

Dell 27 Monitör - P2720D

Kullanıcı Kılavuzu

Monitör Modeli: P2720D
Düzenleyici Model: P2720Dc





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 © 2019–2021 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. A03

İçindekiler

Monitörünüz hakkında	6
Paket içeriği	6
Ürün özellikleri	8
Parçaları ve kontrolleri tanımlama	9
Önden görünüm	9
Arkadan görünüm	10
Yandan görünüm	11
Alttan görünüm	12
Monitör teknik özellikleri	13
Çözünürlük teknik özellikleri	14
Desteklenen video modları	14
Önayarlı görüntüleme modları	15
Elektrik teknik özellikleri	15
Fiziki özellikler	17
Çevresel özellikler	18
Tak ve çalıştır özelliği	23
LCD monitör kalitesi ve piksel ilkesi	23
Bakım kılavuzları	23
Monitörünüzü temizleme	23
Monitörü kurma	24
Altlığı takma	24
Monitörünüzü bağlama	26



DP ve USB 3.0 kablosunun bağlanması	26
Kabloları düzenleme	27
Ayağı çıkarma	28
Duvar montajı (isteğe bağlı)	29
Monitörünüzü çalıştırma	30
Monitörü açın.	30
Kontrol düğmelerini kullanma	31
Ekran menüsü kontrolleri	32
Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma	33
Ekran menüsüne erişme.	33
Menü ve Güç düğmesi kilidi	44
OSD uyarı mesajları	46
Monitörünüzü ayarlama	49
En fazla çözünürlüğü ayarlama	49
Internet erişimi olan Dell masaüstü veya Dell taşınabilir bilgisayarınız varsa	49
Dell marka olmayan bir masaüstü, taşınabilir bilgisayar veya grafik kartı kullanıyorsanız	50
Eğim, döndürme ve dikey uzantıyı kullanma	51
Eğim, Döndürme.	51
Dikey Uzantı	51
Monitörü Döndürme.	52
Sorun Giderme	54
Kendi Kendini Sınama	54
Dahili Tanılar	55
Genel sorunlar	57



Ürüne özgü sorunlar	60
Ek	61
Güvenlik Yönergeleri	61
FCC bildirimleri (Yalnızca ABD) ve diğer yasal düzenleme bilgileri	61
Dell'le Bağlantı Kurma	62



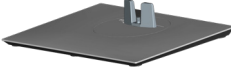



Monitörünüz hakkında

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
	USB 3.0 dış yukarı kablosu (monitördeki USB bağlantı noktalarını etkinleştirir)
	<ul style="list-style-type: none">• Hızlı Kurulum Kılavuzu• Güvenlik ve Yasal Düzenlemeler Bilgileri



Ürün özellikleri

Dell P2720D monitörde etkin matris, İnce Film Transistör (TFT), Sıvı Kristal Ekran (LCD), statik önleyici ve LED arka ışık bulunur. Ekran özellikleri şunları içerir:

- 68,47 cm (27,0 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
- 1 tane USB yukarı akış ve 4 tane USB aşağı akış bağlantı noktasıyla donatılmıştır.
- 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 oranlı standart en-boy oranına geçme kapasitesi.
- UBekleme 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.

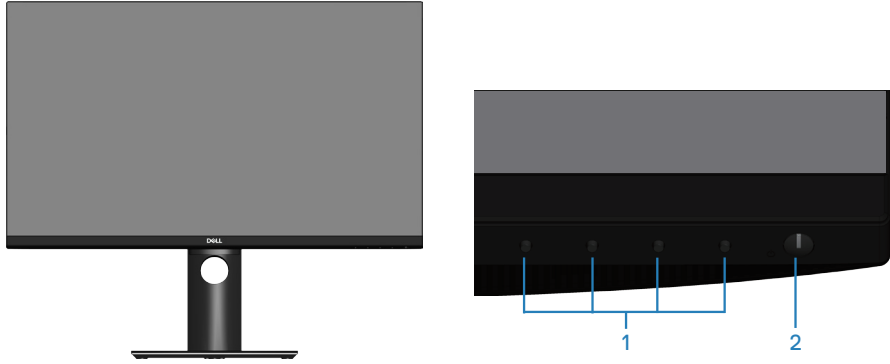
⚠ UYARI: Lütfen bina tesisatındaki dağıtım sisteminin 120/240V, 20A (maksimum) değerinde bir devre kesici sağlayacağını onaylayın.

⚠ 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

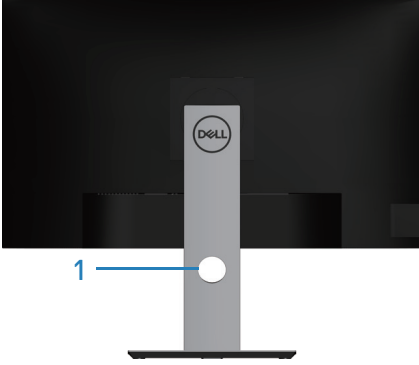


Kontrol düğmeleri

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	İşlev düğmeleri	OSD menüsündeki öğeleri ayarlamak için işlev düğmelerini kullanın. (Daha fazla bilgi için Kontrol düğmelerini kullanma 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

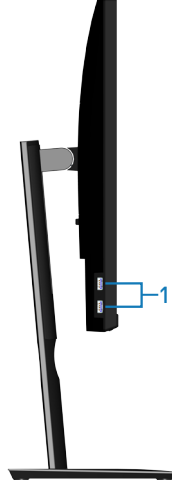



Monitör standı ile Arkadan Görünüm

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.



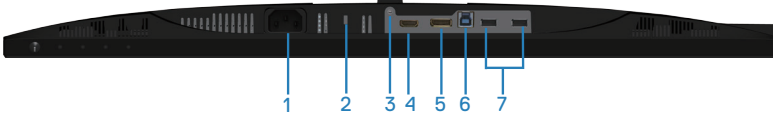
Yandan görünüm




Etiket	Açıklama	Kullanım
1	USB 3.0 aşağı akış bağlantı noktası x 2	USB cihazınızı bağlayın.  NOT: Bu bağlantı noktasını kullanmak için, USB kablosunu (monitörünüzle birlikte gelen) monitörünüzdeki USB yukarı akış bağlantı noktasına ve bilgisayarınıza bağlamalısınız.



Alttan görünüm



Monitör standı olmadan arkadan görünüm

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	Güç konektörü	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 özelliği	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	Bilgisayarınızı DisplayPort kablo ile bağlayın (monitörünüzle birlikte gönderilir).
6	USB 3.0 yukarı akış bağlantı noktası	Monitörünüzdeki USB bağlantı noktalarını etkinleştirmek için USB kablosunu bu bağlantı noktasına ve bilgisayarınıza bağlayın.
7	USB 2.0 aşağı akış bağlantı noktası x 2	USB cihazınızı bağlayın.  NOT: Bu bağlantı noktasını kullanmak için USB akış kablosunu (monitörünüzle birlikte gelen) monitörünüz ve bilgisayarınız arasına bağlamanız gerekir.



Monitör teknik özellikleri

Model	P2720D
Ekran türü	Etkin matris - TFT LCD
Panel türü	Düzlem İçi Değişirme Teknolojisi
İzlenebilir görüntü	
Diyagonal	684,70 mm (27,0 inç)
Yatay, Etkin Alan	596,74 mm (23,49 inç)
Dikey, Etkin Alan	335,66 mm (13,76 inç)
Alan	200.301,75 mm ² (323,22 in. ²)
Piksel aralığı	0,233 x 0,233 mm
İnç başına piksel (PPI)	108
İzleme açısı	
Yatay	178° (tipik)
Dikey	178° (tipik)
Parlaklık çıkışı	350 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 (Griye)	8 ms (Normal) 5 ms (Hızlı)
Renk derinliği	16,7 milyon renk
Renk skalası	%99 sRGB
Bağlanılabilirlik	1 x HDMI 1.4 1 x DP 1.2 1 x USB 3.0 yukarı akış 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	7,4 mm
Sol/Sağ	7,4 mm
Alt	21,1 mm
Ayarlanabilirlik	
Yüksekliği ayarlanabilir altlık	130 mm
Eğim	-5° ilâ 21°
Eksende döndürme	-45° ilâ 45°
Döndürme	-90° ilâ 90°
Dell ekran yöneticisi uyumluluğu	Easy Arrange (Kolay Düzenleme) ve diğer temel özellikler
Güvenlik	Güvenlik kilidi yuvası (kablo kilidi ayrı satılır)

Çözünürlük teknik özellikleri

Model	P2720D
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	P2720D
Video görüntüleme özellikleri (HDMI/DP)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1440p



Önayarlı 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	+/-

Elektrik teknik özellikleri

Model	P2720D
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
AC giriş voltajı / frekans / akım	100 VAC ilâ 240 VAC / 50 Hz veya 60 Hz \pm 3 Hz / 1,6 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	0,2 W (Kapalı Mod) ¹
Tüketim	0,2 W (Bekleme Modu) ¹
	21,7 W (Açık Mod) ¹
	55 W (Maks) ²
	19 W (Pon) ³
	60 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 tamlik 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	P2720D
Sinyal kablosu türü	<ul style="list-style-type: none">• Dijital: DP, 20 pim• Evrensel Seri Veriyolu: USB, 9 pim
Boyutlar (stand ile)	
Yükseklik (uzatılmış)	525,3 mm (20,68 inç)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	395,3 mm (15,56 inç)
Genişlik	611,6 mm (24,08 inç)
Derinlik	185,0 mm (7,28 inç)
Boyutlar (stand olmadan)	
Yükseklik	364,1 mm (14,34 inç)
Genişlik	611,6 mm (24,08 inç)
Derinlik	43,6 mm (1,72 inç)
Stand boyutları	
Yükseklik (uzatılmış)	418,4 mm (16,47 inç)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	371,0 mm (14,61 inç)
Genişlik	245,0 mm (9,65 inç)
Derinlik	185,0 mm (7,28 inç)
Ağırlık	
Paketle ağırlık	9,13 kg (20,13 lb)
Altık düzeneği ve kablolarla ağırlı	6,87 kg (15,15 lb)
Ayak düzensiz ağırlık (kablolar olmadan)	4,57 kg (10,08 lb)
Altık düzeneğinin ağırlığı	1,85 kg (4,08 lb)
Ön çerçeve parlaklığı	Siyah çerçeve 2-4 parlaklık birimi

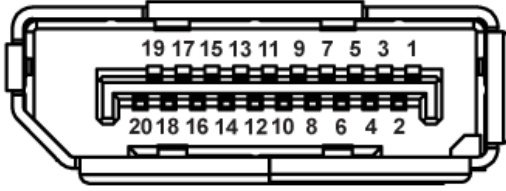


Çevresel özellikler

Model	P2720D
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 (yoğuşma olmadan)
Çalışmadığında	<ul style="list-style-type: none">• Depolama %10 ila 90 (yoğuşma olmadan)• Nakliye %10 ila 90 (yoğuşma olmadan)
Rakım	
Çalışırken (maksimum)	5.000 m (16.400 ft)
Çalışmaz durumda (maksimum)	12.192 m (40.000 ft)
Isı kaybı	<ul style="list-style-type: none">• 188,10 BTU/saat (maksimum)• 82,08 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



Evrensel seri veri yolu (USB) arabirimi

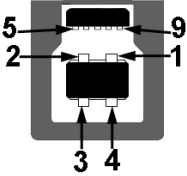
Bu bölümde monitörünüzde kullanılan USB bağlantı noktaları hakkında bilgiler verilmektedir.

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 yukarı akış bağlayıcı

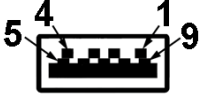


Pin Numarası	9 pinli Konektör Tarafı
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND



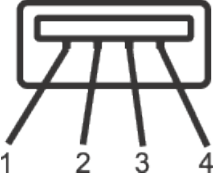
8	SSRX-
9	SSRX+

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

- 1 tane USB 3.0 yukarı akış - alt
- 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.



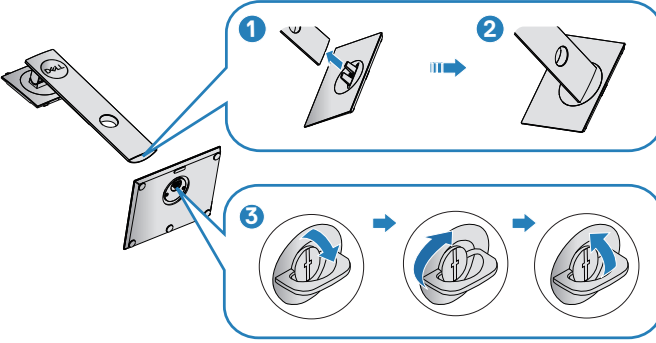
Monitörü kurma

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 altlığını takmak için.

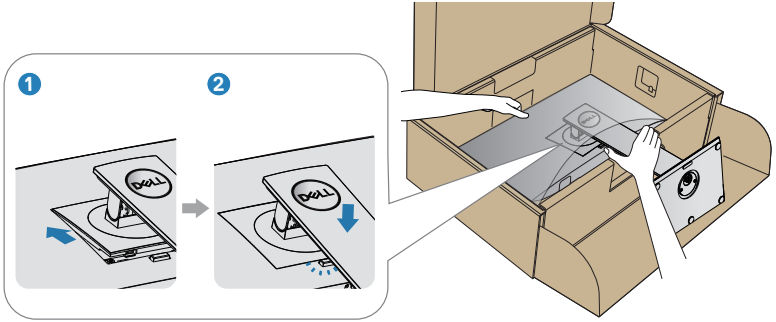
1. Altlığı, koruyucu üst tampondan çıkarmak için kutu kanatlarındaki talimatları izleyin.
2. Altlık tabanı bloklarını altlık yuvasına tamamen geçirin.
3. Vida kolunu kaldırın ve vidayı saat yönünde döndürün.
4. Vidayı tamamen sıktıktan sonra, vida kolunu girinti içine düz olarak katlayın.



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, tıklayarak yerine oturana kadar bastırın.



7. Monitörü dik yerleştirin.



Monitörünüzü bağlama

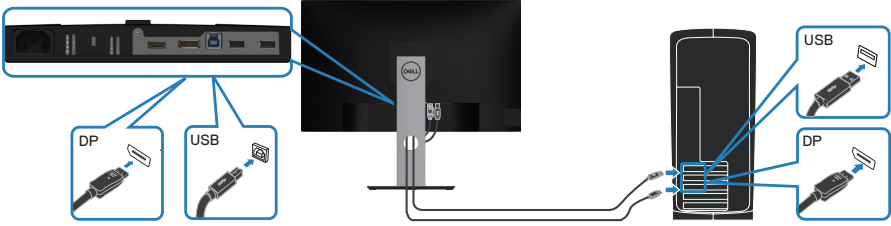
⚠ UYARI: Bu kısımdaki yordamlara başlamadan önce **Güvenlik Yönergeleri** kısmındaki yönergelere uyun.

✍ 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 kablosunu bilgisayara bağlayın.

DP ve USB 3.0 kablosunun bağlanması

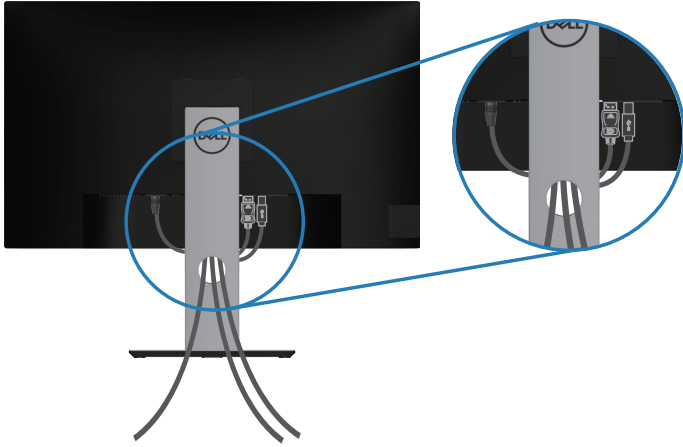


1. USB yukarı akış kablosunu (monitörünüzle birlikte verilir) bilgisayarınızdaki uygun bir USB 3.0 bağlantı noktasına bağlayın. (Ayrıntılar için bkz. [Alttan görünüm](#))
2. USB 3.0 çevrebirimlerini monitör üzerindeki aşağı akış USB 3.0 bağlantı noktalarına takın.
3. Bilgisayarınızın ve monitörünüzün güç kablolarını bir prize takın.



Kabloları düzenleme

Monitörünüze bağlanan kabloları düzenlemek için kablo yönetimi yuvasını kullanın.

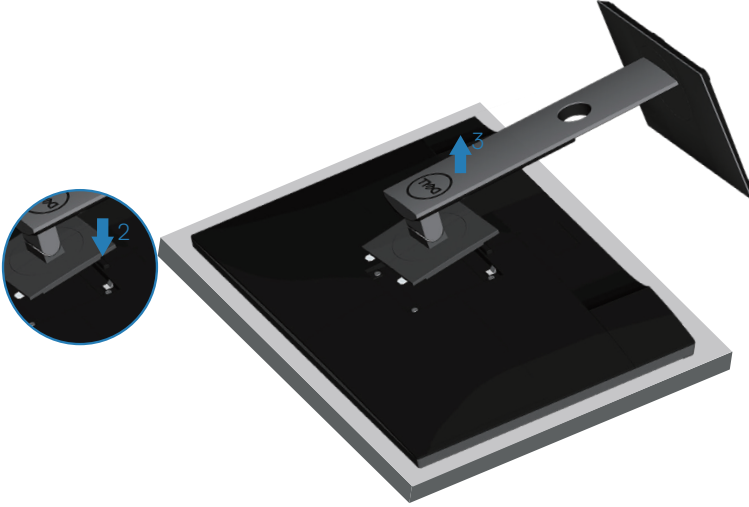


Ayağı ıkarma

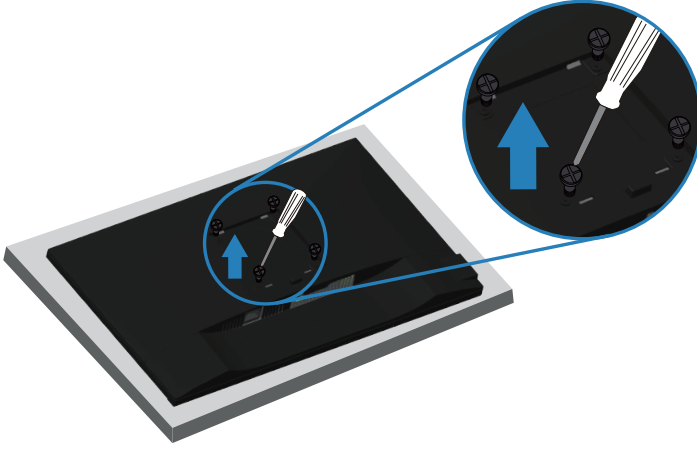
- NOT:** Ayağı çıkarırken ekranda çizikleri onlemek için, monitörün yumuşak ve temiz bir yüzeye yerleştirildiğinden emin olun.
- NOT:** Aşağıdaki prosedür, yalnız monitörünüzle birlikte gelen ayağın bağlanması içindir. nc taraf bir stand takıyorsanız, standla birlikte gönderilen belgelere bakın.

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.

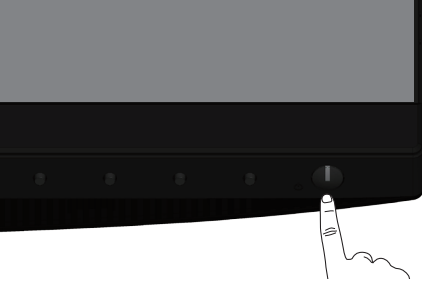
NOT: Yalnızca 18,28 kg en düşük ağırlık/yük taşıma kapasitesine sahip, UL, CSA veya GS listesinde yer alan duvara montaj bağlantı parçasıyla kullanım içindir.



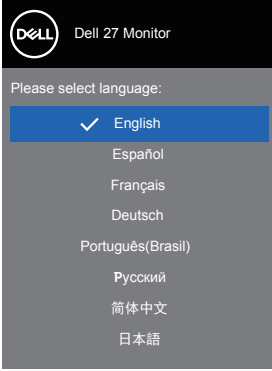
Monitörünüzü çalıştırma

Monitörü açın

Monitörü açmak için  düğmesine basın.

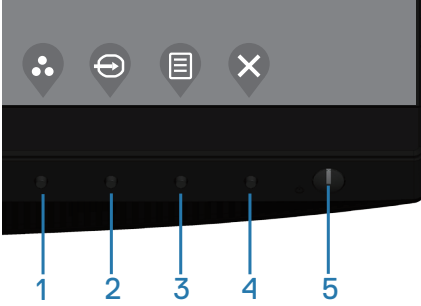


Dil seçenekleri








Kontrol düğmelerini kullanma

Monitörünüzde ayarlar yapmak için monitörün önündeki kontrol düğmelerini kullanın.



Kontrol düğmeleri

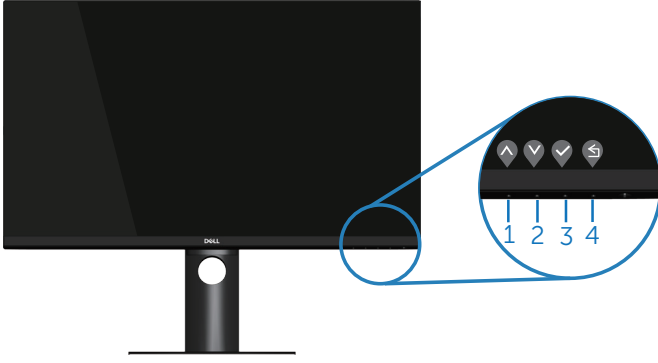
Aşağıdaki tabloda kontrol düğmeleri açıklanmaktadır





Kontrol Düğmeleri	Açıklama
1  Shortcut key (Kısayol tuşu)/ Preset Modes (Önayar Modları)	Ön ayarlı modlar listesinden seçim yapmak için bu düğmeyi kullanın.
2  Shortcut key (Kısayol tuşu)/ Input Source (Giriş kaynağı)	Monitörünüze bağlanabilen farklı video sinyalleri arasından seçim yapmak için giriş kaynağı menüsünü kullanın.
3  Menu (Menü)	Ekran menüsünü (OSD) başlatmak ve OSD menüsünü seçmek için Menu (Menü) düğmesini kullanın. Bkz. Ekran menüsüne erişme .
4  Exit (Çıkış)	Bu düğmeyi ana menüye dönmek veya OSD ana menüsünden çıkmak için kullanın.
5  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.



Ekran menüsü kontrolleri

Görüntü ayarlarını yapmak için monitörün önündeki düğmeleri kullanın.



Kontrol Düğmeleri	Açıklama
1  Yukarı	Değerleri artırmak veya bir menüde yukarı gitmek için Yukarı düğmesini kullanın.
2  Aşağı	Değerleri azaltmak veya bir menüde aşağı gitmek için Aşağı düğmesini kullanın.
3  Tamam	Bir menüde seçiminizi onaylamak için Tamam düğmesini kullanın.
4  Geri	Önceki menüye gitmek için Geri düğmesini kullanın.

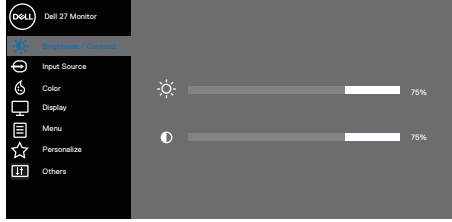














Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma

Ekran menüsüne erişme


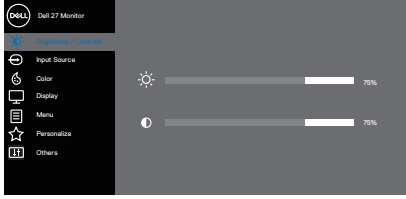




NOT: Yaptığınız değişiklikler, başka bir menüye geçtiğinizde, ekran menüsünden çıktığınızda veya ekran menüsünün kendiliğinden kapanması beklediğinizde otomatik olarak kaydedilir.

1. Ana ekran menüsünü görüntülemek için  düğmesine basın.


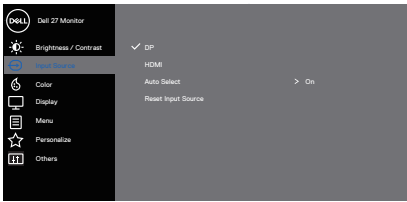









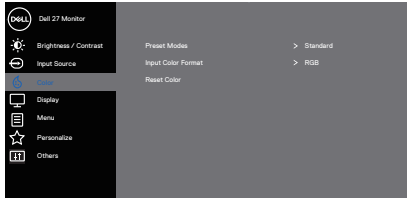






2. Ayar seçenekleri arasında dolaşmak için  ve  düğmelerine basın. Bir simgeden diğerine geçerken seçenek vurgulanır.
3. Vurgulanan seçeneği etkinleştirmek için ,  veya  düğmesine bir kez basın.
4. İstenilen parametreyi seçmek için,  ve  düğmesine basın.
5.  düğmesine basıp, değişikliklerinizi yapmak 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> 
	Brightness (Parlaklık)	<p>Parlaklık ayarlamaları arka ışığın parlaklığını ayarlar. 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. Kontrastı artırmak için  düğmesine basın ve kontrastı azaltmak için  düğmesine basın (min 0 / maks 100).</p> <p>Contrast (Kontrast) işlevi, monitör ekranındaki karanlık ve aydınlık arasındaki farklılığın derecesini ayarlar.</p>




	<p>Input Source (Giriş Kaynağı)</p>	<p>Monitörünüze bağlanabilen farklı video sinyalleri arasından seçim yapmak için giriş kaynağı menüsünü kullanın.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
<p>DP</p>	<p>DP bağlayıcıyı kullanırken DP girişini seçin. DP giriş kaynağını seçmek için  düğmesine basın.</p>	<p>DP bağlayıcıyı kullanırken DP girişini seçin. DP giriş kaynağını seçmek için  düğmesine basın.</p>
<p>HDMI</p>	<p>HDMI konektörünü kullanırken HDMI girişini seçin. HDMI giriş kaynağı seçmek için  düğmesine basın.</p>	<p>HDMI konektörünü kullanırken HDMI girişini seçin. HDMI giriş kaynağı seçmek için  düğmesine basın.</p>
<p>Auto Select (Otomatik Seçim)</p>	<p>Kullanılabilir giriş sinyallerini taramak için otomatik seç ayarını seçin.</p>	<p>Kullanılabilir giriş sinyallerini taramak için otomatik seç ayarını seçin.</p>
<p>Reset Input Source (Giriş Kaynağını Sıfırla)</p>	<p>Varsayılan Giriş Kaynağını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.</p>	<p>Varsayılan Giriş Kaynağını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.</p>
	<p>Color (Renk)</p>	<p>Renk ayarı modunu ayarlamak için renk ayarını kullanın.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>

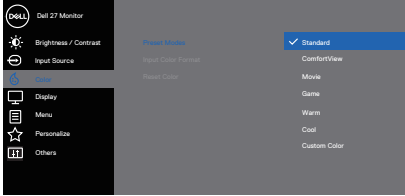
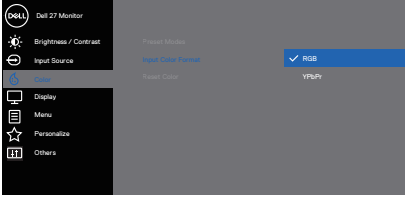



Preset Modes (Önceden Ayarlı Modlar)



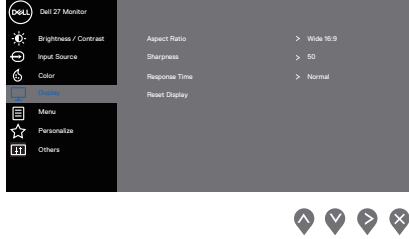
Preset modes (Ön ayarlı modları) seçtiğinizde, listeden **Standard (Standart)**, **ComfortView**, **Movie (Film)**, **Game (Oyun)**, **Warm (Sıcak)**, **Cool (Soğuk)** veya **Custom color (Özel renk)** seçeneğini seçebilirsiniz.

- **Standard (Standart):** Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan önayar modudur.
- **ComfortView:** 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:
 - 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 (R, G, B) değerini ayarlamak için ▲ ve ▼ düğmelerine basın ve kendi önerdiğiniz renk modunuzu oluşturun.</p> 
	<p>Input Color Format (Giriş Rengi Biçimi)</p>	<p>Video giriş modunuzu ayarlamayı 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>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 ▼ düğmesini kullanın.</p> <p>Video görüntüsünün yeşil gölgesini artırmak için ▲ düğmesine basın.</p> <p>Video görüntüsünün mor gölgesini artırmak için ▼ düğmesine basın.</p> <p> NOT: Renk Tonu ayarı yalnızca Film ve Oyun modunu seçtiğinizde kullanılabilir.</p>



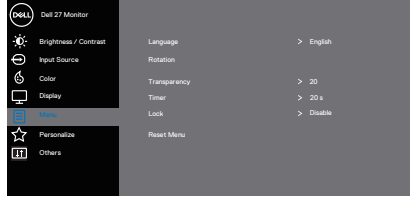
	<p>Saturation (Doğunluk)</p>	<p>Bu özellik video görüntüsünün renk doğunluğunu ayarlayabilir. Doğunluğu 0 ila 100 arasında ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmesini kullanın.</p> <p>Video görüntüsünün monokrom görünümünü artırmak için ▲ düğmesine basın.</p> <p>Video görüntüsünün renkli görünümünü artırmak için ▼ düğmesine basın.</p> <p> NOT: Doğunluk ayarı yalnızca Film ve Oyun modunu seçtiğinizde kullanılabilir.</p>
	<p>Reset Color (Rengi Sıfırla)</p>	<p>Monitörünüzün renk ayarlarını fabrika ayarlarına sıfırlamayı sağlar.</p>
	<p>Display (Ekran)</p>	<p>Görüntüyü ayarlamak için display (ekran) seçeneğini kullanın.</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ▶ ✕</p>
	<p>Aspect Ratio (En-Boy Oranı)</p>	<p>Görüntü oranını geniş 16:9, 4:3 veya 5:4 olarak ayarlar.</p>
	<p>Sharpness (Keskinlik)</p>	<p>Bu özellik görüntüyü daha keskin veya yumuşak yapabilir. Keskinliği 0 ila 100 arasında ayarlamak için ▲ veya ▼ kullanın.</p>
	<p>Response Time (Yanıt Süresi)</p>	<p>Kullanıcı hızlı veya normal arasında seçim yapabilir.</p>
	<p>Reset Display (Ekranı Sıfırla)</p>	<p>Varsayılan görüntüleme ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.</p>





Menu (Menü)

OSD dilleri, menünün ekranda kalma süresi vb. gibi OSD ayarlarını ayarlamak için bu seçeneği seçin.



Language (Dil)

Dil seçenekleri OSD ekranını sekiz dilden birine ayarlar (İngilizce, İspanyolca, Fransızca, Almanca, Brezilya Portekizcesi, Rusça, Basitleştirilmiş Çince veya Japonca).

Rotation (Dönüş)

Ekran menüsünü saat yönünün tersinde 90 derece döndürür. Menüyü, ekran döndürmeye göre ayarlayabilirsiniz.

Transparency (Saydamlık)

▲ ve ▼ düğmelerine basarak menü şeffaflığını 0'dan 100'e değiştirmek için bu seçeneği seçin.

Timer (Zamanlayıcı)

OSD hold time (Ekran menüsü bekleme süresi):
En son bir düğmeye basmanızdan sonra ekran menüsünün etkin kalacağı sürenin uzunluğunu ayarlar.

Kayıdıcıyı 5 ila 60 saniye arasında 1 saniyelik artışlarla ayarlamak için ▲ veya ▼ kullanın.

Lock (Kilit)

Kullanıcı erişimini ayarlamayı kontrol eder. Kullanıcı aşağıdakilerden birini seçebilir: Menü Düğmeleri, Güç Düğmesi, Menü + Güç Düğmeleri, Devre Dışı Bırak. (Daha fazla bilgi için, bkz. [Menü ve Güç düğmesi kilidi](#)).

Reset Menu (Menüyü Sıfırla)

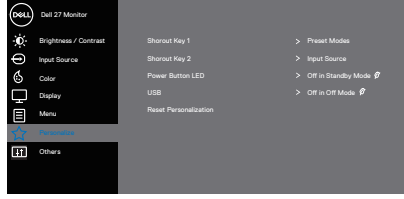
Tüm OSD ayarlarını fabrika önayar değerlerine sıfırlar.





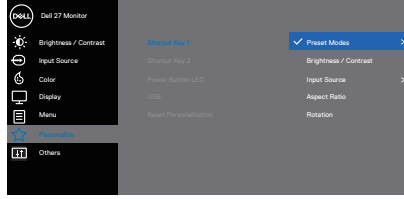
Personalize (Kişiselleştir)

Kişiselleştirme ayarlarını yapmak için bu seçeneği kullanın.



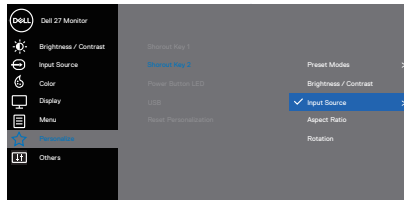
Shortcut Key 1 (Kısayol Tuşu 1)

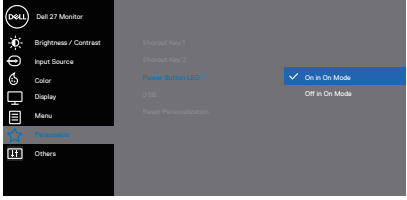
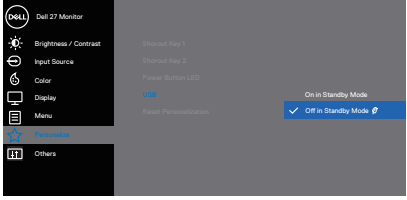
Kullanıcı aşağıdakilerden birini seçebilir: Shortcut Key 1 (Kısayol Tuşu 1) ayarı için Preset Modes (Ön Ayarlı Modlar), Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast), Input Source (Giriş Kaynağı), Aspect Ratio (En Boy oranı), Rotation (Döndürme).



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).



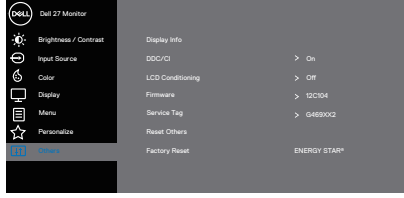
<p>Power Button LED (Güç Düğmesi LED'i)</p>	<p>Enerji tasarrufu için güç LED'i göstergesini On in On Mode (Etkin Durumdayken Açık Modu) veya Off in On Mode (Etkin Durumdayken Kapalı Modu) olarak ayarlamanıza izin verir.</p>	 <p style="text-align: right;">▲ ▼ ✓ ⚙</p>
<p>USB</p>	<p>Monitör bekleme modundayken USB işlevini etkinleştirmenizi ya da devre dışı bırakmanızı sağlar.</p> <p>NOT: Bekleme modu altında USB AÇIK/ KAPALI seçeneği yalnızca USB yukarı akış kablosu çıkarıldığında kullanılabilir. Bu seçenek USB yukarı akış kablosu takıldığında etkisiz duruma geçer.</p>	 <p style="text-align: right;">▲ ▼ ✓ ⚙</p>
<p>Reset Personalization (Kişiselleştirmeyi Sıfırla)</p>	<p>Kişiselleştirme menüsü altındaki tüm ayarları varsayılan ayarlara sıfırlayın.</p>	





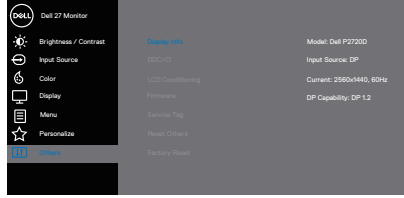
Others (Diğerleri)

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



Display Info (Ekran Bilgileri)

Monitörün mevcut ayarlarını görüntüler.

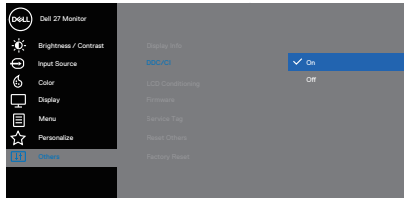


DDC/CI

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.


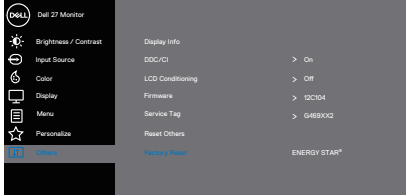
En iyi kullanıcı deneyimi ve monitörünüzün en uygun performansı için on (açık) ayarını seçerek bu özelliği etkinleştirin.



LCD Conditioning (LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme)

Önemsiz görüntü artığı durumlarını azaltmaya yardımcı olur. Görüntü artığının 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>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 sıfırlayın.</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>  <p>The screenshot shows the Dell 27 Monitor OSD menu. The left sidebar lists: Brightness / Contrast, Input Source, Color, Display, Menu, Personalize, and Factory Reset. The main area shows: Display Info, DDC/CI (On), LCD Conditioning (Off), Firmware (12C104), Service Tag (G469KQ2), and Reset Others (Factory Reset). The ENERGY STAR logo is visible at the bottom right of the menu.</p>

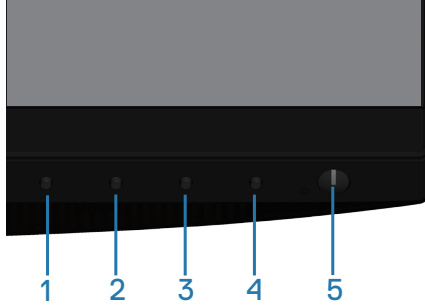
 **NOT: Monitör, LED yaşlanmasını telafi etmek için parlaklığı otomatik olarak ayarlamaaya yönelik bir yerleşik özelliğe sahiptir.**



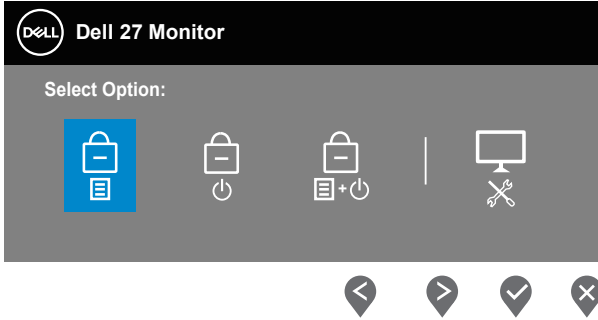
Menü ve Güç düğmesi kilidi

Kullanıcı erişimini ayarlamaları kontrol eder.

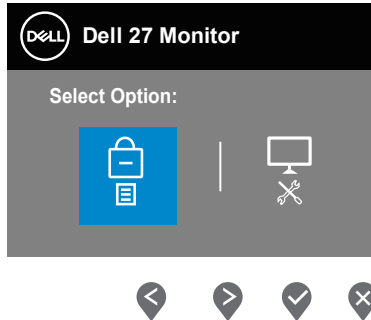
Menü ve Güç düğmeleri için varsayılan ayar Devre Dışıdır.







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.


	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.

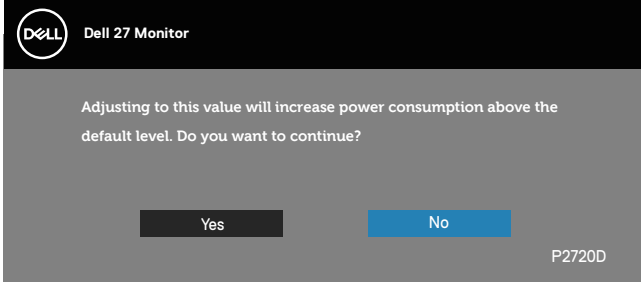
Menü ve Güç düğmeleri kilitli durumundayken kilit açma menüsüne girmek için Exit (Çıkış) tuşuna (düğme 4) 4 saniye süreyle basılı tutun.

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



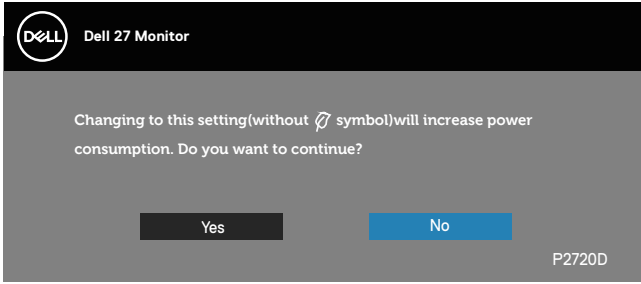
OSD uyarı mesajları

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



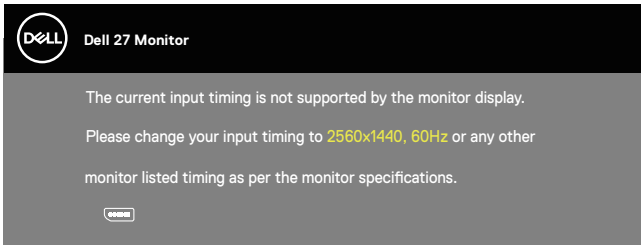
NOT: Yes'i (Evet) seçerseniz, Parlaklık ayarını değiştirmek istediğinizde bir dahaki sefere mesaj görünmeyecektir.

USB ilk kez **On in Standby Mode (Bekleme Modunda)** olarak ayarlandığında, aşağıdaki mesaj görüntülenir:



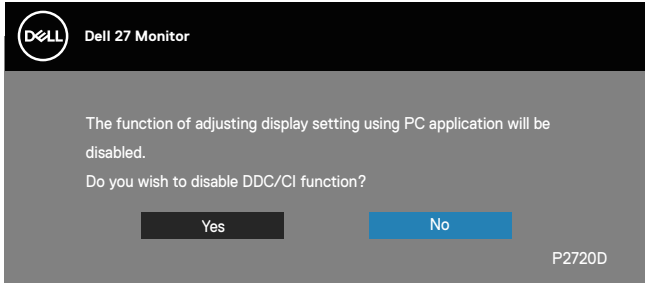
NOT: Yes'i (Evet) seçerseniz, USB ayarını değiştirmeyi düşündüğünüz bir sonraki seferde mesaj görünmeyecektir.

Monitör belirli bir çözünürlük modunu desteklemediğinde aşağıdaki mesaj görüntülenir:

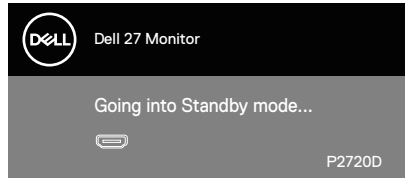


Yani, bilgisayardan alınan sinyali monitör senkronize edemez. Bu monitör tarafından adreslenebilir Yatay ve Dikey frekans aralıkları için [Monitör teknik özellikleri](#) kısmına bakın. Önerilen mod 2560 x 1440'dir.

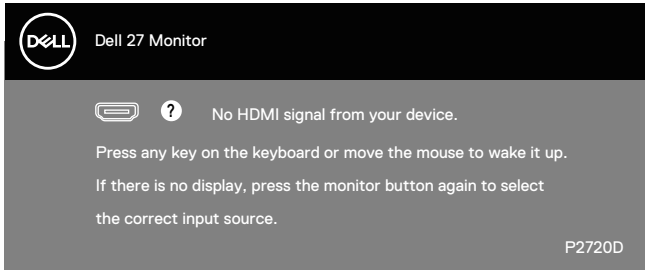
DDC/CI işlevi devre dışı bırakılmadan önce aşağıdaki mesaj görüntülenir:



Monitör **Standby Mode (Bekleme Modu)** içine girdiğinde, aşağıdaki mesaj görünür:

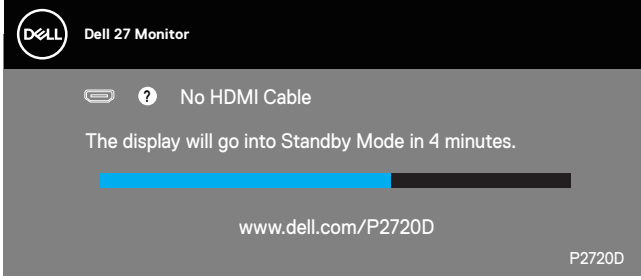


Güç düğmesi dışında bir düğmeye basarsanız, seçili girişe göre aşağıdaki mesajlar görünür:

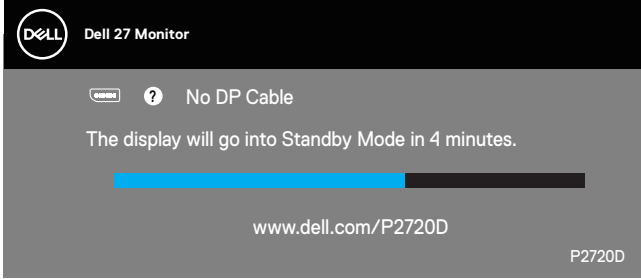


HDMI veya DP kablosu bağlanmadığında, aşağıda gösterildiği gibi bir kayar iletişim kutusu görünür. Bu durumda bırakılırsa, monitör 4 dakika sonra Bekleme Moduna girecektir.

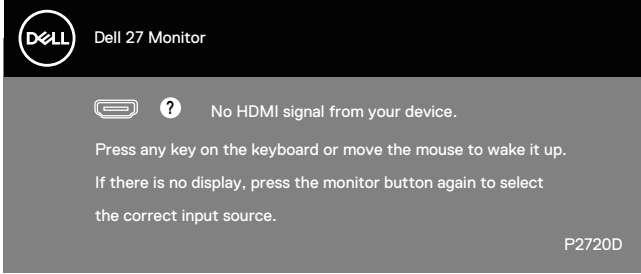




veya



OSD, yalnızca normal çalıştırma 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](#).



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. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Screen Resolution (Ekran Çözünürlüğü)** öğesine tıklayın.
3. Screen Resolution (Ekran Çözünürlüğü) aşağı açılır listesine tıklayıp **2560 x 1440** ayarını seçin.
4. **OK (Tamam)** düğmesine tıklayın.

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

Bir Dell masaüstünüz veya taşınabilir bilgisayarınız varsa:


- www.dell.com/support adresine gidin, bilgisayarınızın 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, hizmet etiketinizi girin ve grafik kartınız için en son sürücüyü indirin.
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)** öğesine tıklayın.
3. **Change Display Settings (Görüntü Ayarlarını Değiştir)** öğesine tıklayın.
4. **Advanced Settings (Gelişmiş Ayarlar)** öğesine 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 sürücülerini yükledikten sonra, çözünürlüğü tekrar **2560 x 1440** olarak ayarlamayı deneyin.

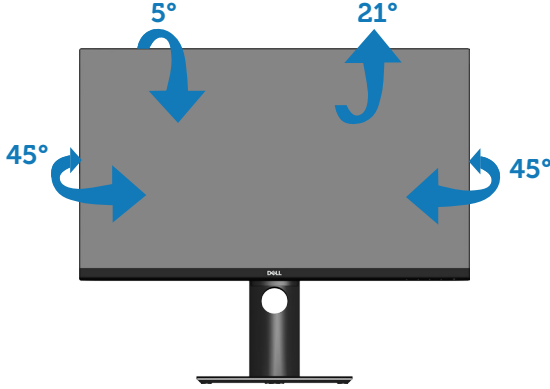


Eğim, döndürme ve dikey uzantıyı kullanma

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

Eğim, Döndürme

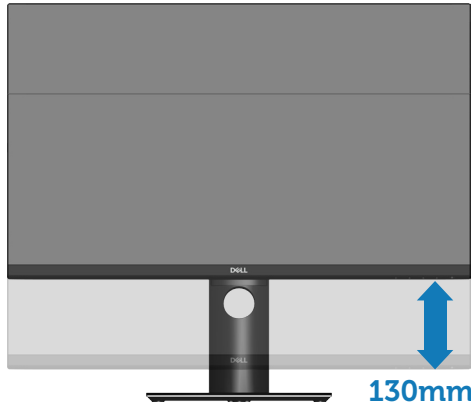
Monitöre stand takılmış durumda, en rahat izleme açısı için monitörü eğebilir ve döndürebilirsiniz.



NOT: Monitör fabrikadan gönderildiğinde stand takılı değildir.

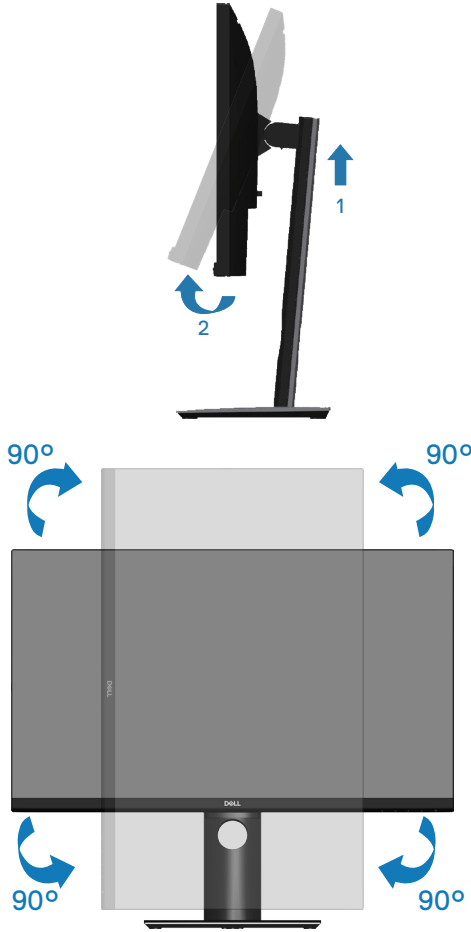
Dikey Uzantı

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




Monitörü Döndürme

Monitörünüzü döndürmeden önce, monitörün alt kenarına çarpmanın önlenmesi için monitör tamamen dik bir şekilde uzatılmalı (**Dikey Uzantı**) ve yukarı doğru 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 seçin.
2. **Settings (Ayarlar)** sekmesini seçip **Advanced (Gelişmiş)** ögesine tıklayın.
3. Bir ATI grafik kartınız varsa, **Rotation (Döndürme)** sekmesini seçin ve tercih ettiğiniz dönüşü ayarlayın.
4. nVidia grafik kartınız varsa, **nVidia** sekmesini tıklatın, sol taraftaki sütunda **NVRotate** ögesini seçin ve sonra tercih ettiğiniz dönüşü seçin.
5. Bir Intel® grafik kartınız varsa, **Intel** grafik sekmesini seçin, **Graphic Properties (Grafik Özellikleri)** ögesine tıklayın, **Rotation (Döndürme)** sekmesini seçin ve tercih edilen döndürmeyi ayarlayın.

 **NOT: Döndürme seçeneği görünmüyorsa veya düzgün çalışmıyorsa, www.dell.com/support adresine gidip grafik kartınıza yönelik en son sürücüyü indirin.**



Sorun Giderme

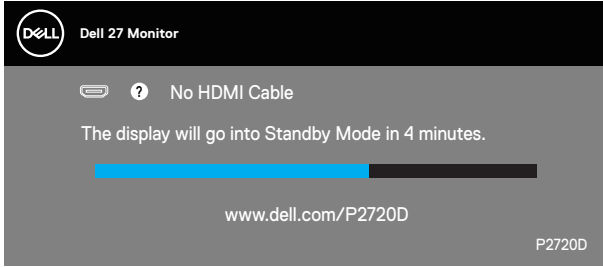
⚠ UYARI: Bu kısımdaki yordamlara başlamadan önce **Güvenlik Yönergeleri** kısmındaki yönergelere uyun.

Kendi Kendini Sınama

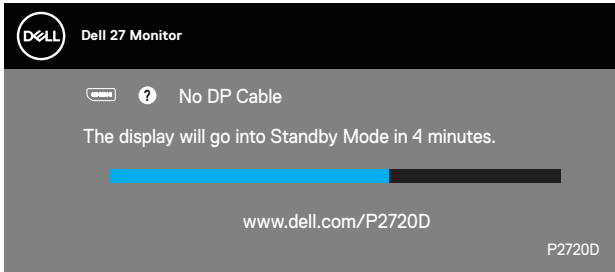
Monitörünüz, düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol etmenize olanak tanıyan kendi kendine sinama özelliği sağlar. Monitörünüz ve bilgisayarınız düzgün olarak bağlıysa, ancak monitör ekranı siyah kalırsa, aşağıdaki adımları izleyerek monitör kendi kendine sinamasını çalıştırın:

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

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



veya



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



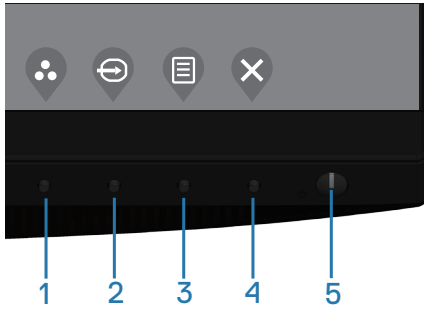
4. Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu yeniden bağlayın; ardından bilgisayarınızı ve monitörünüzü açın.

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.

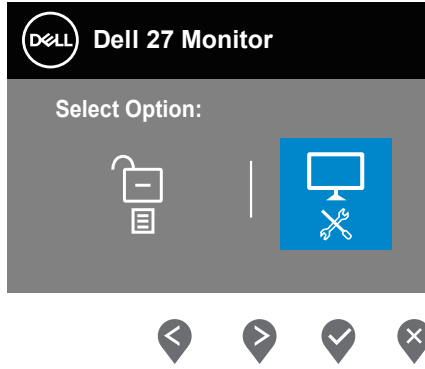
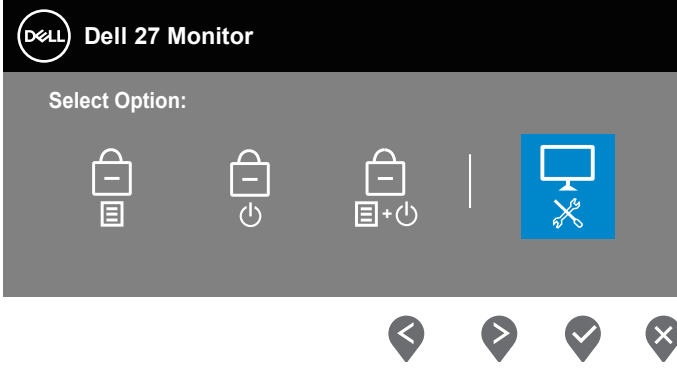
NOT: Dahili tanıyı yalnızca video kablosu takılıyken ve monitör kendi kendini sınamaya modundayken çalıştırabilirsiniz.




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 sinama tamamdır. Çıkmak için, Yukarı tuşuna (düğme 1) yeniden basın.

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



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 prizın 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 sınaama 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 sınaayın.
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 sinama özelliği kontrolü gerçekleştirin ve bu çizgilerin de kendi kendini sinama 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 sinama modunda karışık ekran görünürse monitör kendi kendine sinama 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 sinama modunda kesilme sorunu görünürse monitör kendi kendine sinama özelliği denetimi gerçekleştirin.



Eksik Renk	<ul style="list-style-type: none">• Monitör kendi kendine sına ma 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.
Yanış Renk	<ul style="list-style-type: none">• Uygulamaya bağlı olarak Color Settings (Renk Ayarları) OSD'sindeki Color Setting Mode (Renk Ayarı Modu) öğesini Graphics (Grafik) veya Video olarak değiştirin.• Color (Renk) ayarları menüsünde farklı Preset Modes (Ön Ayarlı Modlar) deneyin. Color (Renk) ayarları menüsündeki Custom Color (Özel Renk) özelliğinde R/G/B değerini ayarlayın.• Input Color Format (Giriş Renk Biçimi) ayarını Color (Renk) ayarları menüsünde RGB veya YPbPr olarak değiştirin.• Dahili tanıyı çalıştırın.
Statik görüntüden bir görüntü artığı 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">• Display (Ekran) menüsünde Response Time (Tepki Süresi) özelliğini, uygulamanıza ve kullanıma bağlı olarak Fast (Hızlı) veya Normal şeklinde değiştirin.



Ürüne özgü sorunlar

Belirli Belirtiler	Olası Çözümler
Ekran görüntüsü çok küçük	<ul style="list-style-type: none">• Display (Ekran) ayarları menüsünde Aspect Ratio (En Boy Oranı) ayarını 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 sonra monitörü açın.• OSD menüsünün kilitli olduğunu 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.



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. Dengeleyicinin 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

P2720D:<https://eprel.ec.europa.eu/qr/344919>

