

Dell™ Mobil Projektör (M900HD) Kullanım Kılavuzu



Notlar, Dikkat İbareleri ve Uyarılar



NOT: NOT, projektörünüzden daha fazla yararlanabilmenize yardımcı olan önemli bilgiler verir.



DİKKAT: DİKKAT, talimatlar izlenmezse donanımla ilgili olası zararı veya veri kaybını gösterir.



UYARI: UYARI olasılıkla mala gelebilecek zararı, kişisel yaralanmayı veya ölüm durumunu gösterir.

Bu belgede yer alan bilgiler haber verilmeksizin değişime tabidir.

© 2013 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır.

Bu materyallerin Dell Inc.'in önceden yazılı izni olmaksızın herhangi bir yolla çoğaltılması kesinlikle yasaktır.

Bu metinde kullanılan ticari markalar: Dell ve DELL logosu Dell Inc.'in ticari markalarıdır; DLP ve DLP logosu ve DLP BrilliantColor TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED'in ticari markalarıdır; Microsoft ve Windows Microsoft Corporation'ın ABD'de ve/veya diğer ülkelerde ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

Wi-Fi® Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.'in tescilli ticari markasıdır.

Bu belgede kullanılan diğer ticari markalar ve ticari adlar markaların ve adların hak sahiplerine veya bunların ürünlerine işaret eder. Dell Inc. kendisine ait olanlar dışındaki ticari markalar ve ticari adlar üzerinde hiçbir mülkiyet iddiasında bulunmaz.

Model: Dell Mobil Projektör (M900HD)

Temmuz 2013 Rev. A00

İçindekiler

1	Dell Projektörünüz	4
	Projektörünüz Hakkında	5
2	Projektörünüzü Bağlama	7
	Bir Bilgisayara Bağlama	8
	Wi-Fi Kullanarak Akıllı Telefona veya Tablete Bağlanma	10
	Bir DVD Oynatıcıya Bağlama	11
	Multimedya Bağlanma	12
3	Projektörünüzü Kullanma	14
	Projektörünüzü Açma	14
	Projektörünüzü Kapatma	14
	Yansıtılan Görüntüyü Ayarlama	15
	Projektörün Odağını Ayarlama	16
	Yansıtılan Görüntü Boyutunu Ayarlama	17
	Denetim Panelini Kullanma	19
	Uzaktan Kumandayı Kullanma	21
	Uzaktan Kulanda Pilini Takma	23
	Uzaktan Kumanda İle Çalıştırma Aralığı	24
	Ekran Menüsünü Kullanma	25
	Multimedya Giriş	36
	Intel® Kablosuz Göstergesi (WiDi) Yükleme	45
	Wi-Fi Göstergesi Yüklemesi	49
	Projektörü Web Yönetiminden Yönetme	60
	Uygulama Belirteci Yap	71
4	Projektörünüzde Sorun Giderme	72
	Sinyal Kılavuzu	75
5	Teknik Özellikler	76
6	Dell'e Başvurma	80
7	Ek: Sözlük	81

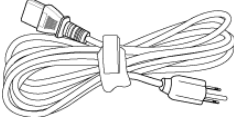
1

Dell Projektörünüz

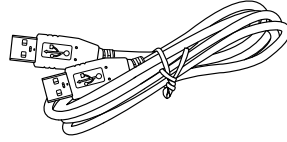
Projektörünüz aşağıda gösterilen tüm öğelerle birlikte gelir. Tüm öğelerin geldiğinden emin olun ve eksik varsa Dell™'e başvurun.

Paket İçeriği

Güç kablosu



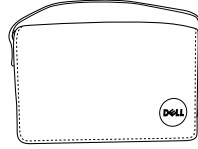
1,2 m USB kablosu (USB-A - USB-A)



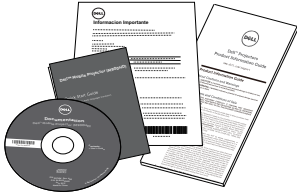
Uzaktan kumanda



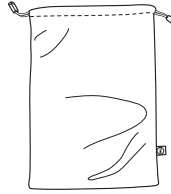
Taşıma çantası



CD Kullanım Kılavuzu ve Belgeler

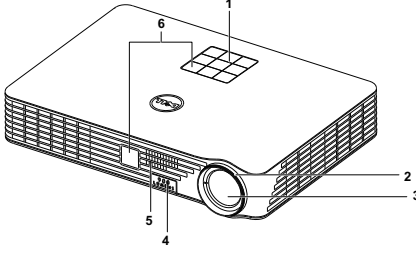


Torba

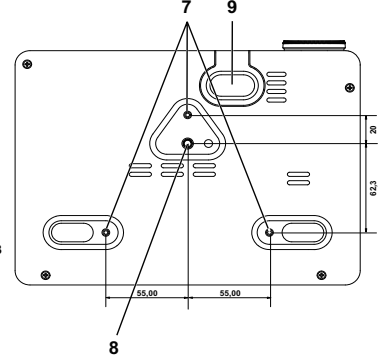


Projektörünüz Hakkında

Üstten Görünüm



Alttan Görünüm



- | | |
|---|--|
| 1 | Denetim paneli |
| 2 | Odak halkası |
| 3 | Lens |
| 4 | Yükseklik ayarları için asansör düğmesi |
| 5 | 3 W hoparlör |
| 6 | Kızıl ötesi alıcılar |
| 7 | Tavana montaj için montaj delikleri: Vida deliği M3 x 6,5 mm derinlikte.
Önerilen tork <15 kgf-cm |
| 8 | Fotoğraf sehпасı için montaj deliği: Tahta somunu 1/4"*20 UNC |
| 9 | Asansör ayağı |

⚠ DİKKAT: Güvenlik Talimatları

- 1 Projektörü çok ısı üreten cihazların yakınında kullanmayın.
- 2 Projektörü aşırı toz bulunan alanlarda kullanmayın. Toz, sistemin bozulmasına neden olabilir ve projektör otomatik olarak kapatılır.
- 3 Projektörün iyi havalandırılan bir alanda monte edildiğinden emin olun.
- 4 Projektördeki havalandırma yuvalarını ve açıklıkları engellemeyin.
- 5 Projektörün (5 °C ila 35 °C) ortam sıcaklıkları arasında çalıştığından emin olun.

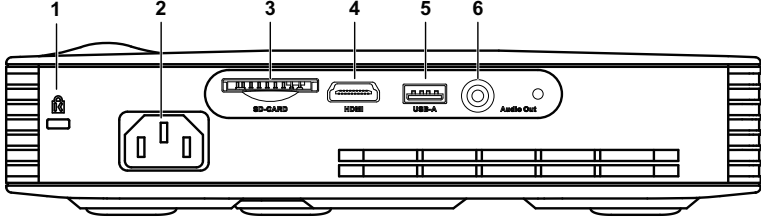
- 6 Projektör açıldıktan veya kapatıldıktan hemen sonra çok sıcak olabileceğinden havalandırma çıkışına dokunmayın.
- 7 Projektör açıkken lensin içine bakmayın, aksi halde gözleriniz zarar görebilir.
- 8 Isı nesnenin erimesine veya yanmasına neden olabileceğinden projektörün yakınına veya önüne bir nesne koymayın veya projektör açıkken lensini kapatmayın.
- 9 Lensi silmek için alkol kullanmayın.
- 10 Kablosuz projektörü kalp pilinin yakınında kullanmayın.
- 11 Kablosuz projektörü tıbbi ekipmanların yakınında kullanmayın.
- 12 Kablosuz projektörü mikrodalga fırınların yakınında kullanmayın.

**NOT:**

- Projektörü tavana kendiniz monte etmeye çalışmayın. Yetkili bir teknisyen tarafından takılmalıdır.
- Önerilen Projektör tavana montaj Kiti (P/N: C3505). Daha fazla bilgi için, dell.com/support adresindeki Dell Destek web sitesine bakın.
- Daha fazla bilgi için, projektörünüzle birlikte gelen Güvenlik Bilgileri'ne bakın.
- M900HD projektör yalnızca iç mekanlarda kullanılabilir.

2

Projektörünüzü Bağlama



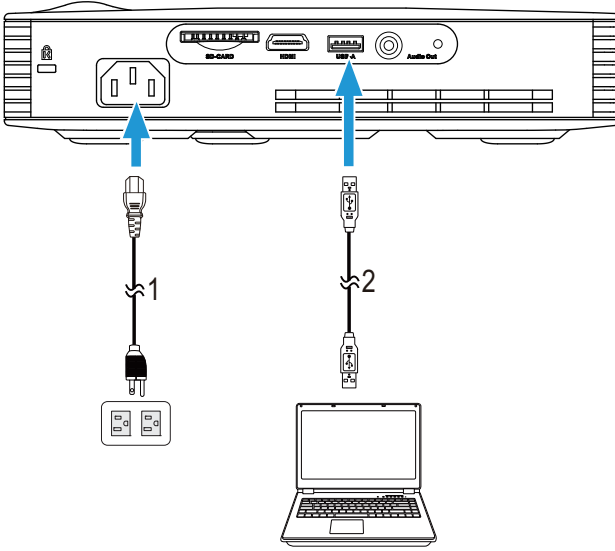
1	Güvenlik kablosu yuvası	4	HDMI konektörü
2	Güç kablosu konektörü	5	USB görüntüleme için USB türü A konektörü, multimedya oynatma (Video/Müzik/Fotoğraflar/Office Görüntüleyicisi), USB bellek depolama alanı erişimi (USB flaş sürücüsü/dahili bellek) ve projektör donanım yazılımı yükseltmesi
3	Multimedya oynatma için (Video/ Müzik/ Fotoğraflar/ Office Görüntüleyicisi) SD kartı yuvası	6	Ses çıkışı konektörü



DİKKAT: Bu bölümdeki prosedürlerden herhangi birine başlamadan önce, sayfa 5 içinde anlatılan şekilde Güvenlik Talimatları'nı izleyin.

Bir Bilgisayara Bağlama

USB Kablosu Kullanarak Bir Bilgisayarı Bağlama

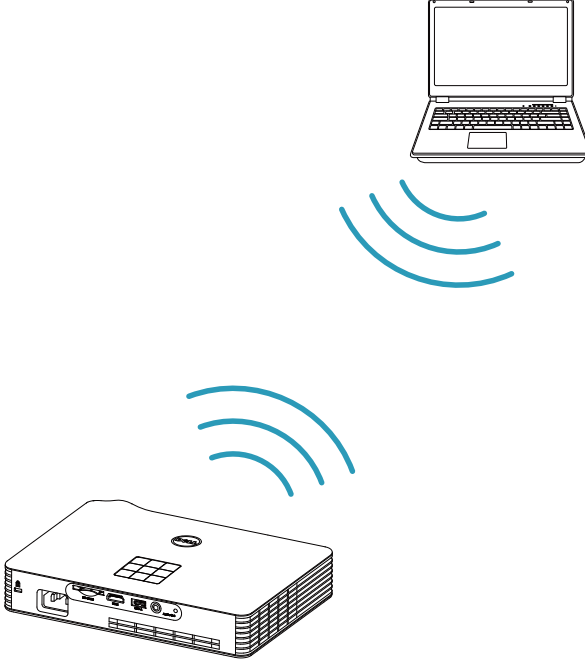


- 1 Güç kablosu
- 2 USB-A - USB-A kablosu



NOT: Tak ve Çalıştır. Projektörünüzle yalnızca bir USB (tür A - A) kablosu gelir. Ek bir USB (tür A - A) kablosu www.dell.com adresindeki Dell web sitesinden satın alınabilir.

Bir Bilgisayarı Intel® WiDi veya Wi-Fi Kullanarak Bağlama

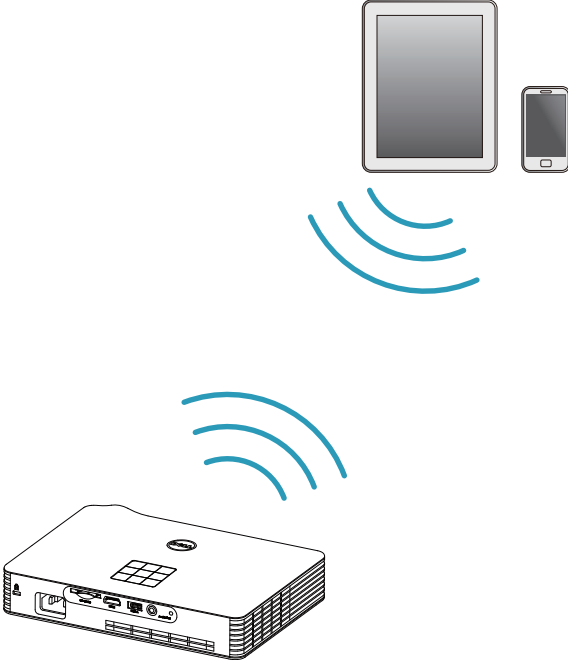


NOT: Bilgisayarınız kablosuz bir konektöre sahip olmalı ve başka bir kablosuz bağlantıyı algılamak için düzgün yapılandırılmalıdır. Bir kablosuz bağlantının nasıl yapılandırılacağı hakkında bilgisayarın dokümantasyonuna bakın.



NOT: Bir bilgisayarı Intel® WiDi yoluyla bağlamak için, bilgisayarınızın Intel® WiDi uyumlu olması gerekir.

Wi-Fi Kullanarak Akıllı Telefona veya Tablete Bağlanma

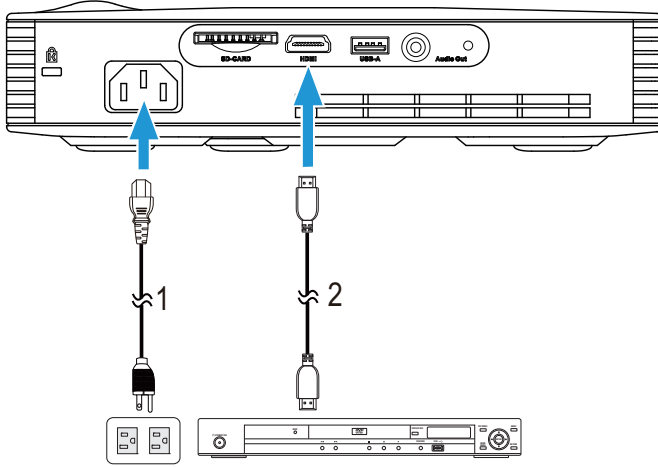


NOT: Dell M900HD, MobiShow ve WiFi-Doc işlevlerini destekliyor. Bunlar desteklenen içeriği Android veya iOS aygıtlarından kablosuz olarak ileten uygulamalardır. Uygulamayı mobil aygıtınıza yükleyip çalıştırdıktan sonra, mobil aygıtınızda Wi-Fi'yi etkinleştirin ve Dell M900HD projektör ağınıza bağlanın. Daha fazla bilgi için, lütfen dell.com/support adresindeki Dell Destek sitesine gidin. Desteklenen dosyalar:

MobiShow	Fotoğraf Biçimi	PtG Biçimi
	JPEG/JPG	PtG2
WiFi-Doc	Belge Biçimi	Resim Biçimi
	MS Word/Excel/PowerPoint/PDF/Metin	JPEG/JPG

Bir DVD Oynatıcıya Bağlama

Bir DVD Oynatıcıyı HDMI Kablosu Kullanarak Bağlama



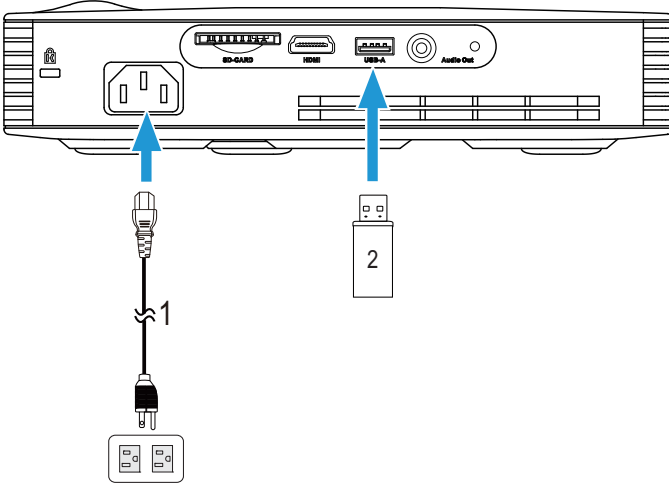
- 1 Güç kablosu
- 2 HDMI kablosu



NOT: HDMI kablosu projektörünüzle birlikte gelir. HDMI kablosunu www.dell.com adresindeki Dell web sitesinden satın alabilirsiniz.

Multimedya Bağlanma

Bir USB Flaş Disk Kullanarak Multimedya Bağlanma



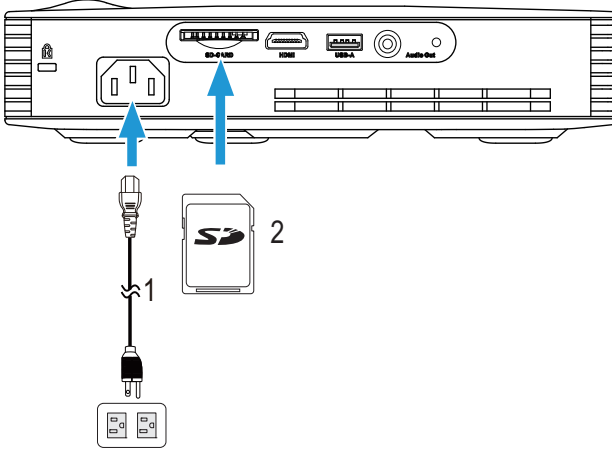
1 Güç kablosu

2 USB flaş disk



NOT: USB flaş disk projektörünüzle birlikte gelmez.

Bir SD Kart Kullanarak Multimedyaı Bağlama



1 Güç kablosu

2 SD kart



NOT: SD kart projektörünüzle birlikte gönderilmez.

3

Projektörünüzü Kullanma

Projektörünüzü Açma



NOT: Kaynağı açmadan önce projektörü açın (bilgisayar, DVD oynatıcı vb.). Basılana kadar Güç düğmesi ışığı beyaz yanıp söner.

1 Güç kablosunu ve uygun sinyal kablolarını projektöre bağlayın. Projektörü bağlama hakkında bilgi için, bkz. "Projektörünüzü Bağlama" sayfa 7.

2 Güç düğmesine basın (**Güç** düğmesini bulmak için bkz. "Denetim Panelini Kullanma" sayfa 19).

3 Kaynağınızı açın (bilgisayar, DVD oynatıcı vb.).

4 Uygun kabloyu kullanarak kaynağınızı projektöre bağlayın. Kaynağınızı projektöre bağlama hakkında talimatlar için bkz. "Projektörünüzü Bağlama" sayfa 7.

5 Varsayılan olarak, projektörün giriş kaynağı Intel® WiDi olarak ayarlanmıştır. Gerekirse projektörün giriş kaynağını değiştirin.

6 Projektöre bağlı birden fazla kaynağınız varsa istenen kaynağı seçmek için uzaktan kumandadaki veya kontrol panelindeki Kaynak düğmesine basın. Kaynak düğmesini bulmak için bkz. "Denetim Panelini Kullanma" sayfa 19 ve "Uzaktan Kumandayı Kullanma" sayfa 21.

Projektörünüzü Kapatma



DİKKAT: Projektörü aşağıdaki prosedürde anlatılan şekilde düzgün kapattıktan sonra fişini çıkarın.

1 Güç düğmesine basın. Projektörü düzgün kapatmak için ekranda görüntülenen talimatları izleyin.



NOT: Ekranda "Projektörü Kapatmak için Güç Düğmesine Basın" iletisi görünecektir. Mesaj 5 saniye sonra kaybolur veya temizlemek için Menü düğmesine basabilirsiniz.

2 Güç düğmesine tekrar basın. Soğutma fanları 120 saniye kadar çalışmaya devam eder.

3 Projektörü hızlı bir şekilde kapatmak için, Güç düğmesine basın ve projektörün soğutma fanları hala çalışırken 1 saniye kadar basılı tutun.



NOT: Projektörü tekrar açmadan önce, dahili sıcaklığın sabitleşmesi için 60 saniye kadar bekleyin.

4 Güç kablosunu prizden ve projektörden çıkarın.

Yansıtılan Görüntüyü Ayarlama

Projektörün Yüksekliğini Yükseltme

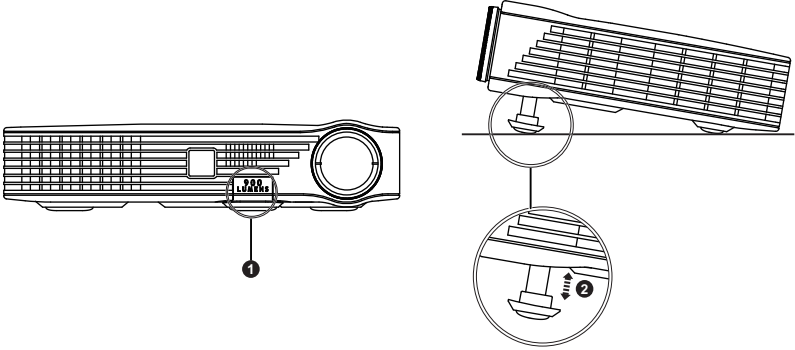
1 **Asansör** düğmesine basın.

2 Projektörü istenen görüntüleme açısına kaldırın ve görüntüleme açısında ince ayar yapmak için iki eğim ayarlama tekerleğini kullanın.

Projektörün Yüksekliğini Alçaltma

1 **Asansör** düğmesine basın.

2 Projektörü alçaltın ve ardından asansör ayağını yerine kilitlemek için serbest bırakma düğmesine basın.

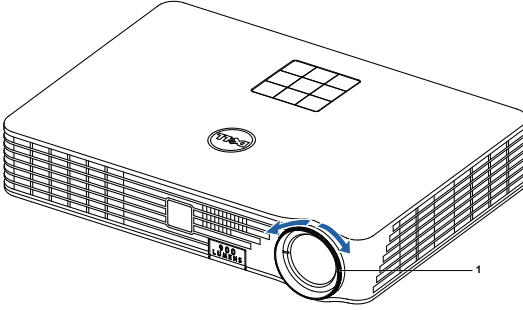


-
- | | |
|---|--|
| 1 | Asansör düğmesi |
| 2 | Asansör ayağı (Eğim açısı: 0 ila 9,6 derece) |
-

Projektörün Odağını Ayarlama

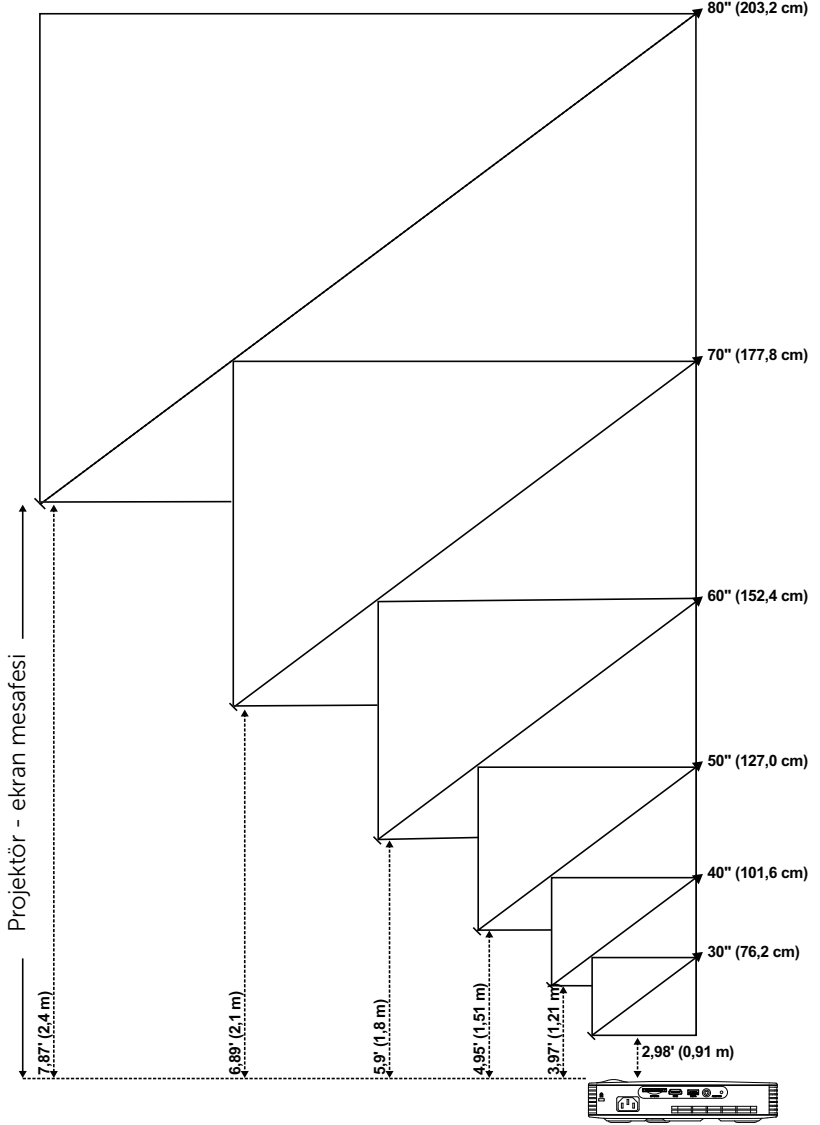
⚠ DİKKAT: Projektörde hasar oluşmasını önlemek için, projektörü hareket ettirmeden veya taşıma çantasına yerleştirmeden önce asansör ayağının tamamen geri çekildiğinden emin olun.

1 Görüntü netleşinceye kadar odak halkasını döndürün. Projektör 991 cm ila 240 cm aralıklarındaki mesafelerde odaklar.



1 Odak halkası

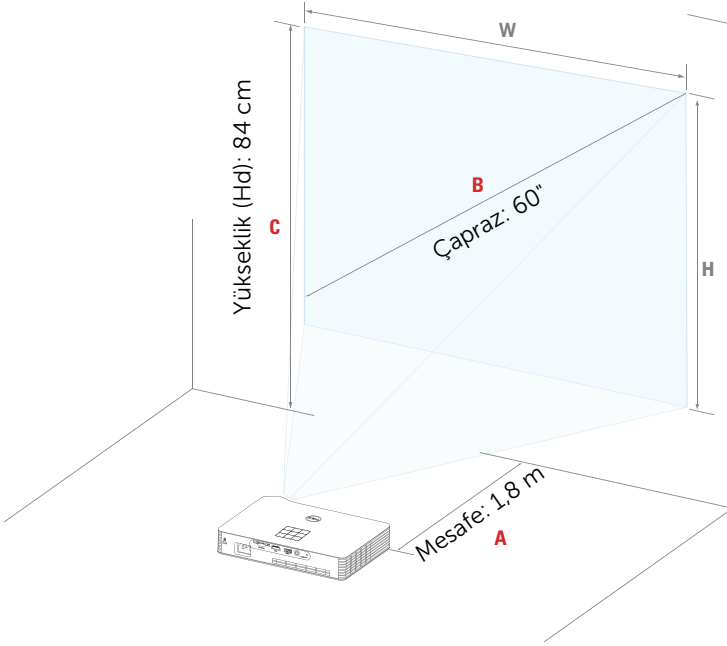
Yansıtılan Görüntü Boyutunu Ayarlama



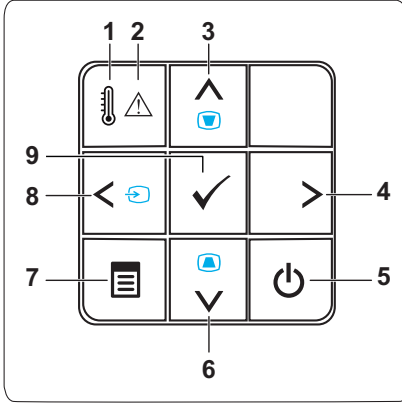
İstenilen Mesafe (m) <A>	Ekran boyutu		Üst
	Çapraz (inç) 	G (cm) x Y (cm)	Görüntünün altından üstüne (cm) <C>
0,91	30	65 x 41	43
1,21	40	86 x 54	57
1,51	50	108 x 67	71
1,8	60	129 x 80	84
2,1	70	150 x 94	98
2,4	80	171 x 107	113



* Bu grafik kullanıcı için yalnızca başvuru amaçlıdır.





* Sapma Oranı: 105±5%



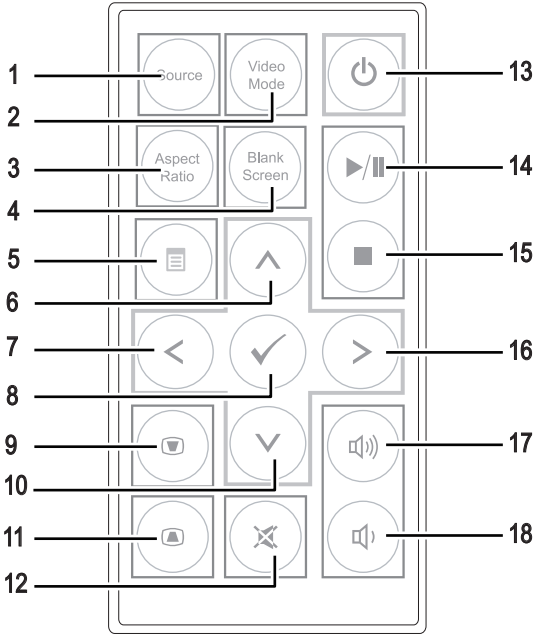
Denetim Panelini Kullanma



1	SICAKLIK LED'i	SICAKLIK sarı göstergesi yanıyor veya yanıp sönüyorsa, aşağıdaki sorunlardan biri oluşmuş olabilir: <ul style="list-style-type: none">• Projektörün iç sıcaklığı çok yüksektir Daha fazla bilgi için, bkz. "Projektörünüzde Sorun Giderme" sayfa 72 ve "Sinyal Kılavuzu" sayfa 75.
2	Hata LED'i	Hata LED'i sarı yanıp sönüyor, RGB LED'lerinden biri arızalandı. Projektör otomatik olarak kapanır.
3	Yukarı  / Yastıklama ayarı	Ekran Menüsü (OSD) öğelerinde dolaşmak için basın. Projektörü eğme nedeniyle (+/-40 derece) görüntü bozulmasını ayarlamak için basın.
4	Sağa 	Ekran Menüsü (OSD) öğelerinde dolaşmak için basın.
5	Güç	Projektörü açar veya kapatır. Daha fazla bilgi için, bkz. "Projektörünüzü Açma" sayfa 14 ve "Projektörünüzü Kapatma" sayfa 14.

6	Aşağı  / Yastıklama ayarı	Ekran Menüsü (OSD) öğelerinde dolaşmak için basın. Projektörü eğme nedeniyle (+/-40 derece) görüntü bozulmasını ayarlamak için basın.
7	Menü 	OSD'yi etkinleştirmek için basın. OSD'de dolaşmak için yön tuşlarını ve Menü düğmesini kullanın.
8	Sol  / Kaynak	Ekran Menüsü (OSD) öğelerinde dolaşmak için basın. Projektöre birden fazla kaynak bağlandığında Intel® WiDi, Wi-Fi, DoUSB, HDMI, USB, SD ve Dahili Bellek kaynaklarına geçiş yapmak için basın.
9	 girin	Seçili öğeyi onaylamak için basın.

Uzaktan Kumandayı Kullanma

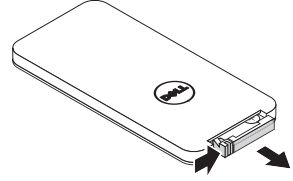


1	Source	Analog RGB, Kompozit ve HDMI kaynağı arasında geçiş yapmak için basın.
2	Video Mode	Projektörde verileri (sunum slaytları) veya videoyu (filmler, oyunlar vb.) görüntülemek için optimize edilmiş önceden ayarlanan yapılandırmalar bulunur. Sunum modu, Parlak modu, Film modu, sRGB veya Özel mod arasında geçiş yapmak için Video Mode düğmesine basın. Video Mode düğmesine bir kez basıldığında geçerli ekran modu gösterilir. Video Mode düğmesine tekrar basıldığında modlar arasında geçiş yapılır.
3	Aspect ratio	Görüntülenen görüntünün en boy oranını değiştirmek için basın.
4	Blank screen	Görüntüyü gizlemek/göstermek için basın.

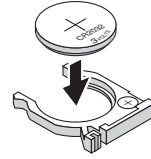
5	Menü	OSD'yi etkinleştirmek için basın.
6	Yukarı (▲)	Ekran Menüsü (OSD) öğelerinde dolaşmak için basın.
7	Sola (◀)	Ekran Menüsü (OSD) öğelerinde dolaşmak için basın.
8	Gir	Seçimi onaylamak için basın.
9	Yastıklama ayarı	Projektörü eğme nedeniyle (+/-40 derece) görüntü bozulmasını ayarlamak için basın.
10	Aşağı (▼)	Ekran Menüsü (OSD) öğelerinde dolaşmak için basın.
11	Yastıklama ayarı	Projektörü eğme nedeniyle (+/-40 derece) görüntü bozulmasını ayarlamak için basın.
12	Sessiz	Projektörün hoparlörünü sessize almak veya açmak için basın.
13	Güç	Projektörü açar ve kapatır. Daha fazla bilgi için, bkz. "Projektörünüzü Açma" sayfa 14 ve "Projektörünüzü Kapatma" sayfa 14.
14	Oynat/Duraklat (▶)	Ortam dosyasını oynatmak/duraklatmak için basın.
15	Durdur (■)	Ortam dosyasının oynatılmasını durdurmak için basın.
16	Sağa (▶)	Ekran Menüsü (OSD) öğelerinde dolaşmak için basın.
17	Ses seviyesini artır	Ses seviyesini artırmak için basın.
18	Ses seviyesini azalt	Ses seviyesini azaltmak için basın.

Uzaktan Kulanda Pilini Takma

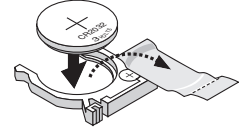
- 1 Yan serbest bırakmayı aşağı doğru bastırarak ve pil tutucusunu çekerek pil tutucusunu çıkarın.



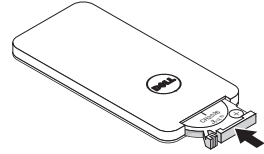
- 2 CR2025 hücre pil takın ve pil tutucusundaki işarete göre kutuplarını doğru yerleştirin.



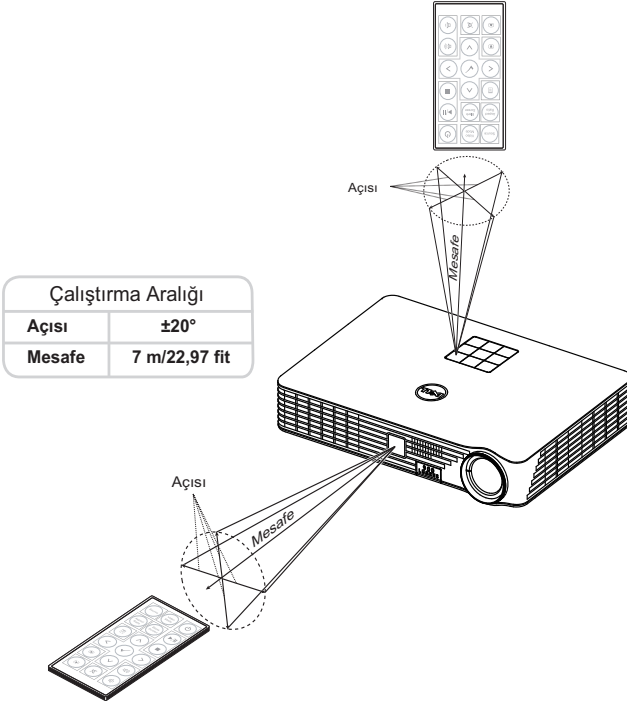
NOT: Uzaktan kumandayı ilk kez kullanırken, pil ve temas noktaları arasında plastik bir yaprak bulunur. Kullanmadan önce yaprağı kaldırın.



- 3 Pil tutucusunu yerleştirin.



Uzaktan Kumanda İle Çalıştırma Aralığı



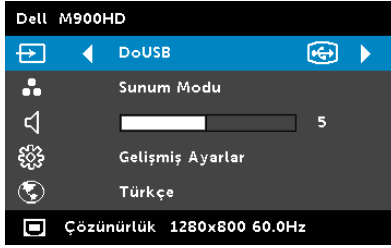
NOT: Gerçek çalıştırma aralığı diyagramdan biraz farklı olabilir. Zayıf pil uzaktan kumandanın projektörü düzgün çalıştırmasını da önleyecektir.

Ekran Menüsünü Kullanma

- Projektörde giriş kaynağı ile veya olmadan görüntülenebilen çok dilli Ekran Menüsü (OSD) bulunur.
- Ana Menü'ye girmek için denetim panelinde veya uzaktan kumandada Menü düğmesine basın.
- Bir seçenek seçmek için, projektörünüzün denetim panelinde veya uzaktan kumandada (▲) veya (▼) düğmelerine basın.
- Ayarları ayarlamak için denetim panelinde veya uzaktan kumandada (◀) veya (▶) düğmelerini kullanın.
- OSD'den çıkmak için, doğrudan denetim panelindeki veya uzaktan kumandadaki **Menü** düğmesine basın.

GİRİŞ KAYNAĞI

Giriş Kaynağı menüsü projektörünüzün giriş kaynağını seçmenizi sağlar.



INTEL® WİDİ—Projektörün Intel® WiDi Kılavuzu ekranına (varsayılan) erişmek için (✓) ögesine basın.

Wİ-Fİ—Projektörün Kablosuz Kılavuz ekranına erişmek için (✓) ögesine basın.

DoUSB—USB kablosuyla projektörünüzde bilgisayar/dizüstü

bilgisayar ekranını görüntülemenizi sağlar.



NOT: DoUSB görüntülenemiyor, lütfen bkz. "Sorun Giderme", sayfa 72.

HDMI—Bir HDMI sinyali seçmek için (✓) ögesine basın.

USB—USB flaş diskinizden fotoğraf, müzik veya video dosyalarını oynatmanıza izin verir. Bkz. "Multimedya Giriş" sayfa 36.

SD—SD kartınızdan fotoğraf, müzik veya video dosyalarını oynatmanıza izin verir. Bkz. "Multimedya Giriş" sayfa 36.

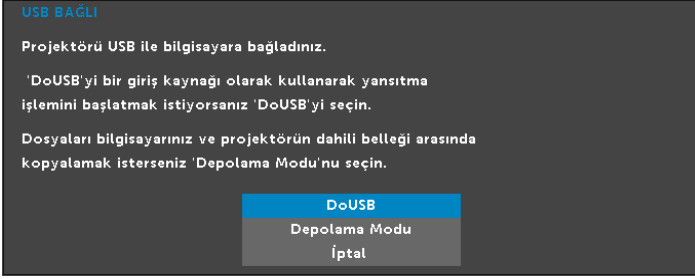
DAHİLİ BELLEK—Projektörün dahili belleğinden fotoğraf, müzik veya video dosyalarını oynatmanıza izin verir. Bkz. "Multimedya Giriş" sayfa 36.



NOT:

DEPOLAMA MODU—Dahili Bellek kaynağındaki USB kablosunu bilgisayarınızdan projektörün dahili belleğine ve SD karta kopyalama, silme, taşıma ve diğer talimatları yürütmek için de bağlayabilirsiniz.

Projektörü ve bilgisayarı USB kablosu yoluyla bağladığınızda, bir USB Bağlandı mesajı açılır ve **DoUSB** veya **Depolama Modu** öğesini seçmenize izin verir.



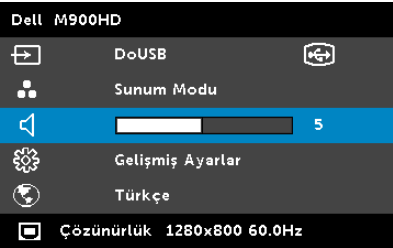
VIDEO MODU

Video Modu menüsü görüntülenen görüntüyü optimize etmenizi sağlar. Seçenekler: **Sunum**, **Parlak**, **Film**, **sRGB** (daha doğru renk gösterimi sağlar) ve **Özel** (tercih edilen ayarlarınızı belirleyin) modu.



SES SEVİYESİ

Ses Seviyesi menüsü projektörünüzün ses seviyesi ayarını yapmanızı sağlar.



SES SEVİYESİ—Ses seviyesini azaltmak için (◀) ve ses seviyesini artırmak için (▶) öğesine basın.

Gelişmiş Ayarlar

Gelişmiş Ayarlar menüsü **Görüntü, Ekran, Projektör, Menü, Güç** ve **Bilgi** ayarlarını değiştirmenizi sağlar.



GÖRÜNTÜ AYARLARI—Görüntü ayarlarını etkinleştirmek için seçin ve (✓) ögesine basın. Görüntü ayarları menüsü aşağıdaki seçenekleri sunar:

Gelişmiş Ayarlar		Dell M900HD
Görüntü Ayarları	Parlaklık	▶ 50
Göstergesi Ayarları	Karşıtlık	▶ 50
Projektör Ayarları	Renk Sıcaklığı	▶ Orta
Menü Ayarları	Beyaz Yoğunluğu	▶ 10
Güç Ayarları		
Bilgi		

PARLAKLIK—Görüntünün parlaklığını ayarlamak için (▲) ve (▼) ögesine basın.


KARŞITLIK—Görüntüleme karşıtlığını ayarlamak için (▲) ve (▼) ögesine basın.

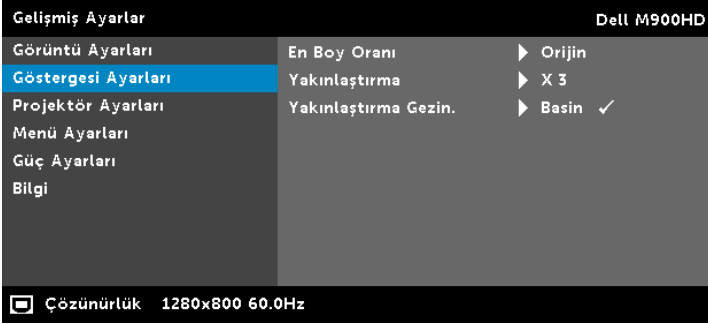
RENK SICAKLIĞI—Renk sıcaklığını ayarlamanızı sağlar. Ekran yüksek renk sıcaklıklarında daha soğuk ve düşük renk sıcaklıklarında daha sıcak görünür.

BEYAZ YOĞUNLUĞU—(✓) ögesine basın ve beyaz yoğunluğunu görüntülemek için (▲) ve (▼) ögesini kullanın.





NOT: Parlaklık, Karşıtlık, Renk Sıcaklığı ve Beyaz Yoğunluğu ayarlarını yaparsanız projektör otomatik olarak Özel moduna geçer.

GÖSTERGESİ AYARLARI—Ekran ayarlarını etkinleştirmek için seçin ve  ögesine basın. Ekran ayarları menüsü aşağıdaki seçenekleri sunar:









EN BOY ORANI—Görüntünün nasıl görüneceğini ayarlamanız için en boy oranını seçmenizi sağlar. Seçenekler şunlardır: Orijin, 16:10 ve 4:3.

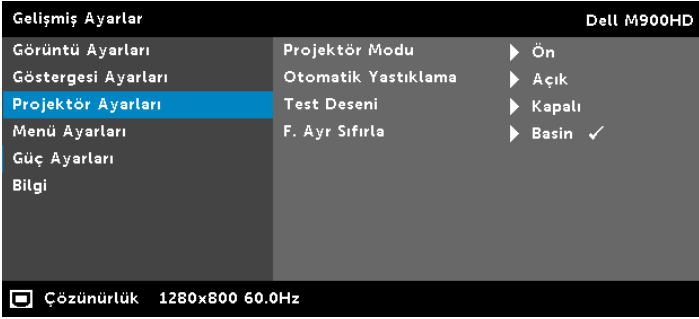
- Orijin — Giriş kaynağına göre projektör görüntüsünün en boy oranını korumak için Orijin ögesini seçin.
- 16:10 — Giriş kaynağı 16:10 ekran görüntüsünü yansıtmak için ekranın genişliğine sığmak için ölçeklendirilir.
- 4:3 — Giriş kaynağı ekrana sığmak için ölçeklendirilir ve 4:3 görüntüsünü yansıtır.

YAKINLAŞTIRMA—Görüntüyü yakınlaştırmak ve görüntülemek için  ve  ögesine basın.



YAKINLAŞTIRMA GEZİN.—**Yakınlaştırma Gezin.** menüsünü etkinleştirmek için  ögesine basın. Yansıtma ekranında dolaşmak için     öğelerini kullanın.

PROJEKTÖR AYARLARI—Projektör ayarlarını etkinleştirmek için seçin ve  ögesine basın. Projektör ayarları menüsü aşağıdaki seçenekleri sunar:







PROJEKTÖR MODU—Projektörün nasıl takıldığına bağlı olarak projektör modunu seçmenizi sağlar.

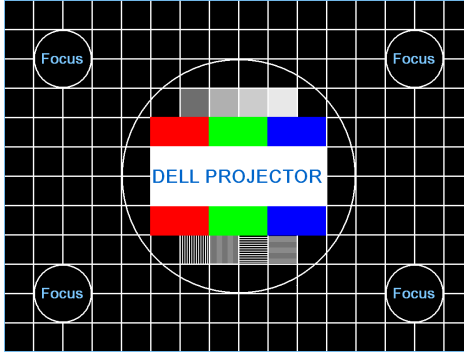
- Arkadan Projeksiyon Masaüstü — Projektör görüntüyü tersine çevirir, böylece yarı saydam bir ekranın arkasından yansıtabilirsiniz.
- Arkadan Projeksiyon Tavan Montajı — Projektör görüntüyü tersine ve baş aşağı çevirir. Tavana monte edilen bir projeksiyonla yarı saydam bir ekranın arkasından yansıtabilirsiniz.
- Önden Projeksiyon Masaüstü — Bu varsayılan seçenektir.
- Önden Projeksiyon-Tavana Monte — Projektör, tavana monte edilen bir projeksiyon için görüntüyü baş aşağı çevirir.

OTOMATİK YASTIKLAMA—Projektörü eğmenin neden olduğu görüntü bozulmasını otomatik olarak ayarlamak için **Açık** ögesini seçin.

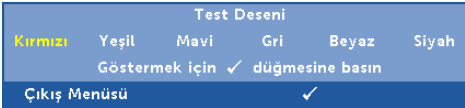
TEST DESENİ—Test Deseni odak ve çözünürlüğü test etmek için kullanılır.


Test Deseni ögesini **Kapalı, 1,** veya **2** ögesini seçerek etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. 2 saniye kadar eşzamanlı olarak denetim panelinde  ve  düğmelerine basarak ve basılı tutarak **Test Deseni 1**'i de çağırabilirsiniz. 2 saniye kadar eşzamanlı olarak denetim panelinde  ve  düğmelerine basarak ve basılı tutarak test deseni 2'yi de çağırabilirsiniz.

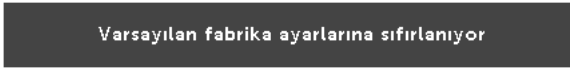
Test Deseni 1:




Test Deseni 2:




F. AYR SIFIRLA—Onayla'yı seçin ve tüm ayarları fabrika varsayılanlarına sıfırlamak için  ögesine basın. Aşağıdaki uyarı mesajı görünür:



Öğeleri sıfırlama hem bilgisayar kaynakları hem de Video kaynağı ayarlarını kapsar.

MENÜ AYARLARI—Menü ayarlarını etkinleştirmek için seçin ve  ögesine basın. Menü ayarları aşağıdaki seçenekleri içerir:

Gelişmiş Ayarlar		Dell M900HD
Görüntü Ayarları	Menü Konumu	▶ Merkez
Göstergesi Ayarları	Menü Zaman Aşımı	▶ 120 Sn.
Projektör Ayarları	Menü Saydamlığı	▶ 0
Menü Ayarları	Menü Kilidi	▶ Kapalı
Güç Ayarları	Parola	▶ Devre Dışı Bırak
Bilgi	Parolaları Değiştir	▶ Basın ✓

 Çözünürlük 1280x800 60.0Hz

MENÜ KONUMU—Ekrandaki OSD menüsünün konumunu değiştirmenizi sağlar.

MENÜ ZAMAN AŞIMI—OSD zaman aşımı için zamanı ayarlamanızı sağlar. Varsayılan olarak, OSD, 20 saniye etkisiz kaldıktan sonra kaybolur.

MENÜ SAYDAMLIĞI—OSD arka alanının saydamlık düzeyini değiştirmek için seçin.

MENÜ KILIDI—Menü Kilidini etkinleştirmek ve OSD menüsünü gizlemek için **Açık** ögesini seçin. Menü Kilidini devre dışı bırakmak için **Kapalı** ögesini seçin. Menü Kilidi işlevini devre dışı bırakmak ve OSD'nin kaybolmasını istiyorsanız, 15 saniye kadar denetim panelindeki veya uzaktan kumandadaki Menü düğmesine basın, sonra işlevi devre dışı bırakın.

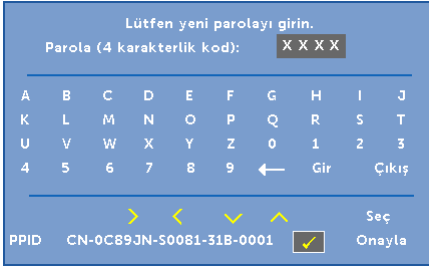
PAROLA—Parola Koruması etkinleştirildiğinde, güç fişi prize takıldığında ve projektörün gücü ilk açıldığında parola girmenizi isteyen bir Parola Koruması ekranı görüntülenecektir. Varsayılan olarak bu işlev devre dışıdır. Bu özelliği Etkinleştir ögesini seçerek etkinleştirebilirsiniz. Parola önceden ayarlanmışsa, önce parolayı girin ve işlevi seçin. Bu parolayla güvenlik özelliği projektörü bir sonraki açışınızda etkinleştirecektir. Bu özelliği etkinleştirirseniz, projektörü açtıktan sonra projektörün parolasını girmeniz istenecektir:


1 Parola girişi ilk kez istendiğinde:

- a **Menü Ayarları** ögesine gidin, ögesine basın ve sonra parola ayarlarını etkinleştirmek için olarak ayarlamak için **Parola** ögesini seçin.



- b Parola işlevini etkinleştirme bir değiştirme ekranını açacaktır. Ekranda 4 basamaklı bir sayı girin ve ögesine basın.



- c Onaylamak için, parolayı tekrar girin.
- d Parola doğrulama başarılı ise projektörün işlevlerine ve yardımcı programlara erişmeyi sürdürebilirsiniz.
- 2 Yanlış parola girdiyseniz, size iki şans daha verilecektir. Üç geçersiz denemeden sonra, projektör otomatik olarak kapanır.
-  **NOT:** Parolanızı unutursanız, DELL'e veya yetkili bir servis personeline başvurun.
- 3 Parola işlevini devre dışı bırakmak için, işlevi kapatmak için **Devre Dışı Bırak** seçeneğini seçin.
- 4 Parolayı silmek için, **Sil** seçeneğini seçin.

PAROLALARI DEĞİŞTİR—Orijinal parolayı girin. Sonra, yeni parolayı girin ve yeni parolayı tekrar onaylayın.

Lütfen orijinal parolayı girin.

Parola (4 karakterlik kod):

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
U	V	W	X	Y	Z	0	1	2	3
4	5	6	7	8	9	←	Gir	Çıkış	

Seç

PPID CN-0C89JN-50081-31B-0001 Onayla

Lütfen yeni parolayı girin.

Parola (4 karakterlik kod):

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
U	V	W	X	Y	Z	0	1	2	3
4	5	6	7	8	9	←	Gir	Çıkış	

Seç

PPID CN-0C89JN-50081-31B-0001 Onayla


Lütfen yeni parolayı yeniden girin.

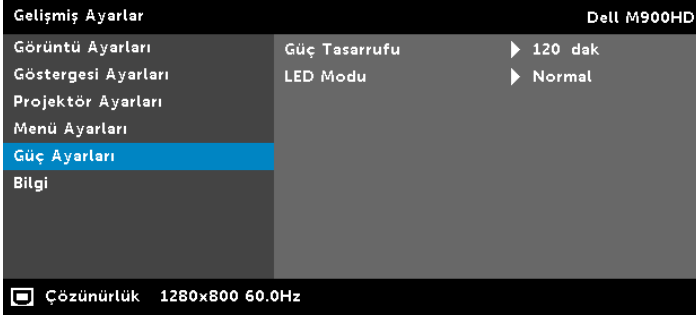
Parola (4 karakterlik kod):

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
U	V	W	X	Y	Z	0	1	2	3
4	5	6	7	8	9	←	Gir	Çıkış	

Seç

PPID CN-0C89JN-50081-31B-0001 Onayla

GÜÇ AYARLARI—Güç ayarlarını etkinleştirmek için seçin ve  ögesine basın. Güç ayarları menüsü aşağıdaki seçenekleri sunar:



GÜÇ TASARRUFU—Varsayılan olarak, projektör etkisiz kaldıktan 120 dakika sonra güç tasarrufu moduna girmek için ayarlanmıştır. Güç tasarrufu moduna geçmeden önce 60 saniye geri sayım gösterdikten sonra ekranda bir uyarı mesajı görünür. Güç tasarrufu modunu durdurmak için geri sayım periyodu sırasında herhangi bir düğmeye basın.

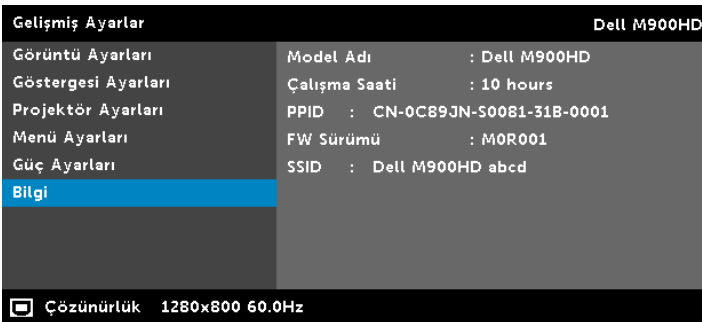
Güç tasarrufu moduna girmek için farklı bir gecikme periyodu da ayarlayabilirsiniz. Gecikme periyodu giriş sinyali olmadan projektörün beklemesini istediğiniz süredir.

Gecikme periyodu sırasında bir giriş sinyali algılanmadığında projektör kapanır. Projektörü açmak için Güç düğmesine basın.

LED MODU—**Normal** veya **ECO** modu arasında seçim yapmanızı sağlar.

Normal modu tam güç düzeyinde çalışır. ECO modu daha uzun LED ömrü, daha sessiz işlem ve ekranda daha karanlık parlaklık çıkışı sağlayan düşük güç düzeyinde çalışır.

BILGI—Bilgi menüsünde o anki M900HD projektörü ayarları görüntülenir.



DİL

OSD için dili ayarlamayı sağlar. Farklı diller seçmek için ◀ ve ▶ öğelerine basın ve dili değiştirmek için ✓ öğesine basın.



Multimedya Giriş

Desteklenen multimedya biçimi:

Fotoğraf Biçimi

Görüntü Türü (Uzantı Adı)	Alt Tür	Kodlama Türü	Maks Piksel
GIF			8000 x 8000
PNG			8000 x 8000
BMP			8000 x 8000
JPEG/JPG	Taban Çizgisi	YUV420 YUV422 YUV440 YUV444	8000 x 8000
	aşamalı	YUV420 YUV422 YUV440 YUV444	8000 x 8000

Video Biçimi

Dosya Biçimi	Maks. Çözünürlük	MAKS Bit Hızı (bps)	Maks. Görüntü	Ses Biçimi
Hareketli JPEG	1920 x 1080, 30 fps	20 Mbps	1080p, 60 Hz	LPCM
AVI	1920 x 1080, 30 fps	20 Mbps	1080p, 60 Hz	MPEG-1 Katmanı 3
MPEG-4	1920 x 1080, 30 fps	20 Mbps	1080p, 60 Hz	
MOV	1920 x 1080, 30 fps	20 Mbps	1080p, 60 Hz	
ASF	1920 x 1080, 30 fps	20 Mbps	1080p, 60 Hz	
MKV	1920 x 1080, 30 fps	20 Mbps	1080p, 60 Hz	
WMV	1920 x 1080, 30 fps	20 Mbps	1080p, 60 Hz	WMA

Müzik Biçimi

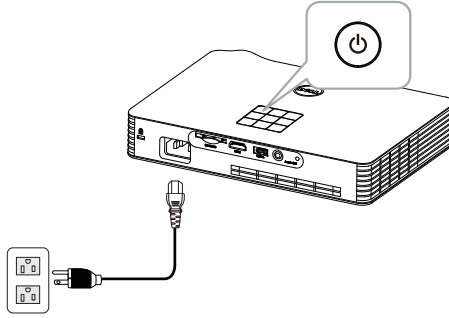
Müzik Türü (Uzantı Adı)	Maks. Örnekleme Hızı (KHz)	Maks. Bit Hızı (Kb/sn)
LPCM	48 KHz	320 Kb/sn
MPEG-1 Katmanı 3	48 KHz	320 Kb/sn
WMA	48 KHz	320 Kb/sn
WAV	48 KHz	320 Kb/sn
OGG	48 KHz	320 Kb/sn

USB ile Multimedya için Dosya Türünü Ayarlama

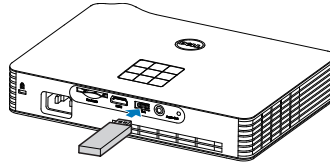
NOT: Multimedya USB işlevini kullanmak istiyorsanız bir USB flaş disk projektöre takılmalıdır.

Projektörünüzde Fotoğraflar, Video veya Müzik dosyalarını oynatmak için şu adımları izleyin:

- 1 Güç kablosunu bağlayın ve güç düğmesine basarak projektörü açın.



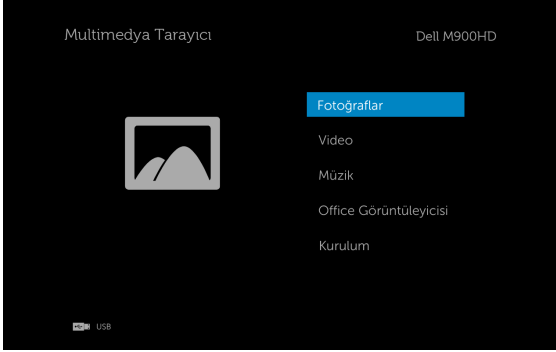
- 2 Bir **USB flaş diski** projektöre takın.



- 3 **Giriş Kaynağı** menüsüne erişin, **USB** seçeneğini seçin ve düğmesine basın.



Aşağıda gösterilen **USB Ekranı** görünür:



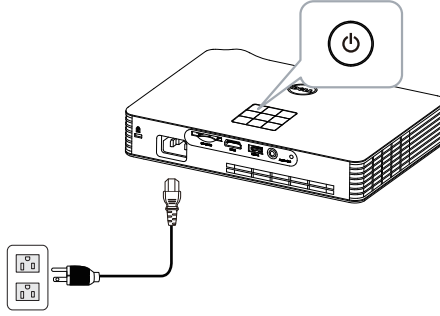
- 4 Multimedya dosyalarını seçin: Oynatmaya başlamak için **Fotoğraflar**, **Video**, **Müzik**, veya **Office Görüntüleyicisi**, ve ardından ögesine basın. Ya da multimedya ayarlarını değiştirmek için **Kurulum** seçeneğini seçin. Bkz. "Multimedya Kurulumu", sayfa 44.

SD Kart ile Multimedya için Dosya Türünü Ayarlama

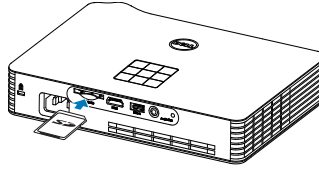
NOT: Multimedya SD işlevini kullanmak istiyorsanız bir SD kart projektöre takılmalıdır.

Projektörünüzde Fotoğraflar, Video veya Müzik dosyalarını oynatmak için şu adımları izleyin:

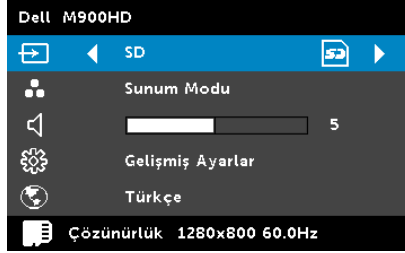
- 1 Güç kablosunu bağlayın ve güç düğmesine basarak projektörü açın.



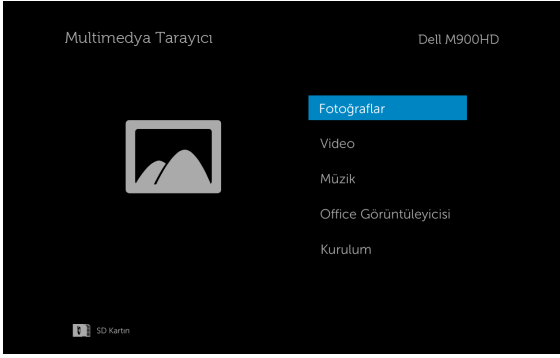
- 2 Bir **SD kartı** projektörünüze takın. Bir SD kart taktığınızda görüntü giriş kaynağı otomatik olarak SD ekranına geçirilir.



- 3 **Giriş Kaynağı** menüsüne erişin, **SD** seçeneğini seçin ve düğmesine basın.



Aşağıda gösterilen **SD Ekranı** görünür:

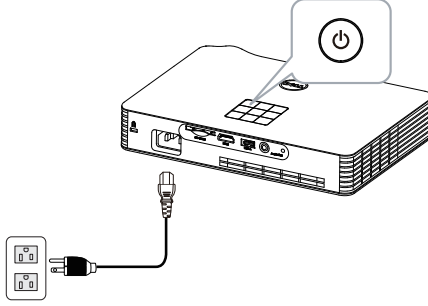


- 4 Multimedya dosyalarını seçin: Oynatmaya başlamak için **Fotoğraflar**, **Video**, **Müzik**, veya **Office Görüntüleyicisi**, ve ardından ögesine basın. Ya da multimedya ayarlarını değiştirmek için **Kurulum** seçeneğini seçin. Bkz. "Multimedya Kurulumu", sayfa 44.

Dahili Bellek ile Multimedya için Dosya Türünü Ayarlama

Projektörünüzde Fotoğraflar, Video veya Müzik dosyalarını oynatmak için şu adımları izleyin:

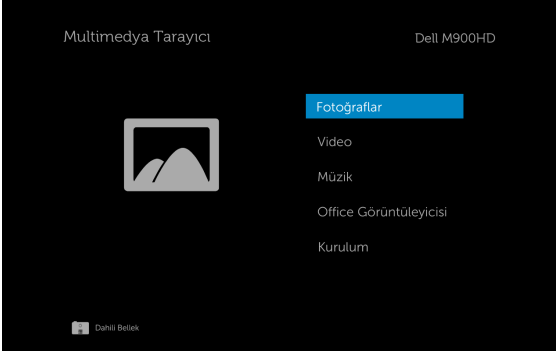
- 1 Güç kablosunu bağlayın ve güç düğmesine basarak projektörü açın.



- 2 **Giriş Kaynağı** menüsüne erişin, **Dahili Bellek** seçeneğini seçin ve ✓ düğmesine basın.



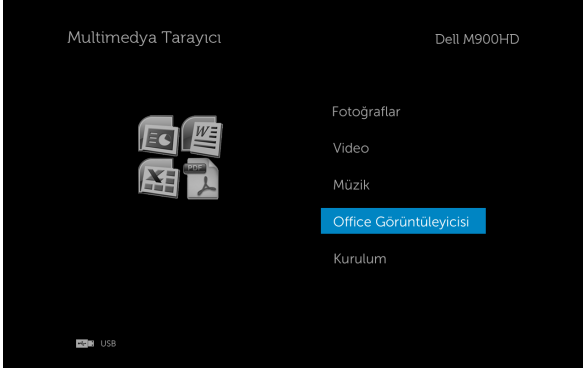
Aşağıda gösterilen **Dahili Bellek Ekranı** görünür:




- 3 Multimedya dosyalarını seçin: Oynatmaya başlamak için **Fotoğraflar**, **Video**, **Müzik**, veya **Office Görüntüleyicisi**, ve ardından ögesine basın. Ya da multimedya ayarlarını değiştirmek için **Kurulum** seçeneğini seçin. Bkz. "Multimedya Kurulumu", sayfa 44.







USB, SD ve Dahili Bellek için Office Görüntüleyicisi

Office Görüntüleyicisi özelliği MS Excel, MS Word, MS PowerPoint ve PDF dosyalarını kullanmanızı sağlar.



Düğmelere Giriş

Navigasyon için projektörünüzün kontrol panelindeki veya uzaktan kumandadaki yukarı, aşağı, sol ve sağ düğmelerini ve seçmek için  düğmesini kullanın.

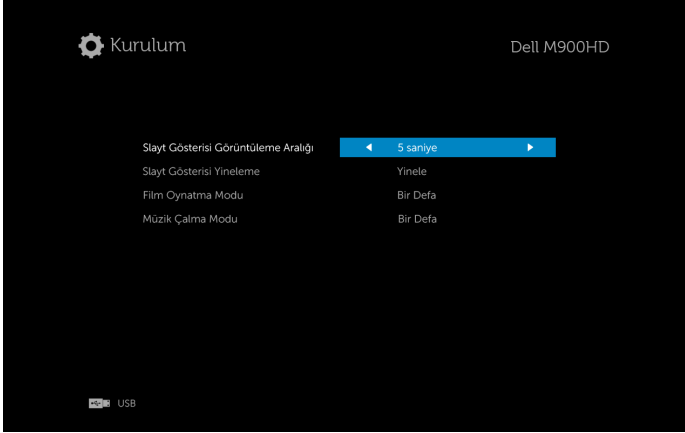
Düğme	Yukarı 	Aşağı 	Sola 	Sağa 	 girin	Menü 
	İşlev yok	İşlev yok	Önceki sayfa	Sonraki sayfa	İşlev yok	Önceki menüye dön

USB, SD Kart ve Dahili Bellek için Multimedya KURULUMU

Multimedya kurulumu menüsü Fotoğraflar, Video ve Müzik için ayarları değiştirmenizi sağlar.



NOT: Multimedya kurulumu menüsü ve ayarı USB, SD kart ve Dahili Bellek için aynıdır.



SLAYT GÖSTERİSİ GÖRÜNTÜLEME ARALIĞI—Slayt gösterisi görüntüleme aralığını seçmek için veya düğmesine basın. Görüntü otomatik olarak zaman aşımından sonra sonraki fotoğrafa geçer. Seçenekler şunlardır: **5 saniye, 10 saniye, 30 saniye, ve 1 dakika.**

SLAYT GÖSTERİSİ YİNELEME—Slayt gösterisi yinelemeyi **Yinele** veya **Yineleme Yok** olarak seçmek için veya ögesine basın.

FİLM OYNATMA MODU—Film oynatma modunu seçmek için veya düğmesine basın. Seçenekler şunlardır: **Bir Defa, Bir Defa Tekrar Oynat, Tümünü Tekrar Oynat** ve **Karıştır**.

MÜZİK ÇALMA MODU—Film oynatma modunu seçmek için veya düğmesine basın. Seçenekler şunlardır: **Bir Defa, Bir Defa Tekrar Oynat, Tümünü Tekrar Oynat** ve **Karıştır**.

Intel® Kablosuz Göstergesi (WiDi) Yükleme



NOT: Bilgisayarınız aşağıdaki Intel® Kablosuz Göstergesi sistem gereksinimlerine sahip olmalıdır:

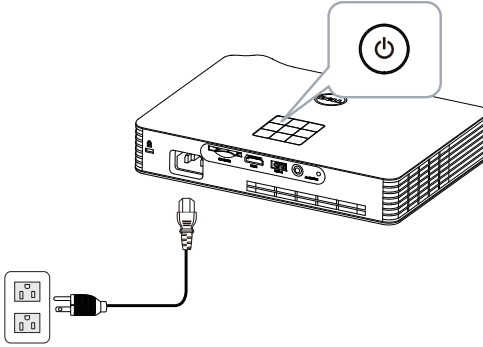
Sistem Bileşeni	Gereksinim
İşlemci	<p>Aşağıdaki mobil işlemcilerden BİRİ:</p> <p>3. nesil Intel® Core™ İşlemci: tüm mobil işlemciler</p> <p>3. Nesil Intel® Core™ i7 İşlemci: 640M; 660LM; 640LM; 620LM; 620M; 610E; 690UM; 680UM; 660UM; 640UM; 620UM; 660UE; 3610QM; 3770T; 3820QM; 3840QM; 2710QE; 2820QM; 2720QM; 2635QM; 2630QM; 2657M; 2649M; 2629M; 2620M; 2617M; 2540M; 2520M; 2510E; 2640LM; 2620LM; 2630UM; 2610UM; 2530UM; 2920XM</p> <p>3. Nesil Intel® Core™ i5 İşlemciler: 580M; 560M; 540M; 520M; 480M; 460M; 450M; 430M; 580UM; 560UM; 540UM; 520UM; 470UM; 430UM; 2540M; 2520M; 2410M; 2537M; 2430M; 2435M, 2450M; 2467M</p> <p>3. Nesil Intel® Core™ i3 İşlemciler: 390M; 380M; 370M; 350M; 330M; 330E; 3110M; 3120M; 3240; 3240T; 3217U; 3225; 3229Y; 3220; 3220T; 2310E; 2310M; 2312M; 2328M; 2330E; 2330M; 2340UE; 2348M; 2350M; 2357M; 2365M; 2367M; 2370M; 2377M</p>
Grafikler	Intel® HD Grafikler
Kablosuz	<p>Aşağıdakilerden BİRİ:</p> <p>Intel® Centrino® Wireless-N 1000, 1030, 2200 veya 2230</p> <p>Masaüstü için Intel® Centrino® Wireless-N 2200</p> <p>Intel® Centrino® Advanced-N 6200, 6205, 6230 veya 6235</p> <p>Masaüstü için Intel® Centrino® Advanced-N 6205</p> <p>Intel® Centrino® Wireless-N + WiMAX 6150</p> <p>Intel® Centrino® Advanced-N + WiMAX 6250</p> <p>Intel® Centrino® Ultimate-N 6300</p>

Sistem Bileşeni	Gereksinim
Yazılım	Intel® My Wi-Fi Teknolojisi (Intel® MWT) ve Intel® Kablosuz Göstergesi önceden yüklenmeli ve etkinleştirilmelidir.
İşletim Sistemi	Windows 7 (64 bit), Home Premium, Ultimate veya Professional Windows 7 (32 bit), Home Premium, Ultimate, Professional veya Basic Windows 8 32 bit ve 64 bit sürümleri

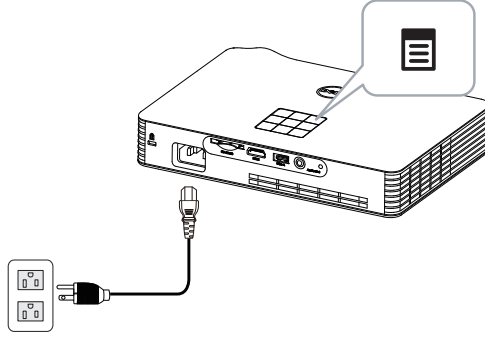
Daha fazla bilgi için, www.intel.com/go/widi adresindeki Intel® WiDi web sitesine bakın.






Projektördeki Intel® WiDi'yi etkinleştirin

- 1 Güç kablosunu bağlayın ve güç düğmesine basın.



- 2 Projektör denetim panelindeki veya uzaktan kumandadaki **Menü** düğmesine basın.



NOT: Gezinmek için , ,  ve  düğmelerini ve seçmek için  düğmesini kullanın.

- 3 Giriş kaynağını **Intel® WiDi** olarak seçin.



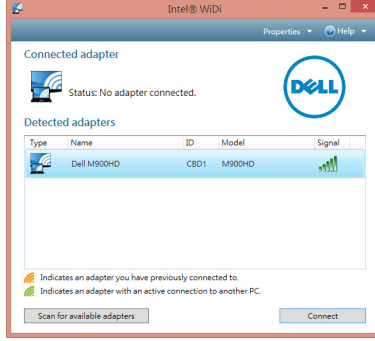
Aşağıda gösterilen **Intel® WiDi Kılavuz Ekranı** görünür:



- 4 **Bağdaştırıcı Adı** ve **PIN Kodu** öğelerini not edin. Bu bilgilere daha sonra oturum açarken ihtiyacınız olacaktır.

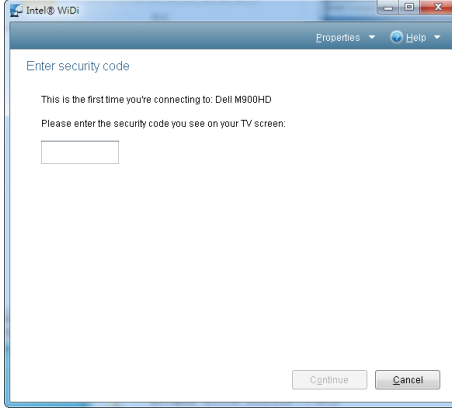
Bilgisayarınızda Intel® WiDi'yi başlatın

- 5 Windows arama çubuğunuzda WiDi yazın. Bilgisayarınızda dahili Intel® WiDi varsa arama sonuçlarınızda "Intel® WiDi" uygulamasını da görürsünüz.
- 6 Bilgisayarınızı Dell M900HD'ye bağlayın.



Oturum Aç

Intel® Kablosuz Göstergesi (WiDi) Yüklemesi Adım 4'te sağlanan PIN Kodu ile oturum açın, sonra Tamam'ı tıklayın.



Wi-Fi Göstergesi Yüklemesi



NOT: Bilgisayarınız aşağıdaki minimum sistem gereksinimlerine sahip olmalıdır:

İşletim Sistemi:

- Windows
Microsoft Windows XP Home veya Professional Service pack 2 (32 bit önerilir), Windows Vista 32 bit ve Windows 7 Home veya Professional 32 bit veya 64 bit, Windows 8 32 bit veya 64 bit
- MAC
MacBook ve üstü, MacOS 10.5~10.8

Minimum Donanım:

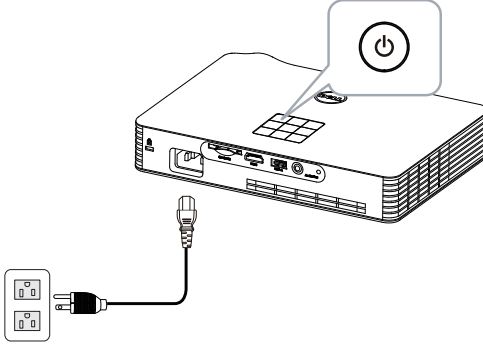
- a Intel Çift Çekirdekli 1,8 MHz veya üstü
- b 256 MB RAM gerekir, 512 MB veya üstü önerilir
- c 10 MB kullanılabilir sabit disk alanı
- d 64 MB VRAM veya üstünü içeren nVIDIA veya ATI grafik kartı
- e Ethernet adaptörü (10 / 100 bps), Ethernet bağlantısı için
- f WLAN bağlantısı için desteklenen bir WLAN adaptörü (herhangi bir NDIS uyumlu 802.11b veya 802.11g veya 802.11n Wi-Fi aygıt)

Web tarayıcı

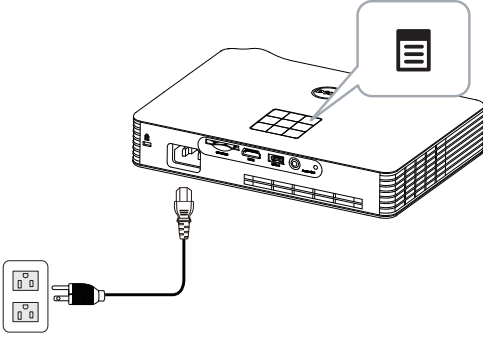
Microsoft Internet Explorer 6.0 veya 7.0 (önerilen) veya 8.0, Firefox 2.0, Safari 3.0 ve üstü

Projektördeki Wi-Fi'yı Etkinleştir

- 1 Güç kablosunu bağlayın ve güç düğmesine basın.

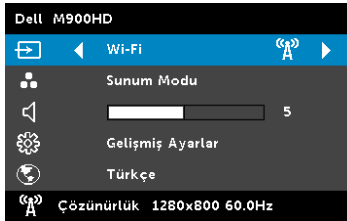


- 2 Projektör denetim panelindeki veya uzaktan kumandadaki **Menü** düğmesine basın.



NOT: Gezinmek için , ,  ve  düğmelerini ve seçmek için  düğmesini kullanın.

- 3 Giriş kaynağını **Wi-Fi** olarak ayarlayın.




Aşağıda gösterilen **Kablosuz Kılavuz Ekranı** görünür:



Projektörünüzü WiFi yoluyla Bağlama

İlk Defa Bağlantı için



1. Bilgisayarınızı projektörün kablosuz ağına (SSID) bağlayın:

Dell M900HD Wireless Mobile



2. Web tarayıcınızı açın ve IP adresini tarayıcınızın adres çubuğuna girin:

192.168.100.10




3. 'Yükle'ye tıklayın ve kurulum programını çalıştırın

Projeksiyonu başlatmak için Projektör Bağlantı Yöneticisini Başlatın

Erişim Kodu **2328**

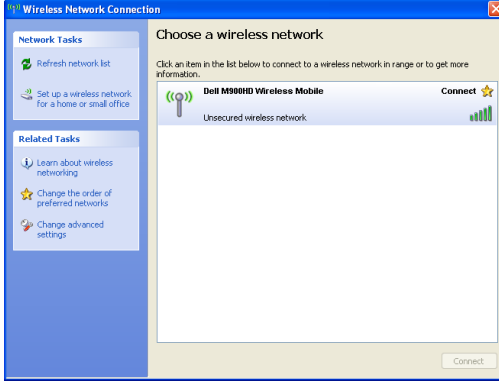




- 4 Kablosuz Ağ (SSID), IP Adresi ve Erişim Kodu**'nu not edin. Bu bilgilere daha sonra oturum açarken ihtiyacınız olacaktır.

Bilgisayarınıza Dell Projektör Bağlantı Yöneticisini Yükleyin

5 Bilgisayarınızı M900HD kablosuz ağa bağlayın.

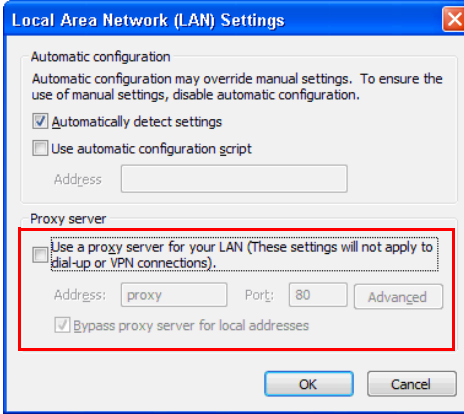


NOT:

- Bağlantıyı algılamak için bilgisayarınızın kablosuz ağ işlevi olması gerekir.
- M900HD kablosuz ağına bağlandığınızda, diğer kablosuz ağlarla olan kablosuz bağlantınlılığı kaybedeceksiniz.



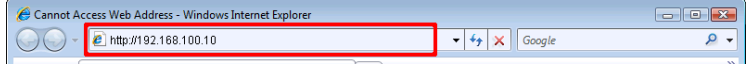
NOT: Tüm proxy'leri kapatmayı unutmayın. (Microsoft® Windows Vista'da: **Denetim Paneli** → **İnternet Seçenekleri** → **Bağlantılar** → **LAN Ayarları**) öğesini tıklayın



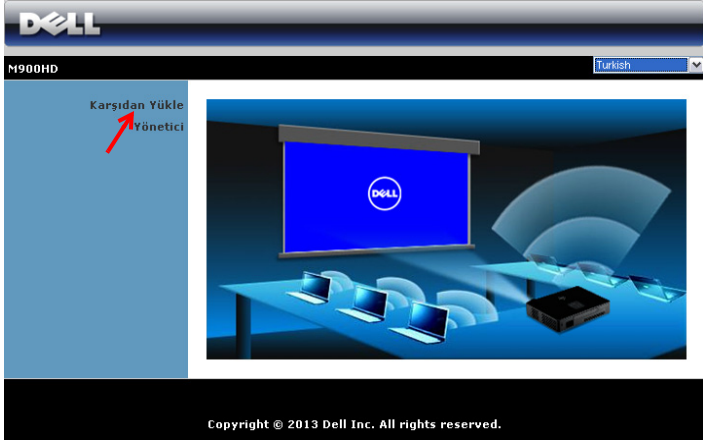
6 İnternet tarayıcınızı açın. Otomatik olarak **M900HD Web Yönetimi** web sayfasına yönlendirileceksiniz.



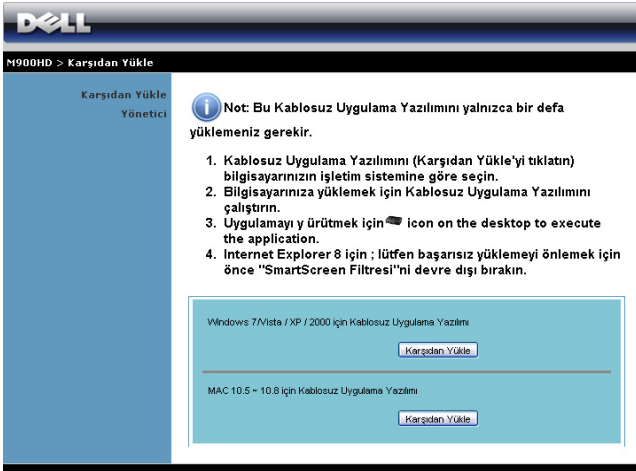
NOT: Web sayfası otomatik olarak yüklenmezse, tarayıcının adres çubuğunda projektörün ekranından not ettiğiniz IP adresini (varsayılan IP adresi 192.168.100.10'dur) girin.



- 7 M900HD Web Yönetimi sayfası açılır. İlk kez kullanım için, **Karşından Yükle** ögesini tıklayın.



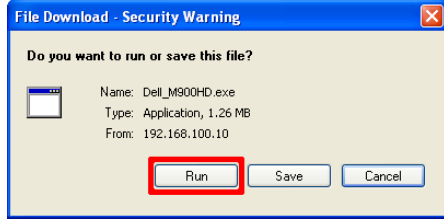
- 8 Uygun işletim sistemini seçin, sonra **Karşından Yükle** ögesini tıklayın.



- 9 Yazılımı bir kez yüklemeye devam etmek için **Çalıştır**'ı tıklatın.



NOT: Dosyayı kaydetmeyi ve bunu daha sonra yüklemeyi seçebilirsiniz. Bunun için, Kaydet'i tıklatın.




NOT: Bilgisayarda yetersiz haklar nedeniyle uygulamayı yükleyemezseniz, lütfen ağ yöneticinize başvurun.

- 10 Yükleme yazılımı başlayacaktır. Kurulumu tamamlamak için ekran talimatlarını izleyin.



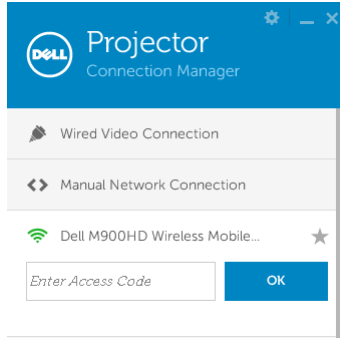
Dell Projektör Bağlantı Yöneticisini Başlatın

Yükleme tamamlandığında, program otomatik olarak başlatılır ve arar. Program otomatik başlatılmazsa, uygulamayı başlatmak için masaüstündeki  simgesini çift tıklatabilirsiniz. **Dell M900HD Kablosuz Mobil**'i seçin ve sonra **Tamam**'i tıklayın.



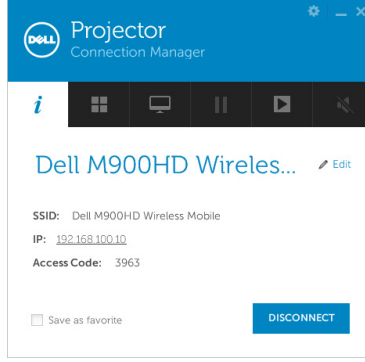
Oturum Aç










Wi-Fi Göstergesi Yüklemesi Adım 4'te sağlanan **Erişim Kodu**'yla oturum açın, sonra **Tamam**'i tıklayın.



Düğmeleri Anlama

Başarıyla oturum açtıktan sonra, aşağıdaki ekran görünür:

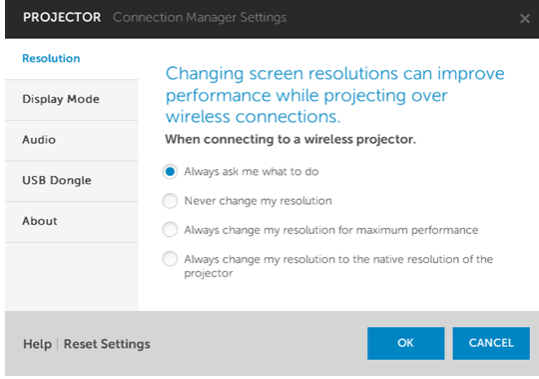


Öge	Açıklama
1 Durum Çubuğu	
 Ayarlar	Uygulama ayarlarını etkinleştirmek için tıklayın.
 Simge durumuna küçült düğmesi	Uygulamayı simge durumuna küçültmek için tıklayın.
 Kapat düğmesi	Uygulamadan çıkmak için tıklayın.
2 Denetimler Araç Çubuğu	
 Bilgi	SSID, IP ve Erişim Kodu bilgilerini görüntülemek için tıklayın.
 Paylaşım modu	Paylaşım modunu etkinleştirmek için tıklayın.
 Ekran modu	Görüntüleme modunu değiştirmek için tıklayın.
 Duraklat	Yansıtmayı duraklatmak için tıklayın.
 Oynat	Görüntüyü tam ekran yansıtmak için tıklayın.
 Ses	Sesi etkinleştirmek için tıklayın.

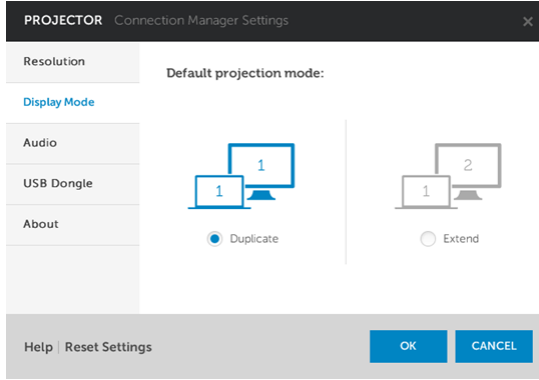
Ayarları Kullanma

Ayarlar menüsünü görüntülemek için  öğesini tıklayın.

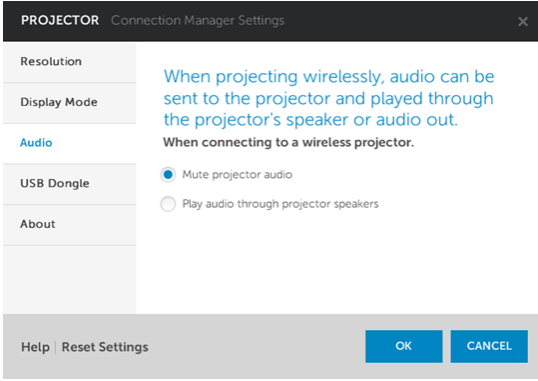
ÇÖZÜNÜRLÜK—Çözünürlüğü ayarlamanızı sağlar.



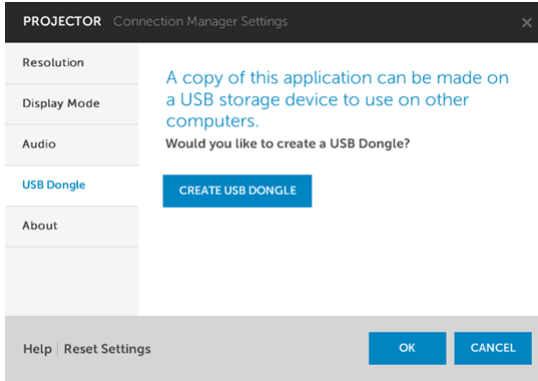
EKRAN MODU—Varsayılan yansıtma modunu ayarlamanızı sağlar.



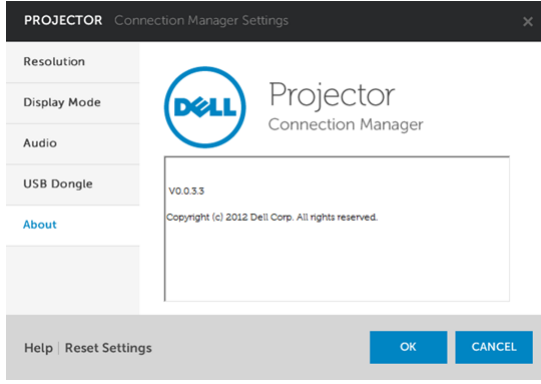
Ses—Ses ayarlarını değiştirmenizi sağlar.



USB D. KLT—USB donanım kilidini oluşturmanızı sağlar. Bkz. "Uygulama Belirteci Yap" sayfa 71.



HAKKINDA—Uygulama sürümünü görüntüler.



Projektörü Web Yönetiminden Yönetme

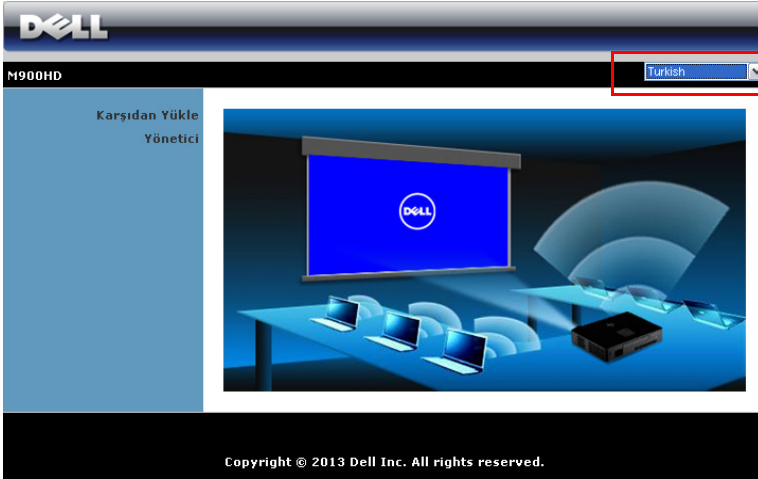
Ağ Ayarlarını Yapılandırma

Projektör bir ağa bağlıysa, projektöre bir web tarayıcısı kullanarak erişebilirsiniz.

Web Yönetimine Erişme

Internet Explorer 6,0 ve üstünü veya Firefox 2,0 ve üstünü kullanın ve IP adresini girin. Artık Web Yönetimine erişebilir ve uzak konumdan projektörü yönetebilirsiniz.

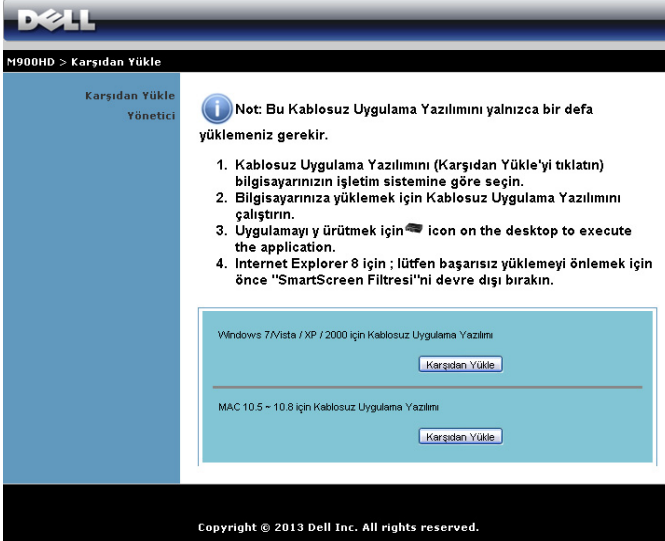
Giriş Sayfası



- Web tarayıcısına projektörün IP adresini girerek Web Yönetimi giriş sayfasına erişin (varsayılan IP adresi 192.168.100.10'dur).
- Listedeki web yönetimi için dili seçin.
- Sayfaya erişmek için sol sekmedeki herhangi bir menü öğesini tıklayın.

Dell Projektör Bağlantı Yöneticisini İndirin

Ayrıca bkz. "Wi-Fi Göstergesi Yüklemesi" sayfa 49.




Dell

M900HD > Karşidan Yükle

Karşidan Yükle Yönetici

Not: Bu Kablosuz Uygulama Yazılımını yalnızca bir defa yüklemeniz gerekir.

1. Kablosuz Uygulama Yazılımını (Karşidan Yükle'yi tıklayın) bilgisayarınızın işletim sistemine göre seçin.
2. Bilgisayarınıza yüklemek için Kablosuz Uygulama Yazılımını çalıştırın.
3. Uygulamayı yürütmek için  icon on the desktop to execute the application.
4. Internet Explorer 8 için ; Lütfen başarısız yüklemeyi önlemek için önce "SmartScreen Filtresi"ni devre dışı bırakın.

Windows 7/Vista / XP / 2000 için Kablosuz Uygulama Yazılımı

[Karşidan Yükle](#)

MAC 10.5 - 10.8 için Kablosuz Uygulama Yazılımı

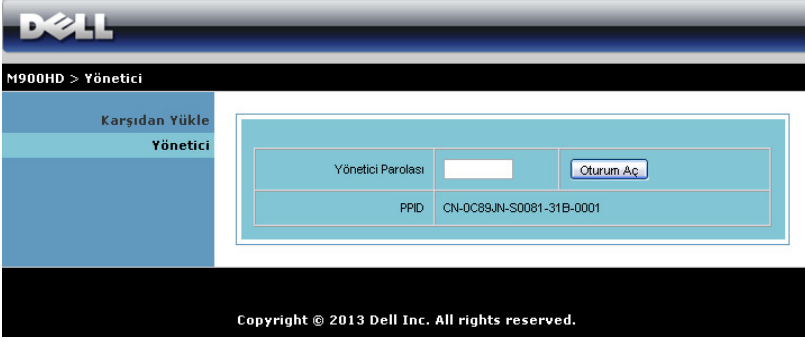
[Karşidan Yükle](#)

Copyright © 2013 Dell Inc. All rights reserved.

Bilgisayarınızdaki karşılık gelen işletim sisteminin **Karşidan Yükle** düğmesini tıklayın.

Yönetme Özellikleri

Yönetici



The screenshot shows the Dell M900HD management interface. At the top, the Dell logo is displayed. Below it, the text "M900HD > Yönetici" is visible. The main content area is divided into two sections: "Karşıdan Yükle" (Load from Back) and "Yönetici" (Administrator). The "Yönetici" section contains a login form with the following fields and buttons:

Yönetici Parolası:	<input type="text"/>	<input type="button" value="Oturum Aç"/>
PPID:	CN-0C89JN-S0081-31B-0001	

At the bottom of the page, the copyright notice "Copyright © 2013 Dell Inc. All rights reserved." is displayed.

Yönetici sayfasına erişmek için bir yönetici parolası gerekir.

- **Yönetici Parolası:** Yönetici parolasını girin ve sonra **Oturum Aç** ögesini tıklayın. Varsayılan parola "admin"dir. Parolayı değiştirmek için, bkz. "Parolaları Değiştir" sayfa 67.

Sistem Durumu




M900HD > Yönetici > Sistem Durumu Giriş Sayfası »

Sistem Durumu	Ağ Durumu	
Ağ Kurulumu	IP Adresi	192.168.100.10
Projeksiyon Kurulumu	Alt Ağ Maskesi	255.255.255.0
Parolaları Değiştir	Varsayılan Ağ Geçidi	192.168.100.10
Varsayılan Değerlere Sıfırla	Bağlantı Durumu	
Donanım Yazılımı Yükseltmesi	Yanıtma Durumu	Yanıtma İçin Bekleniyor
 Sistemi Yeniden Başlat	Toplam Kullanıcı	0
	Projektör Durumu	
	Model Adı	M900HD


Copyright © 2013 Dell Inc. All rights reserved.

Ağ Durumu, Bağlantı Durumu ve Projektör Durumu bilgilerini görüntüler.

Ağ Durumu



M900HD > Yönetici > Ağ Kurulumu Giriş Sayfası »

Sistem Durumu	
Ağ Kurulumu	
Projeksiyon Kurulumu	
Parolaları Değiştir	
Varsayılan Değerlere Sıfırla	
Donanım Yazılımı Yükseltmesi	
 Sistemi Yeniden Başlat	

IP Kurulumu	<input checked="" type="radio"/> IP adresini otomatik olarak al <input type="radio"/> Aşağıdaki IP adresini kullan				
	IP Adresi	192	168	100	10
	Alt Ağ Maskesi	255	255	255	0
	Varsayılan Ağ Geçidi	192	168	100	10
	DNS Sunucusu	192	168	100	10
DHCP Sunucusu Kurulumu	<input type="radio"/> Otomatik <input checked="" type="radio"/> Devre Dışı Bırak				
	Başlangıç IP'si	192	168	100	11
	Bitiş IP'si	192	168	100	254
	Alt Ağ Maskesi	255	255	255	0
	Varsayılan Ağ Geçidi	192	168	100	10
	DNS Sunucusu	192	168	100	10
Kablosuz Kurulumu	Bölge	---- WORLDWIDE ----			
	SSID	Dell M900HD cbc2			
	SSID Yayını	<input checked="" type="radio"/> Etkinleştir <input type="radio"/> Devre Dışı Bırak			
	Frequency Band	<input checked="" type="radio"/> 2.4 GHz <input type="radio"/> 5 GHz			
	kanal	Otomatik			
	Şifreleme	Devre Dışı Bırak			
	Key				
<input type="button" value="Uygula"/> <input type="button" value="İptal"/>					

Copyright © 2013 Dell Inc. All rights reserved.

IP Kurulumu

- Projektöre otomatik olarak bir IP adresi atamak için **IP adresini otomatik olarak al** ögesini veya manüel olarak bir IP adresi girmek için **Aşağıdaki IP adresini kullan** ögesini seçin.

DHCP Sunucusu Kurulumu

- Bir DHCP sunucusundan **Başlangıç IP'si**, **Bitiş IP'si**, **Alt Ağ Maskesi**, **Varsayılan Ağ Geçidi** ve **DNS Sunucusu** adresini otomatik olarak ayarlamak için Otomatik ögesini seçin veya bu işlevi devre dışı bırakmak için **Devre Dışı Bırak** ögesini seçin.

Kablosuz Kurulumu

- **Bölge, SSID, SSID Yayını, Frekans Bandı, Kanal, Şifreleme ve Tuş** öğelerini ayarlamak için **Etkinleştir** öğesini seçin. Kablosuz ayarlarını devre dışı bırakmak için **Devre Dışı Bırak** öğesini seçin.
SSID: Maksimum 32 karakter uzunluğuna kadar.
Şifreleme: WPA anahtarını devre dışı bırak ayarına getirebilir veya ASCII veya HEX dize 64 bit veya 128 bit arasından seçim yapabilirsiniz.
Tuş: Şifreleme etkinse, anahtar değerini seçtiğiniz Şifreleme moduna göre ayarlamanız gerekir.

Değişiklikleri kaydetmek ve uygulamak için **Uygula** düğmesini tıklayın. Değişikliklerin etkili olması için projektörün yeniden başlatılması gerekir.

Projeksiyon Kurulumu

M900HD > Yönetici > Projeksiyon Kurulumu Giriş Sayfası >>

Sistem Durumu
Ağ Kurulumu
Projeksiyon Kurulumu
Parolaları Değiştir
Varsayılan Değerlere Sıfırla
Donanım Yazılımı Yükseltmesi

Sistemi Yeniden Başlat

Projeksiyon Kurulumu

Oturum Açma Kodu

Devre Dışı Bırak
 Rastgele
 Aşağıdaki kodu kullan

Copyright © 2013 Dell Inc. All rights reserved.


Projeksiyon Kurulumu

Oturum Açma Kodu: Oturum açma kodunun projektör tarafından nasıl oluşturulacağını seçin. Üç seçenek bulunur:

- **Devre Dışı Bırak:** Sistemde oturum açarken oturum açma kodu gerekmez.
- **Rastgele:** Varsayılan **Rastgele**. Oturum açma kodu rastgele oluşturulacaktır.
- **Aşağıdaki kodu kullan:** 4 basamaklı bir kod girin. Bu kod sistemde oturum açmada kullanılacaktır.

Değişiklikleri kaydetmek ve uygulamak için **Uygula** düğmesini tıklayın. Değişikliklerin etkili olması için projektörün yeniden başlatılması gerekir.

Parolaları Değiştir



The screenshot shows the Dell M900HD management interface. The top navigation bar includes the Dell logo and the breadcrumb path: M900HD > Yönetici > Parolaları Değiştir. A 'Giriş Sayfası >>' link is visible in the top right. The left sidebar contains a menu with the following items: Sistem Durumu, Aę Kurulumu, Projeksiyon Kurulumu, Parolaları Değiştir (highlighted), Varsayılan Değerlere Sıfırla, Donanım Yazılımı Yükseltmesi, and a red button labeled 'Sistemi Yeniden Başlat'. The main content area is titled 'Yönetici' and contains a form with two input fields: 'Yeni Parolayı Gir' and 'Yeni Parolayı Onayla'. An 'Uygula' button is located to the right of the second input field. At the bottom of the interface, a black bar contains the text: Copyright © 2013 Dell Inc. All rights reserved.

Bu sayfa yönetici parolasını değiştirmenizi sağlar.

- **Yeni Parolayı Gir:** Yeni parolayı girin.
- **Yeni Parolayı Onayla:** Parolayı tekrar girin ve **Uygula** öğesini tıklatın.



NOT: Yönetici parolanızı unuttuysanız Dell'e başvurun.

Varsayılan Değerlere Sıfırla



M900HD > Yönetici > Varsayılan Değerlere Sıfırla

[Giriş Sayfası >>](#)

Sistem Durumu

Ağ Kurulumu

Projeksiyon Kurulumu

Parolaları Değiştir

Varsayılan Değerlere Sıfırla

Donanım Yazılımı Yükseltmesi

Sistemi Yeniden Başlat



Varsayılan Değerlere Sıfırla

Bu işlem Kablosuz/Ağ fabrika varsayılan ayarlarına sıfırlayacaktır.

Uygula

Copyright © 2013 Dell Inc. All rights reserved.

Kablosuz/ağ kurulumunu fabrika varsayılan ayarlarına geri yüklemek için **Uygula** düğmesini tıklatın.

Donanım Yazılımı Yükseltmesi

Projektörünüzün Wi-Fi ve Intel® WiDi donanım yazılımını güncellemek için Donanım Yazılımı Yükseltmesi sayfasını kullanın.



DELL

M900HD > Yönetici > Donanım Yazılımı Yükseltmesi Giriş Sayfası »

Sistem Durumu	Kablosuz Donanım Yazılımı Sürümü	V25
Ağ Kurulumu	Yayın Tarihi	20130503
Projeksiyon Kurulumu	Donanım yazılımı güncelleştirme birkaç dakika sürecektir. Başla'dığında işlemi kesmeyin. Kablosuz sistem güncelleştirme tamamlandıktan sonra otomatik olarak yeniden başlatılacaktır. Güncelleştirmek için bir dosya (*.awd) seçin.	
Parolaları Değiştir	Dosya Adı	<input type="text"/> <input type="button" value="Tarama..."/>
Varsayılan Değerlere Sıfırla	<input type="button" value="Güncelleştir"/>	

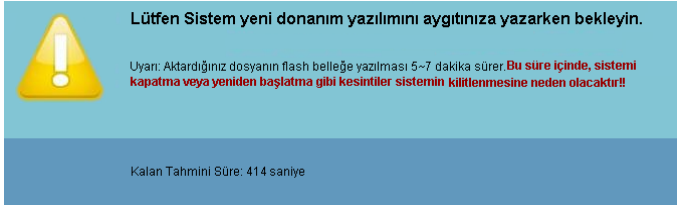
Donanım Yazılımı Yükseltmesi

Sistemi Yeniden Başlat

Copyright © 2013 Dell Inc. All rights reserved.

Donanım yazılımı güncelleştirmesini başlatmak için şu adımları izleyin:

- 1 Donanım yazılımı dosyalarını dell.com/support adresinden indirebilirsiniz.
- 2 Dosyayı güncelleştirmek için seçmek için **Tarama** ögesine basın.
- 3 Başlatmak için **Güncelleştir** düğmesini tıklatın. Cihazınızda donanım yazılımı sistem güncellemeleri yapılırken bekleyin.



Lütfen Sistem yeni donanım yazılımını aygıtınıza yazarken bekleyin.

Uyan: Aktardığınız dosyanın flash belleğe yazılması 5-7 dakika sürer. **Bu süre içinde, sistemi kapatma veya yeniden başlatma gibi kesintiler sistemin kilitlemesine neden olacaktır!**


Kalan Tahmini Süre: 414 saniye

⚠ DİKKAT: Sistemin kilitlemesine neden olabileceğinden, güncelleştirme işlemini yarıda kesmeyin!

- 4 Güncelleştirme tamamlandığında **Tamam**'i tıklatın.



Sistemi Yeniden Başlat




The screenshot displays the Dell M900HD system management interface. At the top, the Dell logo is visible. Below it, the navigation path is 'M900HD > Yönetici > Sistemi Yeniden Başlat'. A 'Giriş Sayfası >>' link is also present. The main content area is divided into a left sidebar and a main panel. The sidebar lists several system management options: 'Sistem Durumu', 'Ağ Kurulumu', 'Projeksiyon Kurulumu', 'Parolaları Değiştir', 'Varsayılan Değerlere Sıfırla', and 'Donanım Yazılımı Yükseltmesi'. The 'Sistemi Yeniden Başlat' option is highlighted in red. The main panel features a warning icon (a yellow triangle with an exclamation mark) and the heading 'Sistemi Yeniden Başlat'. Below the heading, a message states: 'Bu işlem Kablosuz/Ağ derhal yeniden başlatacaktır.' (This operation will immediately restart the wireless/network). A 'Yeniden Başlat' button is located at the bottom of the main panel. At the bottom of the interface, a copyright notice reads: 'Copyright © 2013 Dell Inc. All rights reserved.'

Sistemi yeniden başlatmak için **Yeniden Başlat** öğesini tıklayın.

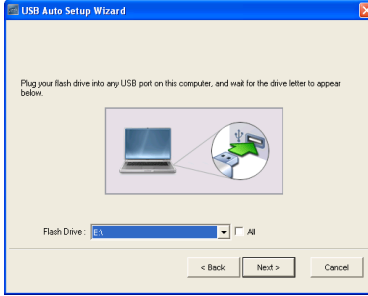
Uygulama Belirteci Yap

Uygulama Belirteci, USB belirteci kullanarak Tak ve Göster işlemini gerçekleştirmenizi sağlar.

- 1 Uygulama yazılımından,  > **USB d. klt** öğesini tıklayın.
- 2 Aşağıdaki ekran görünür. **İleri**'yi tıklayın.



- 3 Bir flash sürücüyü bilgisayarınızdaki USB bağlantı noktalarından birine takın. Listedeki sürücüyü seçin, sonra **İleri**'yi tıklayın.



- 4 Sihirbazı kapatmak için **Bitir**'i tıklayın.



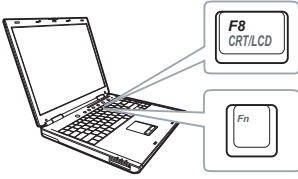
4

Projektörünüzde Sorun Giderme



Projektörünüzde sorunlar yaşıyorsanız, aşağıdaki sorun giderme ipuçlarına bakın. Sorun devam ederse, Dell'e başvurun (bkz. Dell™'e Başvurma, sayfa 80).

Sorun

Ekranında hiç görüntü gösterilmiyor



Olası Çözüm



- Projektörün açık olduğundan emin olun.
- GİRİŞ KAYNAĞI menüsünde doğru giriş kaynağı seçtiğinizden emin olun.
- Harici grafik bağlantı noktasının etkinleştirildiğinden emin olun. Dell dizüstü bilgisayar kullanıyorsanız,   (Fn+F8) tuşlarına basın. Diğer bilgisayarlarda, ilgili dokümantasyona bakın. Görüntüler düzgün görüntülenmiyorsa, lütfen bilgisayarınızın video sürücüsünü yükseltin. Dell bilgisayarlar için, bkz. support.dell.com.
- Tüm kabloların sağlam şekilde bağlandığından emin olun. Bkz. "Projektörünüzü Bağlama" sayfa 7.
- Konektör pimlerinin eğik veya kırık olmadığından emin olun.
- **Gelişmiş Ayarlar** menüsünün **Projektör Ayarları** içinde **Test Deseni** öğesini kullanın. Test deseni renklerinin doğru olduğundan emin olun.

Sorun (devam)

Kısmi, kayan veya yanlış gösterilen görüntü

Olası Çözüm (devam)


Dell™ taşınabilir bilgisayar kullanıyorsanız, bilgisayar çözünürlüğünü WXGA (1280 x 800) olarak değiştirin:

- a Microsoft® Windows® masaüstünüzün kullanılmayan bir alanını sağ tıklayın, **Özellikler**'i tıklayın ve sonra **Ayarlar** sekmesini seçin.
- b Harici monitör bağlantı noktası için ayarın 1280 x 800 piksel olduğundan emin olun.
- c   (Fn+F8) tuşlarına basın.

Çözünürlükleri değiştirmede zorlanıyorsanız veya monitörünüz donuyorsa, tüm ekipmanı ve projektörü yeniden başlatın.

Dell™ taşınabilir bilgisayar kullanmıyorsanız, belgelerinize bakın. Görüntüler düzgün görüntülenmiyorsa, lütfen bilgisayarınızın video sürücüsünü yükseltin. Dell bilgisayar için bkz. dell.com/support.

Ekranda sunumunuz görüntülenmiyor

Taşınabilir dizüstü bilgisayar kullanıyorsanız,   (Fn+F8) tuşlarına basın.

Görüntü kararsız veya titreşiyor


Gelişmiş Ayarlar menüsünün OSD **Göstergesi Ayarları** ögesinde izlemeyi ayarlayın (yalnızca PC Modu).

Görüntüde dikey titreşen çubuk var


Gelişmiş Ayarlar menüsünün OSD **Göstergesi Ayarları** ögesinde frekansı ayarlayın (yalnızca PC Modu).

Görüntü rengi yanlış

Gelişmiş Ayarlar menüsünün **Projektör Ayarları** içinde **Test Deseni** ögesini kullanın. Test deseni renklerinin doğru olduğundan emin olun.

Sorun (devam)	Olası Çözüm (devam)
Görüntü odaklanmıyor	<p>1 Projektör lensindeki odak halkasını ayarlayın.</p> <p>2 Yansıtma ekranının projektörden yeterince uzakta (2,98 ft [91 cm] ila 7,87 ft [240 cm]) olduğundan emin olun.</p>
Görüntü ters	OSD'den Gelişmiş Ayarlar öğesinin Projektör Ayarları öğesini seçin ve projektör modunu ayarlayın.
Hata LED'i sarı yanıp sönüyor	Projektör fanı arızalandı ve projektör otomatik olarak kapanacak.
SICAKLIK LED'i sürekli sarı	Projektör aşırı ısınmıştır. Ekran otomatik olarak kapanır. Projektör soğuduktan sonra ekranı tekrar açın. Sorun devam ederse, Dell'e başvurun.
SICAKLIK LED'i sarı yanıp sönüyor	Projektör fanı başarısız olursa, projektör otomatik olarak kapanır. GÜÇ düğmesini 10 saniye kadar basılı tutarak projektör modunu temizleyin. Lütfen yaklaşık 5 dakika bekleyin ve yeniden açmayı deneyin. Sorun devam ederse, Dell'e başvurun.
OSD ekranda görünmez	OSD'nin kilidini açmak için paneldeki Menü düğmesine 15 saniye kadar basın. sayfa 31'deki Menü Kilidi konusunu kontrol edin .
Uzaktan kumanda düzgün çalışmıyor veya yalnızca sınırlı bir aralıkta çalışıyor	Pil azalmış olabilir. Uzaktan kumandadan LED göstergesinin çok karanlık olduğunu kontrol edin. Öyleyse, yeni bir CR2025 pille değiştirin.
DoUSB görüntülenmiyor	USB üzerinden görüntüleme otomatik çalışmalıdır. USB ekranını manuel olarak çalıştırmak için, Bilgisayarım'a gidin ve "USB_Display.exe" dosyasını çalıştırın.
	 NOT: Sürücüyü yüklemek için yönetici düzeyinde erişiminizin olması gerekir. Destek için ağ yöneticinize başvurun.

Sinyal Kılavuzu

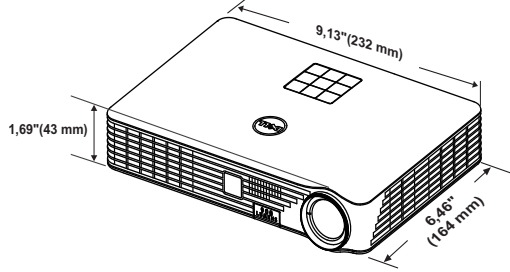
Yansıtma Durumu	Açıklama	Kontrol Düğmeleri	Gösterge	
		Güç (Beyaz/Sarı)	SICAKLIK (Sarı)	 (Sarı)
Bekleme modu	Projektör Bekleme modunda. Güç açılmaya hazır.	Yanıp Sönen Beyaz	KAPALI	KAPALI
LED yanıyor	Projektör Normal modunda, görüntü görüntülemek için hazır.	Beyaz	KAPALI	KAPALI
Soğutma modu	Projektör kapanmak için soğuyor.	Beyaz	KAPALI	KAPALI
Projektör aşırı ısınmış	Hava açıklıkları engellenmiş olabilir veya ortam sıcaklığı 35 °C'nin üzerinde olabilir. Projektör otomatik olarak kapanır. Hava çıkışlarının engellenmediğinden ve ortam sıcaklığının çalıştırma aralığı içinde olduğundan emin olun. Sorun devam ederse, Dell'e başvurun.	KAPALI	SARI	KAPALI
Fan arızalı	Fanlardan biri arızalanmıştır. Projektör otomatik olarak kapanır. Sorun devam ederse, Dell'e başvurun.	KAPALI	SARI Yanıp sönen	KAPALI
LED arızası	LED arızalı.	KAPALI	KAPALI	SARI
R-LED sürücüsü aşırı ısınmış	Hava açıklıkları engellenmiş olabilir veya R-LED sürücüsü aşırı ısınmış olabilir. Projektör otomatik olarak kapanır. Projektör soğuduktan sonra ekranı tekrar açın. Sorun devam ederse, Dell'e başvurun.	SARI	SARI	KAPALI

5

Teknik Özellikler

Işık Valfi	0,45" WXGA S450 DMD, DarkChip3™
Parlaklık	900 ANSI Lümen (Maks.)
Karşıtlık Oranı	Maks.: 10000:1 APM Yerel: 700:1 Tipik (Tam Açık/Tam Kapalı)
Parlaklık Dağılımı	%85 Tipik (Japon Standardı - JBMA)
Piksel Sayısı	1280 x 800 (WXGA)
En Boy Oranı	16:10
Dahili Flaş	2 GB Bellek (Maks.)
Görüntülenebilen Renkler	1,07 milyon renk
Projeksiyon Lensi	Sabit Odak Lensi, F/1.5 Atış hızı =1,4 genişliğinde ve tele Sapma oranı: 105% ± 5%
Projeksiyon Ekran Boyutu	30~80 inç (diyagonal)
Projeksiyon Mesafesi	2,98~7,87 ft (91 cm ~ 240 cm)
Video Uyumluluğu	HDMI girişi: 1080p, 720p, 576i/p, 480i/p
Güç Kaynağı	PFC girişiyle Evrensel AC 100-240 V 50/60 Hz
Güç Tüketimi	Normal mod: 142 W ± %10, 110 Vac'de Eco modu: 106 W ± %10, 110 Vac'de Güç tasarrufu modu: < 0,5 W (Minimumda fan hızı) Bekleme modu: < 0,5 W
Ses	1 hoparlör x 3 watt RMS

Gürültü Düzeyi	Tam açık modu: Tipik: 36 dB(A), Maksimum: 38 dB(A) Eco modu: Tipik: 34 dB(A), Maksimum: 36 dB(A)
Ağırlık	3,5 lb (1,59 Kg)
Boyutlar (G x Y x D)	9,13 x 1,69 x 6,46 inç (232 x 43 x 164 mm)



Çevresel	Çalıştırma sıcaklığı: 5 °C - 35 °C (41 °F- 95 °F) Nem: %80 maksimum Depolama sıcaklığı: 0 °C ila 60 °C (32 °F ila 140 °F) Nem: %90 maksimum Nakliye sıcaklığı: -20 °C ila 60 °C (-4 °F ila 140 °F) Nem: %90 maksimum
----------	---

G/Ç Konektörleri	Güç: Bir AC güç soketi (3 pinli - C14 giriş)
------------------	--

HDMI girişi: Destekleyen HDMI 1.3 için bir HDMI konektörü. HDCP uyumlu.

Ses çıkışı: Bir 3,5 mm stereo mini telefon jaki.

USB (tip A) bağlantı noktası: USB görüntülemeyi desteklemek için bir USB konektörü, multimedya oynatma (Video/Müzik/Fotoğraflar/Office Görüntüleyicisi), USB bellek depolama alanı erişimi (USB flaş sürücüsü/dahili bellek) ve projektör donanım yazılımı yükseltmesi.

USB parmak sürücüsü en fazla 32 GB'yi destekler.

	SD kart yuvası: Multimedya oynatmayı desteklemek için (Video/Müzik/FotoFotoğraflar/Office Görüntüleyicisi) Bir SD konektörü. SD kart en fazla 32 GB'yi destekler.
Kablosuz	Kablosuz Standardı: IEEE 802.11a/b/g/n (2T2R) İşletim Sistemi ortamı: Windows 8/7/Vista/XP/2000, MAC OS X MobiShow ve WiFi-Doc yansıtmayı destekler.
Işık Kaynağı	Civa içermeyen LED (Normal modda en fazla 20000 saat)



NOT: Herhangi bir projektörün LED ömrü derecelendirmesi yalnızca parlaklıktaki azalmanın bir ölçüsüdür ve LED'in ne kadar sürede bozulacağını ve ışık vermeyeceğini belirtmez. LED ömrü, örnek bir LED popülasyonunun yüzde 50'den fazlasında, söz konusu LED'in belirtilen lümen değerinin yaklaşık yüzde 50'si kadar parlaklıkta azalma oluncaya kadar geçen zaman olarak tanımlanır. Belirtilen LED ömrü hiçbir şekilde garanti edilmez. Bir projektör LED'inin fiili çalışma ömrü çalışma koşullarına ve kullanma şekillerine göre değişir. Projektörün stresli koşullarda (tozlu ortamlarda, yüksek sıcaklıklarda, her gün uzun saatler boyunca ve ani kapatma gibi) kullanılması büyük olasılıkla LED'in çalışma ömrü kısaltır veya LED'in arızalanmasına neden olur.

Uyumluluk Modları (Dijital)

Çözünürlük	Yenileme Hızı (Hz)	Y senk Frekansı (KHz)	Piksel Saati (MHz)
640 x 350	70,087	31,469	25,175
640 x 480	59,940	31,469	25,175
720 x 480 p60	59,940	31,469	27,000
720 x 576 p50	50,000	31,250	27,000
720 x 400	70,087	31,469	28,322
640 x 480	75,000	37,500	31,500
640 x 480	85,008	43,269	36,000
800 x 600	60,317	37,879	40,000
800 x 600	75,000	46,875	49,500
800 x 600	85,061	53,674	56,250
1024 x 768	60,004	48,363	65,000
1280 x 720 p50	50,000	37,500	74,250
1280 x 720 p60	60,000	45,000	74,250
1920 x 1080 i50	50,000	28,125	74,250
1920 x 1080 i60	60,000	33,750	74,250
1280 x 720	59,855	44,772	74,500
1024 x 768	75,029	60,023	78,750
1280 x 800	59,810	49,702	83,500
1366 x 768	59,790	47,712	85,500
1360 x 768	60,015	47,712	85,500
1024 x 768	84,997	68,677	94,500
1440 x 900	59,887	55,935	106,500
1280 x 1024	60,020	63,981	108,000
1400 x 1050	59,978	65,317	121,750
1280 x 800	84,880	71,554	122,500
1280 x 1024	75,025	79,976	135,000
1440 x 900	74,984	70,635	136,750
1680 x 1050	59,954	65,290	146,250
1280 x 960	85,002	85,938	148,500
1920 x 1080	60,000	67,500	148,500
1024 x 768	119,989	97,551	115,500



NOT: HDMI 1024x768@120 Hz DLP Link 3D, Kare sıralıy destekler

6

Dell'e Başvurma

ABD'deki müşteriler için, 800-WWW-DELL (800-999-3355) numarasını arayın.



NOT: Etkin bir İnternet bağlantınız yoksa başvuru bilgilerini satış faturanızda, irsaliyede, fişte veya Dell ürün kataloğunda bulabilirsiniz.

Dell™, birçok çevrimiçi ve telefona bağlı destek ve hizmet seçenekleri sunar. Kullanılabilirlik ülke ve ürüne göre değişir ve bazı hizmetler alanınızda bulunmayabilir. Satışlar, teknik destek veya müşteri hizmetleri konularında Dell'e başvurmak için:

- 1 www.dell.com/contactDell adresini ziyaret edin.
- 2 Etkileşimli bir haritada bölgenizi seçin.
- 3 Kişi için bir Segment seçin.
- 4 İhtiyacınıza göre uygun hizmeti veya destek bağlantısını seçin.

7

Ek: Sözlük

ANSI Lümen — Bir parlaklığı ölçme standardıdır. Görüntünün metre karesi dokuz eşit dikdörtgene bölünerek, her dikdörtgenin merkezindeki lüks (veya parlaklık) değeri ölçülerek ve bu dokuz noktanın ortalaması alınarak hesaplanır.

En Boy Oranı — En popüler en boy oranı 4:3'tür (4 x 3). Eski televizyon ve bilgisayar video biçimleri 4:3 en boy oranındadır, yani görüntünün genişliği yüksekliğinin 4/3 katıdır.

Parlaklık — Bir görüntüden veya projeksiyon görüntüsünden veya projeksiyon aygıtından yayılan ışık miktarıdır. Projektörün parlaklığı ANSI lümen olarak ölçülür.

Renk Sıcaklığı — Beyaz ışığın renk görünümüdür. Düşük renk sıcaklığı daha sıcak (daha sarı/kırmızı) ışığı ifade ederken, yüksek renk sıcaklığı daha soğuk (daha mavi) ışığı ifade eder. Renk sıcaklığının standart birimi Kelvin'dir (K).

Sıkıştırılmış Çözünürlük — Giriş görüntüsü projektörün yerel çözünürlüğünden daha yüksek bir çözünürlükteyse, sonuç görüntü projektörün yerel çözünürlüğüne sığacak şekilde ölçeklenir. Bir dijital aygıtta sıkıştırma yapılması, doğal olarak bir miktar görüntü içeriğinin kaybolacağı anlamına gelir.

Karşıtlık Oranı — Resimdeki açık ve koyu değerlerin aralığı veya maksimum ve minimum değerler arasındaki oran. Projeksiyon endüstrisi tarafından oranı ölçmek için kullanılan iki yöntem vardır:

- 1 **Tam Açık/Kapalı** — tamamen beyaz (tam açık) bir görüntünün ışık çıkışı ile tamamen siyah (tam kapalı) bir görüntünün ışık çıkışına oranını ölçer.
- 2 **ANSI** — 16 sırayla değişen siyah ve beyaz dikdörtgenden oluşan bir deseni ölçer. ANSI karşıtlık oranını belirlemek için, beyaz dikdörtgenlerin ortalama ışık çıkışı siyah dikdörtgenlerin ortalama ışık çıkışına bölünür.

Aynı projektör için *Tam Açık/Kapalı* karşıtlığı her zaman ANSI karşıtlığından büyük bir sayıdır.

dB — desibel — Genellikle iki akustik veya elektrik sinyali arasındaki göreceli güç veya yoğunluk farkını ifade etmek için kullanılan, iki düzeyin oranının bayağı logaritmasının on katına eşit bir birim.

Diyagonal Ekran — Ekranın veya yansıtılan görüntünün boyutunu ölçmenin bir yöntemi. Bir köşeden karşı köşeye ölçer. 9 FT ve 12 FT genişliğindeki ekran çapraz olarak 15 FT'tir. Bu belgede, yukarıdaki örnekte olduğu gibi çapraz boyutların geleneksel 4:3 oranında bilgisayar görüntü için olduğu varsayılmaktadır.

DLP® — Digital Light Processing™ — Texas Instruments tarafından geliştirilen, oynatılan küçük aynalar kullanan yansıtımlı görüntü teknolojisi. Bir renk filtresinden geçen filtre DLP aynalarına gönderilir ve bunlar RGB renkleri ekrana bir resim yansıtır, DMD olarak da bilinir.

DMD — Dijital Mikro Aynalı Aygıt — Her DMD gizli bir boyunduruk üzerine monte edilmiş binlerce eğilen, mikroskobik alüminyum alaşımlı aynadan oluşur.

Odak Uzaklığı — Lensin yüzeyinden odak noktasına olan uzaklık.

Frekans — Elektrik sinyallerinin saniyedeki döngü olarak tekrarlanma hızıdır. Hz (Hertz) olarak ölçülür.

HDCP — Yüksek Bant Genişlikli Dijital İçerik Koruması — Intel™ Corporation tarafından DVI, HDMI gibi dijital arayüzler arasında dijital eğlenceyi korumak için geliştirilmiş bir belirtir.

HDMI — Yüksek Tanımlı Multimedya Arabirimi — HDMI tek bir konektöre sıkıştırılmamış yüksek tanımlı video ile birlikte dijital ses ve aygıt kontrol verilerini taşır.

Hz (Hertz) — Frekans birimi.

Kenar Açığı Düzeltmesi — Projektör ile ekran arasındaki açının düzgün olmaması nedeniyle yansıtılan görüntüde oluşan bozulmayı (genellikle bir geniş üst dar alt etkisi) düzelten aygıt.

Maksimum Uzaklık — Tamamen karanlık bir odada projektörün ekran üzerinde kullanılabilir (yeterince parlak) bir görüntü oluşturabileceği uzaklık.

Maksimum Görüntü Boyutu — Projektörün karanlık bir odada oluşturabileceği en büyük görüntü. Bu genellikle optik donanımın odak aralığı ile sınırlıdır.

Minimum Uzaklık — Projektörün ekranda bir görüntü odaklayabileceği en yakın konum.

NTSC — Ulusal Televizyon Standartları Komitesi. 525 çizgi ve saniyede 30 karelik bir video formatına sahip, video ve yayın ile ilgili bir Kuzey Amerika standardı.

PAL — Faz Ardışıklı Çizgi. 625 çizgi ve saniyede 25 karelik bir video formatına sahip, video ve yayın ile ilgili bir Avrupa yayın standardı.

Ters Görüntü — Görüntüyü yatay olarak çevirmenizi sağlayan özellik. Normal ileri yansıtılan bir ortamda kullanıldığında metinler, grafikler vb. geriye doğrudur. Ters görüntü arkadan projeksiyon için kullanılır.

SVGA — Süper Video Grafik Dizisi — 800 x 600 piksel sayısı.

SXGA — Süper Genişletilmiş Grafik Dizisi, — 1280 x 1024 piksel sayısı.

UXGA — Ultra Genişletilmiş Grafik Dizisi — 1600 x 1200 piksel sayısı.

VGA — Video Grafik Dizisi — 640 x 480 piksel sayısı.

XGA — Genişletilmiş Grafik Dizisi — 1024 x 768 piksel sayısı.

WXGA — Geniş Genişletilmiş Grafik Dizisi — 1280 x 800 piksel sayısı.

Yakınlaştırma Lensi — Operatörün görünümü yakına getirerek veya uzağa götürerek görüntü küçültmesini veya büyütmesini sağlayan değişken odak uzaklığına sahip bir lens.

Yakınlaştırma Lensi Oranı — Lensin sabit bir uzaklıktan oluşturabileceği en küçük ve en büyük görüntüler arasındaki oran. Örneğin, 1,4:1 zoom lensi oranı, yakınlaştırma olmadan 10 ft'lik bir görüntünün tam yakınlaştırmada 14 ft'lik bir görüntü olacağı anlamına gelir.

Dizin

A

- Ana Ünite 5
 - 3 W hoparlör 5
 - Asansör ayağı 5
 - Denetim paneli 5
 - Kızıl ötesi alıcılar 5
 - Lens 5
 - Odak halkası 5
 - Yükseklik ayarları için asansör düğmesi 5

B

- Bağlantı Noktaları
 - Güç kablosu konektörü 7
 - Güvenlik kablosu yuvası 7
 - HDMI konektörü 7
 - Ses çıkışı konektörü 7

D

- Dell
 - başvurma 80, 81
- Dell'e Başvurun 4, 74
- Denetim Paneli 19
- destek
 - Dell'e başvurma 81
 - Dell'e başvurma 80

E

- Ekran Menüsü 25
 - Giriş Kaynağı 25

G

- Güç Ayarları 34
- Güç Tasarrufu 34

M

- Menü Ayarları 31
- Menü Konumu 31
- Menü Saydamlığı 31
- Menü Zaman Aşımı 31

P

- Parola 31
- Projektörü Açma/Kapatma
 - Projektörü Açma 14
 - Projektörü Kapatma 14
- Projektörü Bağlama
 - Bilgisayara 8
 - Bir HDMI Kablosuyla Bağlama 11
 - Güç kablosu 8, 11, 12, 13
 - HDMI kablosu 11
 - SD kart 13
 - USB flaş disk 12

USB-A - USB-A kablosu 8
Projektörün Yakınlaştırmasını ve
Odağını Ayarlama 16
Odak halkası 16

S

Sıfırla, Fabrika Ayarı 30
Sorun Giderme 72
Dell'e Başvurun 72

T

Teknik Özellikler
Ağırlık 77
Boyutlar 77
Çevresel 77
Dahili Flaş 76
En Boy Oranı 76
G/Ç Konektörleri 77
Görüntülenebilen Renkler
76
Güç Kaynağı 76
Güç Tüketimi 76
Gürültü Düzeyi 77
Işık Valfi 76
Karşıtlık Oranı 76
Parlaklık 76
Parlaklık Dağılımı 76
Piksel Sayısı 76
Projeksiyon Ekran Boyutu
76
Projeksiyon Lensi 76
Projeksiyon Mesafesi 76
Ses 76
Video Uyumluluğu 76

telefon numaralarf± 80
Test Deseni 29

U

Uzaktan Kumanda 21

Y

Yansıtılan Görüntüyü Ayarlama
15
Projektörün Yüksekliğini
Ayarlama 15