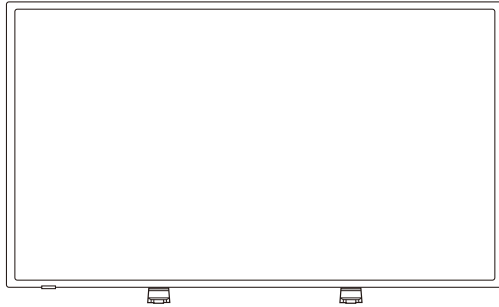


Geniş Formatlı Ekran

NEC

Kullanım Kılavuzu

E656

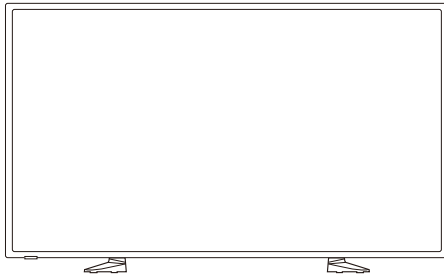


E556

E506

E436

E326



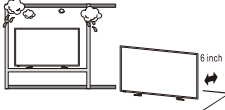
Lütfen ekranın arka tarafındaki etikette model adınızı bulun.

Dizin

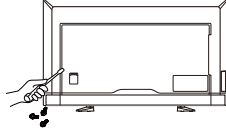
Önlemler ve Hatırlatmalar.....	Türkçe-1
Önemli Güvenlik Talimatları.....	Türkçe-2
Önemli Bilgiler	Türkçe-4
Lisans Bildirimi ve Ticari Marka Onayı.....	Türkçe-8
Uyumluluk Beyanı.....	Türkçe-9
İçindekiler	Türkçe-10
Hazırlık	Türkçe-11
Tabanın Takılması	Türkçe-11
Kablo Kelepçesinin Kullanılması	Türkçe-12
Ekranınızın Duvara Montaj İçin Hazırlanması (isteğe bağlı)	Türkçe-12
Dikey durumda kullanımı engelleme	Türkçe-13
Ekranı Sabit Bir Yüzey Üzerine Yerleştirin	Türkçe-14
Pil Takma ve Değiştirme.....	Türkçe-14
Güç Kaynağına Bağlantı	Türkçe-15
Yeni Ekranınızı Açma/Kapatma	Türkçe-15
Güç Modu Durumu	Türkçe-15
Kaynak Bağlantı Kılavuzu	Türkçe-18
Çalıştırma Talimatları.....	Türkçe-20
Yan Panel Kontrollerinin Kullanılması	Türkçe-20
Uzaktan Kumanda Kullanımı.....	Türkçe-21
Uzaktan Kumanda için Çalışma Aralığı.....	Türkçe-22
Zamanlama Tablosu	Türkçe-23
Ekran Menüsünde Gezinme.....	Türkçe-24
Video Menu (Video Menüsü).....	Türkçe-24
Audio (Ses) Menüsü.....	Türkçe-25
Setup (Kurulum) Menüsü	Türkçe-25
USB Menu (USB Menüsü)	Türkçe-27
USB Demo Modu	Türkçe-30
Bakım ve Geri Dönüşüm	Türkçe-31
Ekranın Bakımı.....	Türkçe-31
Cep Telefonu Uyarısı.....	Türkçe-31
Kullanım Ömrü Sonu Yönergeleri.....	Türkçe-31
İtalyanca Onay beyanı.....	Türkçe-31
Üreticinin Geri Dönüşüm ve Enerji Bilgisi.....	Türkçe-32
Eski NEC ürünlerinizin atılması	Türkçe-32
Enerji Tasarrufu	Türkçe-32
WEEE İşareti (Avrupa Yönetmeliği 2012/19/EU)	Türkçe-33
Teknik Özellikler.....	Türkçe-34
Ürün Özellikleri.....	Türkçe-34
RS-232C Bağlantı Noktası Teknik Özellikleri	Türkçe-39
HDMI CEC komutunun desteklenmesi.....	Türkçe-40
Servisi Aramadan Önce.....	Türkçe-41
Sözlük.....	Türkçe-42

Önlemler ve Hatırlatmalar

Ekrani kullanırken kapalı alanlara veya bir kutuya yerleştirmeyin. Kullanırken ekran için yeterli havalandırma sağlayın.



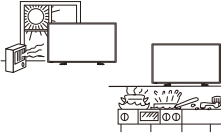
Ekran kabinini açmayın.



Ekranınız için gereken dahili servis için NEC sertifikalı bir servis personeli çağırın.



Ekranı doğrudan güneş ışığı, toz, nem, duman ve yağlı alanlardan uzak tutun.



Ekran düşerse hemen fişini çekin.



Ses/video kaybı, duman varlığı veya ekrandan gelen kötü bir koku gibi bir ekran arızası varsa derhal fişi çekin.



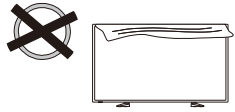
Temizlemeden önce AC kablusunu AC prizinden çekin. Ekrani temizlemek için sıvı temizleyiciler ya da aerosol temizleyiciler kullanmayın.



Ekrani küvet, lavabo, lavabo, çamaşır küveti, yüzme havuzu veya nemli bodrum gibi suya yakın yerlere yerleştirmeyin. Ekran yağmur veya suya maruz kaldıysa derhal fişi çekin.



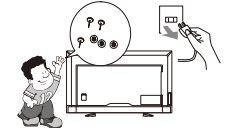
Havalandırma delikleri veya açıklıkları örtmeyin veya kapatmayın. Yetersiz havalandırma, ekranın ömrünü kısaltabilir ve aşırı ısınmaya neden olabilir.



Üniteyi sağlam, düz bir yüzeye yerleştirin.



Ekran kabinine herhangi bir yabancı nesne sokmayın. Ekranın içine herhangi bir nesne düşerse hemen fişi çekin.



Ekran uzun süre (gün) kullanılmadığında güç kablusunu prizden çekin.



Uzaktan Kumanda Uyarısı

Sıvılardan sakının



Sprey Temizleyicilerden sakının



Düşürmekten sakının



Önemli Güvenlik Talimatları

Ekipmanı çalıştırmadan önce okuyun

Bu ekran üzerinde işaretlenmiş tüm uyarı ve talimatlara uyun.

1. Bu talimatları okuyun.
2. Bu talimatları saklayın.
3. Tüm uyarılara dikkat edin.
4. Tüm talimatları uygulayın.
5. Bu cihazı, suya yakın yerlerde kullanmayın.
6. Sadece kuru bir bezle temizleyin.
7. Havalandırma deliklerini kapatmayın. Kurulumu üretici talimatlarına uygun şekilde yapın.
8. Isı üreten radyatörler, kalorifer ızgaraları, ocaklar veya diğer cihazlar (amplifikatörler dahil) gibi herhangi bir ısı kaynağının yakınına kurmayın.
9. Polarize edilmiş veya topraklama tipi fişin güvenlik amacını yenilgiye uğratmayın. Polarize edilmiş bir fişin diğerinden daha geniş olan iki ucu vardır. Bir topraklama tipi fişin iki ucu ve bir üçüncü topraklama ucu vardır. Geniş uç veya üçüncü uç güvenliğinizi için bulunmaktadır. Tutarak edilen fiş prizimize uymuyorsa, eski prizin değiştirilmesi için bir elektrikçiye danışın.
10. Güç kablosunun üzerinde yürümekten veya özellikle fişlerde, genel prizlerde ve cihazdan çıktığı noktalarda sıkışmamasına dikkat edin.
11. Yalnızca üretici tarafından belirtilen ekleri/aksesuarları kullanın.
12. Yalnızca tarafından belirtilen veya cihazla birlikte satılan el arabası, sehpa, tripod, dirsek veya masa ile kullanın. Bir el arabası kullanıldığında, devrilmeden kaynaklanan yaralanmaları önlemek için el arabası /cihaz kombinasyonunu hareket ettirirken dikkatli olun.



13. Şimşekli fırtınalarda veya uzun süre kullanılmadığında bu cihazı fişten çekin.
14. Tüm servis işlemleri için yetkili servis personeline başvurun. Güç besleme kablosunun veya fişinin zarar görmesi, sıvı dökülmesi ya da cihazın içine herhangi bir nesnenin düşmesi, cihazın yağmura veya neme maruz kalması, normal şekilde çalışmaması ya da düşmesi gibi cihazın herhangi bir şekilde hasar görmesi durumunda servis gerekir. Yukarıdaki durumlardan birinin yaşanması halinde, hemen ekranın fişi çekin.

15. Ekran, stabilite için önerilen güvenlik standartlarına uygundur. Kabinin ön yüzüne veya üst kısmına aşırı kuvvet uygulamayın. Bu, ürünün devrilmesine ve hasara ve/veya kişisel yaralanmalara neden olabilir.
16. Ekranın veya camın kırılması halinde, sıvı kristal ile temas etmeyin ve dikkatlice tutun.
17. Üretici tarafından tavsiye edilen duvara, rafa veya tavana montaj talimatlarına uyun.
18. En az 1,5 metre uzaktaki bir nesneye odaklanarak gözlerinizi periyodik olarak dinlendirin. Sık sık göz kırpın.
19. Güç kablosunun üzerine ağır nesneler koymayın. Kablonun zarar görmesi, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
20. Ekranı yüksek sıcaklıkta, nemli, tozlu veya yağlı alanlarda kullanmayın.
21. Güç kablosunu bükmeyin, katlamayın veya herhangi bir şekilde zarar vermeyin.
22. Cihaz, damlamalara veya sıçramalara maruz bırakılmamalı ve vazo gibi sıvı dolu nesneler, cihazın üzerine konulmamalıdır.



UYARI: Yangının yayılmasını önlemek için mumları veya diğer açık alevleri bu üründen her zaman uzak tutun.

ÖNEMLİ BİLGİLER

Bir ekran yeterince sabit olmayan bir yere yerleştirilmemişse düşme nedeniyle potansiyel olarak tehlikeli olabilir. Bir çok yaralanma, özellikle de çocuklar için basit önlemler alarak önlenabilir:

- Ekranın üreticisi tarafından tavsiye edilen kabinlerin veya sehparın kullanılması.
- Yalnızca ekranı güvenle destekleyebilecek mobilyalar kullanılması.
- Ekranın destekleyen mobilyanın kenarını aşmadığından emin olunması.
- Hem mobilyayı hem de ekranı uygun bir desteğe sabitlemeden ekranın yüksek mobilyaların üzerine (örneğin; dolaplar veya kitaplıklar) yerleştirilmemesi.
- Ekranların, ekran ve destekleyen mobilya arasına yerleştirilmiş bez veya diğer malzemelerin üzerine konulmaması.
- Çocukların, ekrana veya kumandasına ulaşmak için mobilyanın üzerine çıkmayla ilgili tehlikeler hakkında eğitilmesi.

UYARI: Yaralanmayı önlemek için bu cihaz, kurulum talimatlarına göre zemine/duvara sıkıca takılmalıdır.

Önemli Bilgiler



UYARI



YANGIN VEYA ELEKTRİK ÇARPMASI TEHLİKELERİNİ ÖNLEMELİK İÇİN BU ÜNİTEYİ YAĞMUR VEYA NEME MARUZ BIRAKMAYIN. AYRICA BU CİHAZIN POLARİZE EDİLMİŞ FİŞİNİ UÇLAR TAM OTURMADIKÇA UZATMA KABLOSU YA DA BAŞKA PRİZLERDE KULLANMAYIN.

İÇERİSİNDE YÜKSEK VOLTAJLI BİLEŞENLER BULUNDUĞU İÇİN KABİNİ AÇMAKTAN SAKININ.

SERVİS İŞLEMLERİ İÇİN YETKİLİ SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.



DİKKAT:

DİKKAT



ELEKTRİK ÇARPMA RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN GÜÇ KABLOSUNUN DUVAR PRİZİNDEN ÇIKARILDIĞINDAN EMİN OLUN. ÜNİTEYE GİDEN GÜCÜ TAMAMEN KESMEK İÇİN LÜTFEN GÜÇ KABLOSUNU AC PRİZİNDEN ÇIKARIN. KAPAĞI (VEYA ARKA KISMI) SÖKMEYİN. İÇ KISIMDA KULLANICI TARAFINDAN BAKIMI YAPILABİLİR PARÇALAR YOKTUR. SERVİS İŞLEMLERİ İÇİN YETKİLİ SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.

Bu sembol, cihazın içindeki izole edilmemiş voltajın elektrik çarpması yaratabilecek büyüklükte olduğu konusunda kullanıcıyı uyarır. Bu yüzden cihazın içerisindeki herhangi bir parçaya temas etmek tehlikelidir.

Bu sembol, bu cihazın kullanımı ve bakımı ile ilgili önemli belgelerin pakete dahil olduğu konusunda kullanıcıyı bilgilendirir. Bu nedenle, herhangi bir önlemek için dikkatlice okunmalıdır.



DİKKAT:

Lütfen, bu ekran ile birlikte verilen güç kablosunu aşağıdaki tabloya uygun şekilde kullanın. Eğer ekipmanla birlikte bir güç kablosu çıkmadıysa satıcınızla irtibata geçin. Diğer tüm durumlar için, lütfen elektrik prizinin AC voltajına uyan ve ülkenizin güvenlik standartlarına göre onaylanmış ve bunlara uygun bir güç kablosu kullanın.

Fiş Tipi	Avrupa Kıtası	İngiltere	Japonya	Kuzey Amerika
Fiş Şekli				
Bölge	AB (İngiltere hariç)	İngiltere	Japonya	ABD / Kanada
Voltaj	230	230	100	120

Bu ekran 100-240 volt 50-60 Hz, AC akım ile çalışır. Güç kablosunu 100-240 volt 50-60 Hz prize takın. Şebeke elektriği fişi, bağlantı kesici cihaz olarak kullanılmaktadır ve hemen çalışabilir durumda olacaktır.



Türkçe-4

Ekrandan elektrik çarpmasını önlemek için fiş uçları ve topraklama terminali fiş ucunun açıkta kalmasını önleyecek şekilde tamamen yerleştirilmedikçe bir uzatma kablosu, priz veya başka çıkışla kullanmayın.

Ekranı asla belirtilen voltajdan başka bir voltaja bağlamayın.

DİKKAT:

Ekranın arka kapağını, çok yüksek voltaja veya diğer tehlikelere maruz kalabileceğinizden dolayı asla sökmeyin. Ekran, doğru şekilde çalışmıyorsa ekranın fişini çekin ve yetkili satıcınızı veya servis merkezini arayın.

NEC tarafından açıkça onaylanmayan uygunsuz değişiklikler veya tadilatlar kullanıcı garantisini geçersiz kılacağından sadece talimatlarda yer alan kontrolleri ayarlayın.

Takılmış pil uyarısı

Pillerin yanlış kullanılması sızıntılara veya patlamalara neden olabilir.

NEC, aşağıdaki pil kullanımını önerir:

- Pil markalarını karıştırmayın.
- Pil yanlış yerleştirilirse patlama tehlikesi. Yalnızca aynı veya eşdeğer bir tipte değiştirin.
- Yeni ve eski pilleri birlikte kullanmayın. Bu, pil ömrünü kısaltabilir ya da pillerin sıvı sızdırmasına neden olabilir.
- Pil asidinin pil bölmesine sızmasını önlemek için bitmiş pilleri hemen çıkarın.
- Cilde zarar verebileceğinden açığa çıkmış pil asidine temas etmeyin.
- Uzaktan kumandayı, uzun bir süre kullanmayı planlamıyorsanız pilleri çıkarın.
- Piller, güneş ışığı, ateş veya benzeri gibi aşırı sıcaklığa maruz bırakılmamalıdır.

Görüntü kalıcılığı

Lütfen LCD Teknolojisinde Görüntü Kalıcılığı olarak bilinen bir olayın yaşanabileceğine dikkat edin. Görüntü Kalıcılığı, önceki görüntünün bir kalıntısının ya da "hayalet" görüntüsünün ekranda görünür kalması durumunda meydana gelir. CRT ekranların aksine LCD ekranların görüntü kalıcılığı, sürekli değildir ancak uzun süre görüntülenen sabit görüntülerden kaçınılmalıdır. Görüntü kalıcılığını hafifletmek için önceki görüntü gösterildiği sürece ekranı kapatın. Örneğin, ekranda görüntü durur ve kalan görüntü kalırsa, görüntüyü silmek için ekran bir saat kapatılmalıdır.

NOT:

NEC DISPLAY SOLUTIONS, tüm kişisel ekran aygıtlarında olduğu gibi, hareket halindeki görüntülerin görüntülenmesi ve ekran boşta olduğunda düzenli aralıklarla hareket eden bir ekran koruyucusu kullanmanızı veya kullanılmadığında ekranı kapatmanızı önerir.

DİKKAT:

Bu servis talimatları yalnızca yetkili servis personeli tarafından kullanılması içindir. Elektrik çarpması riskini azaltmak için, buna yetkili olmadıkça işletme talimatlarında belirtilenlerin dışında herhangi bir bakım yapmayın.

Havalandırma

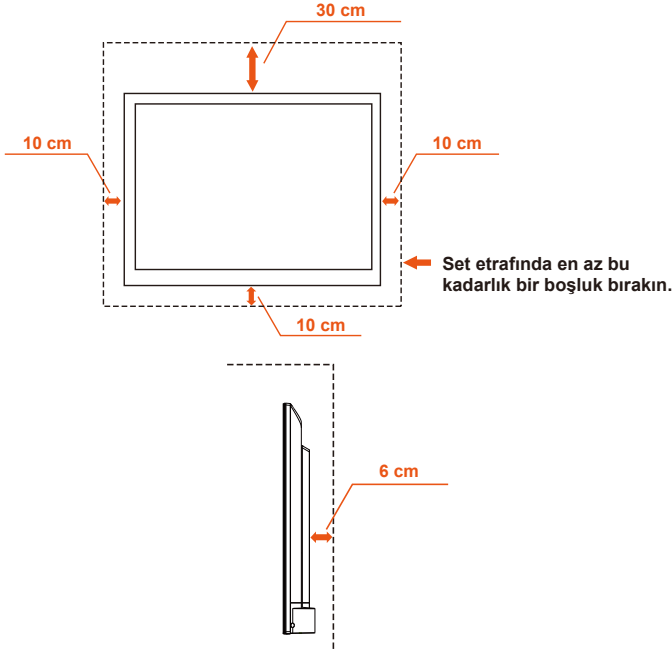
Ekrandaki yuvalar ve açıklıklar gerekli havalandırma için bulunur. Ekranın güvenilir bir şekilde çalışmasını sağlamak ve aşırı ısınmaya karşı korumak için bu yuvalar ve açıklıklar hiçbir zaman engellenmemeli veya örtülmemelidir.

Düzgün bir havalandırma sağlanmadığında, ekran toz toplayıp kirlenebilir. Düzgün havalandırma için aşağıdakilere dikkat edin:

- Ekran yüzünü yukarıya, aşağıya veya yanlara doğru takmayın.
- Ekranı ters çevrilmiş veya üst tarafı aşağıya gelecek şekilde takmayın.
- Yuvaları ve açıklıkları hiçbir zaman bez veya başka malzemelerle örtmeyin.
- Ekranı yatak, kanepa, kilim veya diğer benzer yüzeylerin üzerine koyarak delikleri ve açıklıkları asla engellemeyin.
- Düzgün bir havalandırma sağlanmadıkça, ekranı asla kitaplık veya gömme dolap gibi dar bir alana yerleştirmeyin.

Ekran setinin etrafında aşağıda gösterildiği gibi bir miktar boşluk bırakın. Aksi halde, hava sirkülasyonu yetersiz olabilir ve aşırı ısınmaya neden olur ve bu yangın veya ekran setinin hasar görmesine neden olabilir.

Duvara Montaj

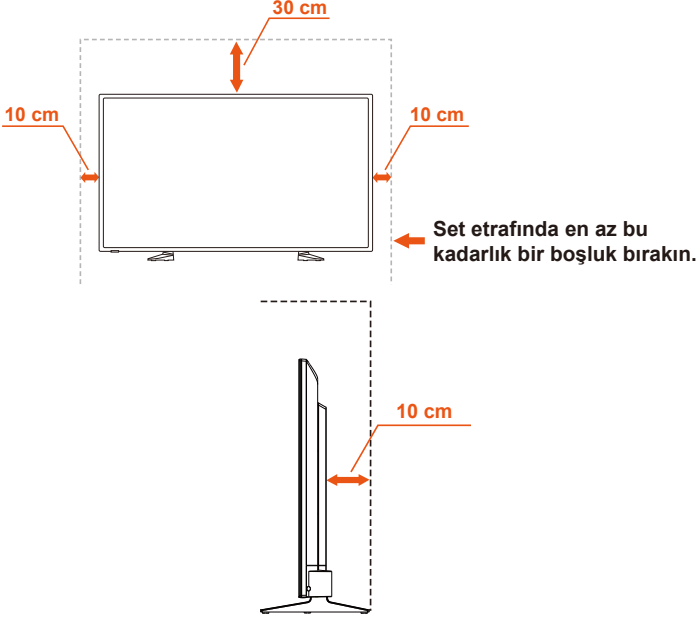


Sadece UL'de Listelenmiş Duvar Montaj Braketi ile minimum ağırlık / yük ile kullanım için: Lütfen, sayfa 34'deki Teknik Özelliklere bakın.

Taban ağırlığı olmayan ünite: Ekipman ve ilgili montaj araçları test sırasında hala sağlam kalır.

Kullanılan duvar montaj kiti, VESA uyumlu duvar braketi mesafesi, Vida boyutu çapı: Lütfen, sayfa 34'deki Teknik Özelliklere bakın.

Stand ile kurulum



Ekran setini, hava sirkülasyonunun engellendiği bir yere asla kurmayın.

Nesneler ve havalandırma delikleri

Kabin deliklerinden ekranın içerisine asla herhangi bir nesne itmeyin, bu nesne tehlikeli gerilim noktalarına dokunabilir ya da yangın veya elektrik çarpması ile sonuçlanabilecek şekilde parçaları kısa devre yaptırabilir. Ekranın üzerine herhangi bir nesne koymayın.

Lisans Bildirimi ve Ticari Marka Onayı

Windows, Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markasıdır.

NEC, NEC Corporation'ın tescilli ticari markasıdır.

Diğer tüm markalar ve ürün isimleri, ilgili sahiplerinin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.



HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDMI ve HDMI Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü ve HDMI Logo terimleri, HDMI Licensing LLC'nin Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.



Dolby Laboratories'in lisansı altında üretilmiştir.

Dolby, Dolby Audio ve çift D sembolü Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.

HDCP (Yüksek Bant Genişliği Dijital İçerik Koruması): HDCP, dijital sinyal üzerinden gönderilen video verilerinin yasadışı kopyalanmasını önleyen bir sistemdir. Materyali dijital giriş yoluyla görüntüleyemiyorsanız, bu ekranın düzgün çalışmadığı anlamına gelmez. HDCP'nin uygulanmasıyla bazı içeriğin HDCP ile korunduğu ve HDCP topluluğunun (Digital Content Protection, LLC) kararı/maksadı nedeniyle gösterilmeyebileceği durumlar olabilir.

Uyumluluk Beyanı

Bu cihaz, FCC Kuralları Bölüm 15'e uygundur. Çalıştırma, aşağıdaki iki koşula tabidir. (1) Bu cihaz zararlı girişime neden olmayabilir ve (2) bu cihaz, istenmeyen çalışmaya neden olabilecek girişimler dahil olmak üzere, alınan girişimleri kabul etmelidir.

A.B.D. Sorumlu Tarafı:	NEC Display Solutions of America, Inc.
Adres:	500 Park Boulevard, Suite 1100
	Itasca, Illinois 60143
Tel. No.:	(630) 467-3000

Ürün Tipi:	Ekran		
Ekipman Sınıflandırması:	Sınıf B Yan Donanımı		
Model:	E656	E436	
	E556	E326	
	E506		



İşbu belge ile, yukarıda belirtilen cihazın FCC Kurallarında ifade edilen teknik standartlara uygun olduğunu beyan ederiz.

Kanada Haberleşme Bakanlığı Uyumluk Beyanı

BELGE: Bu B Sınıfı dijital cihaz, Kanada Girişime Neden Olan Ekipman Düzenlemelerinin tüm gereksinimlerini karşılamaktadır.

C-UL: C-UL İşareti taşıyor ve CAN / CSA C22.2 No. 60065-03'e göre Kanada Güvenlik Yönetmeliklerine uygundur.

FCC bilgileri

1. Radyo ve televizyon alımına müdahale etmemek için E656/E556/E506/E436/E326 renkli ekran ile birlikte verilmiş olan belirli kabloları kullanın.
 - (1) Lütfen, FCC uygunluğunu sağlamak amacıyla temin edilen güç kablosunu veya muadilini kullanın.
 - (2) Lütfen birlikte verilen korumalı video sinyal kablosunu (Mini D-SUB 15 pim - Mini D-SUB 15 pim) kullanın.
2. Bu ekipman test edilmiş ve FCC Kurallarının 15. bölümüne uygun olarak B Sınıfı dijital cihaz sınırlamalarına uyduğu tespit edilmiştir. Bu limitler, konut kurulumdaki zararlı girişime karşı makul bir koruma sunmak amacıyla belirlenmiştir. Bu cihaz, radyo frekans enerjisi üretir, kullanır ve bu radyo frekans enerjisini saçabilir; ve eğer talimatlara uygun şekilde kurulmamışsa ve kullanılmamışsa radyo iletişimlerine girişime neden olabilir. Ancak, belirli bir kurumda bir girişim olmayacağına dair herhangi bir garanti yoktur. Eğer bu cihaz, radyo veya televizyon yayın alımında cihazın kapatılıp açılması yoluyla tespit edilebilecek zararlı girişime neden oluyorsa, kullanıcı, aşağıdaki tedbirlerden biri veya daha fazlasını uygulayarak girişimi düzeltmeye çalışması konusunda teşvik edilmektedir:
 - Alıcı antenin yönünü değiştirin ve yeniden yerleştirin.
 - Cihaz ve alıcı arasındaki mesafeyi artırın.
 - Ekipmanı, alıcının bağlı olduğu devreden farklı bir devrede bulunan prize bağlayın.
 - Yardım için satıcıya veya deneyimli bir radyo/video teknisyenine danışın.

Kanada Bildirimi

CAN ICES-3 (B) / NMB-3(B)

İçindekiler

Yeni NEC ekran kutunuzun*¹ içinde aşağıdakiler bulunmalıdır:

- Ekran
- Güç kablosu*²
- D-sub Kablosu
- Uzaktan Kumanda
- 1,5V AAA Ebatlı Piller x2
- Kurulum Kılavuzu x1
- CD ROM

E656 / E556 / E506 / E436 / E326



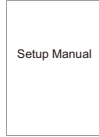
(AB)
Güç Kablosu*²



Video Sinyal Kablosu
(Mini D-SUB 15 pin ile
Mini D-SUB 15 pin)



Kablosuz Uzaktan
Kumanda ve AAA Piller



Kurulum Kılavuzu



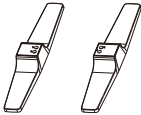
CD-ROM

NOT:

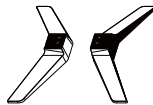
*1: Orijinal kutunuzu ve ambalaj malzemelerini, ekranı taşımak veya göndermek için saklamayı unutmayın.

*2: Birlikte verilen güç kablolarının tipi ve sayısı, ekranın gönderildiği yere bağlı olacaktır. Birden fazla güç kablosu bulunduğunda, lütfen elektrik prizinin AC voltajına uygun ve ülkenizin güvenlik standartlarına göre onaylanmış ve bunlara uygun bir güç kablosu kullanın.

*3: Aşağıdaki stand tabanı ve vida isteğe bağlı parçalarıdır.



(E656)



(E556/E506/E436/E326)

Stand Tablası



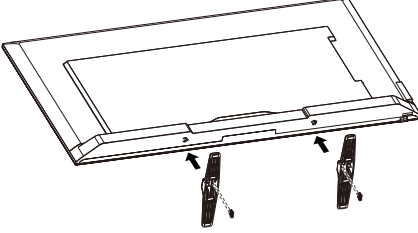
E656: M6 (30 mm) x 4
E556/E506: M6 (22 mm) x 4
E436/E326: M4 (20 mm) x 4
Stand Vidası

Hazırlık

ÖNEMLİ: Ekran görüntü alanına görüntü bütünlüğünü bozabilecek şekilde baskı uygulamayın. Üretici garantisi, kullanıcı kötüye kullanımını veya yanlış kurulumları kapsamaz.

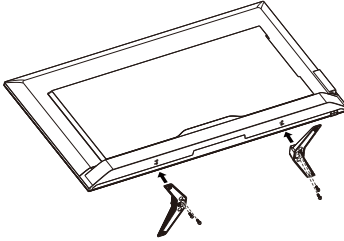
Tabanın Takılması

E656



Stand Vidası x 4
E656: M6 (30 mm)

E556/E506/E436/E326



Stand Vidası x 4
E556/E506: M6 (22 mm)
E436/E326: M4 (20 mm)

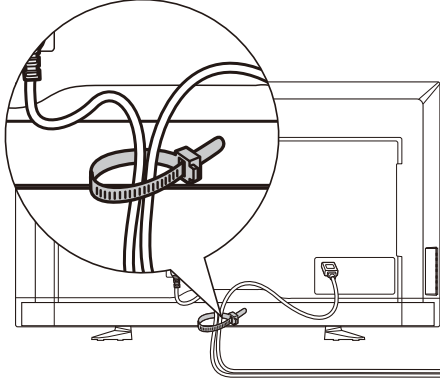
1. Çizilmeyi ve hasarı önlemek için ekran yüzünü, yumuşak ve düz bir yüzey üzerine koyun.
2. Tabanı dikkatlice ekranın düğmesiyle hizalayın ve vidaları bir tornavidayla sabitleyin.

DİKKAT:

Stand tabanı çok ağırdır. Standın birinin ayağına düşmesi gibi yaralanmalardan sakınmak için dikkatlice monte edin.

Kablo Kelepçesinin Kullanılması

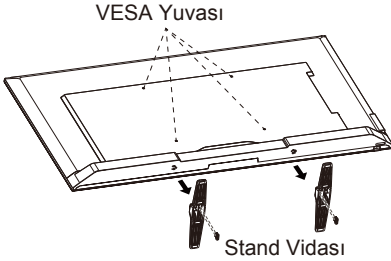
Kablo kelepçesiyle kabloları birbirine bağlayın.



Ekranınızın Duvara Montaj İçin Hazırlanması (isteğe bağlı)

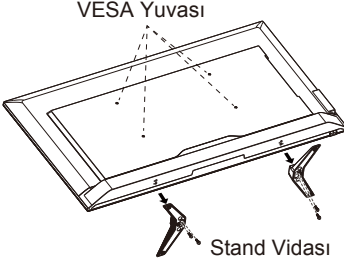
Kablo girişimini engellemek için ekranınızı duvardan en az 60 mm uzağa koymanızı tavsiye ederiz. Ekranınızı duvara monte etmeden önce tabanı sökmeniz gerekir. Güvenliğiniz için sadece ekran ağırlığı destekleyen UL'de Listelenmiş duvar konsoluyla monte edin. (Lütfen sayfa 34'e bakın) Duvara montaj konsolunu ekranınıza bağlamak için:

E656



1. Taban altındaki vidaları gevşetin ve tabanı çıkarın.
2. Dört adet M6 vidayı kullanarak duvar montaj braketini ekranın arkasına sabitleyin.

ekran boyutu (inç)	gerekli eğim (mm)	VESA delik derinliği
65	400 x 400	4 x M6 (17,5 mm)

E556/E506/E436/E326

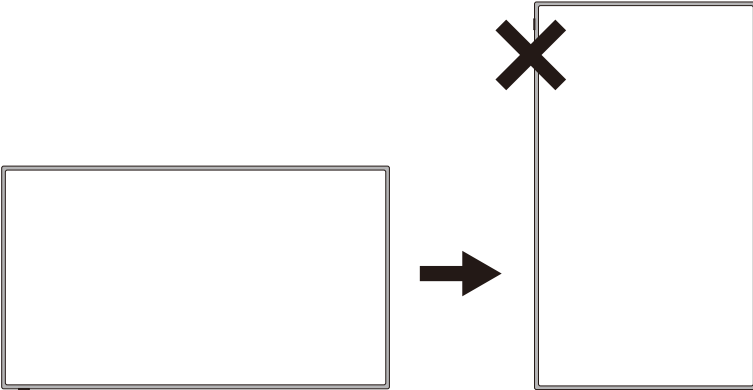
1. Taban düğmesinin üzerindeki vidaları sökün ve tabanı çıkarın.
2. Dört M4 vidasını (sadece 32" için) veya M6 vidasını (sadece 43"/50"/55" için) kullanarak ekranınızın arkasına duvar montaj konsolunu sabitleyin.

ekran boyutu (inç)	gerekli eğim (mm)	VESA delik derinliği
55	400 x 200	4 x M6 (17,5 mm)
50	400 x 200	4 x M6 (15 mm)
43	200 x 200	4 x M6 (16 mm)
32	100 x 100	4 x M4 (12,5 mm)

NOT:

Duvara montaj çözümü, ünite ile birlikte temin edilmez ve ayrı olarak satılır. Detaylar için NEC temsilcisi ile irtibata geçin.

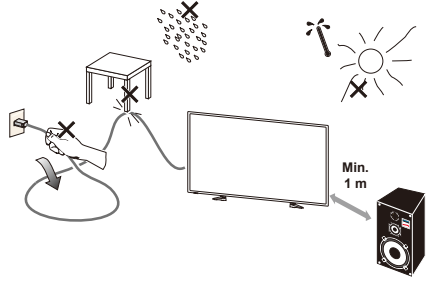
Uygun uzunlukta vida sağlanması zorunludur (Duvar montajı bağlantı parçası kalınlığı + VESA Delik derinliği).

Dikey durumda kullanımı engelleme**DİKKAT:**

Ekranı yataydan dikeye çevirmeyin.

Ekranı Sabit Bir Yüzey Üzerine Yerleştirin

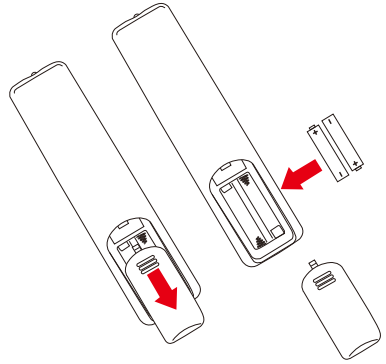
Ekranın, havanın serbestçe akmasına izin verecek bir konuma yerleştirildiğinden emin olun. Arka kapaktaki havalandırma deliklerini kapatmayın. Ekranı, açık alevlerin yanına koymayın. Ekranın ısıya, doğrudan güneş ışığına veya yağmura ve suya maruz kalabileceği bir ortama konulmasına izin vermeyin. Ekipmanı herhangi bir sıvıya maruz bırakmayın.



Pil Takma ve Değiştirme

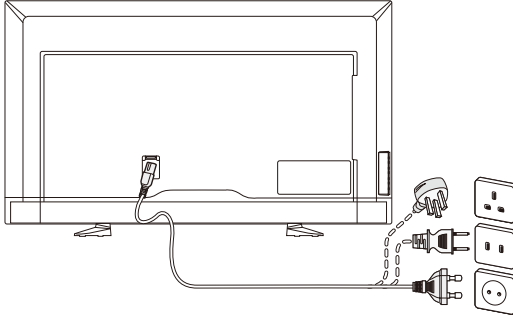
Uzaktan kumanda, iki adet 1,5V AAA pil ile çalışır. Pilleri takmak veya değiştirmek için:

1. Uzaktan kumandanın pil kapağını, ok yönünde itin çekerek açın.
2. Uzaktan kumanda için iki adet yeni "AAA" ebadında pil takın. Eski pilleri değiştirirken bunları yaylara doğru itin ve çekip çıkarın.
3. Pilleri, pil yuvasındaki (+) ve (-) işaretleri ile eşleştirin.
4. Pilin alt kısmını, (-) ucu ilk olarak pil yuvasına yerleştirin yaylara doğru itin ve pilin üst kısmını (+) ucunu da yerine yerleştirin. Pili, pil yuvasına doğru zorlamayın.
5. Pil kapağını, tırnakların ilgili deliklere yerleştikten emin olduktan sonra kapatın ve klik sesi gelene kadar kapağı aşağıya doğru itin.



Güç Kaynağına Bağlantı

Ekran, kolayca erişilebilen bir elektrik prizinin yakınına kurulmalıdır. Fiş uçlarını elektrik prizi yuvasına tamamen sokun. Gevşek bağlantı, görüntü bozulmasına neden olabilir.



Ekranla güç gidiyorsa ekranın üzerindeki ön LED, yanmaz veya kırmızı olur. Kırmızı LED, ekranın bekleme modunda olduğunu ifade eder.

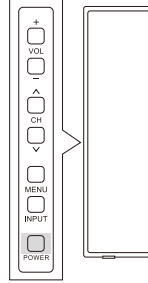
Yeni Ekranınızı Açma/Kapatma

Uzaktan kumanda üzerindeki güç düğmesine basın ya da ekranın yanında bulunan güç düğmesine basın. Ekran, açılacaktır.

Güç Düğmesi



ya da



Güç Modu Durumu

ON (AÇIK) modundayken, harici bir sinyal girilmediğinde ekran aşağıdaki gibi çalışır.

Mod	ON (AÇIK)	Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu)	Auto Standby (Otomatik Bekleme)
LED Durumu	Yanmıyor	Yanıp Sönen Kırmızı	Kırmızı

- 1-1. HOME (EV) modu, ekran üzeri görüntü menüsündeki Energy Options (Enerji Seçenekleri) altında ayarlanır.
- 1-2. Harici cihaz VGA terminaline bağlandığında NO SIGNAL (SİNYAL YOK) menüsü görüntülenir ve 10 saniye sonra ekran Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) moduna geçer.
- 1-3. VGA terminalinde Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modunda, ekran harici bir VGA cihazından bir sinyal aldığında, otomatik olarak ON (AÇIK) moda geçer.

NOT:

HDMI, komponent video veya kompozit video kullanan bir harici cihazdan bir sinyal girilmiş olsa bile VGA terminalindeki Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modunda, ekran otomatik olarak ON (AÇIK) moduna geçmez. Güç Kablosu, VGA terminalinde Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modu sırasında çekilirse, bir sonraki açılışınızda Auto Standby (Otomatik Bekleme) modunda ekran başlar.

- 1-4. Harici cihaz başka bir terminale (HDMI, komponent video, kompozit video) bağlandığında NO SIGNAL (SİNYAL YOK) menüsü görüntülenir ve 10 saniye sonra ekran Auto Power safe (Otomatik Güç tasarrufu) moduna geçer.
- 1-5. Örneğin, HDMI-1 terminalindeki Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modunda, ekran harici bir HDMI-1 cihazından bir sinyal aldığında, otomatik olarak ON (AÇIK) moduna geçer.
- 1-6. Örneğin, HDMI-1 terminalindeki Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modunda, ekran 30 dakika sonra harici HDMI-1 cihazından bir sinyal almadığında otomatik olarak Auto Standby (Otomatik Bekleme) moduna geçer.
- 1-7. Örneğin, HDMI-1 terminalindeki Auto Standby (Otomatik Bekleme) modunda, ekranı ON (AÇIK) moda geçirmek için uzaktan kumanda üzerindeki veya yan panel üzerindeki güç düğmesine basın.

NOT:

Örneğin, HDMI-1 terminalindeki Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modunda, VGA, HDMI-2, HDMI-3, komponent video veya kompozit kullanan harici bir cihazdan bir sinyal girilmiş olsa dahi, ekran otomatik olarak ON (AÇIK) moduna geçmez.

- 2-1. RETAIL (PERAKENDE) modu, ekran üzeri görüntü menüsündeki Energy Options (Enerji Seçenekleri) işlevi altında ayarlanır.
- 2-2. Harici cihaz VGA, HDMI, komponent video, kompozit video terminaline bağlandığında NO SIGNAL (SİNYAL YOK) menüsü görüntülenir. Ekran ON (AÇIK) moda kalır.
- 2-3. Örneğin, HDMI-1 terminalindeki ON (AÇIK) modunda, ekran bir harici HDMI-1 cihazından bir sinyal aldığında, ekranda NO SIGNAL (SİNYAL YOK) menüsü kaybolur ve içerikler görüntülenir.
- 3-1. OFFICE (OFİS) modu, ekran üzeri görüntü menüsündeki Energy Options (Enerji Seçenekleri) altında ayarlanır

- 3-2. Harici cihaz VGA terminaline bağlandığında NO SIGNAL (SİNYAL YOK) menüsü görüntülenir ve 10 saniye sonra ekran Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) moduna geçer.
- 3-3. VGA terminalinde Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modunda, ekran harici bir VGA cihazından bir sinyal aldığında, otomatik olarak ON (AÇIK) moda geçer.

NOT:

HDMI, komponent video veya kompozit video kullanan bir harici cihazdan bir sinyal girilmiş olsa bile VGA terminalindeki Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modunda, ekran otomatik olarak ON (AÇIK) moduna geçmez. Güç Kablosu, VGA terminalinde Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modu sırasında çekilirse, bir sonraki açılışınızda Auto Standby (Otomatik Bekleme) modunda ekran başlar.

- 3-4. Harici cihaz başka bir terminale (HDMI, komponent video, kompozit video) bağlandığında NO SIGNAL (SİNYAL YOK) menüsü görüntülenir ve 10 saniye sonra ekran Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) moduna geçer.
- 3-5. Örneğin, HDMI-1 terminalindeki Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modunda, ekran harici bir HDMI-1 cihazından bir sinyal aldığında, otomatik olarak ON (AÇIK) moduna geçer.
- 3-6. Örneğin, HDMI-1 terminalindeki Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modunda, ekran harici HDMI-1 aygıtından bir sinyal almazsa, ekran Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modunu korur.

NOT:

Örneğin, HDMI-1 terminalindeki Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) modunda, VGA, HDMI-2, HDMI-3, komponent video veya kompozit kullanan harici bir cihazdan bir sinyal girilmiş olsa dahi, ekran otomatik olarak ON (AÇIK) moduna geçmez.

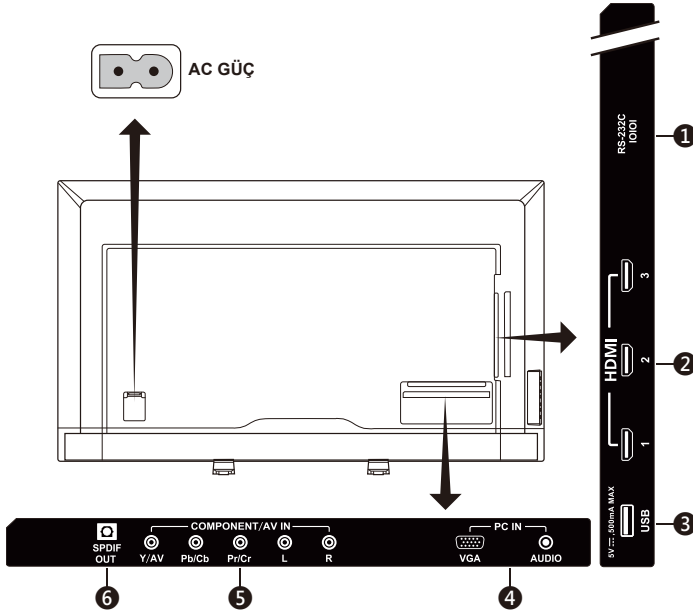
NOT:

Energy Options (Enerji Seçenekleri) işlevi altındaki modu (Home (Ev)/Retail (Perakende)/Office (Ofis)) değiştirirken, Video Menu'deki (Video Menüsü) ayar değerleri varsayılan değere geri döner.

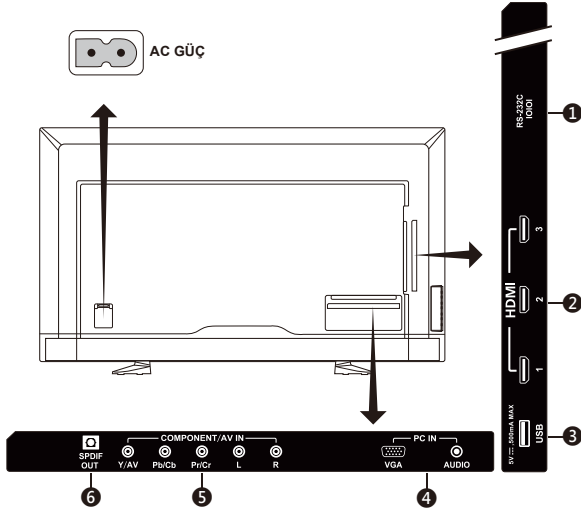
Ayrıca, Retail (Perakende) modu Energy Options (Enerji Seçenekleri) işlevi altında ayarlanmışsa, Video Menu'deki (Video Menüsü) ayar değerleri, AC güç kaynağıyla açılıp kapatıldıktan sonra, uzaktan kumanda üzerindeki veya ekranın yanındaki güç düğmesiyle veya uzaktan kumanda üzerindeki açma/kapama düğmesinden sonra varsayılan değere geri döner.

Kaynak Bağlantı Kılavuzu

E656



1. **RS-232C** – Bilgisayarınıza bağlayın ve kontrol komutlarını bilgisayardan alın.
2. **HDMI (HDMI-1, HDMI-2, HDMI-3)** – HDMI cihazlarınıza bağlayın. HDMI-1 terminali ARC (Ses Geri Dönüş Kanalı) işlevini destekleyebilir. ARC çıkışı ses efektini (OSD'de Sound Mode (Ses Modu), Balance (Denge), Bass (Bas), Treble (Tiz)) çalıştırmaz.
3. **USB bağlantı noktası** – Fotoğraf, müzik ve film dosyalarına erişmek için kullanılır.
4. **PC IN (VGA / AUDIO)** – Bilgisayarınızın video ve sesine bağlayın.
5. **KOMPONENT / AV IN –**
 - Komponent: Dijital video ekipmanını Video Green (Video Yeşil) (Y), Blue (Mavi) (Pb), Red (Kırmızı) (Pr) jaklarına ve eşleşen Audio White (Se Beyaz) (L) ve Red (Kırmızı) (R) jaklarına bağlayın.
 - Kompozit: Dijital video ekipmanını Video Green (Video Yeşil) (AV) jaklarına ve eşleşen Audio White (Se Beyaz) (L) ve Red (Kırmızı) (R) jaklarına bağlayın.
6. **SPDIF OUT-** Stereo ev sinema sistemine bağlamak için bir dijital ses kablosu kullanın. SPDIF çıkışı ses efektini (OSD'de Sound Mode (Ses Modu), Balance (Denge), Bass (Bas), Treble (Tiz)) çalıştırmaz. SPDIF çıkışı OSD'deki Internal Speakers (Dahili Hoparlörlerin) Auto (Otomatik) işlevini çalıştırmaz.

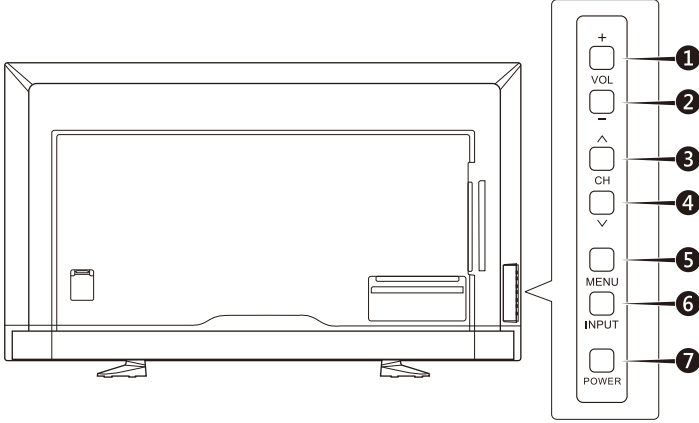


- RS-232C** – Bilgisayarınıza bağlayın ve kontrol komutlarını bilgisayardan alın.
- HDMI (HDMI-1, HDMI-2, HDMI-3)** – HDMI cihazlarınıza bağlayın. HDMI-1 terminali ARC (Ses Geri Dönüş Kanalı) işlevini destekleyebilir. ARC çıkışı ses efektini (OSD'de Sound Mode (Ses Modu), Balance (Denge), Bass (Bas), Treble (Tiz)) çalıştırmaz.
- USB bağlantı noktası** – Fotoğraf, müzik ve film dosyalarına erişmek için kullanılır.
- PC IN (VGA / AUDIO)** – Bilgisayarınızın video ve sesine bağlayın.
- KOMPONENT / AV IN –**
 - Komponent: Dijital video ekipmanını Video Green (Video Yeşil) (Y), Blue (Mavi) (Pb), Red (Kırmızı) (Pr) jaklarına ve eşleşen Audio White (Se Beyaz) (L) ve Red (Kırmızı) (R) jaklarına bağlayın.
 - Kompozit: Dijital video ekipmanını Video Green (Video Yeşil) (AV) jaklarına ve eşleşen Audio White (Se Beyaz) (L) ve Red (Kırmızı) (R) jaklarına bağlayın.
- SPDIF OUT-** Stereo ev sinema sistemine bağlamak için bir dijital ses kablosu kullanın. SPDIF çıkışı ses efektini (OSD'de Sound Mode (Ses Modu), Balance (Denge), Bass (Bas), Treble (Tiz)) çalıştırmaz. SPDIF çıkışı OSD'deki Internal Speakers (Dahili Hoparlörlerin) Auto (Otomatik) işlevini çalıştırmaz.

AV cihazınız bağlandığında, görüntülenecek ilgili kaynağı seçmek için uzaktan kumanda üzerindeki Source (Kaynak) düğmesine basın. (örnek: Komponent girişine bir kaynak bağladıysanız "Component"i (Komponent) seçmek için **COMP** düğmesine basın.)



Çalıştırma Talimatları



Yan Panel Kontrollerinin Kullanılması

1.	VOL +	Sesi arttırmak için basın. OSD menüsünde Sağa döndürmek için bu düğmeye basın.
2.	VOL -	Sesi azaltmak için basın. OSD menüsünde Sola döndürmek için bu düğmeye basın.
3.	CH ^	OSD menüsünde yukarı kaldırmak için bu düğmeye basın.
4.	CH v	OSD menüsünde aşağı kaydırmak için bu düğmeye basın.
5.	MENU	OSD (Ekran Üstü Kumanda) menüsünü açmak veya buradan çıkmak için basın.
6.	INPUT	Giriş kaynağını seçmek için basın.
7.	POWER	Ekranı açmak / kapamak (beklemede) için basın.

Uzaktan Kumanda Kullanımı

⏻ (Power)

Gücü açmak / kapamak (beklemede) için basın. (NOT: Gücü, tamamen kapatmak için güç kablosunu güç çıkışından çekin.)

TV

İşlev yok.

AV

Kompozit kaynak modunu seçmek için basın.

COMP

Komponent kaynak modunu seçmek için basın.

HDMI/PC

PC IN veya HDMI kaynak modunu seçmek için tekrar tekrar basın.

0 – 9 / -

İşlev yok.

PRE CH

İşlev yok.

Source

Çeşitli giriş kaynaklarını seçmek için tekrar tekrar basın.

Mute

Sesi Açın / Kapatın.

VOL + / VOL –

Sesi ayarlamak için + ya da – düğmesine basın.

CH + / CH –

İşlev yok.

Exit

OSD menüsünden çıkmak için basın.

Ekran

Bilgileri göstermek için basın.

FAV

İşlev yok.

Menü

OSD menüsünü açmak için basın.

▲, ▼, ◀, ▶, OK

Menü üzerindeki çeşitli işlevleri seçmek ve teyit etmek için basın.



◀◀, ■, ▶▶, ▶▶

USB menüsünde ve HDMI CEC işlevini kullanın.

MTS

İşlev yok.

Wide

Ekran görüntü oranını seçmek için basın: Normal / Zoom / Wide / Cinema .

Picture

Resim modunu seçmek için basın:
Dynamic (Dinamik)/Standard
(Standart)/Energy Savings (Enerji
Tasarrufu)/Theater (Sinema)/Game
(Oyun)/Custom (Özel).

CH-List

İşlev yok.

C C

İşlev yok.

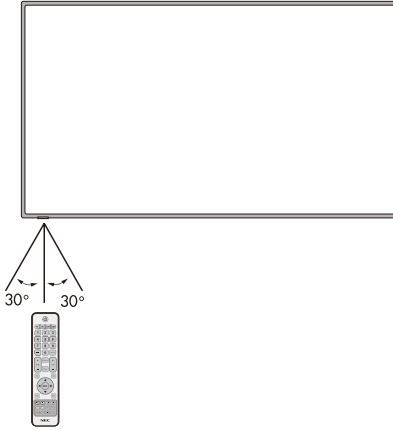
Audio

Ses modunu seçmek için basın:
Standard (Standart)/Movie (Film)/
Music (Müzik)/News (Haberler)/
Custom (Özel).

Uzaktan Kumanda için Çalışma Aralığı

Düğme çalışırken uzaktan kumandanın üst kısmını ekranın uzaktan algılayıcısına doğru tutun.

Uzaktan kumandayı, uzaktan kumanda sensöründen yaklaşık 7 metrelik bir mesafe içerisinde ya da yaklaşık 3,5 metrelik bir mesafede 30°'lik bir yatay ve dikey açıda kullanın.

**DİKKAT:**

Önemli: Uzaktan kumanda sistemi, doğrudan güneş ışığı veya güçlü bir aydınlatma uzaktan kumanda sensörüne vuruyorsa ya da arada bir nesne mevcutsa, çalışmaz.

Zamanlama Tablosu

Çözünürlük	VGA	Yatay		Dikey		Nominal Piksel Saat (MHz)
		Nominal Frekans (kHz)	Eşzamanlama Polarite	Nominal Frekans (Hz)	Eşzamanlama Polarite	
640 × 480@60Hz	•	31,469	–	59,94	–	25,175
720 × 400@70Hz	•	31,469	–	70,087	+	28,322
800 × 600@60Hz	•	37,879	+	60,317	+	40
1024 × 768@60Hz	•	48,363	–	60,004	–	65
1280 × 720@60Hz	•	45	–	60	+	74,25
1280 × 800@60Hz	•	49,702	–	59,81	+	83,5
1280 × 1024@60Hz	•	63,98	+	60,20	+	108
1920 × 1080@60Hz	• (Mahalli)	67,5	+	60	+	148,5

Çözünürlük	HDMI	Komponent
480i 60Hz	•	•
480p 60Hz	•	•
720p 60Hz	•	•
1080i 60Hz	•	•
1080p 24Hz	•	•
1080p 30Hz	•	•
1080p 60Hz	•	•
720p 50Hz	•	•
576p 50Hz	•	•
576i 50Hz	•	•
1080i 50Hz	•	•
1080p 50Hz	•	•

Ekran Menüsünde Gezinme

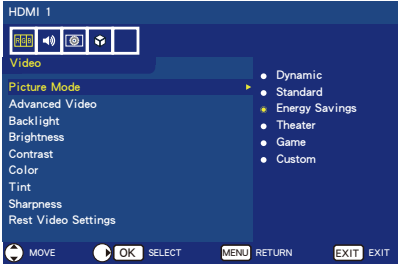
Ana menüyü görüntülemek için **Menu** düğmesine basın ve ana menüyü kapatmak için **Exit** düğmesine basın.

OSD (Ekranı) menüsünde gezinmek, bir öğeyi seçmek, ayarlamak ve doğrulamak için Navigation Ring'i (Navigasyon Halkasını) kullanın.

NOT: Bazı özellikler yalnızca belirli bir kaynak modunda kullanılabilir.

Video Menu (Video Menüsü)

Video Menu (Video Menüsü) video öğelerini ayarlar.



1. **Picture Mode (Resim Modu)**
Ekranınızın performansını optimize etmek üzere önceden ayarlanmış resim ayarlarından seçim yapmak için bu menüye girin. **Dynamic (Dinamik)/Standard (Standart)/Energy Savings (Enerji Tasarrufu)/Theater (Sinema)/Game (Oyun)/Custom (Özel).**

2. **Advanced Video (Gelişmiş Video)**
Gelişmiş video ayarlarını seçin.

[Aspect Ratio] (En-Boy Oranı)
Resmin ekranı nasıl kapladığını ayarlayın.

[Overscan (On/Off)] (Aşırı tarama (Açık/Kapalı))

Bazı video formatları, görüntüyü en iyi şekilde görüntülemek için farklı bir tarama modunu gerektirebilir.

On (Açık): Görüntü boyutu, görüntülenebilen boyuttan geniştir. Görüntü kenarı kırılmış olarak görünür. Görüntünün yaklaşık %95'i, ekranda gösterilecektir.

Off (Kapalı): Görüntü boyutu, ekran alanı içinde kalır. Tüm görüntü, ekranda görüntülenir.

NOT: HDMI çıkışlı bir bilgisayar kullanırken lütfen "OFF" ("Kapalı") olarak ayarlayın.

[Dynamic Backlight] (DCR) (Dinamik Arka Işık)

Resmi optimize etmek için karanlık ve parlaklık arasındaki kontrastları artırın.

[Color Temperature] (Renk Sıcaklığı)

Cool (Serin), Normal (Normal) veya **Warm (Ilık)** seçeneklerinden birini seçin.

[Noise Reduction] (Gürültü Azaltma)

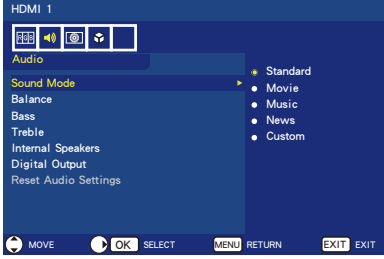
Video gürültüsünü azaltmak için ayarlayın. **[Adaptive Contrast] (Adaptif Kontrast)**

Resim detaylarını ve parlaklığını otomatik olarak ayarlamak için ayarlayın.

3. **Backlight (Arka Işık)**
Arka ışık parlaklığını 0 — 50 arasında ayarlayın.
4. **Brightness (Parlaklık)**
Resim parlaklığını 0 — 100 arasında ayarlayın.
5. **Contrast (Kontrast)**
Resim kontrastını 0 — 100 arasında ayarlayın.
6. **Color (Renk)**
Resim rengini 0 — 100 arasında ayarlayın.
7. **Tint (Tonlama)**
Resim renk tonunu (Kırmızı, Yeşil, Mavi) R50 — G50 arasında ayarlayın.
8. **Sharpness (Keskinlik)**
Resim detayını en uygun hale getirmek için nesne kenarlarını 0 — 100 arasında ayarlayın.
9. **Reset Video Settings (Video Ayarlarını Sıfırlama)**
Video ayarlarını varsayılan fabrika ayarlarına sıfırlayın.

Audio (Ses) Menüsü

Ses menüsü, kullanıcının ses ayarını değiştirmesi için bir ses ayarı sağlar.



- 1. Sound Mode (Ses Modu)**
Önceden ayarlanmış ses modlarını seçin. **Standard (Standart)** / **Movie (Film)** / **Music (Müzik)** / **News (Haberler)** / **Custom (Özel)**.
- 2. Balance (Denge)**
Ekranın dahili sol ve sağ hoparlörleri için ses dengesini L50 — R50 aralığında ayarlayın.
- 3. Bass (Bas)**
Düşük frekansları artırın.
- 4. Treble (Tiz)**
Yüksek frekansları artırın.
- 5. Internal Speakers (Dahili Hoparlörler)**
Dahili hoparlörleri kapatmak için **Off (Kapalı)** seçeneğini belirleyin.
- 6. Digital Output (Dijital Çıkış)**
Optik çıkış seçeneklerini seçin: **RAW** veya **PCM** (Yalnızca HDMI giriş kaynağı için kullanılabilir)
- 7. Reset Audio Settings (Ses Ayarlarını Sıfırlayın)**
Ses ayarlarını varsayılan fabrika ayarlarına sıfırlayın.

Setup (Kurulum) Menüsü

Farklı kaynak modlarındaki çeşitli gerekliliklere uygun olarak belirli özellikler, menüde gizlenebilir (devre dışı bırakılabilir).



- 1. Menu Language (Menü Dilini)**
Menü ekran dilini seçin.
- 2. Input Labels (Giriş Etiketleri)**
Ekranınıza bağlanan cihazlar için etiketler oluşturun.
- 3. Panel Lock (Panel Kilidi)**
Ekran panelindeki tüm düğmeleri kilitleyin veya kilitlerini açın.
- 4. HDMI CEC (HDMI CEC)**
Bu işlev, HDMI konektörü ile bağlanmış HDMI CEC uyumlu cihazı kontrol etmenize olanak sağlar.
[Enable CEC] (CEC'i Etkinleştir)
HDMI CEC seçeneğini etkinleştirmek için **On (Açık)** seçeneğini seçin.
[Audio Receiver] (Ses Alıcısı)
ARC (Ses Geri Dönüş Kanalı) işlevini etkinleştirmek için **On (Açık)** öğesini seçin.
ARC, ekran ile alıcı ya da hoparlör sistemi arasındaki diğer kabloları değiştirebilen bir ses bağlantısıdır. HDMI-1 terminali ARC işlevini destekleyebilir.

[Device List] (Cihaz Listesi)
Cihaz listesini gösterir.

5. Energy Options (Enerji Seçenekleri)

Home (Ev) modu, ev kullanımı için olup daha fazla enerji tasarrufu sağlar. Bu modda, harici bir sinyal girilmediğinde ekran otomatik olarak Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) moduna ve ardından Auto Standby (Otomatik Bekleme) moduna geçer.

Retail (Perakende) modu, nispeten daha fazla enerji tüketen bir moddur. Bu modda, harici bir sinyal girilmediğinde ekran Auto Power save (Otomatik Güç Tasarrufu) moduna veya Auto Standby (Otomatik Bekleme) moduna geçmez.

Office (Ofis) modu, Home (Ev) modu ve Retail (Perakende) modu arasındadır. Bu modda ekran Auto Power save (Otomatik Güç tasarrufu) moduna otomatik olarak geçer ancak harici bir sinyal girilmediğinde Auto Standby (Otomatik Bekleme) moduna geçmeye devam etmeyecektir.

6. Auto Power Down (Oto Güç Kapalı)
4 saat içinde hiçbir düğmeye basmadığınızda ekranınızın otomatik olarak kapanmasını sağlamak için On (Açık) seçeneğini belirleyin.

7. RGB Options (RGB Seçenekleri)
(Sadece, VGA giriş için ve VGA sinyal girişi durumunda kullanılabilir)

[Auto Adjust] (Oto Ayar)
Konum gibi görüntü ayarlarını otomatik olarak ayarlayın.

[H. Position] (Yatay Konum)
Yatay konuma ayarlayın.

[V. Position] (Dikey Konum)
Dikey konuma ayarlayın.

[Clock] (Saat)
Gürültü olması durumunda asgari seviyeye ayarlayın.

[Phase] (Faz)
Titrek ışık ve bozulmayı ortadan kaldırın.

[Reset RGB Options] (RGB Seçeneklerini Sıfırlayın)
RGB seçeneklerini varsayılan fabrika ayarlarına sıfırlayın.

8. Monitor ID (Monitör Kimliği)
Monitör Kimliği değerini 1–100, All (Tümü) veya Group A–J (Grup A–J) şeklinde ayarlayın.

9. Time Schedule (Zaman Çizelgesi)
Bu işlev, ekranınızın otomatik olarak açılmasını ve kapanmasını sağlar.

[Schedule Status] (Program Durumu)

Time Schedule seçeneğini etkinleştirmek için On (Açık) seçeneğini seçin.

[Current Time] (Geçerli Zaman)

Bu işlevi kullanmadan önce geçerli zamanı ayarlayın.

[Power On] (Güç Açık)

Ekranınızın açılacağı zamanı ayarlayın.

[Power Off] (Güç Kapalı)

Ekranınızın kapanma zamanı ayarlayın.

10. Sleep Timer (Zaman Ayarlı Otomatik Kapama)

Ekranın otomatik olarak kapanmasının ne kadar süreceğini seçin. Off (Kapalı)/5/10/15/30/60/90/120/180/240 (dakika)

11. No Signal Menu (Sinyal Yok Menüsü)

No Signal (Sinyal Yok) mesajının ne kadar süreyle görüntüleneceğini seçin. Off (Kapalı)/10 seconds (10 saniye)/30 seconds (30 saniye)/1 minutes (1 dakika)/5 minutes (5 dakika)/10 minutes (10 dakika)/15 minutes (15 dakika)

12. IR Lock Setting (IR Kilit Ayarı)

Uzaktan kumandanızı kilitlemek için On (Açık) seçeneğini seçin ve uzaktan kumanda, ekranı kontrol edemeyecek şekilde devre dışı kalacaktır. 5 saniye süreyle Display (Ekran) düğmesine basılması, kilidi açabilir.

13. System Info (Sistem Bilgileri)

Ekran bilgilerini ifade eder.

14. Reset AV & Setup (AV & Kurulumu Sıfırla)

Tüm Audio (Ses), Video (Video) ve Setup (Kurulum) ayarlarını varsayılan fabrika ayarlarına sıfırlar.

USB Menu (USB Menüsü)

USB depolama cihazından görüntü, müzik veya video dosyalarına göz atabilirsiniz.



- USB modundan çıkmak için **Exit** düğmesine basın veya çıkmak için başka bir kaynak seçmek için **Source** düğmesine basın.

Klasör içindeyken kontrol etmek için:

- Dosyaları görüntülemek için ▲, ▼, ◀, ▶ düğmelerine basın.
- Bir klasörü açmak ya da seçili dosyayı oynatmak için **OK** düğmesine basın.
- Media Type Select (Medya Tipi Seçme) sayfasına geri dönmek için **EXIT** düğmesine basın.

Hareket çubuğunu kontrol etmek için:

- Hareket çubuğunu ekranın altında görüntülemek için **OK/Menu** düğmesine basın.
- Bilgi penceresini göstermek için **Display** düğmesine basın.
- Hareket çubuğunda bir öğeyi seçmek için ◀, ▶ düğmesine basın.
- Hareket çubuğunu gizlemek için **EXIT** düğmesine basın.

Fotoğrafları görüntülerken kontrol etmek için:

- Slayt gösterisini oynatmak için ▶ düğmesini seçin ya da ►► düğmesine basın.
- Oynatılan görüntüyü duraklatmak için ■ düğmesini seçin ya da ►► düğmesine basın.
- Önceki görüntüye gitmek için ◀ düğmesini seçin veya ◀◀ düğmesine basın.
- Sonraki görüntüye gitmek için ▶ düğmesini seçin veya ►► düğmesine basın.
- Oynatılan görüntü slayt gösterisini durdurmak için ■ düğmesini seçin ya da ■ düğmesine basın.

- **Repeat None (Hiçbirini Tekrarlama)/Repeat One (Birini Tekrarla)/Repeat All (Tümünü Tekrarla)** seçenekleriyle klasördeki görüntüleri tekrarlamak için öğesini seçin.

Repeat None (Hiçbirini Tekrarlama)

Menüde seçilen dosyaları çalmaya başladıktan sonra, aynı klasöre girilen her dosya birer kez sonuncuya kadar oynatılır.

Ayrıca, menüde işaretli birkaç dosya çalmaya başlarsanız, bir kez oynatılır.

Repeat One (Birini Tekrarla)

Menüde seçilen veya kontrol edilen bir dosya tekrar tekrar çalınır.

Repeat All (Tümünü Tekrarla)

Aynı klasördeki tüm dosyalar tekrar tekrar çalınır.

Ayrıca, menüde birkaç dosya işaretlenir ve oynatılırsa, tekrar tekrar çalınırlar.

- Klasördeki görüntüleri rastgele çalmak için öğesini seçin.
- Arka plan müziğini çalmak için 'i seçin. (Müzik dosyası aynı klasörde bulunmalı veya dosya tarayıcısında seçilmelidir.)
- Görüntülerin oynatma listesini görüntülemek veya oynatmak için listeden bir resim seçmek için öğesini seçin.
- Oynatılan görüntünün bilgilerini göstermek için 'i seçin ya da **Display** düğmesine basın.
- Görüntüyü saat yönünde veya saat yönünün tersine döndürmek için veya öğesini seçin.
- 4 stil arasında görüntü boyutunu değiştirmek için veya öğesini seçin.
- **Zoom Fill (Dolguyu Yakınlaştır)/Zoom (Yakınlaştır) 1/Zoom (Yakınlaştır) 2/Zoom (Yakınlaştır) 4**
- Görüntüyü uzaktan kumanda ile kaydırmak için öğesini seçin. (Sadece **Zoom (Yakınlaştır) 2** ve **Zoom (Yakınlaştır) 4** stilleri için geçerlidir.)

Müzik dinlerken veya videoları izlerken kontrol etmek için:

- Dosyayı oynatmak için 'i seçin ya da ►/II düğmesine basın.
- Oynatılan dosyayı duraklatmak için 'i seçin ya da ►/II düğmesine basın.
- Hızlı geri oynatma için 'i seçin. **FB2X / FB4X / FB8X / FB16X / FB32** (Sadece video için)
- Hızlı ileri oynatma için 'i seçin. **FF2X / FF4X / FF8X / FF16X / FF32** (Sadece video için)
- Önceki dosyaya gitmek için 'i seçin ya da ◀◀ düğmesine basın. Video oynatılırken baştan başlamak için bir kez basın; Önceki dosyaya gitmek için iki kez basın.
- Sonraki dosyaya gitmek için 'i seçin ya da ▶▶ düğmesine basın.
- Oynatılan dosyayı durdurmak için 'i seçin ya da ■ düğmesine basın.
- **Repeat None (Hiçbirini Tekrarlama)/Repeat One (Birini Tekrarla)/Repeat All (Tümünü Tekrarla)** seçenekleriyle klasördeki dosyaları tekrarlamak için  öğesini seçin.

Repeat None (Hiçbirini Tekrarlama)

Menüde seçilen dosyaları çalmaya başladıktan sonra, aynı klasöre girilen her dosya birer kez sonuncuya kadar oynatılır.

Ayrıca, menüde işaretli birkaç dosya çalmaya başlarsanız, bir kez oynatılır.

Repeat One (Birini Tekrarla)

Menüde seçilen veya kontrol edilen bir dosya tekrar tekrar çalınır.

Repeat All (Tümünü Tekrarla)

Aynı klasördeki tüm dosyalar tekrar tekrar çalınır.

Ayrıca, menüde birkaç dosya işaretlenir ve oynatılırsa, tekrar tekrar çalınırlar.

- Müziğin veya videonun belirli bir bölümünü geçmek için  öğesini seçin.
- Klasördeki müzik veya videoyu rastgele çalmak için  öğesini seçin.
- Çalma listesini görüntülemek veya çalmak için listeden bir dosya seçmek için  öğesini seçin.
- Oynatılan dosya bilgilerini göstermek için  öğesini seçin ya da **Display** düğmesine basın.
- Video dosyasını oynatırken ekran en boy oranını seçmek için  öğesini seçin veya **Wide** düğmesine basın.
4:3 / 16:9 / Auto
- Ses parçasını seçmek için **Audio** düğmesine basın.

DİKKAT:

- USB Yığın depolama sınıfı aygıtlar dışında bir garanti yoktur.
- Bilgisayar ile modifiye edilmiş bir JPEG resmi, görüntülenemeyebilir.
- Kısmen küçültülmüş dosyalar, azaltılmış bir çözünürlükte görüntülenebilir.
- Tüm USB cihazlarını desteklemesi garanti edilemez.
- Bir USB kablo göbeği kullanmayın.
- Çok bölmeli USB desteklemez.

NOT:

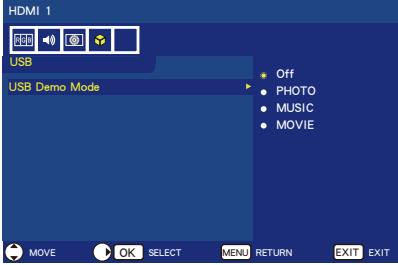
USB 2.0 Tip A konektörü destekler (DC5V, maks. 500mA). 500mA üstü USB cihazı için adaptör veya harici bir güç kullanmanızı tavsiye ederiz.

USB için Veri Formatı

Desteklenen dosya sistemi	FAT16/32, NTFS
Maks. klasör katmanı	9
PHOTO (FOTOĞRAF) modu	
Veri Formatı	JPEG, JPG, JPE
Maksimum fotoğraf sayısı	1200
Minimum görüntü çözünürlüğü	75 × 75 piksel
Maksimum görüntü çözünürlüğü (Aşamalı DCT)	1.024 × 768 piksel
Maksimum görüntü çözünürlüğü (Taban Çizgisi Sıralı DCT)	15.360 × 8.640 piksel
MUSIC (MÜZİK) modu	
Veri Formatı	MP3
Bit hızı	32Kbps ~ 448Kbps
MOVIE (FİLM) modu	
Kapsayıcı biçimi	MPG, MPEG, MPEG2-TS, MPEG2-PS, MP4, MKV, AVI, Motion JPEG
Video codec bileşeni	MPEG1, MPEG2, H.264, JPEG
Ses codec bileşeni	MPEG Audio Layer 2, MPEG Audio Layer 3, AC-3

USB Demo Modu

Ekran, USB Demo Modu ile USB depolama aygıtından görüntü, müzik veya video dosyalarını otomatik olarak yürütebilir.



USB Demo Modunu Etkinleştirme

RETAIL (PERAKENDE) modu, ekran üzeri görüntü menüsündeki Energy Options (Enerji Seçenekleri) altında ayarlanır.

USB Demo Modu, RETAIL (PERAKENDE) modunda etkinleştirilir.

- OSD menüsünü açmak için **MENU (MENÜ)** düğmesine basın.
- USB sayfasına gidin ve USB Demo Modunu seçin.
- USB Demo Modu ile hangi dosya tipinin yürütüleceğini seçin.

USB Demo Modunu Başlatma

Demo modu aşağıdaki durumlarda otomatik olarak başlatılır:

- USB Demo Modu açıldığında.
- “NDS_DEMO” adında bir demo klasörü USB depolama cihazına kaydedildiğinde.
- Giriş kaynakları USB olarak ayarlanmadığında.
- Ekranda No Signal found (Sinyal bulunamadı) dışında hiçbir OSD ekranı olmadığında.
- 8 saniyeden fazla kullanıcı eylemi olmadığında.

Dosyaları USB Demo Modunda Yürütme

Demo modu esnasında:

- Uzaktan kumandada bulunan **Power**, **Volume** ve **Mute** düğmeleri işlevseldir. Ancak diğer tüm düğmeler demo yürütmesine müdahale eder ve daha sonra önceki kaynağa döner.
- Ayrıca USB depolama cihazının çıkarılması da demo yürütmesini durdurur.
- Demo modu sırasında ekran kapalıysa, bir daha ki sefere ekran açıldığında demo yürütmesine devam edecektir (USB depolama cihazı hala takılıysa).

Bakım ve Geri Dönüşüm

Ekranın Bakımı

Çizilmeye, yıpranmaya veya ekrana kalıcı hasar verebileceğinden ekrana sertçe basmayın. Ekranı temizlemeden önce güç kablosunu çekin. Ekranı ve kabini, yumuşak ve temiz bir bez ile silerek tozunu alın. Ekranda ilave temizlik yapılması gerekiyorsa, temiz, nemli bir bez kullanın. Sıvı temizleyiciler, sprey temizleyiciler veya herhangi bir çözücü türü kullanmayın.

Cep Telefonu Uyarısı

Resminizde kalıcı hasarlara neden olabilecek resim veya ses bozulmalarını önlemek için cep telefonunuzu ekranınızdan uzak tutun.

Kullanım Ömrü Sonu Yönergeleri

Çevre dostu ürünler üretmek amacıyla yeni ekran, geri dönüştürülebilir ve tekrar kullanılabilir materyaller içermektedir. Ekran kullanım ömrünün sonunda, uzmanlaşmış şirketler, yeniden kullanılabilir materyalleri tekrar kullanılmayan materyallerden ayırarak ekran atıklarını en aza indirebilir. Lütfen, ekranınızı yerel düzenlemelere uygun şekilde atın veya hurdaya ayırın.

İtalyanca Onay beyanı

Questo apparecchio è fabbricato nella Comunità Economica Europea nel rispetto delle disposizioni di cui al D. M. 26/03/92 ed in particolare è conforme alle prescrizioni dell'art. 1 dello stesso D.M. Si dichiara che l'apparecchi.

Üreticinin Geri Dönüşüm ve Enerji Bilgisi

NEC DISPLAY SOLUTIONS, çevrenin korunması konusunda son derece hassastır ve çevre üzerinde yaratılan yükün azaltılması için geri dönüşüm konusun şirketin birinci önceliklerinden biri olarak görmektedir. Çevre ile dost ürünler geliştirme konusunda duyarlıyız ve her zaman ISO (Standardizasyon için Uluslararası Organizasyon) ve TCO (İsveç Ticaret Birliği) gibi bağımsız kuruluşların oluşturduğu en son standartlara uymaya kararlıyız.

Eski NEC ürünlerinizin atılması

Geri dönüşümün amacı; malzemenin tekrar kullanımı, yükseltilmesi, yeniden biçimlendirilmesi veya yeniden talep edilmesi yolu ile çevresel fayda elde sağlamaktır. Bu iş için hazırlanmış geri dönüşüm tesisleri çevreye zararlı olabilecek bileşenlerin uygun ve güvenli şekilde atılmasını sağlamaktadır. **NEC DISPLAY SOLUTIONS**, ürünlerimizin en iyi geri dönüşümü sağlamak için **çeşitli geri dönüşüm prosedürleri sunar** ve ürünün ömrünün sonuna gelindiğinde çevreye duyarlı bir şekilde nasıl baş edileceği konusunda tavsiyeler verir.

Ürünün atılması ve ülkeye özgü geri dönüşüm bilgileri ile ilgili tüm bilgiler aşağıdaki web sitelerimizde bulunabilir:

<http://www.nec-display-solutions.com/greencompany/> (Avrupa'da),

<http://www.nec-display.com> (Japonya'da) veya

<http://www.necdisplay.com> (ABD'de).

Enerji Tasarrufu

Bu ekran gelişmiş enerji tasarrufu özelliğine sahiptir. Ekran bir Ekran Güç Yönetimi sinyali gönderildiğinde, Energy Saving (Enerji Tasarrufu) modu etkinleştirilir. Bu ekran, Enerji Seçenekleri İşlevi Ev moduna ayarlanırken iki tip Energy Saving (Enerji Tasarrufu) moduna girer. 10 saniye (Varsayılan süre) sinyal girişi olmadığında, bu ekran otomatik olarak Otomatik Güç tasarruf moduna (Bekleme modu ile bağlantılı olarak) girer ve 30 dakika boyunca sinyal girişi olmazsa bu ekran otomatik olarak Otomatik Bekleme moduna (genellikle Bekleme modu) girer.

Ek bilgi için:

<http://www.necdisplay.com/> (ABD'de)

<http://www.nec-display-solutions.com/> (Avrupa'da)

<http://www.nec-display.com/global/index.html> (Küresel)

Mod	Güç Tüketimi	LED rengi
ON (AÇIK) Modu (USB ile, Ses ile)	Yaklaşık 158 W (E656) Yaklaşık 111 W (E556) Yaklaşık 109 W (E506) Yaklaşık 81 W (E436) Yaklaşık 60 W (E326)	Yok
Energy Saving (Enerji Tasarrufu) modu (Auto Power save) (Otomatik Güç tasarrufu)	3,0 W'tan düşük	Yanıp Sönen Kırmızı
Energy Saving (Enerji Tasarrufu) modu (Auto Standby) (Otomatik Bekleme)	0,5 W'tan düşük	Kırmızı

WEEE İşareti (Avrupa Yönetmeliği 2012/19/EU)



Kullanılmış ürününüzün atılması: Avrupa Birliği'nde

AB genelinde her Üye Devlet'te yürürlüğe giren mevzuat, işareti taşıyan kullanılan elektrikli ve elektronik ürünlerin (solda) normal ev çöplerinden ayrı olarak atılmasını gerektirir. Ekranlar, sinyal ve güç kabloları gibi elektrik aksesuarları buna dahildir. Bu tür ürünleri imha ettiğinizde, lütfen yerel yönetiminizin rehberliğini izleyin ya da ürünü satın aldığınız dükkana danışın ya da varsa geçerli mevzuatınızı ya da

anlaşmayı takip edin. Elektrikli ve elektronik ürünlerin markası yalnızca geçerli Avrupa Birliği Üyesi Ülkeler için geçerli olabilir.

Avrupa Birliği Dışında

Avrupa Birliği dışındaki kullanılmış elektrikli ve elektronik ürünlerin atılmasını isterseniz lütfen yerel makamlarla irtibata geçin ve doğru atma yöntemini isteyin.



AB için: Üzerinde çarpı işaretli tekerlekli çöp kutusu, kullanılmış pillerin genel ev çöpüne atılmaması gerektiğini ifade eder! Kullanılmış piller için, mevzuata uygun olarak uygun arıtma ve geri dönüşüm işlemi yapmak üzere ayrı bir toplama sistemi bulunmaktadır.

AB yönergesi 2006/66/EC'ye göre, pil yanlış şekilde atılamaz. Pil, yerel servis tarafından toplanacak şekilde ayrılmalıdır.

Teknik Özellikler

Ürün Özellikleri

E656

LCD Modülü	Çözünürlük: 65"/ 1639,0 mm köşegen Renk: 1.920 x 1.080 16 milyondan fazla renk (kullanılan video kartına bağlı olarak)	
Frekans	Yatay: 31 – 83 kHz (Analog Giriş) 15,625/15,734 kHz, 31 – 83 kHz (HDMI Giriş) Dikey: 60 Hz, 70 Hz (Analog Giriş) 24 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 70 Hz (HDMI Giriş)	
Piksel saati	25 – 156 MHz	
Görüntülenebilir Boyut	1428,48 (H) x 803,52 (V) mm	
Giriş Sinyali		
KOMPONENT	KOMPONENT	RCA Y: 1,0 V p-p / 75 ohm, Pb/Pr (Cb/Cr): 0,7 V p-p / 75 ohm
AV IN	Kompozit	RCA 1,0 V p-p / 75 ohm
VGA	Analog RGB	D-sub 15 pin
HDMI		Tip A Konektörler
SES		
Ses Girişi	Analog Ses	Stereo mini jak
Ses Girişi	AUDIO L / R	RCA 0,5 Vrms / 75 ohm
Ses Çıkışı	SPDIF ÇIKTI	PCM, Fiber Optik
Hoparlör Çıkışı	Dahili Hoparlör:	10 W + 10 W (6 ohm)
Kumanda	RS-232C:	9 Pin D-sub
Güç Kaynağı	100 – 240V AC, 50/60Hz'de Beklemede: < 0,50 W Güç Tüketimi: 158 W	1,6 A – 0,8 A
Parlaklık Oranı		%65
Cıva İçeriği		0,0 mg
Kurşun Varlığı		Evet - Bu ekran, yalnızca RoHS Yönergesi kapsamında mevcut muafiyet hükümlerine uygun teknoloji alternatiflerinin bulunmadığı belirli parçalar veya bileşenlerde kurşun içermektedir
İşletim Ortamı	Sıcaklık: 0°C ila 40°C / 32°F ila 104°F Nem: %10 ila %80 Konum: 0 – 2.000 m	
Saklama Ortamı	Sıcaklık: -10°C ila 60°C / 14°F ila 140°F Nem: %5 ila %85	
Boyut	Stand ve Taban İle: 1457,9 (G) x 874,2 (Y) x 350 (D) mm Stand ve Taban Olmadan: 1457,9 (G) x 834,5 (Y) x 89,5 (D) mm	
Ağırlık	Stand ve Taban İle: 24,33 kg Stand ve Taban Olmadan: 23,5 kg	
VESA uyumlu montaj arayüzü		400 mm x 400 mm (M6, VESA delik derinliği 17,5 mm)
Güç Yönetimi		VESA DPM
Tak & Çalıştır		VESA DDC2B
Aksesuarlar		Uzaktan Kumanda (1), 1,5 V AAA piller (2), Güç Kablosu (1), D-sub kablosu (1), Kurulum Kılavuzu (1), CD ROM (1)

NOT:

- Tüm özellikler, ağırlıklar ve boyutlar, ön bildirim olmaksızın değişikliğe tabidir. Lütfen, özel kurulumlar için detaylı özellikler ve boyutlar için www.necdisplay.com adresini ziyaret edin.
- Bu model, gelecekte ilave edilebilecek özellikler ve/veya teknik şartnameler ile uyumlu olmayabilir.

E556

LCD Modülü		55"/ 1387,8 mm köşegen
	Çözünürlük:	1.920 x 1.080
	Renk:	16 milyondan fazla renk (kullanılan video kartına bağlı olarak)
Frekans	Yatay:	31 – 83 kHz (Analog Giriş)
		15,625/15,734 kHz, 31 – 83 kHz (HDMI Giriş)
	Dikey:	60 Hz, 70 Hz (Analog Giriş)
		24 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 70 Hz (HDMI Giriş)
Piksel saati		25 – 156 MHz
Görüntülenebilir Boyut		1209,6 (H) x 680,4(V) mm
Giriş Sinyali		
	KOMPONENT	Bileşen
		RCA
		Y: 1,0 V p-p / 75 ohm, Pb/Pr (Cb/Cr): 0,7 V p-p / 75 ohm
	AV IN	Kompozit
		RCA
		1,0 V p-p / 75 ohm
	VGA	Analog RGB
		D-sub 15 pin
	HDMI	
		Tip A Konektörler
SES		
	Ses Girişi	Analog Ses
		Stereo mini jak
	Ses Girişi	AUDIO L / R
		RCA
		0,5 Vrms / 75 ohm
	Ses Çıkışı	SPDIF ÇIKTI
		PCM, Fiber Optik
Hoparlör Çıkışı		Dahili Hoparlör: 10 W + 10 W (6 ohm)
Kumanda		RS-232C: 9 Pin D-sub
Güç Kaynağı		100 – 240V AC, 50/60Hz'de 1,2 A – 0,6 A
	Beklemede:	< 0,50 W
	Güç Tüketimi:	111 W
Parlaklık Oranı		%65
Cıva İçeriği		0,0 mg
Kurşun Varlığı		Evet - Bu ekran, yalnızca RoHS Yönergesi kapsamında mevcut muafiyet hükümlerine uygun teknoloji alternatiflerinin bulunmadığı belirli parçalar veya bileşenlerde kurşun içermektedir
İşletim Ortamı	Sıcaklık:	0°C ila 40°C / 32°F ila 104°F
	Nem:	%10 ila %80
	Konum:	0 – 2.000 m
Saklama Ortamı	Sıcaklık:	-10°C ila 60°C / 14°F ila 140°F
	Nem:	%5 ila %85
Boyut	Stand ve Taban İle:	1239,2 (W) x 749,6 (H) x 255 (D) mm
	Stand ve Taban Olmadan:	1239,2 (W) x 711,6 (H) x 79,2 (D) mm
Ağırlık	Stand ve Taban İle:	16,1 kg
	Stand ve Taban Olmadan:	15,6 kg
VESA uyumlu montaj arayüzü		400 mm x 200 mm (M6, VESA delik derinliği 17,5 mm)
Güç Yönetimi		VESA DPM
Tak & Çalıştır		VESA DDC2B
Aksesuarlar		Uzaktan Kumanda (1), 1,5 V AAA piller (2), Güç Kablosu (1), D-sub kablosu (1), Kurulum Kılavuzu (1), CD ROM (1)

NOT:

- Tüm özellikler, ağırlıklar ve boyutlar, ön bildirim olmaksızın değişikliğe tabidir. Lütfen, özel kurulumlar için detaylı özellikler ve boyutlar için www.necdisplay.com adresini ziyaret edin.
- Bu model, gelecekte ilave edilebilecek özellikler ve/veya teknik şartnameler ile uyumlu olmayabilir.

E506

LCD Modülü	Çözünürlük:	50"/ 1257,3 mm köşegen
	Renk:	1.920 x 1.080
		16 milyondan fazla renk (kullanılan video kartına bağlı olarak)
Frekans	Yatay:	31 – 83 kHz (Analog Giriş)
		15,625/15,734 kHz, 31 – 83 kHz (HDMI Giriş)
	Dikey:	60 Hz, 70 Hz (Analog Giriş)
		24 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 70 Hz (HDMI Giriş)
Piksel saati		25 – 156 MHz
Görüntülenebilir Boyut		1095,8 (H) x 616,4 (V) mm
Giriş Sinyali		
BİLEŞEN	Bileşen	RCA
		Y: 1,0 V p-p / 75 ohm, Pb/Pr (Cb/Cr): 0,7 V p-p / 75 ohm
AV IN	Kompozit	RCA
		1,0 V p-p / 75 ohm
VGA	Analog RGB	D-sub 15 pin
HDMI		Tip A Konektörler
SES		
Ses Girişi	Analog Ses	Stereo mini jak
Ses Girişi	AUDIO L / R	RCA
		0,5 Vrms / 75 ohm
Ses Çıkışı	SPDIF ÇIKTI	PCM, Fiber Optik
Hoparlör Çıkışı	Dahili Hoparlör:	10 W + 10 W (6 ohm)
Kumanda	RS-232C:	9 Pin D-sub
Güç Kaynağı	Beklemede:	100 – 240V AC, 50/60 Hz'de 1,2 A – 0,6 A
	Güç Tüketimi:	< 0,50 W
		109 W
Parlaklık Oranı		%65
Cıva İçeriği		0,0 mg
Kurşun Varlığı		Evet - Bu ekran, yalnızca RoHS Yönergesi kapsamında mevcut muafiyet hükümlerine uygun teknoloji alternatiflerinin bulunmadığı belirli parçalar veya bileşenlerde kurşun içermektedir
İşletim Ortamı	Sıcaklık:	0°C ila 40°C / 32°F ila 104°F
	Nem:	%10 ila %80
	Konum:	0 – 2.000 m
Saklama Ortamı	Sıcaklık:	-10°C ila 60°C / 14°F ila 140°F
	Nem:	%5 ila %85
Boyut	Stand ve Taban İle:	1123,6 (W) x 683,7 (H) x 255 (D) mm
	Stand ve Taban Olmadan:	1123,6 (W) x 646,7 (H) x 77 (D) mm
Ağırlık	Stand ve Taban İle:	13,38 kg
	Stand ve Taban Olmadan:	12,88 kg
VESA uyumlu montaj arayüzü		400 mm x 200 mm (M6, VESA delik derinliği 15 mm)
Güç Yönetimi		VESA DPM
Tak & Çalıştır		VESA DDC2B
Aksesuarlar		Uzaktan Kumanda (1), 1,5 V AAA piller (2), Güç Kablosu (1), D-sub kablosu (1), Kurulum Kılavuzu (1), CD ROM (1)

NOT:

- Tüm özellikler, ağırlıklar ve boyutlar, ön bildirim olmaksızın değişikliğe tabidir. Lütfen, özel kurulumlar için detaylı özellikler ve boyutlar için www.necdisplay.com adresini ziyaret edin.
- Bu model, gelecekte ilave edilebilecek özellikler ve/veya teknik şartnameler ile uyumlu olmayabilir.

E436

LCD Modülü		Çözünürlük: 43"/ 1079,9 mm köşegen Renk: 1.920 x 1.080 16 milyondan fazla renk (kullanılan video kartına bağlı olarak)
Frekans		Yatay: 31 – 83 kHz (Analog Giriş) 15,625/15,734 kHz, 31 – 83 kHz (HDMI Giriş) Dikey: 60 Hz, 70 Hz (Analog Giriş) 24 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 70 Hz (HDMI Giriş)
Piksel saati		25 – 156 MHz
Görüntülenebilir Boyut		941,18 (H) × 529,42 (V) mm
Giriş Sinyali		
BİLEŞEN	Bileşen	RCA Y: 1,0 V p-p / 75 ohm, Pb/Pr (Cb/Cr): 0,7 V p-p / 75 ohm
AV IN	Kompozit	RCA 1,0 V p-p / 75 ohm
VGA	Analog RGB	D-sub 15 pin
HDMI		Tip A Konektörler
SES		
Ses Girişi	Analog Ses	Stereo mini jak
Ses Girişi	AUDIO L / R	RCA 0,5 Vrms / 75 ohm
Ses Çıkışı	SPDIF ÇIKTI	PCM, Fiber Optik
Hoparlör Çıkışı	Dahili Hoparlör:	10 W + 10 W (6 ohm)
Kumanda	RS-232C:	9 Pin D-sub
Güç Kaynağı		1,0 A – 0,5 A @ AC 100 – 240 V, 50/60 Hz Beklemede: < 0,50 W Güç Tüketimi: 81 W
Parlaklık Oranı		%65
Cıva İçeriği		0,0 mg
Kurşun Varlığı		Evet - Bu ekran, yalnızca RoHS Yönergesi kapsamında mevcut muafiyet hükümlerine uygun teknoloji alternatiflerinin bulunmadığı belirli parçalar veya bileşenlerde kurşun içermektedir
İşletim Ortamı		Sıcaklık: 0°C ila 40°C / 32°F ila 104°F Nem: %10 ila %80 Konum: 0 – 2.000 m
Saklama Ortamı		Sıcaklık: -10°C ila 60°C / 14°F ila 140°F Nem: %5 ila %85
Boyut		Stand ve Taban İle: 968,2 (W) x 596,3 (H) x 255 (D) mm Stand ve Taban Olmadan: 968,2 (W) x 559,4 (H) x 76,8 (D) mm
Ağırlık		Stand ve Taban İle: 9,05 kg Stand ve Taban Olmadan: 8,55 kg
VESA uyumlu montaj arayüzü		200 mm x 200 mm (M6, VESA delik derinliği 16 mm)
Güç Yönetimi		VESA DPM
Tak & Çalıştır		VESA DDC2B
Aksesuarlar		Uzaktan Kumanda (1), 1,5 V AAA piller (2), Güç Kablosu (1), D-sub kablosu (1), Kurulum Kılavuzu (1), CD ROM (1)

NOT:

- Tüm özellikler, ağırlıklar ve boyutlar, ön bildirim olmaksızın değişikliğe tabidir. Lütfen, özel kurulumlar için detaylı özellikler ve boyutlar için www.necdisplay.com adresini ziyaret edin.
- Bu model, gelecekte ilave edilebilecek özellikler ve/veya teknik şartnameler ile uyumlu olmayabilir.

E326

LCD Modülü	Çözünürlük:	32"/ 801,3 mm köşegen
	Renk:	1.920 x 1.080
		16 milyondan fazla renk (kullanılan video kartına bağlı olarak)
Frekans	Yatay:	31 – 83 kHz (Analog Giriş)
		15,625/15,734 kHz, 31 – 83 kHz (HDMI Giriş)
	Dikey:	60 Hz, 70 Hz (Analog Giriş)
		24 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 70 Hz (HDMI Giriş)
Piksel saati		25 – 156 MHz
Görüntülenebilir Boyut		698,4 (H) x 392,85(V) mm
Giriş Sinyali		
	BİLEŞEN	Bileşen
		RCA
		Y: 1,0 V p-p / 75 ohm,
		Pb/Pr (Cb/Cr): 0,7 V p-p / 75 ohm
	AV IN	Kompozit
		RCA
		1,0 V p-p / 75 ohm
	VGA	Analog RGB
		D-sub 15 pin
	HDMI	
		Tip A Konektörler
SES		
	Ses Girişi	Analog Ses
		Stereo mini jak
	Ses Girişi	AUDIO L / R
		RCA
		0,5 Vrms / 75 ohm
	Ses Çıkışı	SPDIF ÇIKTI
		PCM, Fiber Optik
Hoparlör Çıkışı	Dahili Hoparlör:	5 W + 5 W (6 ohm)
Kumanda	RS-232C:	9 Pin D-sub
Güç Kaynağı	Beklemede:	1,1 A – 0,6 A @ AC 100 – 240V, 50/60 Hz
	Güç Tüketimi:	< 0,50 W
		60 W
Parlaklık Oranı		%65
Cıva İçeriği		0,0 mg
Kurşun Varlığı		Evet - Bu ekran, yalnızca RoHS Yönergesi kapsamında mevcut muafiyet hükümlerine uygun teknoloji alternatiflerinin bulunmadığı belirli parçalar veya bileşenlerde kurşun içermektedir
İşletim Ortamı	Sıcaklık:	0°C ila 40°C / 32°F ila 104°F
	Nem:	%10 ila %80
	Konum:	0 – 2.000 m
Saklama Ortamı	Sıcaklık:	-10°C ila 60°C / 14°F ila 140°F
	Nem:	%5 ila %85
Boyut	Stand ve Taban İle:	726,7 (W) x 461,1 (H) x 255 (D) mm
	Stand ve Taban Olmadan:	726,7 (W) x 424,3 (H) x 76,8 (D) mm
Ağırlık	Stand ve Taban İle:	5,31 kg
	Stand ve Taban Olmadan:	4,81 kg
VESA uyumlu montaj arayüzü		100 mm x 100 mm (M4, VESA delik derinliği 12,5 mm)
Güç Yönetimi		VESA DPM
Tak & Çalıştır		VESA DDC2B
Aksesuarlar		Uzaktan Kumanda (1), 1,5 V AAA piller (2)
		Güç Kablosu (1), D-sub kablosu (1), Kurulum Kılavuzu (1)
		CD ROM (1)

NOT:

- Tüm özellikler, ağırlıklar ve boyutlar, ön bildirim olmaksızın değişikliğe tabidir. Lütfen, özel kurulumlar için detaylı özellikler ve boyutlar için www.necdisplay.com adresini ziyaret edin.
- Bu model, gelecekte ilave edilebilecek özellikler ve/veya teknik şartnameler ile uyumlu olmayabilir.

RS-232C Bağlantı Noktası Teknik Özellikleri

Ekranın PC Kontrolü

Bağlantılar için bir RS-232C çapraz tipli kablosunu (piyasada satılmaktadır) tedarik edilen RS-232C'ye bağlayın.

NOT:

Bu işletim sistemi, bilgisayarları kullanmaya alışkın bir kişi tarafından kullanılmalıdır.

Haberleşme usulü

Bilgisayardan kontrol komutlarını RS-232C konektörü vasıtasıyla gönderin.

Ekran, alınan komutlara göre çalışır ve Bilgisayara bir yanıt mesajı gönderir.

Aynı anda çok sayıda komut göndermeyin. Bir sonraki komutu göndermeden önce Bilgisayar yanıt alana kadar bekleyin.

Arayüz

Protokol	RS-232C
Bilgi Akış Hızı	9.600 bps
Veri Uzunluğu	8 bit
Eşlik Biti	Yok
Dur Biti	1 bit
İletişim kodu	ASCII

Bu ekran RS-232C kontrolü için RXD, TXD ve GND hatlarını kullanır.

Ters tip kablo (kukla modem kablosu), RS-232C kontrolü için kullanılmalıdır.

Kontrol komut şeması

İşlev (Monitor ID = 1)	Kod Verisi
Power ON (Güç AÇIK)	01 30 41 30 41 30 43 02 43 32 30 33 44 36 30 30 30 31 03 73 0d
Power OFF (Güç KAPALI)	01 30 41 30 41 30 43 02 43 32 30 33 44 36 30 30 30 34 03 76 0d
Giriş Kaynağı Seçimi VGA	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 30 31 03 73 0d
Giriş Kaynağı Seçimi HDMI-1	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 31 31 03 72 0d
Giriş Kaynağı Seçimi HDMI-2	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 31 32 03 71 0d
Giriş Kaynağı Seçimi HDMI-3	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 31 33 03 70 0d
Giriş Kaynağı Seçimi Bileşen	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 30 43 03 01 0d
Giriş Kaynağı Seçimi Kompozit	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 30 35 03 77 0d
Ses Kısık AÇIK	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 38 44 30 30 30 31 03 09 0d
Ses Kısık KAPALI	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 38 44 30 30 30 32 03 0a 0d

HDMI CEC komutunun desteklenmesi

HDMI CEC komutu adı	Açıklama
Tek Tuşla Oynat	HDMI CEC destekleyen cihazlar açıksa, cihazları HDMI kablosuyla bağlayan ekran da otomatik olarak açılır ve Giriş HDMI olarak değiştirilir. HDMI CEC aygıtları açıldığında ekran açılırsa, giriş HDMI olarak değiştirilir.
Uzaktan Kumanda Geçişi	Ekranın kablosuz uzaktan kumanda düğmesi işlemi, HDMI CEC destekleyen aygıtlar için çalışır. Örneğin, ekranı kablosuz uzaktan kumanda ile açıp oynat düğmesine basın, HDMI CEC destekleyen cihazlar da açılır ve oynatılır.
Güç Durumu	Bağlı olan HDMI CEC destekleyen cihazlar, ekranın bekleme modunda veya açık olduğu gibi ekran güç durumunu alır.
Sistem Bilgileri	Bu işlev, bağlı HDMI CEC destek cihazı (CEC sürümü, Fiziksel Adres) bilgilerini alır. Buna ek olarak, bu işlev "Dil Değiştirme işlevi" ile uğraşır. Ekrandaki kullanılan dil değiştirilirse, bağlı HDMI CEC destekleyen cihazın dili, ekranda seçilenle aynı dile dönüşür. "Dili Değiştirme işlevinde" olduğu gibi, bağlı HDMI CEC destekleyen aygıtın birden fazla dille uğraşması gerekir.
Sistem Bekleme	Ekranı ekranla birlikte verilen kablosuz uzaktan kumanda ile kapatırsanız, HDMI CEC destekleyen cihazlar aynı anda kapanır. HDMI CEC destekleyen bir cihaz kaydederken ekranı kapatırsanız, cihaz açık tutulur. Lütfen daha ayrıntılı bilgi için HDMI CEC destekleyen aygıtla birlikte verilen kullanım kılavuzuna bakın.
Sistem Ses Kontrolü	İşlev, HDMI kablosu vasıtasıyla dijital ses sinyali gönderir. Lütfen HDMI kablosu ile ekran ve HDMI CEC destekleyen cihazlar arasındaki ses amplifikatörünü ayarlayın. Kablosuz uzaktan kumandanın Ses Seviyesi düğmesi, bağlı ses amplifikatörünün ses seviyesini de kontrol etmektedir. Bu işlev etkinken dahili hoparlör veya ekranda bağlı harici hoparlör MUTE (SESSİZ) olacaktır.
Cihaz OSD Adı Aktarma	Bu işlev bağlı HDMI CEC destekleyen aygıtın adını alır.
Yönlendirme Kontrolü	Aygıt adını seçerek, HDMI CEC destekleyen cihaz girişi değiştirilebilir. Cihazı seçtikten sonra, kablosuz uzaktan kumanda işlemi seçilmiş cihaz için çalışıyor demektir.

CEC, Tüketici Elektronik Kontrolü için kullanılan bir kısaltmadır.

NOT:

- Bağlı cihaza göre değişiklik göstermek üzere bazen cihaz düzgün çalışmaz.

Servisi Aramadan Önce

Servisi aramadan önce lütfen, bu basit kontrolleri yapın. Bu ipuçları, alıcı kurulumu ve müşteri kontrollerinin ayarlanması için ücretler, garantiniz kapsamında olmadığı için size hem zaman hem de para tasarrufu sağlayacaktır.

Belirtiler	Kontrol Edilecek Öğeler ve Takip Edilecek İşlemler
Güç yok	- Ekranın AC güç kablosunun prize takılı olup olmadığını görmek için kontrol edin. - Ekranın fişini çekin ve 60 saniye sonra fişi prize tekrar takın ve ekranı açın.
Resmi yok	Kontrast ve parlaklık ayarlarını yapın.
İyi görüntü ancak ses yok	- Sesi yükseltin. - Uzaktan kumandadaki Mute düğmesine basarak Ekranın sesinin kısılmadığını teyit edin.
İyi ses ancak kötü renk	Kontrast, renk ve parlaklık ayarlarını yapın.
Kötü resim	Kötü resim kalitesi, etkin bir S-VHS kamerası veya kaydedici kameranın aynı anda ekranınıza ve yan donanıma bağlanması durumunda meydana gelebilir. Yan donanımlardan birini kapatın.
Yatay noktalı çizginin varlığı	- Buna, elektriksel girişime neden olabilir (örneğin; saç kurutma makinesi, yakındaki neon ışıklar vs.). - Kapatarak ve daha sonra tekrar açarak ekipman sistemini yeniden başlatın.
Ekran, uzaktan kumandaya yanıt vermiyor	- Pillerin çalışıp çalışmadığını tespit edin ve gerekirse pilleri değiştirin. - Ekran üzerindeki uzaktan kumanda sensör lensini temizleyin. - Eğer gerekirse ekranın yanında bulunan düğmeleri kullanın.

Sözlük

HDMI Girişleri

Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü Ses / Video Girişleri, alıcı üzerinde yer almaktadır. Bu konektörler, ses ve video sinyallerinin girişi için kullanılmaktadır. Daha yüksek resim çözünürlüğü elde etmek ve ses bağlantı seçenekleri sunmak için tasarlanmıştır.

Menü

Görüntü ekranı üzerinde gösterilen özelliklerin ekran üstü listelemesi, kullanıcı ayarlamaları için kullanıma sunulmaktadır.

Sleep Timer (Zaman Ayarlı Otomatik Kapama)

Ekranın otomatik olarak kapanacağı bir süre belirleyebilirsiniz.