



# Dell UltraSharp 38 Eğimli USB-C Hub Monitör - U3821DW


## Kullanıcı Kılavuzu

**Model: U3821DW**  
**Düzenleyici model U3821DWb**



 **NOT: NOT, bilgisayarınızı daha iyi kullanmanıza yardımcı olacak önemli bilgileri göstermektedir.**

 **DİKKAT: DİKKAT, talimatlara uygun hareket edilmediğinde donanımda zarar ya da veri kaybına neden olabilecek durumları göstermektedir.**

 **UYARI: UYARI, mal zararı, kişisel yaralanma ya da ölümlerle sonuçlanabilecek durumları göstermektedir.**

**Telif hakkı © 2021 Dell Inc. veya yan kurumları. Tüm hakları saklıdır.** Dell, EMC ve diğer ticari markalar Dell Inc.'in veya yan kuruluşlarının ticari markalarıdır. Diğer ticari markalar kendi sahiplerinin ticari markaları olabilir.

2021 - 01

Rev. A00

# İçindekiler

<b>Monitörünüz Hakkında</b> . . . . .	<b>6</b>
Paketin içindekiler . . . . .	6
Ürün özellikleri . . . . .	8
Parçaları ve Kumandaları Tanıma . . . . .	9
Ön görünüm . . . . .	9
Arkadan görünüm . . . . .	10
Alttan görünüm . . . . .	11
Monitörün teknik özellikleri . . . . .	13
Çözünürlük Teknik Özellikleri . . . . .	15
Desteklenen Video Modları . . . . .	15
Ön Ayarlı Görüntüleme Modları . . . . .	15
Elektrik Teknik Özellikleri . . . . .	16
Fiziksel Özellikler . . . . .	17
Çevresel Özellikler . . . . .	18
Pim Atamaları . . . . .	19
Tak-çalıştır uyumluluğu . . . . .	21
Evrensel Seri Yol (USB) Arayüzü . . . . .	21
Süper hızlı USB 5Gbps (USB3.2 Gen1) . . . . .	21
USB Tip-C . . . . .	21
USB 3.2 Yukarı yükleme konektörü . . . . .	22
USB 3.2 aşağı yönlü konektör . . . . .	22
USB Tip-C konektörü . . . . .	23
USB bağlantı noktaları . . . . .	23
RJ45 konektörü . . . . .	24
Desteklenen İşletim Sistemi . . . . .	25
LCD monitör kalite ve piksel politikası . . . . .	25



Bakım kuralları . . . . .	26
Monitörün temizlenmesi . . . . .	26
<b>Monitörü kurma . . . . .</b>	<b>27</b>
Standın Takılması . . . . .	27
Monitörün bağlantılarının yapılması . . . . .	30
DisplayPort (DisplayPort - DisplayPort) kablosunu bağlama . . . . .	31
HDMI kablosunun bağlanması . . . . .	32
USB Tip-C kablosunu bağlama . . . . .	33
Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) kablosunu bağlama . . . . .	33
Monitörü RJ45 Kablosu için Bağlama (İsteğe Bağlı) . . . . .	35
Kabloların düzenlenmesi . . . . .	35
Monitör standının çıkartılması . . . . .	36
VESA duvara montaj (isteğe bağlı) . . . . .	37
<b>Monitörün kullanılması . . . . .</b>	<b>38</b>
Monitörü açma . . . . .	38
Oyun kolu kontrolünü kullanma . . . . .	38
Ekranında Gösterimli (OSD) menüsünün Kullanılması . . . . .	39
Menü Başlatıcıya Erişim . . . . .	39
Gezirme tuşlarını kullanma . . . . .	40
Menü sistemine erişim . . . . .	41
OSD uyarı mesajı . . . . .	62
En yüksek çözünürlüğün ayarlanması . . . . .	67
KVM anahtarını ayarlama . . . . .	68
Oto KVM Ayarlama . . . . .	70
Eğdirme, döndürme ve dikey uzatmanın kullanılması . . . . .	72
Eğdirme, döndürme . . . . .	72
Dikey uzatma . . . . .	72
Eğik ayar . . . . .	73



<b>Sorun Giderme</b> .....	<b>74</b>
Kendi Kendini Test .....	74
Dahili arıza teşhis .....	75
Sık karşılaşılan sorunlar .....	77
Ürüne özgü sorunlar .....	81
Evrensel Seri Yola (USB) özgü sorunlar .....	82
Spesifik Hoparlör Sorunları .....	84
<b>Ek</b> .....	<b>85</b>
FCC uyarısı (Yalnızca ABD) ve diğer yasal bilgiler .....	85
Dell ile İrtibata Geçme .....	85
Enerji etiketi ve ürün bilgi sayfası için AB ürün veritabanı .....	85

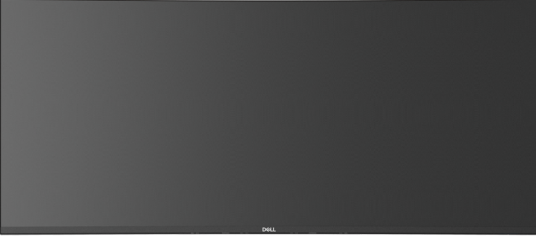




# Monitörünüz Hakkında

## Paketin İçindekiler

Monitörünüzle, aşağıdaki tabloda listelenen parçalar birlikte gelmektedir. Eğer herhangi bir parça eksikse, Dell teknik desteği ile temasa geçin. Daha fazla bilgi için, bkz. [Dell ile İrtibata Geçme](#).

- NOT: Bazı öğeler isteğe bağlı olabilir ve monitörünüzle birlikte gönderilmeyebilir. Bazı özellikler bazı ülkelerde sunulmuyor olabilir.**
- NOT: Başka bir yerden satın aldığınız bir standı takıyorsanız, standla birlikte verilen kurulum talimatlarını uygulayın.**

	Ekran
	Stand yükselticisi
	Stand tabanı



	Elektrik kablosu (ülkeye göre farklılık gösterir)
	DisplayPort kablosu (DisplayPort'tan DisplayPort'a)
	HDMI kablosu
	USB Tip-C kablosu
	Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) yukarı akış kablosu (monitördeki USB bağlantı noktalarını etkinleştirir)
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hızlı Başlangıç Kılavuzu</li><li>• Fabrika kalibrasyon raporu</li><li>• Güvenlik, Çevresel ve Yasal Bilgiler</li></ul>



## Ürün özellikleri

**Dell U3821DW** monitör, aktif matrisli, İnce Film Transistörlü (TFT), Sıvı Kristal Ekran (LCD) ve LED arka ışığa sahiptir. Monitörün özellikleri arasında şunlar bulunmaktadır:

- 95,29 cm (37,52 inç) görüntülenebilir alan (çaprazlamasına ölçülür). 3840 x 1600 (21:9) çözünürlük, ayrıca daha düşük çözünürlükler için tam ekran desteği.
- Bir oturma veya bekleme konumundan görüntülemeye izin vermek için geniş görüntüleme açısı.
- Ortalama Delta E < 2 ile sRGB %100 ve Rec 709 %100 renk gamı; ayrıca DCI-P3 %95'i destekler.
- DisplayPort, USB Tip-C ve HDMI ile dijital bağlanabilirlik.
- Video ve veri sinyali alırken uyumlu bir bilgisayara güç sağlayan (PD 90 W) tekli USB Tip-C.
- Eğdirme, döndürme, yükseklik ve eğiklik ayarlama özellikleri.
- Ultra ince kenar çoklu monitör kullanımında kenar boşluğunu en aza indirerek akıllı görüntüleme deneyiminde kolay kurulum yapılmasına olanak sağlar.
- Esnek montaj çözümleri için çıkartılabilir stand ve Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm montaj delikleri.
- 1 USB Tip-C yukarı akış bağlantı noktası, 1 USB Tip-C aşağı akış bağlantı noktası, 1 süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-B yukarı akış bağlantı noktası, 1 süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-A aşağı akış şarj bağlantı noktası ve 3 süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-A aşağı akım bağlantı noktaları ile donatılmıştır.
- USB-C ve RJ45 bağlantı noktaları, tek kablolu, ağ bağlantılı bir deneyim sağlar.
- Sistem tarafından destekleniyorsa Tak ve çalıştır özelliği.
- Kolay ayarlama ve ekran optimizasyonu için Ekranda Gösterimli (OSD) ayarlar.
- Resim yanında Resim (PBP) ve Resim içinde Resim (PIP) Seçme modunu destekler.
- Yerleşik KVM anahtarı, monitöre bağlı tek bir klavyeden ve fareden en fazla 2 bilgisayarı kontrol etmenizi sağlar.
- Çoklu giriş kurulumu için Otomatik KVM'yi destekler.
- Güç ve oyun kolu düğmeleri kilitletir.





- Güvenlik kilidi yuvası.
- Stand kilidi.
- Bekleme modunda  $\leq 0,3$  W.
- Yerleşik hoparlörler (9 W) x 2.
- Titremeyen ekran ile göz konforunuzu optimize edin.

**⚠ UYARI: Monitörden gelen olası uzun dönem mavi ışık emisyonu etkileri göz yorgunluğu, dijital göz gerginliği ve benzeri dahil olmak üzere gözlere zarar verebilir. ComfortView özelliği, göz konforunu optimize etmek için monitörden çıkan mavi ışık miktarını azaltmak için tasarlanmıştır.**

## Parçaları ve Kumandaları Tanıma

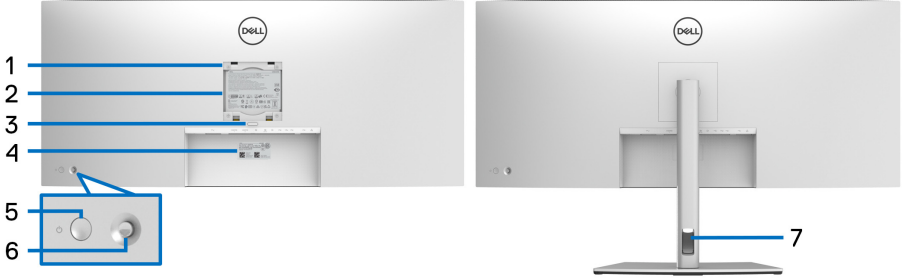
### Ön görünüm



Etiket	Tanım
1	Güç LED göstergesi Kesintisiz beyaz ışık, monitörün açık olduğunu ve normal şekilde çalıştığını gösterir. Yanıp sönen beyaz ışık, monitörün Bekleme Modunda olduğunu gösterir.



## Arkadan görünüm

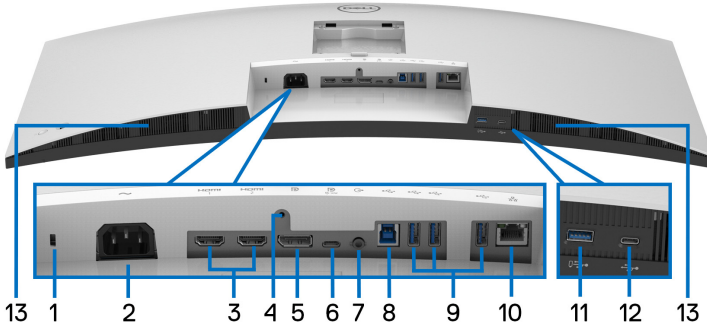


### Monitör standıyla arkadan görünüm

Etiket	Tanım	Kullanım
1	VESA montaj delikleri (100 mm x 100 mm - Arkadan takılan VESA Kapak)	VESA uyumlu montaj kiti (100 mm x 100 mm) kullanarak duvara monte edilen monitör.
2	Yasal bildirim etiketi	Yasal onayları listeler.
3	Stand açma düğmesi	Standı monitörden ayırır.
4	Barkod, Seri numarası ve Servis Etiketi	Teknik destek için Dell ile görüşmeniz gerekiyorsa bu etikete bakın.
5	Güç Açma/Kapama düğmesi	Monitörü açık veya kapalı konumuna getirmek içindir.
6	Oyun kolu	OSD menüsünü kontrol etmek için kullanın. (Daha fazla bilgi için, bkz. <a href="#">Monitörün kullanılması</a> )
7	Kablo yönetimi yuvası	Yuviden geçirerek kabloları yerleştirmek için kullanılır.



## Altan görünüm



### Monitör standı olmadan alttan görünüm

Etiket	Tanım	Kullanım
1	Güvenlik kilidi yuvası	Güvenlik kilidi ile monitörü sabitler (güvenlik kilidi dahil değildir).
2	Güç konektörü	Güç kablosunu bağlayın (monitörünüz ile gönderilir).
3	HDMI bağlantı noktası (2)	Bilgisayarınızı HDMI kablosu ile bağlayın (monitörünüz ile gönderilir).
4	Stand kilidi özelliği	Standı, M3 x 6 mm vidalarla (vidalar ürünle birlikte verilmemektedir) monitöre kilitleyin.
5	DisplayPort	Bilgisayarınızı DisplayPort kablosu ile bağlayın (monitörünüz ile gönderilir).
6	USB Tip-C yukarı akış bağlantı noktası	Monitörünüz ile birlikte gelen USB Tip-C kablosunu bilgisayara veya mobil cihaza bağlayın. Bu bağlantı noktası USB Güç Gönderimini, Veri ve DisplayPort video sinyalini destekler. Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-C bağlantı noktası, 3840 x 1600 60 Hz, PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A ve 5 V/3 A azami çözünürlükle Alternatif Mod DP1.4'ü destekler. <b>NOT:</b> Windows 10'dan önceki Windows sürümlerinde USB Tip-C desteklenmez.



7	Ses hat çıkışı bağlantı noktası	Harici hoparlörlerinizi bağlayın.*
8	Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-B yukarı akış bağlantı noktası	Monitörünüzle birlikte gelen USB kablosunu, monitörünüze ve bilgisayarınıza bağlayın. Bu kablo bağlandığında, monitördeki USB konektörlerini kullanabilirsiniz.
9	Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-A aşağı akış bağlantı noktası (3)	USB 3.2 Gen1 (5Gbps) aygıtınıza bağlanır.** <b>NOT:</b> Bu bağlantı noktalarını kullanmak için, USB kablosunu (monitörünüz ile gönderilir) monitörünüzdeki USB yükleme portuna ve bilgisayarınıza bağlamalısınız.
10	RJ45 bağlantı noktası	10/100/1000 Mbps Ethernet bağlantısını destekler.
11	Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) Güç Şarjlı Tip-A aşağı akış bağlantı noktası	USB aygıtınızı** bağlayın veya aygıtınızı şarj edin. <b>NOT:</b> Bu bağlantı noktasını kullanmak için, USB Tip-C kablosunu veya USB yukarı akış aablosunu (monitörünüzle birlikte verilir) monitördeki USB Tip-C yukarı akış bağlantı noktasına veya USB Tip-B yukarı akış bağlantı noktasına ve bilgisayarınıza bağlamanız gerekir.
12	USB Tip-C aşağı yönlü bağlantı noktası	USB aygıtlarınızı bağlayın.** <b>NOT:</b> Bu bağlantı noktasını kullanmak için, USB Tip-C kablosunu veya USB yukarı akış aablosunu (monitörünüzle birlikte verilir) monitördeki USB Tip-C yukarı akış bağlantı noktasına veya USB Tip-B yukarı akış bağlantı noktasına ve bilgisayarınıza bağlamanız gerekir.
13	Hoparlörler	Ses çıkışı sağlar.

\*Ses hat çıkışı konektörü, kulaklık kullanımını desteklememektedir.

\*\*Sinyal etkileşiminden kaçınmak için, kablosuz bir USB aygıtı bir USB indirme bağlantı noktalarında, komşu port(lar)a herhangi bir diğer USB aygıtının bağlanması ÖNERİLMEZ.



## Monitörün teknik özellikleri

<b>Model</b>	<b>U3821DW</b>
Ekran türü	Aktif matris - TFT LCD
Panel teknolojisi	Uçakta Açma Teknolojisi
En/Boy oranı	21:9
Görüntülenebilir görüntü	
Çaprazlama	952,9 mm (37,52 inç)
Genişlik (aktif alan)	890,0 mm (35,04 inç)
Yükseklik (aktif alan)	387,8 mm (15,27 inç)
Toplam alan	345142 mm <sup>2</sup> (535,06 inç <sup>2</sup> )
Piksel aralığı	0,22908 mm x 0,22908 mm
İnç başına piksel (PPI)	110,87
Görüntüleme açısı	178° (dikey) tipik 178° (yatay) tipik
Aydınlatma çıkışı	300 cd/m <sup>2</sup> (tipik)
Kontrast oranı	1000:1 (tipik)
Ön panel kaplaması	3H sertlikte Parlamasız
Arka ışık	Beyaz LED yandan ışıltma sistemi
Yanıt süresi	8 ms (Normal) 5 ms (Hızlı)
Eğrilik	R2300 (tipik)
Renk derinliği	1,07 milyar renk
Renk gamı	sRGB %100, Rec 709 %100, DCI-P3 %95
Kalibrasyon doğruluğu	sRGB ve Rec 709: Delta E < 2 (ortalama)



Bağlanabilirlik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x HDMI bağlantı noktası sürümü 2.0</li> <li>• 1 x DisplayPort sürümü 1.4</li> <li>• 1 x USB Tip-C yukarı akış bağlantı noktası (DisplayPort 1.4 ile alternatif mod, 90 W'a kadar Güç Gönderimi PD)*</li> <li>• 1 x Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-B yukarı akış bağlantı noktası</li> <li>• 3 x Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) aşağı akış bağlantı noktası</li> <li>• 1 x Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) BC1.2 şarj kapasitesi 2 A'da (maksimum)</li> <li>• 1 x USB Tip-C aşağı yönlü bağlantı noktası, şarj kapasitesi 15 W (maksimum)</li> <li>• 1 x audio hat çıkışı bağlantı noktası</li> <li>• 1 x RJ45 bağlantı noktası</li> </ul>
Kenar genişliği (monitörün aktif alana kenarı)	10,5 mm (Üst) 10,0 mm (Sol/Sağ) 15,3 mm (Alt)
Ayarlanabilirlik	
Yüksekliği ayarlanabilen stand	120 mm
Eğdirme	-5° - 21°
Döner	-30° - 30°
Eğik ayar	-4° - 4°
<b>NOT:</b> Bu monitörü monitöre zarar verebileceğinden dikey (dikey) yönde veya ters (180°) yatay montajlı olarak monte etmeyin veya kullanmayın.	
Dahili hoparlörler	2 x 9 W ses çıkışı
Dell Display Manager uyumlu	Kolay Düzenleme ve diğer anahtar özellikler
Güvenlik	Güvenlik kilidi yuvası (kablo kilidi ayrıca satılır)

\*DisplayPort ve USB Tip-C (DisplayPort 1.4 ile alternatif mod): HBR3/DisplayPort 1.4/DP audio desteklenmektedir.



## Çözünürlük Teknik Özellikleri

<b>Model</b>	<b>U3821DW</b>
Yatay tarama aralığı	30 kHz - 100 kHz (otomatik)
Dikey tarama aralığı	56 Hz - 76 Hz (otomatik)
Maksimum ön ayarlı çözünürlük	3840 x 1600, 60 Hz'de

## Desteklenen Video Modları

<b>Model</b>	<b>U3821DW</b>
Video görüntüleme yetenekleri (HDMI & DisplayPort & USB Tip-C alternatif modu)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p

## Ön Ayarlı Görüntüleme Modları

Görüntü monitörü	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senk. Polaritesi (Yatay/ Dikey)
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 800 - R	49,3	59,9	71,0	+/-
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+



VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-
VESA, 3840 x 1600*	98,8	60,0	395,0	+/-

\*HDMI 2.0'ı destekleyen bir grafik kartı gereklidir.

## Elektrik Teknik Özellikleri

Model	U3821DW
Video giriş sinyalleri	HDMI 2.0*/DisplayPort 1.4**, her farklı hat için 600 mV, her farklı çift için 100 ohm giriş empedansı
AC giriş voltajı/frekansı/akımı	100 VAC - 240 VAC/50 Hz ya da 60 Hz $\pm$ 3 Hz/3,0 A (tipik)
Ani akım	<ul style="list-style-type: none"> <li>120 V: 40 A (Maks.) 0°C'de (soğuk çalışma)</li> <li>240 V: 80 A (Maks.) 0°C'de (soğuk çalışma)</li> </ul>
Güç tüketimi	<ul style="list-style-type: none"> <li>0,3 W (Kapalı modu)<sup>1</sup></li> <li>0,3 W (Bekleme modu)<sup>1</sup></li> <li>36,5 W (Açık modu)<sup>1</sup></li> <li>230 W (Maks.)<sup>2</sup></li> <li>33,64 W (Pon)<sup>3</sup></li> <li>105,47 kWh (TEC)<sup>3</sup></li> </ul>

\*Desteklenmeyen HDMI 2.0 isteğe bağlı teknik özelliklerine HDMI Ethernet Kanalı (HEC), Audio Dönüş Kanalı (ARC), 3D formatif çözünürlüğü standardı ve 4K dijital sinema çözünürlüğü standardı dahildir.

\*\*HBR3/DisplayPort 1.4/DP audio desteklenmektedir.

<sup>1</sup> EU 2019/2021 ve EU 2019/2013'te tanımlandığı gibi.

<sup>2</sup> Tüm USB bağlantı noktalarında azami güç yüklemesi ile azami parlaklık ve kontrast ayarı.

<sup>3</sup> Pon: Güç tüketimi Energy Star 8.0 sürümünde tanımlandığı gibi açık moddadır.

TEC: Toplam enerji tüketimi kWh olarak Energy Star 8.0 sürümünde tanımlandığı gibidir.





Bu belge sadece bilgi amaçlıdır ve laboratuvar performansını gösterir. Yazılıma, komponentlere ve sipariş verdiğiniz çevrebirimlere bağlı olarak ürününüz farklılık gösterebilir ve bu bilgileri güncelleme yükümlülüğü taşınmamaktadır.

Buna göre, müşteri elektrik toleransları veya diğer hususlar hakkında karar verirken bu bilgilere güvenmemelidir. Doğruluğu ya da eksiksizliği ile ilgili açık ya da zımni herhangi bir garanti verilmemiştir.



**NOT: Bu monitör ENERGY STAR onaylıdır.**

**Bu ürün, OSD menüsündeki "Factory Reset" (Fabrika Ayarlarına Sıfırla) işlevi ile geri yüklenebilen fabrika varsayılan ayarlarında ENERGY STAR için uygundur. Fabrika varsayılan ayarlarının değiştirilmesi veya başka özelliklerin etkinleştirilmesi, ENERGY STAR tarafından belirtilen sınırı aşabilecek güç tüketimini artırabilir.**



## Fiziksel Özellikler

<b>Model</b>	<b>U3821DW</b>
<b>Sinyal kablosu türü</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dijital: DisplayPort, 20 pim</li><li>• Dijital: HDMI, 19 pin</li><li>• Evrensel Seri Yol: Tip-C, 24 pim</li></ul>
<b>NOT:</b> Dell monitörleri, monitörünüzle birlikte verilen video kablolarıyla en iyi şekilde çalışmak üzere tasarlanmıştır. Dell, pazardaki farklı kablo tedarikçileri üzerinde kontrol sahibi olmadığından, bu kabloları üretmek için kullanılan malzeme türü, konektör ve işlem türü olduğundan, Dell, Dell monitörünüzle birlikte gönderilmeyen kablolardaki video performansını garanti etmez.	
<b>Boyutlar (standlı)</b>	
Yükseklik (uzatılmış)	563,8 mm (22,20 inç)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	443,8 mm (17,47 inç)
Genişlik	894,3 mm (35,21 inç)
Derinlik	251,2 mm (9,89 inç)
<b>Boyutlar (standsız)</b>	
Yükseklik	392,3 mm (15,44 inç)
Genişlik	894,3 mm (35,21 inç)
Derinlik	102,4 mm (4,03 inç)



<b>Stand boyutları</b>	
Yükseklik (uzatılmış)	438,3 mm (17,26 inç)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	318,3 mm (12,53 inç)
Genişlik	385,0 mm (15,16 inç)
Derinlik	251,2 mm (9,89 inç)
Taban	385,0 mm x 247,9 mm (15,16 inç x 9,97 inç)
<b>Ağırlık</b>	
Ambalaja birlikte ağırlık	19,9 kg (43,78 lb)
Stand tertibatı ve kablolarla birlikte ağırlık	13,6 kg (29,98 lb)
Stand tertibatı olmadan ağırlık (Duvara montaj ya da VESA montajla ilgili bilgiler için - kablo yoktur)	8,8 kg (19,40 lb)
Stand tertibatının ağırlığı	4,33 kg (9,55 lb)

## Çevresel Özellikler

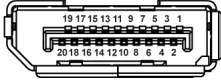
<b>Model</b>	<b>U3821DW</b>
<b>Uyum Standartları</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>ENERGY STAR onaylı monitör</li> <li>Uygun olduğunda EPEAT kayıtlı. EPEAT kaydı ülkeden ülkeye farklılık gösterir. Ülkeye göre tescil durumu için <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> sitesine bakınız.</li> <li>RoHS-uyumu</li> <li>TCO onaylı ekranlar</li> <li>BFR/PVC içermeyen monitör (harici kablolar hariç)</li> <li>Yalnızca panel için Arseniksiz cam ve Cıvasız panel</li> </ul>	
<b>Sıcaklık</b>	
Çalışma	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Çalışmıyorken	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bellek: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)</li> <li>Nakliye: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)</li> </ul>



<b>Nem</b>	
Çalışma	%10 - %80 (yoğunlaşmayan)
Çalışmıyorken	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bellek: %5 - %90 (yoğunlaşmayan)</li> <li>Nakliye: %5 - %90 (yoğunlaşmayan)</li> </ul>
<b>Rakım</b>	
Çalışma	5000 m (16404 ft) (maksimum)
Çalışmıyorken	12192 m (40000 ft) (maksimum)
<b>Isı yayma</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>784,8 BTU/saat (maksimum)</li> <li>124,5 BTU/saat (tipik)</li> </ul>

## Pim Atamaları

### DisplayPort konektörü

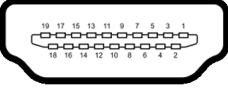


Pim Numarası	Bağlı Sinyal Kablosunun 20 Pimli Tarafı
1	ML3 (n)
2	GND
3	ML3 (p)
4	ML2 (n)
5	GND
6	ML2 (p)
7	ML1 (n)
8	GND
9	ML1 (p)
10	ML0 (n)
11	GND
12	ML0 (p)
13	GND
14	GND



15	AUX (p)
16	GND
17	AUX (n)
18	Açıkken Takma Algılaması
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

## HDMI konektörü



Pim Numarası	Bağlı Sinyal Kablosunun 19 Pimli Tarafı
1	TMDS VERİ 2+
2	TMDS VERİ 2 KORUMA
3	TMDS VERİ 2-
4	TMDS VERİ 1+
5	TMDS VERİ 1 KORUMA
6	TMDS VERİ 1-
7	TMDS VERİ 0+
8	TMDS VERİ 0 KORUMA
9	TMDS VERİ 0-
10	TMDS SAAT+
11	TMDS SAAT KORUMA
12	TMDS SAAT-
13	CEC
14	Ayrılmış (Aygıtta N.C.)
15	DDC SAAT (SCL)
16	DDC VERİ (SDA)
17	DDC/CEC Toprak



18	+5 V GÜÇ
19	AÇIKKEN TAKMA ALGILAMASI

## Tak-çalıştır uyumluluğu


Monitörü, herhangi bir Tak-Çalıştır uyumlu sisteme takabilirsiniz. Monitör, bilgisayar sistemine otomatik olarak Display Data Channel (DDC) protokollerini kullanarak Extended Display Identification Data (EDID) sunarak, sistemin kendini yapılandırmasını ve monitör ayarlarını en iyi değerlere getirmesini sağlar. Çoğu monitör otomatik olarak kurulur; isterseniz farklı ayarlar seçebilirsiniz. Monitör ayarlarını değiştirmekle ilgili daha fazla bilgi için [Monitörün kullanılması](#) konusuna bakın.

## Evrensel Seri Yol (USB) Arayüzü

Bu bölümde, monitörünüzün üzerinde bulunan USB bağlantı noktaları hakkında bilgiler bulunur.

### Süper hızlı USB 5Gbps (USB3.2 Gen1)

Transfer Hızı	Veri Hızı	Desteklenen azami güç*
Süper hızlı	5Gbps	5 V/0,9 A (Maks, her bağlantı noktası için)
Yüksek hız	480Mbps	5 V/0,9 A (Maks, her bağlantı noktası için)
Tam hız	12Mbps	5 V/0,9 A (Maks, her bağlantı noktası için)

\*2 A'ya kadar USB indirme bağlantı noktası ( pil ikonu ile) BC1.2 uyum aygıtları veya normal USB aygıtları ile.

 **NOT: Bu monitör Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) uyumludur.**

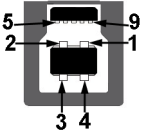
### USB Tip-C

USB Tip-C	Tanım
Video	DisplayPort 1.4*
Veri	Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1)
Güç Gönderisi (PD)	90 W'a kadar

\*HBR3/DisplayPort 1.4/DP audio desteklenmektedir.



## USB 3.2 yukarı yükleme konektörü



Pim Numarası	Konektörün 9 Pimli Tarafı
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

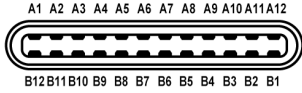
## USB 3.2 aşağı yönlü konektör



Pim Numarası	Konektörün 9 Pimli Tarafı
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+



## USB Tip-C konektörü





Pim Numarası	Sinyal Adı	Pim Numarası	Sinyal Adı
A1	GND	B1	GND
A2	TX1+	B2	TX2+
A3	TX1-	B3	TX2-
A4	VBUS	B4	VBUS
A5	CC1	B5	CC2
A6	D+	B6	D+
A7	D-	B7	D-
A8	SBU1	B8	SBU2
A9	VBUS	B9	VBUS
A10	RX2-	B10	RX1-
A11	RX2+	B11	RX1+
A12	GND	B12	GND

### USB bağlantı noktaları

- 1 USB Tip-C yukarı akış - alt
- 1 USB Tip-C aşağı akış - alt
- 1 Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-B yukarı akış - alt
- 4 Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-A aşağı akış - alt

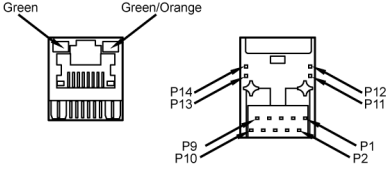
Elektrikle Şarj Bağlantı Noktası -  pil simgesine sahip bağlantı noktası; aygıt BC1.2 uyumlu ise 2 A'ya kadar hızlı şarj özelliğini destekler.

 **NOT: Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) işlevselliği için süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) uyumlu bir bilgisayar gerekir.**

 **NOT: Monitördeki USB bağlantı noktaları, yalnızca monitör Açıkta ya da Bekleme modundaydı çalışır. Monitörü kapatırsanız ve daha sonra tekrar açarsanız, bağlı cihazların normal işlevlerine geri dönmesi birkaç saniye sürebilir.**



## RJ45 konektörü



Pim Numarası	Bağlı Sinyal Kablosunun 14 Pimli Tarafları	
P1	MDI0+	
P2	MDI0-	
P3	MDI1+	
P4	MDI1-	
P5	CT	
P6	CT	
P7	MDI2+	
P8	MDI2-	
P9	MDI3+	
P10	MDI3-	
Pim Numarası	Yeşil	Turuncu
P11	+	-
P12	-	+
P13	+	N/A
P14	-	N/A





## Desteklenen İşletim Sistemi

OS	Sürüm
Windows	<ul style="list-style-type: none"><li>Win 7 (LAN sürücü V7.48)</li><li>Win 8, 8.1 (LAN sürücü V8.55)</li><li>Win 10 (LAN sürücü V10.34)</li></ul>
Linux OS (Chrome, Android, Diğer Linux tabanlı OS)	Çekirdek sürümü üzerindeki Linux işletim sistemi tabanı, V4.15 veya öncesinde (LAN sürücüsü V2.12.0)
macOS	V10.6 - V10.15 (LAN sürücüsü V1.0.20)

USB-C üzerinden ağ (RJ45) veri hızı:

- Yüksek Çözünürlük: 480 Mbps'ye kadar
- Yüksek Veri Hızı: 1000 Mbps'ye kadar

**NOT:** Bu LAN bağlantı noktası 1000Base-T IEEE 802.3az uyumludur ve bekleme (yalnızca S3) modundan Mac Adres Geçişi ve Yerel Ağda Uyandırma (WOL) özelliğini destekler. Ayrıca PXE Önyükleme işlevini destekler, UEFI PXE ve Eski PXE'yi içerir.

## LCD monitör kalite ve piksel politikası

LCD Monitörü üretim işlemi sırasında, bir ya da daha fazla pikselin zor fark edilen şekilde değişmez duruma gelmesi normaldir. Bu durum ekranın kalitesini ya da kullanılabilirliğini etkilemez. Dell'in Monitör Kalitesi ve Piksel Politikası hakkında daha fazla bilgi almak için, bkz. [www.dell.com/pixelguidelines](http://www.dell.com/pixelguidelines).



## Bakım kuralları

### Monitörün temizlenmesi

△ **DİKKAT:** Monitörünüzü temizlemeden önce [Güvenlik talimatları](#) kısmını okuyun ve bunları uygulayın.

⚠ **UYARI:** Monitörü temizlemeden önce, monitörün güç kablosunu elektrik prizinden çıkartın.

En iyi uygulama için paketi açarken, temizlik yaparken ya da monitörünüzü taşıırken aşağıdaki listede verilen talimatları uygulayın:

- Antistatik ekranınızı temizlemek için yumuşak, temiz bir bezi suyla hafifçe ıslatın. Mümkünse, özel bir ekran temizleme bezi ya da antistatik kaplama için uygun solüsyon kullanın. Benzen, tiner, amonyak, aşındırıcı temizleyiciler ya da basınçlı hava kullanmayın.
- Monitörü temizlemek için hafifçe nemlendirilmiş, ılık bir bez kullanın. Bazı deterjanlar monitörün üzerinde donuk bir film bıraktıklarından deterjan kullanmayın.
- Monitörünüzün paketini açtığınızda beyaz toz olduğunu fark ederseniz, bir bezle silin.
- Koyu renkli monitörler çizilebileceğinden ve açık renkli monitörlere göre beyaz çizik izlerini daha fazla göstereceğinden monitörünüzü tutarken dikkatli olun.
- Monitörünüzün en iyi görüntü kalitesini koruması için dinamik olarak değişen bir ekran koruyucu kullanın ve kullanmadığınızda monitörünüzü kapatın.



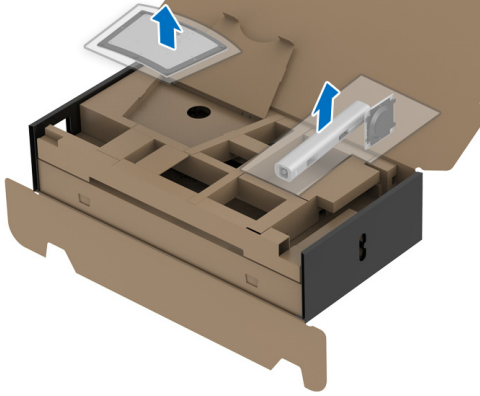
# Monitörü kurma

## Standın Takılması

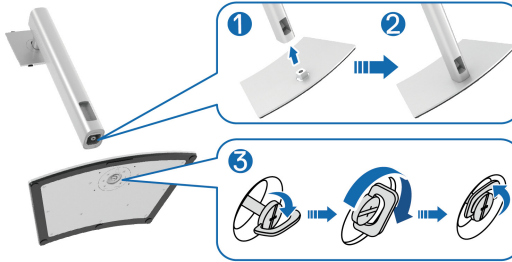
- NOT:** Stand fabrikada kurulmamış olarak gönderilir.
- NOT:** Aşağıdaki talimatlar monitörünüz ile birlikte gönderilen standı iştirik için. Başka bir yerden satın aldığınız bir standı takıyorsanız, standla birlikte verilen kurulum talimatlarını uygulayın.

Monitör standını takmak için:

- Standı sabitlendiği üst bölümden çıkarmak için karton kapaklarındaki talimatları yerine getirin.
- Stand yükselticisini ve stand tabanını paketleme yastığından çıkarın.



- Stand tabanı bloklarını stand yuvasına tam olarak yerleştirin.
- Vida tutma yerinden kaldırın ve vidayı saat yönünde çevirin.
- Vidayı tam olarak sıkıştırdıktan sonra, vida tutma kısmını yuvasında düz şekilde tutun.



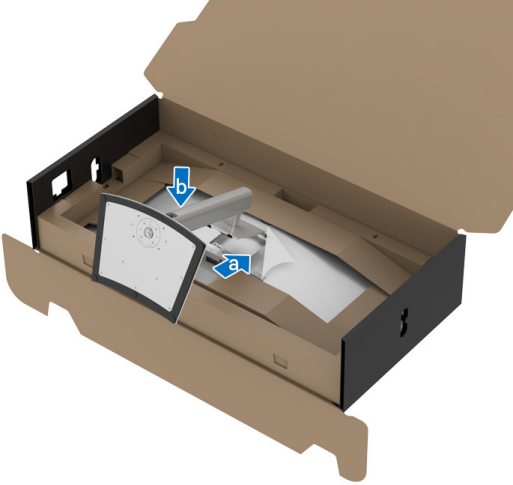
6. Kapağı gösterildiği gibi kaldırarak stand montajı için VESA alanına erişin.



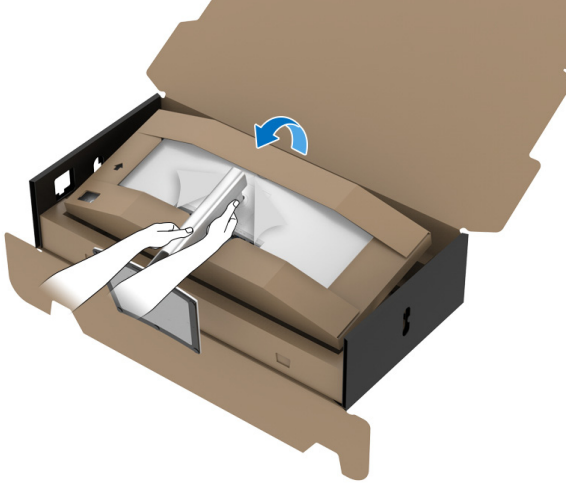
**NOT:** Stand tertibatını ekrana takmadan önce, montaj için alan sağlamak için ön plaka kanadının açıldığından emin olun.

7. Stand tertibatını ekrana takın.

- a. Standın üst kısmındaki iki tırnağı, ekranın arkasındaki girintiye yerleştirin.
- b. Yerine oturana kadar standı basın.

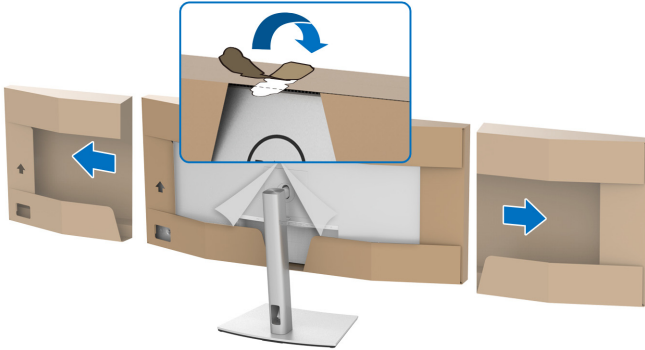


8. Monitörü koruyucu yastık takılı şekilde dik olarak yerleştirin.

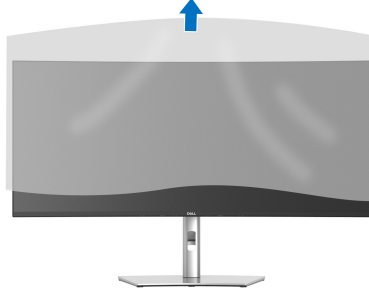


**NOT: Monitörü dikkatlice kaldırarak kaymaya veya düşmeye kaşı koruyun.**

9. Koruyucu yastığın ortasında kesilmiş fermuarını yırtın, ardından koruyucu yastığı monitörün sol ve sağ tarafından çıkarın.



10. Kapağı monitörden kaldırın.



## Monitörün bağlantılarının yapılması

**UYARI:** Bu bölümdeki işlemlerden herhangi birine başlamadan önce [Güvenlik talimatları](#) konusunu uygulayın.

**NOT:** Dell monitörleri, Dell tarafından verilen gelen kutusu kablolarıyla en iyi şekilde çalışmak üzere tasarlanmıştır. Dell, Dell olmayan kabloları kullanırken video kalitesini ve performansını garanti etmez.

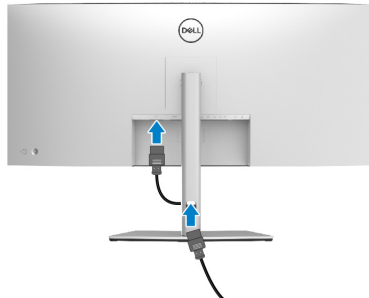
**NOT:** Bunları bağlamadan önce kabloları kablo yönetim yuvasından yönlendirin.

**NOT:** Tüm kabloları aynı anda bilgisayarınıza takmayın.

**NOT:** Kullanılan grafikler temsili olarak verilmektedir. Bilgisayarın görüntüsü farkı olabilir.

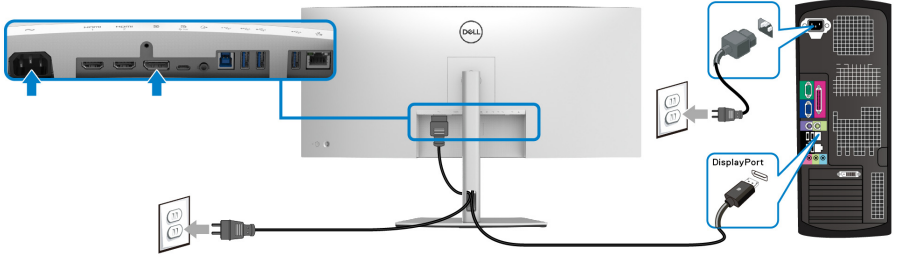
Monitörünüzü bilgisayara bağlamak için:

1. Bilgisayarınızı kapatın ve güç kablosunu çıkartın.
2. Güç kablosunu standdaki kablo yönetim yuvasından geçirin ve ardından monitöre bağlayın.




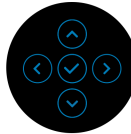
3. DisplayPort, HDMI veya USB Tip-C kablosunu monitörünüzden bilgisayarınıza takın.

### DisplayPort (DisplayPort - DisplayPort) kablosunu bağlama



**NOT: Fabrika ayarlarının varsayılan değeri DP1.4'tür (DP1.2 desteklenir). Eğer DisplayPort kablosu bağlandıktan sonra monitörde herhangi bir içerik görüntülenmezse, aşağıdaki prosedürleri izleyerek ayarları DP1.1'e değiştirin:**

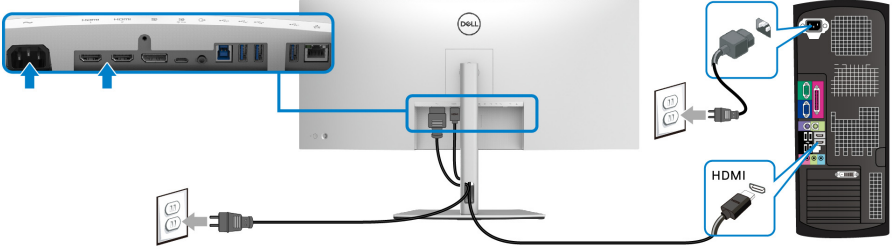
- Menü Başlatıcı'yı başlatmak için oyun koluna basın.
- Oyun kolunu yukarı taşıyarak  seçin ve OSD ana menüsünü etkinleştirin.
- Oyun kolunu değiştirerek **Input Source (Giriş Kaynağı)**'ni vurgulayın, ardından alt menüye girmek için oyun kolu düğmesine basın.
- Oyun kolunu değiştirerek **DP**'yi vurgulayın.
- Oyun koluna yaklaşık 8 saniye basılı tutun ve DisplayPort yapılandırma mesajı belirir.
- Oyun kolunu değiştirerek **Yes (Evet)**'i seçin ve ardından değişiklikleri kaydetmek için oyun koluna basın.




Yukarıdaki adımları tekrarlayarak gerekirse DisplayPort formatı ayarlarını değiştirin.

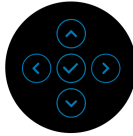


## HDMI kablosunun bağlanması



**NOT: Fabrika varsayılan ayarı HDMI 2.0'dır. HDMI kablosu takıldıktan sonra ekran herhangi bir içerik göstermiyorsa, ayarları HDMI 2.0'dan HDMI 1.4'e değiştirmek için aşağıdaki prosedürleri izleyin:**

- Menü Başlatıcı'yı başlatmak için oyun koluna basın.
- Oyun kolunu yukarı taşıyarak  seçin ve OSD ana menüsünü etkinleştirin.
- Oyun kolunu değiştirerek **Input Source (Giriş Kaynağı)**'ni vurgulayın, ardından alt menüye girmek için oyun kolu düğmesine basın.
- Oyun kolunu değiştirerek **HDMI**'yi vurgulayın.
- Oyun koluna yaklaşık 8 saniye basılı tutun ve DisplayPort yapılandırma mesajı belirir.
- Oyun kolunu değiştirerek **Yes (Evet)**'i seçin ve ardından değişiklikleri kaydetmek için oyun koluna basın.

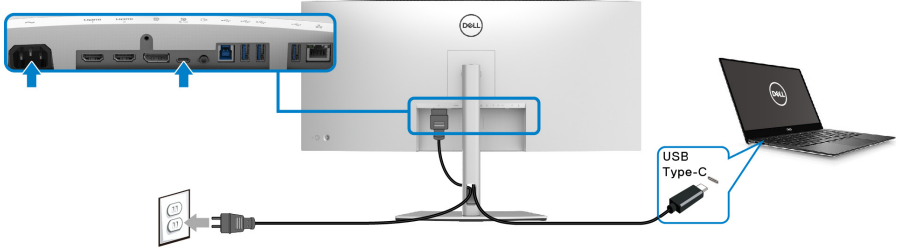


Yukarıdaki adımları tekrarlayarak gerekirse HDMI formatı ayarlarını değiştirin.





## USB Tip-C kablosunu bağlama



### **NOT: Sadece monitör ile birlikte gönderilen USB Tip-C kablosunu kullanın.**

- Bu bağlantı noktası DisplayPort Alternatif Modunu (sadece DP1.4 standardı) destekler.
- USB Tip-C güç gönderisi uyumlu bağlantı noktası (PD Sürüm 3.0) 90 W'a kadar güç gönderir.
- Eğer dizüstü bilgisayarınızı çalıştırmak için 90 W'dan büyük güç gerekirse ve pil boşalırsa, güç verilemeyebilir veya bu monitörün USB PD bağlantı noktası ile şarj edilebilir.

## Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) kablosunu bağlama

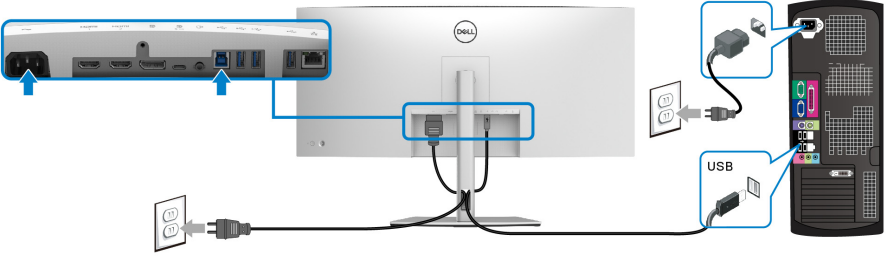
### **NOT: Veri hasarı veya kaybını önlemek için, USB yukarı akış bağlantı noktalarını çıkarmadan önce, USB YOK depolama aygıtlarının monitörün USB aşağı bağlantı noktasına bağlanarak kullanıldığından emin olun.**

DisplayPort/HDMI/USB Tip-C kablosunu bağlama işlemi tamamladığınızda, aşağıdaki talimatları uygulayarak USB kablosunu bilgisayarınıza takın ve monitörünüzün kurulumunu tamamlayın:

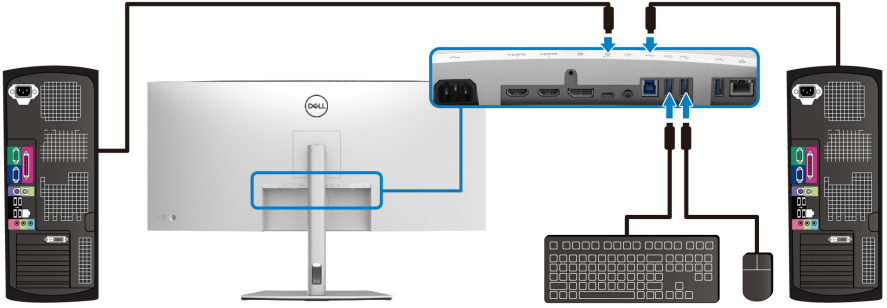
- 1. a. Bir bilgisayar bağla:** USB 3.2 (Gen1) yukarı akış bağlantı noktasını (kablo sağlanmıştır) bilgisayarınızdaki uygun bir USB 3.2 (Gen1) bağlantı noktasına bağlayın.  
**a. İki bilgisayar bağla:** USB 3.2 (Gen1) yukarı akış bağlantı noktasını (kablo sağlanmıştır) ve USB Tip-C yukarı bağlantı noktasını (kablo sağlanmıştır) iki bilgisayardaki uygun USB bağlantı noktalarına bağlayın. Ardından OSD menüsünü kullanarak USB yukarı kaynağı ile giriş kaynakları arasında seçim yapın. Bkz. [USB](#).
- 2.** USB çevre birimlerini, monitörün indirme USB bağlantı noktalarına bağlayın.



3. Bilgisayarınızın ve monitörün elektrik kablolarını yakındaki bir prize takın.



a. Bir bilgisayara bağlanın



b. İki bilgisayarı bağlayın

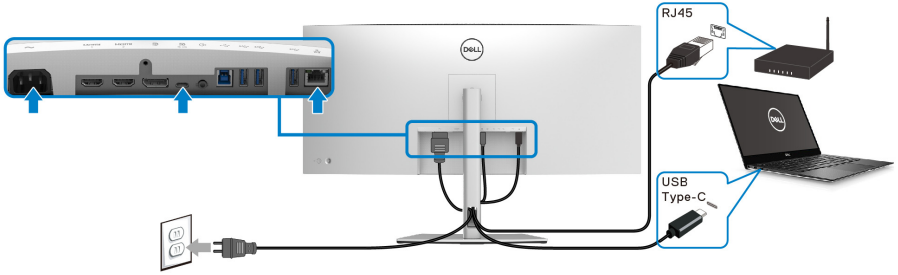
\*Monitöre iki bilgisayar bağlarken, OSD menüsünden **USB** ayarlarını yapılandırarak iki bilgisayar arasındaki monitöre bağlı tek bir klavye ve fare setini paylaşın. Ayrıntılar için bkz. [USB](#) ve [KVM anahtarını ayarlama](#).

4. Monitörü ve bilgisayar(lar)ı açın.

Eğer monitörünüzde görüntü varsa kurulum tamamlanmış demektir. Eğer herhangi bir görüntü yoksa [Sık karşılaşılan sorunlar](#) konusuna bakın.

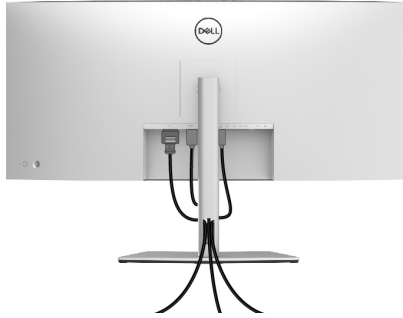


## Monitörü RJ45 Kablosu için Bağlama (İsteğe Bağlı)



**NOT:** RJ45 kablosu, kutu içi standart bir aksesuar değildir.

## Kabloların düzenlenmesi

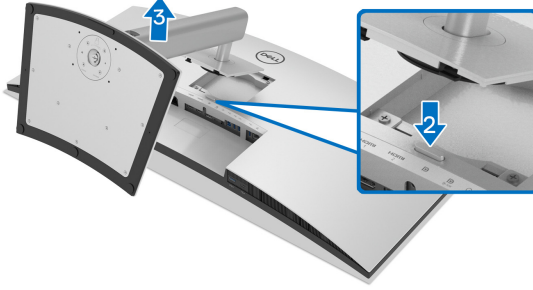


Tüm gerekli kabloları monitörünüze ve bilgisayarınıza taktıktan sonra (kabloların bağlanması hakkında bilgi için [Monitörün bağlantılarının yapılması](#) konusuna bakın) yukarıda gösterildiği gibi tüm kabloları düzenleyin.



## Monitör standının çıkartılması

- NOT: Standı çıkartırken LCD ekranının çizilmesini önlemek için monitörün yumuşak, temiz bir yüzeye yerleştirildiğinden emin olun.
- NOT: Aşağıdaki talimatlar monitörünüz ile birlikte gönderilen standı çıkarmak içindir. Başka bir yerden satın aldığınız bir standı çıkarıyorsanız, standla birlikte verilen kurulum talimatlarını uygulayın.



Standı çıkartmak için:

1. Monitörü yumuşak bir bez ya da minderin üzerine yerleştirmeyin.
2. Stand açma düğmesine basın ve basılı tutun.
3. Standı monitörden kaldırın ve ayırın.



## VESA duvara montaj (isteğe bağlı)



(Ekran boyutları: M4 x 10 mm).

VESA uyumlu duvara montaj kitiyle birlikte gelen talimatlara bakın.

1. Monitör panelini, düz, dengeli bir masa üzerine koyduğunuz yumuşak bir bez ya da minder üzerine yerleştirin.
2. Standı çıkartın. (Bkz. [Monitör standının çıkartılması](#))
3. Plastik kapağı yerinde tutan dört vidayı çıkartmak için Phillips yıldız tornavida kullanın.
4. Duvara montaj kitinin montaj braketini monitöre takın.
5. Monitörü duvara monte edin. Ayrıntılı bilgi için, duvara montaj kitiyle birlikte gönderilen belgeye bakın.

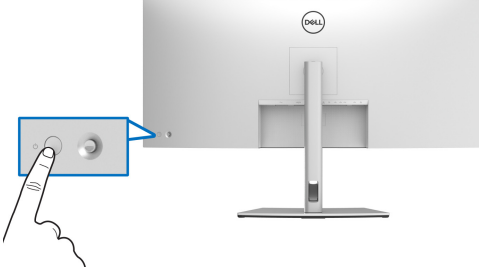
**NOT:** Yalnızca 35,2 kg en düşük ağırlık veya yük taşıma kapasitesine sahip UL veya CSA veya GS listeli duvara montaj braketini kullanabilirsiniz.



# Monitörün kullanılması

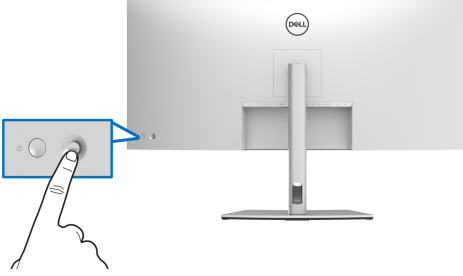
## Monitörü açma

Monitörü açmak için Güç düğmesine basın.




## Oyun kolu kontrolünü kullanma

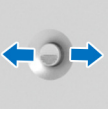
Ekran'da Gösterimli (OSD) ayarlarını yapmak için monitörün arkasındaki oyun kolu kontrolünü kullanın.



1. Menü Başlatıcı'yı başlatmak için oyun koluna basın.
2. Seçenekler arasında geçiş yapmak için oyun kolunu yukarı/aşağı/sola/sağa hareket ettirin.
3. Seçimi onaylamak için oyun koluna tekrar basın.

Oyun kolu	Tanım
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ekran'da OSD bulunmadığında, Menü Başlatıcı'yı başlatmak için oyun koluna basın. Bkz. <a href="#">Menü Başlatıcıya Erişim</a>.</li><li>• OSD görüntülendiğinde, seçimi onaylamak veya ayarları kaydetmek için oyun koluna basın.</li></ul>





- 2 yönlü (sağ ve sol) yönlü gezinti için.
- Alt menüye girmek için sağa hareket edin.
- Alt menüden çıkmak için sola hareket edin.



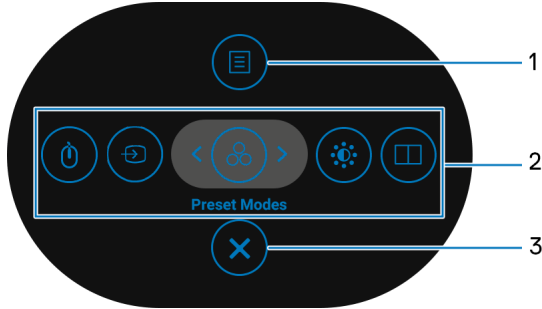
- 2 yönlü (yukarı ve aşağı) yönlü gezinti için.
- Menü öğeleri arasında geçiş yapar.
- Seçilen menü öğesinin parametrelerini artırır (yukarı) veya azaltır (aşağı).

## Ekranla Gösterimli (OSD) menüsünün Kullanılması


### Menü Başlatıcıya Erişim

Açma/kapatma düğmesine bastığınızda veya kumanda koluna bastığınızda, OSD ana menüsüne ve kısayol işlevlerine erişmenizi sağlayan Menü Başlatıcı görünür.

Bir işlev seçmek için kumanda kolunu hareket ettirin.



Aşağıdaki tabloda Menü Başlatıcı işlevleri açıklanmaktadır:

Etiket	İkon	Tanım
1		Ekran Görüntüsü (OSD) ana menüsünü başlatmak için. Bkz. <a href="#">Menü sistemine erişim</a> .
	<b>Menü</b>	



2



### Kısayol işlevleri

Kısayol işlevleri arasında geçiş yapmak için joystick'i sola veya sağa hareket ettirdiğinizde, seçilen öğe vurgulanır ve orta konuma kaydırılır. Alt menüsüne girmek için oyun koluna basın.

- **USB Switch (USB Değiştir):** PIP/PBP modunda USB yukarı akış kaynakları arasında geçiş yapmak içindir.
- **Input Source (Giriş Kaynağı):** Monitörünüze bağlı olabilecek video sinyalleri listesinden bir giriş kaynağı seçmek içindir.
- **Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar):** Ön ayarlı modlar listesinden tercih edilen bir renk modunu seçmek için.
- **Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast):** Parlaklık ve kontrast ayar kaydırıcılarına erişmek için.
- **PIP/PBP Mode (PIP/PBP Modu):** Alt pencerenin farklı boyutlarını ve konumlarını sağlayan ön ayar listesinden bir PBP veya PIP modu seçmeniz içindir.

**NOT:** Ayarları değiştirdikten sonra, başka bir işleve geçmeden veya çıkmadan önce değişiklikleri kaydetmek için oyun koluna basın.

3

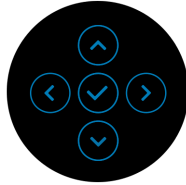


### Çıkış

Menü Başlatıcı'dan çıkmak için.

## Gezinme tuşlarını kullanma

OSD ana menüsü etkinken, OSD'nin altında görüntülenen gezinme tuşlarını izleyerek ayarları yapılandırmak için oyun kolunu hareket ettirin.



Ayarları değiştirdikten sonra, başka bir menüye geçmeden veya OSD menüsünden çıkmadan önce değişiklikleri kaydetmek için oyun koluna basın.


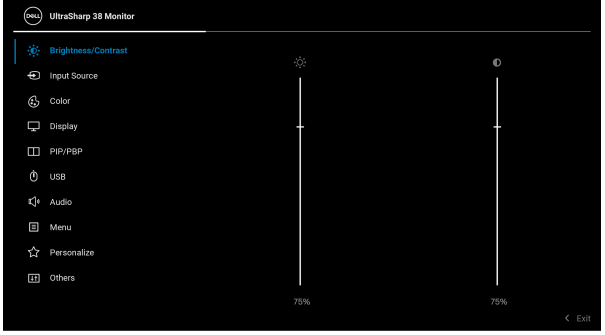

**NOT:** Geçerli menü öğesinden çıkmak ve bir önceki menüye dönmek için, kumanda çubuğunu çıkana kadar sola kaydırın.





## Menü sistemine erişim

**NOT:** Ayarları değiştirdikten sonra, başka bir menüye geçmeden veya OSD menüsünden çıkmadan önce değişiklikleri kaydetmek için oyun koluna basın.

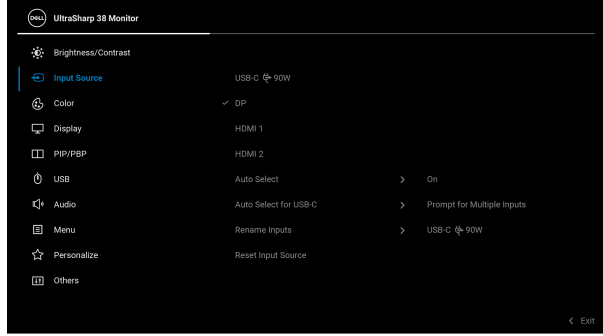
İkon	Menü ve Alt Menüler	Tanım
	<b>Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)</b>	<b>Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)</b> ayarını etkinleştirmek için bu menüyü kullanın.  
	<b>Brightness (Parlaklık)</b>	<b>Brightness (Parlaklık)</b> , arka ışığın aydınlatmasını ayarlar. Parlaklık seviyesini arttırmak için oyun kolunu yukarı hareket ettirin veya parlaklık seviyesini azaltmak için oyun kolunu aşağı doğru hareket ettirin (min. 0/maks. 100).
	<b>Contrast (Kontrast)</b>	Önce <b>Brightness (Parlaklık)</b> 'ı ayarlar, ardından başka ayarlama gerekiyorsa <b>Contrast (Kontrast)</b> 'ı ayarlar. Kontrast seviyesini arttırmak için oyun kolunu yukarı hareket ettirin veya kontrast seviyesini azaltmak için oyun kolunu aşağı doğru hareket ettirin (min. 0/maks. 100). <b>Contrast (Kontrast)</b> işlevi, monitör ekranındaki koyu alanla açık alan arasındaki farkı ayarlar.





## Input Source (Giriş Kaynağı)

Monitörünüze bağlı olabilecek farklı video sinyalleri arasında seçim yapmak için **Input Source (Giriş Kaynağı)** menüsünü kullanın.



### USB-C 90W

USB Tip-C konektörünü kullanırken **USB-C 90W**'i seçin. Seçimi onaylamak için oyun koluna basın.

### DP

DisplayPort (DP) konektörünü kullanırken **DP**'yi seçin. Seçimi onaylamak için oyun koluna basın.

### HDMI 1

HDMI 1 konektörünü kullanırken **HDMI 1**'i seçin. Seçimi onaylamak için oyun koluna basın.

### HDMI 2

HDMI 2 konektörünü kullanırken **HDMI 2**'yi seçin. Seçimi onaylamak için oyun koluna basın.

### Auto Select (Otomatik Seçim)

İşlevin açılması mevcut giriş kaynaklarını taramanıza olanak sağlar.



---

**Auto Select for USB-C (USB-C için Oto Seçim)**

Auto Select for USB-C (USB-C için Oto Seçim) ayarını yapmanıza olanak sağlar:

- **Prompt for Multiple Inputs (Çoklu Giriş İstemi)**: Seçip seçmeyeceğinize karar vermeniz için daima “**Switch to USB-C Video Input (USB-C Video Girişine Geç)**” mesajı belirir.
- **Yes (Evet)**: USB Tip-C kablo bağlandığında daima USB-C video girişine (sormadan) geçer.
- **No (Hayır)**: USB Tip-C kablo bağlandığında USB-C video girişine asla otomatik olarak geçmez.


Seçimi onaylamak için oyun koluna basın.

**NOT:** Seçenek sadece **Auto Select (Otomatik Seçim)** açık iken kullanılabilir.

---

**Rename Inputs (Girişleri yeniden adlandır)**

Seçilen giriş kaynağı için önceden ayarlanmış bir giriş adı belirlemenizi sağlar. Önaray seçenekleri **PC**, **PC 1**, **PC 2**, **Laptop (Dizüstü)**, **Laptop 1 (Dizüstü 1)** ve **Laptop 2 (Dizüstü 2)**'dir. Varsayılan ayar **Off (Kapalı)**'dir.

**NOT:** USB-C girişi için yeniden adlandırma yaptığınızda, watt değeri belirtilen seçeneğin ardından kalır, örn., **PC 1**  **90W**.

**NOT:** Yalnızca kısayol menüsünde ve ana menüde gösterilen giriş adları için geçerlidir, ancak uyarı mesajları, PBP, KVM, ve **Display Info (Görüntüleme Bilgileri)** ögesinde gösterilenler için geçerli değildir.

---

**Reset Input Source (Giriş Kaynağını Sıfırla)**

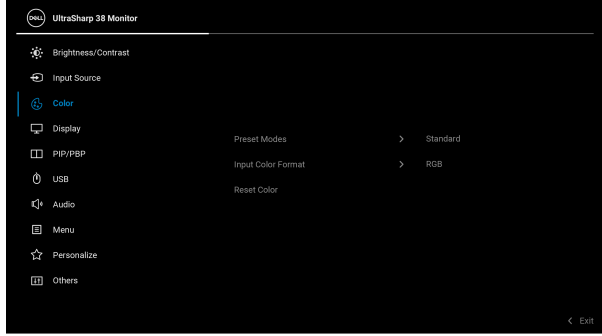
Monitörünüzün giriş ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine getirir.





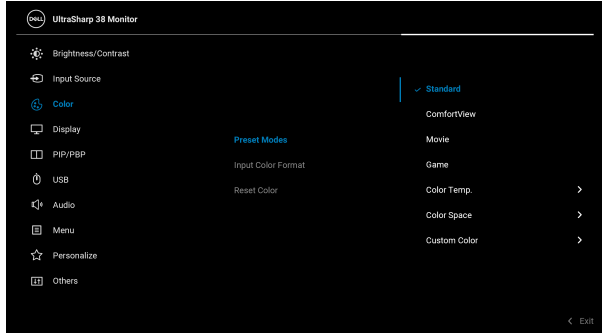
## Color (Renk)

**Color'u (Renk)** renk ayar modunu ayarlamak için kullanabilirsiniz.



## Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)

Önceden ayarlanmış renk modları listesinden seçmenize olanak sağlar. Seçimi onaylamak için oyun koluna basın.



- **Standard (Standart):** Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan ön ayar modudur.
- **ComfortView:** Görüntülemeyi gözleriniz için daha rahat hale getirmek için ekrandan çıkan mavi ışık seviyesini azaltır.



---

**Preset Modes  
(Ön Tanımlı  
Modlar)**

**UYARI: Monitörden gelen olası uzun dönem mavi ışık emisyonu etkileri dijital göz gerginliği, göz yorgunluğu ve gözlere gelebilecek diğer hasarlar dahil olmak üzere gözlere zarar verebilir. Monitörün uzun süre kullanılması aynı zamanda vücudun boyun, kol, sırt ve omuz gibi bölgelerinde ağrı oluşmasına sebep olabilir.**

Monitörü uzun süre kullandığınızda oluşan göz gerilimi ve boyun/kol/sırt/omuz sancısı riskini düşürmek için, size aşağıdakileri öneririz:

1. Ekran ile gözleriniz arasındaki mesafeyi 20 ila 28 inç (50 - 70 cm) arasında olacak şekilde ayarlayın.
  2. Gözlerinizi nemlendirmek için sık sık gözlerinizi kapatıp açın veya monitörü uzun süre kullandığınızda gözlerinizi su ile ıslatın.
  3. Her iki saatte bir 20 dakika düzenli ve sık mola verin.
  4. Molalar sırasında gözünüzü monitörden uzaklaştırın ve en az 20 saniye 20 ft uzaklıktaki bir mesafede bulunan bir nesneye bakın.
  5. Molalar sırasında boyun, kol, sırt ve omuz bölgelerindeki gerginlikleri rahatlatmak için esneme hareketleri yapın.
- **Movie (Film):** Filmler için ideal renk ayarlarını yükler.
  - **Game (Oyun):** Çoğu oyun uygulamaları için ideal renk ayarlarını yükler.
  - **Color Temp. (Renk Sıcaklığı):** Sizin renk sıcaklığını seçmenizi sağlar: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K ve 10000K. Seçimi onaylamak için oyun koluna basın.
  - **Color Space (Renk Alanı):** Renk aralığını ayarlamanızı sağlar:
    - **sRGB:** %100 sRGB ile eşleşir.
- 



## Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)

- **DCI-P3**: DCI-P3 dijital sinema renk standardının %95'ini yeniden üretiyor.

**NOT**: Renk alanı olarak **DCI-P3**'ü seçtiğinizde, arka ışığın parlaklığı varsayılan olarak 48 cd/m<sup>2</sup>'dir (tipik). OSD menüsünde **Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)** kısmından **Brightness (Parlaklık)** işlevini kullanarak arka ışığın parlaklığını manuel olarak ayarlayabilirsiniz.

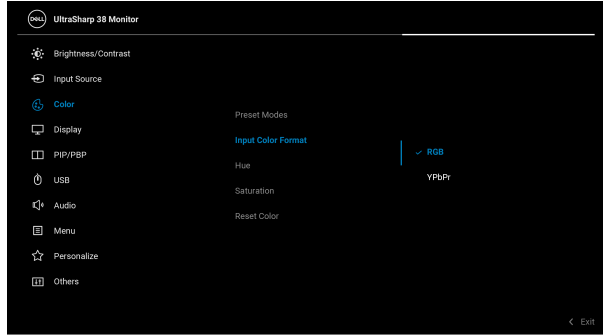
- **Custom Color (Özel Renk)**: Renk ayarlarını kendinizin ayarlamasına olanak tanır. **Gain (Kazanç)**, **Offset (Ofset)**, **Hue (Renk Tonu)** ve **Saturation (Doğunluk)** değerlerini ayarlamak ve kendi ön ayarlı renk modunuzu oluşturmak için Oyun kolu düğmelerini kullanın.

## Input Color Format (Giriş Renk Formatı)

Video giriş modunu ayarlamınızı sağlar:

- **RGB**: Monitörünüz bir bilgisayara (ya da medya oynatıcıya) USB Tip-C, DisplayPort veya HDMI kablosuyla bağlıysa bunu seçin.
- **YPbPr**: Eğer medya oynatıcınız sadece YPbPr çıkışını destekliyorsa bu seçeneği seçin.

Seçimi onaylamak için oyun koluna basın.



## Hue (Renk Tonu)

Bu özellik, video görüntüsünün rengini yeşilden mora değiştirir. Bu ayar, istenen cilt rengini ayarlamak için kullanılır. Renk tonu seviyesini '0' ile '100' arasında ayarlamak için oyun kolunu taşıyın.

**NOT: Hue (Renk Tonu)** ayarı yalnızca **Movie (Film)** ya da **Game (Oyun)** ön ayarı modunu seçtiğinizde kullanılabilir.

## Saturation (Doygunluk)

Bu özellik, video görüntüsünün renk doygunluğunu ayarlamayı sağlar. Doygunluk seviyesini '0' ile '100' arasında ayarlamak için oyun kolunu taşıyın.

**NOT: Saturation (Doygunluk)** ayarı yalnızca **Movie (Film)** ya da **Game (Oyun)** ön ayarı modunu seçtiğinizde kullanılabilir.

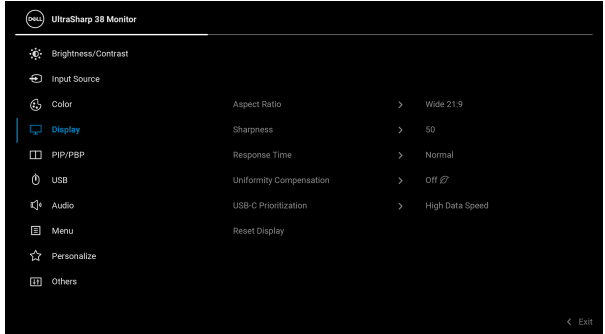
## Reset Color (Renk Sıfırlama)

Monitörünüzün renk ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine getirir.



## Display (Ekran)

**Display (Ekran)** menüsünü görüntüyü ayarlamak için kullanın.



## Aspect Ratio (En-Boy Oranı)

Görüntü en-boy oranını **Wide 21:9 (Geniş 21:9)**, **Auto Resize (Otomatik Yeniden Boyutlandır)**, **4:3** veya **Pixel-for-Pixel (Piksel-için-Piksel)**.



---

**Sharpness  
(Netlik)**

Bu özellik görüntünün daha keskin ya da daha yumuşak görünmesini sağlar.  
Netlik seviyesini '0' ile '100' arasında ayarlamak için oyun kolunu taşıyın.

---

**Yanıt Süresi**

**Response Time (Yanıt Süresi) Normal veya Fast (Hızlı)** olarak ayarlamana olanak sağlar.

---

**Uniformity  
Compensation  
(Kararlılık  
Telafisi)**

Ekran kararlılık telafisi ayarlarını seçin. **On (Açık)**, kalibrasyon ayarları fabrika varsayılan ayarıdır. **Uniformity Compensation (Kararlılık Telafisi)** farklı ekran alanlarını ortaya göre ayarlar tüm ekranda dengeli parlaklık ve renk elde etmek için. En iyi ekran performansı için, bu özellik **On (Açık)** olarak ayarlandığında bazı ön ayar modları (**Standard (Standart)**, **Color Temp. (Renk Sıcaklığı)**) için **Brightness (Parlaklık)** ve **Contrast (Kontrast)** devre dışı bırakılacaktır. **NOT:** Bu özellik açıkken kullanıcının fabrika varsayılan parlaklık ayarını kullanması önerilir. Diğer parlaklık seviye ayarlarında, homojenlik performansı Fabrika Kalibrasyon Raporu'nda gösterilen verilerden sapma gösterebilir.

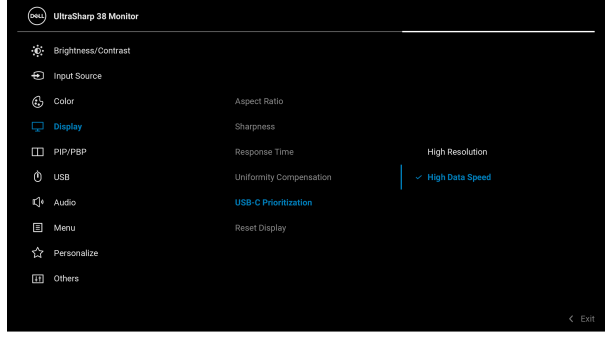
---





## USB-C Prioritization (USB-C Önceliklendirme)

USB Tip-C bağlantı noktası/DisplayPort kullanırken yüksek çözünürlükte (**High Resolution (Yüksek Çözünürlük)**) veya yüksek hızda (**High Data Speed (Yüksek Veri Hızı)**) veri aktarılması önceliğini belirlemenize olanak sağlar.



## Reset Display (Ekranı Sıfırlama)

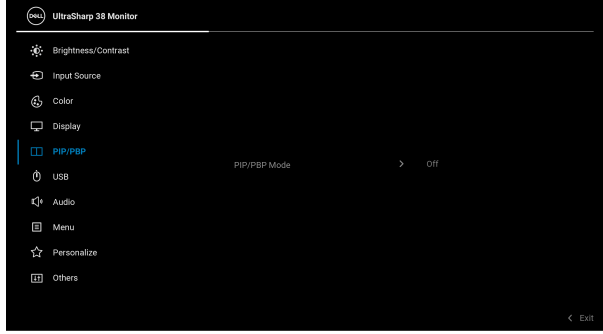
Tüm ekran ayarlarını fabrika ön ayarları değerlerine sıfırlar.





## PIP/PBP

Bu işlev başka bir giriş kaynağından görüntü görüntüleyen bir pencereyi getirir. Seçimi onaylamak için oyun koluna basın.



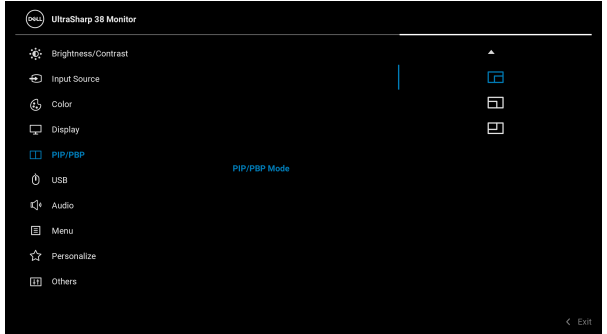
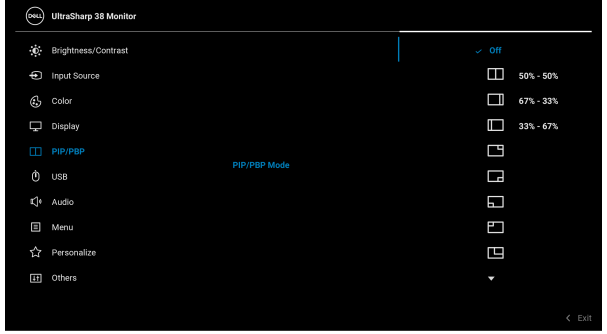
Ana Pencere	Alt Pencere			
	USB Tip-C	DP	HDMI 1	HDMI 2
USB Tip-C	—	✓	✓	✓
DP	✓	—	✓	✓
HDMI 1	✓	✓	—	✓
HDMI 2	✓	✓	✓	—

**NOT:** PBP modu altındaki görüntüler bölmeli pencerelerin ortasında görüntülenecektir.



## PIP/PBP Mode (PIP/PBP Modu)

Alt pencerenin farklı boyutlarını ve konumlarını sağlayan ön ayar listesinden bir PBP veya PIP modu seçmenizi sağlar. Seçenekler grafik biçiminde gösterilir ve çeşitli düzen ayarlarını hızlı bir şekilde anlar, Varsayılan ayar **Off (Kapalı)**'dir.



## PIP/PBP (Sub) (PIP/PBP (Alt))

PIP/PBP alt-penceresi için monitörünüze bağlanabilecek farklı video sinyalleri arasında seçin. Seçimi onaylamak için oyun koluna basın. **NOT:** Yalnızca PIP/PBP modu etkinleştirildiğinde seçenek kullanılabilir.



---

**USB Switch  
(USB Değiştir)**

PIP/PBP modunda USB yukarı akış kaynakları arasında geçiş yapmak için seçin.

**NOT:** Yalnızca PIP/PBP modu etkinleştirildiğinde seçenek kullanılabilir.

---

**Video swap  
(Video değiştir)**

PIP/PBP modunda ana pencere ile alt pencere arasındaki videoları değiştirmek için seçin. Seçimi onaylamak için oyun koluna basın.

**NOT:** Yalnızca PIP/PBP modu etkinleştirildiğinde seçenek kullanılabilir.

---

**Audio (Ses)**

Ana pencereden veya alt pencereden audio kaynağını ayarlamana olanak sağlar.

**NOT:** Yalnızca PIP/PBP modu etkinleştirildiğinde seçenek kullanılabilir.

---

**Contrast (Sub)  
(Kontrast (Alt))**

Resim içinde PIP/PBP modunun kontrast seviyesini ayarlamak için seçin.

Kontrast seviyesini '0' ile '100' arasında ayarlamak için oyun kolunu taşıyın.

**NOT:** Yalnızca PIP/PBP modu etkinleştirildiğinde seçenek kullanılabilir.

---



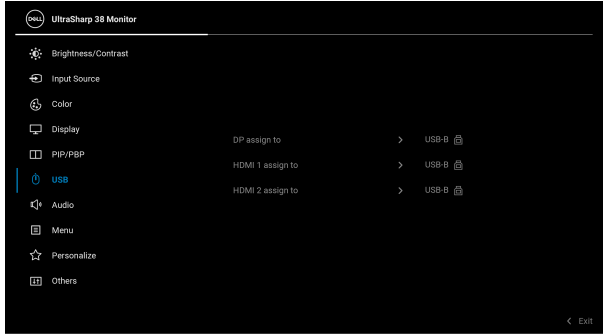


## USB

Giriş sinyalleri için (DP, HDMI 1 veya HDMI 2) USB yukarı akış bağlantı noktasını atamanıza olanak sağlar, dolayısıyla bir bilgisayarı yukarı akış bağlantı noktasına bağladığınızda monitörün USB aşağı akış bağlantı noktası (örn. klavye ve fare) geçerli giriş sinyalleri tarafından kullanılabilir. Ayrıntılar için ayrıca bkz. [KVM anahtarını ayarlama](#).

Seçimi onaylamak için oyun koluna basın.

Sadece bir yukarı akış portu kullandığınızda, bağlı yukarı akış portu etkindir.

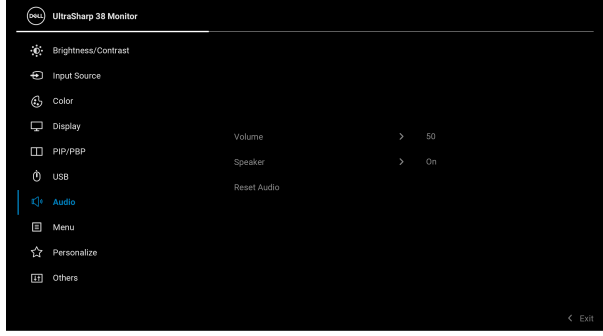


**NOT:** Veri hasarı veya kaybını önlemek için, USB yukarı akış bağlantı noktalarını çıkarmadan önce, USB YOK depolama aygıtlarının monitörün USB aşağı bağlantı noktasına bağlanarak kullanıldığından emin olun.





## Audio (Ses)



### Volume (Ses seviyesi)

Hoparlörlerin ses düzeyini ayarlamanıza olanak sağlar.

Ses seviyesini '0' ile '100' arasında ayarlamak için oyun kolunu taşıyın.

### Speaker (Hoparlör)

Hoparlör işlevini açmanıza veya kapatmanıza olanak sağlar.

### Reset Audio (Sesi Sıfırlama)

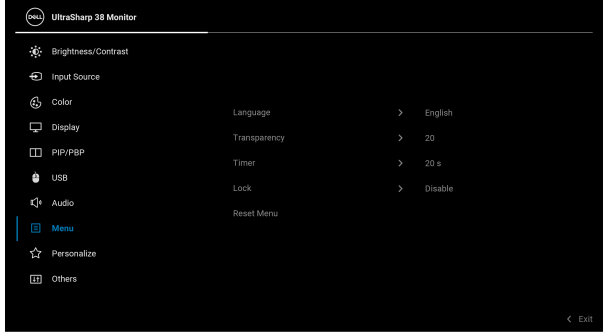
Bu seçeneği ön tanımlı ses ayarlarını geri getirmek için seçin.





## Menu (Menü)

OSD ayarlarını, yani OSD dilini, bu menünün ne kadar süre açık kalacağını vs. ayarlamak için bunu seçin.



## Language (Dil)

OSD menü dilini sekiz dilden birine ayarlar (İngilizce, İspanyolca, Fransızca, Almanca, Brezilya Portekizcesi, Rusça, Basitleştirilmiş Çince ya da Japonca).

## Transparency (Şeffaflık)

Oyun kolunu hareket ettirerek menü saydamlığını değiştirmek için bu seçeneği kullanın. (min. 0/ maks. 100).

## Timer (Zamanlayıcı)

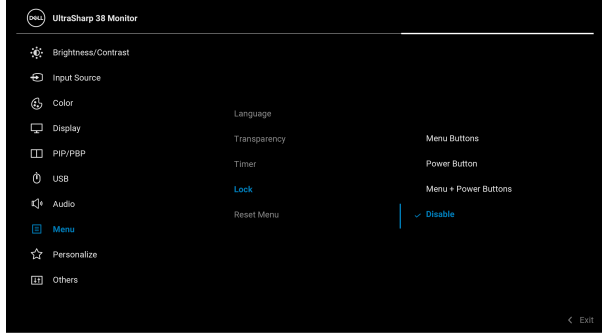
Bir düğmeye basıldıktan sonra OSD'nin açık kalacağı süreyi belirler.

Kaydırıcıyı 1 saniyelik artışlarla 5 ila 60 saniye arasında ayarlamak için oyun kolunu hareket ettirin.



## Lock (Kilitle)

Monitördeki kontrol düğmeleri kilitliyken, kişilerin kontrollere erişmesini önleyebilirsiniz. Ayrıca, yan yana kurulumun birden fazla monitörde yanlışıklıkla etkinleştirilmesini önler.



- **Menu Buttons (Menü Düğmeleri):** Tüm oyun kolu işlevleri kilitlenir ve kullanıcı tarafından erişilemez.
- **Power Button (Güç Düğmesi):** Sadece Güç düğmesi kilitlenir ve kullanıcı tarafından erişilemez.
- **Menu + Power Buttons (Menü + Güç Düğmeleri):** Her iki oyun kolu ve Güç düğmesi de kilitli ve kullanıcı tarafından erişilebilir değil.

Varsayılan ayar **Disable (Devre Dışı Bırak)**'dir.

Alternatif Kilitleme Yöntemi: Açılır menüden kilit seçeneklerini ayarlamak için oyun kolunu 4 saniye yukarı/aşağı/sola/sağa taşıyabilir ve ardından yapılandırmayı onaylamak için oyun koluna basabilirsiniz.

**NOT:** Kilidi açmak için oyun kolunu 4 saniye yukarı/aşağı/sola/sağa hareket ettirin ve ardından değişiklikleri onaylamak ve açılır menüyü kapatmak için oyun koluna basın.



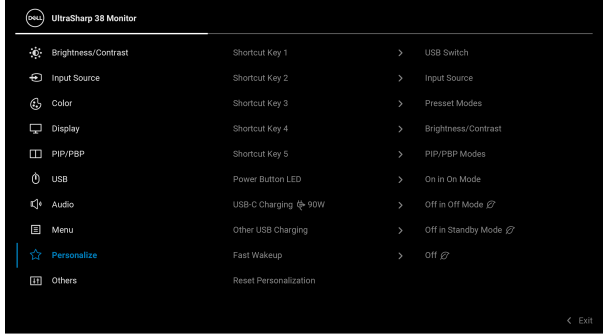


## Reset Menu (Sıfırlama Menüsü)

Tüm OSD ayarlarını fabrika ön ayarları değerlerine sıfırlar.



## Personalize (Kişiselleştir)



## Shortcut Key 1 (Kısayol Tuşu 1)

## Shortcut Key 2 (Kısayol Tuşu 2)

## Shortcut Key 3 (Kısayol Tuşu 3)

## Shortcut Key 4 (Kısayol Tuşu 4)

## Shortcut Key 5 (Kısayol Tuşu 5)

**Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar), Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast), Input Source (Giriş Kaynağı), Aspect Ratio (En-Boy Oranı), PIP/PBP Mode (PIP/PBP Modu), USB Switch (USB Değiştir), Video swap (Video değiştir), Volume (Ses seviyesi) veya Display Info (Görüntüleme Bilgileri)** arasından bir özelliği seçmenize ve kısayol tuşu olarak atamanıza olanak sağlar.

## Power Button LED (LED Güç Düğmesi)

Enerji tasarrufu için güç LED'li göstergesini açık ya da kapalı duruma ayarlamana sağlar.



---

**USB-C  
Charging  
90W (USB-C  
Şarjı 90 W)**

Varsayılan ayar **Off in Off Mode (Kapalı Modda Kapalı)**'dir. **On in Off Mode (Kapalı Modunda Açık)**'ı seçmek monitör Kapalı moduna geçse bile dizüstü bilgisayarınızı veya mobil aygıtlarınızı USB C Tipi kabloyla otomatik olarak şarj edebilir.

---

**Other USB  
Charging  
(Diğer USB  
Şarj)**

Monitörün bekleme modu sırasında USB Tip-A ve USB Tip-C Aşağı Yönlü Bağlantı Noktalarını etkinleştirmenizi ya da devre dışı bırakmanızı sağlar.

**NOT:** Bu seçenek yalnızca USB Tip-C (Yukarı Yönlü Bağlantı Noktası) kablosu çıkarıldığında kullanılabilir. USB Tip-C kablosu bağlıysa, **Other USB Charging (Diğer USB Şarj)** USB ana bilgisayarın güç durumunu takip eder ve bu seçenek erişilebilir değildir.

---

**Fast Wakeup  
(Hızlı  
Uyandırma)**

Varsayılan ayar **Off (Kapalı)**'dir. **On (Açık)**'ı seçmek monitörün Bekleme moduna geçmesini önleyebilir.

Oyun koluna basılması da Bekleme moduna geçtikten sonra monitörü uyandırabilir.

---

**Reset  
Personalization  
(Kişiselleştirme  
Sıfırlaması)**

**Personalize (Kişiselleştir)** menüsü altındaki tüm ayarları, fabrika ön ayarları değerlerine sıfırlar.

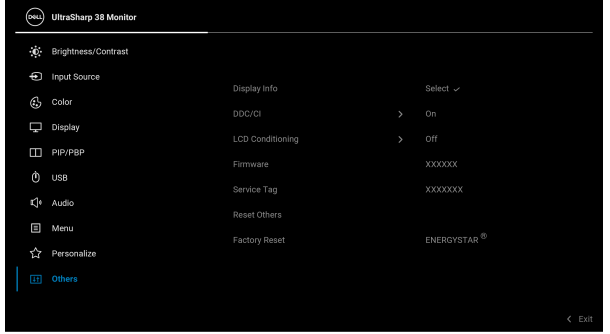
---





## Others (Diğerleri)

Bu seçeneği seçerek **DDC/CI**, **LCD Conditioning** (**LCD Şartlandırma**) ve benzeri gibi OSD ayarlarını ayarlayın.



## Display Info (Görüntüleme Bilgileri)

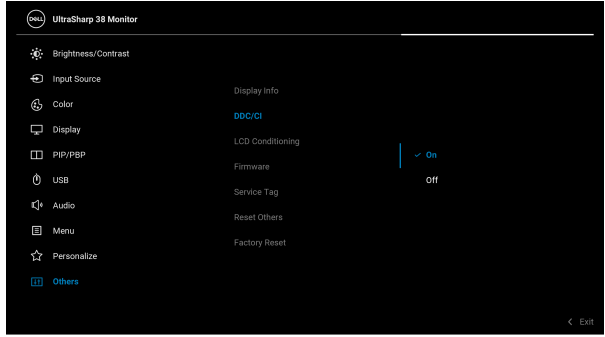
Monitörün geçerli ayarlarını görüntüler.



## DDC/CI

**DDC/CI** (Ekran Veri Kanalı/Komut Arayüzü), bilgisayarınızdaki yazılımı kullanarak monitör ayarlarını yapmanızı sağlar. **Off (Kapalı)** ögesini seçerek bu özelliği devre dışı bırakabilirsiniz.

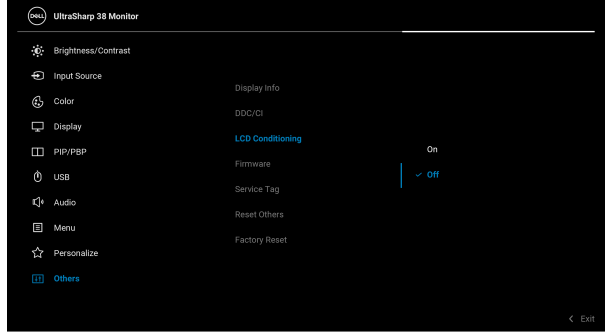
En iyi kullanıcı deneyimi elde etmek ve monitörünüzden en iyi performansı almak için bu özelliği etkinleştirin.



---

**LCD  
Conditioning  
(LCD  
Şartlandırma)**

Görüntünün ekranda kaldığı, çok ciddi olmayan durumların düzeltilmesine yardımcı olur. Görüntü tutulması derecesine bağlı olarak programın çalışması biraz zaman alabilir. **On (Açık)**'ı seçerek bu özelliği etkinleştirebilirsiniz.



---

**Firmware  
(Bellenim)**

Monitörünüzün bellenim sürümünü gösterir.

---

**Service Tag  
(Servis Etiketi)**

Monitörünüzün servis etiketini gösterir. Telefon desteğini ararken, garanti durumunuzu kontrol ettiğinizde, Dell'in web sitesindeki sürücülerini güncellediğinizde bu dize gerekir.

---

**Reset Others  
(Diğerlerini  
Sıfırla)**

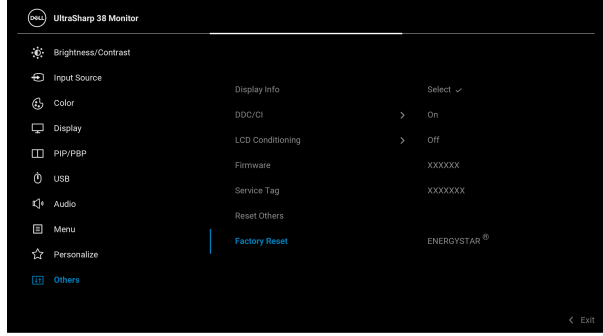
**Others (Diğerleri)** menüsü altındaki tüm ayarları, fabrika ön ayarları değerlerine sıfırlar.

---



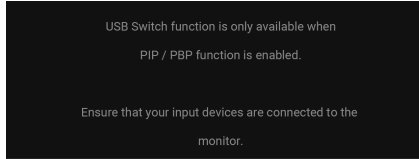
## Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırla)

Tüm ön ayar değerlerini fabrika varsayılan ayarlarına geri yükleyin. Bunlar ayrıca ENERGY STAR® testleri için ayarlardır.

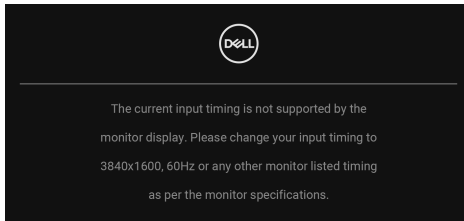


## OSD uyarı mesajı

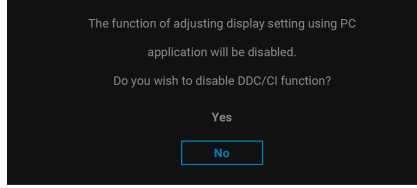
Menü Başlatıcı'dan **USB Switch (USB Değiştir)** kısayol tuşunu seçtiğinizde, **PIP/PBP** işlevi devre dışı bırakılırsa aşağıdaki mesaj görünür:



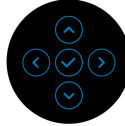
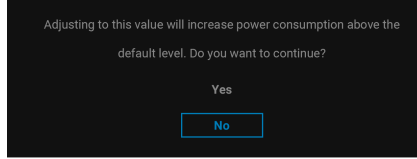
Monitör, belirli bir çözünürlük modunu desteklemediğinde, aşağıdaki mesajı görürsünüz:



Bu mesaj, monitörün, bilgisayardan aldığı sinyal ile senkronize olmadığını gösterir. Bu monitörün desteklediği yatay ve Dikey frekans aralıklarını görmek için [Monitörün teknik özellikleri](#) kısmına bakın. Önerilen mod **3840 x 1600**.  
**DDC/CI** işlevi devre dışı bırakılmadan önce aşağıdaki mesajı göreceksiniz:



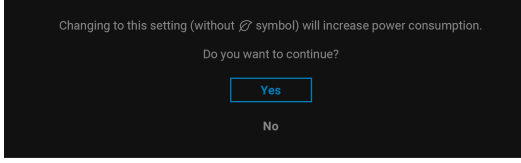
**Brightness (Parlaklık)** seviyesini ilk kez varsayılan seviyenin üzerinde ayarladığınızda, aşağıdaki mesaj belirir:



**NOT: Yes (Evet)'i seçerseniz, Brightness (Parlaklık) ayarını değiştirmek istediğinizde mesaj görünmeyecektir.**

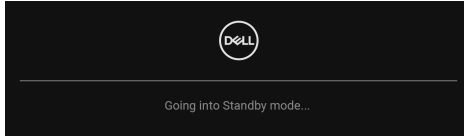


Güç tasarrufu özelliklerinin varsayılan ayarını ilk kez değiştirdiğinizde, örneğin **USB-C Charging** (↻ 90W (USB-C Şarjı ↻ 90 W), **Other USB Charging** (Diğer USB Şarj), **Uniformity Compensation** (Kararlılık Telafisi) veya **Fast Wakeup** (Hızlı Uyandırma), aşağıdaki mesaj görüntülenir:



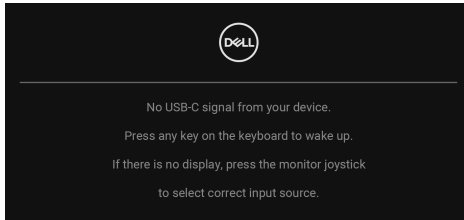
**NOT:** Eğer yukarıda belirtilen özelliklerden herhangi biri için **Yes** (Evet)'i seçerseniz, bu özelliklerin ayarlarını bir daha değiştirmek istediğinizde mesaj görünmeyecektir. Fabrika ayarlarına sıfırlama yaptığınızda mesaj tekrar görünecektir.

Monitör Bekleme moduna girdiğinde, aşağıdaki mesaj görüntülenir:



**OSD'**ye ulaşmak için bilgisayarı etkinleştirin ve monitörü uyandırın.

OSD yalnızca normal çalışma modunda çalışacaktır. Bekleme modunda oyun koluna basarsanız, seçilen girişe bağlı olarak aşağıdaki mesaj görüntülenecektir:



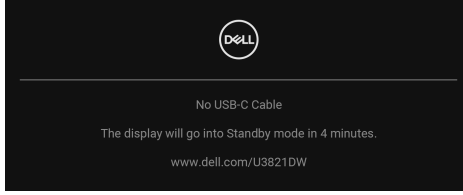
**OSD'**ye ulaşmak için bilgisayarı ve monitörü etkinleştirin.

**NOT:** Mesaj, bağlı giriş sinyaline göre hafif farklı olabilir.



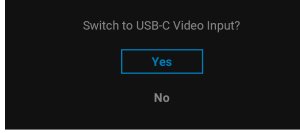


USB C Tipi, DisplayPort veya HDMI girişi seçilirse ve ilgili kablo bağlı değilse, aşağıdaki mesaj görüntülenecektir:

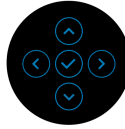
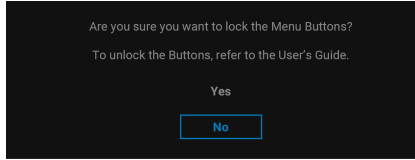


**NOT: Mesaj, bağlı giriş sinyaline göre hafif farklı olabilir.**

Monitör DP/HDMI girişi altındayken ve DP Alternatif Modunu destekleyen bir dizüstü bilgisayara bir USB Tip-C kablo bağlı iken, eğer [Auto Select for USB-C \(USB-C için Oto Seçim\)](#) etkinleştirilirse, aşağıdaki mesaj belirlir:



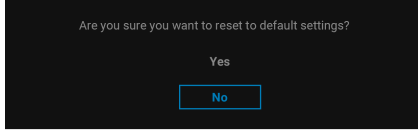
**Lock (Kilit)** işlevi etkinleştirilmeden önce aşağıdaki mesajı göreceksiniz:



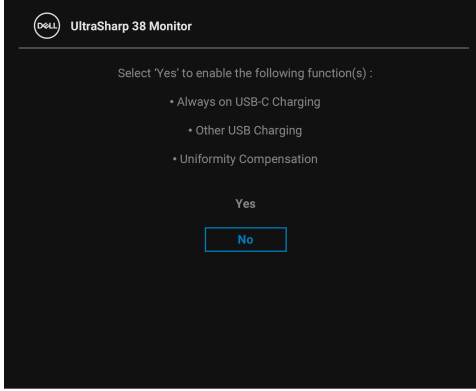
**NOT: Mesaj, seçilen ayarlara göre hafif farklı olabilir.**



**Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırla)** seçildiğinde, aşağıdaki mesaj belirir:



**Yes (Evet)** seçildiğinde, aşağıdaki mesaj belirir.



Daha fazla bilgi için, bkz. [Sorun Giderme](#).



## En yüksek çözünürlüğün ayarlanması

Monitörü en yüksek çözünürlüğe ayarlamak için:

Windows® 7, Windows® 8 ve Windows® 8.1'de:

1. Yalnızca Windows® 8 ve Windows® 8.1'de, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü karosuna geçin.
2. Masaüstünü sağ tıklayın ve **Ekran Çözünürlüğü**'yi seçin.
3. **Ekran Çözünürlüğü** açılır listesine tıklayın ve 3840 x 1600'i seçin.
4. **Tamam**'a tıklayın.

Windows® 10'da:

1. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Görüntü ayarları** üzerine tıklayın.
2. **Gelişmiş görüntü ayarları** üzerine tıklayın.
3. **Çözünürlük** açılır listesine tıklayın ve **3840 x 1600**'i seçin.
4. **Uygula**'ya tıklayın.

Eğer seçenekler arasında 3840 x 1600'i göremiyorsanız, grafik kartınızın sürücüsünü güncelleştirmeniz gerekebilir. Bilgisayarınıza bağlı olarak aşağıdaki işlemlerden birini tamamlayın:

Eğer bir Dell masaüstü ya da taşınabilir bilgisayarınız varsa:

- <http://www.dell.com/support> adresine gidin, servis etiketinizi girin ve grafik kartınız için en yeni sürücülerini indirin.

Eğer Dell dışında bir bilgisayar kullanıyorsanız (taşınabilir ya da masaüstü):

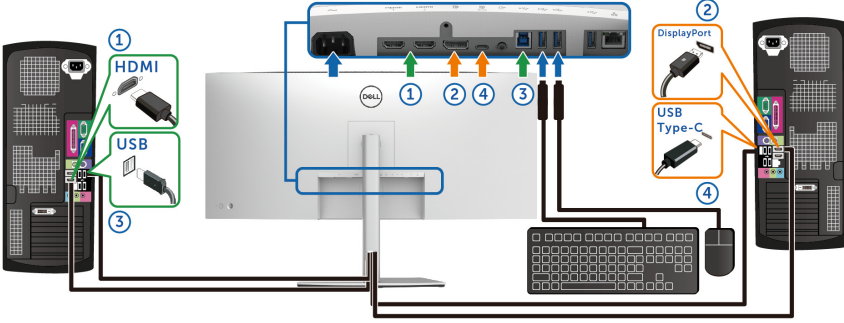
- Bilgisayarınızın destek sitesine gidin ve en yeni grafik sürücüsünü indirin.
- Grafik kartınızın web sitesine gidin ve en yeni grafik sürücülerini indirin.



## KVM anahtarını ayarlama

Yerleşik KVM anahtarı, monitöre bağlı tek bir klavyeden ve fareden en fazla 2 bilgisayarı kontrol etmenizi sağlar.

- a. **HDMI + USB-B**'yi bilgisayar 1'e bağladığınızda ve **DP + USB-C**'yi bilgisayar 2'ye bağladığınızda:

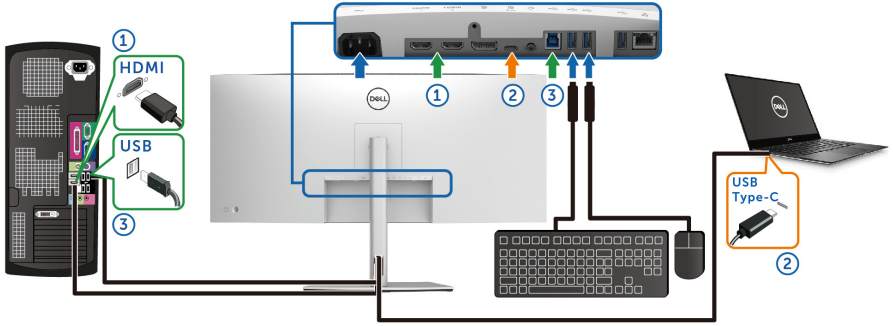


**NOT: USB Tip-C bağlantısı şu anda sadece veri aktarımını desteklemektedir.**

HDMI için **USB** ögesinin **USB-B** 'ye ve DP'nin **USB-C** 'e 90W'ye atandığından emin olun.

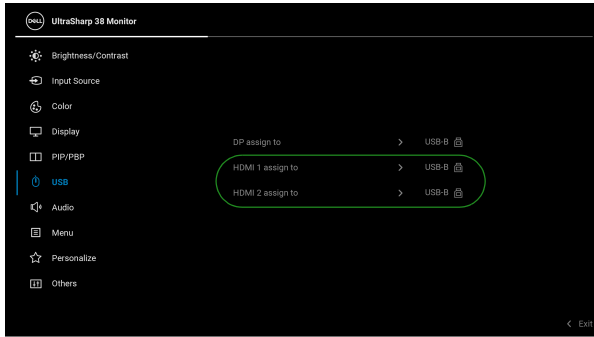


b. HDMI + USB-B'yi bilgisayar 1'e ve USB-C'yi bilgisayar 2'ye bağlarken:



**NOT: USB Tip-C bağlantısı şu anda video ve veri aktarımını desteklemektedir.**

HDMI için USB öğesinin USB-B 'ye atıldığından emin olun.



**NOT: USB Tip-C bağlantı noktası DisplayPort Alternatif Modunu desteklediğinden, USB-C için USB ayarlamaya gerek yoktur.**

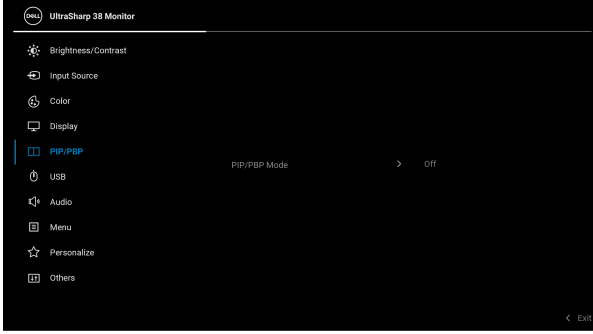
**NOT: Yukarıda gösterilmeyen farklı video giriş kaynaklarına bağlanırken, bağlantı noktalarını eşleştirmek amacıyla USB için doğru ayarları yapmak amacıyla aynı yöntemi izleyin.**



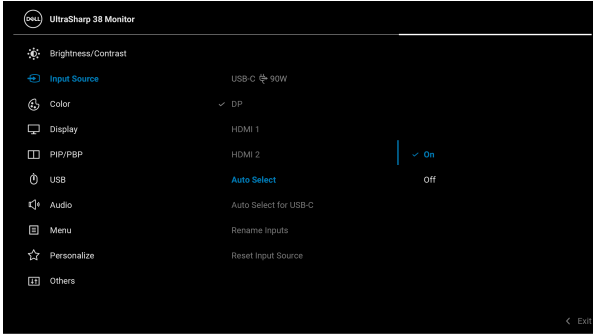
## Oto KVM Ayarlama

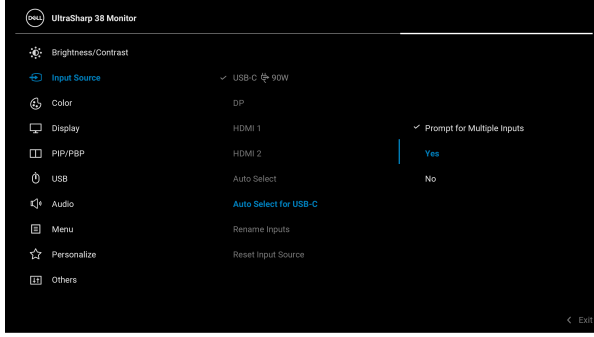
Monitörünüz için Oto KVM'yi ayarlamak için aşağıdaki talimatları uygulayabilirsiniz:

1. **PIP/PBP Mode (PIP/PBP Modu)** öğesinin **Off (Kapalı)** olduğundan emin olun.

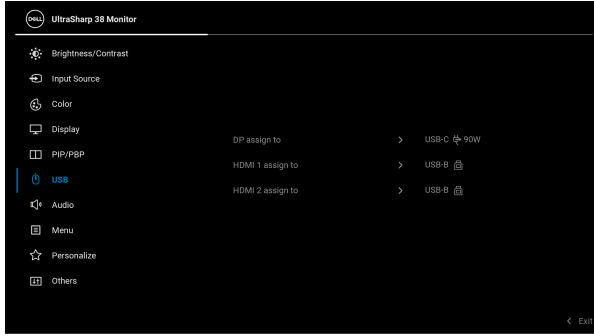


2. **Auto Select (Otomatik Seçim)**'in **On (Açık)**'a ayarlandığından ve **Auto Select for USB-C (USB-C için Oto Seç)**'in **Yes (Evet)**'e ayarlı olduğundan emin olun.





3. USB bağlantı noktalarının ve video girişlerinin uygun şekilde eşlendiğinden emin olun.



**NOT: USB Tip-C bağlantısı için başka ayar gerekmez.**

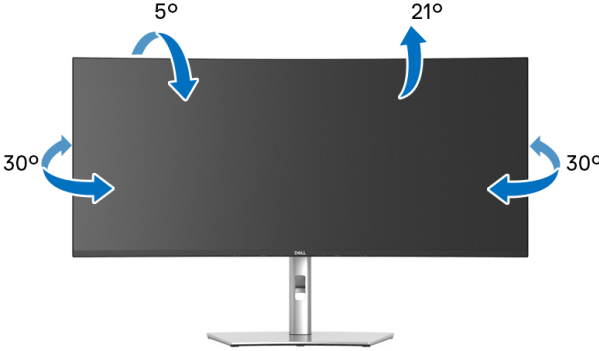


## Eğdirme, d6ndürme ve dikey uzatmanın kullanılması

**NOT:** Aşağıdaki talimatlar monit6rünüz ile birlikte g6nderilen standı iliştirmek içindir. Başka bir yerden satın aldığınız bir standı takıyorsanız, standla birlikte verilen kurulum talimatlarını uygulayın.

### Eğdirme, d6ndürme

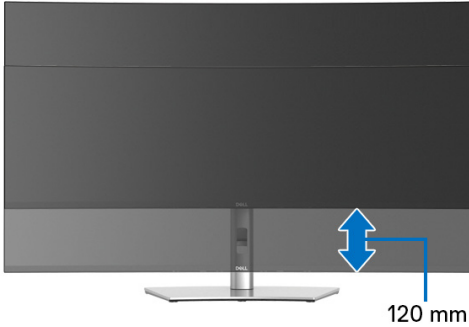
Stand monit6re takılıyken, monit6r6 en rahat g6rünt6leme açısına d6ndürebilir ve eğdirebilirsiniz.



**NOT:** Stand fabrikada kurulmamış olarak g6nderilir.

### Dikey uzatma

**NOT:** Stand, dik olarak 120 mm'ye kadar uzayabilir. Aşağıdaki resimde, standın dik olarak nasıl uzatıldığı g6sterilmektedir.





## Eğik ayar

Stand monit6re takılıyken, eğik ayar 6zelliği ile monit6r6 istediğiniz ağıya ayarlayabilirsiniz.



# Sorun Giderme

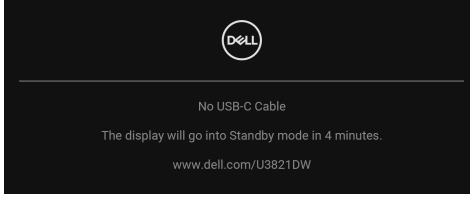
**⚠ UYARI:** Bu bölümdeki işlemlerden herhangi birine başlamadan önce [Güvenlik talimatları](#) konusunu uygulayın.

## Kendi Kendini Test

Monitörünüzde, cihazın düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol etmenizi sağlayan bir kendi kendini test özelliği bulunmaktadır. Eğer monitörünüz ve bilgisayarınız düzgün bağlanmışsa, ancak monitör ekranı koyu rengini koruyorsa, aşağıdaki işlemleri gerçekleştirerek monitörünüzün kendi kendini test özelliğini çalıştırın:

1. Bilgisayarınızı ve monitörünüzü kapatın.
2. Video kablosunun fişini bilgisayardan çıkarın.
3. Monitörü açın.

Monitör bir video sinyali algılayamıyorsa ve düzgün çalışıyorsa, aşağıdaki mesaj görünecektir:



**✍ NOT: Mesaj, bağlı giriş sinyaline göre hafif farklı olabilir.**

**✍ NOT: Kendi kendini test modunda güç LED'i beyaz renkte kalır.**

4. Bu kutu, sistemin normal çalışması sırasında, video kablosu çıktığında ya da zarar gördüğünde de gösterilir.
5. Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu tekrar takın; daha sonra bilgisayarınızı ve monitörünüzü açın.

Monitörünüz düzgün çalıştığından, eğer bir önceki işlemi kullandıktan sonra monitörünüzün ekranı siyah renkte kalmaya devam ediyorsa, video denetleyicinizi ve bilgisayarınızı kontrol edin.

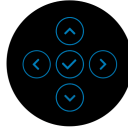
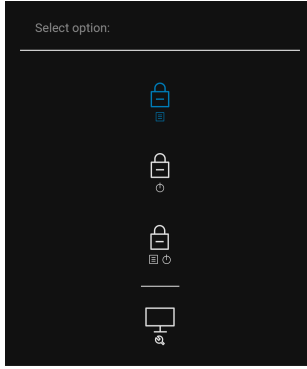



## Dahili arıza teşhis

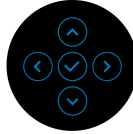
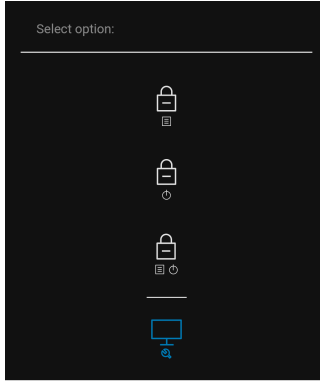
Monitörünüzde, ekranla ilgili yaşadığınız sorununun, monitörünüzle mi yoksa bilgisayarınız ve video kartınızla mı ilgili olduğunu belirlemenize yardımcı olacak bir dahili arıza teşhis özelliği bulunmaktadır.

Dahili arıza teşhisi çalıştırmak için:

1. Ekranın temiz olduğundan emin olun (ekranın yüzeyinde toz parçacıkları bulunmamalıdır).
2. Bir açılır menü görünene kadar oyun kolunu yaklaşık 4 saniye yukarı/aşağı/sola/sağa hareket ettirin ve tutun.



3. Oyun kolunu hareket ettirerek Tanı simgesini  vurgulayın ve ardından oyun koluna basarak onaylayın. Gri bir test deseni görünür.



4. Ekranda herhangi bir anormallik olup olmadığını kontrol edin.  
5. Test düzenlerini değiştirmek için oyun koluna basın.  
6. Ekranı kırmızı, yeşil, mavi, siyah ve beyaz renkli ekran metinlerinde incelemek için 4. ve 5. adımları tekrarlayın.  
7. Tanılama programını sonlandırmak için oyun koluna basın.



## Sık karşılaşılan sorunlar

Aşağıdaki tabloda, sık karşılaşılan monitör sorunlarıyla ilgili genel bilgiler ve olası çözümler bulunmaktadır:

Sık karşılaşılan belirtiler	Yaşadıklarınız	Olası çözümler
Video yok/Güç LED'i kapalı	Resim yok	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitör ile bilgisayarı birbirine bağlayan video kablosunun doğru ve düzgün bağlı olduğundan emin olun.</li><li>• Başka bir elektrikli cihaz kullanarak elektrik prizinin düzgün çalıştığını kontrol edin.</li><li>• Güç düğmesine tam olarak basıldığından emin olun.</li><li>• <a href="#">Input Source (Giriş Kaynağı)</a> menüsünde doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.</li></ul>
Video yok/Güç LED'i açık	Resim yok ya da parlaklık yok	<ul style="list-style-type: none"><li>• OSD üzerinden Parlaklık ve Kontrast kontrollerinin değerlerini artırın.</li><li>• Monitör kendi kendini test özelliğini çalıştırın.</li><li>• Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.</li><li>• Dahili arıza teşhisi çalıştırın.</li><li>• <a href="#">Input Source (Giriş Kaynağı)</a> menüsünde doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.</li></ul>



Netlik İy Değil	Resim bulanık, karışık ya da gölgeli	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Video uzatma kabloları kullanmayın.</li> <li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li> <li>• Video çözünürlüğünü doğru en-boy oranına getirin.</li> </ul>
Titreşen/Sallanan Video	Dalgalı resim ya da ince hareket	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li> <li>• Çevresel etkenleri kontrol edin.</li> <li>• Monitörün yerini değiştirin ve başka bir odada test edin.</li> </ul>
Kayıp Pikseller	LCD ekranda noktalar var	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ekranı kapatıp açın.</li> <li>• Sürekli olarak sönük olan pikseller, LCD teknolojisinde doğal olarak bulunan hatalardır.</li> <li>• Dell'in Monitör Kalitesi ve Pksel Politikası hakkında daha fazla bilgi almak için Dell Destek sitesine bakın <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li> </ul>
Sürekli Yanan Pkseller	LCD ekranda parlak noktalar var	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ekranı kapatıp açın.</li> <li>• Sürekli olarak sönük olan pikseller, LCD teknolojisinde doğal olarak bulunan hatalardır.</li> <li>• Dell'in Monitör Kalitesi ve Pksel Politikası hakkında daha fazla bilgi almak için Dell Destek sitesine bakın: <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li> </ul>
Parlaklık Sorunları	Resim çok soluk ya da çok parlak	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li> <li>• OSD üzerinden Parlaklık ve Kontrast kontrollerini ayarlayın.</li> </ul>
Geometrik Bozulma	Ekran doğru ortalanmıyor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li> </ul>



Yatay/Dikey Çizgiler	Ekranda bir ya da daha fazla çizgi var	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li><li>• Kendi kendine test özelliğini çalıştırın ve bu test modundayken bu çizgiler hala var olup olmadığını kontrol edin.</li><li>• Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.</li><li>• Dahili arıza teşhisi çalıştırın.</li></ul>
Senkronizasyon Sorunları	Ekran karışık ya da bozuk görünüyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li><li>• Kendi kendine test özelliğini çalıştırın ve bu test modundayken karışık ekran görüntüsünün hala var olup olmadığını kontrol edin.</li><li>• Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.</li><li>• Bilgisayarı güvenli moda tekrar başlatın.</li></ul>
Güvenlikle İlgili Sorunlar	Duman ya da kıvılcım belirtileri	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sorunu gidermek için hiçbir işlem yapmayın.</li><li>• Hemen Dell ile görüşün.</li></ul>
Görüntü Kesilmesi Sorunları	Monitör açılıp kapanıyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitör ile bilgisayarı birbirine bağlayan video kablosunun doğru ve düzgün bağlı olduğundan emin olun.</li><li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li><li>• Kendi kendine test özelliğini çalıştırın ve bu test modundayken görüntü kesilmesi sorununun hala var olup olmadığını kontrol edin.</li></ul>



Renk Eksik	Resimde renk yok	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitör kendi kendini test özelliğini çalıştırın.</li><li>• Monitör ile bilgisayarı birbirine bağlayan video kablosunun doğru ve düzgün bağlı olduğundan emin olun.</li><li>• Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.</li></ul>
Yanlış Renk	Resmin rengi düzgün değil	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uygulamaya bağlı olarak <b>Color (Renk)</b> menü OSD'deki <b>Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)</b> ayarlarını değiştirin.</li><li>• <b>Color (Renk)</b> menü OSD'deki <b>Custom Color (Özel Renk)</b> altındaki R/G/B değerlerini ayarlayın.</li><li>• <b>Color (Renk)</b> menüsü OSD'sinde <b>Input Color Format (Giriş Renk Formatı)</b>'ı PC RGB ya da YPbPr olarak değiştirin.</li><li>• Dahili arıza teşhisi çalıştırın.</li></ul>
Monitörde uzun süre kalan sabit bir görüntünün neden olduğu görüntü izi	Görüntülenen statik görüntünün soluk bir gölgesi ekranda gösteriliyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ekranı, birkaç dakika ekran boşta kaldıktan sonra kapanacak şekilde ayarlayın. Bunlar, Windows Güç Seçenekleri veya Mac Enerji Tasarrufu ayarlarında ayarlanabilir.</li><li>• Alternatif olarak dinamik olarak değişen bir ekran koruyucu da kullanabilirsiniz.</li></ul>
Resim kalitesi (Yerel çözünürlüğün yenileme hızı 60 Hz'den 30 Hz'e değişir veya renk derinliği 18 bite düşer)	Yanlış yenileme hızı veya eksik renkler sorunları	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>USB-C Prioritization (USB-C Önceliklendirme)</b>'yi <b>High Resolution (Yüksek Çözünürlük)</b>'e ayarlayın.</li></ul>





## Ürüne özgü sorunlar

Sık karşılaşılan belirtiler	Yaşadıklarınız	Olası çözümler
Ekran görüntüsü çok küçük	Görüntü ekranda ortalı ancak tüm görüntülenebilir alanı doldurmuyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Display (Ekran)</b> menü OSD'sinde <b>Aspect Ratio (En-Boy Oranı)</b> ayarını kontrol edin.</li><li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li></ul>
Monitör oyun kolu ile ayarlanamıyor	Ekranda OSD gösterilmiyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörü kapatmak için elektrik fişini çekin, tekrar takın ve monitörü tekrar açın.</li><li>• OSD menüsünün kilitleli olup olmadığını kontrol edin. Evetse, kilidini açmak için oyun kolunu 4 saniye yukarı/aşağı/sola/sağa hareket ettirin (daha fazla bilgi için, bkz <a href="#">Lock (Kilitle)</a>).</li></ul>
Kullanıcı kontrollerine basıldığında Giriş Sinyali yok	Resim yok, LED beyaz yanıyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sinyal kaynağını kontrol edin. Fareyi hareket ettirerek ya da klavyede herhangi bir tuşa basarak bilgisayarın güç tasarrufu modunda olmadığından emin olun.</li><li>• Sinyal kablosunun takılı olduğundan emin olun. Gerekirse sinyal kablosunu tekrar takın.</li><li>• Bilgisayarı ya da video oynatıcıyı tekrar başlatın.</li></ul>
Resim tüm ekranı doldurmuyor	Resim, ekranın yüksekliğini ya da genişliğini doldurmuyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• DVD'lerin farklı video biçimleri (en-boy oranı) nedeniyle monitör tam ekranda gösterebilir.</li><li>• Dahili arıza teşhisi çalıştırın.</li></ul>



HDMI/DisplayPort/USB Tip-C bağlantı noktasında video yok	Bağlantı noktasındaki bir donanım anahtarı/dok cihazına bağlandığında, kabloyu dizüstü bilgisayardan çıkarırken/takarken video yok	<ul style="list-style-type: none"><li>HDMI/DisplayPort/USB C Tipi kabloyu donanım anahtarı/dok aygıtından çıkarın, ardından docking HDMI/DisplayPort/USB C Tipi kabloyu dizüstü bilgisayara takın.</li></ul>
Ağ bağlantısı yok	Ağ düştü veya kesintili	<ul style="list-style-type: none"><li><b>USB-C Prioritization (USB-C Önceliklendirmesi)</b>'nin <b>High Data Speed (Yüksek Veri Hızı)</b>'na ayarlandığından emin olmak için kontrol edin.</li><li>Ağ bağlantısı sırasında ekranı kapatmayın.</li></ul>

## Evrensel Seri Yola (USB) özgü sorunlar

Sık karşılaşılan belirtiler	Yaşadıklarınız	Olası çözümler
USB arayüzü çalışmıyor	USB çevre birimleri çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none"><li>Monitörünüzün AÇIK olduğundan emin olun.</li><li>Karşıya yükleme kablosunu tekrar bilgisayarınıza takın.</li><li>USB çevre birimlerini tekrar bağlayın (indirme konektörü).</li><li>Monitörü kapatın ve tekrar açın.</li><li>Bilgisayarı tekrar başlatın.</li><li>Harici taşınabilir HDD'ler gibi bazı USB aygıtları, daha yüksek elektrik akımı gerektirir. Bu aygıtları doğrudan bilgisayar sistemine bağlayın.</li></ul>



USB Tip-C portu güç sağlamaz	USB çevre birimleri şarj edilemez	<ul style="list-style-type: none"><li>Bağlı aygıtın USB-C tekni özelliği ile uyumlu olduğunu kontrol edin. USB Tip-C bağlantı noktası USB 3.2 Gen1'i ve 90 W'lık bir çıkışı destekler.</li><li>Monitörünüz ile birlikte gönderilen USB Tip-C kablosunu kullandığınızdan emin olun.</li></ul>
Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) arayüzü yavaş	Süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) çevre birimleri yavaş çalışıyor veya hiç çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none"><li>Bilgisayarınızın süper hızlı USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1)-uyumlu olduğunu kontrol edin.</li><li>Bazı bilgisayarlarda hem USB 3.2, USB 2.0 hem de USB 1.1 bağlantı noktaları bulunur. Doğru USB bağlantı noktasının kullanıldığından emin olun.</li><li>Karşıya yükleme kablosunu tekrar bilgisayarınıza takın.</li><li>USB çevre birimlerini tekrar bağlayın (indirme konektörü).</li><li>Bilgisayarı tekrar başlatın.</li></ul>
Bir USB 3.2 cihazı takıldığında kablosuz USB çevre birimleri çalışmayı durdurur	Kablosuz USB çevre birimleri yavaş yanıt veriyor veya sadece kendisi ile alıcı arasındaki mesafe düşükçe çalışıyor	<ul style="list-style-type: none"><li>USB 3.2 çevre birimleri ve kablosuz USB alıcısı arasındaki mesafeyi artırın.</li><li>Kablosuz USB alıcısını kablosuz USB çevre birimlerine mümkün olduğunca yakın konumlandırın.</li><li>Bir USB uzatma kablosu kullanarak kablosuz USB alıcısını USB 3.2 girişinden mümkün olduğunca uzağa konumlandırın.</li></ul>



## Spesifik Hoparlör Sorunları

Sık karşılaşılan belirtiler	Yaşadıklarınız	Olası çözümler
Harici hoparlörlerden ses gelmiyor	Hiçbir ses duyulamıyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörü kapatın, monitör güç kablosunu çıkarın, tekrar takın ve monitörü açın.</li><li>• Ses kablosunun Ses Hat Çıkışı bağlantı noktası ile harici hoparlör arasına doğru şekilde bağlandığından emin olun.</li><li>• Ses kablosunu Ses Hat Çıkışı bağlantı noktasından ve harici hoparlörden çıkarın/yeniden takın.</li><li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li></ul>



# Ek

## UYARI: Güvenlik talimatları

**⚠ UYARI: Bu belgede açıklanandan başka kontroller, ayarlamalar ya da işlemler yapmak, elektrik çarpması, elektrik tehlikeleri ve/veya mekanik tehlikelere maruz kalmaya neden olabilir.**

Güvenlik talimatları hakkında bilgi için, Güvenlik, Çevre ve Düzenleyici Bilgilere (SERI) bakınız.

## FCC uyarısı (Yalnızca ABD) ve diğer yasal bilgiler

FCC uyarıları ve diğer yasal bilgiler için web sitemizdeki [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) adresindeki yasal uyumla ilgili sayfaya bakın.

## Dell ile İrtibata Geçme

ABD'deki müşteriler 800-WWW-DELL (800-999-3355) numaralı telefonu arayabilirler.

**✍ NOT: Eğer İnternet bağlantınız yoksa, iletişim bilgilerini ürünün faturasında, ambalaj fişinde, makbuzda ya da Dell ürün kataloğunda bulabilirsiniz.**

Dell, çok sayıda çevrimiçi ve telefon tabanlı destek ve hizmet seçeneği sunmaktadır. Bu hizmetlerin kullanılabilirliği ülkeye ve ürüne göre değişmektedir ve bazı hizmetler sizin bulunduğunuz bölgede sunulmuyor olabilir.

- Çevrimiçi teknik yardım — [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)
- Dell ile temasa geçme — [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell)

## Enerji etiketi ve ürün bilgi sayfası için AB ürün veritabanı

U3821DW: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/388093>

