

# BRAVIA® Profesyonel 4K renkli LED Ekranlar

43 inç – 100 inç  
Profesyonel 4K LED Ekranlar

FW-43XD8001  
FW-49XD8001  
FW-55XD8501  
FW-65XD8501  
FW-75XD8501  
FW-85XD8501  
FWD-100ZD9501

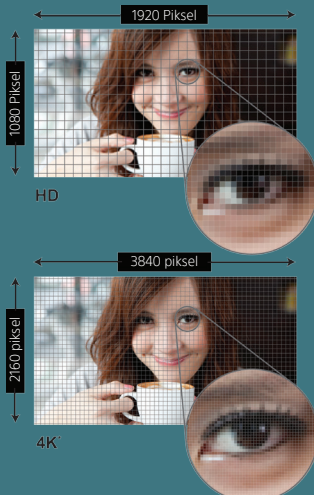
## ÖNEMLİ ÖZELLİKLER

### Açık ara lider

BRAVIA® ekranlarımız, en iyi tüketici TV'lerinden beklediğiniz harika 4K görüntü kalitesini ve tasarımı, en iyi profesyonel üründe görmek istediğiniz güçlü özellikler ve sağlam güvenilirlikle bir araya getiriyor. Yani artık kaliteden ödün vermek zorunda değilsiniz.

### Harika 16:9 4K çözünürlük (3840 x 2160 piksel)

Ürün yelpazemiz 8 megapikselden fazla çözünürlük üretebilir. Full HD'nin dört katına denk gelen bu çözünürlük, izleyicilerin uzanıp dokunmak isteyeceği bir gerçekçilik düzeyi sunar.



## 4K Yeninesil görüntü kalitesi

43 inç - 100 inç ekran büyüklüğü seçeneklerine sahip olan BRAVIA® Profesyonel 4K LED ekranlarımızla 4K çözünürlüğün inanılmaz derinlik ve kalitesini işinize taşıyın.

### İş için tasarlanan üstün ekranlar

Dikey mod, gelişmiş kontrol, profesyonel mod, isteğe bağlı etkileşimli uyumluluk, 7/17 çalışma süresi veya kolayca bilgi ekranı oluşturmak için gömülü HTML5 platformu gibi özelliklere sahip BRAVIA® 4K Ekranlarımız, her zaman net görüntüler sunabilmeniz için profesyonel ihtiyaçlarınıza uygun olarak tasarlanmıştır.

### Profesyonel tasarım

En yeni X1 işlemciden güç alan ürün yelpazemiz, BRAVIA® dan beklediğiniz teknolojik performansı ve tasarımı eksiksiz olarak sunar. 4K LCD panel olağanüstü görüntü kalitesi için Full HD'den dört kat daha fazla piksel üretirken, ultra ince tasarım her kurumsal ortamı 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. Güvenlik Görüntüleyici/Kayıt Cihazı, TDM Bilgi Ekranı, Akıllı Otomasyon Sistemi ve Uygulama Mağazası; harici cihazlar veya oynatıcılara ihtiyacı ortadan kaldırır.



## Üstün Görüntü Kalitesi

**16:9 4K çözünürlük (3840 x 2160 piksel)**  
8 milyondan fazla piksele sahip olan 4K çözünürlüklü ekran, Full HD'den dört kat daha fazla ayrıntı sunar. 18 Gb/sn'ye kadar 4K 60P oynatabilme özelliğiyle birlikte bugüne kadar görmediğiniz bir ayrıntı ve gerçeklik düzeyi üretir.

### Yeni 4K X1 İşlemci

Önceki nesil BRAVIA®'mızdan iki kat daha güçlü olan yeni 4K X1 İşlemci; kontrast, netlik ve rengi en yüksek düzeye taşır. Netlik akıllı görüntü yükseltme ve parazit azaltmayla artırılır, renkler tek tek geliştirilir ve dinamik kontrast aralığı kare kare optimize edilir.



## İçerik kalitesini Reality Creation ile artırın

Bu yüksek görüntü kalitesi motoru, Full HD içeriği 4K Ultra HD kalitesine yaklaştırır. Müşterilerinize yaptığınız sunumda veya kurumsal TV'de mümkün olan en iyi görüntüleri elde edersiniz.

### Yüksek Dinamik Aralıkla (HDR) uyumlu\*

İçerik oluşturucuların yaratıcılık olanaklarını genişletmelerini sağlayan yeni video formatı HDR ile daha geniş parlaklık aralığı düzeylerinde 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.

### Çok yönlü kontrol seçenekleri

BRAVIA®'nızın açma/kapatma, giriş sinyali seçimi ve ses ayarı gibi işlevlerini IP veya RS-232C ile uzaktan kolayca kontrol edin.

### Otomatik açılma/kapanma özelliği

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

### Dikey mod özelliği

Bilgi ekranının daha etkili olması için BRAVIA® ekranı dikey modda 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 teknolojili yüzeylerimizle BRAVIA®'nızı etkileşimli bir dokunmatik ekrana dönüştürün. BRAVIA® ekranınıza sorunsuz uyacak şekilde tasarlanmıştır, kurulumu kolaydır ve daha iyi etkileşim için 10 çoklu dokunma noktasını destekler. Daha fazla bilgi almak için yerel Sony bayinizle irtibata geçin.

## Tam Kişiselleştirme



### 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 Ortam Oynatıcı

USB bellekten Full HD ve 4K çözünürlükte fotoğraf ve video oynatma listeleri oynatın.

### Dahili Android Uygulama Mağazası

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

### Dahili Google Cast Ekran Yansıtma çözümü

İsteddiğiniz içeriği bilgisayarlardan veya mobil cihazlardan BRAVIA®'nıza basit ve hızlı bir şekilde yansıtın.

### Dahili Akıllı Otomasyon Sistemi

Akıllı giriş yönetimi için kaynaktan otomatikleştirilen verimli sistem.

### Dahili Toplantı Odası çözümü\*

Planlama, Beyaz Tahta ve Kronometre gibi birçok akıllı özellik içeren, geliştirilmiş toplantı odası arabirimi.\*\*

### Dahili IPTV oynatıcı

Herhangi bir set üstü cihaz veya oynatıcı kullanmadan, doğrudan BRAVIA®'nıza IP akışı gerçekleştirin. Maliyetleri azaltırken etkileşimli kanallara, istek üzerine videoya ve çok daha fazlasına sahip olun.

### Dahili Güvenlik Kamerası Çözümü\*

Sony güvenlik kameralarını görüntüleyip kaydederek aynı anda, çözünürlüğü 4K'ya varan 10 adede kadar video akışı izleyin.



\*Ücretli seçenek \*\*Yakında kullanıma sunulacak



# 4K çözünürlüğün inanılmaz derinlik ve kalitesini işinize taşıyın


Şunlar için idealdir:

**Kurumsal sunum**

**Kurumsal TV**


**Görüntülü Konferans**

**Eğitim**



18 WLTAV800  
Van Halen - Right Now

SONY



- High Resolution Audio compatible
- Smartphone compatible with inline remote mic
- 1.57" HD driver unit for dynamic range
- Titanium coated diaphragm domes minimize distortion
- Premium design and build quality

## PrimeSupport

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

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

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.



## Teknik Özellikler

	FW-43XD8001	FW-49XD8001	FW-55XD8501	FW-65XD8501	FW-75XD8501	FW-85XD8501	FWD-100ZD9501
<b>Genel özellikler</b>	Ekran boyutu (diagonal) 43 inç	49 inç	55 inç	65 inç	75 inç	85 inç	100 inç
	Parlaklık (cd/m <sup>2</sup> )*** 400	400	450	450	450	450	TBC
	Doğal kontrast oranı 4000:1						TBC
	Tepki süresi (ms) 8	8	5	5	5	6	TBC
	Dinamik kontrast oranı 1 milyondan fazla						
	Ekran çözünürlüğü 4K (3840 x 2160)						
	En boy oranı 16:9						
	Dikey mod uyumluluğu Evet						
	Android sistemi Evet						
<b>Ekran özellikleri</b>	Karartma türü Kare Karartma						Yerel Karartma
	Görüntüleme cihazı LCD ekran						
	Arka ışık türü Edge LED						Doğrudan LED
	İşlemci TBC			X1			X1 Extreme
	İşlem zamanı 17/7						
<b>TV sistemi</b>	TV Kanal Arayıcı DVB-T/T2/C/S/S2						
	Kanal arayıcı sayısı 2						
<b>Video teknik özellikleri</b>	Geniş Mod Tam/Normal/Geniş Yakınlaştırma/Yakınlaştırma/Açıklamalı Alt Yazı/Video için 14:9, PC için Normal/Tam1/Tam2						
	4:3 Varsayılan Evet						
	Video İşleme 4K X-Reality PRO						4K X-Reality PRO
	Motionflow Motionflow XR 200 Hz			Motionflow XR 800 Hz			Motionflow XR 1200 Hz
	Triluminos Evet						
	Görüntüleme açısı (Sağ/Sol/Yukarı/Aşağı) 178 (89/89/89/89)						
	HDR ile uyumludur Evet						
	Video Sinyali 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, 576i 480p, 480i						
	4K 60P kalite formatı 18 Gb/sn'ye kadar: 4K 60p 4:4:4 (8 bit), 4:2:2 (8,10,12 bit), 4:2:0 (8,10 bit) HDMI 1/2/3/4 için HDR dahil						
	HDMI ile otomatik uyku modundan çıkma Evet						
	3D -						Aktif
	3D gözlükler -						TDG-BT500A
<b>Ses teknik özellikleri</b>	Hoparlör konumu Aşağı Ses Veren						
	Ses Güç Çıkışı 10 W + 10 W			7,5 W + 7,5 W + 7,5 W + 7,5 W			10 W + 10 W
	Görünmez hoparlör Evet						
<b>Dahili Bilgi Ekranı Çözümleri</b>	Dahili Bilgi Ekranı Platformu Evet* (16 GB depolama kapasitesi)						
	Dahili Ortam Oynatıcı Evet						
	Dahili Android Uygulama Mağazası Evet						
<b>Dahili Kurumsal Çözümler</b>	Dahili Google Cast Ekran Yansıtma çözümü Evet						
	Dahili Akıllı Otomasyon Sistemi Evet						
	Dahili Toplantı Odası çözümü Evet*						
	Dahili IPTV oynatıcı Evet (UDP/RDP)						
<b>Dahili Güvenlik Çözümleri</b>	Dahili Güvenlik Kamerası Çözümü Evet						
<b>Etkileşim</b>	10 noktalı Kızılötesi dokunmatik yüzey* PT-1143-IR10	PT-1149-IR10	PT-1155-IR10	PT-1165-IR10	PT-1175-IR10	PT-1185-IR10	PT-1100-IR10
<b>Ağ teknik özellikleri</b>	Wi-Fi® Direct / Wi-Fi® Onaylı Evet						
	DLNA / Miracast (ekran yansıtma) Evet						
	Ürün yazılımı güncellemesi Evet (ağ veya USB)						
	İnternet Tarayıcısı Evet (Opera)						
	Kablosuz LAN Entegre						
<b>Kullanım kolaylığı sağlayan özellikler</b>	USB HDD Kayıt Evet						
	USB'den Oynatma (içerik) *MPEG1 / MPEG2PS / MPEG2TS / AVCHD / MP4Part10 / MP4Part2 / AVI (XVID) / AVI (MotinJpeg) / MOV / WMV / MKV / WEBM / 3GPP / MP3 / WMA / WAV / JPEG / MPO / RAW (ARW)*						
	Ekran saati Evet						
	Uyku zamanlayıcısı / Açma/Kapatma zamanlayıcısı Evet						
<b>Kontrol teknik özellikleri</b>	IP Kontrolü Evet						
	RS-232C Kontrolü Evet (3,5 jak)						Evet (bağlı aksesuarlardır)
<b>Girişler ve çıkışlar</b>	MHL Evet (v3)						
	HDCP 2.2						
	RF Bağlantı Girişleri 1 (Yan)						
	IF (BS/CS) Girişleri 2 (Yan)						
	Kompozit Video Girişleri 1 (Yan Analog Dönüştürme)			1 (Komponent ile Arka Hibrit)			1 (Yan Analog Dönüştürme)
	Komponent Video (Y/Pb/Pr) Girişleri -			1 (Arka)			
	SCART (Smartlink yok) -						
	HDMI® Bağlantıları (Toplam) 4 (3 yan, 1 arka)					4 (1 dış, 3 orta)	
	Analog Ses Girişleri (Toplam) 2 (1 Analog Dönüştürme/1 Arka)			2 Arka			2 (1 Analog Dönüştürme/1 Arka)
	Dijital Ses Çıkışları 1 (Arka)			1 (Yan/Kulaklık ve Subwoofer Çıkışı ile Hibrit)		1 (Yan)	
	Ses Çıkışı 3 (Yan)						
	USB 1 (Yan)						
	Ethernet Bağlantıları 1 (Üst)						
	PCMCIA Yuvaları Siyah						
<b>Tasarım özellikleri</b>	Kaplama (Yüzey Rengi) Dahil (kurulması gerekir)						
	Masa Standı Evet (100 x 200 mm)	Evet (200 x 300 mm)	Evet (200 x 200 mm)	Evet (300 x 300 mm)	Evet (400 x 300 mm)		Evet
<b>Çevre teknik özellikleri</b>	VESA® Delik Mesafesi Uyumlu Evet						
	Işık Sensörü A	A	A	A+	A+	A+	A
	Enerji Etiketleri 65 inç (64,5 inç) / 163,9 cm						
	Ekran Boyutu (diagonal olarak ölçülür) 0,5 W						
	Güç Tüketimi (Beklemede) 82 W	80 W	103 W	119 W	147 W	168 W	413 W
	Güç Tüketimi (Çalışırken) Evet						
	Dinamik Arka Işık Kontrolü Evet						
	Güç Tasarrufu Modu / Arka Işık Kapalı Modu Evet						
<b>Ölçüler</b>	AC Güç Girişi 1 (Domuz kuyruğu)						1 (Domuz kuyruğu)
	Yalnızca Ekran (G x Y x D) (Yaklaşık) 96,0 x 56,4 x 4,5 (1,03) cm	109,3 x 63,9 x 4,4 (1,05) cm	123,1 x 71,7 x 4,4 (1,12) cm	145,4 x 84,2 x 4,4 (1,12) cm	167,7 x 96,9 x 4,9 (1,57) cm	191,7 x 110,9 x 7,3 (2,00) cm	225,8 x 130,3 x 9,8 cm
	Stand ve Ekran (G x Y x D) (Yaklaşık) 96,0 x 61,2 x 21,6 cm	109,3 x 68,6 x 21,6 cm	123,1 x 77,0 x 26,3 cm	145,4 x 89,4 x 27,9 cm	167,7 x 102,6 x 28,6 cm	191,7 x 118,2 x 40,2 cm	225,8 x 139,3 x 50,4 (67,5) cm
	Karton Paket (G x Y x D) (Yaklaşık) 107,8 x 70,5 x 15,8 cm	121,3 x 78,0 x 16,9 cm	155,2 x 82,5 x 18,2 cm	176,3 x 95,9 x 19,0 cm	206,2 x 109,1 x 22,8 cm	209,5 x 124,6 x 40,3 cm	245,0 x 165,7 x 76,0 cm
<b>Ağırlık</b>	Yalnızca Ekran 12,3 Kg	13,2 Kg	15,1 Kg	20,3 Kg	33,4 Kg	60,2 Kg	118,6 Kg
	Stand ve ekran 13,2 Kg	14,2 Kg	18,6 Kg	23,9 Kg	38,7 Kg	65,6 Kg	132,3 Kg
	Karton Paket 17 Kg	20 Kg	27 Kg	35 Kg	55 Kg	83 Kg	224,8 Kg
<b>Servis ve Garanti</b>	Standart Garanti						

## İsteğe bağlı aksesuarlar



CAB-VGAHDMI1  
VGA - HDMI kablosu

CAB-RSIA1  
RS232C jak kablosu



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



Dokunmatik yüzeyler\*  
PT-KIOSK-4065  
PT-LIFTHL-4075



SU-WL450/PSE  
Duvar Montajı



SU-WL500/PSE  
Dikey kullanım için duvar montajı

\*Dokunmatik yüzeyler isteğe bağlı aksesuarlardır.  
\*\*+5 V kaynak algılama  
\*\*\* Panel teknik özellikleri tipik değerleri  
\*\*\*\*SU-WL500 duvar montajı önerilir  
†Ücretli seçenekler

Dağıtımçı:

## Tüm özellikler için [pro.sony.eu/products/professional-displays-bravia](http://pro.sony.eu/products/professional-displays-bravia) adresini ziyaret edin

© 2016 Sony Corporation. Tüm hakları saklıdır. Tamamının veya bir bölümünün izinsiz çoğaltılması kesinlikle yasaktır. Özellikler ve teknik özellikler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. Metrik olmayan tüm ağırlıklar ve ölçüler yaklaşık değerlerdir. "Sony" ve "BRAVIA", Sony Corporation'ın tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

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 ağ ile işbirliği halinde çalışan Sony, her kurumun kendine ait iş hedeflerine ulaşmasını için yazılım ve sistemleri birleştirerek, müşterilerin gereksinimlerine hitap eden uçtan uca çözümler sunar. Daha fazla bilgi için lütfen [www.pro.sony.eu](http://www.pro.sony.eu) adresini ziyaret edin.

**SONY**

@SonyProEurope / [www.twitter.com/sonyproeurope](http://www.twitter.com/sonyproeurope)  
adresinden bizi Twitter'da takip edebilirsiniz