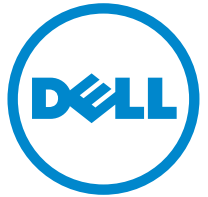


Dell S2417DG Monitörü Kullanıcı Kılavuzu

Model: S2417DG
Düzenleyici model S2417DGb



Notlar, dikkat notları ve uyarılar



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



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



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

Copyright © 2016 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır.

Bu ürün ABD ve uluslararası telif hakkı ve fikir hakları yasalarıyla korunmaktadır. Dell™ ve Dell logosu Dell Inc. firmasının Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer yasamalarda ticari markalarıdır. Bu belgede adı geçen diğer tüm markalar ve isimler ilgili şirketlerin ticari markaları olabilir.

İçindekiler

Monitörünüz Hakkında	5
Paketin İçindekiler	5
Ürün Özellikleri	6
Parçaları ve Kumandaları Tanıma	7
Monitörün Teknik Özellikleri	11
Tak-Çalıştır Uyumluluğu	17
Evrensel Seri Yol (USB) Arayüzü	18
LCD Monitör Kalite ve Piksel Politikası	20
Bakım Kuralları	20
Monitörü Kurma	21
Standın Takılması	21
Monitörün Bağlantılarının Yapılması	23
Kabloların Düzenlenmesi	24
Monitör Standının Çıkartılması	25
Duvara Montaj (İsteğe Bağlı)	26
Monitörün Kullanılması	27
Monitörü Açma	27
Ön Panelin Kullanılması	27

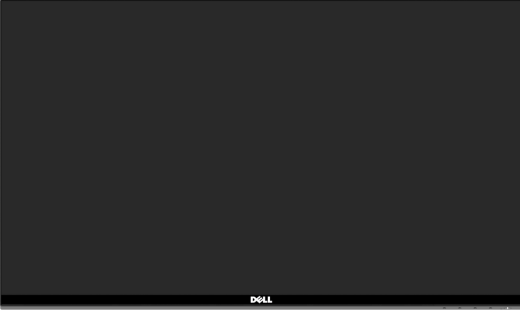

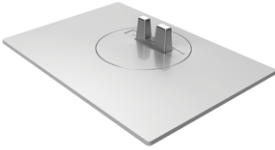
Ekranında Gösterimli (OSD) Menülerin Kullanılması	29
En Yüksek Çözünürlüğün Ayarlanması	36
Eğdirme, Döndürme ve Dikey Uzatmanın Kullanılması	37
Monitörün Döndürülmesi	38
Ekranınızın Döner Ekran Ayarlarının Yapılması	40
Sorun Giderme	41
Kendi Kendini Test	41
Dahili Arıza Teşhis	42
Sık Karşılaşılan Sorunlar	43
Ürüne Özgü Sorunlar	44
Evrensel Seri Yola (USB) Özgü Sorunlar	45
Ek	46
FCC Uyarıları (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Bilgiler	46
Dell ile İrtibata Geçme	46

Monitörünüz Hakkında

Paketin İçindekiler

Monitörünüzle, aşağıda listelenen parçalar birlikte gelmektedir. Tüm parçaları aldığınızdan emin olun ve eksik bir parça varsa [Dell ile İrtibata Geçme](#).

- NOT:** Bazı öğeler isteğe bağlı olabilir ve monitörünüzle birlikte gönderilmeyebilir. Bazı özellikler ve ortamlar, bazı ülkelerde sunulmuyor olabilir.
- NOT:** Başka bir stand ile kuracaksanız, lütfen kurulum talimatları için ilgili standın kurulum kılavuzuna bakın.

	Monitör
	Stand Yükselticisi
	Stand Tabanı

	<p>Elektrik Kablosu (Ülkeye Göre Farklılık Gösterir)</p>
	<p>DP Kablosu</p>
	<p>USB 3.0 karşıya yükleme kablosu (monitör üzerindeki USB bağlantı noktalarının kullanılmasını sağlar)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Sürücüler ve Belgeler Ortamı • Hızlı Başlangıç Kılavuzu • Güvenlik, Çevresel ve Yasal Bilgiler

Ürün Özellikleri

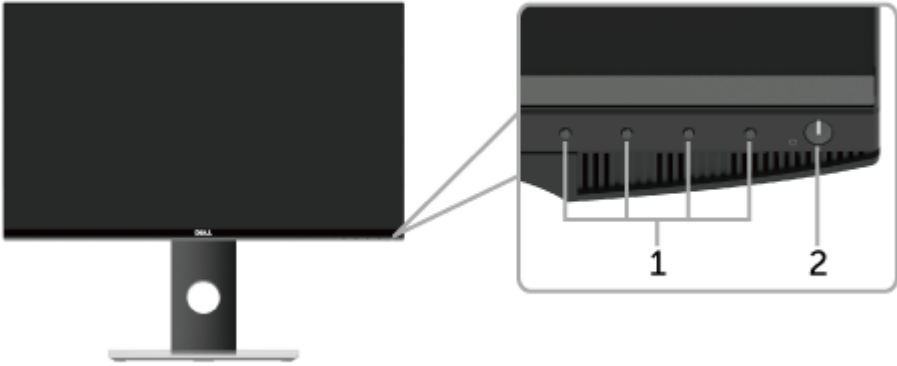
Dell S2417DG düz panel ekran, aktif matrisli, İnce Film Transistörlü (TFT), Sıvı Kristal Ekran (LCD) ve LED arka ışığa sahiptir. Monitörün özellikleri arasında şunlar bulunmaktadır:

- 60,47 cm (23,8 inç) görüntülenebilir alan (çaprazlamasına ölçülür).
Çözünürlük: Tam ekran desteği düşük çözünürlük ile birlikte DisplayPort ve HDMI üzerinden 2560 x 1440 değerine kadar.
- Nvidia G-Sync-etkin monitör ve 3D Görüntü Hazır Monitörü, 144 Hz son derece yüksek yenileme hızı (hız aşırımı ile 165 Hz) ve 1 ms'lik yanıt verme zamanı.
- %72 NTSC renk gamı.
- Eğdirme, Döndürme, Eksen, Yükseklik ayarlama özellikleri.
- Esnek montaj çözümleri için çıkartılabilir stand ve Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm montaj delikleri.
- DisplayPort ve HDMI ile dijital bağlanabilirlik.
- 1 USB yükleme portu ve 4 USB indirme portu vardır.
- Sistem tarafından destekleniyorsa Tak ve çalıştır özelliği.

- Kolay ayarlama ve ekran optimizasyonu için Ekranda Gösterimli (OSD) ayarlar.
- Renk modları aynı zamanda farklı oyun modları sunar, bunlara FPS (Birinci Kişi Nişancı), RTS (Gerçek Zamanlı Strateji) ve RPG (Rol Yapma Oyunu) dahildir.
- Yazılım ve belgeler ortamında, Bilgi Dosyası (INF), Görüntü Renk Eşleştirme Dosyası (ICM) ve ürün belgeleri bulunmaktadır.
- Güvenlik kilidi yuvası.
- Stand kilidi.
- Yalnızca panel için Arseniksiz cam ve Cıvasız panel.
- Uyku modunda 0,5 W bekleme gücü.
- Energy Gauge, gerçek zamanlı olarak monitör tarafından tüketilen enerji seviyesini göstermektedir.
- Titreşimsiz ekran için analog arka ışığı karartma kontrolü.

Parçaları ve Kumandaları Tanıma

Önden Görünüm



Etiket	Açıklama
1	İşlev düğmeleri (Daha fazla bilgi için bkz. Monitörün Kullanılması)
2	Güç Açma/Kapama düğmesi (LED göstergeli)



NOT: Kenar kısmı çevredeki ışığı ve parlak yüzeylerden gelen ışığı rahatsız edici şekilde yansıtacağından parlak kenarlı ekranlarda kullanıcı ekranı nasıl yerleştireceğini göz önünde bulundurmalıdır.

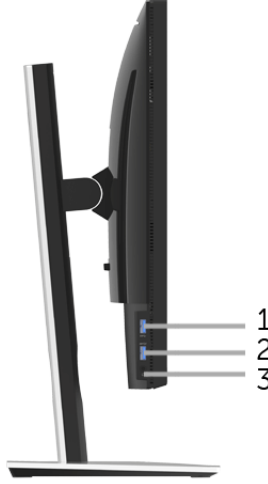
Arkadan Görünüm



Monitör standıyla arkadan görünüm

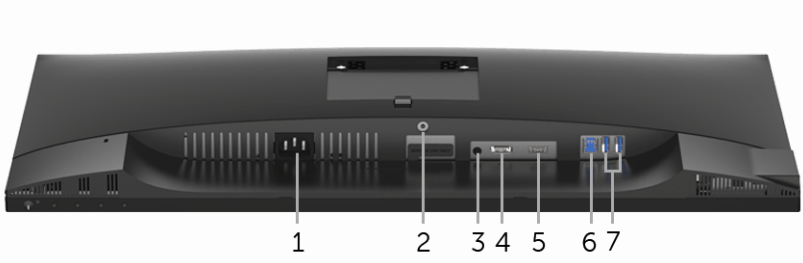
Etiket	Açıklama	Kullanım
1	VESA montaj delikleri (100 mm x 100 mm - Arkadan takılan VESA Kapak)	VESA uyumlu montaj kiti (100 mm x 100 mm) kullanarak duvara monte edilen monitör.
2	Yasal bildirim etiketi	Yasal onayları listeler.
3	Stand açma düğmesi	Standı monitörden ayırır.
4	Güvenlik kilidi yuvası	Güvenlik kilidi ile monitörü sabitler (güvenlik kilidi dahil değildir).
5	Barkod seri numarası etiketi	Teknik destek için Dell ile görüşmeniz gerekiyorsa bu etikete bakın.
6	Kablo yönetimi yuvası	Yuvadan geçirerek kabloları düzenlemek için kullanılır.

Yandan Görünüm



Etiket	Açıklama	Kullanım
1	USB 3.0 portu	USB aygıtlarınızı bağlayın. NOT: Bu portu kullanmak için, USB kablosunu (monitörünüz ile gönderilir) monitörünüzdeki USB yükleme portundan bilgisayarınıza bağlamalısınız.
2	PowerShare ile USB 3.0 portu	USB aygıtınızı bağlayın (aynı zamanda hızlı şarjı destekler).
3	Kulaklık çıkış jakı	Kulaklıkları bağlayın.

Altan Görünüm



Monitör standı olmadan alttan görünüm

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	Güç kablosu konektörü	Güç kablosunu bağlayın (monitörünüz ile gönderilir).
2	Stand kilidi özelliği	Standı, M3 x 6 mm vidalarla (vidalar ürünle birlikte verilmemektedir) monitöre kilitleyin.
3	Hat çıkış portu	Hoparlörlerinizi bağlayın. NOT: Bu port kulaklıkları desteklemez.
4	DisplayPort	Bilgisayarınızı DP kablosu ile bağlayın (monitörünüz ile gönderilir).
5	HDMI portu	Bilgisayarınızı HDMI kablosu ile bağlayın.
6	USB karşıya yükleme portu	USB kablosunu (monitörünüz ile gönderilir) bu porta ve bilgisayarınıza bağlayarak monitörünüzdeki USB portlarını etkinleştirin.
7	USB 3.0 portları (2)	USB aygıtınızı bağlayın. NOT: Bu portu kullanmak için, USB kablosunu (monitörünüz ile gönderilir) monitörünüzdeki USB yükleme portundan bilgisayarınıza bağlamalısınız.

Monitörün Teknik Özellikleri

Düz Panel Teknik Özellikleri

Model	S2417DG
Ekran türü	Aktif matris - TFT LCD
Panel teknolojisi	TN
En-Boy Oranı	16:9
Görüntülenebilir görüntü	
Çaprazlama	604,7 mm (23,8 inç)
Yatay, Aktif Alan	526,85 mm (20,74 inç)
Dikey, Aktif Alan	296,35 mm (11,67 inç)
Alan	156131,99 mm ² (242,04 inç ²)
Piksel aralığı	0,2058 mm x 0,2058 mm
İnç başına piksel (PPI)	123
Görüntüleme açısı	160° (dikey) tipik 170° (yatay) tipik
Parlaklık	350 cd/m ² (tipik)
Kontrast oranı	1000:1 (tipik)
Ekran kaplamasını göster	3H sertlikte Parlamaşız
Arka ışık	LED yandan ışıtırma sistemi
Yanıt Süresi (tipik)	1 ms griden griye
Renk derinliği	16,7 milyon renk
Renk gamı	%72* (CIE1931)
Yerleşik aygıtlar	<ul style="list-style-type: none">• USB 3.0 süper-hızlı göbek (1 x USB 3.0 karşıya yükleme portu ile)• 4 x USB 3.0 indirme portları (güç şarjını destekleyen 1 portu dahildir)
Bağlanabilirlik	<ul style="list-style-type: none">• 1 x DP 1.2• 1 x HDMI 1.4• 1 x USB 3.0 yukarı portu – Alt• 2 x USB 3.0 portu – Yan• 2 x USB 3.0 portu – Alt• 1 x Kulaklık çıkış jakı – Yan• 1 x Audio hat çıkış jakı – Alt

Ayarlanabilirlik	
Yüksekliği ayarlanabilen stand	0 ila 130 mm arası
Eğdirme	-5° - 21°
Döndürme	-45° - 45°
Mil	-90° - 90°
Dell Display Manager Uyumlu	Hayır
Güvenlik	Güvenlik kilidi yuvası (kablo kilidi ayrıca satılır)

* Renk gamı (tipik) CIE1976 (%82) ve CIE1931 (%72) test standartlarını temel almaktadır.

Çözünürlük Teknik Özellikleri

Model	S2417DG
Yatay tarama aralığı	30 kHz - 160 kHz (otomatik)
Dikey tarama aralığı	30 Hz - 150 Hz (otomatik) Hız aşırıtmalı 165 Hz
Maksimum ön ayarlı çözünürlük	2560 X 1440, 165 Hz'de (hız aşırıtmalı)

Desteklenen Video Modları

Model	S2417DG
Video görüntüleme yetenekleri (HDMI'den ve DP'den oynatma)	480p, 480i, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i, 1080p, QHD

Ön Ayarlı Görüntüleme Modları

HDMI Ekranı Modları

Görüntüleme Modu	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senk. Polaritesi (Yatay/Dikey)
IBM VGA, 640 x 480p	31,5	60	25,2	-/-
VESA, 720 x 480p	29,83	60	26,25	+/-
VESA, 720 x 576p	29,55	50	26	+/-
VESA, 800 x 600p	37,88	60	40	+/+
VESA, 1024 x 768p	48,36	60	65	-/-

HDTV, 1280 x 720p	37,5	50	74,25	+/+
HDTV, 1280 x 720p	45	60	74,25	+/+
HDTV, 1920 x 1080p	55,6	50	141,5	-/+
HDTV, 1920 x 1080p	67,5	60	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440p	88,8	60	241,5	+/-

DP Ekranı Modları

Görüntüleme Modu	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senk. Polaritesi (Yatay/Dikey)
VESA, 640 x 480	31,5	60	25,2	-/-
VESA, 800 x 600	37,88	60	40	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA, 2560 x 1440	88,8	60	241,5	+/-
VESA, 2560 x 1440	127,4	85	346,5	+/-
VESA, 2560 x 1440	150,9	100	410,5	+/-
VESA, 2560 x 1440	182,9	120	497,75	+/-
VESA, 2560 x 1440	209,5	144	569,75	+/+
VESA, 2560 x 1440	34,9	24	95	+/-
VESA, 2560 x 1440	232,05	150	612,61	+/-
VESA, 2560 x 1440	240,40	155	634,66	+/-
VESA, 2560 x 1440	240,64	160	635,28	+/+
VESA, 2560 x 1440	240,74	165	635,54	+/+



NOT: Bu monitör NVIDIA G-Sync ve NVIDIA 3D Vision Ready'yi destekler.

Lütfen <http://www.geforce.com> adresini ziyaret ederek NVIDIA grafik kartlarınızın G-SYNC özelliğini destekleyip desteklemediğini görün.

Elektrik Teknik Özellikleri

Model	S2417DG
Video giriş sinyalleri	<ul style="list-style-type: none"> HDMI 1.4, her farklı hat için 600 mV, her farklı çift için 100 ohm giriş empedansı DisplayPort 1.2, her farklı hat için 600 mV, her farklı çift için 100 ohm giriş empedansı
Senkronizasyon giriş sinyalleri	Ayrı yatay ve dikey senkronizasyonlar, polaritesiz TTL seviyesi, SOG (Yeşilde Kompozit SENKRONİZASYONU)

AC giriş voltajı/frekansı/akımı	100 VAC - 240 VAC/50 Hz ya da 60 Hz \pm 3 Hz/1,5 A (tipik)
Ani akım	<ul style="list-style-type: none">• 120 V: 30 A (Maks.) 0°C'de (soğuk çalışma)• 220 V: 60 A (Maks.) 0°C'de (soğuk çalışma)

Fiziksel Özellikler

Model	S2417DG
Sinyal kablosu türü	<ul style="list-style-type: none">• Dijital: HDMI, 19 pin (kablo dahil değildir)• Dijital: DisplayPort, 20 pim• Evrensel Seri Yol: USB, 9 pim
Boyutlar (standlı)	
Yükseklik (uzatılmış)	493,9 mm (19,44 inç)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	363,9 mm (14,33 inç)
Genişlik	540,4 mm (21,28 inç)
Derinlik	180,0 mm (7,09 inç)
Boyutlar (standsız)	
Yükseklik	322,7 mm (12,70 inç)
Genişlik	540,4 mm (21,28 inç)
Derinlik	55,8 mm (2,20 inç)
Stand boyutları	
Yükseklik (uzatılmış)	400,8 mm (14,78 inç)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	354,4 mm (13,95 inç)
Genişlik	242,6 mm (9,55 inç)
Derinlik	180,0 mm (7,09 inç)
Ağırlık	
Ambalajla birlikte ağırlık	8,23 kg (18,11 lb)
Stand tertibatı ve kablolarla birlikte ağırlık	6,09 kg (13,40 lb)
Stand tertibatı olmadan ağırlık (Duvara montaj ya da VESA montaja ilgili bilgiler için - kablo yoktur)	3,84 kg (8,45 lb)
Stand tertibatının ağırlığı	1,93 kg (4,25 lb)
Ön çerçeve parlaklığı	Siyah Çerçeve - 30 parlaklık birimi (maks.)

Çevresel Özellikler

Model	S2417DG
Uyum Standartları	
<ul style="list-style-type: none">• RoHS-uyumu• Yalnızca panel için Arseniksiz cam ve Cıvasız panel	
Sıcaklık	
Çalışma	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Çalışmıyorken	<ul style="list-style-type: none">• Saklama: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)• Nakliye: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Nem	
Çalışma	%10 - %80 (yoğunlaşmayan)
Çalışmıyorken	<ul style="list-style-type: none">• Saklama: %5 - %90 (yoğunlaşmayan)• Nakliye: %5 - %90 (yoğunlaşmayan)
Rakım	
Çalışma	5000 m (16404 ft) (maksimum)
Çalışmıyorken	12192 m (40000 ft) (maksimum)
Isı yayma	<ul style="list-style-type: none">• 249,1 BTU/saat (maksimum)• 112,6 BTU/saat (tipik)

Güç Yönetimi Modları

Eğer bilgisayarınızda VESA'nın DPM™ uyumlu bir ekran kartı takılıysa ya da bir yazılım yüklüyse, monitör kullanılmadığında güç tüketimini otomatik olarak azaltır. Buna *Güç Tasarrufu Modu** adı verilir. Eğer bilgisayar tarafından klavye, fare ya da diğer bir giriş aygıtından bir giriş algılanırsa, monitörünüz otomatik olarak çalışmayı devam ettirir. Aşağıdaki tabloda, bu otomatik güç tasarrufu özelliğinin güç tüketimi ve sinyal sistemi gösterilmektedir.

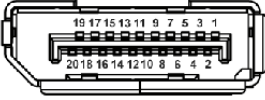
VESA Modları	Yatay Senk.	Dikey Senk.	Videolar	Güç Göstergesi	Güç Tüketimi
Normal çalışma	Etkin	Etkin	Etkin	Beyaz	73 W (maksimum) ** 33 W (tipik)
Etkin kapalı mod	Etkin değil	Etkin değil	Kararmış	Beyaz (yanıp sönüyor)	0,5 W'tan az
Kapalı	-	-	-	Kapalı	0,3 W'tan az

* KAPALI modda sıfır güç tüketimi, yalnızca ana elektrik kablosunun monitörden çıkartılmasıyla elde edilebilir.

** Maks. parlaklık ve USB etkinken maksimum güç tüketimi.

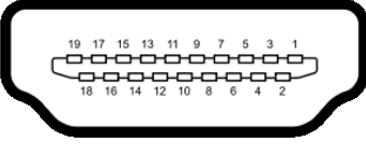
Pim Atamaları

DisplayPort Konektörü



Pim Numarası	Bağlı Sinyal Kablosunun 20 Pimli 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	GND
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

HDMI Konektörü




Pim Numarası	Bağlı Sinyal Kablosunun 19 Pimli Tarafı
1	TMDS VERİ 2+
2	TMDS VERİ 2 KORUMA
3	TMDS VERİ 2-
4	TMDS VERİ 1+
5	TMDS VERİ 1 KORUMA
6	TMDS VERİ 1-
7	TMDS VERİ 0+
8	TMDS VERİ 0 KORUMA
9	TMDS VERİ 0-
10	TMDS SAAT+
11	TMDS SAAT KORUMA
12	TMDS SAAT-
13	CEC
14	Ayrılmış (Aygıtta N.C.)
15	DDC SAAT (SCL)
16	DDC VERİ (SDA)
17	DDC/CEC Toprak
18	+5 V GÜÇ
19	HOT PLUG ALGILAMA

Tak-Çalıştır Uyumluluğu


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

Evrensel Seri Yol (USB) Arayüzü

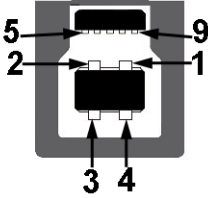
Bu bölümde, monitörünüzün üzerinde bulunan USB bağlantı noktaları hakkında bilgiler bulunur.

 **NOT:** Bu monitör Süper Hızlı USB 3.0 uyumludur.

Transfer Hızı	Veri Hızı	Güç Tüketimi*
Süper Hızlı	5 Gbps	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)

* 2 A'ya kadar USB indirme bağlantı noktası ( ışıklandırma ikonlu bağlantı noktası için) BC1.2 uyum aygıtları veya normal USB aygıtları ile.

USB Karşıya Yükleme Konektörü



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

USB İndirme Konektörü



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

USB Bağlantı Noktaları

- 1 karşıya yükleme - alt
- 2 indirme - alt
- 2 indirme - yan
- Güç Şarj Etme Portu- port ile  ışıklı simge; eğer aygıt BC1.2 uyumlu ise, hızlı akım şarj etme kapasitesini destekler.



NOT: USB 3.0 işlevi, USB 3.0 özellikli bir bilgisayar gerektirmektedir.



NOT: Monitörün USB arayüzü, yalnızca monitör Açıkta ya da güç tasarrufu modundaydı çalışır. Monitörü kapatırsanız ve daha sonra tekrar açarsanız, bağlı cihazların normal işlevlerine geri dönmesi birkaç saniye sürebilir.

LCD Monitör Kalite ve Piksel Politikası

LCD Monitörü üretim işlemi sırasında, bir ya da daha fazla pikselin zor fark edilen şekilde değişmez duruma gelmesi normaldir. Bu durum ekranın kalitesini ya da kullanılabilirliğini etkilemez. Dell'in Monitör Kalitesi ve Piksel Politikası hakkında daha fazla bilgi almak için Dell Destek sitesine bakın: <http://www.dell.com/support/monitors>.

Bakım Kuralları

Monitörünüzün Temizlenmesi

 **DİKKAT:** Monitörünüzü temizlemeden önce [Güvenlik Talimatları](#)'nı okuyun ve bunları uygulayın.



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

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

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

Monitörü Kurma

Standın Takılması

-  **NOT:** Monitör fabrikadan gönderildiğinde stand takılı değildir.
-  **NOT:** Bu işlemler, standlı monitörler için geçerlidir. Başka bir stand alındığında kurulum talimatları için lütfen ilgili standın kurulum kılavuzuna bakın.

Monitör standını takmak için:

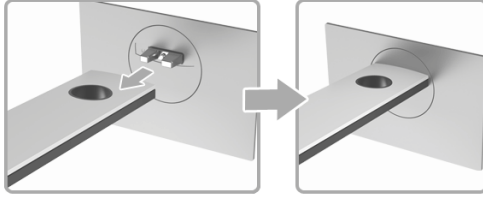
- 1 Kapağı çıkarın ve monitörü üzerine yerleştirin.
- 2 Standın üst kısmındaki iki tırnağı, monitörün arkasındaki girintiye yerleştirin.
- 3 Yerine oturana kadar standı basın.



- 4 Stand tabanını üçgen işaretinden tutun, ▲ , yukarı bakar. Ardından, stand tabanındaki çıkıntı kısımları stand üzerindeki ilgili yuvalar ile hizalayın.



5 Stand tabanı bloklarını stand yuvasına tam olarak yerleştirin.



6 Vida tutma yerinden kaldırın ve vidayı saat yönünde çevirin.



7 Vidayı tam olarak sıkıştırdıktan sonra, vida tutma kısmını yuvasında düz şekilde tutun.

Monitörün Bağlantılarının Yapılması

⚠ UYARI: Bu bölümdeki işlemlerden herhangi birine başlamadan önce **Güvenlik Talimatları**'nı uygulayın.

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

✍ NOT: Tüm kabloları aynı anda bilgisayarınıza takmayın.

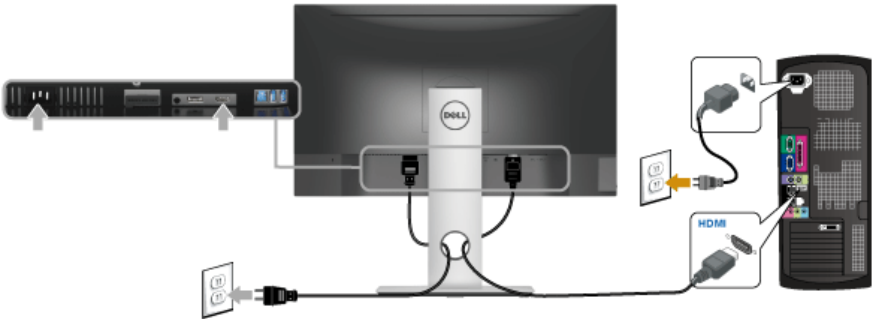
Monitörünüzü bilgisayara bağlamak için:

- 1 Bilgisayarınızı kapatın ve güç kablosunu çıkartın.
- 2 DP veya HDMI kablosunu monitörünüzden bilgisayarınıza takın.

DisplayPort (DP - DP) kablosunu bağlama



HDMI kablosunu bağlama (isteğe bağlı)

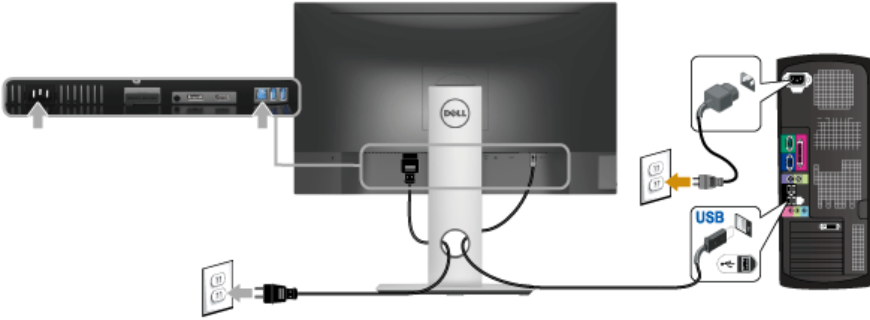


✍ NOT: Kullanılan grafikler temsili olarak verilmektedir. Bilgisayarın görüntüsü farkı olabilir.

USB 3.0 kablosunu bağlama

DP/HDMI kablosunu bağlama işlemini tamamladığınızda, aşağıdaki talimatları uygulayarak USB 3.0 kablosunu bilgisayarınıza takın ve monitörünüzün kurulumunu tamamlayın:

- 1 Karşıya yükleme USB 3.0 bağlantı noktasını (kablo birlikte verilmektedir), bilgisayarınızdaki uygun bir USB 3.0 bağlantı noktasına bağlayın. (Ayrıntılar için [Alttan Görünüm](#) bakın.)
- 2 Monitördeki aşağı yönlü USB 3.0 portlarını USB 3.0 çevrebirimlerine bağlayın.
- 3 Bilgisayarınızın ve monitörün elektrik kablolarını yakındaki bir prize takın.
- 4 Monitörü ve bilgisayarı açın.
Eğer monitörünüzde görüntü varsa kurulum tamamlanmış demektir. Eğer herhangi bir görüntü yoksa [Evrensel Seri Yola \(USB\) Özgü Sorunlar](#) konusuna bakın.
- 5 Kabloları düzenlemek için monitör standındaki kablo yuvasını kullanın.



Kabloların Düzenlenmesi



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

Monitör Standının Çıkartılması

- NOT:** Standı çıkartırken LCD ekranın çizilmesini önlemek için monitörün yumuşak, temiz bir yüzeye yerleştirildiğinden emin olun.
- NOT:** Bu işlemler, standlı monitörler için geçerlidir. Başka bir stand alındığında kurulum talimatları için lütfen ilgili standın kurulum kılavuzuna bakın.



Standı çıkartmak için:

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

Duvara Montaj (İsteğe Bağlı)



(Ekran boyutları: M4 x 10 mm).

VESA uyumlu duvara montaj kitiyle birlikte gelen talimatlara bakın.

- 1 Monitör panelini, düz, dengeli bir masa üzerine koyduğunuz yumuşak bir bez ya da minder üzerine yerleştirin.
- 2 Standı çıkartın.
- 3 Plastik kapağı yerinde tutan dört vidayı çıkartmak için Phillips yıldız tornavida kullanın.
- 4 Duvara montaj kitinin montaj braketini monitöre takın.
- 5 Duvara montaj kitiyle birlikte gelen talimatları uygulayarak monitörü takın.

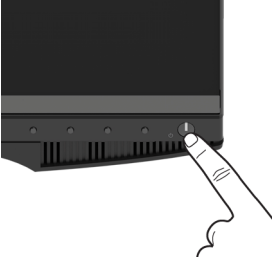


NOT: Yalnızca 3,84 kg en düşük ağırlık/yük taşıma kapasitesine sahip UL listeli duvara montaj braketi ile birlikte kullanılabilir.

Monitörün Kullanılması

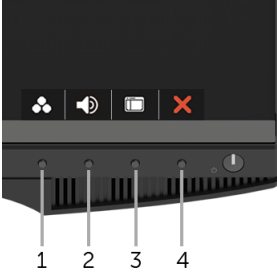
Monitörü Açma

Monitörü açmak için  düğmesine basın.








Ön Panelin Kullanılması

Gösterilen görüntü özelliklerini ayarlamak için monitörün ön tarafındaki düğmelerin kullanın. Kontrolleri ayarlamak için bu düğmeleri kullandıkça, OSD'de özelliklerin değişen sayısal değerleri gösterilir.



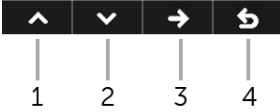
Aşağıdaki tabloda ön panel düğmeleri açıklanmaktadır:





Ön Panel Düğmesi	Açıklama
1  Kısayol Tuşu/ Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)	Önceden ayarlanmış renk modları listesinden seçmek için bu düğmeyi kullanın. NOT: 3D modunda veya ULMB modunda iken işlev devre dışı kalır.

2		Ses düzeyini ayarlamak için düğmeleri kullanın. En düşük değer 0 (-) şeklindedir. Maksimum: 100 (+).
	Kısayol Tuşu/Volume (Ses Seviyesi)	
3		Ekranada Gösterimli (OSD) menüyü açmak için Menü düğmesini kullanın ve OSD menüsünü seçin. Menü Sistemine Erişim konusuna bakın.
4		Ana menüye geri dönmek ya da OSD ana menüsünden çıkmak için bu düğmeyi kullanın.
	Çıkış	
5		Monitörü açmak ya da kapatmak için Güç düğmesini kullanın. Beyaz ışık, monitörün açık ve tam işlevsel olduğunu gösterir. Beyaz yanıp sönen ışık, güç tasarruf modunu gösterir.
	Güç (güç lambası göstergeli)	

Ön Panel Düğmesi

Görüntü ayarlarını düzenlemek için monitörün ön tarafındaki düğmeleri kullanın.




Ön Panel Düğmesi	Açıklama
1  Yukarı	OSD menüsündeki öğeleri ayarlamak için (aralığı artırma) Yukarı düğmesini kullanın.
2  Aşağı	OSD menüsündeki öğeleri ayarlamak için (aralığı azaltma) Aşağı düğmesini kullanın.
3  Seç	Seçiminizi onaylamak için Seç düğmesine basın.
4  Geri	Bir önceki menüye dönmek için Geri düğmesini kullanın.

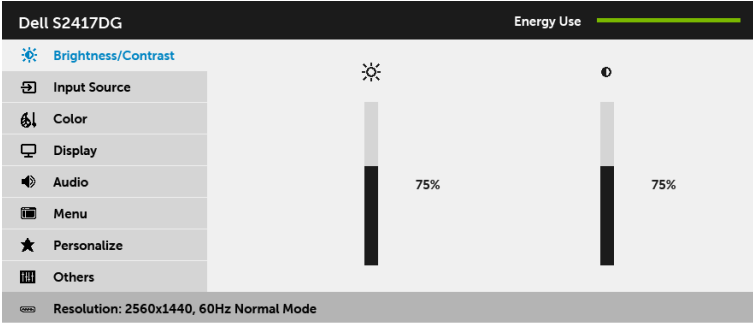
Ekranda Gösterimli (OSD) Menülerin Kullanılması










Menü Sistemine Erişim

NOT: Ayarları değiştirir ve daha sonra başka bir menüye geçer ya da OSD menüsünden çıkarsanız, monitör değişiklikleri otomatik olarak kaydeder. Ayarları değiştirdikten sonra OSD menüsünün kapanmasını beklediğinizde de değişiklikler kaydedilir.

- 1 OSD menüsünü başlatmak ve ana menüyü görüntülemek için  düğmesine basın.

Dijital (DP) girişi için Ana Menü

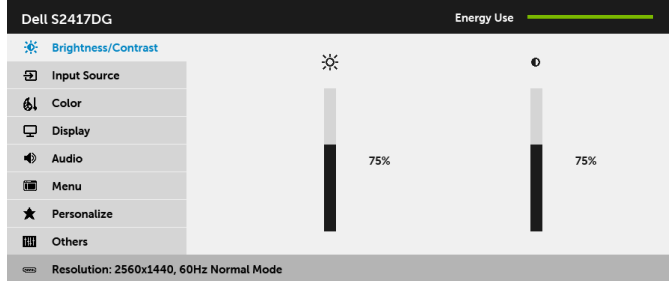


- 2 Ayar seçenekleri arasında gezinmek için  ve  düğmelerini kullanın. Bir simgeden diğerine geçerken, seçenek adı vurgulanır. Monitörde kullanılabilecek tüm seçeneklerin tam listesi için aşağıdaki tabloya bakın.
- 3 Vurgulanan seçeneği etkinleştirmek için bir kez  düğmesine bir kez basın.
- 4 İstenen parametreyi seçmek için  ve  düğmesine basın.
- 5 Kaydırma çubuğuna girmek için  düğmesine dokununuz ve daha sonra değişikliklerinizi yapmak için menüdeki göstergelere göre  ve  düğmelerini kullanın.
- 6 Ana menüye geri dönmek için  düğmesini seçin.



Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)

Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast) ayarını etkinleştirmek için bu menüyü kullanın.



Brightness (Parlaklık)

Brightness (Parlaklık), arka ışığın aydınlatmasını ayarlar.

Parlaklığı artırmak için düğmesine ve parlaklığı azaltmak için düğmesine basın (min 0 ~ maks. 100).

Contrast (Kontrast)

Önce **Brightness (Parlaklık)**'i ayarlayın. Daha sonra başka ayarlama gerekiyorsa **Contrast (Kontrast)**'i ayarlayın.

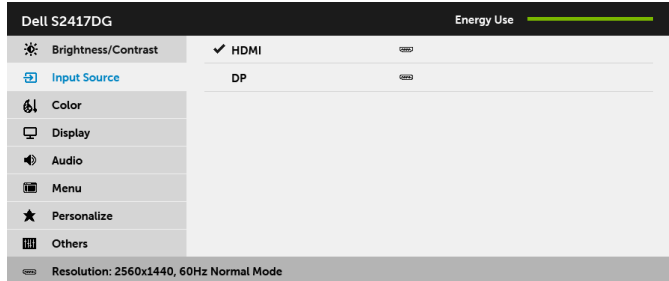
Kontrastı artırmak için düğmesine ve kontrastı azaltmak için düğmesine basın (min 0 ~ maks. 100).

Contrast (Kontrast) işlevi, monitör ekranındaki koyu alanla açık alan arasındaki farkı ayarlar.




Input Source (Giriş Kaynağı)


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



HDMI

HDMI konektörünü kullanırken **HDMI** girişini seçin. HDMI giriş kaynağını seçmek için  düğmesine basın.

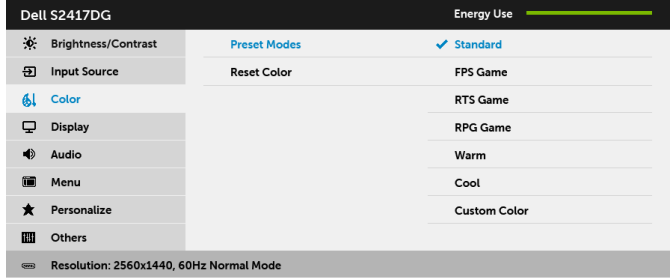
DP

DisplayPort (DP) konektörünü kullanırken **DP** girişini seçin. DisplayPort giriş kaynağını seçmek için  düğmesine basın.



Color (Renk)



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



NOT: 3D modunda veya ULMB modunda iken işlev devre dışı kalır.

Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)

Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar) öğesini seçerek, listeden **Standard (Standart)**, **FPS Game (FPS Oyunu)**, **RTS Game (RTS Oyunu)**, **RPG Game (RPG Oyunu)**, **Warm (Ilık)**, **Cool (Serin)** veya **Custom Color (Özel Renk)** öğesini seçebilirsiniz.

- **Standard (Standart):** Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan ön ayar modudur.
- **FPS Game (FPS Oyunu):** Birinci Kişi Nişancı oyunları için renk ayarlarını yükler.
- **RTS Game (RTS Oyunu):** Gerçek Zamanlı Strateji oyunları için renk ayarlarını yükler.
- **RPG Game (RPG Oyunu):** Rol Yapma oyunları için renk ayarlarını yükler.
- **Warm (Ilık):** Renk sıcaklığını artırır. Ekran, kırmızımsı/sarımsı bir tonla daha sıcak görünür.
- **Cool (Serin):** Renk sıcaklığını azaltır. Ekran, mavimsi bir tonla daha sıcak görünür.
- **Custom Color (Özel Renk):** Renk ayarlarını kendinizin ayarlamaya olanak tanır. Üç rengi (R, G, B) ayarlamak ve kendi ön ayarlı renk modunuzu oluşturmak için  ve  düğmelerine basın.

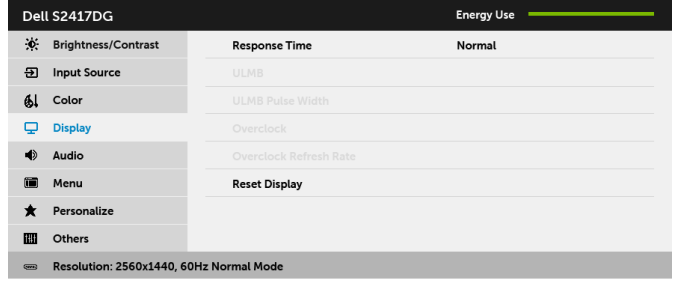
Reset Color (Renk Sıfırlama)

Monitörünüzün renk ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine getirir.



Display (Ekran)

Görüntüyü ayarlamak için **Display'i (Ekran)** kullanın.



Response Time (Yanıt Süresi)

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

ULMB

ULMB (Ultra Düşük Hareket Bulandırma) siz hızlı hareket eden görüntüleri izlerken daha az hareket bulandırma efekti oluşmasına yardım eder. Grafik kartı G-SYNC'i desteklediğinde, NVIDIA Control Panel (NVIDIA Denetim Masasından) Enable G-SYNC (G-SYNC'i etkinleştir) işlevinin seçili olmadığından emin olun, **ULMB** otomatik olarak etkinleştirilecektir.

NOT: Yenileme hızı 85 Hz, 100 Hz veya 120 Hz olduğunda bu işlev kullanılabilir.

NOT: ULMB etkinleştirildiğinde, ULMB Modunun mesajı OSD'nin alt-sol köşesinde gösterilecektir. NVIDIA Control Panel (NVIDIA Denetim Masasından) G-SYNC etkinleştirildiğinde, bunun yerine G-SYNC Modunun mesajı görüntülenir. Eğer sisteminiz G-SYNC'i desteklemiyorsa, bu durumda Normal Modunun mesajı görüntülenir.

ULMB Pulse Width (ULMB Puls Genişliği)

Panelin arkaplan ışığını biraz daha ayarlamaya olanak sağlar, böylece hareket bulandırma azaltılır. Seviyeyi 10 ila 100 arasında ayarlamak için ya da kullanın. Daha küçük değerler hareket bulandırmayı ve parlaklığı azaltır.

Overclock (Hız aşırma)

Monitörü panel teknik özelliklerinde belirtilen daha yüksek yenileme oranında çalıştırmanıza olanak sağlar.

NOT: İşlev sadece DP girişini (Ekran Girişi) kullanırken sağlanmaktadır.

NOT: Hız aşırma ekranın titremesine sebep olabilir. Bu gibi etkileri en aza indirmek için, **Overclock Refresh Rate (Hız Aşırma Yenileme Hızı)** menüsünden daha düşük yenileme hızındaki bir ayarı deneyin.

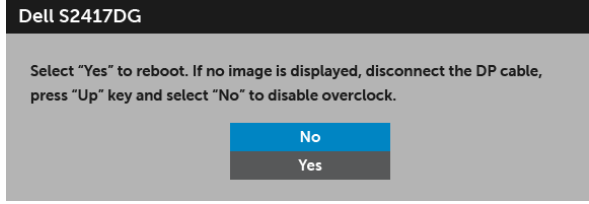
Overclock Refresh Rate (Hız Aşırtma Yenileme Hızı)

İşlev, ekranın yenileme hızını artırır.

Frekansı 150 ila 165 Hz değerleri arasında 5 Hz artış ile ayarlamak için

▲ veya ▼ kullanın.

Yenileme hızını belirledikten sonra, süreçte kılavuzluk etmek için aşağıdaki mesaj belirecektir:



NOT: Bu işlev sadece **Overclock (Hız aşırma)** etkinleştirildiğinde mevcuttur.

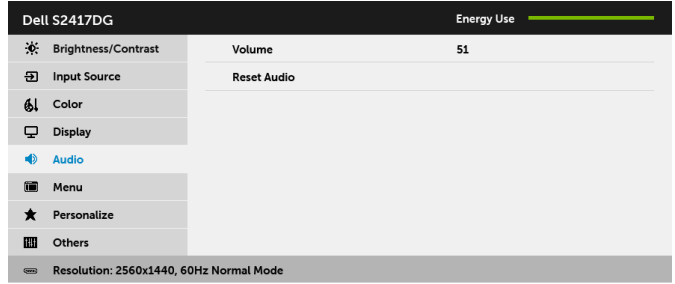
NOT: Hız aşırma ekranın titremesine sebep olabilir. Bu gibi etkileri azaltmak için, ayarı daha düşük bir yenileme hızına getirmeyi deneyin.

Reset Display (Ekranı Sıfırlama)

Varsayılan görüntü ayarlarını geri yüklemek için bunu seçin.



Audio (Ses)



Volume (Ses Seviyesi)

Kulaklık çıkışının ses düzeyini ayarlamanıza olanak sağlar.

Ses seviyesini '0' ila '100' arasında ayarlamak için ▲ ya da ▼ düğmelerini kullanın.

Reset Audio (Sesi Sıfırlama)

Bu seçeneği ön tanımlı ses ayarlarını geri getirmek için seçin.



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

Dell S2417DG		Energy Use
Brightness/Contrast	Language	English
Input Source	Transparency	20
Color	Timer	20 s
Display	Reset Menu	
Audio		
Menu		
Personalize		
Others		
Resolution: 2560x1440, 60Hz Normal Mode		



Language (Dil) **Language (Dil)** seçeneği, OSD menü dilini, sekiz dilden birine ayarlar (English, Espanol, Francais, Deutsch, Brazilian Portuguese, Russian, Simplified Chinese ya da Japanese).

Transparency (Şeffaflık) ve düğmelerini kullanarak menü şeffaflığını değiştirebilirsiniz (min. 0 / maks. 100).

Timer (Zamanlayıcı) Bir düğmeye basıldıktan sonra OSD'nin açık kalacağı süreyi belirler. Kayar kontrolü 5-60 saniye arası 1'er saniyelik adımlarla ayarlamak için ya da düğmelerini kullanın.

Reset Menu (Sıfırlama Menüsü) Tüm OSD ayarlarını fabrika ön ayarları değerlerine sıfırlar.



Personalize (Kişiselleştir) Kullanıcılar **Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)**, **Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)**, **Input Source (Giriş Kaynağı)** veya **Volume (Ses seviyesi)** arasında seçim yapabilir ve kısayol tuşu olarak ayarlayabilir.

Dell S2417DG		Energy Use
Brightness/Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes
Input Source	Shortcut Key 2	Volume
Color	Reset Personalization	
Display		
Audio		
Menu		
Personalize		
Others		
Resolution: 2560x1440, 60Hz Normal Mode		



NOT: 3D modu veya ULMB modunda iken, **Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)** bir kısayol tuşu olarak ayarlanmayabilir.



Others (Diğerleri)

Dell S2417DG Energy Use


Brightness/Contrast	Power Saving	✓ On
Input Source	Factory Reset	Off
Color		
Display		
Audio		
Menu		
Personalize		
Others		

Resolution: 2560x1440, 60Hz Normal Mode



Power Saving (Güç Tasarrufu)

Varsayılan ayar **On (Açık)**, sistem uykuya geçtiğinde monitörün uyku moduna geçmesine olanak sağlar. **Off (Kapalı)** öğesinin seçilmesi monitörün derin uykuya geçmesini ve uyanmasını önleyebilir.

NOT: Herhangi bir düğmeye basma (hariç  düğme) derin uykuya geçtikten sonra monitörün ön panelindeki düğme ile de monitör uyandırılabilir.

Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırla)


Tüm ayarları fabrika ön ayarları değerlerine sıfırlar.

OSD Uyarı Mesajı

Monitör **Power Saving (Güç Tasarrufu)** moduna girdiğinde, aşağıdaki mesaj görüntülenir:

Dell S2417DG

The Power Saving function in On. When there is no signal for period, the monitor will go into Power Saving.
To wake up the monitor, press any menu button.
You can also choose to disable the function in the monitor menu.



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

En Yüksek Çözünürlüğün Ayarlanması

Monitörü en yüksek çözünürlüğe ayarlamak için:

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

- 1 Yalnızca Windows® 8 ve Windows® 8.1'de, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü karosuna geçin.
- 2 Masaüstünü sağ tıklayın ve **Ekran Çözünürlüğü**'yi seçin.
- 3 Ekran Çözünürlüğü Açılır listesini tıklayın ve **2560 x 1440**'i seçin.
- 4 **Tamam**'ı tıklayın.

Windows® 10'da:

- 1 Masaüstüne sağ tıklayın ve **Görüntü ayarları** üzerine tıklayın.
- 2 **Gelişmiş görüntü ayarları** üzerine tıklayın.
- 3 **Çözünürlük** indirme listesine tıklayın ve **2560 x 1440** ögesini seçin.
- 4 **Uygula** üzerine tıklayın.

Eğer seçenekler arasında 2560 x 1440'i göremiyorsanız, grafik kartınızın sürücüsünü güncelleştirmeniz gerekebilir. Bilgisayarınıza bağlı olarak aşağıdaki işlemlerden birini tamamlayın:

Eğer bir Dell masaüstü ya da taşınabilir bilgisayarınız varsa:

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

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

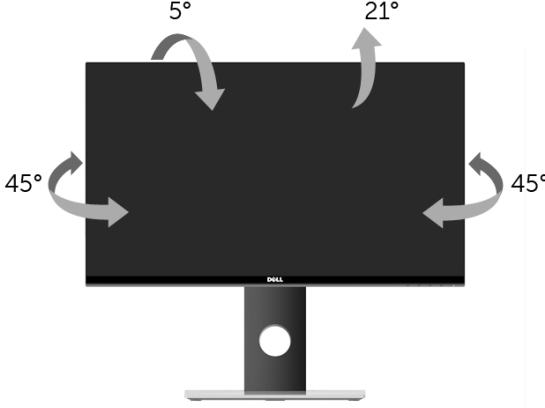
- Bilgisayarınızın destek sitesine gidin ve en yeni grafik sürücüsünü indirin.
- Grafik kartınızın web sitesine gidin ve en yeni grafik sürücülerini indirin.

Eğdirme, Döndürme ve Dikey Uzatmanın Kullanılması

NOT: Bu işlemler, standlı monitörler için geçerlidir. Başka bir stand alındığında kurulum talimatları için lütfen ilgili standın kurulum kılavuzuna bakın.

Eğdirme, Döndürme

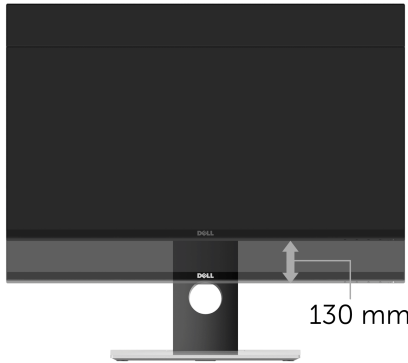
Stand monitöre takılıyken, monitörü en rahat görüntüleme açısına döndürebilir ve eğdirebilirsiniz.



NOT: Monitör fabrikadan gönderildiğinde stand takılı değildir.

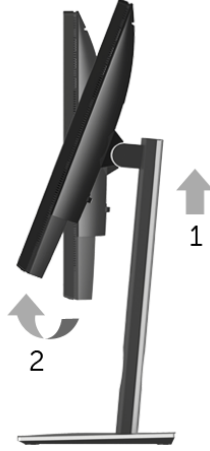
Dikey Uzatma

NOT: Stand, dik olarak 130 mm'ye kadar uzayabilir. Aşağıdaki resimde, standın dik olarak nasıl uzatıldığı gösterilmektedir.

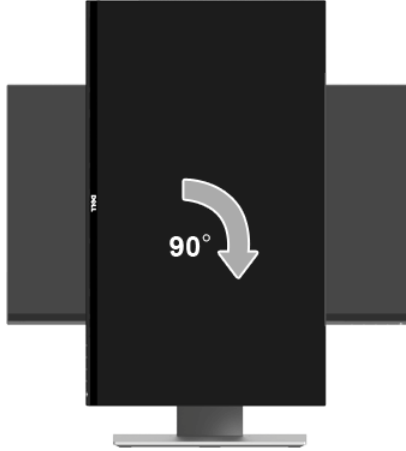


Monitörün Döndürülmesi

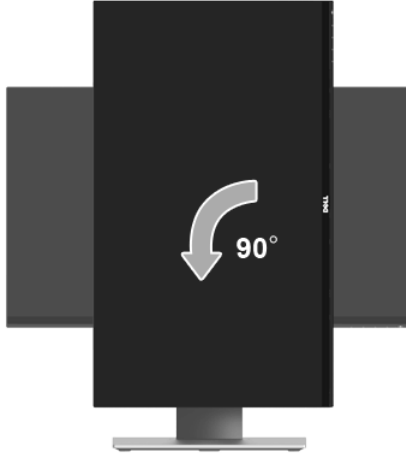
Monitörünüzü döndürmeden önce monitörün alt kenarını çarpmamak için tam olarak uzatıldığından ([Dikey Uzatma](#)) ve tam olarak eğdirildiğinden emin olun.



Mil saat yönünde



Mil saatin tersi yönünde



- NOT:** Dell bilgisayarınızda, Ekran Dönüş işlevinden yararlanmak için (Yatay - Dikey görünüm), bu monitörle birlikte verilmeyen bir güncelleştirilmiş grafik sürücüsü gerekmektedir. Bu grafik sürücüsünü indirmek için www.dell.com/support adresine gidin ve en yeni sürücü güncelleştirmeleri için **Video Drivers**'in **Download** bölümüne bakın.
- NOT:** *Dikey Görünüm Modunda*, yoğun grafikli uygulamalarda (3B Oyunlar gibi) performans düşüşü yaşayabilirsiniz.

Ekranınızın Döner Ekran Ayarlarının Yapılması

Monitörünüzü döndürdükten sonra, sisteminizin Döner Görüntüleme Ayarlarını yapmak için aşağıdaki işlemleri tamamlamanız gerekmektedir.



NOT: Eğer monitörünüzü Dell markalı olmayan bir bilgisayarla kullanıyorsanız, ekrandaki 'içeriklerin' döndürülmesi hakkında daha fazla bilgi için grafik sürücüsünün ya da bilgisayar üreticisinin web sitesine bakmanız gerekmektedir.

Döner Ekran Ayarlarını düzenlemek için:

- 1 Masaüstünü sağ tıklayın ve **Özellikler**'i seçin.
- 2 **Ayarlar** sekmesini seçin ve **Gelişmiş**'i tıklayın.
- 3 Eğer bir ATI grafik kartına sahipseniz, **Döndürme** sekmesini seçin ve istediğiniz döndürme yönünü belirleyin.
- 4 Eğer bir nVidia grafik kartına sahipseniz, **nVidia** sekmesini tıklayın, sol sütunda, **NVRotate**'i seçin ve daha sonra tercih ettiğiniz dönüş yönünü belirleyin.
- 5 Eğer Intel® grafik kartı kullanıyorsanız **Intel** grafikleri sekmesini seçin, **Grafik Özellikleri**'ni tıklayın, **Döndürme** sekmesini seçin ve istediğiniz dönüş yönünü belirleyin.



NOT: Eğer döndürme seçeneğini görmüyorsanız ya da düzgün çalışmıyorsa, www.dell.com/support adresine gidin ve grafik kartınız için en yeni sürücüyü indirin.

Sorun Giderme



UYARI: Bu bölümdeki işlemlerden herhangi birine başlamadan önce [Güvenlik Talimatları](#)'nı uygulayın.

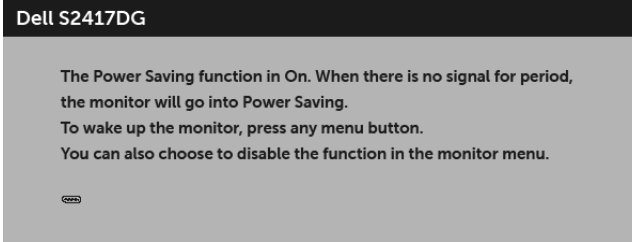
Kendi Kendini Test

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

- 1 Bilgisayarınızı ve monitörünüzü kapatın.
- 2 Video kablosunu bilgisayarın arkasından çıkartın. Kendi Kendini Testin başarılı biçimde çalışması için tüm Dijital kabloları bilgisayarın arkasından çıkartın.
- 3 Monitörü açın.



NOT: Eğer monitör video sinyalinin algılamıyorsa ve düzgün çalışıyorsa ekranda bir iletişim kutusu görünür (siyah arka plan üzerinde). Kendi kendini test modunda güç LED'i beyaz renkte yanıp söner.



NOT: Bu kutu, sistemin normal çalışması sırasında, video kablosu çıktığında ya da zarar gördüğünde de gösterilir.

- 4 Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu tekrar takın; daha sonra bilgisayarınızı ve monitörünüzü açın.

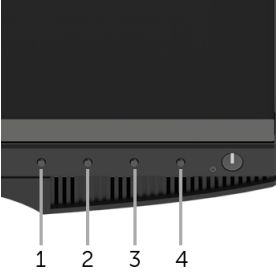
Monitörünüz düzgün çalıştığından, eğer bir önceki işlemi kullandıktan sonra monitörünüzün ekranı siyah renkte kalmaya devam ediyorsa, video denetleyicinizi ve bilgisayarınızı kontrol edin.

Dahili Arıza Teşhis

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



NOT: Dahili arıza teşhisi, yalnızca video kablosu çıktığında ve monitör *kendi kendini test modunda* olduğunda çalıştırabilirsiniz.



Dahili arıza teşhisi çalıştırmak için:

- 1 Ekranın temiz olduğundan emin olun (ekranın yüzeyinde toz parçacıkları bulunmamalıdır).
- 2 Video kablolarını bilgisayarın ya da monitörün arkasından çıkartın. Monitör, kendi kendini test moduna girer.
- 3 5 saniye **Düğme 1**. Gri bir ekran gösterilir.
- 4 Ekranda herhangi bir anormallik olup olmadığını kontrol edin.
- 5 Yeniden **Düğme 1** tuşuna basın. Ekran kırmızı renge değişir.
- 6 Ekranda herhangi bir anormallik olup olmadığını inceleyin.
- 7 Ekranı yeşil, mavi, siyah ve beyaz ekranlarda incelemek için 5. ve 6. adımları tekrarlayın.

Beyaz ekran gösterildiğinde test tamamlanmış olur. Çıkmak için **Düğme 1** tuşuna tekrar basın.

Eğer dahili arıza teşhis aracını kullanırken ekranda herhangi bir anormallik algılamazsanız, monitör düzgün çalışıyor demektir. Video kartını ve bilgisayarını kontrol edin.

Sık Karşılaşılan Sorunlar

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

Sık Karşılaşılan Belirtiler	Yaşadıklarınız	Olası Çözümler
Video yok/Güç LED'i kapalı	Resim yok	<ul style="list-style-type: none">• Monitör ile bilgisayarı birbirine bağlayan video kablosunun doğru ve düzgün bağlı olduğundan emin olun.• Başka bir elektrikli cihaz kullanarak elektrik prizinin düzgün çalıştığını kontrol edin.• Güç düğmesine tam olarak basıldığından emin olun.• Input Source (Giriş Kaynağı) menüsünde doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.
Video yok/Güç LED'i açık	Resim yok ya da parlaklık yok	<ul style="list-style-type: none">• OSD üzerinden Parlaklık ve Kontrast kontrollerinin değerlerini artırın.• Monitör kendi kendini test özelliğini çalıştırın.• Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.• Dahili arıza teşhisi çalıştırın.• Input Source (Giriş Kaynağı) menüsünde doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.
Netlik İyi Değil	Resim bulanık, karışık ya da gölgeli	<ul style="list-style-type: none">• Video uzatma kabloları kullanmayın.• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.• Video çözünürlüğünü doğru en-boy oranına getirin.
Titreşen/Sallanan Video	Dalgalı resim ya da ince hareket	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.• Çevresel etkenleri kontrol edin.• Monitörün yerini değiştirin ve başka bir odada test edin.
Kayıp Pikseller	LCD ekranda noktalar var	<ul style="list-style-type: none">• Ekranı kapatıp açın.• Sürekli olarak sönmük olan pikseller, LCD teknolojisinde doğal olarak bulunan hatalardır.• Dell'in Monitör Kalitesi ve Piksel Politikası hakkında daha fazla bilgi almak için Dell Destek sitesine bakın: http://www.dell.com/support/monitors.
Sürekli Yanan Pikseller	LCD ekranda parlak noktalar var	<ul style="list-style-type: none">• Ekranı kapatıp açın.• Sürekli olarak sönmük olan pikseller, LCD teknolojisinde doğal olarak bulunan hatalardır.• Dell'in Monitör Kalitesi ve Piksel Politikası hakkında daha fazla bilgi almak için Dell Destek sitesine bakın: http://www.dell.com/support/monitors.
Parlaklık Sorunları	Resim çok soluk ya da çok parlak	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.• OSD üzerinden Parlaklık ve Kontrast kontrollerini ayarlayın.
Geometrik Bozulma	Ekran doğru ortalanmıyor	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.

Yatay/Dikey Çizgiler	Ekran da bir ya da daha fazla çizgi var	<ul style="list-style-type: none"> • Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın. • Kendi kendine test özelliğini çalıştırın ve bu test modundayken bu çizgiler hala var olup olmadığını kontrol edin. • Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin. • Dahili arıza teşhisi çalıştırın.
Senkronizasyon Sorunları	Ekran karışık ya da bozuk görünüyor	<ul style="list-style-type: none"> • Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın. • Kendi kendine test özelliğini çalıştırın ve bu test modundayken karışık ekran görüntüsünün hala var olup olmadığını kontrol edin. • Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin. • Bilgisayarı <i>güvenli modda</i> tekrar başlatın.
Güvenlikle İlgili Sorunlar	Duman ya da kıvılcım belirtileri	<ul style="list-style-type: none"> • Sorunu gidermek için hiçbir işlem yapmayın. • Hemen Dell ile görüşün.
Görüntü Kesilmesi Sorunları	Monitör açılıp kapanıyor	<ul style="list-style-type: none"> • Monitör ile bilgisayarı birbirine bağlayan video kablosunun doğru ve düzgün bağlı olduğundan emin olun. • Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın. • Kendi kendine test özelliğini çalıştırın ve bu test modundayken görüntü kesilmesi sorununun hala var olup olmadığını kontrol edin.
Renk Eksik	Resimde renk yok	<ul style="list-style-type: none"> • Monitör kendi kendini test özelliğini çalıştırın. • Monitör ile bilgisayarı birbirine bağlayan video kablosunun doğru ve düzgün bağlı olduğundan emin olun. • Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.
Yanlış Renk	Resmin rengi düzgün değil	<ul style="list-style-type: none"> • Uygulamaya bağlı olarak Color (Renk) menü OSD'deki Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar) ayarlarını değiştirin. • Color (Renk) menü OSD'deki Custom Color (Özel Renk) altındaki R/G/B değerini ayarlayın. • Dahili arıza teşhisi çalıştırın.
Monitörde uzun süre kalan sabit bir görüntünün neden olduğu görüntü izi	Görüntülenen statik görüntünün soluk bir gölgesi ekranda gösteriliyor	<ul style="list-style-type: none"> • Kullanılmadığında her zaman monitörün kapatılması için Güç Yönetimi özelliğini kullanın (daha fazla bilgi için bkz. Güç Yönetimi Modları). • Alternatif olarak dinamik olarak değişen bir ekran koruyucu da kullanabilirsiniz.

Ürüne Özgü Sorunlar

Özel Belirtiler	Yaşadıklarınız	Olası Çözümler
Ekran görüntüsü çok küçük	Görüntü ekranda ortalı ancak tüm görüntülenebilir alanı doldurmuyor	<ul style="list-style-type: none"> • Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.

Monitör, ön paneldeki düğmelerle ayarlanmıyor	Ekranında OSD gösterilmiyor	<ul style="list-style-type: none"> • Monitörü kapatmak için elektrik fişini çekin, tekrar takın ve monitörü tekrar açın.
Kullanıcı kontrollerine basıldığında Giriş Sinyali yok	Resim yok, LED beyaz yanıyor	<ul style="list-style-type: none"> • Sinyal kaynağını kontrol edin. Fareyi hareket ettirerek ya da klavyede herhangi bir tuşa basarak bilgisayarın güç tasarrufu modunda olmadığından emin olun. • Sinyal kablosunun takılı olduğundan emin olun. Gerekliyorsa sinyal kablosunu tekrar takın. • Bilgisayarı ya da video oynatıcısı tekrar başlatın.
Resim tüm ekranı doldurmuyor	Resim, ekranın yüksekliğini ya da genişliğini doldurmuyor	<ul style="list-style-type: none"> • DVD'lerin farklı video biçimleri (en-boy oranı) nedeniyle monitör tam ekranda gösterebilir. • Dahili arıza teşhisi çalıştırın.

Evrensel Seri Yola (USB) Özgü Sorunlar

Özel Belirtiler	Yaşadıklarınız	Olası Çözümler
USB arayüzü çalışmıyor	USB çevre birimleri çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none"> • Monitörünüzün AÇIK olduğundan emin olun. • Karşıya yükleme kablosunu tekrar bilgisayarınıza takın. • USB çevre birimlerini tekrar bağlayın (indirme konektörü). • Monitörü kapatın ve tekrar açın. • Bilgisayarı tekrar başlatın. • Harici taşınabilir HDD'ler gibi bazı USB aygıtları, daha yüksek elektrik akımı gerektirir. Bu aygıtları doğrudan bilgisayar sistemine bağlayın.
Yüksek Hızlı USB 3.0 arayüzü yavaş	Yüksek Hızlı USB 3.0 çevre birimleri yavaş çalışıyor ya da hiç çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none"> • Bilgisayarınızın USB 3.0 özelliğine sahip olduğundan emin olun. • Bazı bilgisayarlarda hem USB 3.0, USB 2.0 hem de USB 1.1 bağlantı noktaları bulunur. Doğru USB bağlantı noktasının kullanıldığından emin olun. • Karşıya yükleme kablosunu tekrar bilgisayarınıza takın. • USB çevre birimlerini tekrar bağlayın (indirme konektörü). • Bilgisayarı tekrar başlatın.
Bir USB 3.0 cihazı takıldığında kablosuz USB çevrebirimleri çalışmayıp durdurur	Kablosuz USB çevrebirimleri yavaş yanıt veriyor veya sadece kendisi ile alıcı arasındaki mesafe düşüğe çalışıyor	<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 çevrebirimleri ve kablosuz USB alıcısı arasındaki mesafeyi artırın. • Kablosuz USB alıcısını kablosuz USB çevrebirimlerine mümkün olduğunca yakın konumlandırın. • Bir USB uzatma kablosu kullanarak kablosuz USB alıcısını USB 3.0 girişinden mümkün olduğunca uzağa konumlandırın.

UYARI: Güvenlik Talimatları



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

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

FCC Uyarıları (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Bilgiler

FCC uyarıları ve diğer yasal bilgiler için web sitemizdeki www.dell.com/regulatory_compliance adresindeki yasal uyumla ilgili sayfaya bakın.

Dell ile İrtibata Geçme

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



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

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

- Çevrimiçi teknik yardım — www.dell.com/support/monitors
- Dell ile temasa geçme — www.dell.com/contactdell