

# SONY

## BRAVIA 4K HDR OLED Profesyonel Ekranlar

İş için tasarlanan ekranlar

55 inç - 77 inç  
AG8/9 serisi

FWD-55A8G/T  
FWD-65A8G/T  
FWD-55A9G/T  
FWD-65A9G/T  
FWD-77A9G/T





## 4K OLED görüntü kalitesi

55 ile 77 inç arası ekran boyutu seçeneklerine sahip olan BRAVIA 4K Profesyonel Ekranlarla 4K HDR OLED çözünürlüğün inanılmaz derinlik ve kalitesini kurumunuza taşıyın.

### İş için tasarlanan üstün ekranlar

Gelişmiş kontrol, profesyonel mod, isteğe bağlı etkileşimli uyumluluk ve kolayca bilgi ekranı oluşturmak için gömülü HTML5 platformu özelliklerine sahip BRAVIA 4K Ekranlarımız, her zaman net görüntüler sunabilmeniz için tüm profesyonel ihtiyaçlarınıza uygun olarak tasarlanmıştır.

### Profesyonel tasarım

En yeni X1 geliştirilmiş işlemciden güç alan ürün yelpazemiz, BRAVIA'dan beklediğiniz teknolojik performansı ve tasarımı eksiksiz olarak sunar. 4K OLED panel olağanüstü görüntü kalitesi için Full HD'nin dört katı piksel üretirken, ultra ince tasarım her kurumsal ortamı veya perakende ortamını zenginleştirir.

### Dahili BRAVIA çözümleriyle daha fazlasını yapın

Tek ihtiyacınız olan, BRAVIA. Yeni ürün yelpazemiz, BRAVIA'nızı dilediğiniz şekilde özelleştirmeniz için birbirinden iyi dahili çözümlere sahiptir. Toplantı odası çözümlerinden TEOS Manage, TEOS Connect, TDM Bilgi Ekranı, Akıllı Otomasyon Sistemi ve Uygulama Mağazasına kadar sunduğu çözümlerle harici cihazlara veya oynatıcılara duyulan ihtiyacı ortadan kaldırır.

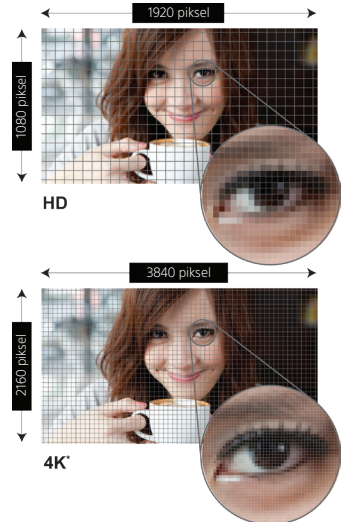
## Önemli Özellikler

### Yüksek kontrastlı OLED ekran teknolojisi

Eşi benzeri görülmemiş renk kontrastıyla muhteşem görüntüler için dinamik aralığı en üst düzeye çıkaran Pixel Contrast Booster teknolojisi sayesinde kendinden aydınlatmalı her bir piksel tek tek ve hassas şekilde kontrol ediliyor. Her sahnede eşi benzeri görülmemiş ayrıntılar, doku ve gerçekçilikle karşılaşacaksınız.

### 4K görüntü çözünürlüğü (3840 x 2160 piksel)

4K, 8 milyondan fazla piksel çözünürlükle Full HD'nin dört katı ayrıntı sunar ve kurumsal ekran, eğitim ve bilgi ekranı uygulamalarına daha fazla netlik kazandırır.



## Üstün OLED Görüntü Kalitesi



### Ekrandan ses

Acoustic Surface Audio+™ özelliğiyle ses, doğrudan ekrandan geliyor. TV'nin arkasındaki üç aktüatör titreterek, görüntüyle birlikte hareket eden akustik oluşturuyor. Yana bakan iki subwoofer, zengin uzamsal bas ses sağlıyor.

### İnanılmayacak kadar gerçekçi 4K görüntüler

Şimdiye kadarki en güçlü işlemcimiz olan Picture Processor X1™ Extreme/Ultimate® zengin renkler ve ultra düşük gürültü ile son derece ayrıntılı, gerçekçi görüntüler sunmak için Object-based Super Resolution, Object-based HDR remaster ve Super Bit Mapping™ 4K HDR özelliklerine sahiptir.

### Kolayca bilgi ekranı oluşturun

HTML5 için entegre destek, fazladan donanım veya önceden eğitime gerek kalmadan, ilgi çekici bilgi ekranları oluşturmayı kolaylaştırıyor. Grafikleri, metinleri, 4K videoları ve canlı web içeriklerini birleştirerek dakikalar içinde ilgi çekici bilgi ekranları oluşturun.

### Yüksek Dinamik Aralıkla (HDR) uyumlu

İçerik oluşturucuların yaratıcılık olanaklarını genişletmelerini sağlayan yeni video formatı HDR ile daha geniş bir parlaklık seviyesi aralığında görüntüleyin.

## Tam Sadelik

### Kurulum kolaylığı

Çok çeşitli montaj seçenekleri sunan ince, şık ekran; VESA ile uyumludur ve her türlü kurumsal, perakende satış veya eğitim ortamına rengiyle düzgün bir şekilde entegre olur.

### Otomatik açılma/kapanma özelliği

Düz paneli otomatik olarak açmak/kapatmak için BRAVIA'nızı Açılma Zamanlayıcısı özelliğiyle kolayca programlayın.

### Android TV ile daha fazlasını yapın\*\*

Android TV tarafından desteklenen uygulama ve çevrimiçi içerik dünyasını keşfedin. İçerikleri yazmaya gerek kalmadan kolayca bulmak için Sesli Arama özelliğini kullanın.

### Profesyonel Mod

Artık girişi veya uzaktan kumandayı devre dışı bırakmak, etiketleri ve blok düğmeleri kaldırmak için daha fazla kontrol var; ekran ayarlarını ve özelliklerini özelleştirin ve depolayın, güvenlik ekleyin ve sonra USB anlık bellek kullanarak bunları ekrandan ekrana kolayca kopyalayın.

### Tam dokunmatik ekran çözümü\*\*\*

KÖ ve kapasitif teknolojiyi yüzeylerimizle BRAVIA'nızı etkileşimli bir dokunmatik ekrana dönüştürün. BRAVIA ekranınıza sorunsuz uyacak şekilde tasarlanmıştır, kurulumu kolaydır ve daha iyi etkileşim için 10 adet çoklu dokunma noktasını destekler. Daha fazla bilgi almak için yerel Sony bayinizle irtibata geçin.



4K OLED  
çözünürlüğün  
inanılmaz derinlik  
ve kalitesini  
işinize taşıyın

Şunlar için idealdir:

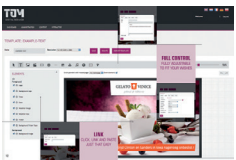
**Kurumsal sunum**

**Bilgi ekranı**

**Görüntülü konferans**

**Eğitim**

## Dahili BRAVIA çözümleriyle daha fazlasını yapın



### Dahili Toplantı Odası çözümü

Akıllı özelliklerle toplantı odalarında standart ve geliştirilmiş arayüzlere ek olarak giriş yönetimi için verimli otomatik sistemler. Odada ekstra kumandalara ihtiyaç olmaz ve ayarlar tamamen programlandıkları gibi kalır.

### Dahili yansıtma\*\*\* (TEOSConnect)

Ortak çalışmaya yönelik harika bir çözüm olan TEOS Connect, dizüstü bilgisayarlardan doğrudan BRAVIA Profesyonel Ekranlara sorunsuz ve hızlı bir şekilde kablosuz ekran yansıtma imkanı sunuyor. İlave donanım gerektirmeyen, kurulumu kolay bir uygulama olarak temin ediliyor.

### Dahili iş yeri yönetim çözümü\*\*\* (TEOSManage)

Sony BRAVIA Profesyonel Ekranlar TEOS Manage ile tam uyumludur. Akıllı iş yerleri artık tüm bağlı cihazların yanı sıra yönetim kurulu odaları, toplantı odaları, ofisler, ortak kullanım alanları ve diğer mekanlardaki içerik üzerinde de tam kontrole sahip olabiliyor. Üstelik oynatıcı da gerekmiyor.

### Dahili Bilgi Ekranı Platformu\*\* (TDM Bilgi Ekranı)

Bilgi ekranı içeriğinizi kolayca ve hiçbir sınırlama olmadan oluşturup üretin. Bu kullanımı kolay içerik oluşturma araçları; metinleri, grafikleri, videoları, sosyal medya akışlarını ve diğer canlı web içeriklerini birleştirerek dinamik pazarlama mesajları oluşturmanıza olanak tanır.

### Dahili Android Uygulama Mağazası

İhtiyacınız olan içerikleri, harici cihazlar kullanmadan, özel uygulamalar aracılığıyla görüntülemek için sınırsız olanak.

\* AG8 için Extreme, AG9 için Ultimate

\*\* Yalnızca Android 8 AG9

\*\*\* İsteğe bağlı

## AG8/9 Serisi Özellikleri

	FWD-55A8G/T	FWD-65A8G/T	FWD-55A9G/T	FWD-65A9G/T	FWD-77A9G/T	
Ekran özellikleri	Görüntüleme aygıtı	OLED				
	TRILUMINOS Ekran	Evet				
	Ekran tipi	OLED				
Profesyonel özellikler	Kenar boyutu (Yan)	3,45 mm	3,3 mm	-		
	İşlem zamanı	7/18				
	Profesyonel Gizli Mod	Evet				
	HTML5 platformu	Evet				
	Çok Noktalı Akış/ IPTV	Evet				
Genel özellikler	TDM Bilgi Ekranı ile Uyumluluk	Evet				
	Mevcut Depolama Kapasitesi	16 GB				
	Uyumlu TDM İçeriği	Özelleştirilmiş tasarım, metin, resimler, videolar, YouTube, trafik, hava durumu, kamu bilgilendirme, Facebook, Twitter, PowerPoint ve daha fazlası.				
	CalMAN ile Otomatik Kalibrasyon	Evet				
	İşitme Engelliler için Altyazı (Dijital)	Altyazı				
Ağ teknik özellikleri	Demo Modu	Evet				
	Ötel Modu Menü	Evet				
	Ev Ağ Özelliği	Ev Ağ İstemcisi, Ev Ağ İşleyicisi				
	Wi-Fi Direct	Evet				
	Wi-Fi Onaylı	Evet				
Kullanım kolaylığı sağlayan özellikler	Ekran yansıtma (Miracast™)	Evet	Evet (yalnızca işletmeden işletmeye alanında)			
	Video ve TV SideView (iOS/Android)	Evet				
	İlgili Bilgiler	Evet (Avusturya / Belçika / Çek Cumhuriyeti / Danimarka / Finlandiya / Fransa / Almanya / İrlanda / İtalya / Lüksemburg / Hollanda / Norveç / Polonya / Rusya / Slovakya / İspanya / İsveç / İsviçre / Birleşik Krallık)				
	Wi-Fi Standartı	a/b/g/n/ac				
	Wi-Fi Frekansı	2,4 GHz / 5 GHz				
Kontrol teknik özellikleri	Internet Tarayıcısı	Vevd				
	Ev Ağ İçin Codec	MPEG1-MPEG4/MPEG2PS-MPEG2/MPEG2TS(HDV,AVCHD):MPEG2,AVC/MP4(XAVC S):AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF(WMV):VCI/ MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/MKV:Xvid,AVC,MPEG4,VP8,HEVC/WEBM:VP8/3GPP:MPEG4,AVC/MP3/ASF(WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG				
	Kablosuz LAN	Entegre				
	USB'den oynatma codec'leri	MPEG1-MPEG4/MPEG2PS-MPEG2/MPEG2TS(HDV,AVCHD):MPEG2,AVC/MP4(XAVC S):AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF(WMV):VCI/ MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/MKV:Xvid,AVC,MPEG4,VP8,HEVC/WEBM:VP8/3GPP:MPEG4,AVC/MP3/ASF(WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG				
	Chromecast built-in	Evet				
Girişler ve çıkışlar	Sesli Arama	Evet				
	Uygulama Mağazası	Evet (Google Play Store)				
	HDMI-CEC	Evet				
	i-Manual	Evet				
	Kanal Bloku (şifreli)	Evet (Dijital)				
	Kanalları Göster/Gizle	Evet (Analog)				
	Ekran Saati	Evet				
	Uyku Zamanlayıcısı	Evet				
	Açma/Kapatma Zamanlayıcısı	Evet				
	USB sürücü format desteği	Evet (Desteklenen Dosya Sistemi: FAT16/FAT32/exFAT/NTFS)				
Kontrol teknik özellikleri	Ekran Dili	BUL/CAT/CZE/DAN/GER/GRE/ENG/SPA/EST/FIN/FRE/HEB/HRV/HUN/ITA/KAZ/LIT/LAV/DUT/NOR/POL/POR/RUM/RUS/SLO/SLV/SRP/SWE/TUR/UKR/BOS/MAC				
	Ötel Modu Pro	Evet				
	IP Kontrolü	Evet				
Girişler ve çıkışlar	HDMI ile otomatik uyku modundan çıkma	Evet				
	HDMI Sinyali	4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i		4096x2160p (24, 50, 60 Hz), 3840x2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p		
	HDCP	HDCP2.3 (HDMI 1/2/3/4 için)				
	Bluetooth® profil desteği	Sürüm 4.1		Sürüm 4.2		
	4K 60P Yüksek Kaliteli formatlar	4K (6 Gb/sn'ye kadar) sinyal için HDMI IN2, IN3 bağlantı noktaları				
	AC Güç Girişi	1 (Arka)				
	RF (Karasal/Kablo) Bağlantı Girişleri	1 (Alt)				
	İF (Uydu) Girişleri	2 (Alt)				
	Kompozit Video Girişleri	1 (Yan)				
	Toplam HDMI girişi	4 (1 Yanda/3 Altta)				
	Analogue Ses Girişleri (Toplam)	1 (1 Yan Analog Dönüştürme)				
	Ses Çıkışları	1 (Kulaklık Çıkışı ile Yan / Hibrit)		-		
	Subwoofer Çıkışları	1 (Kulaklık Çıkışı ile Yan / Hibrit)		-		
	USB bağlantı noktaları	2 (Yan) / 1 (Alt)				
	Ethernet girişleri	1 (Alt)				
PCMCIA Yuvaları	1 (Yan)					
HDMI PC Giriş Formatı	640x480 (31,5 kHz, 60 Hz), 800x600 (37,9 kHz, 60 Hz), 1024x768 (48,4 kHz, 60 Hz), 1280x1024 (64,0 kHz, 60 Hz), 1152x864 (67,5 kHz, 75 Hz), 1600x900 (55,9 kHz, 60 Hz), 1680x1050 (65,3 kHz, 60 Hz), 1920x1080 (67,5 kHz, 60 Hz)					
Ses teknik özellikleri	Hoparlörün Konumu	Önden + Aşağıdan Ses Çıkışlı		Ön		
	Bas/Tiz/Dengeli	-		Dengeli		
	Hoparlör Tipi	Acoustic Surface Audio		Acoustic Surface Audio+		
	Ses Güç Çıkışı	10 W + 10 W + 10 W + 10 W		20 W+20 W+10 W+10 W		
	Hoparlör Yapılandırması	2,2 kanal/Aktüatör (29x42 mm) x2, Woofer (38x85 mm) x2		2,2 kanal/Aktüatör (31x45 mm) x2, Subwoofer (70 mm) x2		
Tasarım özellikleri	DSEE/DSEE-HX	DSEE				
	Dijital ses çıkış (Optik) formatı	İki kanallı doğrusal PCM: 48 kHz 16 bit, Dolby Digital, DTS				
	Kablo Yönetimi	Evet				
	Çerçeve rengi	Siyah				
	Stant Tasarımı	Koyu Gümüş Rengi				
Enerji tasarrufu ve verimliliği	LED Aydınlatma	Evet				
	Enerji Etiket Sınıfı	B		A		
	Ekran boyutu (diyagonal olarak ölçülür)	55 inç (54,6 inç)	65 inç (64,5 inç)	55 inç (54,6 inç)	65 inç (64,5 inç)	77 inç (76,7 inç)
	Güç Tüketimi	Standart: 130 W	Standart: 167 W	Standart: 132 W	Standart: 169 W	Standart: 211 W
	Yıllık Güç Tüketimi	180 kWh/Yıl	232 kWh/Yıl	183 kWh/Yıl	234 kWh/Yıl	293 kWh/Yıl
	Güç Tüketimi (Beklemede)	0,50 W				
	Güç Tüketimi (ağa bağlı bekleme modu)	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) / 0,50 W (CEC)				
	Maksimum Parlaklık Oranı	%73	%73	%73	%73	%74
	Civa içeriği (mg)	0,0				
	Güç Gereksinimleri	AC 220-240 V				
Ölçüler	Güç Tasarrufu Modu / Arka Işık Kapalı Modu	Evet				
	Dinamik Arka Işık Kontrolü	Evet				
	Işık Sensörü	Evet				
Ağırlık	AC Güç Girişi	1 (Arka)				
	Stantsız TV Boyutu (G x Y x D)	Yaklaşık 122,9 x 71,0 x 5,1 (0,64) cm	Yaklaşık 145,0 x 83,4 x 5,1 (0,64) cm	Yaklaşık 122,6 x 71,0 x 4,0 (0,62) cm	Yaklaşık 144,7 x 83,4 x 4,0 (0,62) cm	Yaklaşık 172,1 x 99,6 x 4,9 (0,69) cm
	Stantlı TV Boyutu (G x Y x D)	Yaklaşık 122,9 (122,9) x 73,0 (78,0) x 29,0 (29,0) cm	Yaklaşık 145,0 (145,0) x 85,4 (90,4) x 29,0 (29,0) cm	Yaklaşık 122,6 x 71,4 x 25,5 cm	Yaklaşık 144,7 x 83,8 x 25,5 cm	Yaklaşık 172,1 x 100,1 x 30,2 cm
İsteğe bağlı aksesuarlar	Stantsız TV Ağırlığı	Yaklaşık 17,6 Kg	Yaklaşık 20,3 Kg	-	Yaklaşık 35,3 kg	
	Stantlı TV Ağırlığı	Yaklaşık 19,8 Kg	Yaklaşık 22,5 Kg	-	Yaklaşık 39,7 kg	
	Ambalaj Kutusu Ağırlığı (Brut)	Yaklaşık 27 kg	Yaklaşık 32 kg	Yaklaşık 30 kg	Yaklaşık 34 kg	Yaklaşık 53 kg
Servis ve garanti	Duvara Montaj Braketi	SU-WL450 (Terminal erişim sınırlaması, SU-WL450 ürün sayfasına başvurun)				
	Standart Garanti	3 yıl ve gelişmiş değişim				
Servis ve garanti	Gelişmiş Değişim dahil 5 Yıl Garanti (Seçenek)	PSP.FWOL-55.2X	PSP.FWOL-65.2X	PSP.FWOL-55.2X	PSP.FWOL-65.2X	
					PSP.FWOL-77.2X	

## İsteğe bağlı aksesuarlar



CAB-VGAHDMI1  
VGA - HDMI kablosu



SU-WL450/PSE  
Duvar Montajı



TEOS Connect lisansı  
TEC-SC100



TEOS Manage lisansları  
TEM-C010  
TEM-MR10  
TEM-DS10



TDM bilgi ekranı  
yazılım lisansları  
TDM-DS1Y: 1 yıl  
TDM-DS3Y: 3 yıl



Totemler



Ön kapak aksesuarları



Dokunmatik yüzeyler

## PrimeSupport

AB ülkelerine, Norveç'e ve İsviçre'ye satılan tüm Sony BRAVIA Profesyonel Ekranlar, aşağıdaki eşsiz hizmetleri ve faydaları sağlayan 3 Yıllık PrimeSupport paketiyle birlikte sunulur:

- 5 dilde ücretsiz telefonla yardım masası desteği (00 800 7898 7898).
- Standart olarak onarım yerine tamamen yeni bir yedek model.

Ayrıca, standart 3 yıllık PrimeSupport paketine ek olarak 2 yıllık uzatma eklemek ve satın alma tarihinden itibaren 5 yıl gibi uzun bir süre boyunca uzman desteği ve teknik yardım garantisinden yararlanmak için isteğe bağlı PrimeSupport Plus paketleri de satın alınabilir.

## PrimeSupport Pro

## Tüm özellikler için: [pro.sony/products/professional-displays](http://pro.sony/products/professional-displays)

© 2019 Sony Corporation. Tüm hakları saklıdır. Tamamının veya bir bölümünün izinsiz çoğaltılması kesinlikle yasaktır. Özellikler ve teknik özellikler bildirimde bulunmaksızın değiştirilebilir. Metrik olmayan tüm ölçümler yaklaşık değerlerdir. "Sony" ve "BRAVIA", Sony Corporation'ın tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır. Diğer tüm ticari markalar, ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

Sony; Basın ve Yayın, Video Güvenlik, Medikal, Dijital Sinema ve Ekranlar gibi birçok sektörde işletmelere AV/IT çözümleri sunan lider kuruluştur. İşletmelere ve müşterilerine dijital görsel-işitsel içerik oluşturma, yönetme ve dağıtmaya yönelik yüksek kaliteli ürünler, sistemler ve uygulamalar sunar. Ürün yeniliği alanındaki 25 yıldan fazla tecrübesiyle Sony, müşterilerine olağanüstü kalite ve değer sunmak için sektörde hiç olmadığı kadar iyi konumdadır. Köklü teknoloji ortaklarından oluşan bir ağı ile işbirliği halinde çalışan Sony, her kurumun kendine ait iş hedeflerine ulaşması için yazılım ve sistemleri birleştirerek, müşterilerin gereksinimlerine hitap eden uçtan uca çözümler sunar. Daha fazla bilgi için lütfen [www.pro.sony](http://www.pro.sony) adresini ziyaret edin

Dağıtıcı firma

**SONY**