




Dell 24 USB-C Monitör - P2421DC

Kullanıcı Kılavuzu

Monitör Modeli: P2421DC
Düzenleyici Model: P2421DCc



-  **NOT:** NOT, bilgisayarınızdan daha iyi yararlanmanız için yardımcı olan önemli bilgileri gösterir.
-  **DİKKAT:** DİKKAT, talimatlar izlenmezse donanımla ilgili olası zararı veya veri kaybını gösterir.
-  **UYARI:** UYARI olasılıkla mala gelebilecek zararı, kişisel yaralanmayı veya ölüm durumunu gösterir.

Telif hakkı © 2020–2021 Dell Inc. veya bağlı kuruluşları. Her hakkı saklıdır. Dell, EMC ve diğer ticari markalar, Dell Inc. şirketinin veya bağlı kuruluşlarının ticari markalarıdır. Diğer ticari markalar ilgili sahiplerinin ticari markaları olabilir.

2021 – 09

Rev. A04

İçindekiler

Monitörünüz hakkında	6
Paket içeriği	6
Ürün özellikleri	8
Parçaları ve kontrolleri tanımlama	10
Önden görünüm	10
Arkadan görünüm	11
Yandan görünüm	12
Alttan görünüm	13
Monitör teknik özellikleri	14
Çözünürlük teknik özellikleri	15
Desteklenen video modları	16
Önceden ayarlı görüntüleme modları	16
MST Çoklu Akış Aktarımı (MST) Modları	17
Elektrik teknik özellikleri	17
Fiziki özellikler	19
Çevresel özellikler	20
Ekran Bağlantı Noktası konektörü	21
Tak ve çalıştır özelliği	25
LCD monitör kalitesi ve piksel ilkesi	25
Bakım kılavuzları	25
Monitörünüzü temizleme	25
Monitörü kurma	26
Altlığı takma	26



Monitörünüzü bağlama	28
DP kablosunu bağlama	28
DP çoklu Akış Aktarımı (MST) işlevi için monitörü bağlama	28
USB Tip-C kablosunu bağlama.	29
USB-C Çoklu Akış Aktarımı (MST) işlevi için monitörü bağlama.	30
Kabloları düzenleme	31
Ayağı çıkarma	32
Duvar montajı (isteğe bağlı)	33
Monitörünüzü çalıştırma	34
Monitörü açın.	34
USB-C şarj seçenekleri	35
Kontrol düğmelerini kullanma	35
Ekran menüsü kontrolleri	36
Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma	37
Ekran menüsüne erişme.	37
Menü ve Güç düğmesi kilidi	49
OSD uyarı mesajları	51
Brightness (Parlaklık) düzeyini ilk kez ayarladığınızda, aşağıdaki mesaj görüntülenir:	51
Monitörünüzü ayarlama	56
En fazla çözünürlüğü ayarlama	56
Internet erişimi olan Dell masaüstü veya Dell taşınabilir bilgisayarınız varsa	56
Dell marka olmayan bir masaüstü, taşınabilir bilgisayar veya grafik kartı kullanıyorsanız	57
Eğim, döndürme ve dikey uzantıyı kullanma	58



Eğim, Döndürme	58
Dikey Uzantı	58
Monitörü Döndürme	59
Sorun Giderme	62
Kendi Kendini Sınama	62
Dahili Tanılar	63
USB-C Şarj Kapalı Modda Açık olarak ayarlandığında USB-C Önceliklendirmeyi Ayarlama	65
Genel sorunlar	66
Ürüne özgü sorunlar	69
Ek	71
Güvenlik Yönergeleri	71
FCC bildirimleri (Yalnızca ABD) ve diğer yasal düzenleme bilgileri	71
Dell'le Bağlantı Kurma	72

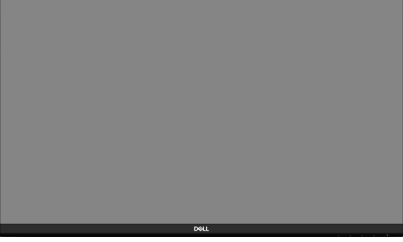

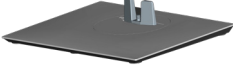



Monitörünüz hakkında

Paket içeriği

Monitörünüz aşağıda gösterilen bileşenlerle gelir. Tüm bileşenleri aldığınızdan emin olun ve eksiklik varsa, daha fazla bilgi için [Dell'le Bağlantı Kurma](#) kısmına bakın.

NOT: Bazı öğeler isteğe bağlı olabilir ve monitörünüzle gönderilmeyebilir. Bazı özellikler veya ortamlar bazı ülkelerde kullanılamayabilir.

	Monitör
	Ayak yükseltici
	Stand tabanı
	Güç kablosu (ülkeye göre değişir)



	DP 1.2 kablosu (1,8 m uzunluk)
	USB Tıp-C kablosu (C - C; 1,8 m uzunluk)
	Kablo Bağı
	<ul style="list-style-type: none">• Hızlı Kurulum Kılavuzu• Güvenlik ve Yasal Düzenlemeler Bilgileri



Ürün özellikleri

Dell P2421DC monitörde etkin matris, İnce Film Transistör (TFT), Sıvı Kristal Ekran (LCD), statik önleyici ve LED arka ışık bulunur. Ekran özellikleri şunları içerir:

- 60,45 cm (23,8 inç) izlenebilir ekran alanı (çapraz olarak ölçülür). 2560 x 1440 çözünürlük, düşük çözünürlükler için tam ekran desteği.
- Oturma veya ayakta durma konumundan veya bir taraftan diğer tarafa hareket ederken izlemeyi sağlayan geniş görüntüleme açısı.
- %99 sRGB renk dizisi
- Yüksek Dinamik Kontrast Oranı.
- Eğme, eksende dönme, yükseltme ve döndürme özellikleri.
- Esnek montaj çözümleri için çıkarılabilir altlık ve Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm montaj delikleri.
- DisplayPort ve HDMI aracılığıyla dijital bağlantı.
- 4 USB aşağı akış bağlantı noktası bulunur.
- Video sinyali alırken uyumlu dizüstü bilgisayara güç sağlamak için tekli USB Tip-C.
- Sisteminiz destekliyorsa tak ve çalıştır özelliği.
- Kurulum kolaylığı ve ekran optimizasyonu için Ekran Menüsü (OSD) ayarlamaları.
- Bilgi Dosyası (INF), Görüntü Renk Eşleme Dosyası (ICM) ve ürün belgelerini içeren yazılım ve belgeler ortamı.
- Güvenlik kilidi yuvası.
- Stand kilidi.
- Görüntü kalitesi korunurken geniş en-boy oranlıdan standart en-boy oranına geçme kapasitesi.
- Bekleme Modunda $\leq 0,3$ G.
- Bir kırışmasız ekranla göz rahatlığını en uygun duruma getirin.

⚠ UYARI: Güç kablosunda 3 uçlu bir fiş varsa, kabloyu 3 uçlu prize (topraklı) takın. Güç kablosunun topraklama ucunu, örneğin 2 uçlu bir adaptör takarak devre dışı bırakmayın. Topraklama ucu önemli bir güvenlik özelliğidir.

⚠ UYARI: Lütfen bina tesisatındaki dağıtım sisteminin 120/240V, 20A (maksimum) değerinde bir devre kesici sağlayacağını onaylayın.

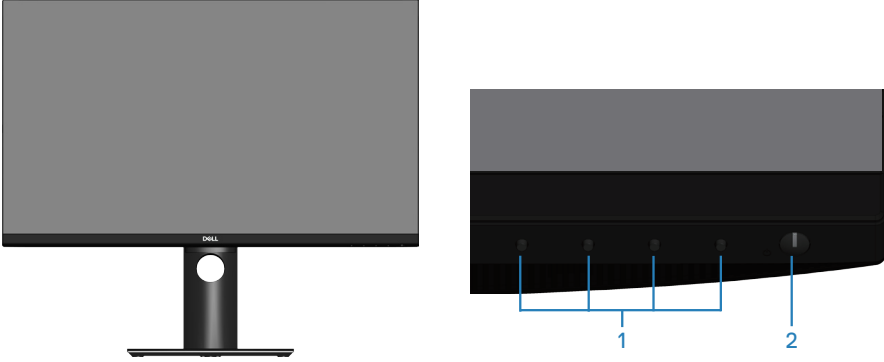


⚠ UYARI: Monitörden yayılan mavi ışığın olası uzun dönem etkileri, göz yorgunluğu, dijital göz gerginliği, vb. içeren göz hasarlarına neden olabilir. ComfortView (Rahat İzleme) özelliği, göz rahatlığını en uygun duruma getirmek amacıyla monitörden yayılan mavi ışık miktarını azaltmak için tasarlanmıştır.



Parçaları ve kontrolleri tanımlama

Önden görünüm

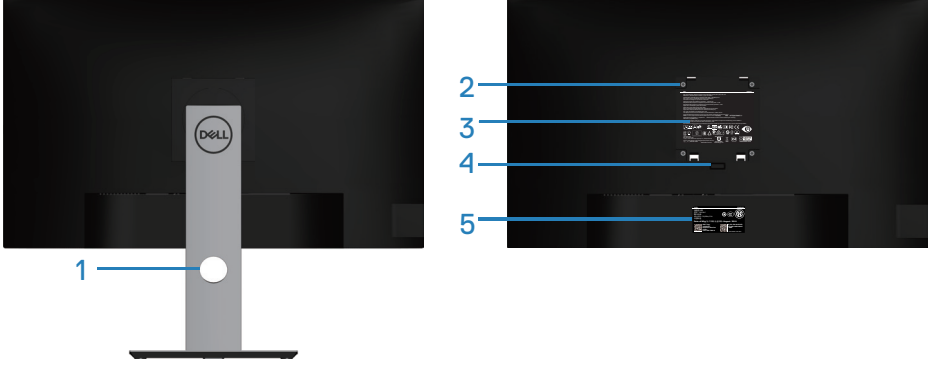


Kontrol düğmeleri

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	İşlev düğmeleri	OSD menüsündeki öğeleri ayarlamak için işlev düğmelerini kullanın. (Daha fazla bilgi için Kontrol düğmelerini kullanmas kısmına bakın)
2	Güç Açma/Kapatma düğmesi (güç durumu ışığı ile)	Monitörü açmak ve kapatmak içindir. Sabit beyaz ışık monitörün açıldığını ve normal şekilde çalıştığını gösterir. Yanıp sönen beyaz ışık monitörün Bekleme Modunda olduğunu gösterir.



Arkadan görünüm

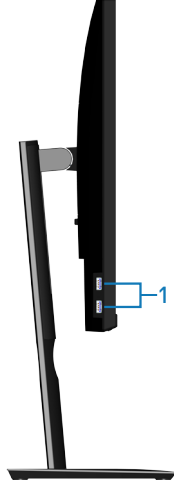


Monitör standı ile Arkadan Görünüm

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	Kablo yönetim yuvası	Yuvaya yerleştirerek kabloları düzenlemek için kullanın.
2	VESA montaj delikleri (VESA kapağının arkasında)	VESA montaj delikleri (100 mm x 100 mm). Monitörü bir VESA uyumlu duvar montaj kiti aracılığıyla duvara monte etmek için kullanın.
3	Düzenleyici bilgi etiketi	Yasalara uyum onaylarını listeler.
4	Stand serbest bırakma düğmesi	Standı monitörden serbest bırakır.
5	Düzenleyici etiket (Çubuk kod seri numarası ve Hizmet Etiketi dâhil)	Yasalara uyum onaylarını listeler. Teknik destek için Dell'e başvurmanız gerekirse, bu etikete başvurun. Servis Etiketi, Dell servis teknisyenlerinin bilgisayarınızdaki donanım bileşenlerini belirlemesini ve garanti bilgilerine erişmesini sağlayan benzersiz bir alfasayısal tanımlayıcıdır.



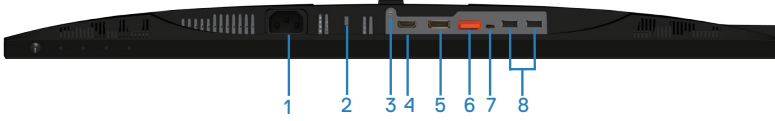
Yandan görünüm




Etiket	Açıklama	Kullanım
1	USB 3.0 aşağı akış bağlantı noktası x 2	USB cihazınızı bağlayın. NOT: Bu bağlantı noktasını yalnızca USB Tip-C kablosunu bilgisayara ve monitördeki USB Tip-C bağlantı noktasına bağladıktan sonra kullanabilirsiniz.




Alttan görünüm



Monitör standı olmadan arkadan görünüm

Eti- ket	Açıklama	Kullanım
1	Güç konnektörü	Güç kablosunu (monitörünüzle birlikte verilir) takın.
2	Güvenlik - kilit yuvası	Monitörünüzün izinsiz hareket ettirilmesini önlemek için monitörü bir güvenlik kilidi (ayrıca satın alınır) ile sabitleyin.
3	Stand kilidi özel- liği	Standı M3 x 6 mm vida ile monitöre kilitlemek için (vida birlikte verilmez).
4	HDMI bağlantı noktası	Bilgisayarınızı HDMI kablosu ile bağlayın.
5	Ekran Bağlantı Noktası (giriş)	Bilgisayarınızı DisplayPort kablo ile bağlayın (monitörünüzle birlikte gönderilir).
6	Ekran Bağlantı Noktası (çıkış) 	MST (multi-stream transport) uyumlu monitör için DP çıkış. DP 1.1 monitör yalnızca MST zincirindeki en son monitöre bağlanabilir. MST'yi etkinleştirmek için " DP çoklu Akış Aktarımı (MST) işlevi için monitörü bağlama " bölümündeki yönergeye bakın. NOT: DP çıkış bağlantı noktasını kullanırken kauçuk fişi çıkarın.
7	USB Tip-C bağ- lantı noktası	Aşağıdaki gibi monitör deneyimi yaşabilmek için monitörü PC'ye USB tip C kablosu (monitörünüzle gönderilen) kullanarak bağlayabilirsiniz: destek verileri iletim hızı USB 3.1'e kadar. Display Port™ 1.2 alternatif modunda ekran çözünürlüğü 60 Hz'de en fazla 2560 x 1440. 20 V/3,25 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A güç beslemesi. NOT: USB Tip-C, Windows 10 öncesi Windows sürümlerinde desteklenmez.



8	USB 2,0 aşağı akış bağlantı noktası x 2	USB cihazınızı bağlayın.  NOT: Bu bağlantı noktasını yalnızca USB Tip-C kablosunu bilgisayara ve monitördeki USB Tip-C bağlantı noktasına bağladıktan sonra kullanabilirsiniz.
---	---	---

Monitör teknik özellikleri

Model	P2421DC
Ekran türü	Etkin matris - TFT LCD
Panel türü	Düzlem İçi Değişirme Teknolojisi
İzlenebilir görüntü	
Diyagonal	604,50 mm (23,8 inç)
Yatay, Etkin Alan	526,85 mm (20,75 inç)
Dikey, Etkin Alan	296,35 mm (11,67 inç)
Alan	156.132,00 mm ² (242,16 inç ²)
Piksel aralığı	0,2058 x 0,2058 mm
İnç başına piksel (PPI)	123
İzleme açısı	
Yatay	178° (tipik)
Dikey	178° (tipik)
Parlaklık çıkışı	300 cd/m ² (tipik)
Kontrast oranı	1000 ila 1 (tipik)
Düz ayna kaplaması	3H sertlikle yansıma önleyici, Bulanıklık %25
Arka ışığı	LED kenardan aydınlatma sistemi
Yanıt süresi (Griden Griye)	8 ms (Normal) 5 ms (Hızlı)
Renk derinliği	16,7 Milyon renk, 8 Bit (6 Bit + A-FRC)
Renk skalası	%99 sRGB



Bağlanılabilirlik	1 x HDMI 1.4 1 x DP 1.2 (giriş) 1 x DP 1.2 (çıkış) 1 x USB Tip-C bağlantı noktası 2 x USB 3.0 bağlantı noktası - Yan 2 x USB 2.0 bağlantı noktası - Alt
Kenar genişliği (etkin alana kadar olan monitör kenarı)	
Üst	5,4 mm
Sol/Sağ	5,5 mm
Alt	20,3 mm
Ayarlanabilirlik	
Yüksekliği ayarlanabilir altlık	130 mm -5° ila 21°
Eğim	-45° ila 45°
Eksende döndürme	-90° ila 90°
Döndürme	
Dell ekran yöneticisi uyumluluğu	Easy Arrange (Kolay Düzenleme) ve diğer temel özellikler
Güvenlik	Güvenlik kilidi yuvası (kablo kilidi ayrı satılır)

Çözünürlük teknik özellikleri

Model	P2421DC
Yatay tarama aralığı	29 kHz - 113 kHz
Dikey tarama aralığı	49 Hz - 75 Hz (otomatik)
Maksimum önceden ayar çözünürlüğü	2560 x 1440, 60 Hz'de



Desteklenen video modları

Model	P2421DC
Video görüntüleme özellikleri (HDMI/DP)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1440p

Önceden ayarlı görüntüleme modları

Ekran Modu	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (Yatay/Dikey)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
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 768	47,8	59,9	79,5	-/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,9	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,3	60,0	146,3	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,6	59,9	193,3	-/+
VESA, 2048 x 1080	66,6	60,0	147,2	+/-
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-



MST Çoklu Akış Aktarımı (MST) Modları

MST Kaynak Monitörü	Desteklenebilen maksimum harici monitör sayısı
	2560 x 1440/60 Hz
2560 x 1440/60 Hz	2

NOT: Desteklenen maksimum harici monitör çözünürlüğü yalnızca 2560 x 1440 60 Hz'dir.

Elektrik teknik özellikleri

Model	P2421DC
Video giriş sinyalleri	HDMI 1.4, her farklı hat için 600 mV, farklı çift başına 100 ohm giriş empedansı DP 1.2, her farklı hat için 600 mV, farklı çift başına 100 ohm giriş empedansı USB Tip C, her farklı hat için 600 mV, farklı çift başına 90 ohm giriş direnci
AC giriş voltajı / frekans / akım	100 VAC - 240 VAC / 50 Hz veya 60 Hz \pm 3 Hz / 2,5 A (tipik)
Boşalma akımı	120 V: 0°C'de (soğuk çalıştırma) 30 A (Maks.) 240 V: 0°C'de (soğuk çalıştırma) 60 A (Maks.)
Güç Tüketim	0,2 W (Kapalı Mod) ¹ 0,3 W (Bekleme Modu) ¹ 18,5 W (Açık Mod) ¹ 127,0 W (Maks) ² 17,7 W (Pon) ³ 56,72 kWh (TEC) ³



¹ EU 2019/2021 ve EU 2019/2013 ile tanımlandığı şekilde.

² Tüm USB bağlantı noktalarında maksimum güç yüklemesi ile maksimum parlaklık ve kontrast ayarı.

³ Pon: Açık Modunun, Energy Star 8.0 sürümünde tanımlandığı şekliyle güç tüketimi.
TEC: Energy Star 8,0 sürümünde tanımlandığı şekliyle kWh cinsinde toplam enerji tüketimi.

Bu belge yalnızca bilgi verme amaçlıdır ve laboratuvar performansını yansıtır. Ürününüz, sipariş ettiğiniz yazılıma, bileşenlere ve çevre birimlerine bağlı olarak farklı biçimde çalışabilir ve bu tür bilgilerin güncellenmesi için hiçbir yükümlülüğü olmayacaktır. Bu nedenle, müşteri, elektrik toleransları konusunda veya başka açılardan karar verirken bu bilgilere güvenmemelidir. Doğruluk veya tamlık konusunda doğrudan ya da dolaylı hiçbir garanti verilmez.



NOT: Bu monitör ENERGY STAR sertifikalıdır.

Bu ürün, OSD menüsünde “Fabrika Ayarlarına Sıfırlama” işlevi ile geri yüklenebilecek fabrika varsayılan ayarlarında, ENERGY STAR ile uyumludur. Fabrika varsayılan ayarlarının değiştirilmesi veya başka özelliklerin etkinleştirilmesi, güç tüketimini artırarak ENERGY STAR’ın belirlediği sınırın üzerine çıkılmasına neden olabilir.



Fiziki özellikler

Model	P2421DC
Sinyal kablosu türü	<ul style="list-style-type: none">• Dijital: DP, 20 pim• Dijital: USB Tip-C, 24 pim
Boyutlar (stand ile)	
Yükseklik (uzatılmış)	486,1 mm (19,14 inç)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	356,1 mm (14,02 inç)
Genişlik	537,8 mm (21,17 inç)
Derinlik	166,0 mm (6,54 inç)
Boyutlar (stand olmadan)	
Yükseklik	322,1 mm (12,68 inç)
Genişlik	537,8 mm (21,17 inç)
Derinlik	42,7 mm (1,68 inç)
Stand boyutları	
Yükseklik (uzatılmış)	400,8 mm (15,78 inç)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	353,4 mm (13,91 inç)
Genişlik	206,0 mm (8,11 inç)
Derinlik	166,0 mm (6,54 inç)
Ağırlık	
Paketle ağırlık	7,69 kg (16,95 lb)
Altık düzeneği ve kablolarla ağırlı	5,76 kg (12,70 lb)
Ayak düzensiz ağırlık (kablolar olmadan)	3,77 kg (8,31 lb)
Altık düzeneğinin ağırlığı	1,54 kg (3,40 lb)
Ön çerçeve parlaklığı	Siyah çerçeve 2-4 parlaklık birimi

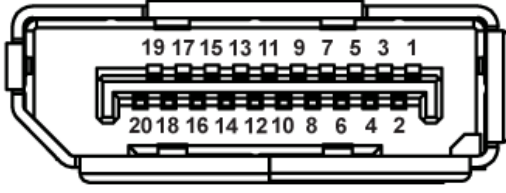


Çevresel özellikler

Model	P2421DC
Uyumlu Standartlar	
<ul style="list-style-type: none">• ENERGY STAR sertifikalı monitör• Uygulanabildiği yerlerde EPEAT kaydı. EPEAT kaydı ülkeye göre değişir. Ülkeye göre kayıt durumu için www.epeat.net adresine bakın.• TCO Certified.• RoHS-uyumlu• BFR/PVC içermeyen monitör (harici kablolar dışında)• NFPA 99 sızıntı akımı gereksinimlerini karşılar.• Sadece Arsenik içermeyen cam ve Cıva içermeyen panel için• Energy Gauge, monitörün gerçek zamanda tüketmekte olduğu enerji düzeyini gösterir.	
Sıcaklık	
Çalıştığında	0 °C ila 40 °C (32 °F ila 104 °F)
Çalışmadığında	<ul style="list-style-type: none">• Depolama: -20 °C ila 60 °C (-4 °F ila 140 °F)• Nakliye: -20 °C ila 60 °C (-4 °F ila 140 °F)
Nem	
Çalıştığında	%10 ila %80 arası (yoğuşma olmadan)
Çalışmadığında	<ul style="list-style-type: none">• Depolama %10 ila %90 (yoğuşma olmadan)• Nakliye %10 ila %90 (yoğuşma olmadan)
Rakım	
Çalışırken (en fazla)	5.000 m (16.400 ft)
Çalışmaz durumda (en fazla)	12.192 m (40.000 ft)
Isı kaybı	<ul style="list-style-type: none">• 444,60 BTU/saat (maksimum)• 83,79 BTU/saat (tipik)



Ekran Bağlantı Noktası konektörü

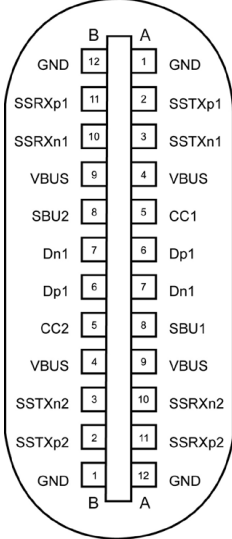


Pin Numarası	20 pinli Bağlı Sinyal Kablosu Tarafı
1	ML0 (p)
2	GND
3	ML0 (n)
4	ML1 (p)
5	GND
6	ML1 (n)
7	ML2 (p)
8	GND
9	ML2 (n)
10	ML3 (p)
11	GND
12	ML3 (n)
13	GND
14	GND
15	AUX (p)
16	GND
17	AUX (n)
18	Çalışırken Takmayı Algılama
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR



USB Tip-C konektörü

USB Type-C receptacle



typically connected to a charger through a Type-C cable

Pin	Sinyal	Pin	Sinyal
A1	GND	B12	GND
A2	SSTXp1	B11	SSTXp1
A3	SSTXn1	B10	SSTXn1
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	Dp1	B7	Dn1
A7	Dn1	B6	Dp1
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A10	SSRXn2	B3	SSRXp2
A10	SSRXp2	B2	SSRXp2
A12	GND	B1	GND



Evrensel seri veri yolu (USB) arabirimi

Bu kısımda monitörde bulunan USB bağlantı noktaları hakkında bilgiler verilmektedir.

NOT: Bu monitör Süper Hızlı USB 3.0 ve Yüksek Hızlı USB 2.0 uyumludur.

Aktarım Hızı	Veri Hızı	Güç Tüketimi*
Süper hız	5 Gb/sn	4,5 W (Maks., her bağlantı noktası için)
Yüksek hız	480 Mbps	4,5 W (Maks., her bağlantı noktası için)
Tam hız	12 Mbps	4,5 W (Maks., her bağlantı noktası için)

Aktarım Hızı	Veri Hızı	Güç Tüketimi*
Yüksek hız	480 Mbps	2,5 W (Maks., her bağlantı noktası için)
Tam hız	12 Mbps	2,5 W (Maks., her bağlantı noktası için)
Düşük hız	1,5 Mbps	2,5 W (Maks., her bağlantı noktası için)

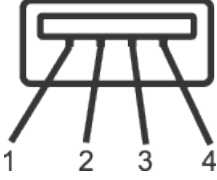
USB 3.0 aşağı akış bağlayıcı



Pin Numarası	9 pinli Konektör Tarafı
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+



USB 2.0 aşağı akış bağlayıcı



Pin Numarası	4 pinli Konektör Tarafı
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND

USB bağlantı noktaları

- 2 tane USB 2.0 aşağı akış - alt
- 2 tane USB 3.0 aşağı akış - yan



NOT: USB 3.0 işlevselliği USB 3.0 bulunan bilgisayar gerektirir.



NOT: Monitörün USB arabirimi yalnızca monitör açıkken veya Bekleme Modu çalışır. Monitörü kapatıp açarsanız, takılan çevre birimlerinin normal çalışmaya geri dönmeleri için birkaç saniye gerekebilir.



Tak ve çalıştır özelliği

Monitörü herhangi bir Tak ve Çalıştır uyumlu sisteme takabilirsiniz. Monitör otomatik olarak Ekran Veri Kanalı (DDC) protokollerini kullanarak Genişletilmiş Görüntü Tanımlama Verileri (EDID) ile bilgisayar sistemi sağlar, böylece sistem kendisini yapılandırabilir ve monitör ayarlarını optimize edebilir. Çoğu monitör yüklemeleri otomatiktir; isterseniz farklı ayarları seçebilirsiniz. Monitör ayarlarını değiştirme hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Monitörünüzü çalıştırma](#).

LCD monitör kalitesi ve piksel ilkesi

LCD Monitör üretim işlemi sırasında, görünmesi zor olan ve görüntüleme kalitesi veya kullanılabilirliği etkilemeyen bir veya daha fazla pikselin değişmeyen bir durumda sabitlenmesi ender durum değildir. Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için www.dell.com/support/monitors adresindeki Dell Destek sitesine bakın.

Bakım kılavuzları

Monitörünüzü temizleme

⚠️ UYARI: Monitörü temizlemeden önce, monitörün güç kablosunun fişini elektrik prizinden çıkarın.

⚠️ DİKKAT: Monitörü temizlemeden önce [Güvenlik Yönergeleri](#) kısmını okuyun ve yönergelere uyun.

En iyi yöntemler için, monitörünüzü paketten çıkarırken, temizlerken veya taşırken aşağıdaki listedeki talimatları izleyin:

- Ekranınızı temizlemek için yumuşak, temiz bir bezi suyla hafifçe nemlendirin. Mümkünse, özel bir ekran temizleme kağıdı veya antistatik kaplama için uygun bir solüsyon kullanın. Benzen, tiner, amonyak, aşındırıcı temizleyiciler veya sıkıştırılmış hava kullanın.
- Monitörü temizlemek için hafifçe nemlendirilmiş bir bez kullanın. Bazı deterjanlar monitörde süt gibi bir iz bıraktığından herhangi bir tür deterjan kullanmaktan kaçının.
- Monitörünüzün paketini açtığınızda beyaz pudra görürseniz, bir bezle temizleyin.
- Siyah renkli monitör çizilebileceğinden ve beyaz çizikler görülebileceğinden monitörünüzü dikkatli tutun.
- Monitörünüzde en iyi görüntü kalitesini korumak için, dinamik olarak değişen ekran koruyucu kullanın ve kullanımda değilken monitörünüzü kapatın.



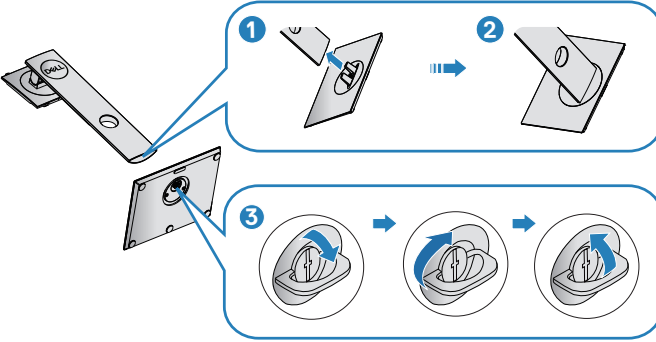
Monitörü kurma

Altlığı takma

- NOT:** Monitör fabrikadan gönderildiğinde stand takılı değildir.
- NOT:** Bu, bir ayağa sahip monitör için uygulanabilir. Üçüncü taraf bir ayak satın almışsanız, kurulum yönergeleri için ilgili ayağın kurulum kılavuzuna başvurun.

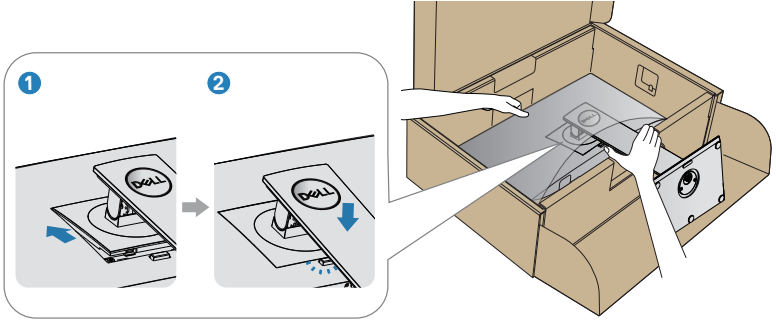
Monitör standını takmak için.

1. Altlığı, koruyucu üst tampondan çıkarmak için kutu kanatlarındaki talimatları izleyin.
2. Altlık tabanı bloklarını altlık yuvasına tamamen geçirin.
3. Vida kolunu kaldırın ve vidayı saat yönünde döndürün.
4. Vidayı tamamen sıktıktan sonra, vida kolunu girinti içine düz olarak katlayın.



5. Altlık montajı için VESA alanını ortaya çıkarmak amacıyla kapağı gösterildiği gibi kaldırın.
6. Stand düzeneğini monitöre takın.
 - a. Standın üst tarafındaki iki tırnağı monitörün arkasındaki yuvaya yerleştirin.
 - b. Altlığı, tıklarak yerine oturana kadar bastırın.





7. Monitörü dik yerleştirin.



Monitörünüzü bağlama

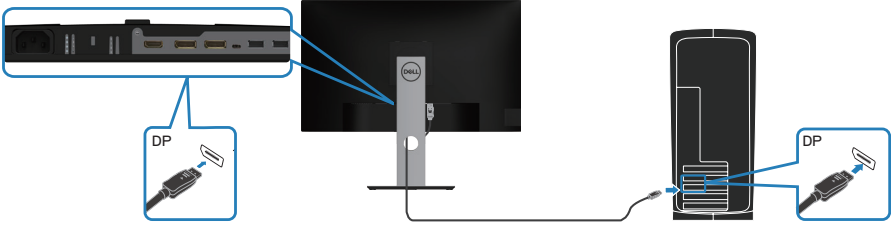
⚠ UYARI: Bu bölümdeki yordamlardan birine başlamadan önce, **Güvenlik Yönergeleri**'ni izleyin.

📌 NOT: Bilgisayara tüm kabloları aynı anda bağlamayın. Monitöre bağlamadan önce kabloların kablo yönetimi yuvasından geçirilmesi önerilir.

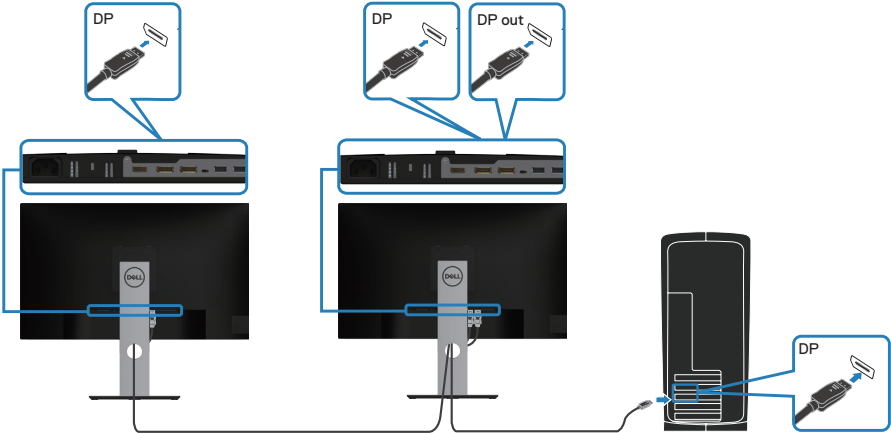
Monitörünüzü bilgisayara bağlamak için:

1. Bilgisayarınızı kapatın ve güç kablosunun bağlantısını kesin.
2. Monitörünüzden gelen DP/USB Tip-C kablosunu bilgisayara bağlayın.

DP kablosunu bağlama



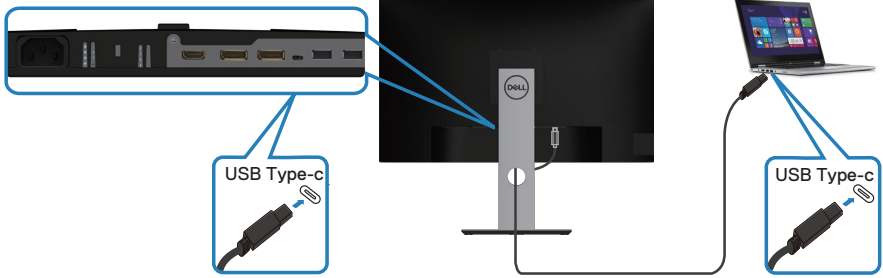
DP çoklu Akış Aktarımı (MST) işlevi için monitörü bağlama



✎ NOT: DP MST özelliğini destekler. Bu özelliği kullanmak için, PC Grafik Kartınızın MST seçeneğine sahip DP1.2 sertifikalı olması gerekir.

✎ NOT: DP çıkış bağlantı noktasını kullanacağınız zaman kauçuk fişi çıkarın.

USB Tip-C kablosunu bağlama



Monitörünüzdeki USB Tip-C bağlantı noktası:

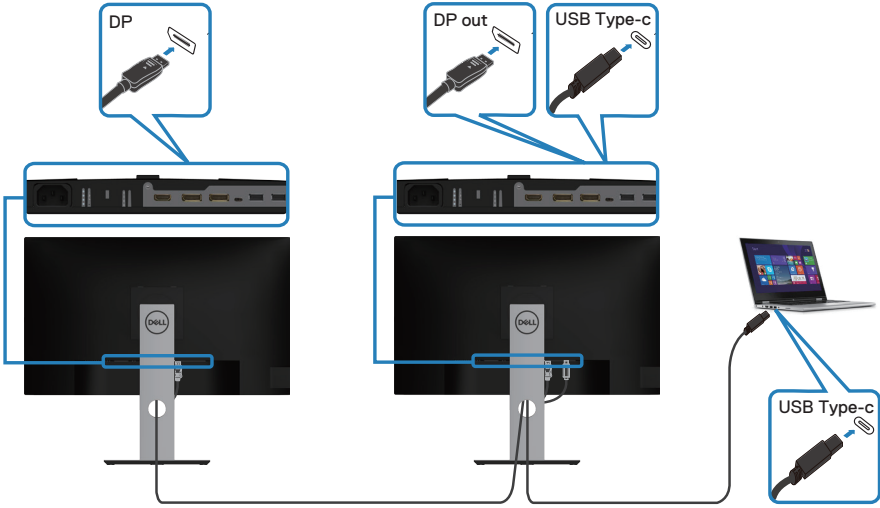
- Alternatif olarak USB Tip-C veya DisplayPort 1.2 olarak kullanılabilir.
- En fazla 65 W profille USB Güç Beslemesini (PD) destekler.

✎ NOT: Dizüstü bilgisayarınızın güç gereksinimine/gerçek güç tüketimine veya pilinizdeki kalan güç çalışma zamanına bakılmaksızın, monitör, dizüstü bilgisayarınıza en fazla 65 W güç sağlamak için tasarlanmıştır.

Nominal güç (GüçSağlaması özelliği olan USB Tip-C'ye sahip dizüstülerde)	Maksimum şarj gücü
45 W	45 W
65 W	65 W
90 W	Desteklenmiyor
130 W	Desteklenmiyor



USB-C Çoklu Akış Aktarımı (MST) işlevi için monitörü bağlama

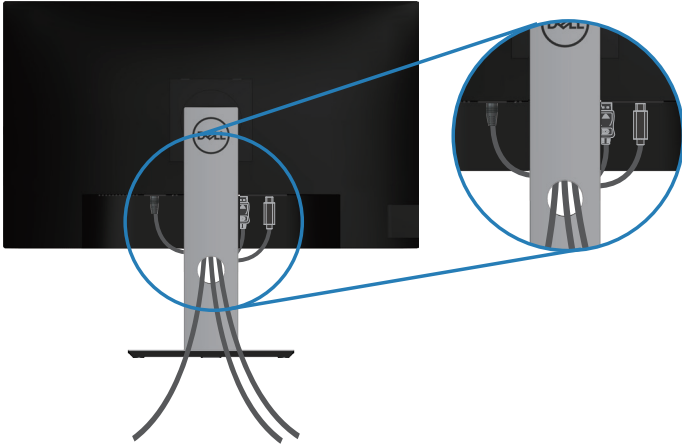


- NOT: MST yoluyla desteklenen maksimum monitör sayısı USB-C kaynağının bant genişliğine göre değişir.
- NOT: DP çıkış bağlantı noktasını kullanacağınız zaman kauçuk fişi çıkarın.



Kabloları düzenleme

Monitörünüze bağlanan kabloları düzenlemek için kablo yönetimi yuvasını kullanın.

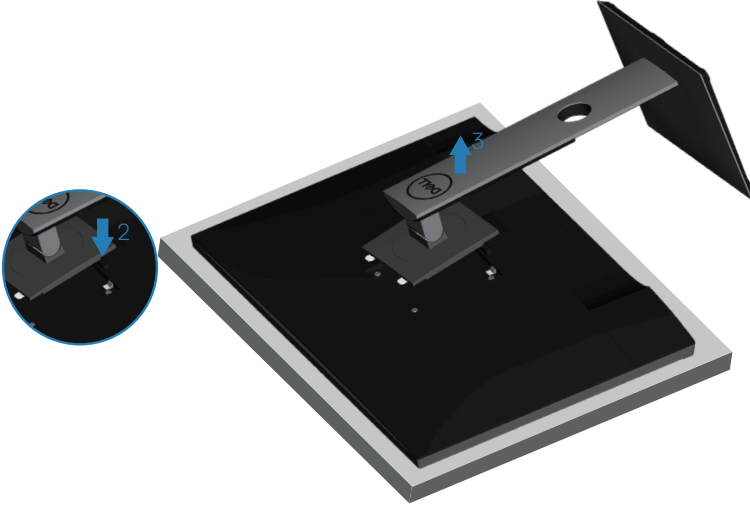


Ayağı çıkarma

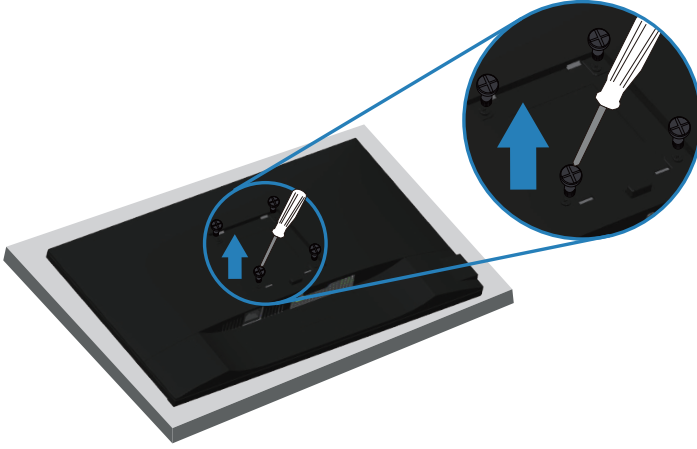
- NOT:** Ayağı çıkarırken ekranda çizikleri önlemek için, monitörün yumuşak ve temiz bir yüzeye yerleştirildiğinden emin olun.
- NOT:** Aşağıdaki prosedür, yalnız monitörünüzle birlikte gelen ayağın bağlanması içindir. Üçüncü taraf bir stand takıyorsanız, standla birlikte gönderilen belgelere bakın.

Standı çıkarmak için:

1. Monitörü yumuşak bir bez veya minder üzerine yerleştirin.
2. Stand serbest bırakma düğmesini basılı tutun.
3. Standı yukarı kaldırın ve monitörden öteye götürün.



Duvar montajı (isteğe bağlı)



(Vida boyutu: M4 x 10 mm).

VESA-uyumlu duvar montaj kitiyle gelen talimatlara bakın.

1. Monitörü masanın kenarında yumuşak bir bez veya yastık üzerine yatırın.
2. Altlığı çıkarın. Ayrıntılar için bkz. [Ayağı çıkarma](#).
3. Paneli monitöre sabitleyen dört vidayı çıkarın.
4. Montaj bağlantısını duvara montaj kitinden monitöre takın.
5. Monitörü duvara monte etmek için duvara montaj kitiyle gelen talimatlara bakın.

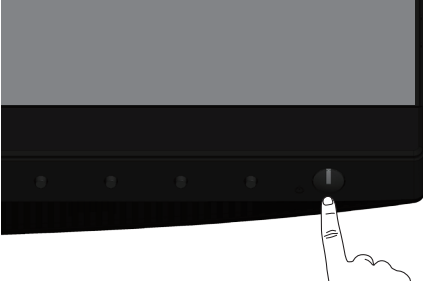
NOT: Yalnızca 15,08 kg en düşük ağırlık/yük taşıma kapasitesine sahip, UL, CSA veya GS listesinde yer alan duvara montaj bağlantı parçasıyla kullanıma içindir.



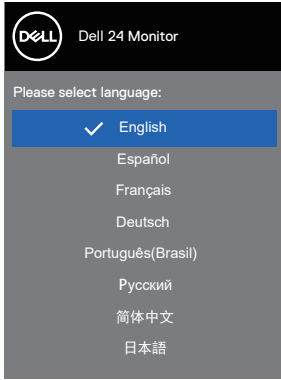
Monitörünüzü çalıştırma

Monitörü açın

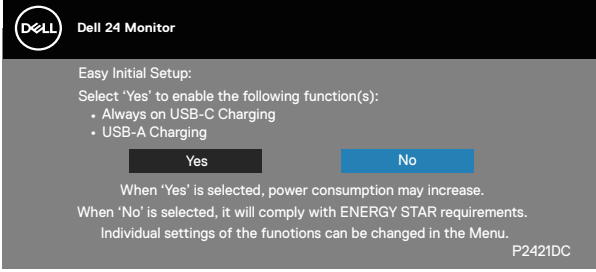
Monitörü açmak için  düğmesine basın.



Dil seçenekleri

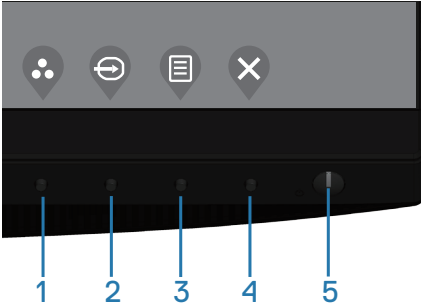


USB-C şarj seçenekleri




Kontrol düğmelerini kullanma

Monitörünüzde ayarlar yapmak için monitörün önündeki kontrol düğmelerini kullanın.







Kontrol düğmeleri

Aşağıdaki tabloda kontrol düğmeleri açıklanmaktadır

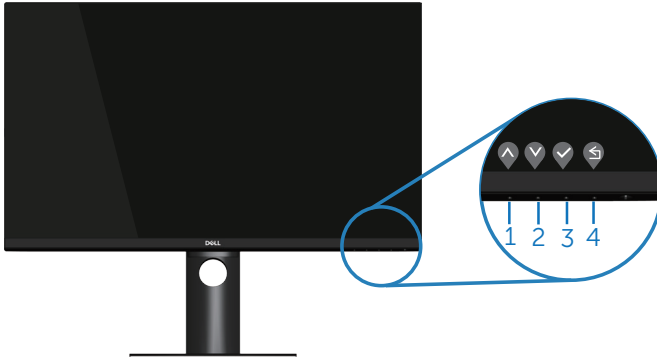
Kontrol Düğmeleri	Açıklama
1  Shortcut key (Kısayol tuşu)/Preset Modes (Önayar Modları)	Ön ayarlı modlar listesinden seçim yapmak için bu düğmeyi kullanın.




2		Monitörünüze bağlanabilen farklı video sinyalleri arasından seçim yapmak için giriş kaynağı menüsünü kullanın.
	Shortcut key (Kısayol tuşu)/Input Source (Giriş kaynağı)	
3		Ekran menüsünü (OSD) başlatmak ve OSD menüsünü seçmek için Menu (Menü) düğmesini kullanın. Ekran menüsüne erişme kısmına bakın.
	Menu (Menü)	
4		Bu düğmeyi ana menüye dönmek veya OSD ana menüsünden çıkmak için kullanın.
	Exit (Çıkış)	
5		Monitörü açmak ve kapatmak içindir. Sabit beyaz ışık monitörün açıldığını ve normal şekilde çalıştığını gösterir. Yanıp sönen beyaz ışık monitörün Bekleme Modunda olduğunu gösterir.
	Güç Açma/Kapatma düğmesi (güç durumu ışığı ile)	




Ekran menüsü kontrolleri

Görüntü ayarlarını yapmak için monitörün önündeki düğmeleri kullanın.



	Kontrol Düğmeleri	Açıklama
1	 Yukarı	Değerleri artırmak veya bir menüde yukarı gitmek için Up (Yukarı) düğmesini kullanın.



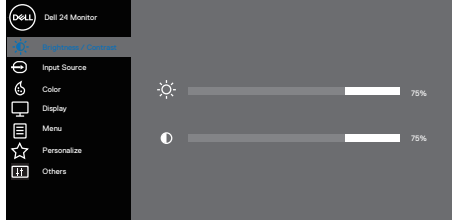
2	 Aşağı	Değerleri azaltmak veya bir menüde aşağı gitmek için Down (Aşağı) düğmesini kullanın.
3	 Tamam	Bir menüde seçiminizi onaylamak için OK (Tamam) düğmesini kullanın.
4	 Geri	Önceki menüye dönmek için Geri düğmesini kullanın.













Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma

Ekran menüsüne erişme


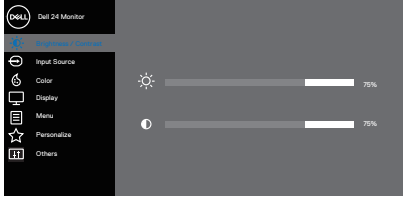





NOT: Yaptığınız değişiklikler, başka bir menüye geçtiğinizde, ekran menüsünden çıktığınızda veya ekran menüsünün kendiliğinden kapanması beklediğinizde otomatik olarak kaydedilir.

1. Ana ekran menüsünü görüntülemek için  düğmesine basın.



2. Ayar seçenekleri arasında dolaşmak için  ve  düğmelerine basın. Bir simgeden diğerine geçerken seçenek vurgulanır.
3. Vurgulanan seçeneği etkinleştirmek için  veya  veya  düğmesine bir kez basın.
4. İstenen parametreyi seçmek için  ve  düğmelerine basın.
5.  düğmesine basın ve sonra değişikliklerinizi yapmak için menüdeki göstergelere göre  ve  düğmelerini kullanın.
6. Önceki menüye dönmek için  veya kabul ederek önceki menüye dönmek için  ögesini seçin.



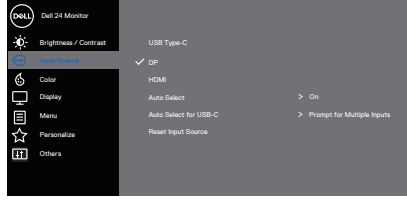
Simge	Menü ve Alt Menüler	Açıklama
	Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)	<p>Bu menüyü Parlaklık/Kontrast ayarlamasını etkinleştirmek için kullanın.</p>  <p style="text-align: right;"></p>
	Brightness (Parlaklık)	<p>Parlaklık ayarlamaları arka ışığın parlaklığını ayarlar.</p> <p>Parlaklığı artırmak için  düğmesine basın ve parlaklığı azaltmak için  düğmesine basın (min 0 / maks 100).</p>
	Contrast (Kontrast)	<p>Önce parlaklığı ayarlayıp, ardından daha fazla ayarlama gerekirse kontrastı ayarlayın.</p> <p>Kontrastı artırmak için  düğmesine basın ve kontrastı azaltmak için  düğmesine basın (min 0 / maks 100).</p> <p>Kontrast işlevi, monitör ekranındaki karanlık ve aydınlık arasındaki farkın derecesini ayarlar.</p>





Input Source (Giriş Kaynağı)

Monitörünüze bağlanabilen farklı video sinyalleri arasından seçim yapmak için giriş kaynağı menüsünü kullanın.



USB Type-C

USB Tip-C konektörünü kullanırken USB Tip-C girişini seçin.

DP

USB Tip-C giriş kaynağını seçmek için düğmesine basın. DP konektörünü kullanırken DP girişini seçin. DP giriş kaynağını seçmek için düğmesine basın.

HDMI

HDMI konektörünü kullanırken HDMI girişini seçin. HDMI giriş kaynağı seçmek için düğmesine basın.

Auto Select (Otomatik Seçim)

Kullanılabilir giriş sinyallerini taramak için otomatik seç ayarını seçin.

USB-C İçin Otomatik Seçim

Şunun için USB-C için Otomatik Seçim ayarlamanızı sağlar:

- Prompt for Multiple Inputs (Birden Fazla Giriş İçin İstek): Kullanıcının açıp açmamayı seçmesi için her zaman USB-C Video Girişine Geç mesajını gösterir.
- Yes (Evet): USB-C bağlandığında monitör sormadan her zaman USB-C videoya geçer.
- No (Hayır): Monitör, başka bir kullanılabilir girişten USB-C videoya otomatik geçmez.

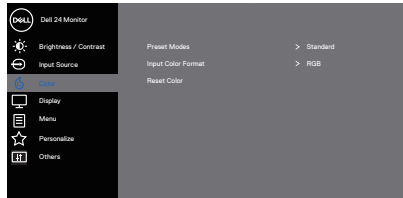
Giriş Kaynağını Sıfırla


Varsayılan Giriş Kaynağını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.



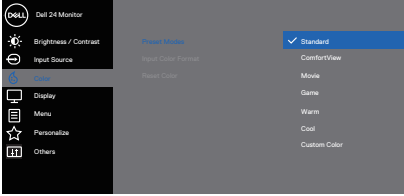
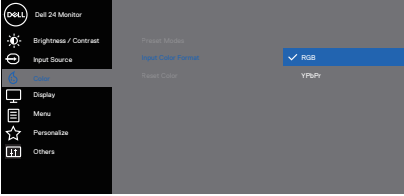

Color (Renk)

Renk ayarı modunu ayarlamak için rengi kullanın.



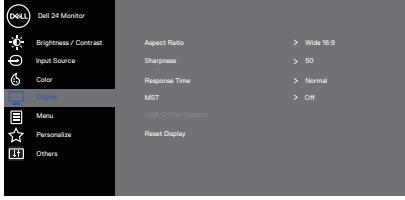


<p>Preset Modes (Önceden Ayarlı Modlar)</p>	<p>Önceden ayarlı preset modes (modları seçtiğinizde), listeden Standard (Standart), ComfortView (Rahat İzleme), Movie (Film), Game (Oyun), Warm (Sıcak), Cool (Soğuk), veya Custom color (Özel renk) öğesini seçebilirsiniz.</p> <ul style="list-style-type: none">• Standard (Standart): Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan önyayar modudur.• ComfortView (Rahat İzleme): Daha rahat bir izleme sağlamak için ekrandan yayılan mavi ışığın düzeyini düşürür.  NOT: Monitörün uzun süre kullanımından kaynaklanan göz yorgunluğu ve boyun/kol/sırt/omuz ağrısı olasılığını azaltmak için aşağıdakileri yapmanızı öneririz:<ul style="list-style-type: none">• Ekranı, gözlerinizden yaklaşık 20 ilâ 28 inç (50-70 cm) mesafeye yerleştirin.• Monitörle çalışırken gözlerinizi nemlendirmek için sıklıkla gözlerinizi kırpın.• Her iki saatte bir 20 dakikalık düzenli ve sık molalar verin.• Molalar sırasında gözlerinizi monitörden ayırın ve en az 20 saniye boyunca 6 metre uzaktaki bir nesneye bakın.• Molalar sırasında boyun/kol/sırt/omuz bölgelerindeki gerilmeleri gidermek için gerinme hareketleri gerçekleştirin.• Movie (Film): Filmler için ideal renk ayarlarını yükler.• Game (Oyun): Çoğu oyun uygulamaları için ideal renk ayarlarını yükler.• Warm (Sıcak): Renk sıcaklığını artırır. Kırmızı/sarı renk tonu ile ekran daha sıcak görünür.• Cool (Soğuk): Renk sıcaklığını azaltır. Ekran mavi renk tonuyla daha soğuk görünür.• Custom color (Özel renk): Renk ayarlarını manuel olarak ayarlamanızı sağlar.
--	---




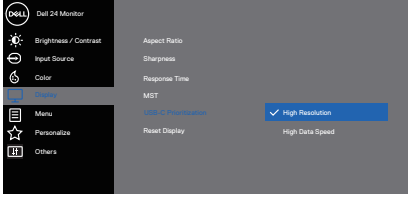







		<p>Üç renk değerini ayarlamak için ▲ ve ▼ düğmelerine basın.</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ✓ Ⓞ</p>
<p>Input Color Format (Giriş Rengi Biçimi)</p>		<p>Video giriş modunu ayarlamanızı sağlar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Monitörünüz bir bilgisayara veya DVD çalara HDMI kablosu kullanılarak bağlıysa bu seçeneği seçin. • YPbPr: DVD çalarınız yalnızca YPbPr çıkışını destekliyorsa bu seçeneği seçin.  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ✓ Ⓞ</p>
<p>Hue (Renk Tonu)</p>		<p>Bu özellik video görüntüsünün rengini yeşile veya mora kaydırabilir. Bu, istenen cilt tonu rengini ayarlamak için kullanılır. Renk tonunu 0 ila 100 arasında ayarlamak için ▲ veya ▼ öğesini kullanın.</p> <p>Video görüntüsünün yeşil gölgesini artırmak için ▲ öğesine basın.</p> <p>Video görüntüsünün mor gölgesini artırmak için ▼ öğesine basın.</p> <p> NOT: Renk Tonu ayarı yalnızca Film ve Oyun modunu seçtiğinizde kullanılabilir.</p>



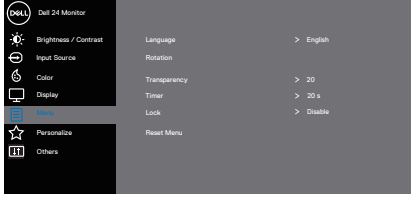
	Saturation (Doygunluk)	<p>Bu özellik video görüntüsünün renk doygunluğunu ayarlayabilir. Doygunluğu 0 ila 100 arasında ayarlamak için ▲ veya ▼ ögesini kullanın.</p> <p>Video görüntüsünün monokrom görünümünü artırmak için ▲ ögesine basın.</p> <p>Video görüntüsünün renkli görünümünü artırmak için ▼ ögesine basın.</p> <p> NOT: Doygunluk ayarı yalnızca Film ve Oyun modunu seçtiğinizde kullanılabilir.</p>
	Reset Color (Rengi Sıfırla)	Monitörünüzün renk ayarlarını fabrika ayarlarına sıfırlamanızı sağlar.
	Display (Ekran)	<p>Görüntüyü ayarlamak için display (ekran) seçeneğini kullanın.</p>  <p>▲ ▼ ▶ ✕</p>



Aspect Ratio (En-Boy Oranı)	Görüntü oranını geniş 16:9, 4:3 veya 5:4 olarak ayarlar
Sharpness (Keskinlik)	Bu özellik görüntüyü daha keskin veya yumuşak yapabilir. Keskinliği 0 ila 100 arasında ayarlamak için  veya  kullanın.
Response Time (Yanıt Süresi)	Kullanıcı hızlı veya normal arasında seçim yapabilir.
MST	<p>DP Çok Akışlı Aktarım ile Açık Olarak Ayarla MST(DP çıkışı) özgesini etkinleştirir, Kapalı Olarak Ayarlar MST işlevini devre dışı bırakır.</p> <p> NOT: DP/USB-C yukarı akış kablosu ve DP aşağı akış kablosu bağlandığında, monitör otomatik olarak MST = Açık değerini ayarlar, bu eylem Fabrika Sıfırlamasından veya Ekran Sıfırlamasından sonra yalnızca bir kez yapılır.</p>
USB-C Prioritization (USB-C Önceliklendirme)	<p>USB Tip-C bağlantı noktasını/DisplayPort'u kullanırken verileri yüksek çözünürlüklü (High Resolution (Yüksek Çözünürlük)) veya yüksek hızlı (High Data Speed (Yüksek Veri Hızı)) aktarmak için önceliği belirlemenizi sağlar.</p>  <p>   </p> <p> NOT:Bilgisayarınızda yerleşik bir pil paketi yoksa ve doğrudan monitörün USB Tip-C bağlantı noktasından güç alıyorsa (Dell OptiPlex Ultra Desktop gibi), USB-C Prioritization (USB-C Önceliklendirme)'nin çalışma sırasında değiştirilmesi monitörden bilgisayara gelen gücü keser. Lütfen USB-C Charging (USB-C Şarj) özgesini On in Off Mode (Kapalı Modda Açık) olarak ayarlayın ve USB-C Şarj Kapalı Modda Açık olarak ayarlandığında USB-C Önceliklendirmeyi Ayarlama bölümüne bakın.</p>
Reset Display (Ekranı Sıfırla)	Varsayılan görüntüleme ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.





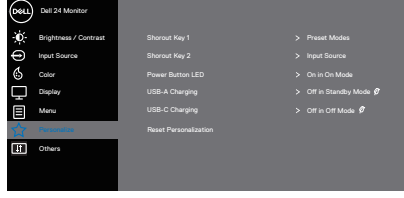
Menu (Menü)	<p>OSD dilleri, menünün ekranda kalma süresi vb. gibi OSD ayarlarını ayarlamak için bu seçeneği seçin.</p>  <p style="text-align: right;">⬆️ ⬇️ ⬇️ ⬇️</p>
Language (Dil)	<p>Dil seçenekleri OSD ekranını sekiz dilden birine ayarlar (İngilizce, İspanyolca, Fransızca, Almanca, Brezilya Portekizcesi, Rusça, Basitleştirilmiş Çince veya Japonca).</p>
Rotation (Dönüş)	<p>Ekran menüsünü saat yönünün tersinde 90 derece döndürür. Menüyü, ekran döndürmeye göre ayarlayabilirsiniz.</p>
Transparency (Saydamlık)	<p>⬆️ ve ⬇️ düğmelerine basarak menü saydamlığını 0 ila 100 arasında değiştirmek için bu seçeneği seçin.</p>
Timer (Zamanlayıcı)	<p>OSD hold time (Ekran menüsü bekleme süresi): En son bir düğmeye basmanızdan sonra ekran menüsünün etkin kalacağı sürenin uzunluğunu ayarlar.</p> <p>Kayıpıcıyı 5 ila 60 saniye arasında 1 saniyelik artışlarla ayarlamak için ⬆️ veya ⬇️ kullanın.</p>
Lock (Kilit)	<p>Kullanıcı erişimini ayarlamayı kontrol eder. Kullanıcı aşağıdakilerden birini seçebilir: Menü Düğmeleri, Güç Düğmesi, Menü + Güç Düğmeleri, Devre Dışı Bırak. (Daha fazla bilgi için Menü ve Güç düğmesi kilidi kısmına bakın).</p>
Reset Menu (Menüyü Sıfırla)	<p>Tüm OSD ayarlarını fabrika önyayar değerlerine sıfırlar.</p>





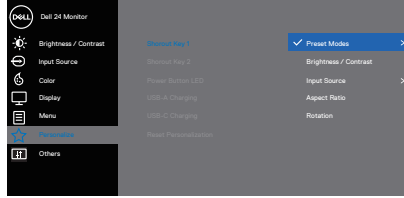
Personalize (Kişiselleştir)

Kişiselleştirme ayarlarını yapmak için bu seçeneği kullanın.



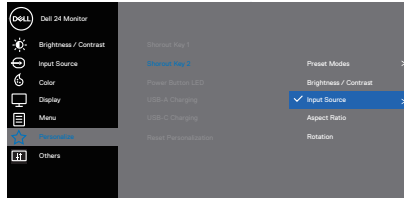
Shortcut Key 1 (Kısayol Tuşu 1)

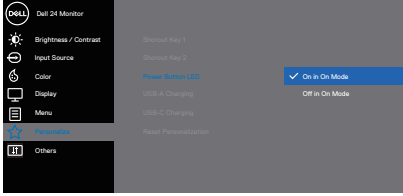




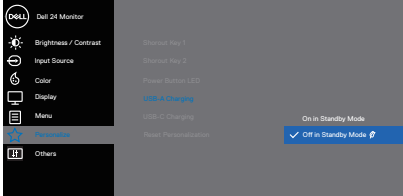





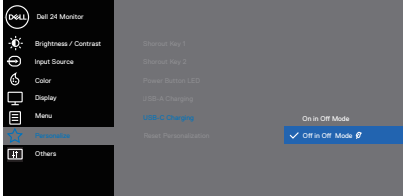




Kullanıcı aşağıdakilerden birini seçebilir: Shortcut Key 1 (Kısayol Tuşu 1) ayarı için Preset Modes (Ön Ayarlı Modlar), Brightness/ Contrast (Parlaklık/Kontrast), Input Source (Giriş Kaynağı), Aspect Ratio (En Boy oranı), Rotation (Döndürme).



Shortcut Key 2 (Kısayol Tuşu 2)

Kullanıcı aşağıdakilerden birini seçebilir: Shortcut Key 2 (Kısayol Tuşu 2) ayarı için Preset Modes (Ön Ayarlı Modlar), Brightness/ Contrast (Parlaklık/Kontrast), Input Source (Giriş Kaynağı), Aspect Ratio (En Boy oranı), Rotation (Döndürme).



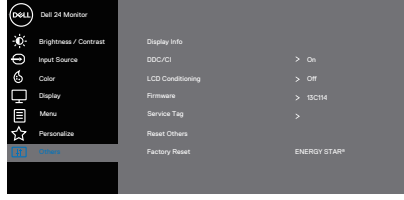
<p>Power Button LED (Güç Düğmesi LED'i)</p>	<p>Enerji tasarrufu için güç LED'i göstergesini On in On Mode (Etkin Durumdayken Açık Modu) veya Off in On Mode (Etkin Durumdayken Kapalı Modu) olarak ayarlamana izin verir.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
<p>USB-A Charging (USB-A Şarj)</p>	<p>Monitör bekleme modundayken USB A şarj işlevini etkinleştirme-nizi ya da devre dışı bırakmanızı sağlar.</p>  <p style="text-align: right;">     </p> <p> NOT:Bu seçenek yalnızca USB Type-C (Yukarı Akış Bağlantı Noktası) kablosu takılı değilken kullanılabilir. USB Type-C kablosu bağlıysa, USB-A Şarjı, USB ana bilgisayar güç durumunu takip eder ve seçeneğe erişilemez.</p>
<p>USB-C Charging (USB-C Şarj)</p>	<p>Monitör kapatma modundayken USB C şarj işlevini etkinleştirme-nizi ya da devre dışı bırakmanızı sağlar.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
<p>Reset Personalization (Kişiselleştirme-yi Sıfırla)</p>	<p>Kişiselleştirme menüsü altındaki tüm ayarları varsayılan ayarlara sıfırlayın.</p>





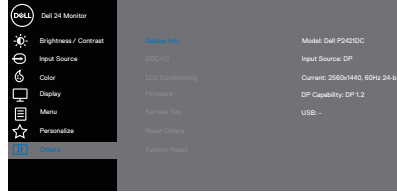
Others (Diğerleri)

DDC/CI, LCD'yi hazırlama vb. gibi OSD ayarlarını yapmak için bu seçeneği seçin.



Display Info (Ekran Bilgileri)

Monitörün mevcut ayarlarını görüntüler.

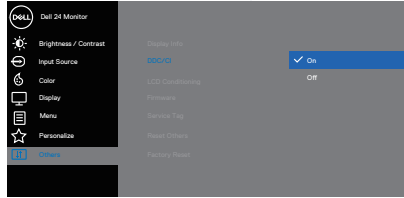


DDC/CI

DDC/CI (ekran veri kanalı/komut arayüzü), monitör parametrelerinizin (parlaklık, renk dengesi vb.) bilgisayarınızdaki yazılım aracılığıyla ayarlanabilir olmasını sağlar.

Bu özelliği kapalı ögesini seçerek devre dışı bırakabilirsiniz.

En iyi kullanıcı deneyimi ve monitörünüzün en uygun performansı için on (açık) ayarını seçerek bu özelliği etkinleştirin.



LCD Conditioning (LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme)

Önemsiz görüntü artışı durumlarını azaltmaya yardımcı olur. Görüntü artışının derecesine bağlı olarak, programın çalışması biraz zaman alabilir. LCD iyileştirmeyi başlatmak için on (açık) ögesini seçin.



<p>Firmware (Aygıt Yazılımı)</p>	<p>Ekran için ürün yazılımının sürümünü görüntüler.</p> <p> NOT: Ürün yazılımı güncellemesi için www.dell.com/support/monitors adresindeki Dell Destek sitesine bakın</p>
<p>Service Tag (Servis Etiketi)</p>	<p>Ekranın servis etiketi numarasını görüntüler. Servis Etiketi, Dell'in ürün teknik özelliklerini tanımlaması ve garanti bilgilerine ulaşmasını sağlayan benzersiz bir alfa sayısal tanımlayıcı koddur.</p> <p> NOT: Servis Etiketi, kapağın arkasındaki etikette de bulunmaktadır.</p>
<p>Reset Others (Diğerlerini Sıfırla)</p>	<p>Diğerleri ayar menüsü altındaki tüm ayarları fabrika ön ayarlı değerlere sıfırlar.</p>
<p>Factory Reset (Fabrika Ayarına Sıfırla)</p>	<p>Tüm ön ayarlı değerleri fabrika varsayılan ayarlarına geri döndürür. Bunlar ayrıca ENERGY STAR® testleri için kullanılan ayarlardır.</p> <div data-bbox="479 518 885 715">  <p>The screenshot shows the 'Dell 24 Monitor' menu with 'Factory Reset' highlighted in blue. Other options include Brightness/Contrast, Input Source, Color, Display, Menu, Personalize, Display Info, DDC/CI, LCD Conditioning, Firmware, Service Tag, and Reset Others. The 'ENERGY STAR' logo is visible in the bottom right corner.</p> </div> <div data-bbox="479 774 885 970">  <p>The screenshot shows the 'Easy Initial Setup' screen for the 'Dell 24 Monitor'. It asks the user to select 'Yes' or 'No' to enable the following function(s): Always on USB-C Charging and USB-A Charging. The 'No' button is highlighted in blue. Below the buttons, it states: 'When 'Yes' is selected, power consumption may increase. When 'No' is selected, it will comply with ENERGY STAR requirements. Individual settings of the functions can be changed in the Menu. P2421DC'.</p> </div>

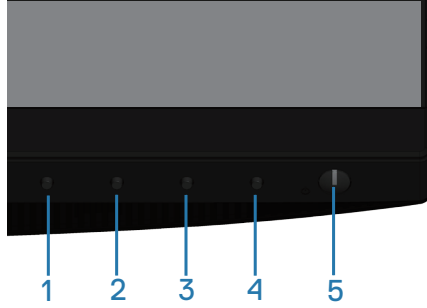
 **NOT: Monitör, LED yaşlanmasını telafi etmek için parlaklığı otomatik olarak ayarlamaya yönelik bir yerleşik özelliğe sahiptir.**



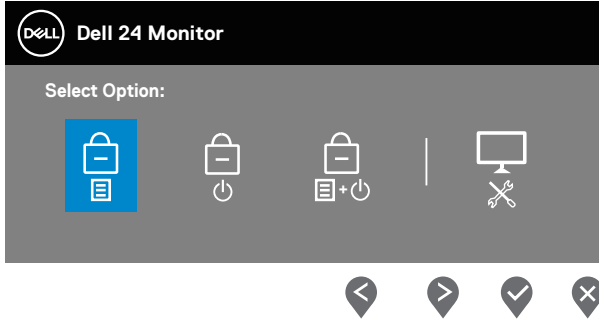
Menü ve Güç düğmesi kilidi

Kullanıcı erişimini ayarlamanızı kontrol eder.

Menü ve Güç düğmeleri için varsayılan ayar Devre Dışıdır.

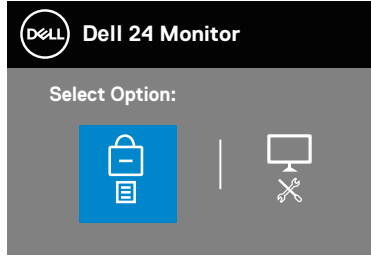


Kilit menüsüne girmek için: Kilit menüsünü görüntülemek için Exit (Çıkış) tuşuna (4.düğme) 4 saniyeye basın (Menü ve Güç düğmelerinin kilidi açık olduğunda), ekranın sağ alt köşesinde bir kilit menüsü görüntülenir.



Kilit açma menüsüne girmek için: Kilit menüsünü görüntülemek için Exit (Çıkış) tuşuna (4.düğme) 4 saniyeye basın (Menü ve Güç düğmeleri kilitli olduğunda), ekranın sağ alt köşesinde bir kilit açma menüsü görüntülenir.





Üç kilit seviyesi vardır.

	Menu (Menü)	Açıklama
1	Menu Buttons (Menü Düğmeleri) 	"Menu Buttons (Menü Düğmeleri)" seçildiğinde, kullanıcı ayarlamalarına izin verilmez. Güç düğmesi dışındaki tüm düğmeler kilitlenir.
2	Power Button (Güç Düğmesi) 	"Power Button (Güç Düğmesi)" seçildiğinde kullanıcı artık Güç düğmesiyle ekranı kapatabilir.
3	Menu + Power Buttons (Menü + Güç Düğmeleri) 	"Menu + Power Buttons (Menü + Güç Düğmeleri)" seçildiğinde, kullanıcı ayarlarına izin verilmez ve Güç düğmesi kilitlenir.
4	Dahili Tanılar 	Daha fazla bilgi için bkz. Dahili Tanılar .

NOT: Lock (Kilitleme) veya Unlock (Kilit Açma) menüsüne erişmek için - Exit (Çıkış) tuşuna (düğme 4) 4 saniye süreyle basılı tutun.

Aşağıdaki koşullar oluştuğunda ekranın ortasında simgesi görünür ve bu simge Menü ve Güç düğmelerinin kilitli durumda olduğunu belirtir.


1. "Menu Buttons (Menü Düğmeleri)" kilitli durumundayken Up (Yukarı) tuşuna (düğme 1), Down (Aşağı) tuşuna (düğme 2), Menu (Menü) tuşuna



(düğme 3) veya Exit (Çıkış) tuşuna (düğme 4) basın.

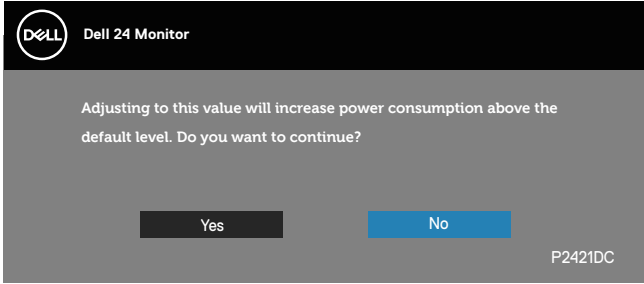
2. "Power Button (Güç Düğmesi)" kilitli durumda olduğunda Güç düğmesine (düğme 5) basın.
3. "Menu + Power Buttons (Menü + Güç Düğmeleri)" kilitli durumundayken monitörün herhangi bir düğmesine basın.


Menü ve Güç düğmeleri kilitli durumundayken kilit açma menüsüne girmek için Exit (Çıkış) tuşuna (düğme 4) 4 saniye süreyle basılı tutun.

Ve Menü ve Güç düğmelerinin kilidini açmak için kilit açma simgesini  seçip uygulayın.

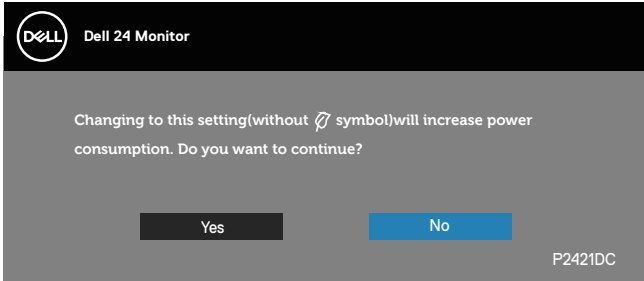
OSD uyarı mesajları

Brightness (Parlaklık) düzeyini ilk kez ayarladığınızda, aşağıdaki mesaj görüntülenir:



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

USB-A Charging (USB-A Şarj) ayarı ilk kez **On in Standby Mode (Bekleme Modunda Açık)** veya **USB-C Charging (USB-C Şarjı)** ayarı ilk kez **On in Off Mode(Kapalı Modda Açık)** olarak ayarlandığında, aşağıdaki mesaj görüntülenir:

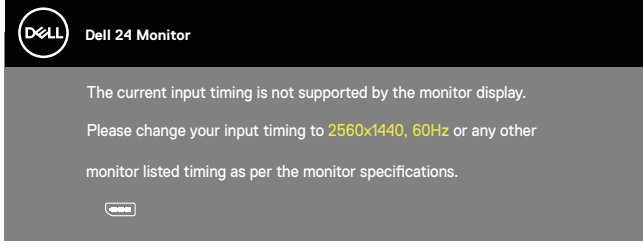


 **NOT: Yes'i (Evet) seçerseniz, USB-A Charging (USB-A Şarj) veya**

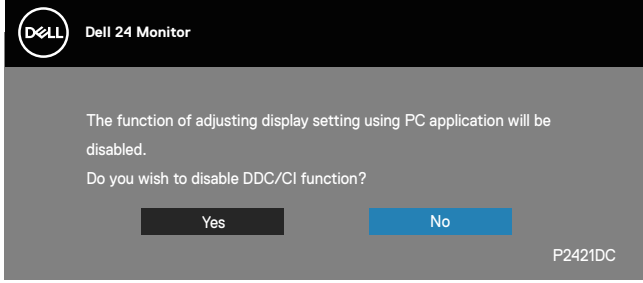


USB-C Charging (USB-C Şarj) ayarını değiştirmek istediğinizde bir dahaki sefere mesaj görünmeyecektir.

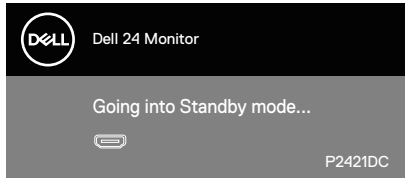
Monitör belirli bir znrlk modunu desteklemediğinde aşağıdaki mesaj görüntülenir:



Yani, bilgisayardan alınan sinyali monitör senkronize edemez. Bu monitör tarafından adreslenebilir Yatay ve Dikey frekans aralıkları iin [Monitor specifications](#) kısmına bakın. Önerilen mod 2560 x 1440'dir. DDC/CI işlevi devre dışı bırakılmadan önce aşağıdaki mesaj görüntülenir:

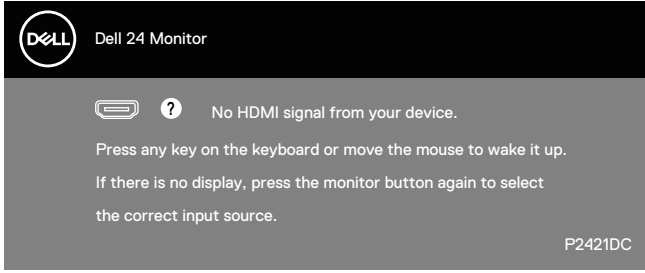


Monitör **Standby Mode (Bekleme Modu)** iine girdiğinde, aşağıdaki mesaj görünür:

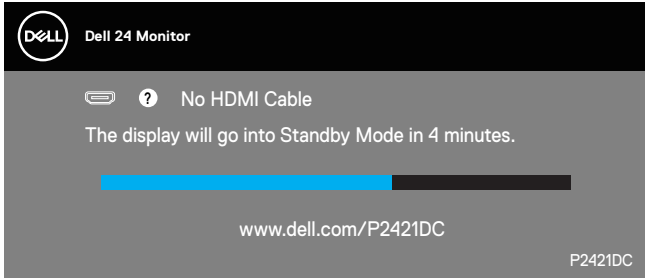


G düğmesi dışında bir düğmeye basarsanız, seili girişe gre aşağıdaki mesajlar görünür:

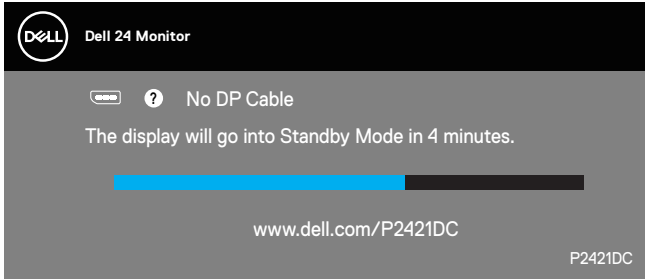




HDMI, DP veya USB Tip-C kablosu bağlanmadığında, aşağıda gösterildiği gibi bir kayar iletişim kutusu görünür. Bu durumda bırakılırsa, monitör 4 dakika sonra Bekleme Moduna girecektir.

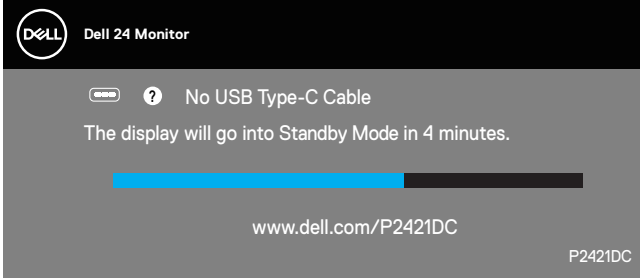


veya



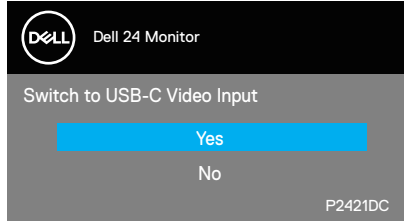
veya



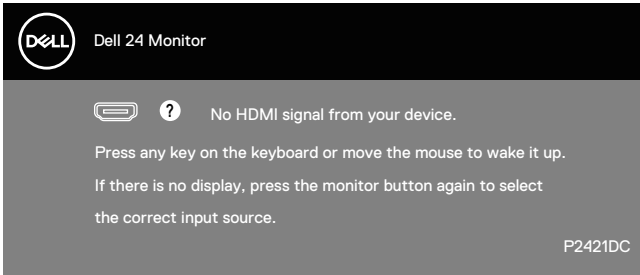


Aşağıdaki koşullar altında DP alternatif modunu destekleyen kablo monitöre bağlıyken bir mesaj görüntülenir:

- USB-C için Otomatik Seçim, Birden Fazla Giriş İçin İstek olarak ayarlandığında.
- DP kablosu monitöre bağlandığında.



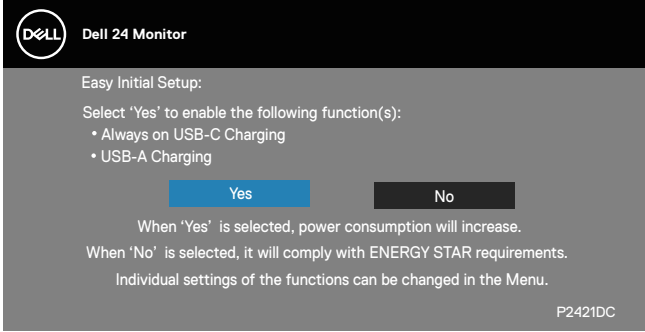
OSD, yalnızca normal çalışma modunda çalışır. Standby (Bekleme) Modunda bir düğmeye basıldığında, aşağıdaki mesajlar görüntülenecektir:



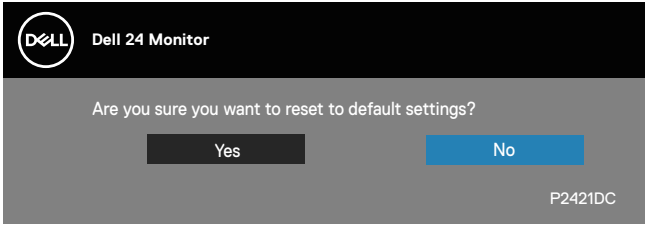
Bilgisayarı ve monitörü etkinleştirin ve OSD'ye erişim kazanın. Daha fazla bilgi için bkz. [Sorun Giderme](#).



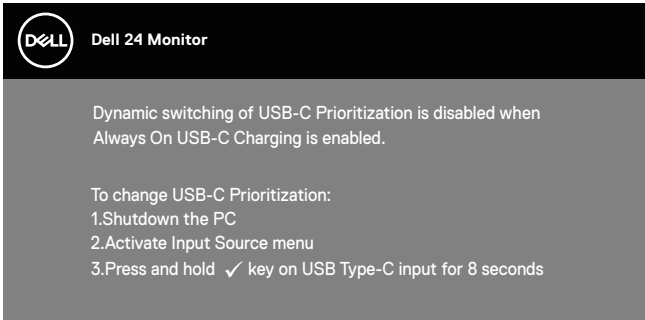
MST işlevi açık olduğunda ve USB-C Prioritization (USB-C Önceliklendirme) High Resolution (Yüksek Çözünürlük) olarak ayarlandığında, Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırlama) seçilirse, aşağıdaki mesaj görünür:



Yes (Evet) seçildiğinde, aşağıdaki mesaj görünür:



USB-C Şarj = “Kapalı Modda Açık” ise, kullanıcı USB-C Önceliklendirmeyi manuel olarak mevcut saklanan değerden değiştirdiğinde aşağıdaki uyarı mesajı görünecektir.



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



Monitörünüzü ayarlama

En fazla çözünürlüğü ayarlama

Monitörün maksimum çözünürlüğünü ayarlamak için:

Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 ve Windows 10'da:

1. Yalnızca Windows 8 ve Windows 8.1'de, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü kutucuğunu seçin.
2. Masaüstünde sağ tıklatın ve **Screen Resolution (Ekran Çözünürlüğü)** ögesini tıklatın.
3. Ekran Çözünürlüğü Açılır listesini tıklatın ve **2560 x 1440** ögesini seçin.
4. **Tamam** ögesini tıklatın.

2560 x 1440 seçeneğini göremiyorsanız grafik sürücünüzü güncellemeniz gerekebilir. Bilgisayarınıza bağlı olarak, aşağıdaki yordamlardan birini tamamlayın:

Bir Dell masaüstünüz veya taşınabilir bilgisayarınız varsa:

- www.dell.com/support adresine gidin, bilgisayarın Hizmet Etiketini girin ve grafik kartınız için en son sürücüyü indirin.

Dell marka olmayan bir bilgisayar kullanıyorsanız (taşınabilir veya masaüstü):

- Bilgisayarınızın destek sitesine gidin ve en son grafik sürücülerini indirin.
- Grafik kartı web sitesine gidin ve en son grafik sürücülerini indirin.

İnternet erişimi olan Dell masaüstü veya Dell taşınabilir bilgisayarınız varsa

- www.dell.com/support adresine gidin, servis etiketi bandrolünüzü girin ve grafik kartınızın en son sürümünü karşıdan yükleyin.
5. Grafik bağdaştırıcınıza yönelik sürücülerini yükledikten sonra, çözünürlüğü tekrar **2560 x 1440** olarak ayarlamayı deneyin.

 **NOT: Çözünürlüğü 2560 x 1440 olarak ayarlayamazsanız, lütfen bu çözünürlükleri destekleyen bir grafik adaptörü sormak için Dell ile iletişime geçin.**



Dell marka olmayan bir masaüstü, taşınabilir bilgisayar veya grafik kartı kullanıyorsanız

Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 ve Windows 10'da:

1. Yalnızca Windows 8 ve Windows 8.1'de, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü kutucuğunu seçin.
2. Masaüstüne sağ tıklayıp **Personalization (Kişiselleştir)** ögesini tıklayın.
3. **Change Display Settings (Görüntü Ayarlarını Değiştir)** ögesini tıklayın.
4. **Advanced Settings (Gelişmiş Ayarlar)** ögesini tıklayın.
5. Pencerenin üstündeki açıklamadan grafik denetleyicisi sağlayıcınızı tanımlayın (örn. NVIDIA, ATI, Intel vb.).
6. Güncellenmiş sürücü için grafik kartı sağlayıcısının web sitesine bakın (örneğin www.ATI.com VEYA www.AMD.com).
7. Grafik bağdaştırıcınıza yönelik sürücüleri yükledikten sonra, çözünürlüğü tekrar **2560 x 1440** olarak ayarlamayı deneyin.

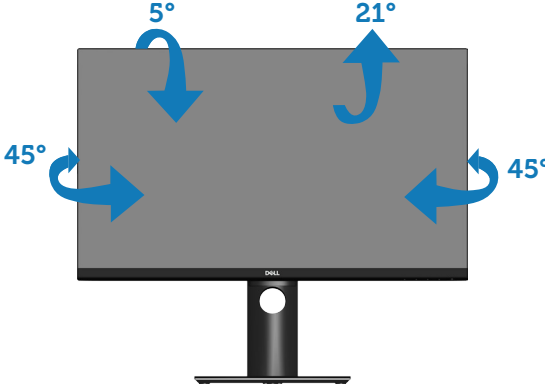


Eğim, döndürme ve dikey uzantıyı kullanma

NOT: Bu değerler, monitörünüzle birlikte gönderilmiş olan stand için geçerlidir. Başka bir ayakla kurmak için, ayakla sağlanan belgelere bakın.

Eğim, Döndürme

Monitöre stand takılmış durumda, en rahat izleme açısı için monitörü eğebilir ve döndürebilirsiniz.

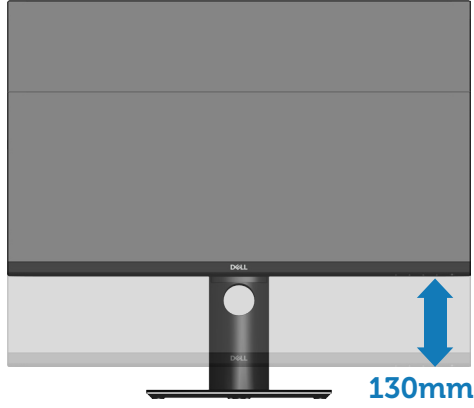


NOT: Monitör fabrikadan gönderildiğinde stand takılı değildir.

Dikey Uzantı

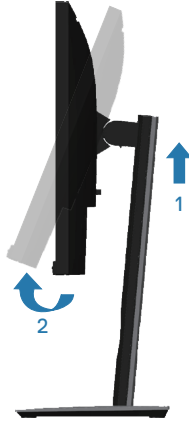
NOT: Stand 130 mm'ye kadar dikey olarak uzatılabilir.

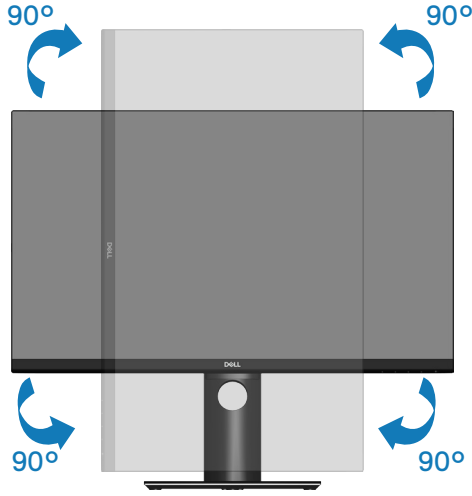




Monitörü Döndürme

Monitörü döndürmeden önce, monitörün alt kenarının çarpmasını engellemek için monitörünüz tam dikey olarak uzatılmalı ([Dikey Uzantı](#)) ve yukarı doğru tamamen eğilmelidir.






- NOT: Dell bilgisayarınızla Ekran Döndürme işlevini kullanmak için (Yatay ile Dikey görünüm karşılaştırması), bu monitörle sağlanan güncel bir grafik sürücüsü gerekir. Grafik sürücüsünü indirmek için www.dell.com/support adresine gidin ve en yeni sürücü güncellemeleri için Video Drivers (Video Sürücüler) bölümünün Download (İndir) kısmına bakın.
- NOT: Dikey Görünüm Modu kullanılırken, grafik yoğunluklu uygulamalarda (3 boyutlu oyun vb.) performans düşüşü yaşayabilirsiniz.



Sisteminizin Dönüş Ekran Ayarlarını Yapma

Monitörünüzü döndürdükten sonra, sisteminizin Dönüş Ekran Ayarlarını yapmanız için aşağıdaki yordamı tamamlamanız gerekir.

 **NOT: Monitörü Dell markalı olmayan bir bilgisayarla kullanıyorsanız, ekranınızdaki 'içeriğin' döndürülmesi hakkında bilgi için grafik sürücüsünün web sitesine ya da bilgisayarınızın üreticisinin web sitesine gitmelisiniz.**

Dönüş Ekran Ayarlarını yapmak için:

1. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Properties (Özellikler)** ögesini tıklayın.
2. **Settings (Ayarlar)** sekmesini seçin ve **Advanced (Gelişmiş)** ögesini tıklayın.
3. Bir ATI grafik kartınız varsa, **Rotation (Döndürme)** sekmesini seçin ve tercih ettiğiniz döndürmeyi ayarlayın.
4. nVidia grafik kartınız varsa, **nVidia** sekmesine tıklayın, sol taraftaki sütunda **NVRotate** ögesini, ardından da tercih ettiğiniz döndürmeyi seçin.
5. Bir Intel® grafik kartınız varsa, **Intel graphics (Intel grafik)** sekmesini seçin, **Graphic Properties(Grafik Özellikleri)** ögesine tıklayın, **Rotation (Döndürme)** sekmesini seçin ve tercih edilen döndürmeyi ayarlayın.

 **NOT: Dönüş seçeneğini görmezseniz veya düzgün çalışmıyorsa, www.dell.com/support adresine gidin ve grafik kartınız için en son sürücüyü seçin.**



Sorun Giderme

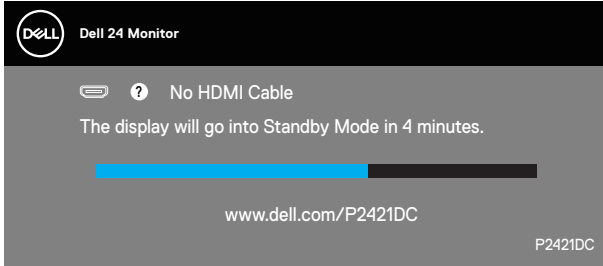
⚠ UYARI: Bu bölümdeki yordamlardan birine başlamadan önce, [Güvenlik Yönergeleri](#)'ni izleyin.

Kendi Kendini Sınama

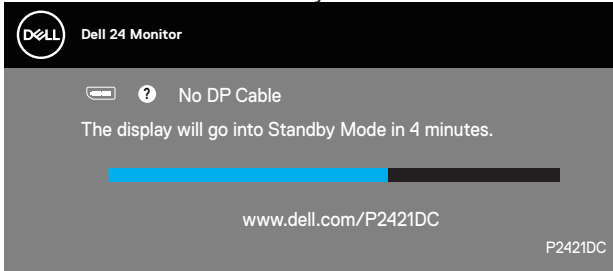
Monitörünüz, düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol etmenize olanak tanıyan kendi kendine sınama özelliği sağlar. Monitörünüz ve bilgisayarınız düzgün olarak bağlıysa, ancak monitör ekranı siyah kalırsa, aşağıdaki adımları izleyerek monitör kendi kendine sınamasını çalıştırın:

1. Bilgisayarınızı ve monitörünüzü kapatın.
2. Monitörden tüm video kablolarını çıkarın. Bu şekilde, bilgisayarın kapsamı gerekmez.
3. Monitörü açın.

Monitör doğru biçimde çalışıyorsa hiçbir sinyal olmadığını algılar ve aşağıdaki mesajlardan biri görünür. Kendi kendini sınama modundayken, güç LED'i beyaz kalır.

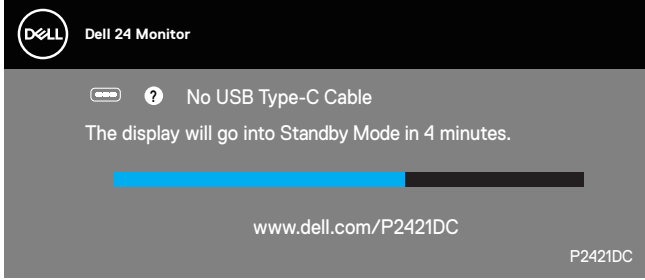


veya



veya





NOT: Bu kutu, video kablosu takılı değilse veya zarar görmüşse normal sistem çalışması sırasında da görülür.

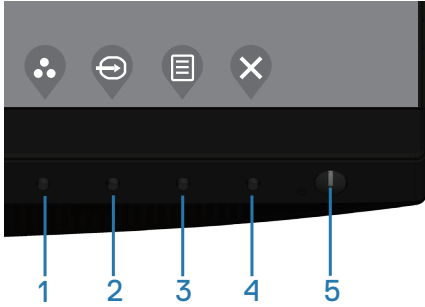
4. Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu yeniden bağlayın; ardından bilgisayarınızı ve monitörünüzü açın.

Kabloları yeniden bağladıktan sonra monitörünüzde görüntü olmamaya devam ederse, video denetleyicinizi ve bilgisayarınızı kontrol edin.

Dahili Tanılar

Monitörünüz, yaşadığınız herhangi bir ekran anormalliğinin monitörünüzün kendisindeki veya bilgisayarınız ve video kartınızla ilgili bir sorun olup olmadığını belirlemenize yardımcı olan bir yerleşik tanı aracına sahiptir.

NOT: Dahili tanıyı yalnızca video kablosu takılıken ve monitör kendi kendini sınamaya modundayken çalıştırabilirsiniz.

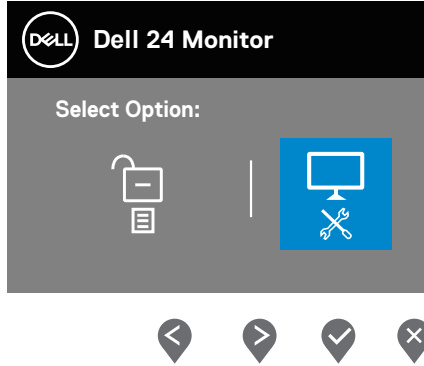
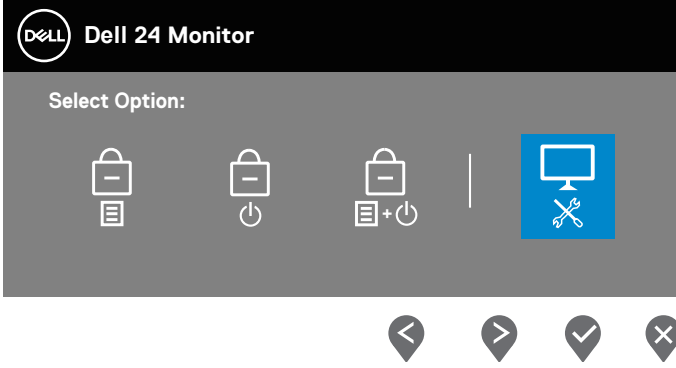



Dahili tanıyı çalıştırmak için:

1. Ekranın temiz olduğundan (ekran yüzeyinde hiç toz partikülü olmadığından) emin olun.
2. Video kablolarını bilgisayarınızın veya monitörünüzün arkasından çıkarın. Monitör kendi kendini sınamaya moduna girer.



3. OSD kilidi açma/kilitleme menüsüne girmek için Çıkış tuşunu (düğme 4) 4 saniye süreyle basılı tutun.



4. Yerleşik tanıları etkinleştirmek için  simgesini seçin.
5. Dikkatlice ekrandaki anormallikleri inceleyin.
6. Arka kapaktaki Yukarı tuşuna (düğme 1) yeniden basın. Ekranın rengi griye döner.
7. Anormallikler için ekranı inceleyin.
8. Görüntüdeki kırmızı, yeşil, mavi, siyah, beyaz ve metin deseni ekranlarını incelemek için adım 6 ve 7'yi tekrarlayın.



Metin deseni ekranı görüldüğünde sınama tamamdır. Çıkmak için, Yukarı tuşuna (düğme 1) yeniden basın.

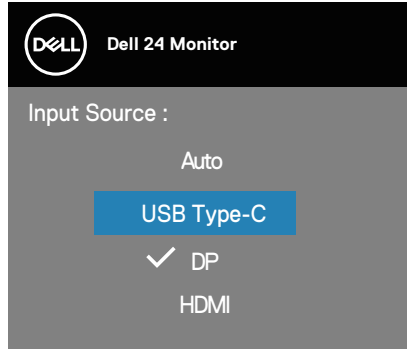
Dahili tanı aracı kullanılırken ekran anormalliği algılamıyorsanız, monitör düzgün çalışmaktadır. Video kartını ve bilgisayarı kontrol edin.




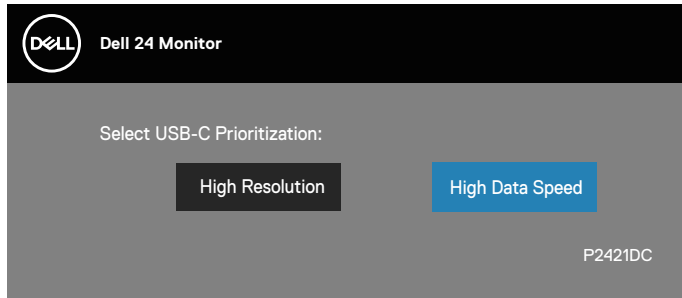
USB-C Şarj Kapalı Modda Açık olarak ayarlandığında USB-C Önceliklendirmeyi Ayarlama



USB-C Şarj On in Off Mode (Kapalı Modda Açık) olarak ayarlanırsa, bilgisayarınız kapatıldığında monitör yalnızca **USB-C Prioritization (USB-C Önceliklendirme)** ayarlarını belirlemenize izin verir.

1. Bilgisayarınızın kapatıldığından emin olun.
2. **Input Source (Giriş Kaynağı)** öğesinin kısayol menüsünü görüntülemek için güç düğmesinin dışında herhangi bir kontrol düğmesine basın.
3. **USB Type-C (USB Tip-C)** öğesini vurgulamak için  veya  düğmesini kullanın.



4.  düğmesini yaklaşık 8 saniye boyunca basılı tutun.
5. **USB-C Prioritization (USB-C Önceliklendirme)** yapılandırma mesajı görünecektir.



6. Tercih edilen aktarım önceliğini belirlemek için  veya  düğmesini kullanın.
7. Bilgisayarı kapattıktan sonra ayarlar etkinleşecektir.



Genel sorunlar

Aşağıdaki tabloda karşılaşılabileceğiniz genel monitör sorunları ve olası çözümleri hakkında genel bilgiler bulunur:

Genel Belirtiler	Olası Çözümler
Görüntü yok/Güç LED'i kapalı	<ul style="list-style-type: none">• Monitöre bağlı video kablosunun ve bilgisayarın düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun.• Başka bir elektrikli alet kullanarak priz in düzgün çalıştığını doğrulayın.• Güç düğmesine basıldığından emin olun.• Input Source (Giriş Kaynağı) menüsü aracılığıyla doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.
Görüntü yok/Güç LED'i açık	<ul style="list-style-type: none">• Ekran menüsünü kullanarak parlaklık ve kontrast kontrollerini artırın.• Monitör kendi kendine sına ma özelliği kontrolü gerçekleştirin.• Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.• Dahili tanıyı çalıştırın.• Input Source (Giriş Kaynağı) menüsü aracılığıyla doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.
Zayıf Odaklama	<ul style="list-style-type: none">• Video uzatma kablolarını çıkarın.• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.• Video çözünürlüğünü doğru en-boy oranına değiştirin.
Titrek/Dalgalı Video	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.• Çevre faktörlerini kontrol edin.• Monitörün yerini değiştirin ve başka bir odada sına yın.
Eksik Pikseller	<ul style="list-style-type: none">• Gücü açın kapatın.• Kalıcı olarak kapalı piksel, LCD teknolojisinde gerçekleşebilen doğal bir kusurdur.• Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için, şu adresteki Dell Destek sitesine bakın: www.dell.com/support/monitors.



Takılı Kalan Pikseller	<ul style="list-style-type: none">• Gücü açın kapatın.• Kalıcı olarak kapalı piksel, LCD teknolojisinde gerçekleşebilen doğal bir kusurdur.• Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için, şu adresteki Dell Destek sitesine bakın: www.dell.com/support/monitors.
Parlaklık Sorunları	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.• OSD yoluyla parlaklığı ve kontrast kontrollerini ayarlayın.
Geometrik Bozulma	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.• OSD yoluyla yatay ve dikey kontrolleri ayarlayın.
Yatay/Dikey Çizgiler	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.• Monitör kendi kendine sınama özelliği kontrolü gerçekleştirin ve bu çizgilerin de kendi kendini sınama modunda olduğunu belirleyin.• Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.• Dahili tanımı çalıştırın.
Senkronizasyon Sorunları	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.• Kendi kendini sınama modunda karışık ekran görünürse monitör kendi kendine sınama özelliği denetimi gerçekleştirin.• Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.• Bilgisayarı güvenli moda yeniden başlatın.
Güvenlikle İlgili Sorunlar	<ul style="list-style-type: none">• Herhangi bir sorun giderme adımı gerçekleştirmeyin.• Hemen Dell'e başvurun.



Kesilme Sorunları	<ul style="list-style-type: none">• Monitöre bağlı video kablosunun bilgisayara düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun.• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.• Kendi kendini sınaama modunda kesilme sorunu görünürse monitör kendi kendine sınaama özelliği denetimi gerçekleştirin.
Eksik Renk	<ul style="list-style-type: none">• Monitör kendi kendine sınaama özelliği kontrolü gerçekleştirin.• Monitöre bağlı video kablosunun bilgisayara düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun.• Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.
Yanlış Renk	<ul style="list-style-type: none">• Uygulamaya bağlı olarak Color Setting Mode (Renk Ayarlar Modu) ögesini Color Settings (Renk Ayarları) OSD'sinde Graphics (Grafikler) veya Video (Video) olarak değiştirin.• Farklı Preset Modes (Ön Ayarlı Modlar) (Color (Renk) ayarları OSD'sinde) deneyin. R/G/B değerlerini (Renk) ayarları Custom Color (Özel Renk)'te Color (Renk) OSD'sinde ayarlayın.• Input Color Format (Giriş Rengi Biçimi)'ni RGB veya YPbPr olarak Color (Renk) ayarları OSD'sinde değiştirin.• Dahili tanımı çalıştırın.
Statik görüntüden bir görüntü artışı uzun bir süre monitörde kaldı	<ul style="list-style-type: none">• Ekranı, birkaç dakika boşta kaldıktan sonra kapanacak şekilde ayarlayın. Bunlar, Windows Güç Seçenekleri veya Mac Enerji Tasarrufu ayarlarından ayarlanabilir.• Alternatif olarak, dinamik olarak değişen bir ekran koruyucusu kullanın.
Video Gölge Bırakma veya Sıçrama	<ul style="list-style-type: none">• Uygulamanıza ve kullanıma göre Response Time (Tepki Süresi) ögesini Display (Ekran) OSD'sinde Fast (Hızlı) veya Normal olarak değiştirin.



Ürüne özgü sorunlar

Belirli Belirtiler	Olası Çözümler
Ekran görüntüsü çok küçük	<ul style="list-style-type: none">• Aspect Ratio (En/Boy Oranı) ayarını Display settings (Ekran ayarları) OSD'sinde kontrol edin.• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.
Monitör, panelin altındaki düğmelerle ayarlanamıyor	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü kapatın, güç kablosunu çıkarın, geri takın ve ardından monitörü açın.• OSD menüsünün kilitletiğini kontrol edin. Kilitliyse, kilidi açmak için menü düğmesini 4 saniye boyunca basılı tutun.
Kullanıcı kontrollerine basıldığında Giriş Sinyali yok	<ul style="list-style-type: none">• Sinyal kaynağını kontrol edin. Fareyi hareket ettirerek veya klavyede herhangi bir tuşa basarak bilgisayarın bekleme veya uyku modunda olmadığından emin olun.• Video kablosunun düzgün biçimde takılı olup olmadığını kontrol edin. Gerekirse video kablosunu çıkarıp tekrar takın.• Bilgisayarı veya video oynatıcısını sıfırlayın.
Resim tüm ekranı doldurmuyor	<ul style="list-style-type: none">• DVD'lerin farklı video biçimleri (en-boy oranı) nedeniyle, monitör tam ekran görünebilir.• Dahili tanıyı çalıştırın.
PC veya Dizüstü Bilgisayara USB Tip C bağlantısı kullanırken görüntü yok.	<ul style="list-style-type: none">• PC veya Dizüstü Bilgisayar USB Tip C arayüzünün Alternatif mod DP1.2'yi destekleyebildiğini doğrulayın.• PC veya Dizüstü Bilgisayarın USB Tip C arayüzü Alternatif mod DP1.2'yi desteklemeyebilir.
Dizüstü Bilgisayara USB Tip C bağlantısı kullanılırken şarj olmuyor	<ul style="list-style-type: none">• Dizüstü Bilgisayarın >65 W güç şarjı gerektirdiğini doğrulayın.• Dizüstü Bilgisayar >65 W güç şarjı gerektirir.



USB arayüzü çalışmıyor

- Monitörünüzün Açık olup olmadığını kontrol edin.
- Yukarı USB-C akış kablosunu bilgisayarınıza yeniden bağlayın.
- USB çevre birimlerini yeniden bağlayın (aşağı akış konektörü).
- Monitörü kapatın ve yeniden açın.
- Bilgisayarı yeniden başlatın.
- Harici taşınabilir HDD gibi bazı USB aygıtlar daha yüksek elektrik akımı gerektirir; aygıtı doğrudan bilgisayar sistemine bağlayın.

Süper Hızlı USB 3.0 arabirimi yavaş.

- Bilgisayarın USB 3.0 uyumlu olup olmadığını kontrol edin.
- Bazı bilgisayarlarda USB 3.0, USB 2.0 ve USB 1.1 bağlantı noktaları bulunur. Doğru USB bağlantı noktasının kullanıldığından emin olun.
- Yukarı USB-C akış kablosunu bilgisayarınıza yeniden bağlayın.
- USB çevre birimlerini yeniden bağlayın (aşağı akış konektörü).
- Bilgisayarı yeniden başlatın.

Bir USB 3.0 aygıtı takıldığında kablosuz USB çevre birimleri çalışmayı durdurur.

- USB 3.0 çevre birimleri ve kablosuz USB alıcı arasındaki mesafeyi artırın.
- Kablosuz USB alıcınızı kablosuz USB çevre birimlerine olabildiğince yakın yerleştirin.
- Kablosuz USB alıcıyı mümkün olduğunca USB 3.0 bağlantı noktasından uzakta yerleştirmek için USB uzatma kablosu kullanın.

HDMI/DP/ Tip C bağlantı noktasındaki bazı yerleştirme aygıtlarına bağlanıldığında Video yok. Dizüstü bilgisayardan yerleştirme C tipi kabloyu çıkarırken/ takarken video yok.

- HDMI/DP/C Tipi kablosunu yerleştirme aygıtından çıkarın.
- Yerleştirme tipi C kablosunu dizüstü bilgisayarına takın.
- DP/HDMI/C Tipi kablosunu 7 saniye sonra takın.



Ek

Güvenlik Yönergeleri

⚠ UYARI: Bu dokümantasyonda belirtilenler haricinde kontrollerin, ayarlamaların veya yordamların kullanımı şoka, elektrik hasarlarına ve/veya mekanik zararlara neden olabilir.

Güvenlik talimatları konusunda bilgi için **Güvenli Çevre ve Yasal Bilgiler (SERI)** kısmına bakın.

FCC bildirimleri (Yalnızca ABD) ve diğer yasal düzenleme bilgileri

FCC bildirimleri ve diğer yasal düzenleme bilgileri için www.dell.com/regulatory_compliance adresindeki yasal düzenleme uyumluluğu web sitesine bakın.


Monitörünüzün en iyi performansı göstermesi ve uzun ömürlü olması için lütfen bu güvenlik talimatlarını izleyin.

1. Yuva çıkışı ekipmanın yakınına kurulmalı ve kolayca erişilebilir olmalıdır.
2. Ekipman duvara veya yatay konumda tavana monte edilebilir.
3. Monitör, üçüncü bir pime (Topraklama) sahip üç dişli topraklı fişe sahiptir.
4. Bu ürünü su yakınında kullanmayın.
5. Bu talimatları dikkatlice okuyun. Bu belgeyi gelecekte başvurmak için saklayın. Ürün üzerinde işaretli olan tüm uyarıları ve talimatları izleyin.
6. Kulaklıklardan gelen aşırı ses basıncı, işitme kaybına neden olabilir. Dengelayıcının maksimuma ayarlanması, kulaklık çıkış gerilimini ve dolayısıyla da ses basıncı düzeyini artırır.



Dell'le Bağlantı Kurma

Amerika'daki müşteriler için, 800-WWW-DELL (800-999-3355) numarasını arayın.

 **NOT: Etkin bir Internet bağlantısı yoksa satın alma faturasında, paket fişinde veya Dell ürün kataloğunda iletişim bilgilerini bulabilirsiniz.**

Dell, birçok çevrimiçi ve telefona bağlı destek ve hizmet seçenekleri sunar. Kullanılabilirlik ülke ve ürüne göre değişir ve bazı hizmetler alanınızda bulunmayabilir.

Çevrimiçi Monitör destek içeriği almak için:

1. www.dell.com/support/monitors adresini ziyaret edin.

Satışlar, teknik destek veya müşteri hizmetleri konularında Dell'e başvurmak için:

1. www.dell.com/support adresini ziyaret edin.
2. Sayfanın altındaki **Choose A Country/Region (Bir Ülke/Bölge Seçin)** açılır menüsünden ülkenizi veya bölgenizi doğrulayın.
3. Sayfanın sol tarafındaki **Contact Us (İletişim)** bağlantısına tıklayın.
4. İhtiyacınıza göre uygun hizmeti veya destek bağlantısını seçin.
5. Sizin için uygun Dell'e başvurma yöntemini seçin.

Enerji etiketi ve ürün bilgi sayfası için AB ürün veritabanı

P2421DC:<https://eprel.ec.europa.eu/qr/344918>

