple AirPlay e Google Chromecast.

### **Layout dei contenuti flessibile**

Il supporto integrato di HTML5 consente di usare BRAVIA per visualizzare contenuti di Digital Signage interattivo senza bisogno di decoder, riproduttore multimedia o PC dedicato. I contenuti sullo schermo possono essere impaginati liberamente utilizzando video 4K, immagini e perfino l'ingresso HDMI.

### **Immagini straordinarie in poco tempo**

Dimentica le impostazioni del display: concentrati su risultati straordinari senza difficoltà. L'impostazione One-Step offre pre-impostazioni ottimizzate per il tuo ambiente, tra cui sala riunioni, Digital Signage vivace, Digital Signage e grafica naturali. Basta scegliere una pre-impostazione: BRAVIA configura istantaneamente la modalità dell'immagine, l'ingresso, le impostazioni di controllo e altro ancora.

### **Ampio spazio di archiviazione interna da 32 GB**

La memoria interna di altri display viene consumata dal sistema operativo, lasciando poco spazio per le applicazioni e i contenuti. BRAVIA BZ53L da 98" offre uno spazio di archiviazione interno molto ampio da 32 GB, rendendo disponibile più spazio all'interno per applicazioni, foto, video e Digital Signage.

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Dimensioni dello schermo               | 98"                           |
| Luminosità (cd/m <sup>2</sup> )        | 780                           |
| Rapporto di contrasto                  | 5000:1                        |
| Rapporto di contrasto dinamico         | 700.000:1                     |
| Tempo di risposta (ms)                 | 6,5                           |
| Risoluzione del display (O x V, pixel) | 3840 x 2160                   |
| Compatibilità HDR (High Dynamic Range) | Sì (HDR10, HLG, Dolby Vision) |
| Rapporto di formato                    | 16:9                          |
| Compatibilità Portrait/Tilt            | Sì                            |

## Caratteristiche display

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Categoria dimming          | Local dimming           |
| Display                    | LCD                     |
| Tipo di pannello           | VA                      |
| Tipo di retroilluminazione | Direct (Full Array LED) |

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Display TRILUMINOS                          | XR Triluminos Pro          |
| Gamma di colori (DCI-P3)                    | 95%                        |
| Processore d'immagine                       | Cognitive Processor XR     |
| Tempo operativo                             | 24/7                       |
| Rivestimento antiriflesso per neri profondi | Sì                         |
| Alone (%)                                   | 47%                        |
| Angolo di visione (sinistra/destra)         | 178 (89/89) gradi (CR >10) |
| Angolo di visione (su/giù)                  | 178 (89/89) gradi (CR >10) |

## Specifiche video

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Modalità Wide                | Zoom ampio/normale/intero/Zoom |
| 4:3 Impostazione predefinita | Sì                             |
| Elaborazione video           | XR 4K Upscaling                |

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Ottimizzazione del movimento | XR Motion Clarity |
|------------------------------|-------------------|

|              |   |
|--------------|---|
| Segnale HDMI | 4096 x 2160p (24,60Hz),<br>3840 x 2160p (24,30,60,120Hz),<br>1080p (24,30,60,120Hz),<br>1080i (60Hz),<br>Ok720p (24,30,60Hz),<br>480p |
|--------------|---|

## Specifiche audio

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Posizione altoparlanti | Down Firing + Side Back |
|------------------------|-------------------------|

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Potenza di uscita audio | 10 W + 10 W + 10 W + 10 W |
|-------------------------|---------------------------|

## Funzioni professionali

|              |    |
|--------------|----|
| Modalità Pro | Sì |
|--------------|----|

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Attivazione automatica tramite HDMI | Sì |
|-------------------------------------|----|

|                   |    |
|-------------------|----|
| Piattaforma HTML5 | Sì |
|-------------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| Multicast/IPTV | Sì |
|----------------|----|

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Sistema operativo | Android TV |
|-------------------|------------|



|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Archiviazione a bordo (GB) | 32 GB |
|----------------------------|-------|

## Specifiche di rete

|              |    |
|--------------|----|
| Wi-Fi Direct | Sì |
|--------------|----|

|                 |    |
|-----------------|----|
| Wi-Fi Certified | Sì |
|-----------------|----|

|              |           |
|--------------|-----------|
| LAN wireless | Integrata |
|--------------|-----------|

## Caratteristiche pratiche

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Codec di riproduzione USB | MPEG1: MPEG1 / MPEG2PS: MPEG2 / MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2, AVC / MP4 (XAVC S): AVC, MPEG4, HEVC / AVI: 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 |
|---------------------------|---|

|                     |    |
|---------------------|----|
| Orologio su schermo | Sì |
|---------------------|----|

|                      |    |
|----------------------|----|
| Timer di spegnimento | Sì |
|----------------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| Timer On/Off | Sì |
|--------------|----|

|                      |    |
|----------------------|----|
| Chromecast integrato | Sì |
|----------------------|----|

|               |    |
|---------------|----|
| Apple AirPlay | Sì |
|---------------|----|

### Specifiche di controllo

|              |    |
|--------------|----|
| Controllo IP | Sì |
|--------------|----|

|                   |    |
|-------------------|----|
| Controllo RS-232C | Sì |
|-------------------|----|

|          |    |
|----------|----|
| HDMI-CEC | Sì |
|----------|----|

### Ingressi e uscite

|      |                           |
|------|---------------------------|
| HDCP | HDCP2.3 (per HDMI1/2/3/4) |
|------|---------------------------|

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Ingresso/i video<br>composito/i | Ibrido con ingresso altoparlante S-Center x1 (laterale, mini-jack) |
|---------------------------------|--|

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Ingressi HDMI totali | 4 (4 laterali) |
|----------------------|----------------|

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Ingresso/i audio<br>analogico/i (totale) | 1 (laterale, conversione analogica) |
|--|-------------------------------------|

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Uscita/e audio<br>digitale/i | 1 (laterale) |
|------------------------------|--------------|

|           |              |
|-----------|--------------|
| Porte USB | 2 (laterale) |
|-----------|--------------|

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Ingressi Ethernet | 1 (laterale) |
|-------------------|--------------|

### Caratteristiche di design

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Colore frame                              | Nero                                 |
| Design supporto                           | Nessun supporto                      |
| Spaziatura foro compatibile VESA®         | Sì                                   |
| Passo del foro di montaggio VESA® (L x A) | 600 x 400 mm/23 5/8 x 15 3/4 pollici |

## Specifiche ambientali

|  |        |
|--|--------|
| Dimensione dello schermo per WEB (diagonale, cm, intero o 1° decimale) | 248 cm |
| Consumo energetico nominale  | 505 W  |
| Consumo (in standby)   | 0,5 W  |
| Controllo dinamico retroilluminazione                                  | Sì     |
| Modalità risparmio energetico  | Sì     |

## Misure

|   |   |
|---|---|
| Dimensioni TV senza piedistallo (L x A x P) | 2199 x 1255 x 85 mm / 86 5/8 x 49 1/2 x 3 3/8 pollici |
|---|---|

---

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Dimensioni confezione (L x A x P) | 2330 x 1394 x 283 mm / 91 3/4 x 55 x 11 1/4 pollici |
|-----------------------------------|---|

---

## Peso

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Peso TV senza piedistallo | 67,2 kg / 148,1 lb |
|---------------------------|--------------------|

---

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Peso dell'imballaggio (lordo) | 91 kg / 200,5 lb. |
|-------------------------------|-------------------|

---

## Ulteriori informazioni

Scheda  
informativa  
del  
prodotto  
(solo  
Europa)

<https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronic>

## Gallery

