

Dell UltraSharp U2718Q Monitör

Kullanıcı Kılavuzu

Model: U2718Q
Düzenleyici model U2718Qb



Notlar, Dikkat Notları ve Uyarılar

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

 **DİKKAT:** Talimatlara uygun hareket edilmede donanımda zarar ya da veri kaybına neden olabilecek durumları göstermektedir.

 **UYARI:** Mal zararı, kişisel yaralanma ya da ölümle sonuçlanabilecek durumları göstermektedir.

Copyright © 2017 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır.

Bu ürün ABD ve uluslararası telif hakkı ve fikir hakları yasalarınca korunmaktadır. Dell™ ve Dell logosu Dell Inc. firmasının Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer yasamalardaki 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 | 7 |
| Parçaları ve Kumandaları Tanıma | 8 |
| Monitörün Teknik Özellikleri | 12 |
| Tak-Çalıştır Uyumluluğu | 20 |
| Evrensel Seri Yol (USB) Arayüzü..... | 21 |
| LCD Monitör Kalite ve Piksel Politikası..... | 22 |
| Bakım Kuralları | 23 |
| Monitörü Kurma | 24 |
| Standın Takılması | 24 |
| Monitörün Bağlantılarının Yapılması..... | 27 |
| Kabloların Düzenlenmesi | 29 |
| Monitör Standının Çıkarılması | 29 |
| Duvara Montaj (İsteğe Bağlı) | 30 |
| Monitörün Kullanılması | 31 |
| Monitörü Açma | 31 |
| Ön Panelin Kullanılması | 31 |

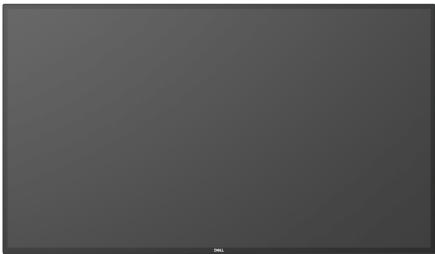
| | |
|------------------------------------------------------------|-----------|
| Ekranda Gösterimli (OSD) Menülerin Kullanılması | 33 |
| En Yüksek Çözünürlüğün Ayarlanması | 45 |
| Eğdirme, Döndürme ve Dikey Uzatmanın Kullanılması..... | 46 |
| Monitörün Döndürülmesi | 47 |
| Ekranınızın Döner Ekran Ayarlarının Yapılması | 48 |
| Sorun Giderme | 49 |
| Kendi Kendini Test | 49 |
| Dahili Arıza Teşhis | 50 |
| Sık Karşılaşılan Sorunlar | 51 |
| Ürüne Özgü Sorunlar | 53 |
| Evrensel Seri Yola (USB) Özgü Sorunlar | 53 |
| Spesifik Hoparlör Sorunlar..... | 54 |
| Ek | 55 |
| FCC Uyarıları (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Bilgiler | 55 |
| Dell ile İrtibata Geçme | 55 |

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 ilettili standın kurulum kılavuzuna bakın.

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|  | Monitör |
|  | Stand Yükselticisi |
|  | Stand Tabanı |

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

Ürün Özellikleri

Dell U2718Q düz panel ekran, aktif matrisli, İnce Film Transistörlü (TFT), Sıvı Kristal Ekrana (LCD) ve LED arka ışığa sahiptir. Monitörün özellikleri arasında şunlar bulunmaktadır:

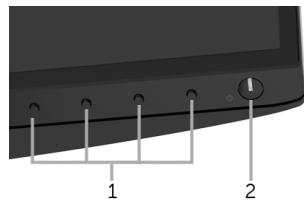
- 68,47 cm (27 inch) görüntülenebilir alana sahip ekran (çaprazlamasına ölçülür). 3840 x 2160 (16:9) çözünürlük, ayrıca daha düşük çözünürlükler için tam ekran desteği.
- Bir oturma veya bekleme konumundan görüntülemeye izin vermek için geniş görüntüleme açısı.
- Eğdirme, döndürme, dikey uzatma ve döndürme ayarlama özellikleri.
- Ultra ince kenar çoklu monitör kullanımında kenar boşluğunu en aza indirerek akıllı görüntüleme deneyiminde kolay kurulum yapılmasına olanak sağlar.
- Esnek montaj çözümleri için çıkartılabilir stand ve Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm montaj delikleri.
- Sistem tarafından destekleniyorsa Tak ve çalıştır özelliği.
- Renk gamı %99,9 sRGB, ortalama Delta E \leq 2.
- HDR, HDMI 2.0a ile uyumludur.
- DP, mDP, HDMI ve USB3.0 ile birlikte kapsamlı dijital bağlanabilirlik monitörünüzü daha da iyi korunmasına yardım eder.
- Kolay ayarlama ve ekran optimizasyonu için Ekranda Gösterimli (OSD) ayarlar.
- Yazılım ve belgeler ortamında, Bilgi Dosyası (INF), Görüntü Renk Eşleştirme Dosyası (ICM) ve ürün belgeleri bulunmaktadır.
- Dell Display Manager Yazılımı dahildir (monitörle gelen CD'de yer alır).
- Güvenlik kilidi yuvası.
- Stand kilidi.
- Uyku modunda 0,3 W bekleme gücü.
- Titremeyen ekran ile göz konforunuzu optimize edin.



NOT: Monitörden gelen olası uzun dönem mavı ışık emisyonu etkileri göz yorgunluğu ya da dijital göz gerginliği dahil olmak üzere gözlere zarar verebilir. ComfortView özelliği, göz konforunu optimize etmek için monitörden çıkan mavı ışık miktarını azaltmak için tasarlanmıştır.

Parçaları ve Kumandaları Tanıma

Önden Görünüm



Ön panel kumandaları

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

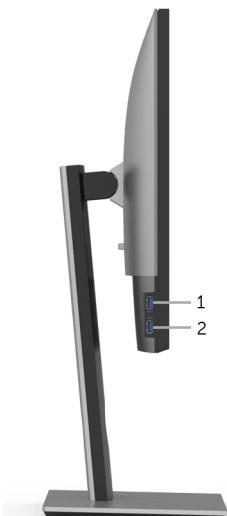
Arkadan Görünüm



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 ayırrı. |
| 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. |

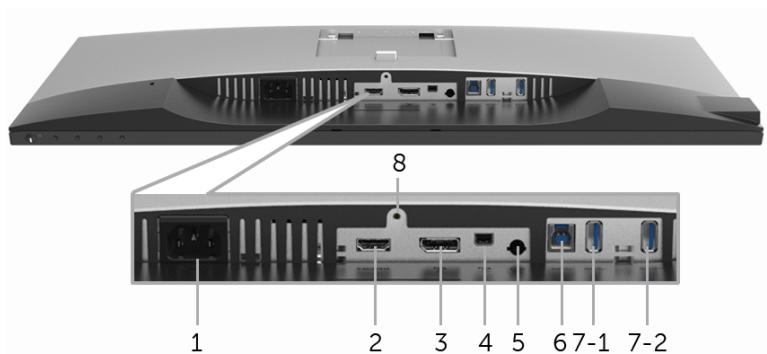
Yandan Görünüm



| Etiket | Açıklama | Kullanım |
|--------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | USB indirme bağlantı noktaları | USB aygıtlarınızı bağlayın. Bu konektörü yalnızca USB kablosunu bilgisayara ve USB karşıya yükleme konektörünü monitöre bağladıktan sonra kullanabilirsiniz.* |
| 2 | Güç Şarjı ile USB indirme bağlantı noktası | Aygıtınızı şarj etmek için bağlayın. |

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

Alttan Görünüm



Monitör standı olmadan alttan görünüm

| Etiket | Açıklama | Kullanım |
|--------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | AC elektrik kablosu konektörü | Güç kablosunu bağlayın. |
| 2 | HDMI giriş konektörü | Bilgisayarınızı HDMI kablosu ile bağlayın. |
| 3 | DisplayPort giriş konektörü | Bilgisayarınızın DP kablosunu bağlayın. |
| 4 | Mini DisplayPort giriş konektörü | Mini-DP'li bilgisayarınızı DP kablosuna bağlayın. |
| 5 | Ses-Hat çıkışı | Hoparlörlerinizi bağlayın.* |
| 6 | USB karşıya yükleme bağlantı noktası | Monitörünüzle birlikte gelen USB kablosunu, monitörünze ve bilgisayarınıza bağlayın. Bu kablo bağlandığında, monitördeki USB konektörlerini kullanabilirsiniz. |
| 7-1 | USB indirme bağlantı noktaları | USB aygıtlarınızı bağlayın. Bu konektörü yalnızca USB kablosunu bilgisayara ve USB karşıya yükleme konektörünü monitöre bağladıktan sonra kullanabilirsiniz.** |
| 7-2 | Güç Şarjı ile USB indirme bağlantı noktası | Aygıtınızı şarj etmek için bağlayın. |
| 8 | Stand kilidi özelliği | Standı, M3 x 6 mm vidalarla (vidalar ürünle birlikte verilmemektedir) monitöre kilitleyin. |

* Ses hat çıkışı konektörü, kulaklık kullanımını desteklememektedir.

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

Monitörün Teknik Özellikleri

Düz Panel Teknik Özellikleri

| | |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model | U2718Q |
| Ekran türü | Aktif matris - TFT LCD |
| Panel teknolojisi | Uçakta Açıma türü |
| En-Boy Oranı | 16:9 |
| Görüntülenebilir görüntü | |
| Çaprazlama | 684,7 mm (27 inç) |
| Yatay, Aktif Alan | 596,74 mm (23,49 inç) |
| Dikey, Aktif Alan | 335,66 mm (13,21 inç) |
| Alan | 200301,7 mm ² (310,47 inç ²) |
| Piksel aralığı | 0,1554 mm x 0,1554 mm |
| İnç başına piksel | 163 |
| Görüntüleme açısı | 178° (dikey) tipik 178° (yatay) tipik |
| Aydınlatma çıkışı | 350 cd/m ² (tipik) |
| Kontrast oranı | 1300:1 (tipik) |
| Ön panel kaplaması | Sert kaplamalı 3H tipinde Parlamasız |
| Arka ışık | LED yandan ışıtma sistemi |
| Yanıt Süresi | 8 ms (Normal)/5 ms (Hızlı) |
| Renk derinliği | 1,07 milyar renk |
| Renk gamı* | %99,9 sRGB, %99,9 Rec 709, %80,7 DCI-P3 |
| Kalibrasyon doğruluğu | Delta E ≤ 2 (ortalama) |
| 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 girişleri |

| | |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bağlanabilirlik | <ul style="list-style-type: none"> • 1 x HDMI 2.0 (HDCP 2.2) • 1 x DP 1.2 (HDCP 2.2) • 1 x mDP (HDCP 2.2) • 1 x Audio Hat Çıkışı bağlantı noktası • 1 x USB 3.0 Karşıya yükleme girişi • 4 x USB 3.0 İndirme bağlantı noktası (2 x BC1.2 dahildir) |
| Kenar genişliği (monitörün aktif alana kenarı) | 7,3 mm (Üst/Sol/Sağ) 9,0 mm (Alt) |
| Ayarlanabilirlik | |
| Yüksekliği ayarlanabilen stand | 0 ila 130 mm arası |
| Eğdirme | -5° ila 21° |
| Döndürme | -45° ila 45° |
| Mil | -90° ila 90° |
| Dell Display Manager (DDM) Uyumlu | Kolay Düzenleme ve diğer anahtar özellikler |
| Güvenlik | Güvenlik kilidi yuvası (kablo kilidi ayrıca satılır) |

* Panelde sadece asıl varken, Özel Mod altında bulunur.

Çözünürlük Teknik Özellikleri

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Model | U2718Q |
| Yatay tarama aralığı | 10 kHz - 137 kHz (otomatik) |
| Dikey tarama aralığı | 49 Hz - 86 Hz (otomatik) |
| Maksimum ön ayarlı çözünürlük | 3840 x 2160, 60 Hz'de |

Desteklenen Video Modları

| | |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Model | U2718Q |
| Video görüntüleme yetenekleri (HDMI'den ve DP'den oynatma) | 480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p, QHD, UHD |

Ön Ayarlı Görüntüleme Modları

| Görüntüleme Modu | Yatay Frekans (kHz) | Dikey Frekans (Hz) | Piksel Saati (MHz) | Senk. Polaritesi (Yatay/Dikey) |
|-----------------------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------|
| VESA, 640 x 400 | 31,5 | 70,1 | 25,2 | +/- |
| VESA, 640 x 480 | 31,5 | 59,9 | 25,2 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,5 | 75,0 | 31,5 | -/- |
| VESA, 720 x 400 | 31,5 | 70,1 | 28,3 | -/+ |
| VESA, 800 x 600 | 37,9 | 60,3 | 40,0 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46,9 | 75,0 | 49,5 | +/+ |
| VESA, 1024 x 768 | 48,4 | 60,0 | 65,0 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 60,0 | 75,0 | 78,8 | +/+ |
| VESA, 1152 x 864 | 67,5 | 75,0 | 108,0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 800 - R | 49,3 | 59,9 | 71,0 | +/- |
| VESA, 1280 x 1024 | 64,0 | 60,0 | 108,0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 80,0 | 75,0 | 135,0 | +/+ |
| VESA, 1600 x 1200 | 75,0 | 60,0 | 162,0 | +/+ |
| VESA, 1920 x 1080 | 67,5 | 60,0 | 148,5 | +/+ |
| VESA, 2048 x 1280- R | 78,9 | 59,9 | 174,3 | +/- |
| VESA, 2560 x 1440 | 88,8 | 60,0 | 241,5 | +/- |
| VESA, 3840 x 2160- R* | 133,3 | 60,0 | 533,3 | +/- |

* HDMI 2.0'ı destekleyen bir grafik kartı gereklidir.

Elektrik Teknik Özellikleri

| Model | U2718Q |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Video giriş sinyalleri | <ul style="list-style-type: none">HDMI 2.0, her farklı hat için 600 mV, her farklı çift için 100 ohm giriş empedansıDisplayPort & Mini DisplayPort 1.2, her farklı hat için 600 mV, her farklı çift için 100 ohm giriş empedansı |
| AC giriş voltajı/frekansı/akımı | 100 VAC - 240 VAC/50 Hz ya da 60 Hz ± 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 | U2718Q |
| Sinyal kablosu türü | <ul style="list-style-type: none">Dijital: ayrılabilir, HDMI, 19 pim (kablo dahil değildir)Dijital: ayrılabilir, Mini-DP - DP, 20 pimEvransel Seri Yol: ayrılabilir, USB, 9 pim |
| Boyutlar (standlı) | |
| Yükseklik (uzatılmış) | 540,2 mm (21,27 inç) |
| Yükseklik (sıkıştırılmış) | 410,2 mm (16,15 inç) |
| Genişlik | 611,3 mm (24,07 inç) |
| Derinlik | 200,3 mm (7,89 inç) |
| Boyutlar (standsız) | |
| Yükseklik | 356,2 mm (14,02 inç) |
| Genişlik | 611,3 mm (24,07 inç) |
| Derinlik | 49,1 mm (1,93 inç) |
| Stand boyutları | |
| Yükseklik (uzatılmış) | 433,4 mm (17,06 inç) |
| Yükseklik (sıkıştırılmış) | 387,2 mm (15,24 inç) |
| Genişlik | 292,4 mm (11,51 inç) |
| Derinlik | 200,3 mm (7,89 inç) |
| Ağırlık | |
| Ambalajla birlikte ağırlık | 9,40 kg (20,72 lb) |
| Stand tertibatı ve kablolarla birlikte ağırlık | 6,55 kg (14,44 lb) |
| Stand tertibatı olmadan ağırlık (Duvara montaj ya da VESA montajla ilgili bilgiler için - kablo yoktur) | 3,70 kg (8,16 lb) |
| Stand tertibatının ağırlığı | 2,53 kg (5,58 lb) |

Çevresel Özellikler

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Model | U2718Q |
| Uyum Standartları | |
| <ul style="list-style-type: none">ENERGY STAR onaylı MonitörEPEAT Altın ABD'de tescil edilmiştir. EPEAT tescili ülkeye göre farklılık gösterir. Ülkeye göre tescil durumu için www.epeat.net sitesine bakınız.RoHS-uyumuTCO-Onaylı EkranlarHarici kabloları hariç olmak üzere BFR/PVC içermez (Halojen içermez).NFPA 99 kaçak akımı gereksinimlerini karşılar.Yalnızca panel için Arseniksiz cam ve Cıvasız panel. | |
| Sıcaklık | |
| Çalışma | 0°C - 40°C (32°F - 104°F) |
| Çalışmıyorumken | -20°C - 60°C (-4°F - 140°F) |
| Nem | |
| Çalışma | %10 - %80 (yoğunlaşmayan) |
| Çalışmıyorumken | %5 - %90 (yoğunlaşmayan) |
| Rakım | |
| Çalışma | 5000 m (16404 ft) (maksimum) |
| Çalışmıyorumken | 12192 m (40000 ft) (maksimum) |
| Isı yayma | |
| <ul style="list-style-type: none">337,79 BTU/saat (maksimum)102,36 BTU/saat (tipik) | |

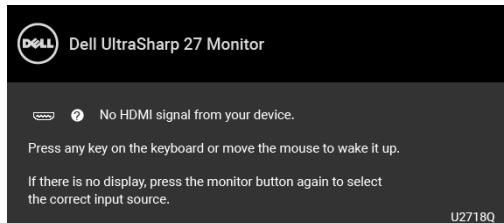
Güç Yönetimi Modları

Eğer bilgisayarınızda VESA'nın DPM™ uyumlu bir ekran kartı takılıysa ya da bir yazılım yükleyse, 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. | Dikay Senk. | Video | Güç Göstergesi | Güç Tüketimi |
|------------------|-------------|-------------|----------|------------------------|-----------------------------------|
| Normal çalışma | Etkin | Etkin | Etkin | Beyaz | 99 W (maksimum)** 30 W (tipik) |
| Etkin kapalı mod | Etkin değil | Etkin değil | Kararmış | Beyaz (yanıp sönyüyor) | 0,3 W'tan az |
| Kapalı | - | - | - | Kapalı | 0,3 W'tan az |

| Energy Star | Güç Tüketimi |
|------------------|--------------|
| P _{on} | 24,32 W |
| E _{TEC} | 76,39 kWh |

OSD yalnızca normal çalışma modunda çalışacaktır. Etkin kapalı modunda herhangi bir düğmeye basıldığında, aşağıdaki mesaj gösterelecektir:



OSD'ye ulaşmak için bilgisayarı ve monitörü etkinleştirin.

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

NOT: Bu monitör ENERGY STAR®-uyumludur.



NOT:

P_{on}: Güç tüketimi Energy Star 7.0 sürümünde tanımlandığı gibi açık moddadır.

E_{TEC}: Toplam enerji tüketimi kWh olarak Energy Star 7.0 sürümünde tanımlandığı gibidir.

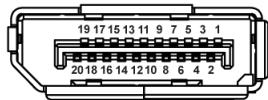
* KAPALI modda sıfır güç tüketimi, yalnızca ana elektrik kablosunun monitörden çıkıştırımlısıyla elde edilebilir.

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

Bu belge sadece bilgi amaçlıdır ve laboratuvar performansını gösterir. Yazılıma, komponentlere ve sipariş verdığınız çevrebirimlere bağlı olarak ürününüz farklılık gösterebilir ve bu bilgileri güncelleme yükümlülüğü taşınmamaktadır. Buna göre, müşterileri elektrik toleransları veya diğer hususlar hakkında karar verirken bu bilgilere güvenmemelidir. Doğruluğu ya da eksiksizliği ile ilgili açık ya da zimni herhangi bir garanti verilmemiştir.

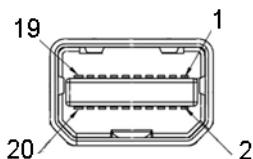
Pim Atamaları

DisplayPort Konektörü



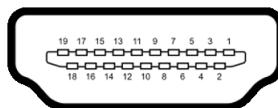
| Pim Numarası | Bağlı Sinyal Kablosunun 20 Pimli Tarafı |
|--------------|-----------------------------------------|
| 1 | ML0(p) |
| 2 | GND |
| 3 | ML0(n) |
| 4 | ML1(p) |
| 5 | GND |
| 6 | ML1(n) |
| 7 | ML2(p) |
| 8 | GND |
| 9 | ML2(n) |
| 10 | ML3(p) |
| 11 | GND |
| 12 | ML3(n) |
| 13 | GND |
| 14 | EDID WP |
| 15 | AUX(p) |
| 16 | GND |
| 17 | AUX(n) |
| 18 | Hot Plug Algılama |
| 19 | Re-PWR |
| 20 | +3,3 V DP_PWR |

Mini DisplayPort Konektörü



| Pim Numarası | Bağlı Sinyal Kablosunun 20 Pimli Tarafı |
|-----------------|--------------------------------------------|
| 1 | GND |
| 2 | Hot Plug Algılama |
| 3 | ML3(n) |
| 4 | GND |
| 5 | ML3(p) |
| 6 | GND |
| 7 | GND |
| 8 | GND |
| 9 | ML2(n) |
| 10 | ML0(n) |
| 11 | ML2(p) |
| 12 | ML0(p) |
| 13 | GND |
| 14 | GND |
| 15 | ML1(n) |
| 16 | AUX(p) |
| 17 | ML1(p) |
| 18 | AUX(n) |
| 19 | GND |
| 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 yapılandırmamasını 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

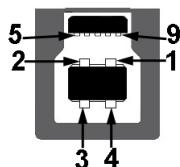
Bu bölümde, monitörünüzün üzerinde bulunan USB bağlantı noktaları hakkında bilgiler bulunur.

 **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 ( pil 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 x USB 3.0 karşıya yükleme - alt
- 2 x USB 3.0 indirme - alt
- 2 x USB 3.0 indirme - yan
- Güç Şarj Etme Giriş- pil ikonlu sahip olan giriş; Eğer cihaz 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 Açıksa ya da güç tasarrufu modundaysa 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](#)'ni 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 listedeki verilen talimatları uygulayın:

- Antistatik ekranınızı temizlemek için yumuşak, temiz bir bez suyla hafifçe ıslatın. Mümkünse, özel bir ekran temizleme bezini 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 açığınızda 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.



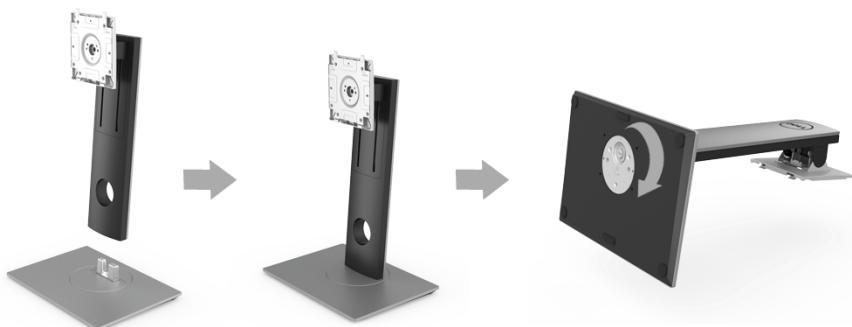
NOT: Bu işlemler, standlı monitörler için geçerlidir. Başka bir stand alındığında kurulum talimatları için lütfen ilgili standın kurulum kılavuzuna bakın.



DİKKAT: Standı iliştirmeden önce monitörü ambalaj kutusundan çıkarmayın.

Monitör standını takmak için:

- 1 Standı sabitlendiği üst bölümden çıkarmak için karton kapaklarındaki talimatları yerine getirin.
- 2 Stand tabanı bloklarını stand yuvasına tam olarak yerleştirin.
- 3 Vida tutma yerinden kaldırın ve vidayı saat yönünde çevirin.
- 4 Vidayı tam olarak sıkıştırıldıktan sonra, vida tutma kısmını yuvasında düz şekilde tutun.



5 Kapağı gösterildiği gibi kaldırarak stand montajı için VESA alanını açın.



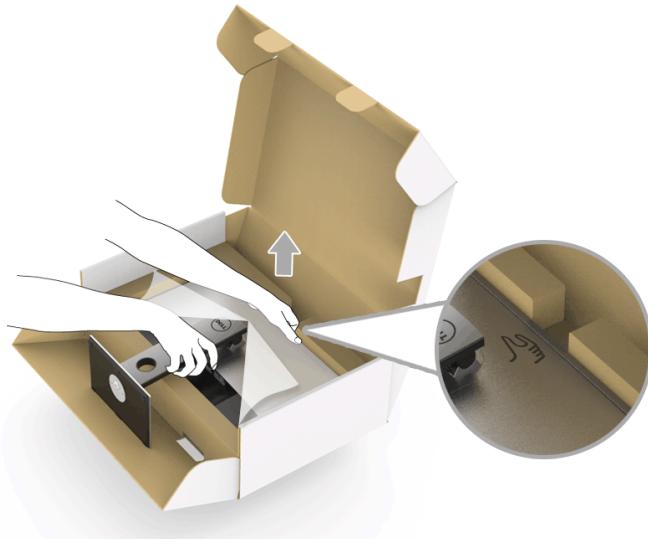
6 Stand tertibatını monitöre takın.

- a** Standın üst kısmındaki iki tırnağı, monitörün arkasındaki girintiyeye yerleştirin.
- b** Yerine oturana kadar standa basın.

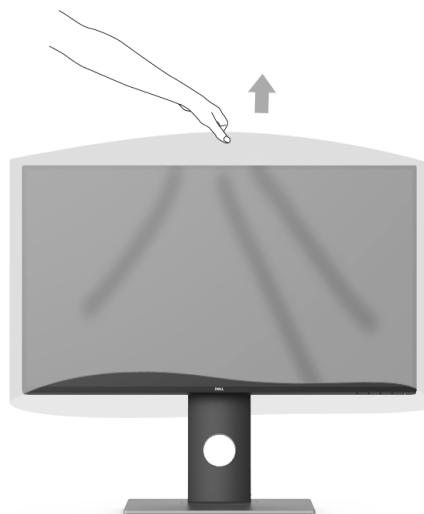


- 7 Monitörü dik yerleştirin.
 - a Bir elinizi alt kısmındaki kesme alanında kaydırın ve diğer elinizi kullanarak standı tutun.
 - b Monitörü dikkatlice kaldırarak kaymaya veya düşmeye kaşı koruyun.

 **DİKKAT:** Monitörü kaldırırken panel ekranına bastırmayın.



- 8 Kapağı monitörden kaldırın.



Monitörün Bağlantılarının Yapılması

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

NOT: Tüm kabloları aynı anda bilgisayarınıza takmayın.

Monitörünü bilgisayara bağlamak için:

- 1 Bilgisayarınızı kapatın ve güç kablosunu çıkartın.
DP/Mini-DP - DP/HDMI kablosunu monitörünize ve bilgisayarınıza takın.

HDMI kablosunu bağlama (İsteğe Bağlı Satın Alma)



DisplayPort (Mini-DP - DP) kablosunu bağlama



DisplayPort (DP - DP) kablosunu bağlama (İsteğe Bağlı Satın Alma)



DİKKAT: Kullanılan grafikler temsili olarak verilmektedir. Bilgisayarın görüntüsü farklı olabilir.

USB 3.0 kablosunu bağlama

DP/Mini-DP - DP/HDMI kablosunu bağlantı 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.
- 2 Monitördeki aşağı yönlü USB 3.0 portlarını USB 3.0 çevrebirimlerine bağlayın.
- 3 Bilgisayarınızın ve monitörün güç kablolarını yakındaki bir prize takın.



- 4 Monitörü ve bilgisayı 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.

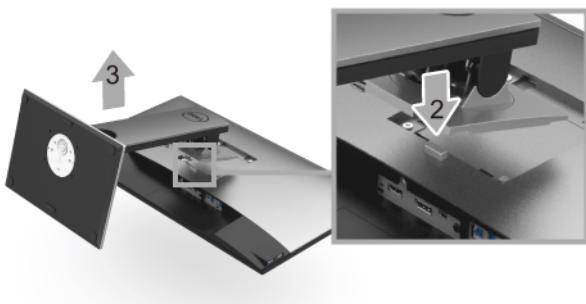
Kabloların Düzenlenmesi



Tüm gerekli kabloları monitörünüzü ve bilgisayarınıza taktiktan 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 ayırrın.

Duvara Montaj (İsteğe Bağlı)



(Ekran boyutları: M4 x 10 mm).

VESA uyumlu duvara montaj kitile birlikte gelen talimatlara bakın.

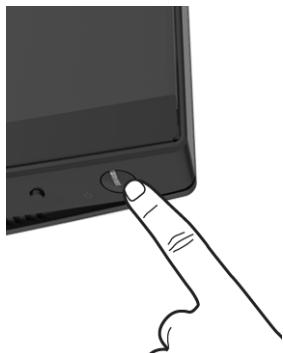
- 1 Monitör panelini, düz, dengeli bir masa üzerine koyduğunuz yumuşak bir bez ya da minder üzerine yerleştirin.
- 2 Standı çıkartın.
- 3 Plastik kapağı yerinde tutan dört vidayı çıkarmak için Phillips yıldız tornavida kullanın.
- 4 Duvara montaj kitinin montaj braketini monitöre takın.
- 5 Duvara montaj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

NOT: Yalnızca 3,70 kg en düşük ağırlık/yük taşıma kapasitesine sahip UL listeli duvara montaj braket'i ile birlikte kullanılabilir.

Monitörün Kullanılması

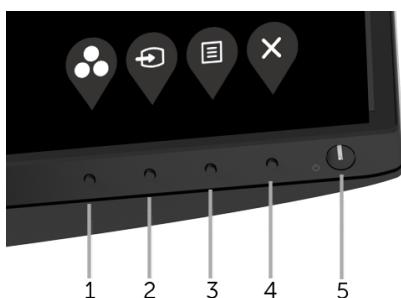
Monitörü Açma

Monitörü açmak için  düğmesine basın.



Ön Panelin Kullanılması

Ön panel kontrol düğmeleri monitörü kontrol etmek için birincil yazılım işlevlerine hızlı erişim sağlar.

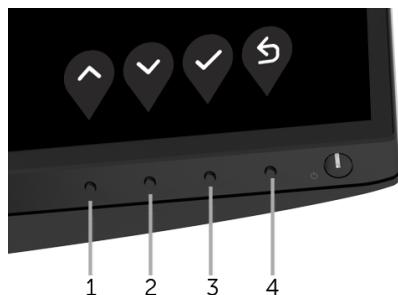


Aşağıdaki tabloda ön panel düğmeleri açıklanmaktadır:

| Ön Panel Düğmesi | Tanım |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  Kısayol Tuşu/ Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar) | Önceden ayarlanmış renk modları listesinden seçmek için bu düğmeyi kullanın. |
| 2  Kısayol Tuşu/ Input Source (Giriş Kaynağı) | Monitörünize bağlanabilecek video sinyalleri listesinden seçim yapmak için bu düğmeyi kullanın. |
| 3  Menü | Ekran Üstü Görüntü (OSD)'yi başlatmak için MENÜ düğmesini kullanın. Bkz Menü Sistemine Erişim . |
| 4  Çıkış | OSD ana menüsünden çıkmak için bu düğmeyi kullanın. |
| 5  Güç (güç lambası göstergeli) | Monitörü açmak ya da kapatmak için Güç düğmesini kullanın. Beyaz ışık, monitörün ışık ve tam işlevsel olduğunu gösterir. Parlak beyaz ışık, güç tasarruf modunu gösterir. |

Ön Panel Düğmesi

Görüntü ayarlarını düzenlemek için monitörün ön tarafındaki düğmeleri kullanın.



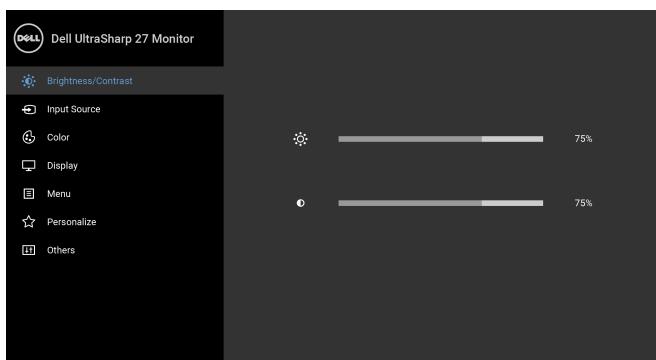
| Ön Panel Düğmesi | Tanım |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  Yukarı | OSD menüsündeki öğeleri ayarlamak için (aralığı artırma) Yukarı düğmesini kullanın.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

Ekranda Gösterimli (OSD) Menülerin Kullanılması

Menü Sistemine Erişim

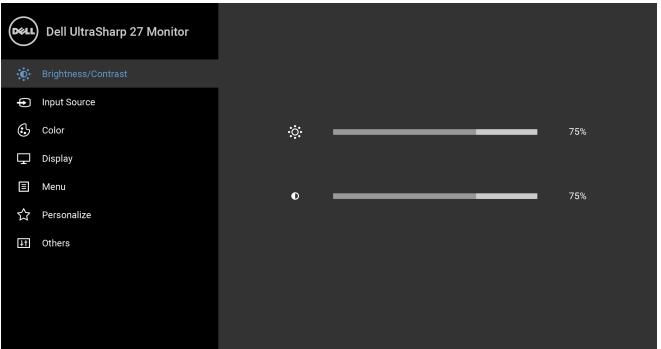
 **NOT:** Ayarları değiştirir ve daha sonra başka bir menüye geçer ya da OSD menüsünden çıkışsanız, monitör değişiklikleri otomatik olarak kaydeder. Ayarları değiştirdikten sonra OSD menüsünün kapanmasını beklediğinizde de değişiklikler kaydedilir.

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



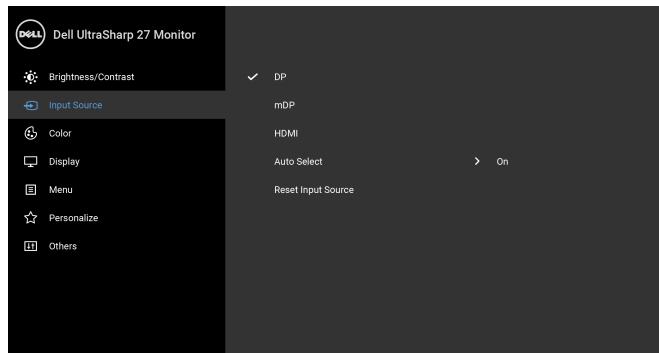
- 2 Ayar seçenekleri arasında gezinmek için  ve  düğmelerini kullanın. Bir simgeden diğerine geçerken, seçenek adı vurgulanır. Monitörde kullanılabilcek tüm seçeneklerin tam listesi için aşağıdaki tabloya bakın.

- 3 Vurgulanan seçeneği etkinleştirmek için bir kez  düğmesine bir kez basın.
- 4 İstenen parametreyi seçmek için  ve  düğmesine basın.
- 5 Alt menüye girmek için  düğmesine dokunun ve daha sonra değişikliklerinizi yapmak için menüdeki göstergelere göre  ve  düğmelerini kullanın.
- 6 Ana menüye geri dönmek için  düğmesini seçin.

| İkon | Menü ve Alt Menüler | Tanım |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Brightness/ Contrast (Parlaklık/ Kontrast) | Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast) ayarını etkinleştirmek için bu menüyü kullanın. |
| | |  <p>The screenshot shows the Dell UltraSharp 27 Monitor's On-Screen Display (OSD) menu. The main menu has the following options: Brightness/Contrast (selected), Input Source, Color, Display, Menu, Personalize, and Others. To the right of the menu, there are two horizontal sliders for brightness and contrast, both set to 75%.</p> |
| | |      |
| | Brightness (Parlaklık) | Brightness (Parlaklık) , arka ışığın aydınlatmasını ayarlar. Parlaklığı artırmak için  düğmesine ve parlaklığı azaltmak için  düğmesine basın (min 0 ~ maks. 100). NOT: Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast) açık olduğunda Brightness (Parlaklık)'ın manuel ayarlaması devre dışı bırakılır. |
| | Contrast (Kontrast) | Önce Brightness (Parlaklık) 'ı ayarlayın. Daha sonra başka ayarlama gerekiyorsa Contrast (Kontrast) 'ı ayarlayın. Kontrasti artırmak için  düğmesine ve kontrasti azaltmak için  düğmesine basın (min 0 ~ maks. 100). Contrast (Kontrast) işlevi, monitör ekranındaki koyu alanla açık alan arasındaki farkı ayarlar. |



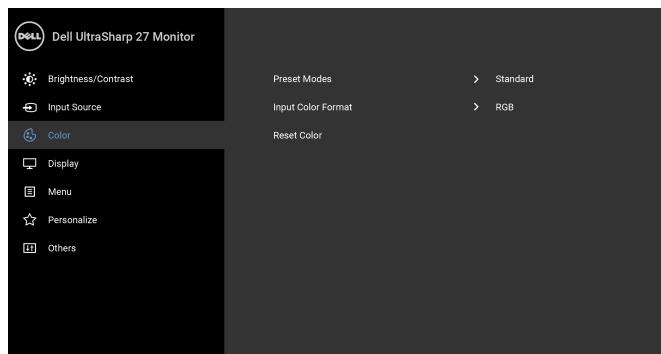
**Input Source
(Giriş Kaynağı)** Monitörünze bağlı olabilecek farklı video sinyalleri arasında seçim yapmak için **Input Source (Giriş Kaynağı)** menüsünü kullanın.



| | |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DP | DisplayPort (DP) konektörünü kullanırken DP girişini seçin. |
| mDP | Mini DisplayPort (mDP) konektörünü kullanırken mDP girişini seçin. |
| HDMI | HDMI konektörünü kullanırken HDMI girişini seçin. |
| Auto Select (Otomatik Seçim) | İşlevin açılması mevcut giriş kaynaklarını taramanıza olanak sağlar. |
| Reset Input Source (Giriş Kaynağını Sıfırla) | Monitörünüzün giriş ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine getirir. |

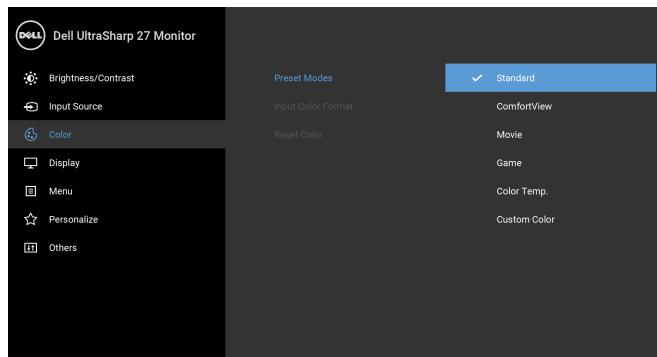


Color (Renk) Color'u (Renk) renk ayar modunu ayarlamak için kullanabilirsiniz.



| | |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar) | Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar) öğesini seçtiğinizde, Standard (Standart) , ComfortView , Movie (Film) , Game (Oyun) , Color Temp. (Renk Şablı.) veya Custom Color (Özel Renk) seçeneklerinden birini tercih edebilirsiniz. |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

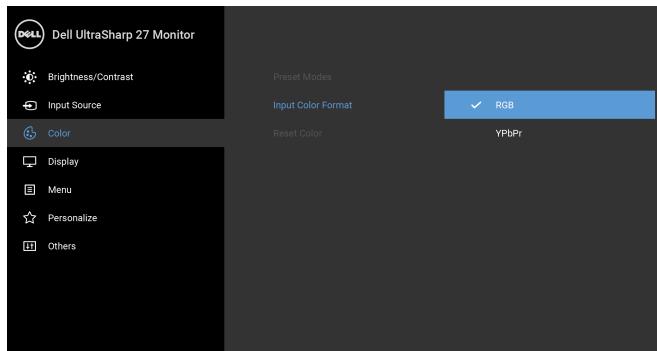
- **Standard (Standart)**: Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan ön ayar modudur.
 - **ComfortView**: Görüntülemeyi gözleriniz için daha rahat hale getirmek için ekranдан çıkan mavi ışık seviyesini azaltır.
 - **Movie (Film)**: Filmler için ideal renk ayarlarını yükler.
 - **Game (Oyun)**: Çoğu oyun uygulamaları için ideal renk ayarlarını yükler.
 - **Color Temp. (Renk Şablı.)**: Kullanıcıların renk sıcaklığını seçmelerini sağlar: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K ve 10000K.
 - **Custom Color (Özel Renk)**: R, G, B renk ayarlarını kendinizin ayarlamana olanağınıztanır.
- R, G, B renk değerlerini ayarlamak ve kendi ön ayarlı renk modunuza oluşturmak için  ve  düğmelerine basın.



NOT: Monitörü uzun süre kullandığınızda oluşan göz gerilimi ve boyun/kol/sırt/omuz sancısı riskini düşürmek için, size aşağıdakileri öneririz:

- ekranı gözlerinizden yaklaşık 20 ila 28 inch (50 - 70 cm) uzağa ayarlayın.
- monitörde çalışırken gözlerinizi nemlendirmek veya yaşartmak için sık sık göz kirpin.
- her iki saatte bir 20 dakika düzenli ve sık mola verin.
- molalar sırasında gözünüzü monitörden uzaklaştırın ve en az 20 saniye 20 ft uzaklıktaki bir mesafede bulunan bir nesneye bakın.
- molalar sırasında boyun/kol/sırt/omuzlardaki gerilimi gidermek için gerilme hareketi yapın.

| | |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Input Color Format (Giriş Renk Formatı) | Video giriş modunu ayarlamınızı sağlar: RGB : Eğer monitörünüz HDMI kablosu (veya DisplayPort kablosu) ile bir bilgisayara (veya DVD oynatıcısı) bağlanmışsa bu seçeneği seçin. YPbPr : Eğer DVD oynatıcınız sadece YPbPr çıkışını destekliyorsa bu seçeneği seçin. |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Hue (Renk Tonu) Bu özellik, video görüntüsünün rengini yeşilden mora değiştirir. Bu ayar, istenen cilt rengini ayarlamak için kullanılır. Hue değerini '0' - '100' arası ayarlamak için ya da düğmelerini kullanın.

Video görüntüsünün mor tonunu artırmak için düğmesini kullanın.

Video görüntüsünün yeşil tonunu artırmak için düğmesini kullanın.

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

Saturation (Doygunluk) Bu özellik, video görüntüsünün renk doygunluğunu ayarlamınızı sağlar. Doygunluk değerini '0' - '100' arası ayarlamak için ya da düğmelerini kullanın.

Video görüntüsünün renkli görünümünü artırmak için düğmesine kullanın.

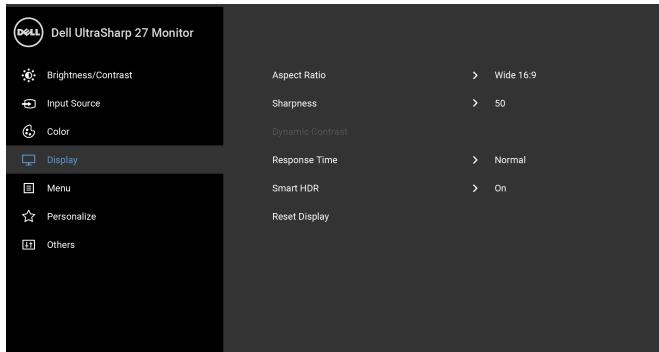
Video görüntüsünün monokrom görünümünü artırmak için düğmesine kullanın.

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

Reset Color (Renk Sıfırlama) Monitörünüzün renk ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine getirir.



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



**Aspect Ratio
(En-Boy Oranı)** Görüntü en-boy oranını **Wide 16:9 (Geniş 16:9)**, **4:3** ya da **5:4** seçeneklerinden birine ayarlamınızı sağlar.

**Sharpness
(Netlik)** Bu özellik görüntünün daha keskin ya da daha yumuşak görünmesini sağlar. Netlik değerini '0' - '100' arası ayarlamak için ya da düğmesini kullanın.

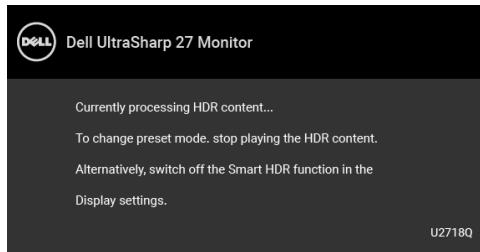
**Dynamic Contrast
(Dinamik Kontrast)** Daha keskin ve daha ayrıntılı görüntü kalitesi sağlamak için kontrast seviyesini artırmanızı sağlar.
Dynamic Contrast'ı (Dinamik Kontrast)'ı "On" (Açık) ya da "Off" (Kapalı) yapmak için düğmesine kullanın.

NOT: **Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast)**, **Game (Oyun)** ya da **Movie (Film)** preset mod seçerseniz daha yüksek kontrast sağlar.

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

**Smart HDR
(Akıllı HDR)** HDR, High Dynamic Range kısaltmasıdır. Bu teknoloji, geleneksel görüntüleme teknüğine göre daha kapsamlı parlaklıği işleyebilmek için insan görme sistemini simule eder. Daha fazla karanlık veya parlak sahne ile görüntüleri görüntülemek için uygundur.

NOT: Bu işlev sadece HDMI sinyali algılandığında kullanılabilir. Monitör HDR içeriğini işlerken, **Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)**, **Brightness (Parlaklık)** ve **Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast)** devre dışı kalacaktır. Ön paneldeki **Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)** kışayol tuşuna basarsanız aşağıdaki mesaj belirler.

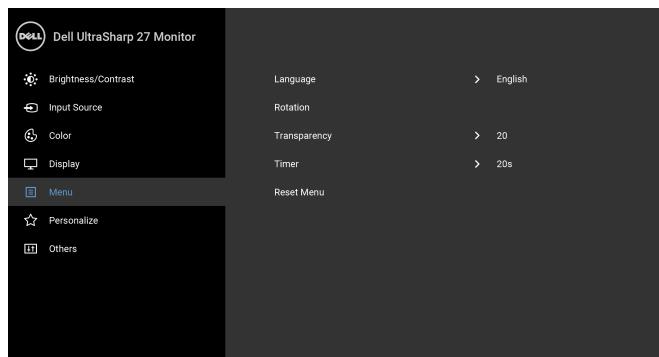


NOT: HDR modu sırasında olası en yüksek aydınlatma 550-nit değerindedir. HDR oynatması sırasında gerçek değer ve süre video içeriğine göre farklılık gösterebilir.

**Reset Display
(Ekranı
Sıfırlama)** Varsayılan görüntü ayarlarını geri yüklemek için bunu seçin.

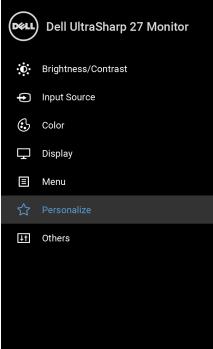
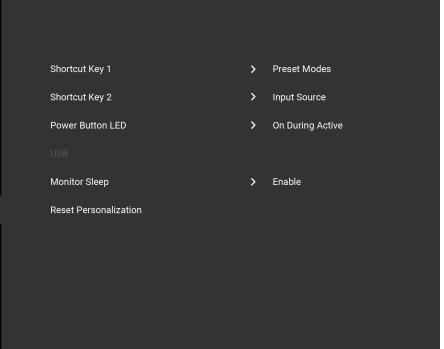


Menu (Menü) OSD ayarlarını, yani OSD dilini, bu menünün ne kadar süre açık kalacağını vs. ayarlamak için bunu seçin.



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

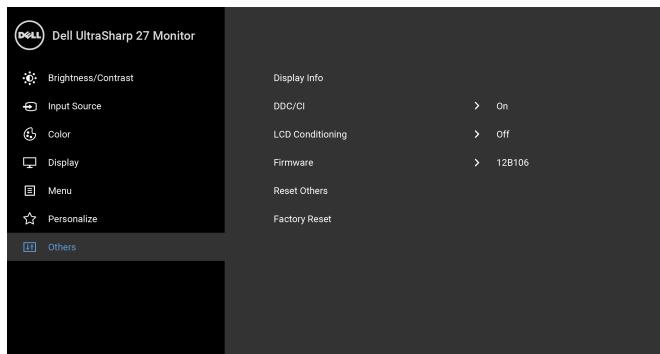
**Rotation
(Dönüş)** OSD'yi saat yönünün tersine 90 derece döndürür. Göre menüyü ayarlayabilirsiniz yapabilirsiniz [Ekran Dönüş](#).

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Transparency (Şeffaflık) | ↑ ve ↓ düğmelerini kullanarak menü şeffaflığını değiştirebilirsiniz (Minimum: 0 ~ Maksimum: 100). |
| Timer (Zamanlayıcı) | Bir düğmeye basıldıktan sonra OSD'nin açık kalacağı süreyi belirler. Karar 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 (Kısiselleştir) |   <p>The Personalize section includes options like Brightness/Contrast, Input Source, Color, Display, Menu, and Personalize. The Personalization settings include Shortcut Key 1, Shortcut Key 2, Power Button LED, USB, Monitor Sleep, and Reset Personalization.</p> |
| | ↖ ↘ ↗ ↙ ✕ |
| Shortcut Key 1 | Kullanıcılar, Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar), Brightness/Contrast (Kısayol Tuşu 1)/ (Parlaklık/Kontrast), Input Source (Giriş Kaynağı), Aspect Ratio |
| Shortcut Key 2 | En-Boy Oranı, Smart HDR (Akıllı HDR) ya da Rotation (Dönüş) işlevlerinden birini seçebilir ve kısayol tuşu olarak ayarlayabilir. |
| Power Button LED (LED Güç Düğmesi) | Enerji tasarrufu için monitör aktif olduğunda güç LED'li göstergesini açık ya da kapalı duruma ayarlamınızı sağlar. |
| USB | Monitörün bekleme modu sırasında USB'yi etkinleştirmenizi ya da devre dışı bırakmanızı sağlar. |
| NOT: Bekleme modunda USB Açıma/Kapama, yalnızca USB karşıya yükleme kablosu çıktılığında kullanılabilir. USB karşıya yükleme kablosu takıldığında bu seçenek gri renkte gösterilir ve kullanılamaz. | |
| Monitor Sleep (Monitör Uyku) | Monitörün otomatik olarak kapanmasına veya bilgisayar uykuya gittiğinde açık kalmasına olanak sağlar. Enable (Etkinleştir) seçildiğinde, sistem uyuduğunda monitör uykuya geçer; Disable (Devre dışı bırak) seçildiğinde, PC uyurken ekranı hızlı bir şekilde uyandırmak için sistem uykuda iken ekranın kapanmasını önleyebilirsiniz. |

Reset Personalization (Kişiselleştirme Sıfırlaması)



Others (Diğerleri)

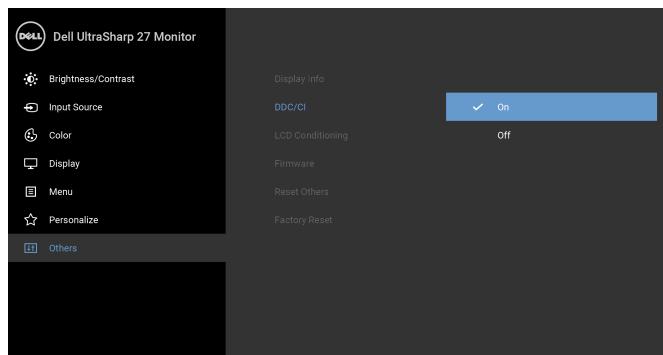


Display Info (Görüntüleme Bilgileri) Monitörün geçerli ayarlarını görüntüler.

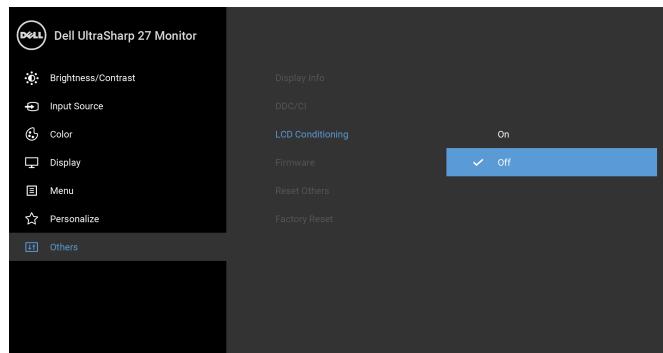
DDC/CI DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface), monitörünüzün parametrelerini (parlaklık, renk dengesi vs.) PC'nizdeki yazılımla ayarlamamanızı sağlar.

Off (Kapalı)'yı seçerek bu özelliği devre dışı bırakabilirsiniz.

En iyi kullanıcı deneyimi elde etmek ve monitöründen en iyi performansı almak için bu özelliğe etkinleştirin.



| | |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LCD Conditioning (LCD Şartlandırma) | Görüntünün ekranada kaldığı, çok ciddi olmayan durumların düzeltilmesine yardımcı olur. Görüntü tutulması derecesine bağlı olarak programın çalışması biraz zaman alabilir. On (Açık) 'ı seçerek bu özelliğini etkinleştirebilirsiniz. |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Firmware (Bellendirme) Geçerli bellenim sürümünü gösterir.

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

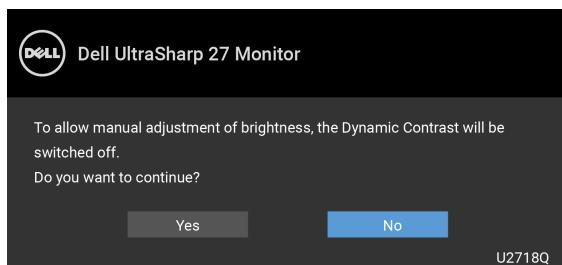
Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırla) Tüm ayarları fabrika ön ayarları değerlerine sıfırlar.



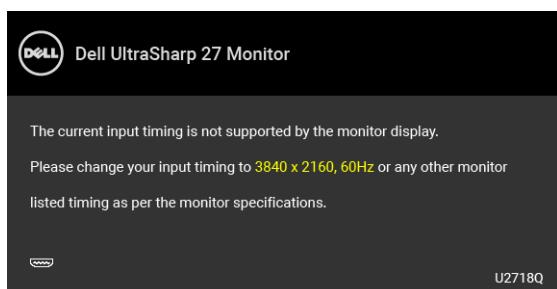
NOT: Bu monitör, LED eskimesini telafi etmek için parlaklığını otomatik olarak kalibre eden dahili bir özelliğe sahiptir.

OSD Uyarı Mesajları

Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast) özelliği etkin olduğunda (bu ön ayar modlarında: **Game (Oyun)** ya da **Movie (Film)**), manuel parlaklık ayarı devre dışı bırakılır.



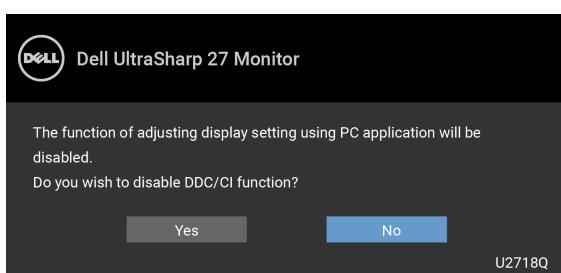
Monitör, belirli bir çözünürlük modunu desteklemediğinde, aşağıdaki mesajı görürsünüz:



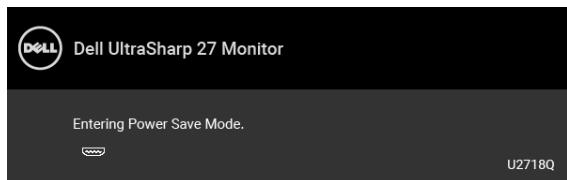
NOT: Mesaj, bağlı giriş sinyaline göre hafif farklı olabilir.

Bu mesaj, monitörün, bilgisayardan aldığı sinyal ile senkronize olamadığını gösterir. Bu monitörün desteklediği Yatay ve Dikey frekans aralıklarını görmek için [Monitörün Teknik Özellikleri](#) kısmasına bakın. Önerilen mod 3840 x 2160'dır.

DDC/CI işlevi devre dışı bırakılmadan önce aşağıdaki mesajı göreceksiniz:



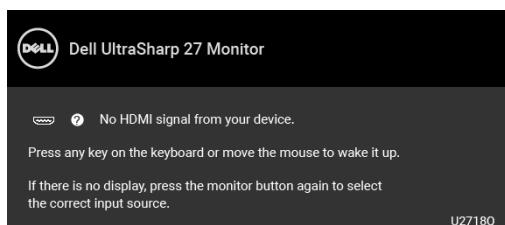
Monitör **Power Save (Güç Tasarruf)** moduna girdiğinde, aşağıdaki mesaj görüntülenir:



OSD'ye ulaşmak için bilgisayarı etkinleştirin ve monitörü uyandırın.

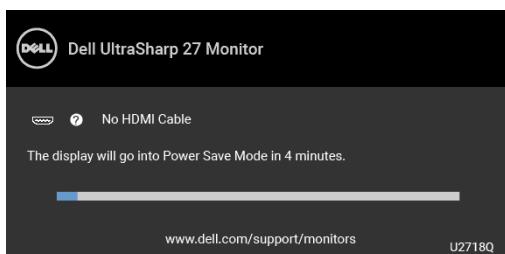
NOT: Mesaj, bağlı giriş sinyaline göre hafif farklı olabilir.

Eğer güç düğmesinden başka herhangi bir düğmeye basarsanız, seçilen girişe bağlı olarak aşağıdaki mesaj gösterilir.



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

DP, mDP veya HDMI girişlerinden biri seçilmişse ve ilgili kablo takılı değilse, aşağıda gösterilen şekilde bir hareketli iletişim kutusu açılır.



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

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'de:

- 1 Yalnızca Windows® 8 ve Windows® 8.1'de, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü karosuna geçin.
- 2 Masaüstüne sağ tıklatın ve **Ekran Çözünürlüğü'yi** seçin.
- 3 Ekran Çözünürlüğü Açılır listesini tıklatın ve **3840 x 2160'i** seçin.
- 4 **Tamam'ı** tıklatın.

Windows® 10'da:

- 1 Masaüstüne sağ tıklayın ve **Görüntü ayarları** üzerine tıklayın.
- 2 **Gelişmiş görüntü ayarları** üzerine tıklayın.
- 3 **Çözünürlük** indirme listesine tıklayın ve **3840 x 2160** öğesini seçin.
- 4 **Uygula** üzerine tıklayın.

Eğer seçenekler arasında 3840 x 2160'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):

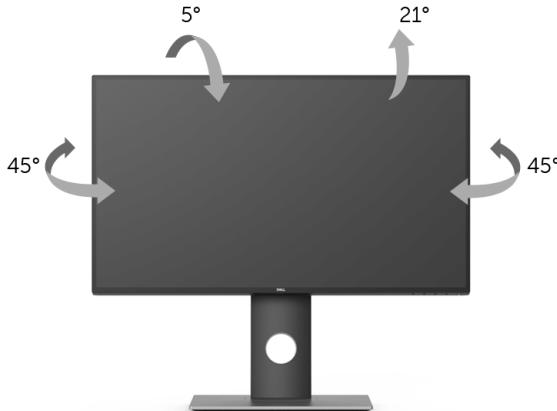
- Bilgisayarınızın destek sitesine gidin ve en yeni grafik sürücüsünü indirin.
- Grafik kartınızın web sitesine gidin ve en yeni grafik sürücülerini indirin.

Eğdirmme, 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.

Eğdirmme, Döndürme

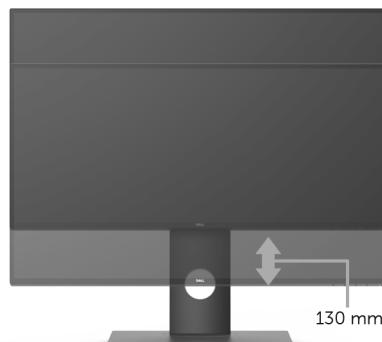
Stand monitöre takılıyken, monitörü en rahat görüntüleme açısına döndürebilir ve eğdirebilirsiniz.



 **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.



Saat yönünde çevirir



Saatin tersi yönde çevirir





NOT: Dell bilgisayarınızda, Ekran Dönüş İşlevinden 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 Sürücülerinin İndirme** bölümüne bakın.



NOT: *Dikey Görünüm Modunda*, yoğun grafikli uygulamalarda (3D 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 'iceriklerin' döndürülmesi hakkında daha fazla bilgi için grafik sürücüsünün ya da bilgisayar üreticisinin web sitesine bakmanız gerekmektedir.

Döner Ekran Ayarlarını düzenlemek için:

- 1 Masaüstüni sağ tıklatın ve **Özellikler'i** seçin.
- 2 **Ayarlar** sekmesini seçin ve **Gelişmiş'i** tıklatın.
- 3 Eğer bir ATI grafik kartına sahipseniz, **Döndürme** sekmesini seçin ve istediğiniz döndürme yönünü belirleyin.
- 4 Eğer bir nVidia grafik kartına sahipseniz, **nVidia** sekmesini tıklatın, 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'i** tıklatın, **Dönüş** 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

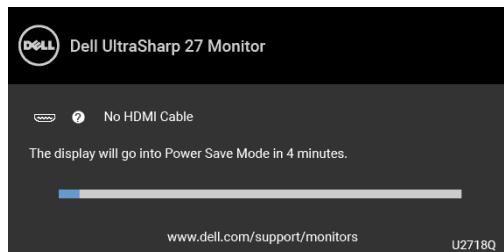
UYARI: Bu bölümdeki işlemlerden herhangi birine başlamadan önce [Güvenlik Talimatları](#)'nı uygulayın.

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.
- 3 Monitörü açın.

Eğer monitör video sinyalini algılamıyorsa ve düzgün çalışıyorsa ekranda hareketli bir iletişim kutusu görünür (siyah arka plan üzerinde). Kendi kendini test modunda güç LED'i beyaz renkte kalır. Ayrıca ekranda, seçilen girişe bağlı olarak aşağıdaki iletişim kutusu sürekli olarak geçecektir.



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

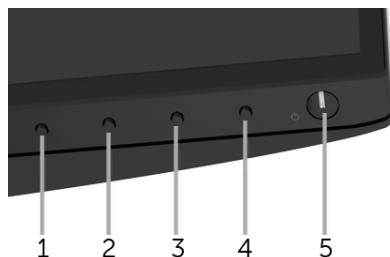
- 4 Bu kutu, sistemin normal çalışması sırasında, video kablosu çıktığında ya da zarar gördüğünde de gösterilir.
- 5 Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu tekrar takın; daha sonra bilgisayarınızı ve monitörünüzü açın.

Monitörünüz düzgün çalıştığını, eğer bir önceki işlemi kullandıkten 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 teşhisini, yalnızca video kablosu çıktığında ve monitör *kendi kendini test modunda* olduğunda çalıştırabilirsiniz.



Dahili arıza teşhisini çalıştırılmak 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 boyunca ön paneldeki **Düğme 1** tuşuna basılı tutun. Gri bir ekran gösterilir.
- 4 Ekranda herhangi bir anormallik olup olmadığını kontrol edin.
- 5 Yeniden ön paneldeki **Düğme 1** tuşuna basın. Ekran kırmızı renge değişir.
- 6 Ekranda herhangi bir anormallik olup olmadığını inceleyin.
- 7 Ekranı yeşil, mavi, siyah ve beyaz renkli ekran metinlerinde incelemek için 5. ve 6. adımları tekrarlayın.

Metinlerinde 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 bilgisayarı 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 Brightness ve Contrast kontrollerinin değerlerini artırın.Monitör kendi kendini test özelliğini çalıştırın.Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.Dahili arıza teşhisini 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 ekranда noktalar var | <ul style="list-style-type: none">Ekrani kapatıp açın.Sürekli olarak sönüklü 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">Ekrani kapatıp açın.Sürekli olarak sönüklü 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 Brightness ve Contrast kontrollerini ayarlayın. |
| Geometrik Bozulma | Ekran doğru ortalanmıyor | <ul style="list-style-type: none">Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.OSD üzerinden Horizontal ve Vertical kontrollerini ayarlayın. |

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Yatay/Dikey Çizgiler | Ekranda 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 teşhisini 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 moda</i> tekrar başlatın. |
| Güvenlikle İlgili Sorunlar | Duman ya da kılavicim 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 Ayarlı Mod) ayarlarını değiştirin. Color (Renk) menü OSD'deki Custom Color (Özel Renk) altındaki R/G/B değerini ayarlayın. Color (Renk) menüsü OSD'sinde Input Color Format'ı (Giriş Renk Formatı) RGB ya da YPbPr olarak değiştirin. Dahili arıza teşhisini çalıştırın. |
| Monitörde uzun süre kalan sabit bir görüntünün neden olduğu görüntü izi | Göسترülenen 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 ortali ancak tüm görüntülenebilir alanı doldurmuyor | <ul style="list-style-type: none">• Display (Ekran) menü OSD'sinde Aspect Ratio (En/Boy Oranı) ayarını kontrol edin.• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın. |
| Monitör, ön paneldeki düğmelerle ayarlanmıyor | Ekranda OSD gösterilmiyor | <ul style="list-style-type: none">• Monitörü kapatmak için elektrik fışını 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. Gerekiyorsa sinyal kablosunu tekrar takın.• Bilgisayarı ya da video oynatıcıyı 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 teşhisini 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 taşınamazlık 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">• Bilgisayarlarınızın 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. |

| | | |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kablosuz fare çalışmıyor veya takılıyor | Cevap vermiyor veya yavaş cevap veriyor | <ul style="list-style-type: none">USB 3.0 çevrebirimleri ve kablosuz USB alıcı arasındaki mesafeyi artırın.Kablosuz USB alıcısını kablosuz fareye mümkün olduğunda yakın konumlandırın.Bir USB uzatma kablosu kullanarak kablosuz USB alıcısını USB 3.0 girişinden mümkün olduğunda uzağa konumlandırın. |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Spesifik Hoparlör Sorunları

| Özel Belirtiler | Yaşadıklarınız | Olası Çözümler |
|-----------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hoparlörlerden ses gelmiyor | Hiçbir ses duyulamıyor | <ul style="list-style-type: none">Monitörü kapatın, monitör güç kablosunu çıkarın, tekrar takın ve monitörü açın.Ses kablosu bağlantısının bilgisayar Ses Hat Çıkış portuna doğru şekilde bağlı olduğunu kontrol edin.Ses kablosunun fişini Ses-Hat Çıkışından alın.Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın. |

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 katalogunda bulabilirsiniz.

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

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