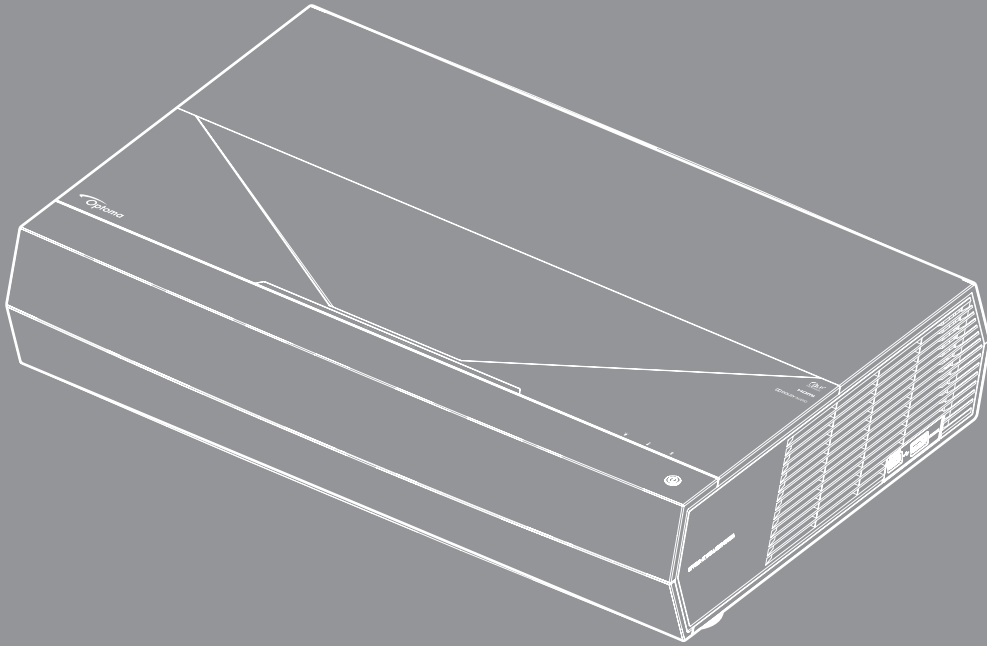


DLP® Projektör



İÇİNDEKİLER

GÜVENLİK 4

Önemli Güvenlik Talimatı.....	4
Merceğin Temizlenmesi.....	5
Lazer Işınımı Güvenliği Bilgileri	6
3 Boyut Güvenlik Bilgileri.....	7
Telif Hakkı.....	8
Sorumluluk Reddi	8
Ticari Marka Tanıma.....	8
FCC	8
AB ülkeleri için Uygunluk Bildirimi	9
WEEE.....	9

GİRİŞ..... 10

Pakete Genel Bakış.....	10
Standart aksesuarlar	11
Ürüne Genel Bakış	11
Bağlantılar	12
Tuş Takımı ve LED göstergeleri.....	12
Uzaktan kumanda.....	13
Bluetooth uzaktan kumandanızı projektörle eşleştirme	14

AYAR VE KURULUM 15

Projektörü kurma	15
Projektöre kaynaklar bağlama	16
Projektör görüntüsünü ayarlama	17
Kumanda kurulumu	18

PROJEKTÖRÜ KULLANMA 19

Projektörü açma/kapatma.....	19
Projektörü kablosuz hoparlör olarak kullanma.....	23
Giriş ekranına genel bakış.....	24
Sistem tarihi ve saati	24
Projektör ayarları menüsü (OSD)	25
Sistem Ayarları menüsü	37
Bir giriş kaynağı seçme	48
Bir uygulama seçilmesi.....	49
Desteklenen multimedya biçimleri.....	50
Durum çubuğunun görüntülenmesi	54
Hızlı menüsü hakkında	54

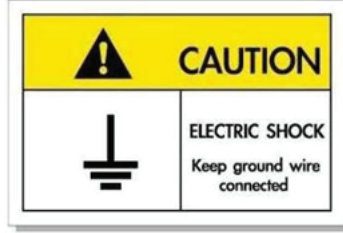
EK BİLGİLER..... 55

<i>Uyumlu çözünürlükler.....</i>	<i>55</i>
<i>Görüntü boyutu ve yansıtma mesafesi.....</i>	<i>56</i>
<i>Uzaktan kumanda.....</i>	<i>57</i>
<i>Sorun Giderme.....</i>	<i>60</i>
<i>LED Işıklı Mesajlar.....</i>	<i>62</i>
<i>Teknik Özellikler.....</i>	<i>64</i>
<i>Optoma Küresel Ofisleri.....</i>	<i>65</i>

GÜVENLİK

	Eşkenar üçgen içerisindeki oklu şimşek işareti, kullanıcıyı, kişilere elektrik çarpması oluşturmaya yetecek boyutta olabilecek, ürünün kutusu içerisinde yalıtılmamış "tehlikeli voltaj" ın varlığı hakkında uyararak tasarlanmıştır.
	Eşkenar üçgen içerisindeki ünlem işareti, kullanıcıyı, cihazın beraberindeki dokümanlardaki önemli çalıştırma ve bakım (tamir) talimatlarının varlığı hakkında uyararak tasarlanmıştır.

Lütfen bu kullanıcı kılavuzunda tavsiye edilen tüm uyarılar, önlemler ve bakımı izleyin.



Elektrik çarpmasından kaçınmak için ünite ve çevre birimleri uygun şekilde topraklanmış olmalıdır.

Bu ekipman, bir üç pimli topraklama tipi güç fişi ile donatılmıştır.

Güç fişinin üzerindeki topraklama pimini çıkarmayın.

Bu bir güvenlik özelliğidir. Fişi prize takamazsanız bir elektrik teknisyeniyle iletişime geçin.

Topraklama fişinin amacını aşacak şekilde hareket etmeyin.

Önemli Güvenlik Talimatı

- Havalandırma açıklıklarını engellemeyin. Projektörün güvenilir biçimde çalışmasını sağlamak ve aşırı ısınmadan korunmak için, projektörün havalandırmanın engellenmediği bir yere kurulması tavsiye edilir. Örnek olarak, projektörü kalabalık bir kafe masası, sofa, yatak, vb. Üzerine kurmayın. Projektörü, hava akımını kısıtlayan bir kitap çantası veya dolabı gibi kapalı yerlere koymayın.
- Yangın ve/veya elektrik çarpması riskini azaltmak için, projektörü yağmur veya neme maruz bırakmayın. Radyatörler, ısıtıcılar, fırınlar veya ısı yayan amplifikatörler gibi ısı kaynaklarının yanına kurmayın.
- Projektörün içine nesne veya sıvıların girmesine izin vermeyin. Yangın veya elektrik çarpması ile sonuçlanabilecek şekilde tehlikeli voltajlara veya kısa devre yapan parçalara değebilirler.
- Aşağıdaki koşullar altında kullanmayın:
 - Aşırı sıcak, soğuk veya nemli ortamlarda.
 - (i) Ortam oda sıcaklığının 5°C ~ 40°C (41°F ~ 104°F) aralığında olmasını sağlayın
 - (ii) Bağıl nem %10 ~ %85 olmalıdır
 - Aşırı toz ve kire duyarlı alanlarda.
 - Güçlü bir manyetik alan üreten herhangi bir cihaz yanında kullanmayın.
 - Doğrudan güneş ışığında.
- Fiziksel olarak hasar görmüşse veya kötü kullanılmışsa üniteyi kullanmayın. Fiziksel hasar/kötü kullanma şunlar olacaktır (fakat bunlarla sınırlı değildir):
 - Ünite düşürülmüştür.
 - Güç kaynağı kablosu veya fişi hasar görmüştür.
 - Projektörün üstüne sıvı dökülmüştür.
 - Projektör yağmur veya neme maruz kalmıştır.
 - Projektörün içine birşey düşmüştür veya içerisinde birşey gevşektir.

- Projektörü sabit olmayan bir yüzeye yerleştirmeyin. Projektör devrilip yaranmaya neden olabilir veya projektör hasar görebilir.
- Çalışırken, projektör merceğinden çıkan ışığı engellemeyin. Işık, yanıklara neden olacak veya bir yangın başlatacak şekilde nesneyi ısıtacak ve eritebilecektir.
- Lütfen projektörü açmayın veya sökmeyin, çünkü bu elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Üniteyi kendiniz tamir etmeye kalkışmayın. Kapakları açmak veya çıkarmak, sizi tehlikeli voltajlar veya diğer tehlikelere maruz bırakabilir. Lütfen üniteyi tamir için göndermeden önce Optoma'yı arayın.
- Güvenlikle ilgili işaretler için projektörün kutusuna bakın.
- Ünite yalnızca uygun servis personeli tarafından tamir edilmelidir.
- Yalnızca üretici tarafından belirtilen eklentiler/aksesuarları kullanın.
- Çalışma sırasında projektör merceğine doğrudan bakmayın. Parlak ışık gözlerinize zarar verebilir.
- Projektörü kapatırken, lütfen gücü kesmeden önce soğutma döngüsünün tamamlandığından emin olun. Projektörün soğuması için 90 saniye bekleyin.
- Ürünü temizlemeden önce kapatın ve güç fişini AC prizinden çekin.
- Ekran muhafazasını temizlemek için hafif deterjanlı yumuşak kuru bir bez kullanın. Üniteyi temizlemek için aşındırıcı temizleyiciler, cilalar veya çözücüler kullanmayın.
- Ürün uzun süre boyunca kullanılmayacaksa güç fişini AC prizinden sökün.
- Projektörü, titreşime veya darbeye maruz kalabilecek yerlere kurmayın.
- Merceğe çıplak ellerle dokunmayın.
- Depolamadan önce uzaktan kumandadan pili/pilleri çıkarın. Pil/Piller uzun süre uzaktan kumandada bırakılırsa sızıntı yapabilir.
- Projektör performansının kalitesini olumsuz yönde etkileyebileceğinden, projektörü yağ veya sigara dumanının olduğu yerlerden kullanmayın veya depolamayın.
- Standart dışı kurulum projektör performansını etkileyebileceğinden, lütfen doğru yönde projektör kurulumuna uyun.
- Bir anahtarlı uzatma kablosu veya gerilim dalgalanması koruyucu kullanın. Güç kesintileri ve gerilim düşüşleri aygıtları ÖLDÜREBİLİR.

Merceğin Temizlenmesi

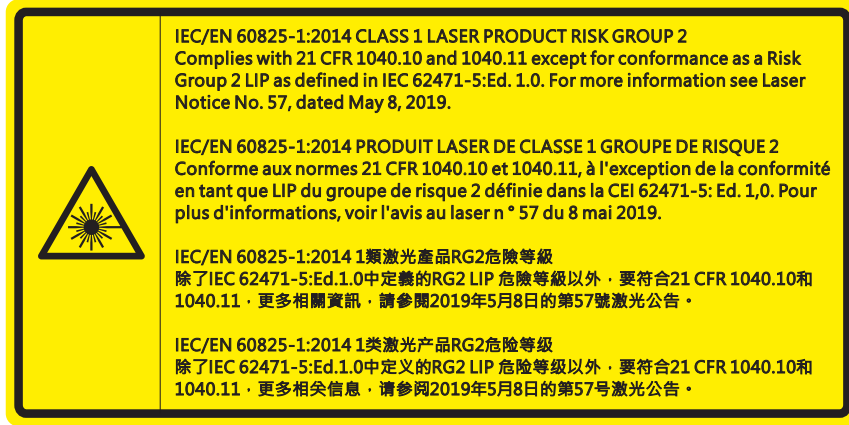
- Merceği temizlemeden önce, projektörü kapattığınızdan ve güç kablosunu çekerek projektörün soğumasını beklediğinizden emin olun.
- Tozu gidermek için bir sıkıştırılmış hava deposu kullanın.
- Merceği temizlemek için özel bir bez kullanın ve merceği nazikçe silin. Merceğe parmaklarınızla dokunmayın.
- Merceği temizlemek için alkalın/asit içeren deterjanlar veya alkol gibi uçucu solventler kullanmayın. Merceğin temizleme işlemi nedeniyle zarar görmesi durumunda, bu zarar garanti kapsamında olmayacaktır.

Uyarı

- Mercekteki toz veya kirleri gidermek için alev alabilir gazlar içeren spreylere kullanmayın. Bu, projektör içinde aşırı ısı oluşumu nedeniyle yangına yol açabilir.
- Projektör ısınıyorsa merceği temizlemeyin; bu merceğin yüzey filminin soyulmasına neden olabilir.
- Merceği sert bir nesneyle silmeyin veya merceğe sert nesnelerle vurmeyin.

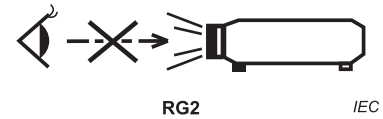
Lazer Işınımı Güvenliği Bilgileri

- Şurada tanımlanan Risk Grubu 2 LIP haricinde 21 CFR 1040.10 ve 1040.11 ile uyumludur: IEC 62471-5:Bas. 1.0. Daha fazla bilgi için 8 Mayıs 2019 tarihli 57 numaralı Lazer Bildirimine bakın.



Aşağıdaki uyarılara uymamak ölümle veya ciddi yaralanmayla sonuçlanabilir.

- Bu projektör yerleşik Sınıf 4 lazer modülüne sahiptir. Parçalarına ayırmak veya üzerinde değişiklik yapmak çok tehlikelidir ve asla denenmemelidir.
- Kullanım kılavuzunda özellikle belirtilmeyen herhangi bir işlem veya ayarlama tehlikeli lazer ışınımına maruz kalma riski ortaya çıkarır.
- Lazer ışınımına maruz kalınmasından dolayı hasara neden olabileceğinden projektörü açmayın veya parçalarına ayırmayın.
- Projektör çalışırken ışına doğrudan bakmayın. Parlak ışık kalıcı göz hasarına neden olabilir.
- Projektörü açarken yansıtma mesafesi içinde hiç kimsenin merceğe bakmadığından emin olun.
- Kontrol, ayarlama veya çalıştırma prosedürünü izlememek lazer ışınımına maruz kalınmasından dolayı hasara neden olabilir.
- Lazere maruz kalma olasılığını önlemek için, önlemler konusundaki açık uyarıları da kapsamak üzere, kurulumla, çalıştırmaya ve bakıma yönelik yönergelerle uyun.



IEC 60825-1:2014 Sınıf 1 RG2

IEC 62471-5:2015 RG2

- Çocukların gözetim altında tutulması, doğrudan bakılmaması ve optik yardımcıların kullanılmaması ile ilgili ilave talimatlar.
- Çocukların ulaşamayacağı bir yüksekliğe monte edilmesi ile ilgili ilave talimatlar.
- Çocukların gözetim altında tutulması ve projektörden herhangi bir mesafede projektör ışınına doğrudan bakmalarına izin verilmemesine yönelik uyarıda bulunmaktadır.
- Yansıtma merceğinin önündeyken projektörün başlatılması için uzaktan kumanda kullanılacağına dikkatli olunmasına yönelik uyarıda bulunmaktadır.
- Kullanıcının ışın içinde dürbün veya teleskop gibi optik yardım araçlarını kullanmaktan kaçınmasına yönelik uyarıda bulunmaktadır.
- Herhangi bir parlak ışık kaynağı için geçerli olduğu gibi ışına bakmayın, RG2 IEC 62471-5:2015.
- UYARI: ÇOCUKLARIN BAŞ HİZASININ ÜZERİNE MONTE EDİN. Çocukların göz seviyesinin üzerinde kurulum için tavana montaj birimi kullanılması önerilmektedir.

3 Boyut Güvenlik Bilgileri

Siz veya çocuğunuz 3D Boyut işlevini kullanmadan önce lütfen tüm uyarıları ve önlemleri önerildiği gibi izleyin.

Uyarı

Çocuklar ve gençler, 3D olarak izlemeye bağlı sağlık sorunlarına karşı daha savunmasız olabilir ve bu görüntüleri izlerken yakından denetlenmelidirler.

Işığa Duyarlılık Nöbeti Uyarısı ve Diğer Sağlık Riskleri

- Bazı izleyiciler, bazı Projektör filmleri veya video oyunlarının içerdiği yanıp sönen belirli görüntülere veya ışıklara maruz kaldıklarında epilepsi nöbeti veya felç geçirebilirler. Epilepsi veya felç hastasıysanız veya aile geçmişinizde böyle bir hastalık varsa, lütfen 3D işlevini kullanmadan önce bir tıp uzmanına danışın.
- Epilepsi veya felç hastası olmayan veya aile geçmişinde bu hastalıklardan biri bulunmayan kişiler bile, ışığa duyarlılık nöbetlerine yol açabilecek tanısı konmamış bir duruma sahip olabilirler.
- Gebe kadınlar, yaşlılar, ciddi tıbbi durumları olan kişiler, uyku bozukluğu olan veya alkolün etkisi altında bulunan kişiler, ünitenin 3B işlevini kullanmaktan kaçınmalıdırlar.
- Aşağıdaki semptomlardan herhangi birini yaşıyorsanız, 3D filmleri görüntülemeyi hemen bırakın ve bir tıp uzmanına danışın: (1) görme değişikliği; (2) sersemlik; (3) baş dönmesi; (4) göz veya kas seğirmesi gibi istemdişi hareketler; (5) akıl karışıklığı; (6) bulantı; (7) bilinç kaybı; (8) kasılmalar; (9) kramplar ve/veya (10) yönelim bozukluğu. Çocuklar ve gençler, bu semptomları yaşamaya yetişkinlere göre daha fazla eğilim gösterebilir. Ebeveynler çocuklarını gözlem altında tutmalı ve bu semptomları yaşayıp yaşamadıklarını sormalıdır.
- 3D projeksiyonu izlemek, harekete bağlı mide bulantısı, sonradan oluşan algı etkileri, yönelim bozukluğu, göz yorgunluğu ve düşük duruş stabilitesine de yol açabilir. Kullanıcıların bu etkilerin oluşma ihtimalini azaltmak için sık izlemeye ara vermeleri tavsiye edilir. Gözlerinizde yorgunluk veya kuruluk belirtileri görülüyorsa veya yukarıdaki semptomlardan herhangi birini yaşıyorsanız, bu cihazı kullanmayı hemen bırakın ve semptomlar geçtikten en az otuz dakika sonrasına kadar izlemeye başlamayın.
- 3D projeksiyonu uzun süre boyunca ekrana çok yakın oturarak izlemek, gözlerinize zarar verebilir. İdeal izleme uzaklığı, ekran yüksekliğinin en az üç katı kadar olmalıdır. İzleyicinin gözlerinin ekranla aynı düzeyde olması tavsiye edilir.
- 3D projeksiyonu uzun süre boyunca 3D gözlük takarak izlemek, baş ağrısı veya yorgunluğa yol açabilir. Baş ağrısı, yorgunluk veya baş dönmesi yaşıyorsanız, 3D projeksiyonu izlemeyi bırakın ve dinlenin.
- 3D gözlüğü 3D projeksiyonu izlemekten başka bir amaçla kullanmayın.
- 3D gözlüğün diğer bir amaçla takılması (normal gözlük, güneş gözlüğü, koruyucu gözlük, vb. gibi) size fiziksel olarak zarar verebilir ve görme duyunuzu zayıflatabilir.
- 3D projeksiyonu izlemek, bazı izleyicilerde yönelim bozukluğuna sebep olabilir. Bu yüzden, 3D PROJEKTÖR'ünüzü açık merdiven boşluklarının, kabloların, balkonların veya takılabileceğiniz, çarpabileceğiniz, kapaklanmanıza sebep olabilecek, kırılabilecek veya üzerine düşebileceğiniz diğer nesnelerin yakınına yerleştirmeyin.

Telif Hakkı

Tüm fotoğrafları, gösterimleri ve yazılımı da kapsayan bu yayım, her hakkı saklı olmak üzere uluslararası telif hakkı yasalarıyla korunmaktadır. Bu kılavuz veya içerdiği herhangi bir malzeme, yazarın yazılı izni olmadan yeniden üretilemez.

© Telif Hakkı 2020

Sorumluluk Reddi

Bu belgedeki bilgiler bildirim yapılmaksızın değiştirilmeye tabidir. Üretici, buradaki içeriklerle ilgili hiçbir sorumluluk veya garanti vermez ve ima edilen her türlü ticarete elverişlilik ya da herhangi bir özel amaca uygunluk garantisini özellikle reddeder. Üretici, herhangi bir kişiye bildirme yükümlülüğü olmadan bu yayımı gözden geçirme ve içeriğini zaman değiştirme hakkını saklı tutar.

Ticari Marka Tanıma

Kensington, ACCO Brand Corporation şirketinin, dünya çapında diğer ülkelerde yayımlanmış kayıtlara ve bekleyen uygulamalara sahip ABD kayıtlı ticari markasıdır.

HDMI, HDMI Logosu ve High-Definition Multimedia Interface, HDMI Licensing LLC. şirketinin Birleşik Devletler ve diğer ülkelerde ticari markaları veya kayıtlı ticari markalarıdır.

DLP®, DLP Link ve DLP logosu, Texas Instruments şirketinin tescilli ticari markaları, BrilliantColor™ da ticari markasıdır.



Dolby Laboratories'in lisansı altında üretilmiştir.

Dolby, Dolby Audio ve double-D symbol, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.

Amazon, Alexa ve tüm ilgili logolar, Amazon.com, Inc. şirketinin veya bağlı kuruluşlarının ticari markalarıdır.

Bu kılavuzda kullanılan tüm diğer ürün adları kendi sahiplerinin mülkiyetidir ve o şekilde tanınır.

FCC

Bu cihaz test edilmiş ve FCC Kurallarının 15. Bölümü uyarınca, B Sınıfı dijital cihazlarla ilgili kısıtlamalara uygun olduğu tespit edilmiştir. Bu kısıtlamalar, evsel tesisatta zararlı parazitlere karşı uygun koruma sağlamak üzere tasarlanmıştır. Bu cihaz radyo frekansı enerjisi oluşturur, kullanır ve yayabilir ve üreticisinin talimatlarına uygun biçimde kurulmaz ve kullanılmazsa, radyo iletişimine zararlı parazitlere neden olabilir.

Ancak, belirli tesisatlarda parazit oluşmayacağına dair bir garanti verilmez. Bu aygıt radyo ve televizyon alıcılarında, cihazın kapatılması ve açılması ile anlaşılacak zararlı parazitlerin oluşmasına neden olursa, kullanıcı aşağıdaki önlemleri uygulayarak parazitleri gidermeyi deneyebilir:

- Alıcı anteni yeniden yönlendirmek veya yeniden konumlandırmak.
- Cihaz ile alıcı arasındaki mesafeyi artırmak.
- Cihazı, alıcının bağlı olduğu devreden farklı bir devredeki çıkış noktasına bağlamak.
- Yardım için bayi veya deneyimli bir radyo / televizyon teknisyenine danışmak.

Uyarı: Blendajlı kablolar

Diğer hesaplama cihazlarına giden tüm bağlantılar, FCC yönetmelikleriyle uyumluluk sağlamak üzere blendajlı kabloları kullanılarak yapılmalıdır.

Dikkat

Üretici tarafından açıkça onaylanmayan değişiklikler veya modifikasyonlar, kullanıcının Federal İletişim Komisyonu tarafından verilen projektörü kullanma yetkisini geçersiz kılabilir.

Çalıştırma Koşulları

Bu aygıt FCC Kurallarının 15. bölümüne uygundur. İşletimi aşağıdaki iki koşula tabidir:

1. Bu cihaz zararlı parazitlere neden olmaz ve
2. Bu cihaz, istenmeyen işleme neden olabilecek parazitler dahil, alınan tüm parazitleri kabul etmelidir.

Uyarı: Kanadalı kullanıcılar

Bu B Sınıfı dijital cihaz Canadian ICES-003 ile uyumludur.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

AB ülkeleri için Uygunluk Bildirimi

- EMC Direktifi 2014/30/EC (tadiller dahil)
- Düşük Voltaj Direktifi 2014/35/EC
- R & TTE Direktifi 1999/5/EC (ürün RF işlevine sahipse)

WEEE



İmha talimatları

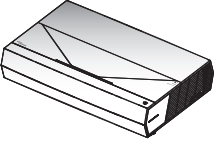
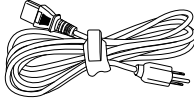
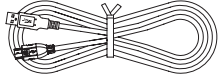
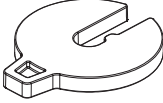
Atarken bu elektronik cihazı çöpe atmayın. Kirliliği en aza indirmek ve global çevrenin korunmasını sağlamak için, lütfen bunu geri dönüştürün.

GİRİŞ

Pakete Genel Bakış

Ambalajından dikkatlice çıkarıp, aşağıdaki standart aksesuarlar kısmında listelenen öğelerin bulunduğunu doğrulayın. İsteğe bağlı aksesuarlar kısmındaki öğelerin bazıları, modele, özelliklere ve satın aldığınız bölgeye bağlı olarak mevcut olmayabilir. Lütfen satın aldığınız yerle kontrol edin. Bazı aksesuarlar bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir.

Garanti kartı yalnızca bazı belirli bölgelerde sağlanır. Ayrıntılı bilgiler için lütfen bayinize danışın.

			
Projektör	Uzaktan kumanda	AC güç kablosu	Mikro USB kablosu (*1)
☒ Garanti Kartı(* 2) ☒ Hızlı Başlangıç Kullanım Kılavuzu			
Dokümantasyon	Ayak Ara Parçası	Mesafe Kartı (*3)	

Not:

- Asıl uzaktan kumanda bölgeye göre değişiklik gösterebilir.
- (*1) Uzaktan kumanda. şarjı için.
- (*2) Avrupa garanti bilgisi için lütfen www.optoma.com adresini ziyaret edin.
- (*3) Projektör ile yansıtma yüzeyi arasında doğru mesafeyi belirlemek için temin edilen Mesafe Kartlarını kullanın. Daha ayrıntılı bilgi için SmartFIT Kurulum Kılavuzuna bakın.

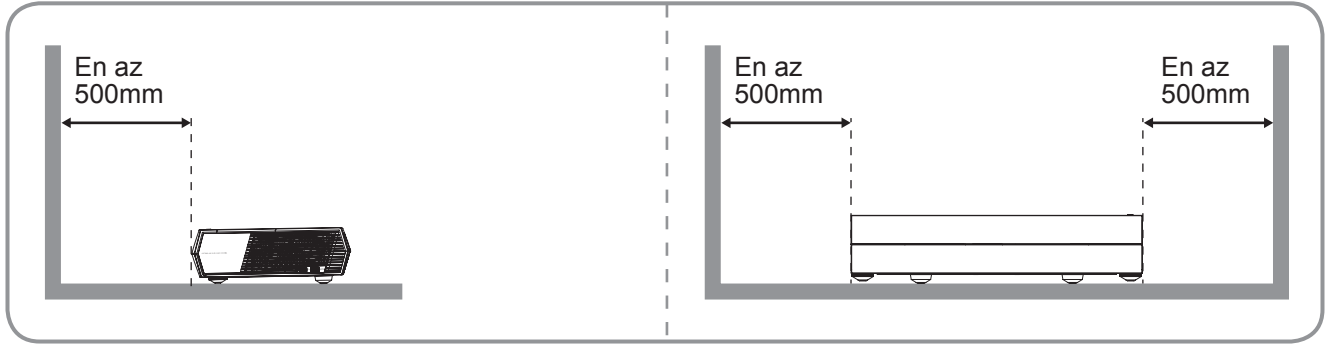
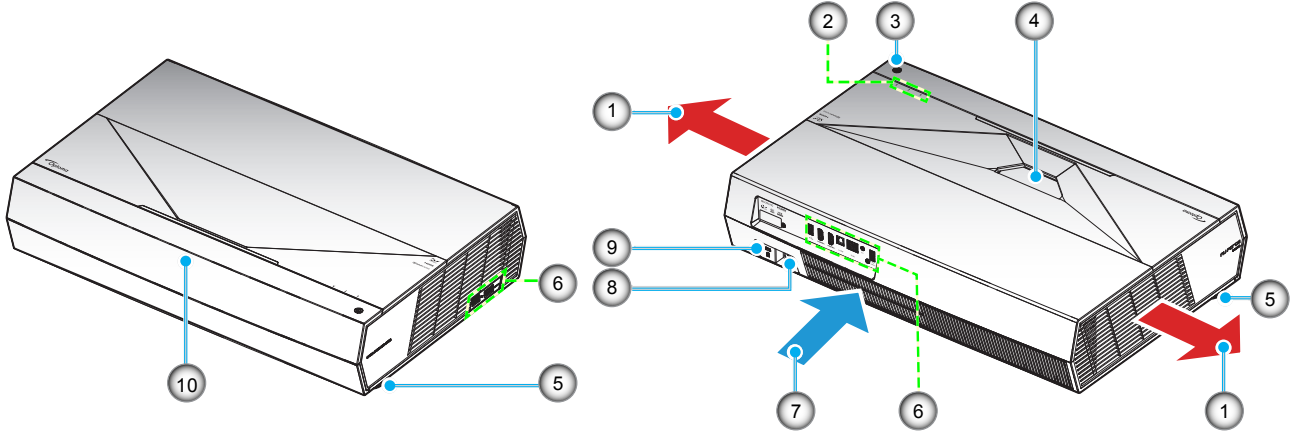


Lütfen QR kodunu taratın veya aşağıdaki URL'yi ziyaret edin:
<https://www.optoma.com/support/download>

GİRİŞ

Standart aksesuarlar

Ürüne Genel Bakış



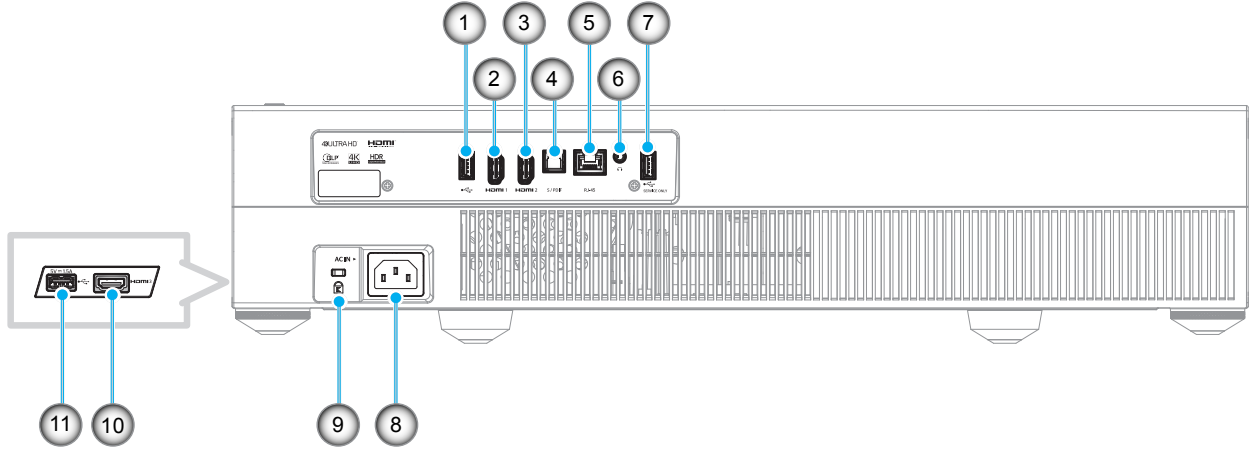
Not:

- Projektör giriş ve çıkış havalandırmalarını engellemeyin.
- Projektörü etrafı kapalı bir yerde çalıştırırken giriş ve çıkış havalandırmaları çevresinde en az 50cm (19") boşluk bırakın.

Hayır	Öge	Hayır	Öge
1.	Havalandırma (çıkış)	6.	Giriş / Çıkış
2.	LED Göstergeleri	7.	Havalandırma (giriş)
3.	Güç Düğmesi	8.	Güç Soketi
4.	Mercek	9.	Kensington™ Kilidi Bağlantı Noktası
5.	Eğim Ayarı Ayağı	10.	IR alıcısından

GİRİŞ

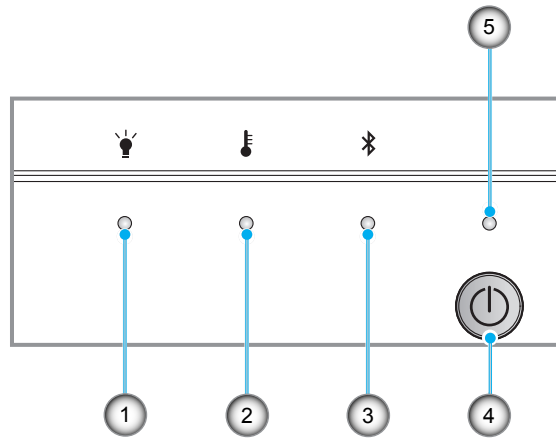
Bağlantılar



Hayır	Öge	Hayır	Öge
1.	USB 2.0 Bağlantı Noktası / USB Ortam Yürütücü	7.	USB2.0 Bağlantı Noktası (Yalnızca Servis)
2.	HDMI 1 Bağlantı Noktası (HDMI v2.0 (ARC))	8.	Güç Soketi
3.	HDMI 2 Bağlantı Noktası (HDMI v2.0)	9.	Kensington™ Kilitleme Yuvası
4.	S/PDIF Bağlantı Noktası (Dijital Çıkış)	10.	HDMI 3 Bağlantı Noktası (HDMI 1.4)
5.	RJ-45 Bağlantı Noktası	11.	USB2.0 Bağlantı Noktası (Güç 5V---1,5A) (*)
6.	Ses Çıkışı Bağlantı Noktası		

Not: (*) Cep telefonu şarjı için önerilmez.

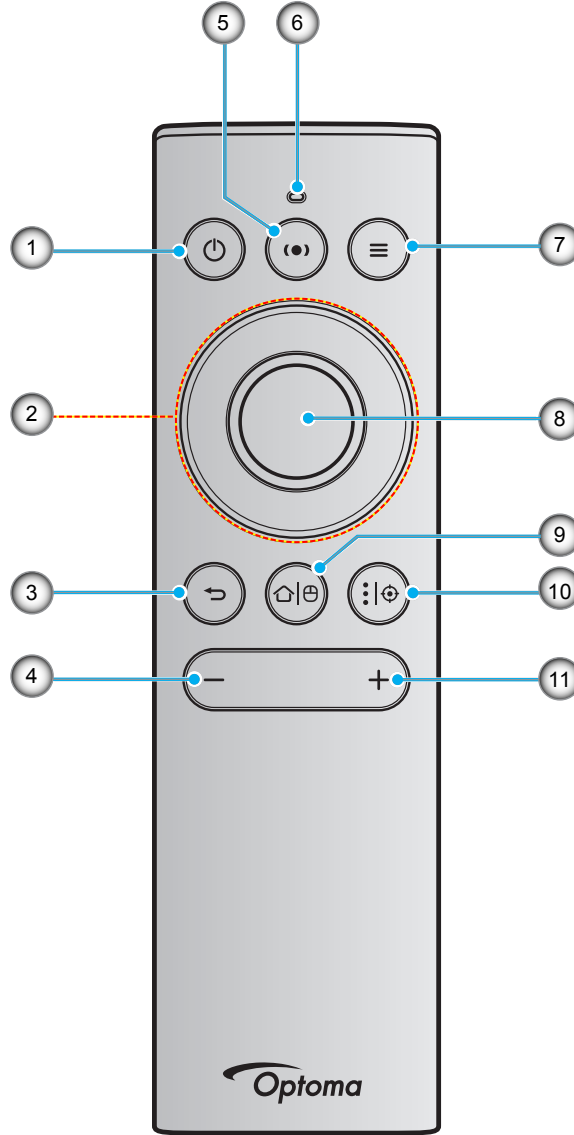
Tuş Takımı ve LED göstergeleri



Hayır	Öge	Hayır	Öge
1.	Lamba LED'i	4.	Güç Düğmesi
2.	Sıcaklık-LED'i	5.	Güç LED'i
3.	Bluetooth LED'i		

GİRİŞ

Uzaktan kumanda



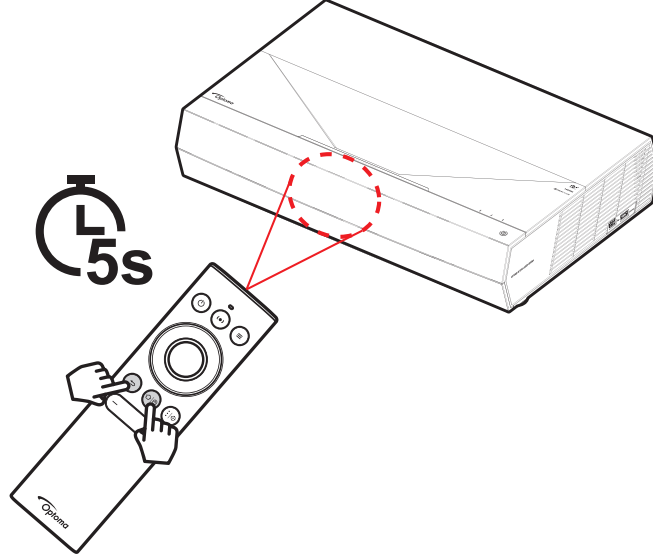
Hayır	Öge	Hayır	Öge
1.	Güç Açık/Bekleme	3.	Geri Dön
2.	Dört Yönlü Seçme Düğmeleri: Yukarı Sol Sağ Aşağı	4.	Ses -
		5.	Hoparlör Modu Açık
		6.	LED Göstergesi
		7.	Projektör Menüsü / Hızlı Menü
		8.	Tamam
		9.	Giriş / Akıllı Kumanda Etkin / Devre Dışı
		10.	Android Uygulama Ayarları / Odak
		11.	Ses +

Not: Uzaktan kumanda hem kızılötesi (IR) hem de Bluetooth iletimlerini destekler. Ayrıca, akıllı kumanda olarak da kullanılabilir.

GİRİŞ

Bluetooth uzaktan kumandanızı projektörle eşleştirme

5 saniye boyunca “|” ve “” düğmelerine **aynı anda** basılı tutun. Bluetooth uzaktan kumanda üzerindeki durum LED'i mavi renkte yanıp sönüyorsa aygıt eşleşme modundadır.



Eşleştirme işlemi yaklaşık 20 saniye sürecektir. Eşleştirme başarılı olursa, bir düğmeye basıldığında Bluetooth uzaktan kumanda üzerindeki durum LED'i sabit mavi renkte yanacaktır. Aksi takdirde, bir düğmeye basıldığında Bluetooth uzaktan kumanda üzerindeki durum LED'i yeşil renge dönecektir.

Bluetooth uzaktan kumanda üzerinde 10 dakika boyunca işlem yapılmazsa, otomatik olarak uyku moduna girer ve Bluetooth bağlantısı kesilir.

Not:

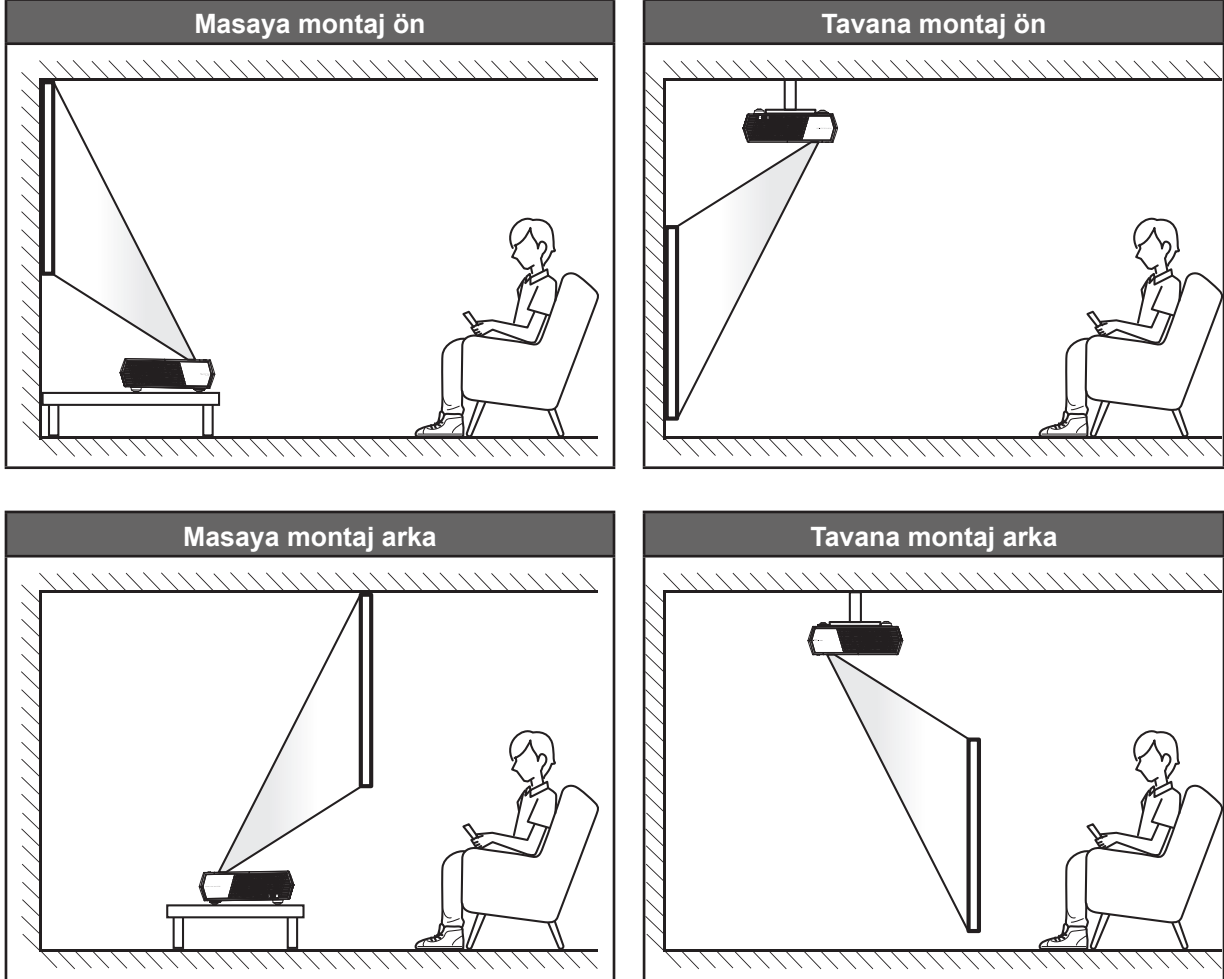
- Asıl uzaktan kumanda bölgeye göre değişiklik gösterebilir.
- Bazı düğmeler, bu özellikleri desteklemeyen modeller için işlevsiz olabilir.

AYAR VE KURULUM

Projektörü kurma

Projektörünüz, iki olası konumdan birine kurulmak üzere tasarlanmıştır.

Oda yerleşiminiz veya kişisel tercihiniz, seçeceğiniz kurulum konumunu belirleyecektir. Ekranınızın boyutu ve konumunun, uygun prizin konumunun yanı sıra projektörün ve diğer cihazlarınızın konumunu ve birbirlerine olan mesafeyi dikkate alın.



- Belirli bir ekran boyutuna yönelik projektör konumunun nasıl belirleneceği konusunda lütfen 56. sayfadaki mesafe tablosuna başvurun.
- Belirli bir mesafeye yönelik ekran boyutunun nasıl belirleneceği konusunda lütfen 56. sayfadaki mesafe tablosuna başvurun.

Not:

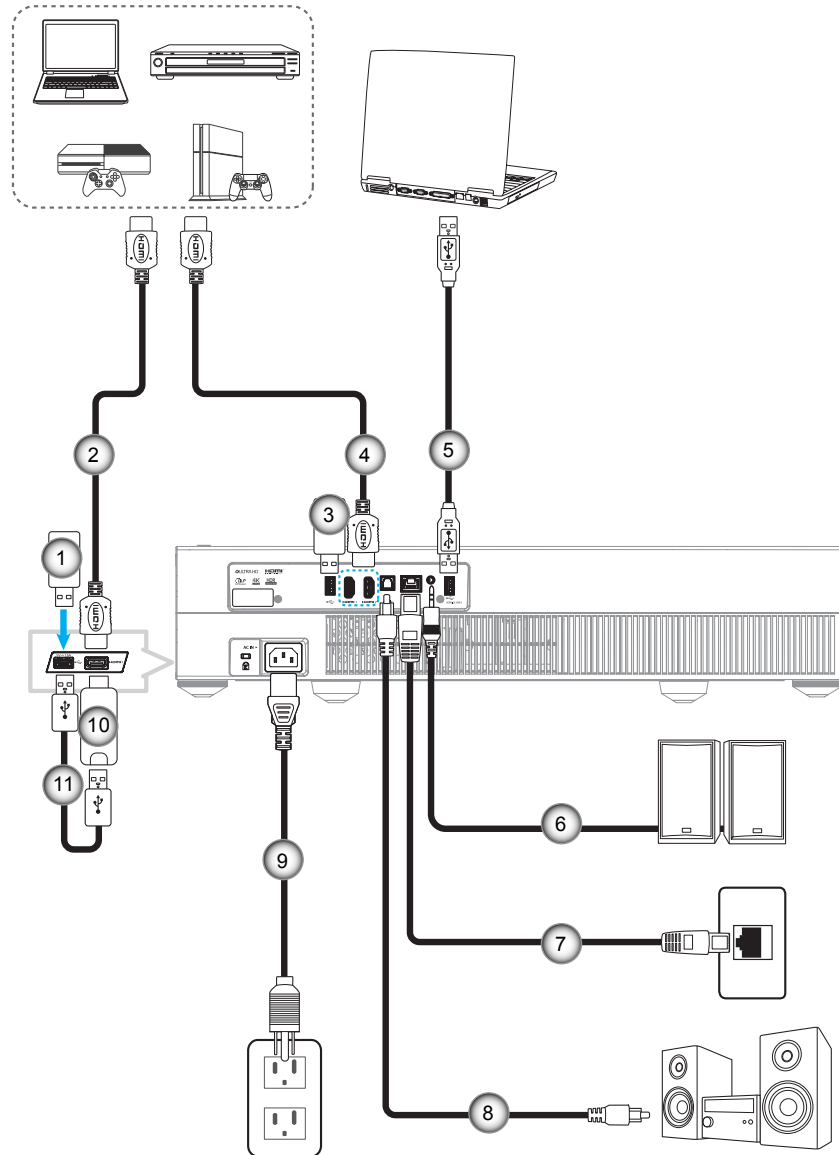
- Projektör ekrandan ne kadar uzağa yerleştirilirse, yansıtılan görüntü boyutuyla birlikte dikey sapma da orantılı olarak artar.
- Dikey ofset, optik üretim sınırlamaları nedeniyle projektörler arasında farklılık gösterebilir. Projektörler arasında geçiş yapılırken ek ayarlamalar yapılabilir.

ÖNEMLİ!

Projektörü masa üzeri dışında herhangi bir yönlende çalıştırmayın. Projektör yatay olmalıdır ve ileriye/geriye veya sola/sağa eğilmemelidir. Diğer yönlendirmeler garantiyi geçersiz kılacaktır ve projektörün ömrünü kısaltabilir. Standart dışı kurulum önerisi için lütfen Optoma ile iletişime geçin.

AYAR VE KURULUM

Projektöre kaynaklar bağlama



Hayır	Öğ e
1.	USB Anlık Sürücü
2.	HDMI Kablosu
3.	USB Anlık Sürücü
4.	HDMI Kablosu

Hayır	Öge
5.	USB Kablosu (Yalnızca servis / DDP FW yükseltmesi)
6.	Ses Çıkış Kablosu
7.	RJ-45 Kablosu (İnternet için)
8.	S/PDIF Çıkışı Kablosu

Hayır	Öğ
9.	Güç Kablosu
10.	HDMI Güvenlik Kilidi
11.	USB Güç Kablosu

Not: USB bağlantı noktasına bir USB fare veya klavye bağlayabilirsiniz.

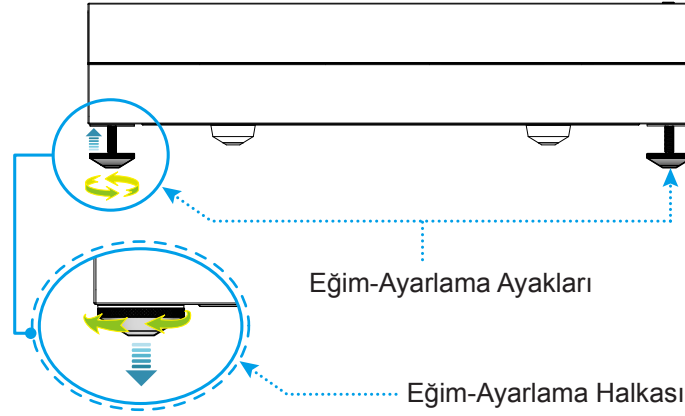
AYAR VE KURULUM

Projektör görüntüsünü ayarlama

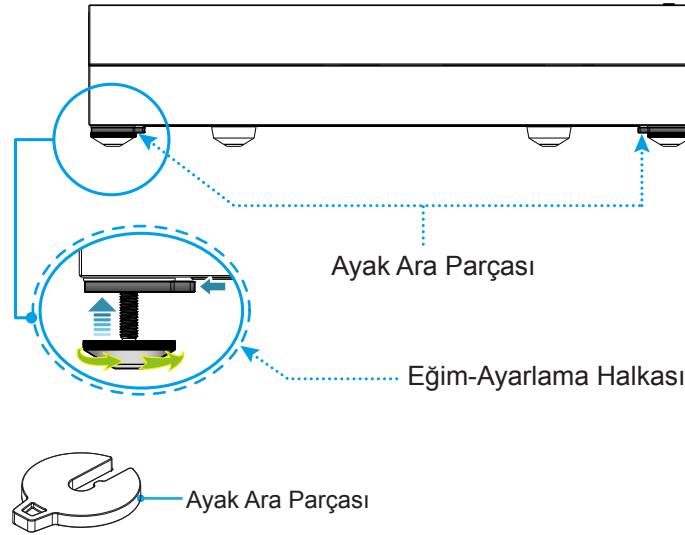
Görüntü yüksekliği

Projektör, görüntü yüksekliğini ayarlamak için yükseltici ayaklar ile donatılmıştır.

1. Projektörün alt tarafında bulunan ayarlamak istediğiniz ayarlanabilir ayağı bulun.
2. Projektörü yükseltmek veya alçaltmak için ayarlanabilir ayağı saat yönünde ya da saat yönünün tersinde döndürün.



Not: Projektörü hizalamak isterseniz, ayarlanabilir ayakları döndürün ve her iki ayağa da bir ayak ara parçası takın. Daha sonra ayakları sıkın.

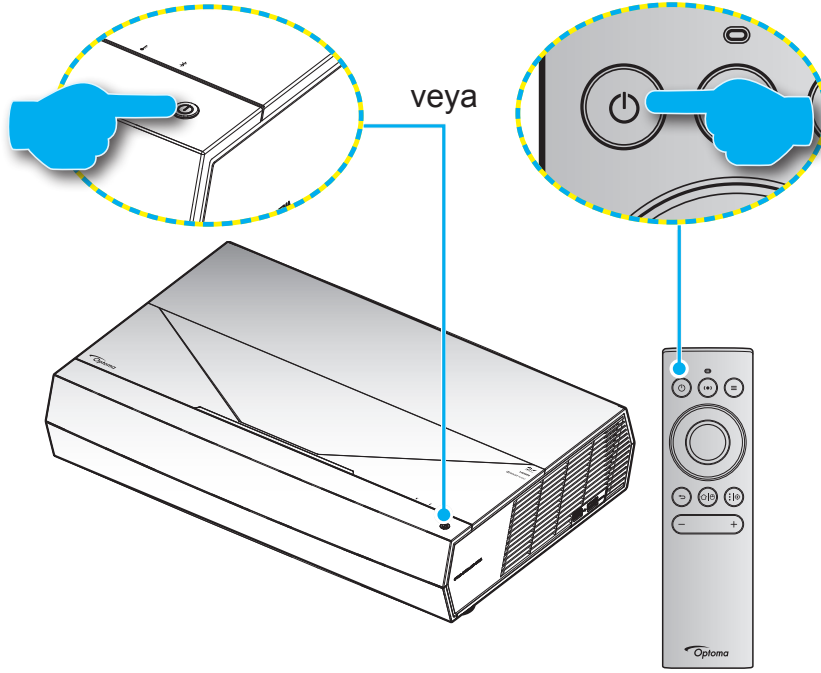


PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Projektörü açma/kapatma

Güç açık

1. AC güç kablosunun bir ucunu projektör üzerindeki güç soketine, diğer ucunu elektrik prizine bağlayın. Takıldığında, güç LED'i kırmızı yanacaktır.
2. Projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki "⏻" tuşuna basarak projektörü açın.



Başlatma sırasında, güç LED'i beyaz renkte yanıp söner ve normal çalışma sırasında güç LED'i sabit beyaz renkte yanar.

Not: Güç Modu (Bekleme) "Eco (Ekonomik)" olarak ayarlandığında, projektör uzaktan kumandadan gelen kızılötesi sinyali kullanarak açılır. Güç Modu (Bekleme) "Smart Home (Akıllı Ev)" olarak ayarlandığında, projektör uzaktan kumandadan gelen Bluetooth sinyali kullanarak açılır.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

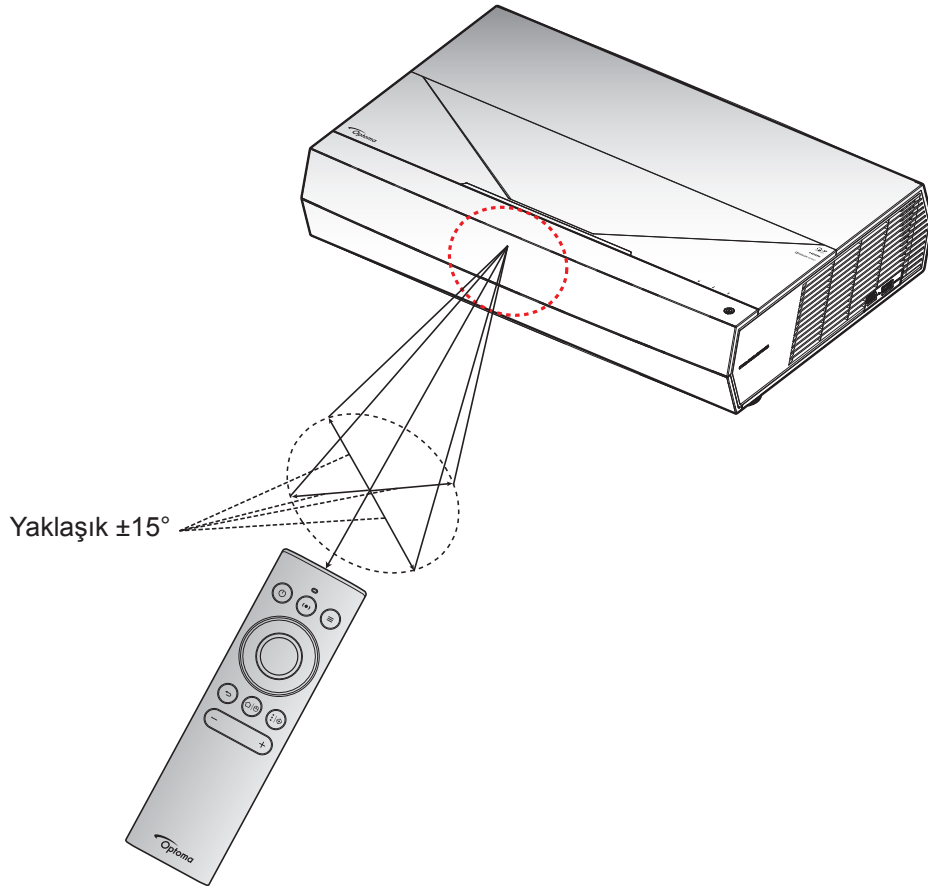
Etkili mesafe

Kızılötesi (IR) uzaktan kumanda sensörü projektörün ön tarafında bulunur. Doğru biçimde çalışması için uzaktan kumandayı, projektörün kızılötesi uzaktan kumanda sensörüne dik olarak $\pm 15^\circ$ açı içinde tuttuğunuzdan emin olun. Uzaktan kumandayla algılayıcı arasındaki mesafe 7 metreden fazla olmamalıdır.

Uzaktan kumandayı yansıtılan görüntüye çevirerek de çalıştırabilirsiniz.

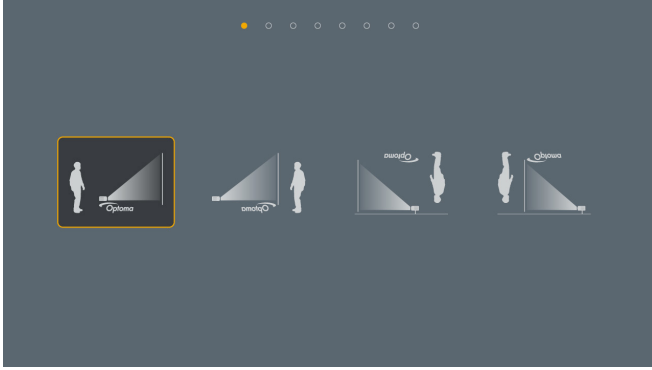
Not: Uzaktan kumanda, kızılötesi algılayıcıya doğrudan (0 derecelik açıyla) tutulurken, uzaktan kumanda ve algılayıcı arasındaki mesafe 10 metreden fazla olmamalıdır.

- Uzaktan kumanda ve projektördeki kızılötesi sensörü arasında kızılötesi ışınını kesebilecek hiçbir engel olmadığından emin olun.
- Uzaktan kumandanın kızılötesi ileticisine doğrudan güneş ışığı veya floresan lambası yansımadağından emin olun.
- Lütfen uzaktan kumandayı floresan lambalarından 2 metreden uzak mesafede tutun; aksi halde uzaktan kumanda hatalı çalışabilir.
- Uzaktan kumanda Çevirici Tip floresan lambalara yakın olursa zaman zaman etkisiz olabilir.
- Uzaktan kumanda ve projektör birbirlerine çok kısa mesafede olursa uzaktan kumanda etkisiz olabilir.
- Projektörü açtıktan sonra Bluetooth eşleşmesi için, uzaktan kumandayı aşağıdaki görsel üzerinde kırmızı daire ile işaretlenmiş alana yönlendirdiğinizden emin olun.
- Bekleme Güç Modu projektör açıldıktan sonra "Eco" olarak ayarlandıysa, uzaktan kumandayı doğrudan IR alıcısına yönlendirdiğinizden emin olun.



PROJEKTÖRÜ KULLANMA

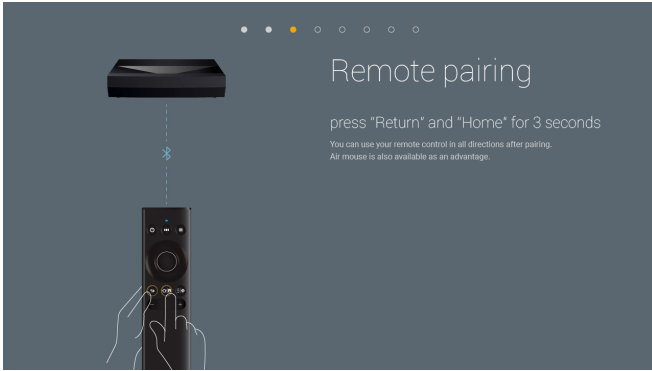
Projektör ilk kez açıldığında, yansıtma yönünü, tercih edilen dili seçmeyi, ağ ayarlarının yapılandırılmasını ve daha fazlasını içeren başlangıç ayarlarını yapmanız istenecektir. **Setup Complete! (Ayar Tamamlandı!)** ekranı, projektörün kullanıma hazır olduğunu belirtir.



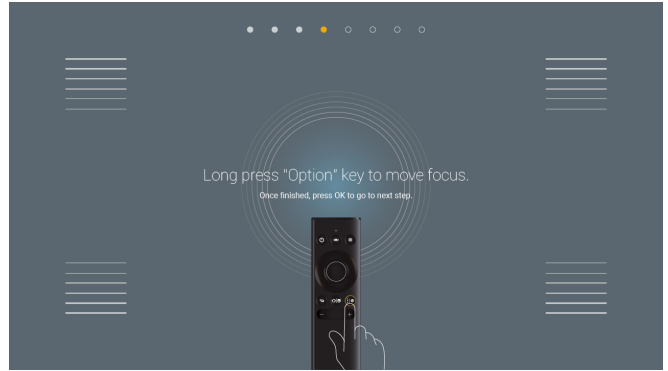
[Yansıtma ekranı]



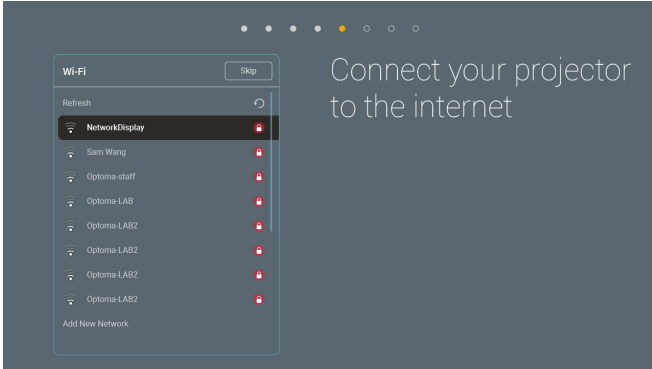
[Dil ekranı]



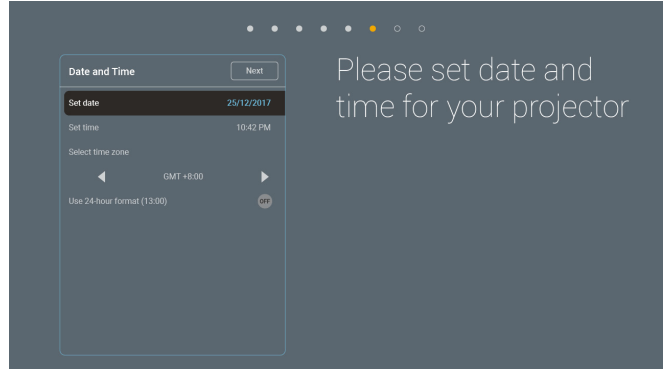
[Uzaktan eşleştirme ekranı]



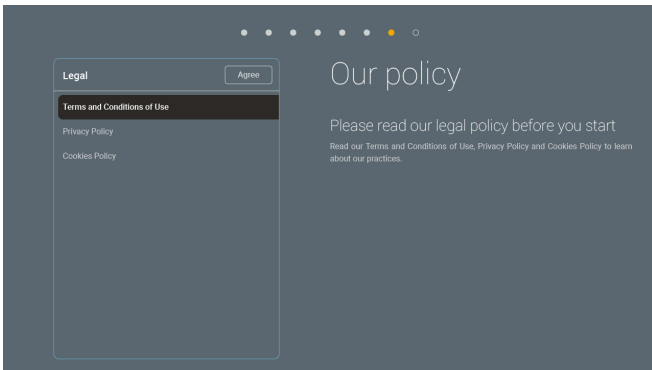
[Uzaktan eşleştirme ekranı (devamı)]



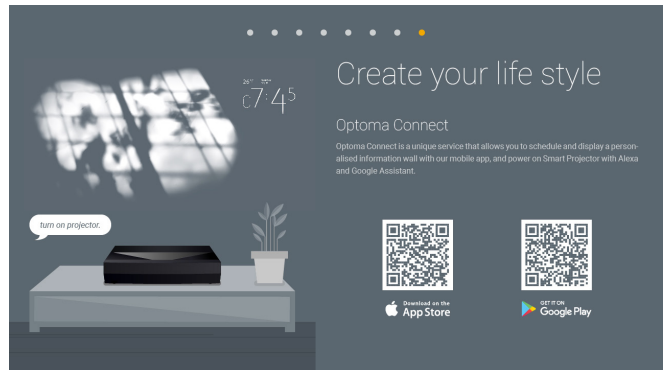
[Ağ ekranı]



[Tarih ve saat ekranı]



[Düzenleme ekranı]

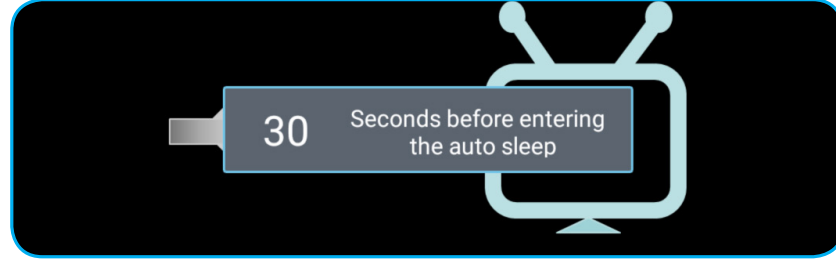


[Optoma Connect ekranı]

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Güç kapama

1. Projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki "⏻" düğmesine basarak projektörü kapatın. Aşağıdaki mesaj görüntülenecektir:



2. Soğutma fanları soğutma devresi için yaklaşık 10 saniye çalışmaya devam edecek ve güç LED'i beyaz renkte yanıp sönecektir. Güç LED'i kırmızı renkte yandığında, bu durum projektörün bekleme moduna girdiğini gösterir. Projektörü yeniden açmak isterseniz, soğutma döngüsünü tamamlanıp projektörün bekleme moduna girmesini beklemelisiniz. Bekleme modundayken projektörü açmak için tekrar projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki "⏻" düğmesine basmanız yeterlidir.
3. Güç kablosunu elektrik fişi ve projektörden sökün.

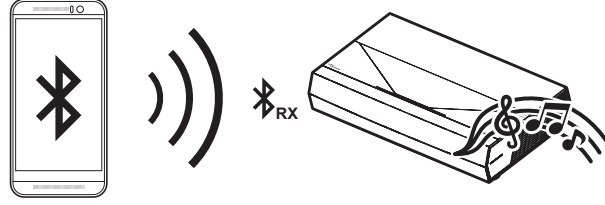
Not:

- Projektörün bir güç kapatma prosedüründen hemen sonra açılması önerilmez.
- Varsayılan olarak, projektör 20 dakika işlem yapılmadığında otomatik olarak kapanır. "System (Sistem) Ayarlar → Power (Güç)" kısmında "Auto Power off (min.) (Otomatik Kapanma (dak.))" menüsünden boşta geçirilen zaman uzunluğunu değiştirebilirsiniz. Projektörün bunun yerine uyku moduna geçmesini isterseniz, "System (Sistem) Ayarlar → Power (Güç) → Sleep Timer (Uyku Zamanlayıcısı) (min.)" kısmından otomatik güç kapatmayı devre dışı bırakın ve uyku zaman aralığını seçin.
- Projektörü hemen kapatmak için projektör veya uzaktan kumanda üzerindeki "⏻" düğmesine iki kez basın.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Projektörü kablosuz hoparlör olarak kullanma

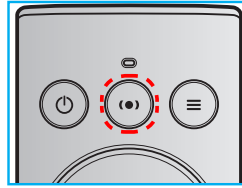
Yerleşik Bluetooth modülü ile müziğinizi telefonunuzdan, tablet, bilgisayar veya diğer Bluetooth etkin cihazlarınızdan kablosuz olarak dinleyebilirsiniz.



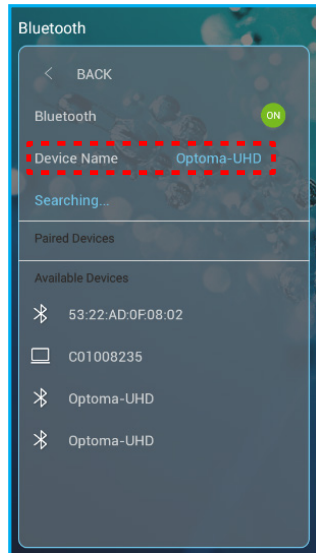
Not: Projektör ve Bluetooth aygıtının yalnızca bir defa eşleştirilmesi yeterli olacaktır. Eşleştirme sonrasında, projektör, her güç kapatma-açma sonrasında Bluetooth aygıtına otomatik olarak bağlanacaktır. Bluetooth aygıtının gücü açık değilse, projektör aygıtına bağlanmayacaktır.

Bluetooth cihazınızı projektörle eşleştirme

1. “System (Sistem) Ayarlar → Power (Güç) menüsünden → Power Mode (Standby) (Güç Modu (Beklemede))” projektör bekleme güç modunu “Smart Home (Akıllı Ev)” olarak ayarlayın.
2. Projektörü Hoparlör moduna getirmek için uzaktan kumanda üzerindeki “(●)” düğmesine kısa süreyle basın.



3. Bluetooth aygıtınızı projektörle eşleştireceğinizde, projektör üzerindeki Bluetooth LED göstergesi beyaz renkte yanıp söner.
4. Bluetooth aygıtınızda **Settings (Ayarlar)** ögesine dokunarak Bluetooth işlevini etkinleştirin. Daha sonra, projektörü arayın.



5. Projektör adına dokunun ve eşleştirmeye başlayın.
6. Başarılı eşleştirme sonrasında, projektör düz beyaz renkte yanacaktır.
7. Bluetooth cihazınızda, çalınacak şarkıya göz atın ve seçin. Ses düzeyini ayarlamak için uzaktan kumanda üzerindeki “—” ve “+” düğmesini kullanabilirsiniz.

Not:

- Projektör, en fazla 10 aygıtın eşleştirme bilgilerini kaydedebilir. Bununla birlikte, bir seferde yalnızca bir Bluetooth cihazı bağlanabilir.
- Bluetooth cihazınız ve projektör arasındaki mesafenin 10 metreden az olduğundan emin olun.

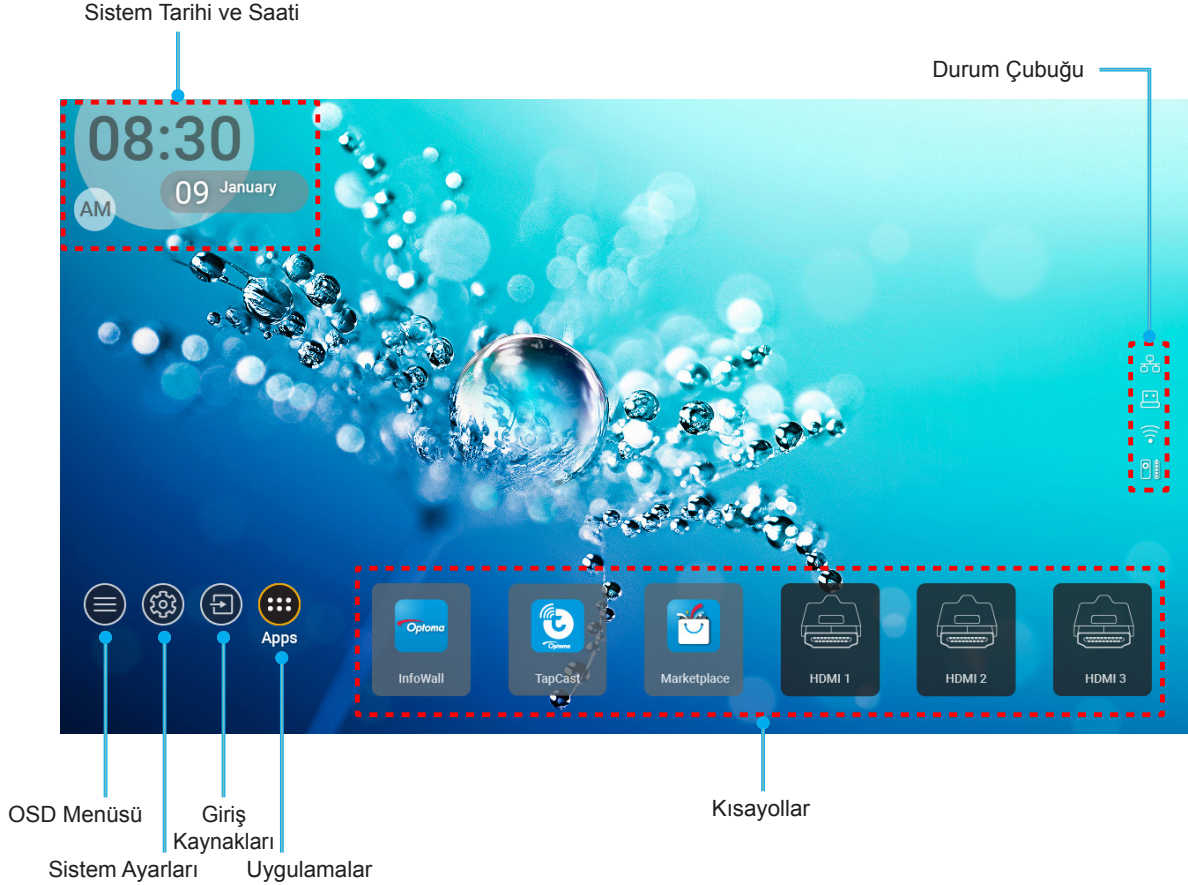
PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Giriş ekranına genel bakış

Giriş ekranı, projektörü her başlattığınızda görüntülenir. Bu, sistem tarih ve saatini, sistem durumunu, OSD menüsüne erişim için simgeleri, projektör ayarları menüsünü, uygulamaları, giriş kaynaklarını ve daha fazlasını içerir.

Giriş ekranında gezinmek için uzaktan kumandadaki düğmeleri kullanabilirsiniz.

Kullanıcı arabirimindeki konumunuzdan bağımsız olarak uzaktan kumanda üzerindeki | düğmesine basarak her zaman Giriş ekranına geri dönebilirsiniz.



Not: Yukarıdaki görseldeki “Uygulamalar” gibi, seçilen menü veya öge turuncu renkte vurgulanır.

Sistem tarihi ve saati

Projektör ağa bağlı olduğunda tarih ve saat Giriş ekranında görüntülenir. Varsayılan ayar 10.00 2019/01/01'dir. ÖÖ/ÖS yalnızca 24 saatlik biçim kapalı duruma getirildiğinde görüntülenecektir.

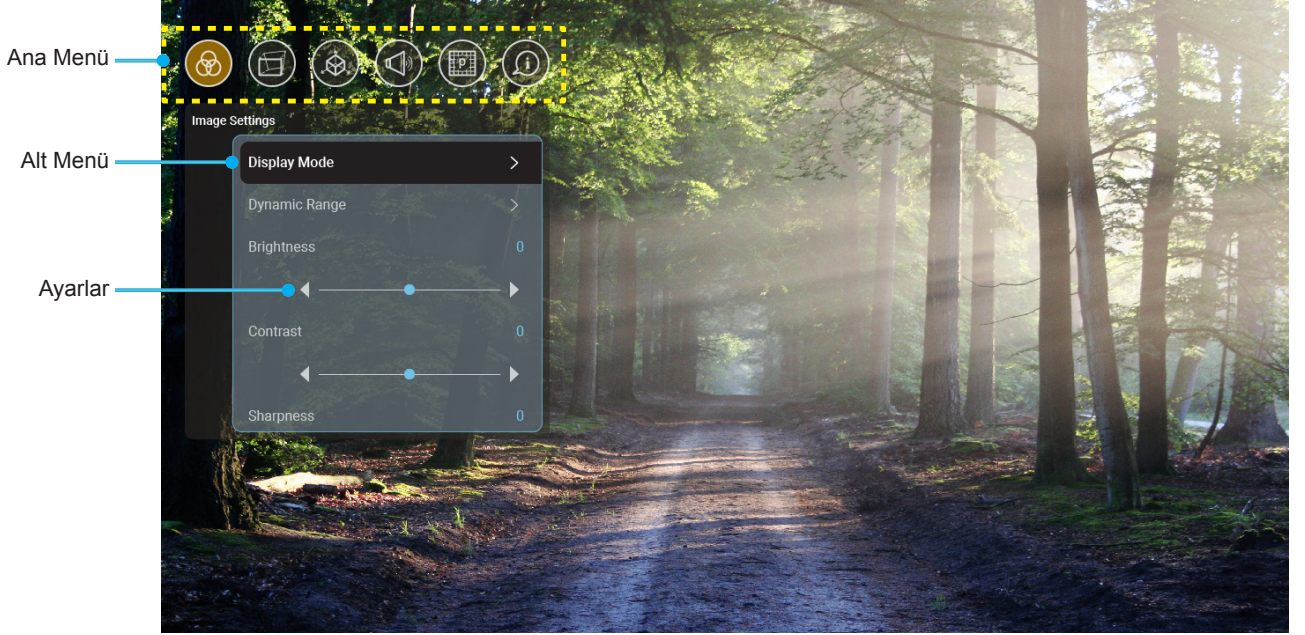
Tarih ve saat parametrelerini değiştirmek için ekrandan ilgili alanı seçin. Tarih ve Saat ayarları sayfası otomatik olarak açılır. Daha sonra, değişiklikleri gerçekleştirin.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Projektör ayarları menüsü (OSD)

Projektör bilgilerini gözden geçirmek veya görüntü, ekran, 3B, ses ve kurulum ile ilgili çeşitli ayarları yönetmek için giriş ekranında veya uzaktan kumandada “≡” tuşuna basın “≡” OSD menüsünü seçin.

Genel menü gezintisi



1. Ekran menüsü görüntülendiğinde, ana menüde herhangi bir öğe seçmek için yukarı ve aşağı navigasyon düğmelerini kullanın. Belirli bir sayfada bir seçim yaparken, alt menüye girmek için “**Tamam**” tuşuna basın.
2. İstenilen menü öğesini seçmek için “**Sol**” ve “**Sağ**” düğmesine basın. Ardından, alt menüsünü açmak için “**Tamam**” düğmesine basın.
3. Alt menüde istenilen öğeyi seçmek için “**Yukarı**” ve “**Aşağı**” düğmesine basın.
4. Bir ayarı etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için “**Tamam**” düğmesine ya da bir ayarı düzenlemek için “**Sol**” ve “**Sağ**” düğmelerine basın.
5. Alt menüde ayarlanacak sonraki öğeyi seçin ve yukarıda açıklandığı gibi değiştirin.
6. Çıkmak için “**↩**” düğmesine (gerekirse arka arkaya) basın. OSD menüsü kapanacak ve projektör yeni ayarları otomatik olarak kaydedecektir.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Ekran Menüsü ağacı

Not: OSD menüsü, sistemle aynı dilde görüntülenir. Gerekirse, Sistem Ayarları menüsünden dili değiştirin.

Düzey 1	Düzey 2	Düzey 3	Düzey 4	Değer
Image Settings (Görüntü ayarları)	Display Mode (Görüntü Modu)			Cinema (Sinema)
				HDR
				HLG
				HDR SIM.
				Game (Oyun)
				Reference (Referans)
				Bright (Parlak)
				User (Kullanıcı)
				3D (Üç boyut)
				ISF Day (ISF Gün)
				ISF Night (ISF Gece)
				ISF HDR
				ISF HLG
				ISF 3D
	Dynamic Range (Dinamik Aralık)	HDR/HLG		Auto (Oto) [Varsayılan]
				Off (Kapalı)
		HDR Picture Mode (HDR Resim Modu)		Bright (Parlak)
				Standard (Standart)
				Film
		HLG Picture Mode (HLG Resim Modu)		Detail (Ayrıntı)
				Bright (Parlak)
				Standard (Standart)
				Film
				Detail (Ayrıntı)
	Brightness (Parlaklık)			-50 ~ +50
	Contrast (Karşıtlık)			-50 ~ +50
	Sharpness (Netlik)			1 ~ 15
	Color (Renk)			-50 ~ +50
	Tint (Renk Tonu)			-50 ~ +50
	Gamma (Gamm)	Film		
		Video		
		Graphics (Grafik)		
		Standard(2.2) (Standart (2.2))		
1.8				
2.0				
2.4				
Color Settings (Renk ayarları)	BrilliantColor™		1 ~ 10	
	Color Temperature (Renk Isısı)		Warm (Sıcak)	
			Standard (Standart)	
			Cool (Serin)	
			Cold (Soğuk)	

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Düzey 1	Düzey 2	Düzey 3	Düzey 4	Değer	
Image Settings (Görüntü ayarları)	Color Settings (Renk ayarları)	Color Matching (Renk uyumu)	Color (Renk)	R [Varsayılan]	
				G	
				B	
				C	
				Y	
				M	
				W	
			Hue (Ton)	-50 ~ +50 [Varsayılan: 0]	
			Saturation (Doygunluk)	-50 ~ +50 [Varsayılan: 0]	
			Gain (Kazanım)	-50 ~ +50 [Varsayılan: 0]	
		Reset (Sıfırla)	No (Hayır) [Varsayılan]		
			Yes (Evet)		
		RGB Gain/Bias (RGB Kazanım/İnce Ayar)	Red Gain (Kırmızı Kazanım)	-50 ~ +50	
			Green Gain (Yeşil Kazanım)	-50 ~ +50	
			Blue Gain (Mavi Kazanım)	-50 ~ +50	
			Red Bias (Kırmızı İnceayar)	-50 ~ +50	
			Green Bias (Yeşil İnceayar)	-50 ~ +50	
			Blue Bias (Mavi İnceayar)	-50 ~ +50	
			Reset (Sıfırla)	No (Hayır) [Varsayılan]	
				Yes (Evet)	
	Brightness Mode (Parlaklık Modu)			DynamicBlack 1 (Dinamik Siyah 3)	
				DynamicBlack 2 (Dinamik Siyah 3)	
				DynamicBlack 3 (Dinamik Siyah 3)	
				Power (Güç) (Güç = %100/ %95/ %90/ %85/ %80/ %75/ %70/ %65/ %60/ %55/ %50)	
		PureMotion			Off (Kapalı)
					1
					2
					3
	Reset (Sıfırla)			No (Hayır)	
				Yes (Evet)	
	Display (Ekran)	Gaming Mode (Oyun Modu)			Off (Kapalı) [Varsayılan]
					On (Açık)
Geometric Correction (Geometrik Düzeltme)		Warp Control (Eğme Kontrolü)		Off (Kapalı) [Varsayılan]	
				On (Açık)	
		Warp Calibration (Eğme Kalibrasyonu)		Noktayı odaklamak için “Yukarı”/ ”Aşağı”/ ”Sol”/ “Sağ” düğmelerine basın ve noktayı seçmek için “Tamam” düğmesine basın. Daha sonra seçili nokta konumunu değiştirmek için “Yukarı”/ ”Aşağı”/ ”Sol”/ “Sağ” düğmelerine basın. [Varsayılan: Sol-Üst].	

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Düzy 1	Düzy 2	Düzy 3	Düzy 4	Değer
Display (Ekran)	Geometric Correction (Geometrik Düzeltme)	Move Increment (Hareket Artışı)		0,5
				1
				4 [Varsayılan]
				16
				32
				64
		Options (Seçenekler)	Warp Number (Eğme Numarası)	2x2
				3x3 [Varsayılan]
				5x5
				9x9
			Warp Inner (Eğme İç)	Off (Kapalı) [Varsayılan]
				On (Açık)
			Cursor Color (İmleç Rengi)	Green (Yeşil) [Varsayılan]
				Magenta (Macenta)
				Red (Kırmızı)
				Cyan (Deniz Mavisi)
			Grid Color (Izgara Rengi)	Green (Yeşil) [Varsayılan]
				Magenta (Macenta)
				Red (Kırmızı)
				Cyan (Deniz Mavisi)
		Reset (Sıfırla)		No (Hayır)
				Yes (Evet)
	Aspect Ratio (En/Boy oranı)			4:3
				16:9
				Auto (Oto)
	Frame Delay (Kare Gecikmesi)			0
				1
				2
	HDMI Settings (HDMI Ayarları)	EDID	EDID Reminder (EDID Anımsatıcı)	On (Açık) [Varsayılan]
				Off (Kapalı) (Kapalı)
			HDMI 1 EDID	1.4
				2.0 [Varsayılan]
			HDMI 2 EDID	1.4
				2.0 [Varsayılan]
			HDMI 3 EDID	1.4 [Varsayılan]
		EQ	HDMI 1 EQ	Auto (Otomatik) [Varsayılan: On (Açık)]
				(08-Grup) -16~-1, 1~16 [Varsayılan: 1]
			HDMI 2 EQ	Auto (Otomatik) [Varsayılan: On (Açık)]
				(08-Grup) -16~-1, 1~16 [Varsayılan: 1]
			HDMI 3 EQ	Auto (Otomatik) [Varsayılan: On (Açık)]
				(08-Grup) -16~-1, 1~16 [Varsayılan: 1]

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Düzy 1	Düzy 2	Düzy 3	Düzy 4	Değer
Display (Ekran)	Menu Settings (Menü Ayarları)	Menu Location (Menü Konumu)		Sol üst [Varsayılan]
				Sağ üst
				Orta
				Sol alt
		Menu Timer (Menü zamanlayıcı)		Sağ alt
				Off (Kapalı)
				5sec (5 sn)
				10sec (10 sn) [Varsayılan]
3D (Üç boyut)	3D Tech. (3B Tekn.)			DLP-Link (DLP-Linki) [Varsayılan]
				3D-Sync (3B Senk)
	3D Format (Üç boyut Biçim)			Auto (Oto) [Varsayılan]
				SBS
				Top and Bottom (Üst ve Alt)
				Frame Sequential (Kare Ardışık)
				Frame Packing (Çerçeve Paketleme)
	3D Sync Invert (3D Senk Dön.)			On (Açık)
				Off (Kapalı) [Varsayılan]
	Reset (Sıfırla)			No (Hayır)
				Yes (Evet)
Audio (Ses)	Internal Speaker (Dahili hoparlör)			Off (Kapalı)
				On (Açık) [Varsayılan]
	Mute (Sessiz)			Off (Kapalı) [Varsayılan]
				On (Açık)
	Volume (Ses)			0 ~ 100 [Varsayılan: 25]
				Bitstream (Veri Akışı)
	Digital Output (Dijital Çıkış)			PCM
				Auto (Oto) [Varsayılan]
	Sound Effect (Ses Efektı)			Movie (Film)
				Music (Müzik)
				Sport (Spor)
				Game (Oyun)
				Night (Gece)
	Internal Speaker Delay (Dahili Hoparlör Gecikmesi) (ms)			-50 ~ +50 (10ms artım) [Varsayılan:0]
	Digital Output Delay (Dijital Çıkış Gecikmesi) (ms)			-50 ~ +50 (10ms artım) [Varsayılan:0]

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Düzy 1	Düzy 2	Düzy 3	Düzy 4	Değer
Setup (Ayar)	Projection Mode (Yansıtma Modu)			Ön  [Varsayılan]
				Arka 
				Tavan üst 
				Arka üst 
	Test Pattern (Test Deseni)			Green Grid (Yeşil Izgara)
				Magenta Grid (Eflatun Izgara)
				White Grid (Beyaz Izgara)
				White (Beyaz)
				Yellow Border (Sarı Sınır)
	High Altitude (Yüksek Rakım)			Off (Kapalı) [Varsayılan]
				On (Açık)
	Focus (Odak)			“Sol” veya “Sağ” düğmesine basın
	Göz Koruma Sensörü			Off (Kapalı)
				On (Açık) [Varsayılan]
Information (Bilgi)	Display (Ekran)	Display Mode (Görüntü Modu)		
		Brightness Mode (Parlaklık Modu)		
	Hardware (Donanım)	Power Mode (Standby) (Güç Modu (Beklemede))		
		High Altitude (Yüksek Rakım)		On (Açık)
				Off (Kapalı)
		Light Source Hours (Işık Kaynağı Saati)		
	Input Source (Giriş Kaynağı)	Source (Kaynağı)		
		Resolution (Çözünürlük)		00x00
		Refresh Rate (Yenileme Hızı)		0,00Hz
		Color Depth (Renk Derinliği)		
		Color Format (Renk Biçimi)		
	About (Hakkında)	Regulatory (Düzenleyici)		
		Serial Number (Seri numarası)		
		FW Version (Ürün Yazılımı Sürümü)	System (Sistem)	
			MCU	
			DDP	

Not: İşlevler, model tanımına göre farklılık gösterebilir.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Görüntü ayarları menüsü

Display Mode (Görüntü Modu)

Çeşitli görüntü tipleri için optimize edilen birçok fabrika önayarı vardır.

- **Cinema (Sinema):** Film izlemeye yönelik en iyi renkleri sağlar.
- **HDR:** REC.2020 renk dizisini kullanarak, en koyu siyahlar, en parlak beyazlar ve sinemaya özgü canlı renkler için Yüksek Dinamik Aralık (HDR) içeriğini çözer ve görüntüler. HDR özelliği AÇIK olarak ayarlanırsa (ve 4K UHD Blu-ray, 1080p/4K UHD HDR Oyunlar, 4K UHD Akan Video gibi HDR İçeriği projektöre gönderilirse) bu mod otomatik olarak etkinleştirilecektir. HDR özelliği diğer görüntüleme modlarının renk performansını aşacak kadar yüksek doğrulukta renk sağladığından, HDR modu etkinken diğer görüntüleme modları (Sinema, Başvuru vb.) seçilemez.
- **HLG:** Hibrit Günlük içeriğine sahip HDR filmler için.
- **HDR SIM.:** HDR olmayan içeriği benzetimli Yüksek Dinamik Aralık (HDR) işleviyle iyileştirir. HDR olmayan içeriğe (720p ve 1080p Yayın/Kablolu Televizyon, 1080p Blu-ray, HDR Olmayan Oyunlar vb.) yönelik gama, karşıtlık ve renk doygunluğu özelliklerini iyileştirmek için bu modu seçin. Bu mod yalnızca HDR olmayan içerikle kullanılabilir.
- **Game (Oyun):** Video oyunlarının keyfini çıkarmak amacıyla parlaklığı ve tepki süresi düzeyini artırmak için bu modu seçin.
- **Reference (Referans):** Bu mod, görüntüyü, mümkün olduğunca yönetmenin amaçladığı şekilde yeniden oluşturmak için tasarlanmıştır. Renk, renk sıcaklığı, parlaklık, kontrast ve gama ayarlarının tümü standart referans seviyelerine yapılandırılmıştır. Bir video izlemek için bu modu seçin.
- **Bright (Parlak):** PC girişinden maksimum parlaklık.
- **User (Kullanıcı):** Kullanıcı ayarlarını hatırlayın.
- **3D (Üç boyut):** 3D efektini yaşamak için 3D gözlüklerinize gereksiniminiz vardır. Bir Blu-ray 3D DVD oynatıcının yüklendiğinden emin olun.
- **ISF Day (ISF Gün):** Mükemmel kalibre edilmiş ve yüksek resim kalitesinde olması için görüntüyü ISF Day moduyla en uygun duruma getirin.
- **ISF Night (ISF Gece):** Mükemmel kalibre edilmiş ve yüksek resim kalitesinde olması için görüntüyü ISF Night moduyla en uygun duruma getirin.
- **ISF HDR:** Mükemmel kalibre edilmiş ve yüksek resim kalitesinde olması için görüntüyü ISF HDR moduyla en uygun duruma getirin.
- **ISF HLG:** Mükemmel kalibre edilmiş ve yüksek resim kalitesinde olması için görüntüyü ISF HLG moduyla en uygun duruma getirin.
- **ISF 3D:** Mükemmel kalibre edilmiş ve yüksek resim kalitesinde olması için görüntüyü ISF 3D moduyla en uygun duruma getirin.

Not: ISF görüntüleme modlarının erişimi ve ölçümlemesi için lütfen yerel bayinizle iletişime geçin.

Dynamic Range (Dinamik Aralık)

4K Blu-ray oynatıcılardan ve akış aygıtlarından video görüntülerken Yüksek Dinamik Aralık (HDR) / Hibrit Log-Gamma (HLG) ayarını ve efektini yapılandırın.

► HDR/HLG

- **Auto (Oto):** HDR/HLG sinyalini otomatik olarak algılayın.
- **Off (Kapalı):** HDR/HLG işlemlerini kapatın. Kapalı olarak ayarlandığında, projektör HDR/HLG içeriğinin kodunu ÇÖZMEZ.

► HDR Picture Mode (HDR Resim Modu) / HLG Picture Mode (HLG Resim Modu)

- **Bright (Parlak):** Daha parlak, daha doygun renkler için bu modu seçin.
- **Standard (Standart):** Sıcak ve soğuk tonların dengelendiği doğal görünen renkler için bu modu seçin.
- **Film:** İyileştirilmiş ayrıntı ve görüntü netliği için bu modu seçin.
- **Detail (Ayrıntı):** Karanlık sahnelerde iyileştirilmiş ayrıntı ve görüntü netliği için bu modu seçin.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Not:

- **HDR Resim Modu** giriş sinyali HDR olduğunda HDR alma efektini ayarlar. Benzer şekilde, **HLG Resim Modu** giriş sinyali HLG olduğunda HLG alma efektini ayarlar.
- **HDR Resim Modu** seçeneği yalnızca giriş sinyali HDR olduğunda ve **HLG Resim Modu** seçeneği gri renkte olduğunda ya da bunun tam tersi durumda kullanılabilir.

Brightness (Parlaklık)

Görüntünün parlaklığını ayarlar.

Contrast (Karşıtlık)

Karşıtlık, resmin en açık ve en koyu kısımları arasındaki farkın derecesini kontrol eder.

Sharpness (Netlik)

Görüntünün netliğini ayarlar.

Color (Renk)

Bir video görüntüsünü siyah beyazdan tam olarak doymuş renkli hale ayarlar.

Tint (Renk Tonu)

Kırmızı ve yeşilin renk dengesini ayarlar.

Gamma (Gamm)

Gamma eğri türünü ayarlar. Başlangıç ayarı ve ince ayar tamamlandıktan sonra, görüntü çıkışını optimize etmek için Gamm Ayar adımlarını kullanın.

- **Film:** Ev sineması için.
- **Video:** Video veya televizyon kaynağı için.
- **Graphics (Grafik):** Bilgisayar / Fotoğraf kaynağı için.
- **Standard(2.2) (Standart (2.2)):** Standartlaştırılmış ayar için.
- **1.8 / 2.0 / 2.4:** Belirli bir bilgisayar / Fotoğraf kaynağı için.

Color Settings (Renk ayarları)

Renk ayarlarını yapılandırın.

- **BrilliantColor™:** Bu ayarlanabilir öge yeni renk işleme algoritmasını ve artışları kullanarak resimde gerçek, daha canlı renkler sağlarken daha yüksek parlaklığı etkin hale getirir.
- **Color Temperature (Renk Isısı):** Warm (Sıcak), Standard (Standart), Cool (Serin) ve Cold (Soğuk) arasından bir renk sıcaklığı seçin.
- **Color Matching (Renk uyumu):** R (kırmızı), G (yeşil), B (mavi), C (deniz mavisi), Y (sarı), M (eflatun) veya W (beyaz) için renk özünü, doygunluğu ve kazanımı ayarlayın.
Not: Renk Uyumu ayarlarını sıfırlamak için "Reset (Sıfırla)" ögesini seçin.
- **RGB Gain/Bias (RGB Kazanım/İnce Ayar):** Bu ayarlar, bir görüntünün parlaklığını (kazanç) ve karşıtlık (eğilim) yapılandırmayı sağlar.
Not: RGB Kazanım/İnce Ayar ayarlarını sıfırlamak için "Reset (Sıfırla)" ögesini seçin.

Brightness Mode (Parlaklık Modu)

Parlaklık modu ayarını seçin.

PureMotion

24fps olarak çekilmiş bir videonun çok daha sorunsuz şekilde oynatılması ve hareket bulanıklığının giderilmesi için PureMotion ayarını seçin. PureMotion'ı devre dışı bırakmak için "Off (Kapalı)" ögesini seçin.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Reset (Sıfırla)

Görüntü ayarları için fabrika varsayılan ayarlarına döndürün.

Ekran menüsü

Gaming Mode (Oyun Modu)

Bu özelliği, oyun oynama sırasında tepki sürelerini (giriş gecikmesi) düşürmek için etkinleştirin.

Not: Bu işlev etkinleştirildiğinde, **Geometric Correction (Geometrik Düzeltme)**, **PureMotion**, **Frame Delay (Kare Gecikmesi)** ve **3D (Üç boyut)** seçenekleri gri renkli olacaktır.

Geometric Correction (Geometrik Düzeltme)

Görüntünün yansıtmasını belirli bir yansıtma yüzeyi veya şekliyle uyumlu olacak biçimde ayarlayın.

- **Warp Control (Eğme Kontrolü):** Yansıtma görüntüsünü özelleştirmek üzere eğme ayarlarını kullanmak için “On (Açık)” olarak ya da yerel yansıtma görüntüsünü yansıtmak için “Off (Kapalı)” olarak ayarlayın.
- **Warp Calibration (Eğme Kalibrasyonu):** Noktayı odaklamak için “Yukarı”, “Aşağı”, “Sol” veya “Sağ” düğmesine basın. Noktayı seçmek için “Tamam” düğmesine basın. Daha sonra seçili nokta konumunu değiştirmek için “Yukarı”, “Aşağı”, “Sol” veya “Sağ” düğmesine basın. Önceki sayfaya geri dönmek için “↩” düğmesine basın.
- **Move Increment (Hareket Artışı):** Eğme için hareket artışını ayarlayın.
- **Options (Seçenekler):** “Warp Number (Eğme Numarası)”, “Warp Inner (Eğme İç)” gibi diğer eğme ayarlarını yapılandırın ve imleç ve ızgara için bir renk belirleyin.
- **Reset (Sıfırla):** Geometrik Düzeltme menüsü için tüm ayarları fabrika varsayılanlarına sıfırlayın.

Aspect Ratio (En/Boy oranı)

Görüntülenen görüntünün en boy oranını seçin.

- **4:3:** Bu biçim, 4:3 giriş kaynakları içindir.
- **16:9:** Bu biçim HDTV gibi 16:9 giriş kaynakları ve DVD geliştirilmiş Geniş Ekran TV içindir.
- **Auto (Oto):** Uygun ekran biçimini otomatik olarak seçer.

4K UHD ölçeklendirme tablosu:

16 : 9 ekran	480i/p	576i/p	720p	1080i/p	2160p
4x3	2880 x 2160'e ölçekleyin.				
16x9	3840 x 2160'e ölçekleyin.				
Auto (Oto)	- Kaynak 4:3 biçimindeyse, ekran tipi 2880 x 2160 çözünürlüğüne ölçeklendirilecektir. - Kaynak 16:9 biçimindeyse, ekran tipi 3840 x 2160 çözünürlüğüne ölçeklendirilecektir. - Kaynak 15:9 biçimindeyse, ekran tipi 3600 x 2160 çözünürlüğüne ölçeklendirilecektir. - Kaynak 16:10 biçimindeyse, ekran tipi 3456 x 2160 çözünürlüğüne ölçeklendirilecektir.				

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Otomatik eşleme kuralı:

	Giriş çözünürlüğü		Otomatik/Ölçek	
	Yatay çözünürlük	Dikey çözünürlük	3840	2160
4:3	640	480	2880	2160
	800	600	2880	2160
	1024	768	2880	2160
	1280	1024	2880	2160
	1400	1050	2880	2160
	1600	1200	2880	2160
Geniş Dizüstü	1280	720	3840	2160
	1280	768	3600	2160
	1280	800	3456	2160
SDTV	720	576	2700	2160
	720	480	3240	2160
HDTV	1280	720	3840	2160
	1920	1080	3840	2160

Frame Delay (Kare Gecikmesi)

Yansıtma gecikmesini ayarlayın.

HDMI Settings (HDMI Ayarları)

HDMI ayarlarını yapılandırın.

- **EDID:** Giriş kaynağı HDMI kaynağı olarak değiştirildiğinde, bir animatıcı mesajı ve HDMI EDID seçeneklerini görüntülemek için etkinleştirin.
 - 1080p kaynakları (Xbox 360, Kablolu Kutusu, Uydu Kutusu vb.) kullanılırken HDMI 1.4 EDID'yi seçin.
 - 1080p HDR kaynakları (Xbox One S veya PS4 gibi) ve 4K HDR kaynakları (4K HDR Blu-ray Oynatıcı, Roku Ultra 4K, SHIELD TV, Xbox One X ve PS4 Pro vb.) için HDMI 2.0 EDID'yi seçin.
- **Not:** Bir HDMI 1.4 kaynak ile HDMI 2.0 EDID'nin kullanılması anormal renkler ve/veya renk şeritlenmesiyle sonuçlanabilir. Bu olursa, kaynağın bağlı olduğu bağlantı noktası için EDID'yi 2.0 olarak değiştirin.
- **EQ:** Uzun bir HDMI kablosu kullanacağınızda sinyal kalitesini iyileştirmek için HDMI EQ parametresini ayarlayın.

Menu Settings (Menü Ayarları)

Ekrandaki menü konumunu ayarlayın ve menü zamanlayıcı ayarlarını yapılandırın.

- **Menu Location (Menü Konumu):** Görüntüleme ekranındaki menü konumunu seçin.
- **Menu Timer (Menü zamanlayıcı):** Ekran menüsünün ekranda görünür olacağı süreyi ayarlayın.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

3 Boyut menüsü

3D Tech. (3B Tekn.)

3B tek. parametresini “DLP-Link (DLP-Linki)” veya “3D-Sync (3B Senk)” olarak ayarlayın.

3D Format (Üç boyut Biçim)

Uygun üç boyut biçimli içeriği seçmek için bu seçeneği kullanın.

- **Auto (Oto):** Bir 3D tanımlama sinyali algılandığında, 3D biçimi otomatik olarak seçilir.
- **SBS:** 3D sinyali "Yan Yana" biçimde görüntüler.
- **Top and Bottom (Üst ve Alt):** Üç boyut sinyalini "Top and Bottom (Üst ve Alt)" biçiminde görüntüleyin.
- **Frame Sequential (Kare Ardışık):** Üç boyut sinyalini "Frame Sequential" biçiminde görüntüleyin. Kare Sırası kodlama yöntemi sıklıkla bilgisayar içeriğinde kullanılır.
- **Frame Packing (Çerçeve Paketleme):** Üç boyut sinyalini "Frame Packing (Çerçeve Paketleme)" biçiminde görüntüleyin. Çerçeve Paketi kodlama yöntemi birincil olarak 1080p Blu-ray ile kullanılır.

Not: Aşağıdaki PC 3B Zamanlaması yalnızca **Frame Sequential (Kare Ardışık)** işlevini destekler: 60 Hz'de 1920x1080, 120 Hz'de 1920x1080, 120 Hz'de 1280x800, 120 Hz'de 1280x720 ve 120 Hz'de 1024x768.

3D Sync Invert (3D Senk Dön.)

3D Senk Dön. işlevini etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için bu seçeneği kullanın.

Reset (Sıfırla)

3B ayarları için fabrika varsayılan ayarlarına döndürün.

Not: 3B işlevi, aşağıdaki durumlarda kullanılamaz: 4K, HDR, HLG, Video sinyali yok.

Ses menüsü

Internal Speaker (Dahili hoparlör)

İç hoparlörü açmak veya kapatmak için “On (Açık)” veya “Off (Kapalı)” öğesini seçin.

Mute (Sessiz)

Sesi geçici olarak kapatmak için bu seçeneği kullanın.

- **On (Açık):** Sessiz işlevini açmak için "On (Açık)" seçimini yapın.
- **Off (Kapalı):** Sessiz işlevini kapatmak için "Off (Kapalı)" seçimini yapın.

Not: "Mute (Sessiz)" işlevi hem dahili hem harici hoparlör ses düzeyini etkiler.

Volume (Ses)

Ses düzeyini ayarlayın.

Not: Ses çıkışı HDMI ARC veya S/PDIF aracılığıyla gerçekleştirildiğinde ses düzeyi ayarlanamaz.

Digital Output (Dijital Çıkış)

“Bitstream (Veri Akışı)”, “PCM” ve “Auto (Oto)” arasından dijital ses çıkışı biçimini seçin.

Sound Effect (Ses Efekt)

“Movie (Film)”, “Music (Müzik)”, “Sport (Spor)”, “Game (Oyun)” ve “Night (Gece)” arasından ses efektini seçin.

Internal Speaker Delay (Dahili Hoparlör Gecikmesi)(ms)

Dahili hoparlör gecikmesini milisaniye cinsinden ayarlayın.

Digital Output Delay (Dijital Çıkış Gecikmesi)(ms)

Dijital çıkış gecikmesini milisaniye cinsinden ayarlayın.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Ayar menüsü

Projection Mode (Yansıtma Modu)

Ön, arka, tavan üst ve arka üst arasından tercih edilen yansıtmayı seçin. Bkz. 15 sayfa.

Test Pattern (Test Deseni)

“Green Grid (Yeşil Izgara)”, “Magenta Grid (Eflatun Izgara)”, “White Grid (Beyaz Izgara)”, “White (Beyaz)” ve “Yellow Border (Sarı Sınır)” arasından test desenini seçin.

Test Deseni menüsünden çıkmak için “↩” düğmesine basın.

High Altitude (Yüksek Rakım)

"On (Açık)" seçildiğinde, fanlar daha hızlı dönecektir. Bu özellik atmosferin ince olduğu yüksek rakımlı yerlerde kullanışlıdır.

Focus (Odak)

Yansıtılan görüntüyü odaklamak için uzaktan kumanda üzerindeki “Sol” veya “Sağ” düğmesine basın.

Eye Protection Sensor (Göz Koruma Sensörü)

Nesneler projektör ışınına fazla yaklaştığında merceğin geçici olarak kapatılması göz koruma sensörünü etkinleştirir.

Bilgi menüsü

Projektör bilgilerini aşağıda listelendiği gibi görüntüleyin:

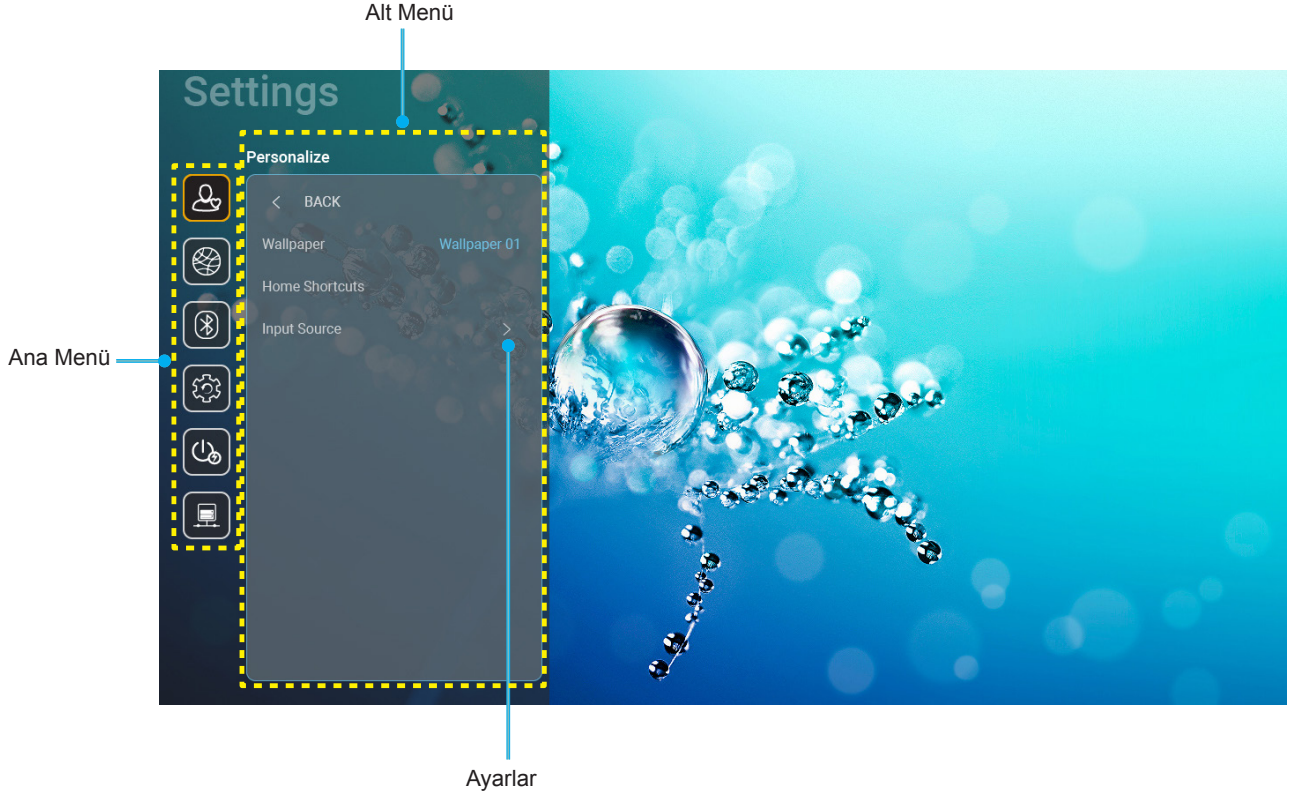
- Display (Ekran)
- Hardware (Donanım)
- Input Source (Giriş Kaynağı)
- About (Hakkında)

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Sistem Ayarları menüsü

Çeşitli sistem ayarlarını yapılandırmak için Giriş ekranından “” sistem ayarları menüsünü seçin.

Genel menü gezintisi



1. Sistem ayarları menüsü görüntülendiğinde, ana menüde herhangi bir öğe seçmek için yukarı ve aşağı navigasyon düğmelerini kullanın. Belirli bir sayfada seçim yaparken, alt menüye girmek için uzaktan kumandadaki “**Tamam**” veya “**Sağ**” düğmesine basın.
2. İstenilen menü öğesini seçmek için “**Sol**” ve “**Sağ**” düğmesine basın. Ardından, alt menüsünü açmak için “**Tamam**” düğmesine basın.
3. Alt menüde istenilen öğeyi seçmek için “**Yukarı**” ve “**Aşağı**” düğmesine basın.
4. Seçili alt menü öğe ayarlarına erişmek için “**Tamam**” veya “**Sağ**” düğmesine basın.
5. Ayarı seçmek için “**Yukarı**”, “**Aşağı**”, “**Sol**” veya “**Sağ**” düğmesine basın ya da değeri ayarlamak için “**Sol**” ve “**Sağ**” düğmesine basın (gerekli ise).
6. Ayarı onaylamak için “**Tamam**” düğmesine basın.
7. Alt menüde ayarlanacak sonraki öğeyi seçin ve yukarıda açıklandığı gibi değiştirin.
8. Çıkmak için “**↩**” düğmesine (gerekirse arka arkaya) basın. Ayarlar menüsü kapanacak ve projektör yeni ayarları otomatik olarak kaydedecektir.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Sistem Ayarları menü ağacı

Düzy 1	Düzy 2	Düzy 3	Düzy 4	Değer
Personalize (Kişiselleştir)	Wallpaper (Duvar Kağıdı)	Optoma stili...		
	Home Shortcuts (Giriş Kısayolları)	Kısa yol 1		APP/ Giriş Kaynağı
		Kısa yol 2		APP/ Giriş Kaynağı
		Kısa yol 3		APP/ Giriş Kaynağı
		Kısa yol 4		APP/ Giriş Kaynağı
		Kısa yol 5		APP/ Giriş Kaynağı
		Kısa yol 6		APP/ Giriş Kaynağı
	Input Source (Giriş Kaynağı)	HDMI/USB Disk		Notification (Bildirim)
				Source Auto-change (Otomatik Kaynak Değiştir) [Varsayılan]
				None (Hiçbiri)
		Input Name (Giriş Ad)	HDMI1	
			HDMI2	
			HDMI3	
Network (Ağ)	Wireless (Kablosuz)	Wi-Fi		Off (Kapalı)
				On (Açık) [Varsayılan]
		Available Networks (Kullanılabilir ağlar) (Wi-Fi Açık olduğunda)	Enter password for (Şunun için parola girin) [Wi-Fi adı] (Parola girilirken)	[Açılır iletişim kutusu] - Başlık: Enter password for (Şunun için parola girin) [Wi-Fi adı] - Alt başlık: Password (Parola) - Giriş: (Giriş metni) - Onay kutusu: Show password (Parolayı göster) - Düğme: "Cancel (İptal Et)"/ "OK (Tamam)"
			Internet Connection (İnternet Bağlantısı)	
			IP Address (IP Adresi)	
			MAC Address (MAC Adresi)	
			Signal Strength (Sinyal Gücü)	
			Proxy Settings (Ara Sunucu Ayarları)	None (Hiçbiri) Manual (Manüel) [Açılır iletişim kutusu] Başlık: Enter a valid hostname. (Geçerli bir ana bilgisayar adı girin.) Alt başlık: Proxy hostname (Ara sunucu ana bilgisayar adı) Giriş ipucu: proxy.example.com Düğme: "Cancel (İptal Et)"/ "OK (Tamam)"
				DHCP Static (Statik) [Açılır iletişim kutusu] Başlık: Enter a valid IP address. (Geçerli bir IP adresi girin.) Alt başlık: IP Address (IP Adresi) Giriş ipucu: 192.168.1.128 Düğme: "Cancel (İptal Et)"/ "OK (Tamam)"
			Cancel (İptal Et)	
		Forget (Unut)		[Açılır iletişim kutusu] İpucu: [Wi-Fi adı] Başlık: Forget network (Ağı unut) İçerik: Your device will no longer join this Wi-Fi network. (Aygıtınız artık bu Wi-Fi ağına katılamayacak.) Düğme: "Cancel (İptal Et)"/ "OK (Tamam)"

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Düzy 1	Düzy 2	Düzy 3	Düzy 4	Değer
Network (Ağ)	Wireless (Kablosuz)	Other Options (Diğer Seçenekler)	Connect via WPS (WPS ile Bağlan)	
			Connect via WPS (Enter PIN) (WPS ile Bağlan (PIN'i Girin))	
			Add New Network (Yeni Ağ Ekle)	[Açılır iletişim kutusu] Başlık: Enter name of Wi-Fi network (Wi-Fi ağıının adını girin) Giriş: (Giriş metni) Düğme: "Cancel (İptal Et)"/ "OK (Tamam)"
				[Açılır iletişim kutusu] İçerik: Type of security (Güvenlik tipi) Düğme: None (Hiçbiri), WEP, WPA/WPA2 PSK, 802.1xEAP
			Portable Hotspot (Taşınabilir Wi-Fi Kablosuz Bağlantı Noktası)	Portable Wi-Fi Hotspot (Taşınabilir Wi-Fi Kablosuz Bağlantı Noktası)
				Off (Kapalı)
				On (Açık)
				[Açılır iletişim kutusu] Başlık: Rename network (Ağı yeniden adlandır) Giriş: (Giriş metni) Düğme: "Cancel (İptal Et)"/ "OK (Tamam)"
			Portable Hotspot (Taşınabilir Kablosuz Bağlantı Noktası)	[Açılır iletişim kutusu] Başlık: Type of security (Güvenlik tipi) Düğme: None (Hiçbiri), WPA2 PSK
				[Açılır iletişim kutusu] Başlık: Change password (Parolayı değiştir) Giriş: (Giriş metni) Açıklama: The password must have at least 8 characters. (Parola en az 8 karakterden oluşmalıdır.) Onay kutusu: Show password (Parolayı göster) Düğme: "Cancel (İptal Et)"/ "OK (Tamam)"
	Ethernet(Android)	Status (Durumu)		(yalnızca okunur)
		MAC Address (MAC Adresi)		(yalnızca okunur)
		Proxy Settings (Ara Sunucu Ayarları)	None (Hiçbiri)	
			Manual (Manüel)	Proxy hostname (Ara sunucu ana bilgisayar adı)
				Port
				ara sunucu etki alanlarını atla
		IP Settings (IP Ayarları)	DHCP	
			Static (Statik)	IP Address (IP Adresi)
				Gateway (Ağ Geçidi)
				Network Prefix Length (Ağ Ön Eki Uzunluğu)
				DNS 1
				DNS 2
		Reset (Sıfırla)		

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Düzy 1	Düzy 2	Düzy 3	Düzy 4	Değer
Bluetooth	Bluetooth			On (Açık) [Varsayılan]
				Off (Kapalı)
Bluetooth	Device Name (Aygıt Adı) (BT Açık olduğunda)	Rename Device (Aygıtı Yeniden Adlandır)		[Açılır iletişim kutusu] Başlık: Aygıtı yeniden adlandır Giriş: (Giriş metni) Düğme: "Cancel (İptal Et)"/ "OK (Tamam)" [Varsayılan: Optoma-UHD]
Bluetooth	Scan again (Tekrar tara) (BT Açık olduğunda)	Device Name (Aygıt Adı)		[Açılır iletişim kutusu] Başlık: Rename paired device (Eşleşen aygıtı yeniden adlandır) Giriş: (Giriş metni) Düğme: "Cancel (İptal Et)"/"OK (Tamam)"
				(Özelleştirilmiş ayarlar)
				Cancel (İptal Et)
				[Açılır iletişim kutusu] İpucu: [Bluetooth adı] Başlık: Forget device (Aygıtı unut) Düğme: "Cancel (İptal Et)"/"OK (Tamam)"
				[Açılır iletişim kutusu] İçerik: Device is not available right now. (Aygıt şu anda kullanılamıyor.) Düğme: "Cancel (İptal Et)"/ "OK (Tamam)"/ "Forget (Unut)"
System (Sistem)	Language (Dil)			English [Varsayılan]
				Deutsch
				Français
				Italiano
				Español
				Português
				Русский
				繁體中文
				简体中文
				日本語
				한국어
	Keyboard (Klavye)			
	Date and Time (Tarih ve Saat)	Select Time Zone (Saat dilimini seçin)		-12:00, -11:00, -10:00, -09:30, -09:00, -08:00, -07:00, -06:00, -05:00, -04:00, -03:30, -03:00, -02:00, -01:00, 00:00, +01:00, +02:00, +03:00, +03:30, +04:00, +04:30, +05:00, +05:30, +05:45, +06:00, +06:30, +07:00, +08:00, +08:30, +8:45, +09:00, +09:30, +10:00, +10:30, +11:00, +12:00, +12:45, +13:00, +14:00
				On (Açık)
				Off (Kapalı) [Varsayılan]
				On (Açık)
				Off (Kapalı) [Varsayılan]
	System Update (Sistem Güncellemesi)			
	Internal Storage (Dahili Depolama)			

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Düzy 1	Düzy 2	Düzy 3	Düzy 4	Değer
System (Sistem)	Reset (Sıfırla)			[Açılır iletişim kutusu] İçerik: Would you like to reset all settings or reset to default? (Tüm ayarları sıfırlamak veya varsayılanına sıfırlamak istiyor musunuz?) All the settings/data will be erased (Tüm ayarlar/veriler silinecektir). Düğme: “Cancel (İptal Et)”/ “Reset all settings (Tüm ayarları sıfırla)” / “Reset to Default (Varsayılanına sıfırla)”
	Legal (Yasal)	Terms and Conditions of Use (Kullanım Şartları ve Koşulları)		
		Privacy Policy (Gizlilik Politikası)		
		Cookies Policy (Çerez Politikası)		
Power (Güç)	Direct Power On (Direkt Açılma)			Off (Kapalı) [Varsayılan] On (Açık)
	Auto Power off (min.) (Otomatik Kapanma (dak.))			0 ~ 180 (5 dakikalık artım) [Varsayılan: 20]
	Sleep Timer (Uyku Zamanlayıcısı) (dak.)			Off (Kapalı) ~ 990 (30 dakikalık artımlarla) [Varsayılan: Off (Kapalı)]
	Power Mode (Standby) (Güç Modu (Beklemede))			Smart Home (Akıllı Ev) Eco (Ekonomik) [Varsayılan]
Control (Kontrol)	LAN Control (LAN Kontrolü)	IoT		Off (Kapalı) On (Açık) [Varsayılan]
	HDMI Link Settings (HDMI bağlantı ayarları)	Power On Link (Güç Açma Bağlantısı)		Off (Kapalı) On (Açık) [Varsayılan]
		Power Off Link (Güç Kapatma Bağlantısı)		Off (Kapalı) On (Açık) [Varsayılan]

Not: İşlevler, model tanımına göre farklılık gösterebilir.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Kişiselleştirme menüsü



Home Shortcuts (Giriş Kısayolları)

Her giriş kaynağında tüm açık uygulamaların Giriş ekranı kısayollarını gözden geçirin. Sistemin açık olan son altı uygulamayı hatırlayacağı ve ardından en yeni uygulamanın uygulama listesindeki ilk uygulama haline geleceği ve listedeki diğer uygulamaların bir konum değiştirileceği anlamına gelen “Automatic (Otomatik)” seçeneği dışında öğeler yinelenemez.

HDMI/USB Disk

Giriş kaynaklarından biri (HDMI/USB flash sürücü) projektöre bağlandığında sistemin nasıl tepki vereceğini tanımlayın.

- **Notification (Bildirim):** Bir giriş kaynağı algılandığında giriş geçişi onay mesajını görüntülemek için "Notification (Bildirim)" ayarını seçin.
- **Source Auto-change (Otomatik Kaynak Değiştir):** Algılanan giriş kaynağına otomatik olarak geçiş yapmak için "Source Auto-change (Otomatik Kaynak Değiştir)" ayarını seçin.
- **None (Hiçbiri):** Giriş kaynağını elle değiştirmek için "None (Hiçbiri)" ayarını seçin.

Not: HDMI ARC ayrıca giriş kaynağı olarak görülür. Kaynak otomatik değiştirmeyi devre dışı bırakmak için HDMI/USB Disk seçeneğini “None (Hiçbiri)” olarak ayarlayın.

Input Name (Giriş Ad)

Gerekirse, giriş kaynağını yeniden adlandırın.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Ağ menüsü



Wireless (Kablosuz)

Kablosuz ağ ayarlarını yapılandırın.

- **Wi-Fi:** Kablosuz ağ işlevini etkinleştirmek için Wi-Fi seçeneğini “On (Açık)” olarak ayarlayın.
- **Available networks SSID (Kullanılabilir ağlar SSID):** İstediğiniz kablosuz erişim noktasını seçin ve parola, ara sunucu ayarları ve IP adresi gibi gerekli bağlantı parametrelerini (gerekli ise) girin veya yapılandırın. Bilgi için sinyal gücünü gözden geçirebilirsiniz.
Ayarları kaydetmeden Ağ menüsüne dönmek için “Cancel (İptal Et)” ögesini seçin. Kablosuz ağ profilini silmek için “Forget (Unut)” ögesini seçin.
Not: Sembol girmeniz gerektiğinde, sistem otomatik olarak bir ekran klavyesi açacaktır.
- **Other Options (Diğer Seçenekler):** “Connect via WPS (WPS ile Bağlan)”, “Connect via WPS (Enter PIN) (WPS ile Bağlan (PIN’i Girin))”, “Add New Network (Yeni Ağ Ekle)” (ağ adını manuel olarak gir) ve “Portable Hotspot (Taşınabilir Kablosuz Bağlantı Noktası)” (projektörü diğer aygıtlar için bir kablosuz erişim noktası gibi hareket edecek şekilde yapılandır) gibi gelişmiş kablosuz ağ ayarlarını yapılandırın.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

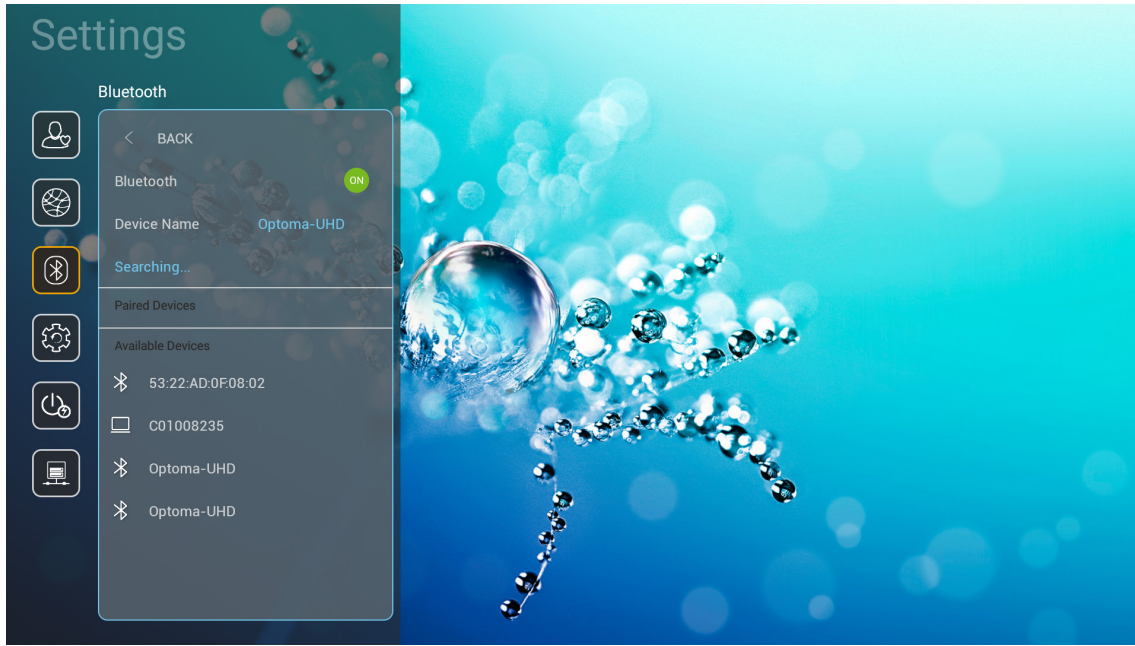
Ethernet (Android)

Kablolu ağ ayarlarını yapılandırın.

Not: Projektörü yerel alan ağına (LAN) bağladığınızdan emin olun. Lütfen bkz. 16 sayfa.

- **Network Status (Ağ Durumu):** Ağ bağlantısı durumunu gösterir (salt okunur).
- **MAC Address (MAC Adresi):** MAC adresini görüntüler (salt okunur).
- **Proxy Settings (Ara Sunucu Ayarları):** Gerekli olması halinde ara sunucu ana bilgisayar adı, bağlantı noktası ve ara sunucu etki alanlarını atla alanlarını manuel olarak girin.
- **IP Settings (IP Ayarları):** Projektörün IP adresini ve diğer bağlantı parametrelerini ağızdan otomatik olarak almasını isterseniz DHCP'yi etkinleştirin. IP adresini, ağ geçidini, ağ ön eki uzunluğunu ve DNS parametrelerini manuel olarak atamak isterseniz DHCP'yi devre dışı bırakın.
- **Reset (Sıfırla):** Ağ ayarları için fabrika varsayılan ayarlarına döndürün.

Bluetooth menüsü



Bluetooth

Bluetooth işlevini etkinleştirmek için Bluetooth seçeneğini “On (Açık)” olarak ayarlayın.

Device Name (Aygıt Adı)

Projektör adını gözden geçirin veya değiştirin.

Not: Sembol girmeniz gerektiğinde, sistem otomatik olarak bir ekran klavyesi açacaktır.

Scan again (Tekrar tara)

Kullanılabilir Bluetooth aygıtları için arama yapın.

Paired Devices (Eşleşen Aygıtlar)

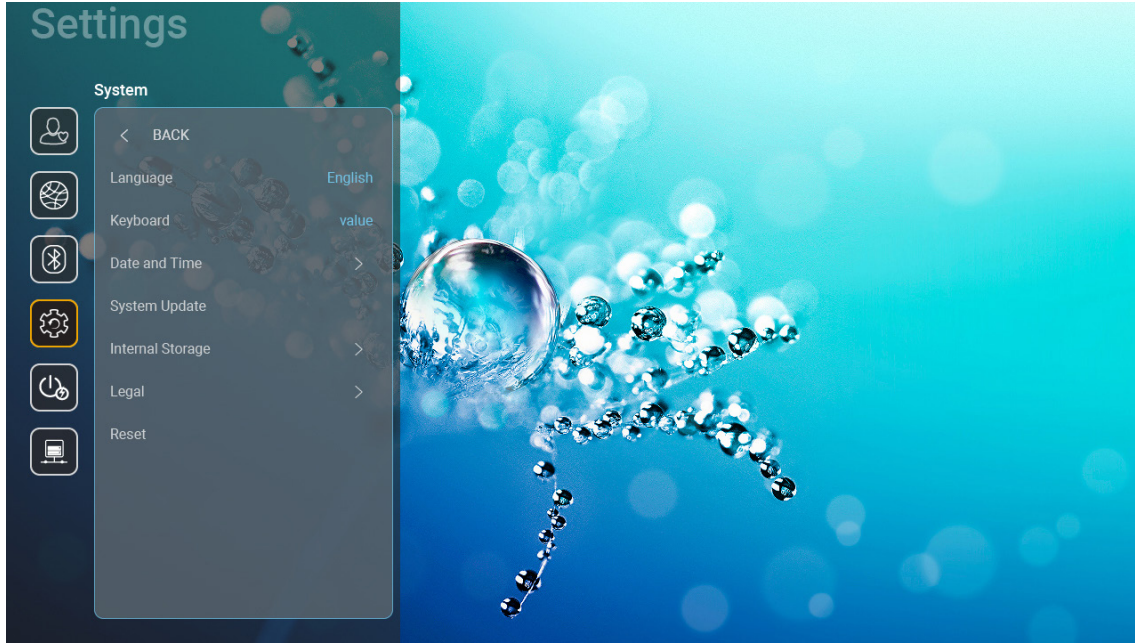
Eşleşen aygıtları gözden geçirin ve yönetin.

Available Devices (Kullanılabilir Aygıtlar)

Tüm kullanılabilir Bluetooth aygıtlarını gözden geçirin.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Sistem menüsü



Language (Dil)

İngilizce, Almanca, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Portekizce, Rusça, Geleneksel Çince, Basitleştirilmiş Çince, Japonca ve Korece arasından tercih ettiğiniz sistem dilini seçin.

Keyboard (Klavye)

Klavye dilini seçin.

Date and Time (Tarih ve Saat)

Tarih ve saat ayarlarını yapılandırın.

- **Select Time Zone (Saat dilimini seçin):** Bulunduğunuz konumun zaman dilimini seçin.
- **Use 24-hour format (24 saatlik biçimi kullan):** Saati 24 saatlik biçimde görüntülemek için “On (Açık)” olarak ayarlayın. Saati 12 saatlik (ÖÖ/ÖS) biçimde görüntülemek için “Off (Kapalı)” olarak ayarlayın(AM/ PM).
- **Choose date format (Tarih biçimini seçin):** Tercih ettiğiniz tarih biçimini seçin.

System Update (Sistem Güncellemesi)

Sistem, projektör her internete bağlandığında (OTA) güncellemeleri otomatik olarak arayacaktır.

Internal Storage (Dahili Depolama)

Dahili depolama kullanımını görüntüleyin.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Legal (Yasal)

“Terms and Conditions of Use (Kullanım Şartları ve Koşulları)”, “Privacy Policy (Gizlilik Politikası)” ve “Cookies Policy (Çerez Politikası)” dahil olmak üzere yasal belgeleri gözden geçirin.

Not: Yasal belgeleri çevrimiçi olarak da gözden geçirebilirsiniz. Lütfen aşağıdaki web adreslerine başvurun:

- [Terms and Conditions of Use \(Kullanım Şartları ve Koşulları\):](https://www.optoma.com/terms-conditions/) <https://www.optoma.com/terms-conditions/>
- [Cookies Policy \(Çerez Politikası\):](https://www.optoma.com/cookies-policy/) <https://www.optoma.com/cookies-policy/>
- [Privacy Policy \(Gizlilik Politikası\):](https://www.optoma.com/software-privacy-policy/) <https://www.optoma.com/software-privacy-policy/>

Reset (Sıfırla)

Veriler (“Reset all settings (Tüm ayarları sıfırla)”) dahil olmak üzere tüm ayarları sıfırlayın veya yalnızca ayarları fabrika varsayılanlarına sıfırlayın (“Reset to Default (Varsayılanlara sıfırla)”). Menüden çıkmak ve geçerli yapılandırmayı korumak için “Cancel (İptal Et)” öğesini seçin.

Not: “Reset to Default (Varsayılanlara sıfırla)” öğesini seçmeniz sonrasında projektör otomatik olarak kapatılacaktır. Kurtarma prosedürünü başlatmak için projektörü açın.

Güç menüsü

Direct Power On (Direkt Açılma)

“On (Açık)”ı seçerek Doğrudan Güç modunu etkinleştirin. Projektör, AC gücü verildiğinde, projektörün tuş takımındaki ya da uzaktan kumandadaki “Güç” düğmesine basmaya gerek kalmadan otomatik olarak açılacaktır.

Auto Power off (min.) (Otomatik Kapanma (dak.))

Zamanlayıcı geri sayım aralığını ayarlayın. Projektöre gönderilen bir sinyal olmadığında geri sayım zamanlayıcısı başlayacaktır. Geri sayım bittiğinde projektör otomatik olarak kapanacaktır (dakika olarak).

Not: Proje Giriş modunda olduğunda “Auto Power off (min.) (Otomatik Kapanma (dak.))” işlevi kullanılamaz.

Sleep Timer (min.) (Uyku Zamanlayıcısı (dak.))

Zamanlayıcı geri sayım aralığını ayarlayın. Projektöre sinyal gönderilsin ya da gönderilmesin geri sayım zamanlayıcısı başlayacaktır. Geri sayım bittiğinde projektör otomatik olarak kapanacaktır (dakika olarak).

Power Mode (Standby) (Güç Modu (Beklemede))

Beklemede güç modu ayarlarını yapılandırın.

- **Smart Home (Akıllı Ev):** Normal beklemeye (LAN açık, Wi-Fi açık) geri dönmek için “Smart Home (Akıllı Ev)” ayarını seçin.
- **Eco (Ekonomik):** Güç dağılımından < 0,5 W oranında tasarruf etmek için “Eco (Ekonomik)” öğesini seçin.

Güç Modu	Eco (Ekonomik) (<0,5W)	Smart Home (Akıllı Ev) (<8W)
IoT projektörü açın (Alexa, Google Asistan, IFTTT)	YOK	Evet
Bluetooth Hoparlör moduna geç	YOK	Evet
Denetleyici Bluetooth Modu ile Güç Açma	IR ile Güç Açma	Evet
Projektörü açmak için InfoWall planlaması	YOK	Evet

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Kontrol menüsü

LAN Control (LAN Kontrolü)

- **IoT:** “InfoWall” dahil “IoT”, ile tüm kontrolü kapatmak için “Off (Kapalı)” olarak ayarlayın.

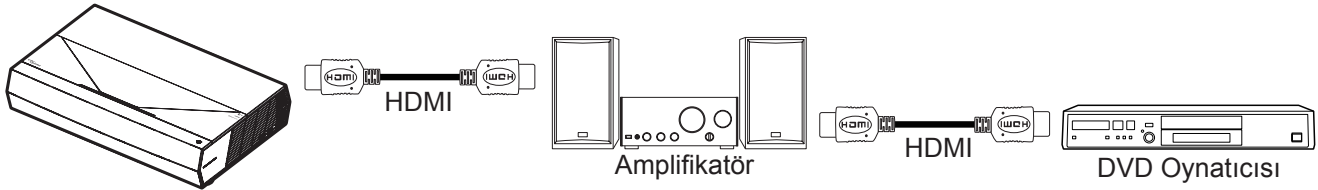
HDMI Link Settings (HDMI bağlantı ayarları)

HDMI bağlantı ayarlarını yapılandırın.

- **Power On Link (Güç Açma Bağlantısı):** HDMI Link ve projektörün aynı anda otomatik olarak açılmasını sağlamak için bu işlevi etkinleştirin.
- **Power Off Link (Güç Kapatma Bağlantısı):** HDMI Link ve projektörün aynı anda otomatik olarak kapatılmasını sağlamak için bu işlevi etkinleştirin.

Not:

- *HDMI bağlantısı işlevi yalnızca kaynak HDM1 veya HDMI2 bağlantı noktasına bağlı olduğunda desteklenir.*
- *Projektör başka aygıtlar tarafından kontrol edilebilir ancak başka aygıtları kontrol etmek için kullanılamaz.*
- *Aşağı akış yönündeki ses aygıtınız (AVR, Soundbar) HDMI ARC'yi destekliyorsa, dijital ses çıkışı için HDMI ARC bağlantı noktasını kullanabilirsiniz.*

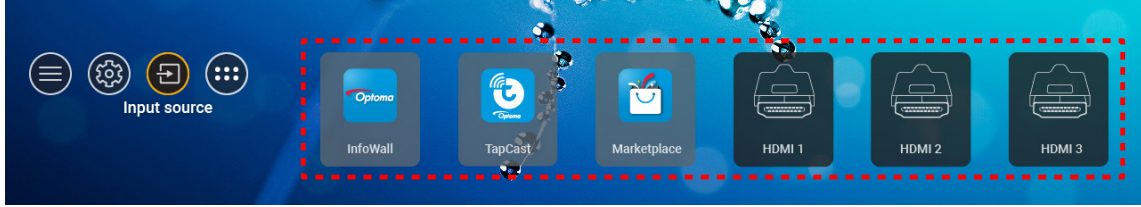


PROJEKTÖRÜ KULLANMA

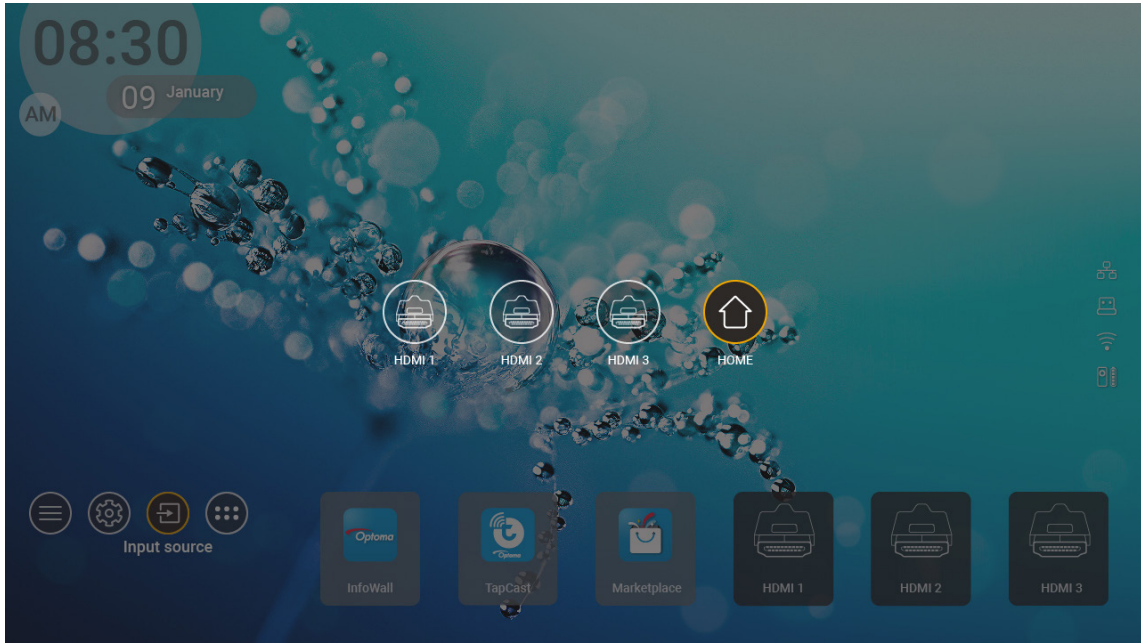
Bir giriş kaynağı seçme

Bir giriş kısayolu kullanarak doğrudan Giriş ekranından herhangi bir giriş kaynağını seçebilirsiniz.

Not: “System (Sistem) Ayarlar menüsünden → Personalize (Kişiselleştir) → Home Shortcuts (Giriş Kısayolları)” kısayol ayarlarını kişiselleştirebilirsiniz. Ayrıca, Giriş ekranından kısayolların sıralamasını değiştirebilirsiniz.



İstenilen giriş kaynağı Giriş ekranında görünür değilse, tüm giriş seçeneklerini görüntülemek için “” ögesini seçin. Ardından, giriş kaynağınızı ya da Giriş ekranına dönmek için “HOME (GİRİŞ)” ögesini seçin.



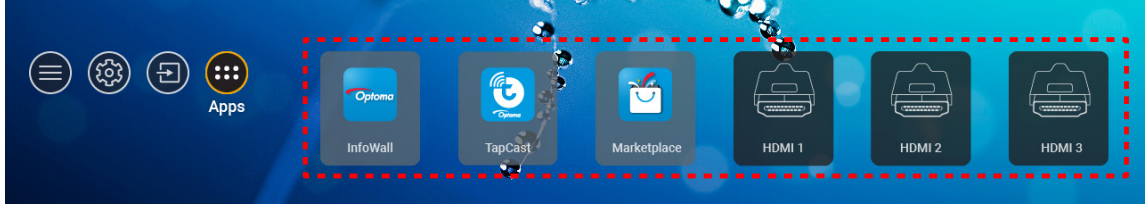
Not: Projektör, bir giriş kaynağı algılandığında giriş değişim onay mesajı verecek ve algılanan giriş kaynağına otomatik veya manuel olarak geçecek şekilde ayarlanabilir. Bkz. 42 sayfa.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Bir uygulama seçilmesi

Bir uygulama kısayolu kullanarak doğrudan Giriş ekranından herhangi bir uygulamayı seçebilirsiniz.

Not: “System (Sistem) Ayarlar menüsünden → Personalize (Kişiselleştir) → Home Shortcuts (Giriş Kısayolları)” kısayol ayarlarını kişiselleştirebilirsiniz.



İstenilen uygulama Giriş ekranında görünür değilse, tüm yüklü uygulamaları görüntülemek için “Apps” ögesini seçin. Ardından istediğiniz uygulamayı seçin.



PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Desteklenen multimedia biçimleri

Multimedia dosyalarını oynatmak isterseniz, multimedia içeriği ile bir USB depolama birimini projektöre bağlayın. Ardından multimedia oynatıcı uygulamasını açın ve oynatılacak dosyaları seçin.

Projektör aşağıdaki multimedia biçimlerini destekler:

Medya Kategorisi	Kod çözücü	Desteklenen Dosya Biçimleri
Video	H.263	MOV
		3GP
		AVI
		MKV
	H.264	FLV
		MP4
		MOV
		3GP
		MPEG aktarım akışı (.ts / .trp / .tp)
		ASF
		WMV
		AVI
		MKV
	HEVC/H.265	MP4
		MOV
		MPEG aktarım akışı (.ts / .trp / .tp)
		MKV
	MPEG1/2	MPEG program akışı (.DAT / .VOB / .MPG / .MPEG)
		MPEG aktarım akışı (.ts / .trp / .tp)
		MP4
		AVI
		MKV
	MPEG4	MP4
		MOV
		3GP
		AVI
		MKV
	Hareketli JPEG	AVI
		MP4
		MOV
	AVS	MP4
	VC1	WMV

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Medya Kategorisi	Kod çözücü	Desteklenen Dosya Biçimleri
Ses	MPEG1/2 Layer2	AVI
		Matroska (MKV, MKA)
		MP4
		MOV
		MPEG aktarım akışı (.ts / .trp / .tp)
		MPEG program akışı (.DAT / .VOB / .MPG / .MPEG)
Ses	MPEG1/2/2.5 Layer3	MP3
		Matroska (MKV, MKA)
		MP4
	MPEG1/2/2.5 Layer3	MOV
		MPEG aktarım akışı (.ts / .trp / .tp)
		MPEG program akışı (.DAT / .VOB / .MPG / .MPEG)
	AC3	AC3
		Matroska (MKV, MKA)
		MOV
		MPEG aktarım akışı (.ts / .trp / .tp)
		MPEG program akışı (.DAT / .VOB / .MPG / .MPEG)
	EAC3	MP4
	AAC, HEAAC	AAC
		MP4
		MOV
		M4A
		MPEG aktarım akışı (.ts / .trp / .tp)
	LPCM	WAV
		AVI
		Matroska (MKV, MKA)
	IMA-ADPCM MS-ADPM	WAV
		AVI
		Matroska (MKV, MKA)
		MP4
	FLAC	Matroska (MKV, MKA)
Foto	BMP	15360 X 8640 (Maks. çözünürlük sınırlandırması DRAM boyutuna bağlıdır)

Not:

- Tüm multimedya dosyaları bir ortam yürütücü uygulaması kullanılarak oynatılabilir.
- Projektörün arkasında bulunan HDMI 1 (ARC) bağlantı noktası Dolby ATMOS geçişini destekler.

Resim

Görüntü Türü (Uzantı adı)	Alt Tür	En Fazla Piksel
Jpeg / Jpg	Temel	8000 x 8000
	Aşamalı	6000 x 4000
PNG	Binişmesiz	6000 x 4000
	Binişmeli	6000 x 4000
BMP		6000 x 4000

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

Belge

Belge Biçimi	Desteklenen Sürüm ve Biçim	Sayfa/Satır Sınırlaması	Boyut Sınırlaması
PDF	PDF 1.0 ~ 1.7 ve üzeri	1500 sayfaya kadar (Bir Dosya)	En fazla 100MB
Word	Kingsoft Writer Belgesi (*.wps)	WPS Projektör, bir kerede MS/Word dosyalarının tamamını yüklediğinden, dosyaların sayfa ve satır sayıları konusunda belli bir sınırlama yoktur.	En fazla 150MB
	Kingsoft Writer Şablonu (*.wpt)		
	Microsoft Word 97/2000/XP/2003 Belgesi (*.doc)		
	Microsoft Word 97/2000/XP/2003 Şablonu (*.dot)		
	RTF Dosyaları (*.rtf)		
	Metin Dosyaları (*.txt, *.log, *.lrc, *.c, *.cpp, *.h, *.asm, *.s, *.java, *.asp, *.prg, *.bat, *.bas, *.cmd)		
	Web Sayfası Dosyaları (*.html, *.htm)		
	Tek Web Sayfası Dosyaları (*.mht, *.mhtml)		
	Microsoft Word 2007/2010 Belgesi (*.docx)		
	Microsoft Word 2007/2010 Şablonu (*.dotx)		
	Makro Etkin Microsoft Word 2007/2010 Belgesi (*.docm)		
	Makro Etkin Microsoft Word 2007/2010 Şablonu (*.dotm)		
	XML Dosyaları (*.xml)		
	OpenDocument Metni		
	Works 6-9 Belgesi (*.wtf)		
	Works 6.0 ve 7.0 (*.wps)		
Excel	Kingsoft Elektronik Tablo Dosyaları (*.et)	Satır Sınırı: en fazla 65.535 Sütun: en fazla 256 Sayfa: En fazla 200	En fazla 30 MB
	Kingsoft Elektronik Tablo Şablonu (*.ett)		
	Microsoft Excel 97/2000/XP/2003 Çalışma Kitabı (*.xls)		
	Microsoft Excel 97/2000/XP/2003 Şablon (*.xlt)		
	Metin Dosyaları (*.csv)		
	Web Sayfaları (*.htm, *.html)		
	XML Dosyaları (*.xml)		
	Microsoft Excel 2007/2010 Dosyaları (*.xlsx, *.xlsm)		
	Microsoft Excel 2007/2010 Şablonu (*.xltx)		
	Microsoft Excel 2007/2010 İkili Çalışma Kitabı (*.xlsb)		
PowerPoint	Kingsoft Sunum Dosyaları (*.dps)	1500 sayfaya kadar (Bir Dosya)	En fazla 30 MB
	Kingsoft Sunum Şablonları (*.dpt)		
	Microsoft PowerPoint 97/2000/XP/2003 Sunumları (*.ppt, *.pps)		
	Microsoft PowerPoint 97/2000/XP/2003 Sunum Şablonları (*.pot)		
	Microsoft PowerPoint 2007/2010 Sunumları (*.pptx, *.ppsx)		
	Microsoft PowerPoint 2007/2010 Sunum Şablonu (*.potx)		

Not:

- Karmaşık içeriklere sahip büyük dosyalar için kod çözme biraz zaman alabilir.
- Dosyalardaki katıştırılmış nesneler etkinleştirilemez veya görüntülenemez.

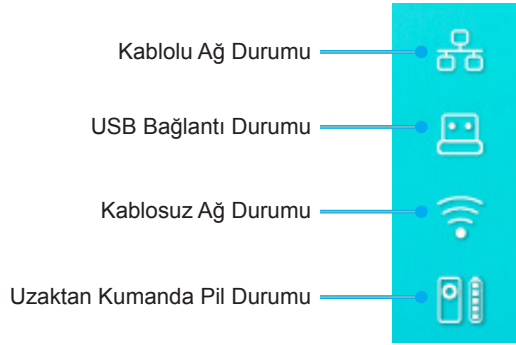
PROJEKTÖRÜ KULLANMA

- *Microsoft Word için*
 - Çizim eklentisi veya tablo arka planı ayarları gibi gelişmiş ayarlar desteklenmez.
 - Microsoft Word dosyasında tanımlı kenarlıkların dışındaki içerikler görüntülenmeyecektir.
 - Basitleştirilmiş Çince yazı tipinde Kalın Metin desteklenmez.
- *Microsoft PowerPoint için*
 - Slayt efektleri desteklenmez.
 - Parola korumalı sayfalar korunmaz.
 - Powerpoint animasyonu desteklenmez.
- *Microsoft Excel için*
 - Çalışma kitabındaki birden fazla çalışma sayfası ayrı ayrı ve sırayla görüntülenirler.
 - Kod çözme sırasında sayfa yerleşimi ve numaralandırma değiştirilebilir.

PROJEKTÖRÜ KULLANMA

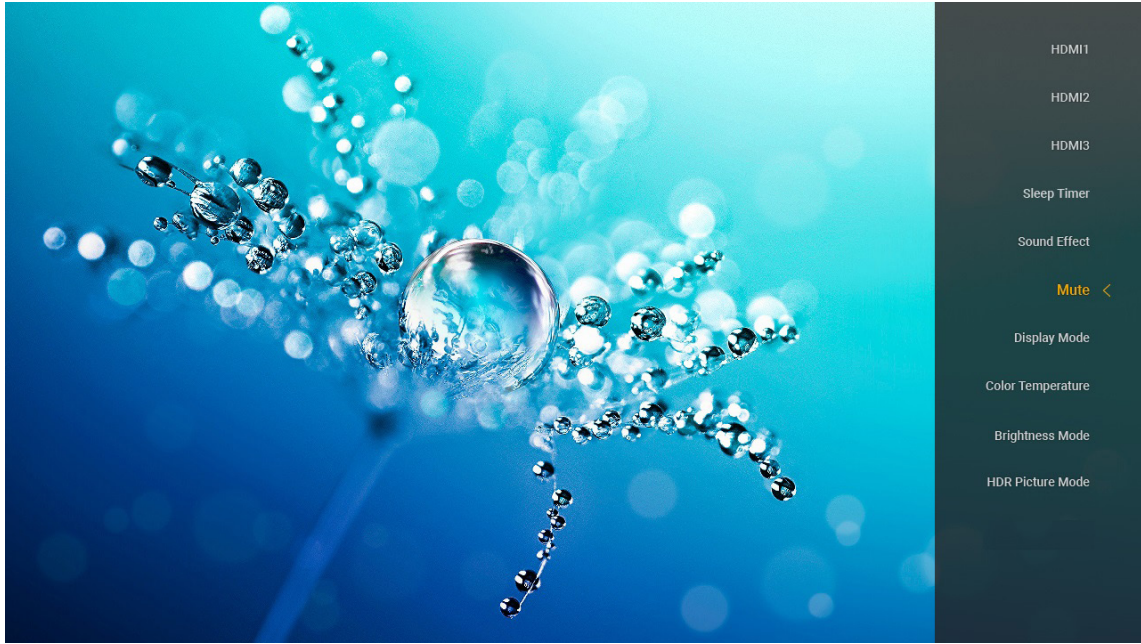
Durum çubuğunun görüntülenmesi

Varsayılan olarak, Giriş ekranındaki Durum Çubuğu, kablolu ağ, USB ve kablosuz ağ ile ilgili bağlantı durumunu ve uzaktan kumandanın kalan pil seviyesini (geçerli olduğunda) gösteren simgeler içerir. Uzaktan kumanda pili haricinde ilişkili menüyü açmak için simgelerden birini seçebilirsiniz. Kablolu veya kablosuz durum simgesinin seçilmesi, ağ yapılandırma menüsünün açılmasıyla, USB durum simgesinin seçilmesi tarayıcının açılması ve bağlı USB aygıtının içeriğinin görüntülenmesiyle sonuçlanır.



Hızlı menüsü hakkında

Hızlı menüsünde, OSD menü öğelerinin kısayollarını bulabilirsiniz.



Hızlı menüsüne erişmek için uzaktan kumanda üzerindeki “” düğmesine basılı tutun.

EK BİLGİLER

Uyumlu çözünürlükler

Dijital (HDMI 1.4)

Belirlenen Zamanlama	Standart Zamanlama	Tanımlayıcı Zamanlaması	Desteklenen Video Modu	Ayrıntı Zamanlama
70Hz'de 720 x 400	60Hz'de 1280 x 720	60Hz'de 1920 x 1080 (varsayılan)	60Hz'de 720 x 480i 16:9	60Hz'de 1920 x 1080p
60Hz'de 640 x 480	60Hz'de 1280 x 800		60Hz'de 720 x 480p 4:3	
67Hz'de 640 x 480	60Hz'de 1280 x 1024		60Hz'de 720 x 480p 16:9	
72Hz'de 640 x 480	60Hz'de 1920 x 1200 (düşürülmüş)		50Hz'de 720 x 576i 16:9	
75Hz'de 640 x 480	60Hz'de 1366 x 768		50Hz'de 720 x 576p 4:3	
56Hz'de 800 x 600			50Hz'de 720 x 576p 16:9	
60Hz'de 800 x 600			60Hz'de 1280 x 720p 16:9	
72Hz'de 800 x 600			50Hz'de 1280 x 720p 16:9	
75Hz'de 800 x 600			60Hz'de 1920 x 1080i 16:9	
75Hz'de 832 x 624			50Hz'de 1920 x 1080i 16:9	
60Hz'de 1024 x 768			60Hz'de 1920 x 1080p 16:9	
70Hz'de 1024 x 768			50Hz'de 1920 x 1080p 16:9	
75Hz'de 1024 x 768			24Hz'de 1920 x 1080p 16:9	
75Hz'de 1280 x 1024			24Hz'de 3840 x 2160	
75Hz'de 1152 x 870			25Hz'de 3840 x 2160	
			30Hz'de 3840 x 2160	
			24Hz'de 4096 x 2160	

Dijital (HDMI 2.0)

B0/Belirlenen zamanlama	B0/Standart zamanlama	B1/Video modu	B1/Detaylı zamanlama
70Hz'de 720 x 400	60Hz'de 1280 x 720	60Hz'de 720 x 480i 16:9	60Hz'de 1920 x 1080p
60Hz'de 640 x 480	60Hz'de 1280 x 800	60Hz'de 720 x 480p 4:3	
67Hz'de 640 x 480	60Hz'de 1280 x 1024	60Hz'de 720 x 480p 16:9	
72Hz'de 640 x 480	60Hz'de 1920 x 1200 (düşürülmüş)	50Hz'de 720 x 576i 16:9	
75Hz'de 640 x 480	60Hz'de 1366 x 768	50Hz'de 720 x 576p 4:3	
56Hz'de 800 x 600		50Hz'de 720 x 576p 16:9	
60Hz'de 800 x 600		60Hz'de 1280 x 720p 16:9	
72Hz'de 800 x 600		50Hz'de 1280 x 720p 16:9	
75Hz'de 800 x 600		60Hz'de 1920 x 1080i 16:9	
75Hz'de 832 x 624		50Hz'de 1920 x 1080i 16:9	
60Hz'de 1024 x 768		60Hz'de 1920 x 1080p 16:9	
70Hz'de 1024 x 768		50Hz'de 1920 x 1080p 16:9	
75Hz'de 1024 x 768		24Hz'de 1920 x 1080p 16:9	
75Hz'de 1280 x 1024		24Hz'de 3840 x 2160	
75Hz'de 1152 x 870		25Hz'de 3840 x 2160	
		30Hz'de 3840 x 2160	
		50Hz'de 3840 x 2160	
		60Hz'de 3840 x 2160	
		24Hz'de 4096 x 2160	
		25Hz'de 4096 x 2160	
		30Hz'de 4096 x 2160	

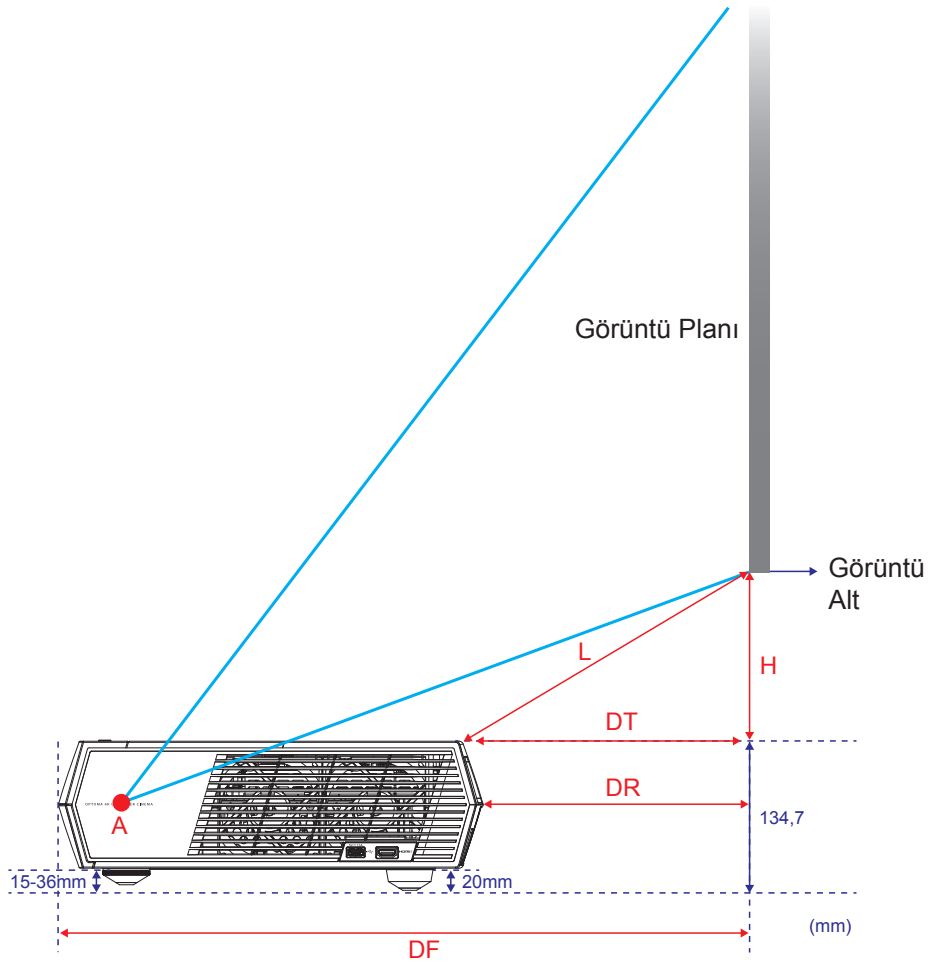
EK BİLGİLER

B0/Belirlenen zamanlama	B0/Standart zamanlama	B1/Video modu	B1/Detaylı zamanlama
		50Hz'de 4096 x 2160	
		60Hz'de 4096 x 2160	

Not: 50Hz'de 1920 x 1080 destekler.

Görüntü boyutu ve yansıtma mesafesi

Görüntü Boyutu (inç)	DF		DR		DT		H Ofset=%121,5 ~ %130		L Ofset=%121,5 ~ %130	
	m	inç	m	inç	m	inç	m	inç	m	inç
85"	0,530	20,876	0,147	5,774	0,166	6,518	0,176 ~ 0,266	6,92 ~ 10,462	0,241 ~ 0,313	9,507 ~ 12,327
90"	0,558	21,983	0,175	6,881	0,194	7,625	0,189 ~ 0,284	7,447 ~ 11,198	0,271 ~ 0,344	10,658 ~ 13,547
100"	0,615	24,197	0,231	9,095	0,250	9,839	0,216 ~ 0,322	8,501 ~ 12,668	0,33 ~ 0,407	13,003 ~ 16,04
110"	0,671	26,411	0,287	11,309	0,306	12,053	0,243 ~ 0,359	9,555 ~ 14,139	0,391 ~ 0,472	15,381 ~ 18,579
120"	0,727	28,625	0,343	13,522	0,362	14,266	0,269 ~ 0,396	10,609 ~ 15,61	0,452 ~ 0,537	17,779 ~ 21,147



EK BİLGİLER

Uzaktan kumanda



Not:

- Aşağıdaki tabloda açıklanan işlevler, aksi belirtilen durumlar haricinde uzaktan kumandada ilgili düğmeye kısa süreyle basılması sonrasında yürütülür.
- Uzaktan kumanda başarıyla eşleştirilirse, Bluetooth aygıtları menüsünde uzaktan kumandanın varsayılan adı "OptomaRemote" olacaktır.

İşlev		Bluetooth Sinyali		Açıklama		
		Kullanım Sayfası	Kullanım Kimliği	Bekleme	Yansıtma Modu	Hoparlör Modu
		HID Kodu	HID Kodu			
Güç açık/ Bekleme		0x07	0x66	Projektörü Yansıtma modunda açmak için "⏻" düğmesine basın. "Projektörü açma/kapatma" bölümüne başvurun, sayfalar 19-22.	Bluetooth Hoparlör modu ve Bekleme modu arasında geçiş yapabileceğiniz bir seçim menüsünün açılması için "⏻" düğmesine basın. Bekleme modundan çıkmak için iki defa "⏻" düğmesine basın.	Bekleme moduna geçmek için "⏻" düğmesine basın.

EK BİLGİLER

İşlev		Bluetooth Sinyali		Açıklama		
		Kullanım Sayfası	Kullanım Kimliği	Bekleme	Yansıtma Modu	Hoparlör Modu
		HID Kodu	HID Kodu			
Hoparlör modu açık	●●	0x0C	0x49	Bluetooth hoparlörü açmak için “●●” düğmesine basın. Bluetooth aygıtı ile otomatik olarak eşleşme en fazla 3 dakika sürer. Eşleştirme başarılı olmazsa, projektör Bekleme moduna girer. Not: - Yalnızca Güç Beklemede desteklenir: SmartHome modu. - Projektör, en fazla 10 Bluetooth aygıtını belleğe alır. - Bluetooth aygıtı eşleştirildiğinde, bir ses duyacaksınız.	Hoparlör moduna geçiş onay mesajını açmak için “●●” ögesine basın.	YOK
Projektör OSD/Hızlı menüsü	≡	0x07	0x76	YOK	Ekran gösterim (OSD) menüsünü başlatmak için “≡” tuşuna basın. Not: Hızlı menüsünü açmak için “≡” düğmesine basılı tutun.	YOK
Not: Hızlı menüsü için Kullanım Sayfası HID Kodu 0x0C ve Kullanım Kimliği HID Kodu 0x76'dır.						
Yukarı		0x07	0x52	YOK	Öğeleri seçmek ve seçiminize ayarlamalar yapmak için dört yönlü seçim düğmelerini kullanın.	YOK
Sol		0x07	0x50			
Sağ		0x07	0x4F			
Aşağı		0x07	0x51			
Tamam		0x07	0x58	YOK	Seçiminizi onaylamak için “ Tamam ” düğmesine basın.	YOK
Geri Dön	↶	0x0C	0x224	YOK	Önceki ekrana geri dönmek için “↶” düğmesine basın.	YOK
Home (Giriş)	⏠	0x0C	0x223	YOK	Giriş ekranına geri dönmek için “⏠” düğmesine basın. Not: Akıllı Kumandayı etkinleştirmek/ devre dışı bırakmak için “⏠” ögesine uzun süreyle basın.	YOK

EK BİLGİLER

İşlev	Bluetooth Sinyali		Açıklama		
	Kullanım Sayfası	Kullanım Kimliği	Bekleme	Yansıtma Modu	Hoparlör Modu
	HID Kodu	HID Kodu			
Not: Akıllı Kumanda imleci Etkinleştirme/Devre Dışı Bırakma uzaktan kumanda ile ayarlanır, 0x0c 0x51 ve 0x0C 0X53 ile yalnızca projektörde durum onayı yapılır.					YOK
Android seçenekleri/ Odak		0x07	0x73	Bir 3. taraf uygulamasını > uygulama seçeneklerini açmak için “  ” düğmesine basın veya uygulamayı kaldırmak/ yüklemek için bir uygulama simgesini seçin. Not: Odağı ayarlamak için “  ” düğmesine uzun süreyle basın.	YOK
Not: Odak ayarı için Kullanım Sayfası HID Kodu 0x0C ve Kullanım Kimliği HID Kodu 0x52’dir.					YOK
Ses -		0x0C	0xEA	Ses düzeyini düşürmek için “—” düğmesine basın. Not: Gerekirse arka arkaya “—” düğmesine basın.	YOK
Ses +		0x0C	0xE9	Ses düzeyini artırmak için “+” düğmesine basın. Not: Gerekirse arka arkaya “+” düğmesine basın.	YOK

EK BİLGİLER

Sorun Giderme

Projektörünüzle ilgili bir sorunla karşılaşırsanız, lütfen aşağıdaki bilgilere bakın. Sorun devam ederse, lütfen yerel satıcınız veya servis merkezi ile irtibat kurun.

Görüntü Sorunları



Ekranda görüntü yok

- Tüm kablolar ve güç bağlantılarının, 16 sayfa bölümünde açıklandığı gibi doğru ve sağlam biçimde takıldığından emin olun.
- Konnektörlerin pinlerinin bükülmüş veya kırılmış olmadığından emin olun.



Görüntü odak dışında

- Projektör ekranının projektörden gerekli mesafede olduğundan emin olun. Bkz. sayfa 56).
- Odağı ayarlamak için uzaktan kumandayı kullanın. Bkz. 36 sayfa.



16:9 DVD başlığını gösterirken görüntü uzatılır

- Anamorfik DVD veya 16:9 DVD oynatırken, projektör, en iyi görüntüyü projektörün yan tarafındaki 16:9 biçiminde gösterecektir.
- 4:3 biçimindeki DVD başlığını oynatırsanız, lütfen projektör OSD'sindeki biçimi 4:3 olarak değiştirin.
- Lütfen görüntü biçimini DVD oynatıcınızdaki 16:9 (geniş) en/boy oranı tipi olarak ayarlayın.



Görüntü çok küçük veya çok büyük.

- Projektörü ekrana yaklaştırın veya uzaklaştırın.
- Uzaktan kumanda üzerindeki "≡" düğmesine basın, "OSD menüsüne → Display (Ekran) → Aspect Ratio (En/Boy oranı)" gidin. Farklı ayarlar deneyin.
- Uzaktan kumanda üzerindeki "≡" düğmesine basın, "OSD menüsüne → Display (Ekran) → Geometric Correction (Geometrik Düzeltme) → Warp Calibration (Eğme Kalibrasyonu)" gidin. Farklı ayarlar deneyin.



Görüntü kenarları eğirdir:

- Mümkünse, projektörü ekrana ortalanacak şekilde ve ekranın alt kısmının altına gelecek şekilde yeniden konumlandırın.



Görüntü ters çevrilmiştir

- "OSD menüsünü → Setup (Ayar) → Projection Mode (Yansıtma Modu)" seçin ve yansıtma yönünü ayarlayın.



Ses yok

- Lütfen 50 sayfa kısmındaki desteklenen ses dosyası biçimine başvurun.
- "Sessiz" özelliğinin açık olmadığından emin olun.
- "Dahili Hoparlör" özelliğinin açık olduğundan emin olun. Bkz. 35 sayfa.

EK BİLGİLER

-  *HDMI ARC kaynağından ses yok*
- “OSD menüsünü → Audio (Ses) → Digital Output (Dijital Çıkış) → Bitstream (Veri Akışı)/ PCM/ Auto (Oto)” seçin. Farklı ayarları deneyin.
-  *Olağandışı HDMI görüntüsü*
- “OSD menüsü → Display (Ekran) → HDMI 1 EDID/ HDMI 2 EDID” için “1,4” veya “2,2” değerini seçin.
- Not:** HDMI 3 yalnızca HDMI 1.4’ü destekler.
-  *Bulanık çift görüntü*
- Normal 2 boyutlu görüntünün bulanık çift görüntü olarak görünmesini önlemek için “OSD menüsü → 3D (Üç boyut) → 3D Tech. (3B Tekn.)” özelliğinin açık olmadığından emin olun.
-  *İki görüntü, yan yana biçimi*
- “OSD menüsünü → 3D (Üç boyut) → “3D Format (Üç boyut Biçim)” “SBS” olarak ayarlayın.

Diğer Sorunlar

-  *Projektör, tüm kontrollere yanıt vermeyi durdurur*
- Mümkünse, projektörü kapatın, daha sonra güç kablosunu sökün ve gücü yeniden bağlamadan önce en az 20 saniye bekleyin.

Uzaktan Kumanda Sorunları

-  *Uzaktan kumanda çalışmazsa*
- Uzaktan kumandanın çalışma açısının, projektör üzerindeki kızılötesi alıcısına $\pm 15^\circ$ içinde olduğunu kontrol edin.
 - Uzaktan kumanda ile projektör arasında herhangi bir engel olmadığından emin olun.
 - Uzaktan kumandayı yalnızca projektörün önünden çalıştırdığınızdan emin olun.
 - Uzaktan kumandayı yansıtılan görüntüye çevirerek çalıştırmayı deneyin.
 - Bitmişse pili değiştirin.
 - Uzaktan kumandanın projektör ile başarılı bir şekilde eşleştirildiğinden emin olun. Başarılı bağlantı sonrasında bir düğmeye basıldığında, uzaktan kumanda üzerindeki LED gösterge düz mavi renkte yanar.

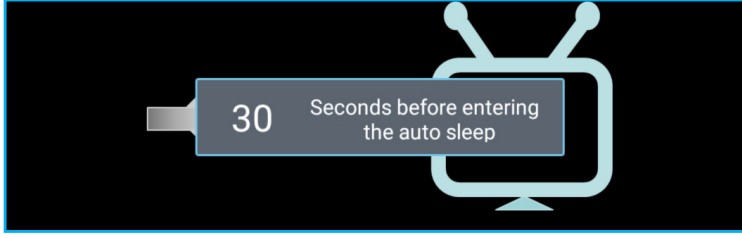
EK BİLGİLER

LED Işıklı Mesajlar

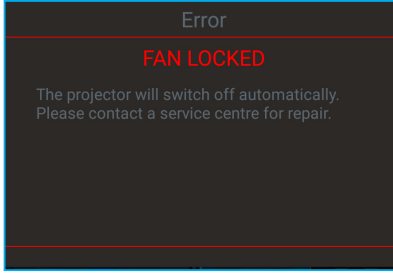
Mesaj	Güç LED'i		Bluetooth LED'i	Sıcaklık-LED'i	Lamba LED'i
	(Kırmızı)	(Beyaz)	(Beyaz)	(Kırmızı)	(Kırmızı)
Bekleme (Eco), Bluetooth eşleştirilmedi	Sürekli yanma	YOK	YOK	YOK	YOK
Bekleme (Akıllı Ev), Bluetooth eşleştirilmedi	Yanıp sönüyor (0,5 sn. söner / 2 sn. yanar)	YOK	YOK	YOK	YOK
Güç açma (Uyarı)	YOK	Yanıp sönüyor (0,5 sn. söner / 0,5 sn. yanar)	YOK	YOK	YOK
Güç açık (Standart Çalışma)	YOK	Sürekli yanma	YOK	YOK	YOK
Güç Kapanma (Soğutma)	YOK	Yanıp sönüyor (0,5 sn. söner / 0,5 sn. yanar). Soğutma fanı kapandığında sabit Kırmızı ışığa döner	YOK	YOK	YOK
Bluetooth Eşleştirme (Bluetooth Hoparlör modu)	YOK	YOK	Yanıp sönüyor (0,5 sn. söner / 0,5 sn. yanar). 3 dakika içinde eşleştirilmediğinde Bekleme moduna döner.	YOK	YOK
Bluetooth Eşleştirildi (Bluetooth Hoparlör Modu)	YOK	YOK	Sürekli yanma	YOK	YOK
Hata (Lamba Arızalı)	Yanıp sönüyor	YOK	YOK	YOK	Sabit
Hata (Fan Arızalı)	Yanıp sönüyor	YOK	YOK	Yanıp sönüyor	YOK
Hata (Aşırı Sıcak.)	Yanıp sönüyor	YOK	YOK	Sürekli yanma	YOK
Bekleme Durumu (Yazma modu)	YOK	Yanıp sönüyor	YOK	YOK	YOK
Çalışmaya hazırlama (Isınma)	YOK	Yanıp sönüyor	YOK	YOK	YOK
Çalışmaya hazırlama (Soğutma)	YOK	Yanıp sönüyor	YOK	YOK	YOK
Çalışmaya hazırlama (Lamba Yanıyor)	YOK	Yanıp sönüyor (3 sn. yanar / 1 sn. söner)	YOK	YOK	YOK
Çalışmaya hazırlama (Lamba Sönük)	YOK	Yanıp sönüyor (1 sn. yanar / 3 sn. söner)	YOK	YOK	YOK

EK BİLGİLER

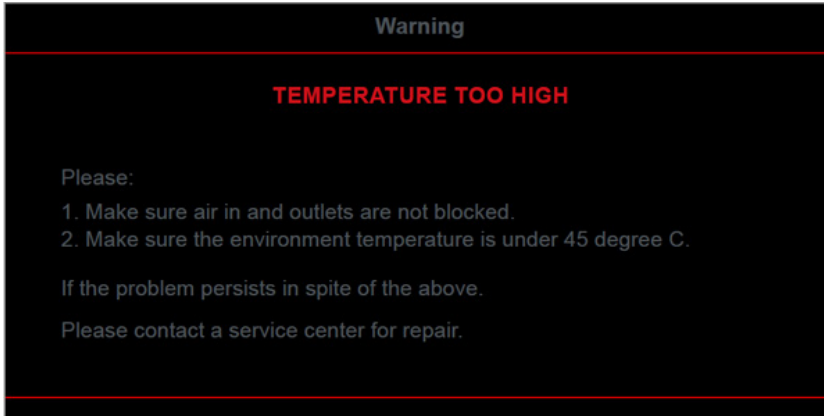
- Güç kapalı:



- Fan arızalıdır:



- Sıcaklık uyarısı:



EK BİLGİLER

Teknik Özellikler

Optik	Açıklama
En fazla çözünürlük	- En fazla grafik 60Hz'de 2160p - En Fazla Çözünürlük: HDMI1 (2.0b): 60Hz'de 2160p HDMI2 (2.0b): 60Hz'de 2160p HDMI3 (2.0b): 60Hz'de 2160p
Mercek	Sabit Mercek
Görüntü boyutu (köşegen)	85" ~ 105"
Yansıtma mesafesi	- 0,17m, 85" - 0,28m, 105"

Elektrik	Açıklama
Girişler	- HDMI V2.0 x3 Not: HDMI 1 (ARC) bağlantı noktası 2 kanallı destekler: PCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Digital Plus With Atmos. - USB2.0, arka tarafta - USB2.0, arka tarafta (yalnızca servis için) - USB2.0, sağ tarafta (güç desteği 5V=1,5A) - RJ-45 (IoT, İnternet desteği ve OTA işlevleri)
Çıkışlar	- Hat çıkışı (3,5mm) - SPDIF Çıkışı (2 kanallı PCM, Dolby Digital)
Bellek	- eMMC:16GB (1x128Gb) - DDR:2GB'ye kadar belleği destekler, 1GB DDR848 önceden yüklüdür
Renk yeniden üretimi	1073,4 Milyon renk
Tarama hızı	- Yatay tarama hızı: 31 ~ 135KHz - Dikey tarama hızı: 24 ~ 120Hz
Yerleşik hoparlör	2x 19W hoparlör
Güç gereksinimi	100 - 240V ±%10, AC 50/60Hz
Güç tüketimi	- Bekleme modu: < 0,5W - Ağ bekleme modu (Ethernet bağlantı noktası hariç): < 2,0W - Ağ bekleme modu (WLAN): < 8,0W - Akıllı Ev Modu: (>0,5W; <8W)
Giriş akımı	3,2A

Mekanik	Açıklama
Kurulum yönü	Ön, Arka, Tavan- üst ve Arka- üst
Boyutlar (G x D x Y)	- 576 x 383 x 114,7mm (ayaksız) - 576 x 383 x 129,7mm (ayaklı)
Ağırlık	10,5 kg
Çevresel koşullar	5 ~ 40°C'de çalışma , %10 ila 85 nem (yoğuşmayan)

Not: Tüm teknik özellikler, bildirim yapılmaksızın değiştirilmeye tabidir.

EK BİLGİLER

Optoma Küresel Ofisleri

Servis veya destek için lütfen yerel ofisiniz ile irtibat kurun.

ABD

47697 Westinghouse Drive,
Fremont, CA 94539, USA
www.optomausa.com

☎ 888-289-6786
📠 510-897-8601
✉ services@optoma.com

Kanada

47697 Westinghouse Drive,
Fremont, CA 94539, USA
www.optomausa.com

☎ 888-289-6786
📠 510-897-8601
✉ services@optoma.com

Latin Amerika

47697 Westinghouse Drive,
Fremont, CA 94539, USA
www.optomausa.com

☎ 888-289-6786
📠 510-897-8601
✉ services@optoma.com

Avrupa

Unit 1, Network 41, Bourne End Mills,
Hemel Hempstead, Herts,
HP1 2UJ, United Kingdom
www.optoma.eu
Servis Tel : +44 (0)1923 691865

☎ +44 (0) 1923 691 800
📠 +44 (0) 1923 691 888
✉ service@tsc-europe.com

Benelux BV

Randstad 22-123
1316 BW Almere
The Netherlands
www.optoma.nl

☎ +31 (0) 36 820 0252
📠 +31 (0) 36 548 9052

Fransa

Bâtiment E
81-83 avenue Edouard Vaillant
92100 Boulogne Billancourt, France

☎ +33 1 41 46 12 20
📠 +33 1 41 46 94 35
✉ savoptoma@optoma.fr

İspanya

C/ José Hierro,36 Of. 1C
28522 Rivas VaciaMadrid,
Spain

☎ +34 91 499 06 06
📠 +34 91 670 08 32

Almanya

Wiesenstrasse 21 W
D40549 Düsseldorf,
Germany

☎ +49 (0) 211 506 6670
📠 +49 (0) 211 506 66799
✉ info@optoma.de

İskandinavya

Lerpeveien 25
3040 Drammen
Norway

☎ +47 32 98 89 90
📠 +47 32 98 89 99
✉ info@optoma.no

PO.BOX 9515
3038 Drammen
Norway

Kore

WOOMI TECH.CO.,LTD.
4F, Minu Bldg.33-14, Kangnam-Ku,
Seoul,135-815, KOREA
korea.optoma.com

☎ +82+2+34430004
📠 +82+2+34430005

Japonya

東京都足立区綾瀬3-25-18
株式会社オーエス
コンタクトセンター: 0120-380-495

✉ info@os-worldwide.com
www.os-worldwide.com

Tayvan

12F., No.213, Sec. 3, Beixin Rd.,
Xindian Dist., New Taipei City 231,
Taiwan, R.O.C.
www.optoma.com.tw

☎ +886-2-8911-8600
📠 +886-2-8911-6550
✉ services@optoma.com.tw
asia.optoma.com

Hong Kong

Unit A, 27/F Dragon Centre,
79 Wing Hong Street,
Cheung Sha Wan,
Kowloon, Hong Kong

☎ +852-2396-8968
📠 +852-2370-1222
www.optoma.com.hk

Çin

5F, No. 1205, Kaixuan Rd.,
Changning District
Shanghai, 200052, China

☎ +86-21-62947376
📠 +86-21-62947375
www.optoma.com.cn



P/N:36.7F201G001-A