

32BDL3510Q
V1.00



www.philips.com/welcome
Kullanım Kılavuzu (Türkçe)

PHILIPS
SignageSolutions

Güvenlik Talimatları

Uyarılar ve Önlemler

BU GÜVENLİK SEMBOLLERİNİ TANIYIN



DİKKAT: ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN KAPAĞI (VEYA ARKA KAPAĞI) ÇIKARMAYIN. CİHAZ İÇİNDE KULLANICI TARAFINDAN TAMİR EDİLEBİLECEK BİR PARÇA YOKTUR. TAMİR İÇİN KALİFİYE SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.



Bu sembol, cihaz içinde yüksek gerilimin bulunduğunu gösterir. Bu ürünün içindeki herhangi bir parça ile herhangi bir temas kurmak tehlikelidir.



Bu sembol, çalışma ve bakım ile ilgili önemli belgelerin bu ürüne dahil edildiğini belirtir.

DİKKAT: FCC/CSA düzenlemeleri, bu ekipman üzerindeki tüm yetkisiz değişikliklerin, kullanıcının cihazı çalıştırma yetkisini geçersiz kılabileceğini belirtir.

DİKKAT: Elektrik çarpmasını önlemek için fişin geniş ağzını geniş yuva ile eşleştirip fişi tam olarak takın.

YANGINA VEYA ELEKTRİK ÇARPMASI TEHLİKESİNE NEDEN OLABİLECEK HASARLARI ÖNLEMEK AMACIYLA BU CİHAZI YAĞMUR VEYA NEME MARUZ BIRAKMAYIN.

Soket çıkışı cihazın yakınına kurulmalı ve kolayca erişilebilir olmalıdır.



Bu talimatları okuyup Bilgilendirme Ekranınızı bağlarken ve kullanırken bu talimatlara uyun:

- Uzun süre kullanmayacaksanız ekranın fişini prize takılı bırakmayın.
- Hafif nemli bir bez kullanarak temizlemeniz gerekiyorsa ekranı prizden çıkarın. Elektrik kesildiğinde ekran kuru bir bez kullanılarak temizlenebilir. Ancak, hiçbir zaman alkol, çözücü ya da amonyak bazlı sıvılar kullanmayın.
- Bu kılavuzdaki talimatları izlediğiniz halde ekranınızın normal şekilde çalışmaması durumunda bir servis teknisyenine danışın.
- Mahfaza kapağı sadece kalifiye servis personeli tarafından açılmalıdır.
- Ekranı yağdan uzak tutun, aksi takdirde plastik kapak zarar görebilir.

- Ekranı doğrudan güneş ışığından, soba veya diğer ısı kaynaklarından uzak tutun.
- Havalandırma deliklerine düşebilecek veya ekranın elektronik aksamının gerektiği gibi soğutulmasını engelleyebilecek her türlü nesneyi kaldırın.
- Kasa üzerindeki havalandırma deliklerini kapatmayın.
- Ekranın kuru kalmasını sağlayın. Elektrik çarpmaması için yağmur veya aşırı neme maruz bırakmayın.
- Ekranı güç kablosunu çıkararak kapatıyorsanız normal çalışma için güç kablosunu tekrar takmadan önce 6 saniye bekleyin.
- Elektrik çarpmasını veya sete kalıcı bir zarar gelmesini önlemek için ekranı yağmura veya aşırı neme maruz bırakmayın.
- Ekranı yerleştirirken elektrik fişine ve prize kolay erişilebildiğinden emin olun.
- **ÖNEMLİ:** Kullanımınız sırasında her zaman bir ekran koruyucu programını etkinleştirin. Yüksek kontrastta durağan bir resmin uzun bir süre görüntülenmesi, ekran üzerinde bir “resim izi” ya da “hayalet görüntü” kalmasına neden olabilir. Bu, LCD teknolojisine özgü kusurlardan kaynaklanan bilinen bir durumdur. Çoğu durumda resim izi gücün kapatılmasının ardından bir süre içinde yavaş yavaş kaybolur. Resim izi sorununun tamir edilemeyeceğini ve garanti kapsamında olmadığını lütfen unutmayın.

Çevresel mutlak değerler

Öge	Min.	Maks.	Birim
Saklama sıcaklığı	-20	65	°C
Çalıştırma sıcaklığı	0	40	°C
Cam Yüzey sıcaklığı (Çalışma)	0	65	°C
Saklama nemi	5	90	% RH
Çalıştırma nemi	20	80	% RH

- Lütfen bina tesisatındaki dağıtım sisteminin 120 / 240V, 20A (maksimum) değerinde bir devre kesiciyi sağlayacağını onaylayın.
- Güç kablosunda 3 pimli bağlantı sunulmuşsa, kabloyu topraklanmış 3 pimli bir prize takın. Örneğin 2 pimli bir adaptör takarak güç kablosunun topraklama pimini devre dışı bırakmayın. Topraklama pimi, önemli bir güvenlik özelliğidir.

Denge Tehlikesi.

Cihaz düşerek ciddi kişisel yaralanmaya veya ölüme neden olabilir. Yaralanmayı önlemek için bu cihaz yüklemeye yönergelerine uygun olarak zemine/duvara sağlam şekilde bağlanmalıdır.

Önemli Güvenlik Talimatları

1. Bu talimatları okuyun.
2. Bu talimatları saklayın.
3. Tüm uyarıları dikkate alın.
4. Tüm talimatlara uyun.
5. Bu cihazı su yakınında kullanmayın.
6. Yalnızca kuru bez ile temizleyin.
7. Havalandırma açıklıklarını kapatmayın. Cihazı üreticinin talimatlarına uygun olarak kurun.
8. Cihazı radyatör, ısı düzenleyici, soba veya ısı üreten diğer cihazlara (amplifikatörler dahil) yakın bir yere kurmayın.
9. Kutuplu veya topraklı tipteki fişin güvenlik amacını yok etmeyin. Kutuplu fiş, birinin diğerinden daha geniş olduğu iki ağıza sahiptir. Topraklı tip bir fiş iki ağıza ve üçüncü bir topraklama çatalına sahiptir. Geniş ağız veya üçüncü çatal, güvenliğinizi için sağlanmıştır. Sağlanan fiş prizine uymuyorsa geçersiz prizin değiştirilmesi için bir elektrik teknisyenine danışın.
10. Güç kablosunun üzerine basılmasını veya özellikle fişlerde, çoklu prizlerde ve cihazın çıkış noktasında sıkışmasını önleyin.
11. Yalnızca üretici tarafından belirtilen ek parçaları/ aksesuarları kullanın.
12. Yalnızca üretici tarafından belirtilen veya cihazla satılan yük taşıma arabası, stand, üç ayaklı sehpa, braket veya masa ile kullanın. Bir yük taşıma arabası kullanıldığında, devrilmeden doğabilecek sakatlanmalardan kaçınmak amacıyla yük taşıma arabasını/ cihazı taşıırken dikkatli olun.
13. Şimşek fırtınaları sırasında veya uzun süre kullanılmadığında bu cihazın fişini çıkarın.
14. Tüm tamir işlemleri için kalifiye servis personeline başvurun. Güç kaynağı kablosu veya fişin hasar görmesi, cihaza sıvı dökülmesi veya nesnelerin düşmesi, cihazın yağmur veya neme maruz kalması, normal çalışmaması veya düşürülmesi gibi herhangi bir hasar gördüğünde, cihazın tamir edilmesi gerekir.



- UYARI:** YANGIN VEYA ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN BU CİHAZI YAĞMUR VEYA NEME MARUZ BIRAKMAYIN.
- UYARI:** Cihaz su damlamasına veya sıçramasına maruz bırakılmamalı, vazo gibi sıvı ile dolu hiçbir nesne cihaz üzerine yerleştirilmemelidir.
- UYARI:** Piller (takılı piller) güneş ışığı, yangın veya benzeri aşırı ısıya maruz bırakılmamalıdır.
- UYARI:** Cihazın bağlantısını kesmek için elektrik fişi veya cihaz kabloları kullanılıyorsa bağlantısı kesilen cihaz hazır olarak çalışabilir durumda kalacaktır.
- UYARI:** Yangının yayılmasını önlemek üzere mum veya diğer açık alev kaynaklarını hiçbir zaman bu ürüne yaklaştırmayın.



- UYARI:** Sakatlanmayı önlemek amacıyla bu cihaz, kurulum talimatlarına uygun zemine/duvara güvenli biçimde sabitlenmelidir.
- DİKKAT:** Bu tamir talimatları yalnızca kalifiye servis personelinin kullanmasına yöneliktir. Elektrik çarpması riskini azaltmak için çalışma talimatlarındaki işlemlerin dışındaki tamir işlemlerini bu konuda kalifiye değilseniz gerçekleştirmeyin.
- DİKKAT:** Kulaklıklardan aşırı yüksek ses basıncı geldiğinden, işitme kaybına neden olabilir. Ekolayzırın maksimum düzeye ayarlanması, kulak içi kulaklık ve kulaklığın çıkış gerilimi ile ses basınç düzeyini artırır. Bu nedenle, işitme duyurunuzu korumak için ekolayzırın uygun bir düzeye ayarlayın.

UL/CUL uygulaması için: Yalnızca minimum ağırlığı/yükü şu değerde olan UL Onaylı Duvara Montaj Braketi ile kullanılır: 5,31 Kg

CB uygulaması için: Taban hariç birim ağırlığı: 5,31 Kg. Ekipman ve ilişkili montaj araçları, test sırasında halen sağlam bir şekilde duruyor. (Kullanılan duvara montaj kiti: 10 mm uzunluğundaki M4 vidalar kullanılarak, 200x200/100x100 mm mesafe ile birlikte montaj braketinin kalınlığı.

ÖNEMLİ BİLGİLER

Televizyon yeteri kadar sabit bir konuma yerleştirilmezse düşme riski nedeniyle tehlikeli olabilir. Aşağıdaki gibi basit önlemler alınarak, özelliklere çocukların yaşayabileceği sakatlıklar önlenabilir:

- Televizyonun üreticisi tarafından önerilen dolap veya standları kullanın.
- Yalnızca televizyonu güvenli şekilde destekleyebilecek mobilya kullanın.
- Televizyonun, destekleyen mobilyanın kenarından dışarı doğru çıkıntı yapmadığından emin olun.
- Mobilya ile televizyonu uygun bir desteğe sabitlemeden, televizyonu yüksek bir mobilya (örneğin büfe veya kitaplıklar) üzerine yerleştirmeyin.
- Televizyonu, televizyon ile destekleyen mobilya arasına konulan bez veya diğer malzemelerin üzerine yerleştirmeyin.
- Çocuklara mobilyaların üzerine çıkarak televizyona ve televizyon kontrollerine ulaşmaya çalışmanın tehlikelerini anlatın.

Yasal Bilgiler

CE'ye Uygunluk Bildirimi

Bu aygıt, Elektromanyetik Uyumluluk (2014/30/EU), Alçak Gerilim Yönergesi (2014/35/EU) ve RoHS yönergesi (2011/65/EU) ile ilgili olarak Üye Ülkelerin Mevzuatının Yakınlaştırılması konusundaki Konsey Yönergesinde belirtilen gereksinimlerle uyumludur.

Bu ürün, Bilgi Teknolojileri Ekipmanı için uyumlu hale getirilmiş standartlar, Resmi Avrupa Birliği Günlüğü Yönergeleri kapsamında yayınlanmış uyumlu hale getirilmiş standartlara uygun olduğu test edilmiş ve belirlenmiştir.

ESD Uyarıları

Kullanıcı monitöre yakın olduğunda ekipman deşarjına ve ana menü ekranının yeniden yüklenmesine neden olabilir.

Uyarılar:

Bu ekipman, EN55032/CISPR 32 Sınıf A'ya uygundur. Yerleşim yerlerinde bu ekipman radyo girişimine neden olabilir.

EAC için bilgi	
Üretim ayı ve yılı	Lütfen Derecelendirme etiketindeki bilgilere başvurun.
Üreticinin adı ve konumu	ООО "Профтехника" Адрес: 3-й Проезд Марьиной рощи, 40/1 офис 1. Москва, 127018, Россия
İthalatçı ve bilgi	Наименование организации: ООО "Профтехника" Адрес: 3-й Проезд Марьиной рощи, 40/1 офис 1. Москва, 127018, Россия Контактное лицо: Наталья Астафьева, +7 495 640 20 20 nat@profdispays.ru

Federal Communications Commission (FCC) Notice (U.S. Only)



Not: Bu ekipman test edilmiş ve FCC Kuralları Kısım 15 uyarınca bir Sınıf A dijital cihaza yönelik sınırlarla uyumlu olduğu görülmüştür. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. Bu ekipman, radyo frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayabilir; talimat kılavuzuna göre kurulmaz ve kullanılmazsa, radyo iletişimde zararlı parazite neden olabilir. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.



Uyumdan sorumlu tarafça açık biçimde onaylanmamış değişiklikler ya da düzenlemeler, kullanıcının ekipmanı çalıştırma yetkisini geçersiz kılabilir.

Bu ekranı bir bilgisayara bağlarken ekranla birlikte verilen blendajlı RF kablосundan başka bir kablo kullanmayın. Yangın veya elektrik çarpması riskinden kaynaklanabilecek zararı engellemek için bu ürünü yağmura veya aşırı neme maruz bırakmayın.

Bu cihaz, FCC Kuralları Bölüm 15'e uygundur. Kullanım aşağıdaki iki şarta tabidir: (1) bu aygıt zararlı girişime sebep olmayabilir ve (2) bu aygıt istenmeyen kullanıma sebep olabilen girişimi de içeren herhangi bir girişimi kabul etmelidir.

Polonya Test ve Sertifikasyon Merkezi Bildirimi

Bu cihaz koruma devreli bir elektrik prizinden güç alarak çalıştırılmalıdır (üç dişli bir priz). Birlikte çalışan tüm cihazlar (bilgisayar, ekran, yazıcı vb.) aynı güç kaynağına sahip olmalıdır.

Odanın elektrik tesisatının faz iletkeninin, sigorta şeklinde ve nominal değeri 16 amperden (A) fazla olmayan yedek bir kısa devre koruma cihazı olmalıdır.

Cihazı tamamen kapatmak için güç kaynağı kablosu elektrik prizinden çekilmelidir; Elektrik prizi cihazın yakınında ve kolay erişilebilir olmalıdır.

“B” koruma işareti cihazın PN-93/T-42107 ve PN-89/E-06251 standartlarında belirtilen koruma kullanma gereksinimleri ile uyumlu olduğunu göstermektedir.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kółkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciem, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazda, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa “B” potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłócenowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie naświetlać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luznych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

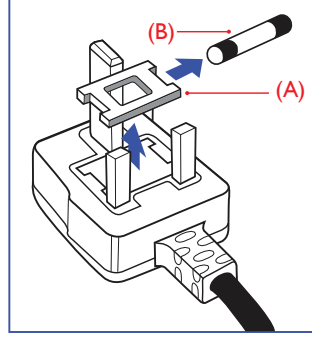
Elektrikli, Manyetik ve Elektromanyetik Alanlar (“EMF”)

- Tüketicilere yönelik birçok ürün üretir ve satarsınız; bunlar genel olarak tüm elektronik cihazlar gibi elektromanyetik sinyaller yayabilir ve alabilir.
- Önde gelen Ticari Prensiplerinden birisi de ürün üretim aşamasında, uygulamadaki tüm yasal gereksinimlere ve EMF standartlarına uygun biçimde gerekli tüm sağlık ve güvenlik önlemlerinin alınmasıdır.
- Sağlığı olumsuz etkilemeyen ürünler geliştirmeyi, üretmeyi ve pazarlamayı amaçlamaktayız.
- Ürünlerin doğru şekilde tasarlandığı amaç için kullanıldığında, mevcut bilimsel kanıtlara göre kullanımı açısından güvenilir olduğunu onaylarız.
- Uluslararası EMF'nin ve güvenlik standartlarının geliştirilmesinde etkin bir rol oynamaktayız, bu bize standart haline gelecek gelişmeleri önceden görüp bunları ürünlere çabuk bir şekilde entegre etme olanağı sağlar.

Yalnızca İngiltere için geçerli bilgiler

UYARI - BU ÜRÜN TOPRAKLANMALIDIR.

Önemli:



Bu ürünle birlikte 13 Amperlik onaylı bir fiş verilir. Bu türden bir fişin sigortasını değiştirmek için aşağıdakileri yapın:

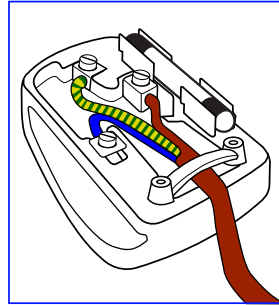
- Sigorta kapağını ve sigortayı çıkarın.
- Bir BS 1362 5A, A.S.T.A. ya da BSI onaylı tür olması gereken yeni sigortayı takın.
- Sigorta kapağını yerine takın.

Takılan fiş, elektrik prizlerinize uygun değilse, kesilmeli ve yerine uygun 3 pinli bir fiş takılmalıdır.

Elektrik fişinde sigorta varsa, 5A değerinde olmalıdır. Sigortasız bir fiş kullanılıyorsa, dağıtım levhasındaki sigorta 5 Amperden daha büyük olmamalıdır.

NOT: Kesilen fiş, 13 Amperlik bir sokete ya da başka bir yere takılmasından oluşabilecek elektrik çarpması riskini önlemek için atılmalıdır.

Fişi takma



Elektrik kablodaki teller şu kodlarla renklendirilmiştir:

MAVİ - “NÖTR” (“N”)

KAHVERENGİ - “ELEKTRİK YÜKLÜ” (“L”)

YEŞİL VE SARI - “TOPRAK” (“E”)

- YEŞİL VE SARI teller, üzerinde “E” harfi ya da Toprak sembolü bulunan veya YEŞİL ya da YEŞİL VE SARI renkli terminale bağlanmalıdır.
- MAVİ tel “N” harfiyle işaretli ya da SİYAH renkli terminale bağlanmalıdır.
- KAHVERENGİ tel “L” harfiyle işaretli ya da KIRMIZI renkli terminale bağlanmalıdır.

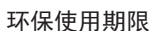
Fiş kapağını yerleştirmeden önce, kablo maşasının kablo kaplamasını sıktığından - sadece üç teli değil - emin olun.

仅适用于非热带气候条件下安全使用;

汉文	仅适用于非热带气候条件下安全使用。
蒙古文	《ᠠᠨᠳᠠᠨ ᠬᠠᠭ ᠶᠤᠨᠭᠡᠢ ᠲᠦ᠋ᠷᠭᠡᠨ ᠮᠪᠣᠵᠡ ᠳᠠᠳᠤᠳᠠᠳᠤ ᠬᠠᠭᠠᠨᠴᠢᠩ ᠰᠠᠯᠠᠵᠢᠶᠢᠨᠭ᠎ᠠ》
藏文	“ཆབ་པདིས་ཁྱེད་གནས་གཤིས་མེད་པའི་ས་ཁུལ་ཁོར་ཉེན་མེད་ལྟོད་བྱས་འཕུས།”
维文	غەيرى ئىسسىق بەلباغ ھاۋا كىلىماتى شارائىتىدىلا بىخەتەر ئىشلەتكىلى بولىدۇ
壮文	Dan hab yungh youq gij dienheiq diuzgen mbouj dwg diegndat haenx ancienz sawjyungh.

[illegible]

汉文	“接入本设备的有线网络天线必须与保护接地隔离，不然可能会引起着火等危险！”
蒙古文	《ᠡᠭᠡᠨ ᠤᠯᠦᠰᠢᠨᠲᠣᠩᠭ᠎ᠠ ᠵᠢ ᠪᠠᠶ᠋ᠠᠳᠤᠨᠲᠤ ᠤᠯᠦᠰᠢᠨᠲᠣᠩᠭ᠎ᠠ ᠷᠢ ᠵᠠᠭᠤᠨ ᠴᠣᠳᠤᠨ ᠸᠠᠨ ᠵᠠᠭᠤᠨᠲᠣᠩᠭ᠎ᠠ ᠨᠠᠭᠤᠨ -》
藏文	“སྒྱུ་གཙང་འདིར་སྐྱད་ཡོད་འཕྲིན་བྱེད་གནས་སྐྱད་དང་འབྲེལ་མ་བྱེད་ཅིང་སྐབས་ཤེས་པར་བྱ་ ཉེན་འགྲོགས་སྐྱད་དང་མཁྱེན་སྐྱད་གནང་གོས། དེ་ལྟར་མ་བྱས་ན་མི་འབར་བ་ལ་མ་གཞིན་པའི་ཉེན་ཁ་ ཡོད་ཟིན། ”
维文	بۇ ئۈسكۈنىگە ئۇلايدىغان سىملىق تور ئانتېنپىسىنى يەرگە ئۇلاپ بىخەتەرلەشتۈرۈش بىلەن ئايرىۋېتىڭ، بولمىسا ئوت كېتىشىگە خەۋپلەر كېلىپ چىقىدۇ
壮文	“Gij mizsienq vangiloz denhsen ciephaeuj bonj sezbi daeuj haenx itdingh aeu caeuj gjij ciepdieg baujhoh doxliz, mboujne aiq miz gjij yungyiemi dawzfeiz daeng!”



警告

vi

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅ PLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERENGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIESTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLESSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

Süre Bitiminde Elden Çıkarma

Yeni Genel Bilgi Ekranınız, geri dönüştürülüp yeniden kullanıma sokulabilen malzemeler içerir. Bu alanda uzmanlaşmış şirketler, geri dönüştürülebilir malzemelerin miktarını artırmak ve elden çıkarılması gereken malzemeleri en aza indirmek için ürününüzü yeniden kullanıma sokabilir.

Lütfen ekranı satın aldığınız yerel Philips satış noktasından eski ekranınızı nasıl elden çıkarmanız gerektiği ile ilgili yerel düzenlemeler hakkında bilgi edinin.

(Kanada ve ABD'deki müşteriler için)

Bu ürün kurşun ve/veya cıva içerebilir. Lütfen elden çıkarırken yerel eyalet yasalarına ve federal düzenlemelere uyun. Geri dönüşüm hakkında daha fazla bilgi almak için www.eia.org (Tüketici Eğitim Girişimi) sitesini ziyaret edin.

Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipmanlar- WEEE

Avrupa Birliği'ndeki ev kullanıcılarının dikkatine



Ürün ya da paketin üzerindeki bu işaret, kullanılmış, elektrikli ve elektronik cihazlarla ilgili 2012/19/EU sayılı Avrupa Talimatına göre, ürünün normal ev atıklarınızla birlikte atılamayacağını gösterir. Bu aleti, size gösterilen atık elektrikli ve elektronik alet toplama noktası yoluyla elden çıkarmakla sorumlusunuz. Bu türden elektrikli ve elektronik cihazları bırakma noktalarını belirlemek için, yerel belediye bürolarına, size hizmet veren atık elden çıkarma kurumuna veya ürünü satın aldığınız mağazaya başvurun.

ABD'deki kullanıcıların dikkatine:



Yeni Genel Bilgi Ekranınızda yeni kullanıcılar için geri dönüştürülebilir bazı malzemeler kullanılmıştır.

Ürünü lütfen Yerel, Eyalet ya da Federal kanunlara uygun olarak elden çıkarın

Tehlikeli Maddelerle İlgili Kısıtlama bildirimi (Hindistan)

Bu ürün "Elektronik Atık (Yönetimi) Yasaları, 2016" BÖLÜM V, madde 16, alt madde (1) ile uyumludur. Yeni Elektrikli ve Elektronik Donanımlar ve bileşenleri, sarf malzemeleri, parçaları veya yedek parçaları, Yasanın Plan 2 kısmında belirtilen istisnaların dışında homojen malzemelerde ağırlıkça, kurşun, cıva, altı değerlikli krom, polibromlu bifeniller ve polibromlu difenil eterler için %0,1 ve kadmiyum için %0,01 en fazla konsantrasyon değerini aşan Kurşun, Cıva, Kadmiyum, Altı Değerlikli Krom, polibromlu bifeniller ve polibromlu difenil eterler içermez.

Hindistan E-Atık Bildirimi



Üründeki veya ambalajdaki bu sembol ürünün diğer ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Atık ekipmanınızı atık elektrikli ve elektronik ekipman geri dönüştürme için tahsis edilmiş bir toplama noktasına vermek sizin sorumluluğunuzdur. Atma esnasında atık ekipmanınızın ayrı toplanması ve geri dönüştürülmesi doğal kaynakları korumaya yardımcı olacak ve insan sağlığı ve çevreyi koruyacak şekilde geri dönüştürülmesini sağlayacaktır. Elektronik atık konusunda daha fazla bilgi için lütfen <http://www.india.philips.com/about/sustainability/recycling/index.page> sayfasını ziyaret edin ve Hindistan'da atık donanımınızı geri dönüşüm için bırakabileceğiniz yeri öğrenmek amacıyla lütfen aşağıda verilen iletişim bilgilerini kullanarak iletişime geçin.

Yardım hattı numarası: 1800-425-6396 (Pazartesi-Cumartesi, 09.00 - 17.30)

E-posta: india.callcentre@tpv-tech.com

Piller



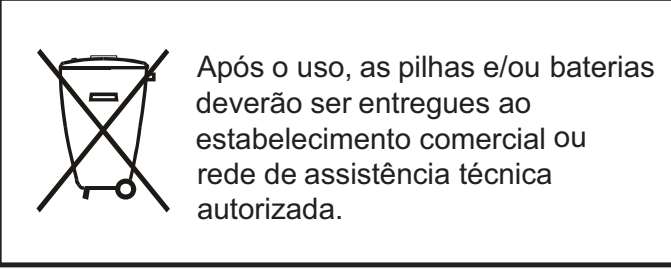
AB için: Çarpı işaretli tekerlekli çöp kutusu, kullanılmış pillerin genel ev atığına konulmaması gerektiğini belirtir! Kullanılmış piller için, yasalara uygun şekilde işlenmelerini ve geri dönüştürülmelerini sağlayan ayrı bir toplama sistemi vardır.

Toplama ve geri dönüştürme şemalarıyla ilgili ayrıntılar için lütfen yerel yetkilinizle irtibata geçin.

İsviçre için: Kullanılmış pil satış noktasına iade edilecektir.

AB dışındaki diğer ülkeler için: Kullanılmış pilin doğru atılma yöntemi için lütfen yerel yetkilinizle irtibata geçin.

2006/66/EC AB yönergesi uyarınca, pil uygun olmayan biçimde atılamaz. Pil, yerel servis tarafından toplanmak üzere ayrılacaktır.



Türkiye RoHS:

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur.

Ukrayna RoHS:

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057.

İçindekiler

1. Paketten Çıkarma ve Kurma.....1	5.2.4. Döşeme.....16
1.1. Paketten Çıkarma.....1	5.2.5. Ağ17
1.2. Paket İçerikleri1	5.2.6. Yapılandır menüsü18
1.3. Kurulum Notları.....1	5.2.7. Seçenek19
1.4. Duvara Monte Etme2	
1.4.1. VESA Plaka.....2	
2. Parçalar ve İşlevleri.....3	6. Desteklenen Medya Biçimleri22
2.1. Kontrol Paneli.....3	7. Giriş Modu23
2.2. Giriş/Çıkış Terminalleri.....4	8. Piksel Kusuru İlkesi24
2.3. Uzaktan Kumanda5	8.1. Pikseller ve Alt Pikseller24
2.3.1. Genel işlevler.....5	8.2. Piksel Hata Türleri + Nokta Açıklaması24
2.3.2. ID Uzaktan Kumanda.....6	8.3. Parlak Nokta Hataları24
2.3.3. Uzaktan kumandaya pilleri takma ..7	8.4. Karanlık Nokta Hataları.....25
2.3.4. Uzaktan Kumandanın Kullanımı.....7	8.5. Piksel Hatalarının Yakınlığı.....25
2.3.5. Uzaktan kumandanın çalışma mesafesi7	8.6. Piksel Hata Toleransları25
2.4. Uzak algılayıcının ve güç göstergesinin kullanımı.....8	8.7. MURA.....25
2.5. USB Kapağı.....9	9. Temizlik ve Sorun Giderme.....26
3. Harici Ekipman Bağlama10	9.1. Temizlik26
3.1. Harici Ekipmanı Bağlama (DVD/VCR/VCD)10	9.2. Sorun Giderme27
3.1.1. HDMI video girişini kullanma.....10	
3.2. PC bağlama10	10. Teknik Özellikler28
3.2.1. DVI girişini kullanma10	
3.2.2. HDMI girişini kullanma10	
3.3. Papatya Zinciri Konfigürasyonunda Birden Fazla Ekranı Bağlama.....11	
3.3.1. Ekran kontrolü bağlantısı.....11	
3.4. IR bağlantısı.....11	
3.5. IR Düz Geçiş Bağlantısı11	
3.6. Ağa bağlanan kablo.....12	
4. Çalıştırma.....13	
4.1. Multimedya dosyalarının USB aygıtından oynatılması13	
5. OSD Menüsü14	
5.1. OSD Menüsünde Dolaşma14	
5.1.1. Uzaktan kumandayı kullanarak OSD menüsünde dolaşma.....14	
5.1.2. Ekranın kontrol düğmelerini kullanarak OSD menüsüne gitme ..14	
5.2. OSD Menüsüne Genel Bakış14	
5.2.1. Resim menüsü.....14	
5.2.2. Ekran menüsü15	
5.2.3. Ses16	

1. Paketten Çıkarma ve Kurma

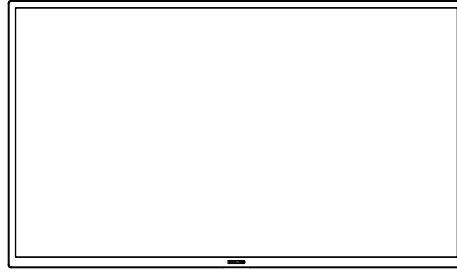
1.1. Paketten Çıkarma

- Bu ürün, standart aksesuarları ile birlikte, karton bir kutu içerisinde gelir.
- İsteğe bağlı diğer aksesuarlar ayrı olarak paketlenir.
- Bu ürün yüksek ve ağır olduğundan, cihazın taşınması işleminin iki teknisyen tarafından yapılması önerilir.
- Kutuyu açtıktan sonra içindekilerin eksiksiz ve iyi durumda olduğundan emin olun.

1.2. Paket İçerikleri

Lütfen aşağıdakilerin paket içeriğinde olduğundan emin olun:

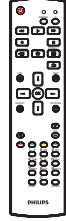
- LCD ekran
- Hızlı başlatma kılavuzu
- AAA pilli uzaktan kumanda
- Güç Kablosu
- RS232 kablo
- RS232 papatya zinciri kablosu
- IR sensör kablosu
- USB kapağı ve vida x1
- Logo



LCD ekran



Hızlı başlatma kılavuzu

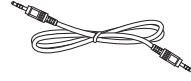


Uzaktan Kumanda ve AAA Piller

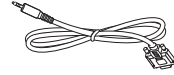
* Sağlanan güç kablosu, ürünün gönderildiği bölgeye bağlı olarak değişiklik gösterir.



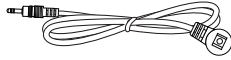
Güç Kablosu



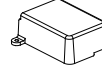
RS232 Papatya Zinciri Kablosu



RS232 kablo



IR Sensör Kablosu



USB Kapağı



Vidası



Logo

* Bölgelere göre farklılıklar.

Ekran tasarımı ve aksesuarlar yukarıda gösterilenlerden farklı olabilir.

NOTLAR:

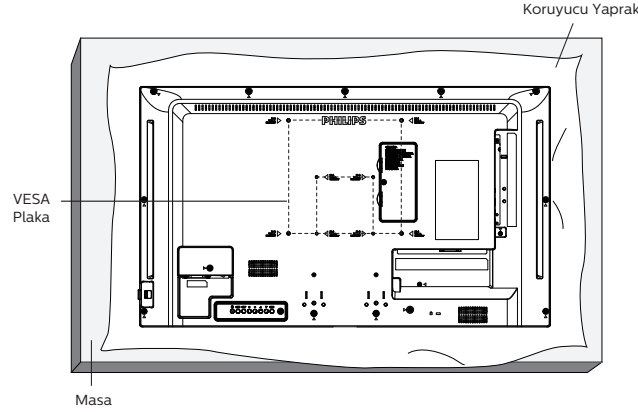
- Lütfen diğer tüm bölgelerde, elektrik prizinin AC gerilimine uygun bir güç kablosu kullanıldığından ve ürünün satıldığı ülkenin güvenlik yönetmeliklerine uygun olduğundan emin olun.
- Ekranı daha sonra başka bir yere taşımak için paket kutusunu ve paketleme malzemelerini saklamak isteyebilirsiniz.

1.3. Kurulum Notları

- Sadece bu ürünle birlikte verilen elektrik kablosunu kullanın. Bir uzatma kablosu kullanmanız gerekirse, lütfen servis yetkilinize başvurun.
- Ürün düz bir yüzeye kurulmalıdır, aksi halde ürün devrilebilir. Düzgün havalandırma için ürünün arkası ile duvar arasında boşluk bırakın. Ürünü bir mutfığa, banyoya veya neme maruz kalan bir yere yerleştirmeyin; aksi halde iç kısımların ömrünü kısaltabilir.
- Ürünü 3000 m ve daha yüksek bir rakımda monte etmeyin. Bunu yapmamak arızalara neden olabilir.

1.4. Duvara Monte Etme

Bu ekranı bir duvara monte etmek için standart bir duvara montaj kiti (piyasada bulunur) gereklidir. Kuzey Amerika'da TUV-GS ve/veya UL1678 standardına uygun bir montaj arayüzü kullanmanız önerilir.



1. Düz bir yüzeyde paketlerken ekranın çevresine sarılan koruyucu bir örtü yayın. Ekranı çizmeden işleminizi kolaylaştırmak için ekranı yüzü aşağı geçecek şekilde koruyucu örtü üzerine koyun.
2. Her türlü montaj (duvara montaj, tavana montaj vb.) için gerekli tüm aksesuarlara sahip olduğunuzdan emin olun.
3. Temel montaj takımıyla birlikte sağlanan yönergeleri izleyin. Doğru montaj prosedürlerini izlemezseniz, cihaz zarar görebilir veya kullanıcı veya kurulumu yapan kişi yaralanabilir. Ürün garantisi, yanlış kurulumdan kaynaklanan hasarları kapsamaz.
4. Duvar montaj takımı için (montaj desteğinin kalınlığından 10 mm daha uzun olan) M4 montaj vidalarını kullanın ve vidaları iyice sıkın.

1.4.1. VESA Plaka

32BDL3510Q	100(Y) x 100(D) mm 200(Y) x 200(D) mm
------------	--

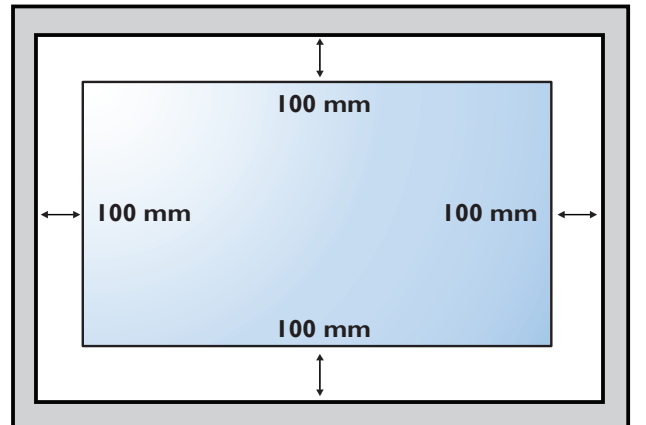
Dikkat:

Ekranın düşmesini önlemek için:

- Duvara veya tavana kurmak için, ekranı piyasada bulunabilen metal braketlerle kurmanızı öneririz. Kurulumla ilgili ayrıntılı talimatlar için braketle gelen kılavuza bakın.
- Deprem veya diğer doğal afetlerde ekranın düşmesini önlemek için, lütfen montaj yeri için braket üreticisine başvurun.

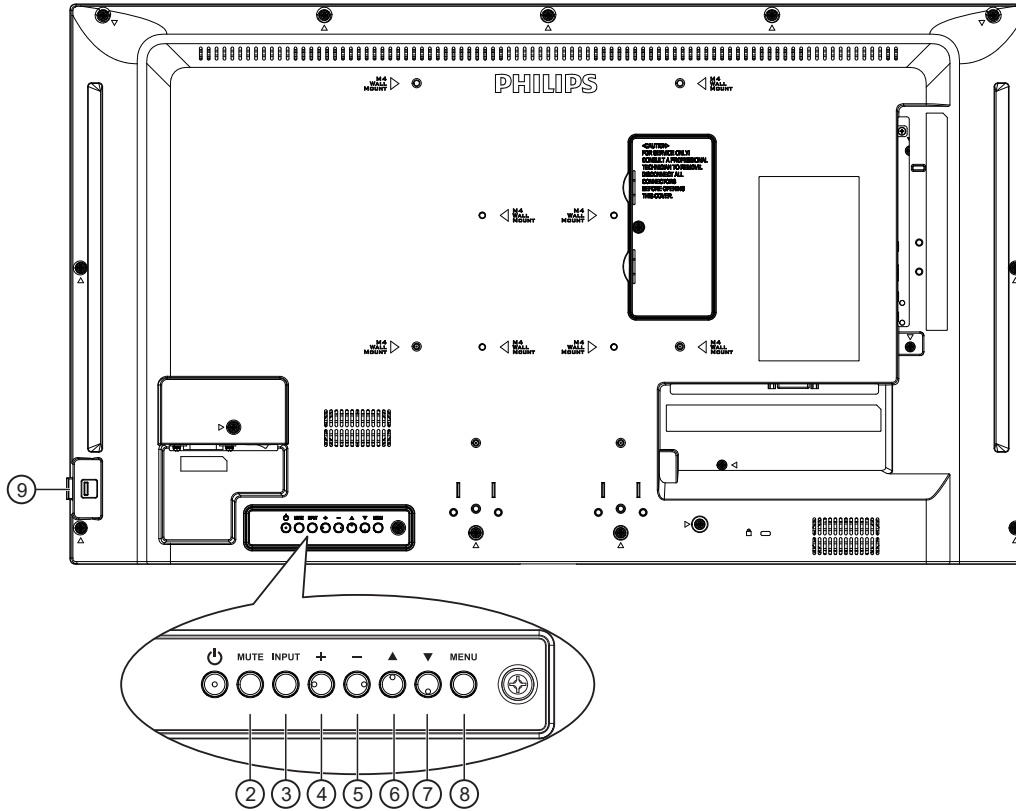
Havalandırma için gerekli alan

Havalandırma için üstte, arkada, sağda ve solda 100 mm boşluk bırakın.



2. Parçalar ve İşlevleri

2.1. Kontrol Paneli



① [P] düğmesi

Ekranı Açmak veya ekranı bekleme moduna almak için bu düğmeye basın.

② [SESSİZ] düğmesi

Sesi sessize almak veya yeniden etkinleştirmek için bu düğmeye basın.

③ [GİRİŞ] düğmesi

Giriş kaynağını seçin.
OSD menüsünde bir seçimi onaylayın.

④ [+] düğmesi

OSD menüsü açıkken ayarları veya OSD menüsü kapalıyken ses çıkış düzeyini artırır.

⑤ [-] düğmesi

OSD menüsü açıkken ayarları veya OSD menüsü kapalıyken ses çıkış düzeyini azaltır.

⑥ [▲] düğmesi

OSD menüsü Açık durumdayken seçilen öğeyi bir seviye yukarı taşıyın.

⑦ [▼] düğmesi

OSD menüsü Açık durumdayken seçilen öğeyi bir seviye aşağı taşıyın.

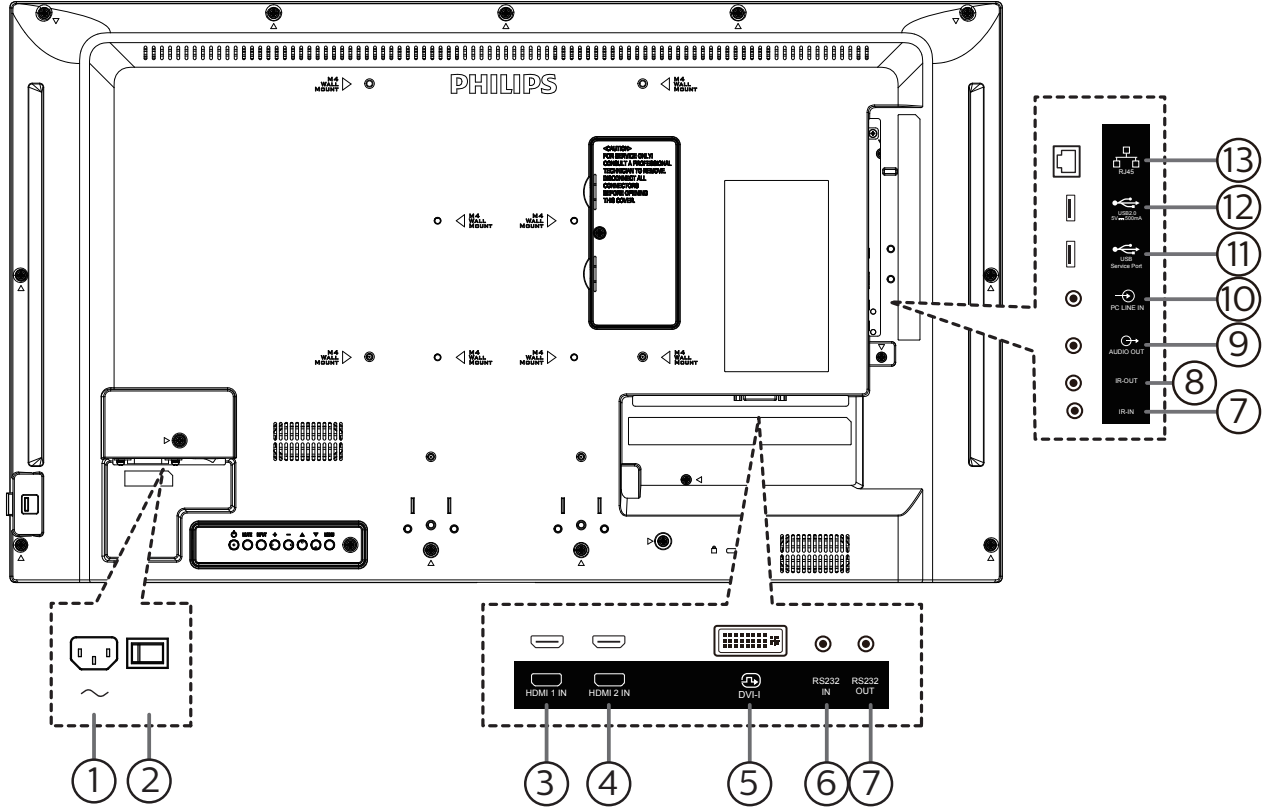
⑧ [MENÜ] düğmesi

OSD menüsü Açık durumdayken önceki menüye dönün. Bu düğme, OSD menüsü Kapalı iken OSD menüsünü etkinleştirmek için de kullanılabilir.

⑨ Uzaktan kumanda sensörü ve güç durumu göstergesi

- Uzaktan kumandadan komut sinyalleri alır.
- Ekranın çalışma durumunu gösterir:
 - Ekran açıkken yeşil yanar
 - Ekran bekleme modundayken kırmızı yanar
 - Ekran APM moduna girdiğinde kehribar renginde yanar
 - {ZAMANLAMA} etkinleştirildiğinde ışık yeşil ve kırmızı yanar
 - Işık kırmızı renkte yanarsa, bir hatanın algılandığını gösterir
 - Ekranın ana gücü kapatıldığında ışıklar yanmaz

2.2. Giriş/Çıkış Terminalleri



① AC GİRİŞİ

Duvar prizinden AC güç girişi.

② ANA GÜÇ DÜĞMESİ

Ana gücü Açma ve Kapama arasında değiştirin.

③ HDMI1 GİRİŞİ / ④ HDMI2 GİRİŞİ

HDMI video/ses girişi.

⑤ DVI GİRİŞİ

DVI-I video girişi.

⑥ RS232 GİRİŞİ / ⑦ RS232 ÇIKIŞI

Loop-through (geçiş) işlevi için RS232 ağ girişi/çıkışı.

⑧ IR GİRİŞİ / ⑨ IR ÇIKIŞI

Düz geçiş işlevi için IR sinyali girişi /çıkışı.

NOTLAR:

- [IR GİRİŞİ] bağlıysa, bu ekranın uzaktan kumanda sensörü çalışmayı kesecektir.
- A/V aygıtınızı bu ekranla uzaktan kumanda etmek için, 11 sayfasına ya da IR Düz Geçiş bağlantısı konusunda sayfaya.

⑩ SES ÇIKIŞI

Harici AV cihazına ses çıkışı.

⑪ PC LINE GİRİŞİ

VGA kaynağı için ses girişi (3,5mm stereo telefon).

⑫ USB SERVİS BAĞLANTI NOKTASI

Ana kart aygıt yazılımı güncellemesi için USB depolamaya bağlayın.

NOT: Yalnızca aygıt yazılımını güncellemek içindir.

⑬ USB 2.0 BAĞLANTI NOKTASI

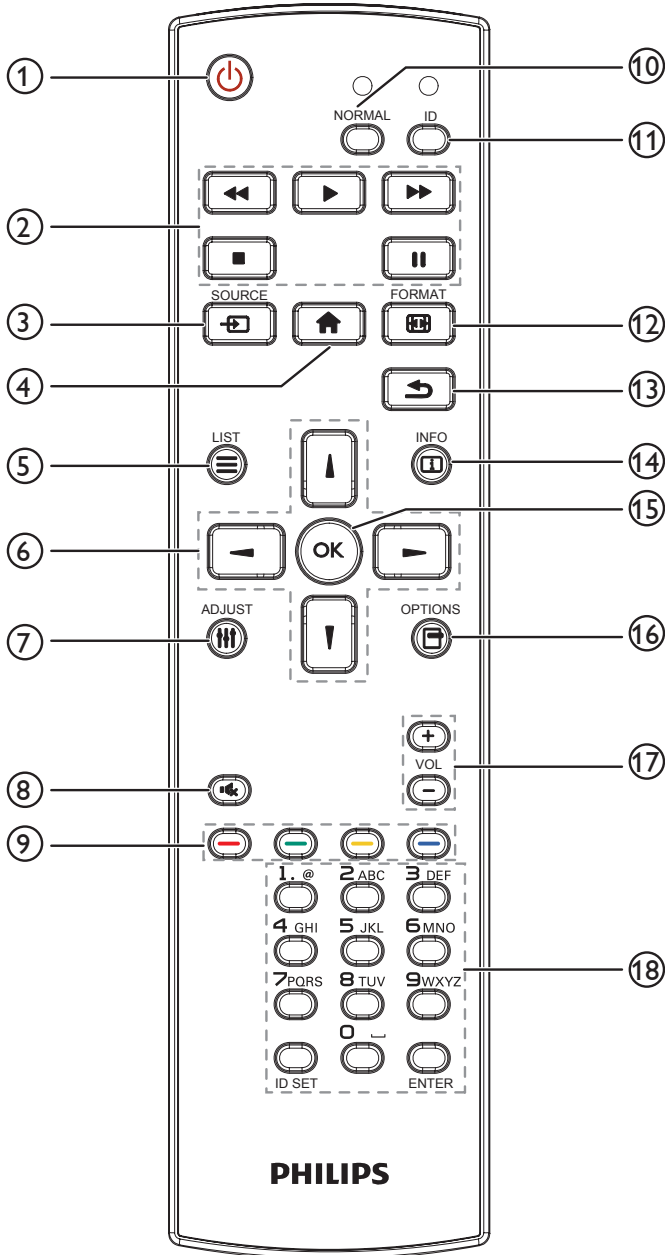
USB depolama aygıtınızı ve servis bağlantı noktanızı bağlayın.

⑭ RJ-45 GİRİŞİ

Kontrol merkezinden uzaktan kontrol sinyalini kullanmak için LAN kontrolü işlevi.

2.3. Uzaktan Kumanda

2.3.1. Genel işlevler



① [GÜÇ] GÜÇ düğmesi

Ekranı açın veya ekranı bekleme moduna alın.

② [OYNAT] düğmeleri

Ortam dosyalarının oynatılmasını kontrol eder.

③ [KAYNAK] KAYNAK düğmesi

Giriş kaynağını seçin. **VGA, DVI, HDMI 1, HDMI 2** veya **USB** arasından seçim yapmak için [L] veya [R] düğmesine basın. Onaylamak ve çıkmak için [OK] düğmesine basın.

④ [BAŞLANGIÇ] BAŞLANGIÇ düğmesi

OSD menüsüne erişin.

⑤ [LİSTELE] LİSTELE düğmesi

Ayrıldı.

⑥ [GEZİNME] GEZİNME düğmeleri

Menüler arasında gezinin ve öğeleri seçin.

⑦ [AYARLA] AYARLA düğmesi

Mevcut durumda ulaşılabilen seçenek, görüntü ve ses menülerine erişin.

⑧ [SESSİZ] SESSİZ düğmesi

Sessiz işlevini açmak/kapatmak için basın.

⑨ [RENK] RENK düğmeleri

Görevleri veya seçenekleri seçin.

⑩ [NORMAL] NORMAL düğmesi

Normal moda geçiş yapın.

⑪ [ID] ID düğmesi

Kimlik moduna geçiş yapın.

⑫ [BİÇİM] BİÇİM düğmesi

Zoom Modu değiştirin.

⑬ [GERİ] GERİ düğmesi

Önceki menü sayfasına dönmek ya da önceki işlevden çıkış yapmak için.

⑭ [BİLGİ] BİLGİ düğmesi

Mevcut aktiviteyle ilgili ekran bilgileri.

⑮ [OK] OK düğmesi

Herhangi bir giriş ya da seçimi onaylayın.

⑯ [SEÇENEKLER] SEÇENEKLER düğmesi

Mevcut durumda ulaşılabilen seçenek, görüntü ve ses menülerine erişin.

⑰ [SES SEVİYESİ] SES SEVİYESİ düğmesi

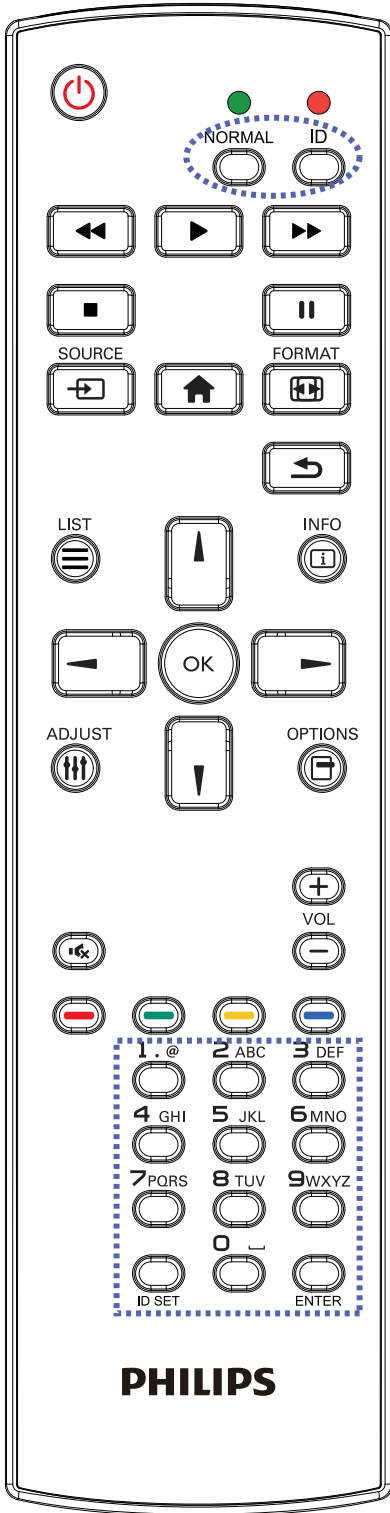
Ses düzeyini artırın veya azaltın.

⑱ [SAYISAL] SAYISAL düğmeler

Ağ ayarı için metin girin ve Kimlik modu için kimliği ayarlayın.

2.3.2. ID Uzaktan Kumanda

Bu uzaktan kumandayı birçok farklı ekranda kullanmak için uzaktan kumanda ID'sini ayarlayın.



[ID] düğmesine basın. Kırmızı LED iki defa yanıp söner.

1. ID Modunu girmek için [ID SET] düğmesine 1 saniyeden uzun süreyle basın. Kırmızı LED yanar.
[ID SET] düğmesine tekrar bastığınızda ID modundan çıkacaktır. Kırmızı LED söner.

Kumanda etmek istediğiniz ekranı seçmek için [0] ~ [9] rakamlarına basın.

Örneğin: ekran No. 1 için [0] ve [1] ögesine basın, ekran No. 11 için [1] ve [1] ögesine basın.

[01] ~ [255] arasındaki numaralar kullanılabilir.

2. Herhangi bir düğmeye 10 saniye içinde basılmazsa ID Modundan çıkılır.
3. Yanlış bir düğmeye basılırsa kırmızı LED ışıklar sönene ve sonra yeniden yanana kadar 1 saniye bekleyin, sonra doğru rakamlara yeniden basın.
4. Onaylamak için [ENTER] düğmesine basın. Kırmızı LED iki defa yanıp söner ve sonra söner.

NOT:

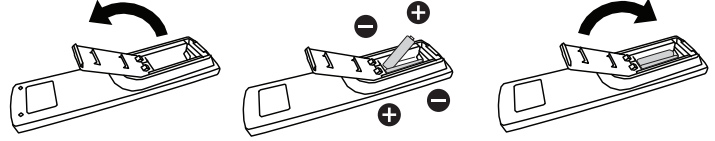
- [NORMAL] düğmesine basın. Yeşil LED iki defa yanıp sönerken ekranın normal çalıştığını gösterir.
- ID numarasını seçmeden önce her ekran için ID numarası belirlemek gerekir.
- Ekranı dondurmak için uzaktan kumandada "II" (duraklat) düğmesini kullanın. Ekranı çözmek için uzaktan kumandada "▶" (oynat) tuşunu kullanın.
- "Dondur" özelliği yalnızca VGA, AV, YPbPr, HDMI, DVI, DP gibi "gerçek" video kaynaklarında kullanılabilir.
- Uzaktan kumandada gerçekleştirilen herhangi bir işlem veya video modu değişikliği ekranı çözecektir.

2.3.3. Uzaktan kumandaya pilleri takma

Uzaktan kumanda iki 1,5V AAA pille çalışır.

Pilleri takmak veya değiştirmek için:

1. Açmak için kapağa basın ve kaydırın.
2. Pilleri kutupları doğru (+) ve (-) olacak şekilde yerleştirin.
3. Kapağı yerleştirin.



Dikkat:

Pillerin yanlış kullanılması sızıntıya veya patlamaya neden olabilir. Aşağıdaki talimatları izlediğinizden emin olun:

- “AAA” pilleri kutupları doğru (+ ve -) olacak şekilde yerleştirin.
- Farklı pil tiplerini birlikte kullanmayın.
- Kullanılmış bir pille yeni bir pili birlikte kullanmayın. Aksi takdirde, sızıntıya neden olabilir veya pillerin ömrünü kısaltabilir.
- Pil bölmesinde pil sızıntısını önlemek için hemen bitmiş pilleri çıkarın. Cildinize zarar verebileceğinden maruz kalan pil asidine dokunmayın.
- Pilin ateşe veya sıcak bir fırına atılması veya bir pilin mekanik olarak patlamasına veya patlamasına neden olabilecek şekilde kesilmesi; pili, patlamaya veya yanıcı sıvı veya gaz sızıntısına neden olabilecek aşırı yüksek sıcaklıktaki bir ortamda bırakmak; ve patlamaya veya yanıcı sıvı veya gaz sızıntısına neden olabilecek aşırı düşük hava basıncına maruz bırakmak.

NOT: Uzun süre kullanmayacaksanız, pilleri pil bölmesinden çıkarın.

2.3.4. Uzaktan Kumandanın Kullanımı

- Uzaktan kumandaya düşürmeyin veya çarpmayın.
- Uzaktan kumandanın içine sıvı girmesine izin vermeyin. Uzaktan kumandaya su girerse, uzaktan kumandayı hemen kuru bir bezle silin.
- Uzaktan kumandayı ısı ve buhar kaynaklarının yanına yerleştirmeyin.
- Pilleri uzaktan kumandaya koymanız gerekmedikçe uzaktan kumandayı sökmeye çalışmayın.

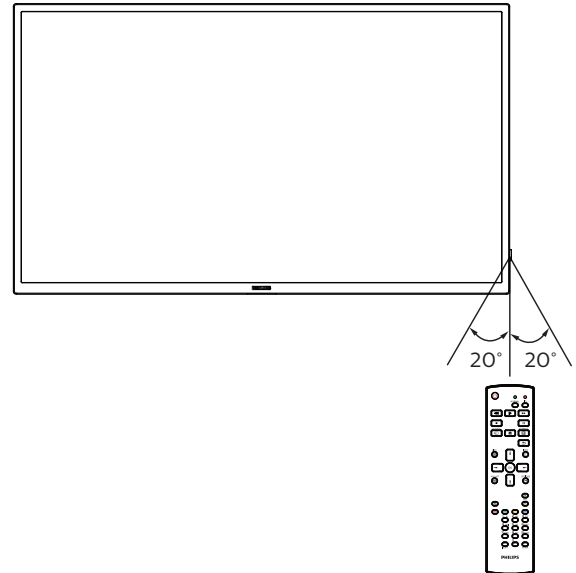
2.3.5. Uzaktan kumandanın çalışma mesafesi

Uzaktan kumandayı ekrandaki uzaktan kumanda sensörüne yöneltin.

Uzaktan kumandayı ekrandaki sensörden en fazla 5 m ötede, soldan veya sağdan 20 derece açıyla kullanın.

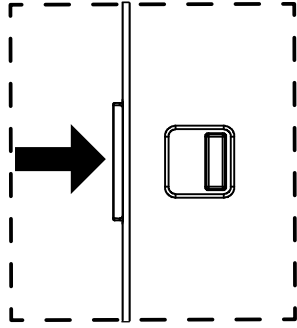
NOT:

- Ekran üzerindeki uzaktan kumanda algılayıcı doğrudan güneş ışığı ya da güçlü aydınlatma altındaysa veya bir engel sinyal iletimini engelliyorsa uzaktan kumanda düzgün çalışmayabilir.
- Uzaktan kumandanın daha iyi çalışması için bir IR sensör kablosu kullanın. (Ayrıntılar için bkz. 3.5. IR bağlantısı)

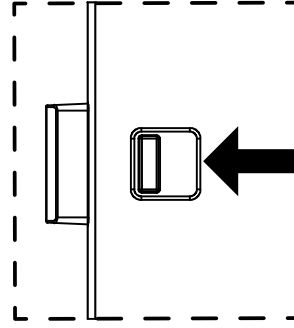


2.4. Uzak algılayıcının ve güç göstergesinin kullanımı

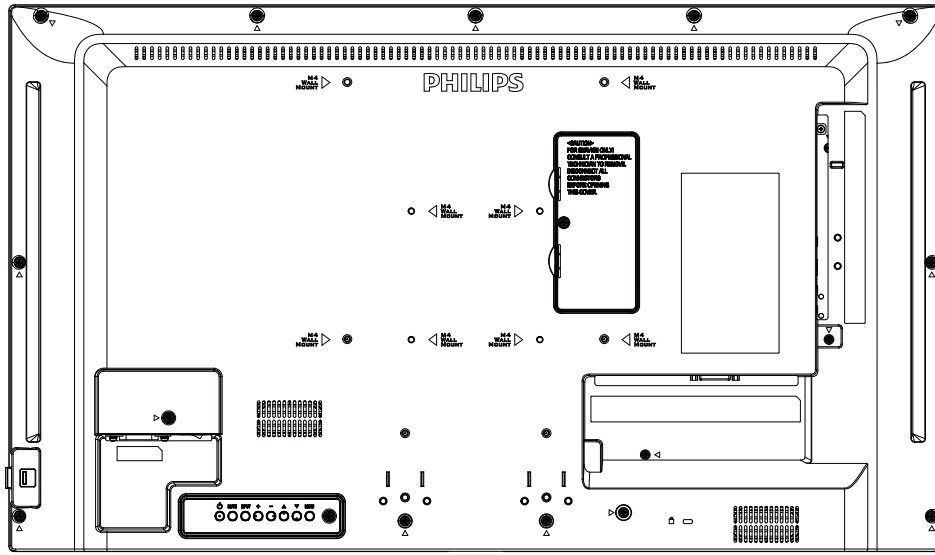
1. Uzaktan kumanda performansının daha iyi olması için lensi aşağıya doğru bastırın ve güç durumunu görmeyi kolaylaştırın.
2. Ekranı video duvarı uygulaması için monte etmeden önce merceği yukarı çekin.
3. Bir tık sesi duyulana kadar merceği çekin/itin.



Lensi daraltmak için sağa itin

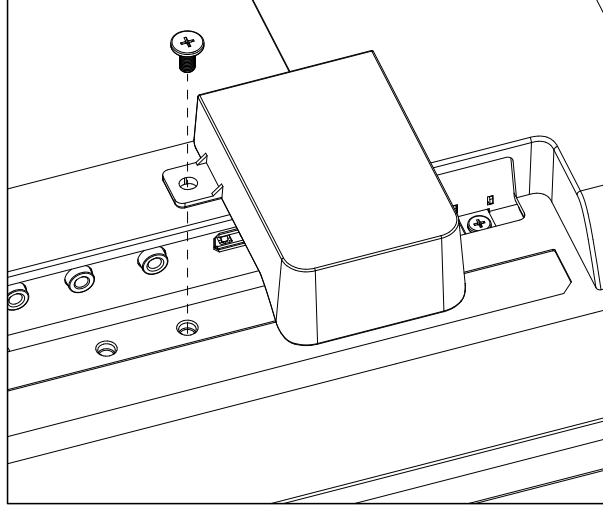


Lensi genişletmek için sola itin

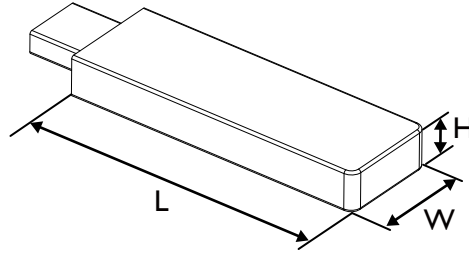


2.5. USB Kapağı

- USB çubuğu ve Mikro SD kartı gizlemek için USB kapağı ve vidaları kullanın.
1. USB çubuğunu ve mikro SD kartı takın.
 2. USB kapağını sabitlemek için sağlanan vidayı kullanın.



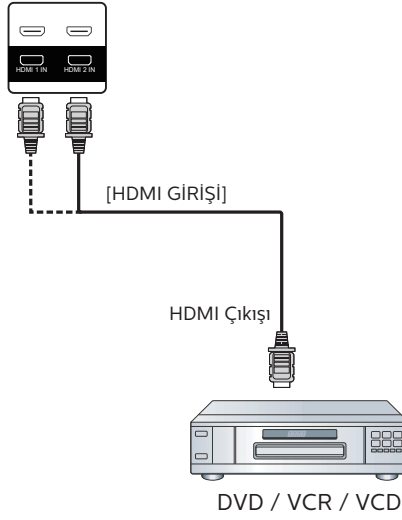
- Maksimum uygun USB çubuk boyutu:
32BDL3510Q: 20(W)x10(H)x60(L) mm



3. Harici Ekipman Bağlama

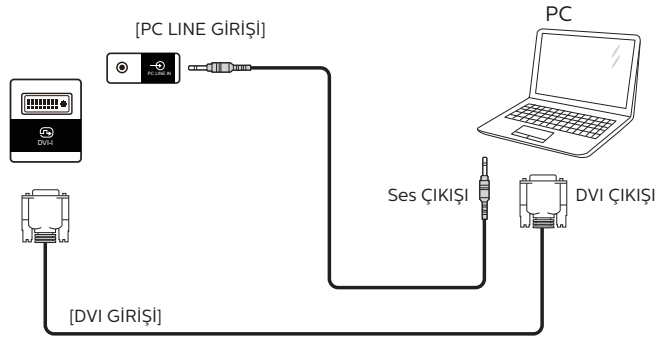
3.1. Harici Ekipmanı Bağlama (DVD/VCR/VCD)

3.1.1. HDMI video girişini kullanma

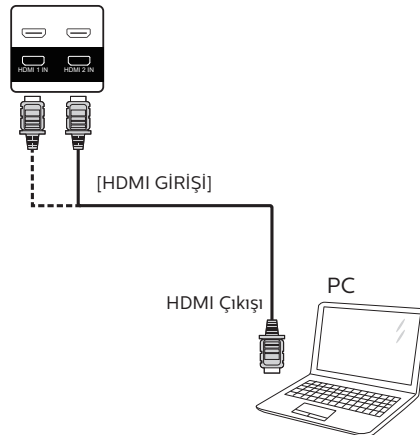


3.2. PC bağlama

3.2.1. DVI girişini kullanma



3.2.2. HDMI girişini kullanma

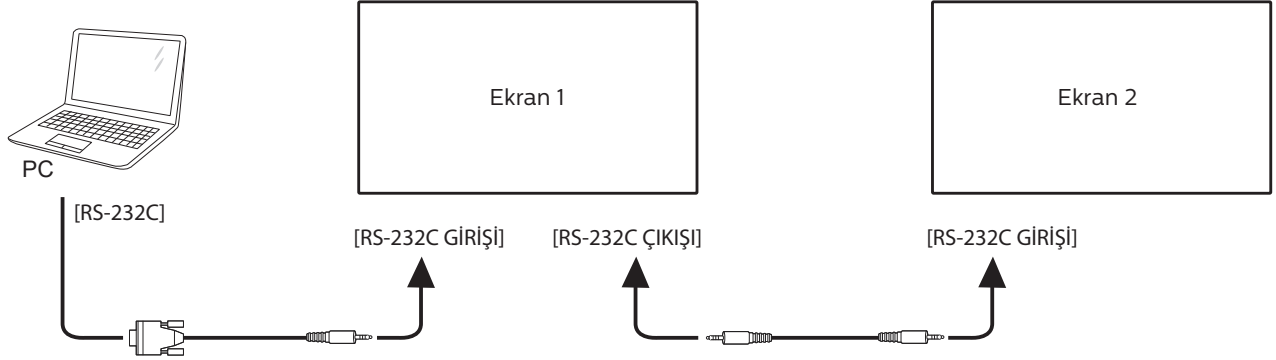


3.3. Papatya Zinciri Konfigürasyonunda Birden Fazla Ekranı Bağlama

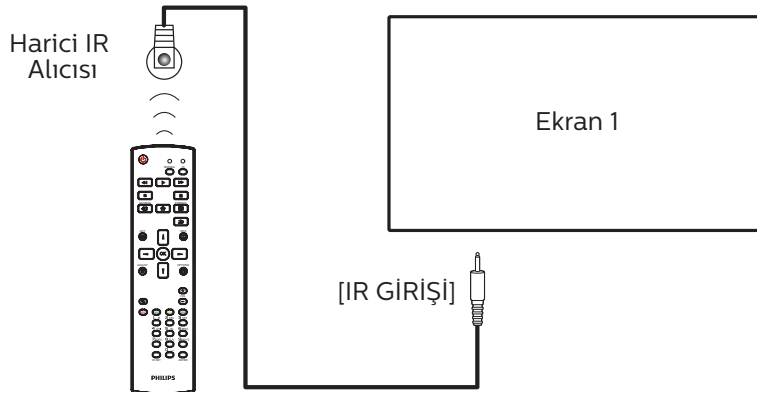
Menü panosu gibi uygulamalar için papatya zinciri konfigürasyonu oluşturmak için birden fazla ekranı birbirine bağlayabilirsiniz.

3.3.1. Ekran kontrolü bağlantısı

EKRAN 1'in [RS232 ÇIKIŞI] konektörünü EKRAN 2'nin [RS232 GİRİŞİ] konektörüne takın.



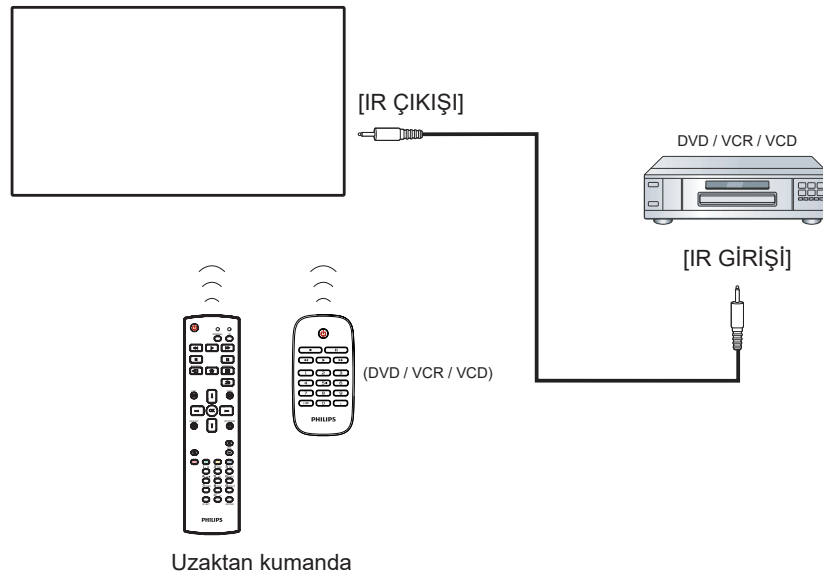
3.4. IR bağlantısı



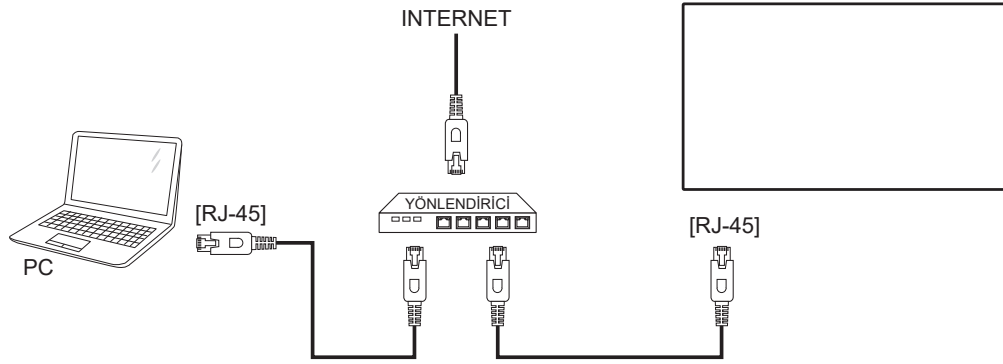
NOT:

Bu ekranın kumanda sensörü [IR GİRİŞİ] bağlı olduğunda çalışmayı kesecektir.

3.5. IR Düz Geçiş Bağlantısı



3.6. Ağa bağlanan kablo



Ağ Ayarları:

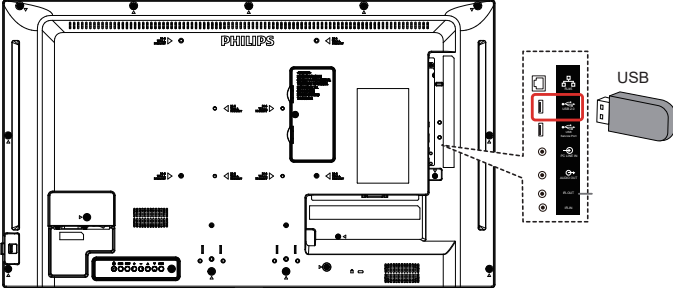
1. Yönlendiriciyi açın ve DHCP ayarını etkinleştirin.
 2. Bir Ethernet kablosu kullanarak yönlendiriciyi bu ekrana bağlayın.
 3. Uzaktan kumandada bulunan [🏠] BAŞLANGIÇ düğmesine basın, sonra **Kurulum** ögesini seçin.
 4. **Ağa bağlan** işlevini seçin ve [OK] düğmesine basın.
 5. Bu ekranın ağ bağlantısını bulmasını bekleyin.
 6. “Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi” penceresi açılırsa sözleşmeyi kabul edin.
- NOT: EMC direktifine uymak için koruyuculu bir CAT-5 Ethernet kablosuyla bağlayın.

4. Çalıştırma

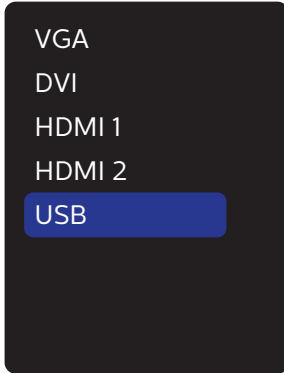
NOT: Bu bölümde açıklanan kontrol düğmesi, aksi belirtilmediği takdirde uzaktan kumanda üzerinde yer almaktadır.

4.1. Multimedya dosyalarının USB aygıtından oynatılması

1. USB aygıtınızı ekrandaki USB bağlantı noktasına bağlayın.



2. [KAYNAK] düğmesine basın, USB ögesini seçin ve [OK] düğmesine basın.



3. Bağlı USB cihazı için oynatılabilir dosyalar otomatik algılanabilir. Dosyalar otomatik olarak 3 türe ayrılır: Photo (Fotoğraf), Music (Müzik) ve Movie (Film).



4. Ögeyi seçmek için [←] veya [→] düğmesine basın. Çalma listesine girmek için [OK] düğmesine basın.
5. Bir dosya seçmek için [↑], [↓], [←] veya [→] düğmesine basın. Çalma listesine girmek için [OK] veya [▶] düğmesine basın.
6. Oynatma seçeneğini kontrol etmek için ekranda verilen talimatları izleyin.
7. Oynatmayı kontrol etmek için [OYNAT] düğmelerine (▶ || ■ ◀▶▶) basın.



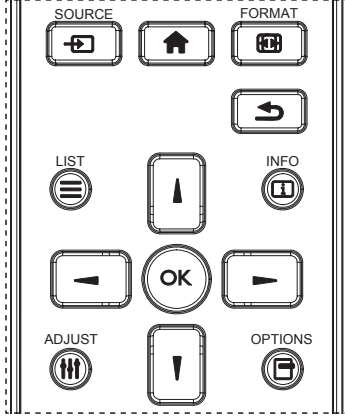
8. "Geri Dön" ögesini seçmek için [↑], [↓], [←] veya [→] düğmesine basın, sonra üst katmana dönmek için [OK] düğmesine basın.

5. OSD Menüsü

Ekran Düzeni (OSD) yapısının genel bir görüntüsü aşağıda gösterilmektedir. Ekranınızda başka ayarlar yapmanız gerektiğinde referans olarak kullanabilirsiniz.

5.1. OSD Menüsünde Dolaşma

5.1.1. Uzaktan kumandayı kullanarak OSD menüsünde dolaşma



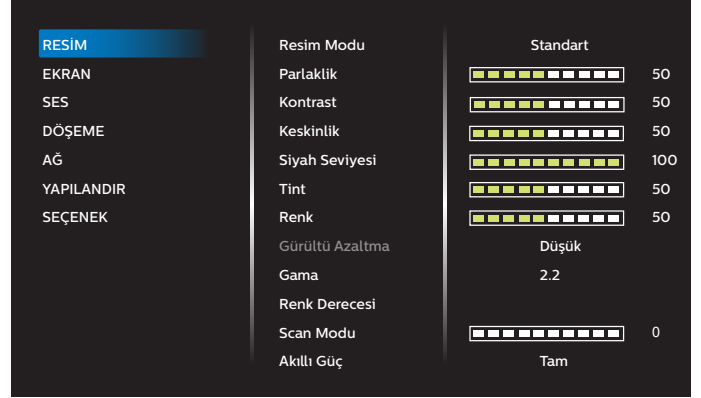
1. OSD menüsünü görüntülemek için uzaktan kumandada [HOME] düğmesine basın.
2. Ayarlamak istediğiniz öğeyi seçmek için [▲] veya [▼] düğmesine basın.
3. Alt menüye girmek için [OK] veya [▶] düğmesine basın.
4. Alt menüde, öğeler arasında geçiş yapmak için [▲] veya [▼] düğmesine basın, ayarları yapmak için [◀] veya [▶] düğmesine basın. Bir alt menü varsa, alt menüye girmek için [OK] veya [▶] düğmesine basın.
5. Önceki menüye geri dönmek için [◀] düğmesine basın veya OSD menüsünden çıkmak için [HOME] düğmesine basın.

5.1.2. Ekranın kontrol düğmelerini kullanarak OSD menüsüne gitme

1. OSD menüsünü görüntülemek için [MENÜ] düğmesine basın.
2. Ayarlamak istediğiniz öğeyi seçmek için [+] veya [-] düğmesine basın.
3. Alt menüye girmek için, [+] düğmesine basın.
4. Alt menüde, öğeler arasında geçiş yapmak için [▲] veya [▼] düğmesine basın, ayarları yapmak için [+] veya [-] düğmesine basın. Bir alt menü varsa, alt menüye girmek için [+] düğmesine basın.
5. Önceki menüye geri dönmek için [MENÜ] düğmesine basın veya OSD menüsünden çıkmak için [MENÜ] düğmesine uzun basın.

5.2. OSD Menüsüne Genel Bakış

5.2.1. Resim menüsü



Resim Modu

Önceden tanımlanmış bir resim ayarı seçin.

Parlaklık

Ekranın arka aydınlatmasının parlaklık düzeyini ayarlayın.

Kontrast

Giriş sinyali kontrast oranını ayarlayın.

Keskinlik

Bu işlev, her zaman ayrı bir görüntü tutabilecek dijital yeteneğe sahiptir.

Her resim modu için resmin Keskinlik ayarlayın.

Siyah seviyesi

Arkaplan için görüntü parlaklığını ayarlayın.

NOT: sRGB resim modu standarttır ve değiştirilemez.

Tint (Renk Tonu)

Ekran tint ayarlayın.

+ düğmesine basıldığında cilt tonu yeşilimsi olur.

- düğmesine basıldığında cilt tonu morumsu olur.

NOT: Yalnızca VIDEO modu.

Renk (Doygunluk)

Ekran rengini ayarlayın.

+ düğmesine basarak renk derinliğini artırın.

- düğmesine basarak renk derinliğini azaltın.

NOT: Yalnızca VIDEO modu

Gürültü Azaltma

Gürültü azaltma seviyesini ayarlayın.

Gama

Bir ekran gama değeri seçin. Sinyal girişi parlaklık performans eğrisini gösterir. {Native} / {2.2} / {2.4} / {s gamma} / {D-image} değerlerinden birini seçin.

NOT: sRGB resim modu standarttır ve değiştirilemez.

Renk derecesi

Renk sıcaklığını ayarlamak için kullanılır.

Görüntü, renk sıcaklığı azaldığında kırmızımsı arttığında mavimsi olur.

Scan modu

Görüntünün gösterim alanını değiştirir.

Akıllı güç

Akıllı Güç kontrolü parlaklık kontrolüyle ilişkili değildir:

1. İlk ayar Parlaklık
70 (0-100 aralığında)
Güç tüketimi maksimum güç tüketiminin %70'i
2. Akıllı Güç
Kapalı: adaptasyon yok
ORTA DÜZEY: Geçerli ayarlara göre güç tüketiminin %65'i
YÜKSEK: Geçerli ayarlara göre %80 güç tüketimi

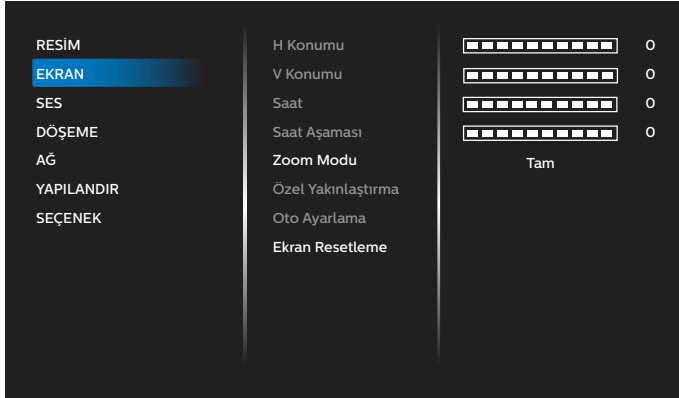
Resim Sıfırla

Resim menüsündeki tüm ayarları sıfırlayın.

"Evet" ögesini seçin ve fabrika ön ayar verilerini geri yüklemek için "AYARLA" düğmesine basın.

İptal edip önceki menüye geri dönmek için "ÇIKIŞ" düğmesine basın.

5.2.2. Ekran menüsü



H Konumu

Yatay Görüntü konumunu LCD ekran alanı içinde kontrol edin.

Ekranı sağa taşımak için + düğmesine basın.

Ekranı sola taşımak için - düğmesine basın.

NOT: Yalnızca VGA girişi.

V Konumu

Dikey Görüntü konumunu LCD ekran alanı içinde kontrol edin.

Ekranı yukarı taşımak için + düğmesine basın.

Ekranı aşağı taşımak için - düğmesine basın.

NOT: Yalnızca VGA girişi.

Saat

Ekrandaki görüntü genişliğini sağa genişletmek için + düğmesine basın.

Ekrandaki görüntü genişliğini sola daraltmak için - düğmesine basın.

NOT: Yalnızca VGA girişi.

Saat Aşaması

Bu ayarı artırarak veya azaltarak odaklama, netlik ve görüntü stabilitesini artırır.

NOT: Yalnızca VGA girişi.

Zoom modu

VGA/DVI/HDMI1/HDMI2/USB: {Tam} / {Gerçek} / {16:9} / {4:3} / {Özel}

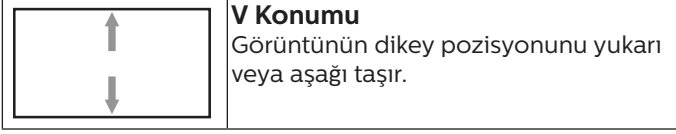
	Tam Bu mod tam ekran görüntüsünü kullanarak 16:9 biçiminde iletilen görüntülerin doğru oranlarını geri kazandırır.
	Gerçek Bu mod, orijinal görüntü boyutunu ölçeklendirmeden görüntüyü ekranda piksel piksel görüntüler.
	16:9 Resim, 16:9 biçiminde ve üst ve altta siyah bantlı gösterilir.
	4:3 Resim 4:3 biçiminde yeniden oluşturulur ve görüntünün her iki yanında siyah bir şerit gösterilir.
	Özel Özel Zoom alt menüsünde özel zoom ayarlarını uygulamayı seçin.

Özel yakınlaştırma

Bu işlevi, görüntülemek istediğiniz görüntüyü uydurmak için daha fazla zoom ayarı yapmak için kullanın.

NOT: Bu öge yalnızca {Zoom modu} {Özel} olarak ayarlandığında çalışır.

	Yakınlaştırma Görüntünün yatay ve dikey boyutlarını aynı anda genişletir.
	Yatay Yakınlaştır Yalnızca görüntünün yatay boyutunu genişletir.
	Dikey Yakınlaştır Yalnızca görüntünün dikey boyutunu genişletir.
	H Konumu Görüntünün yatay pozisyonunu sola veya sağa taşır.



Oto ayarlama

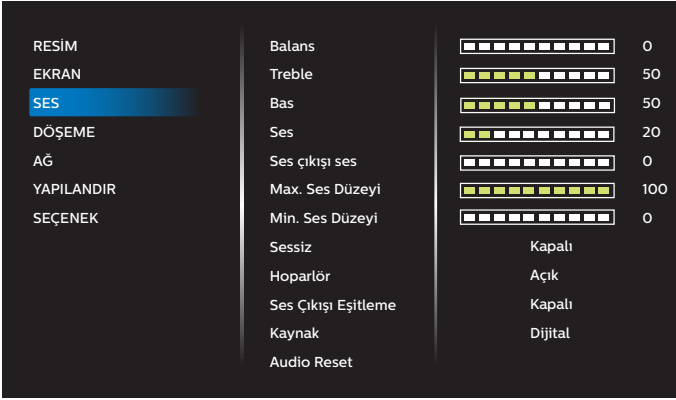
Y pozisyon, D pozisyon, Saat ve Fazı otomatik olarak algılayıp ayarlamak için "Ayarla" ögesine basın.

NOT: Yalnızca VGA girişi.

Ekran resetleme

Ekran menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine resetler.

5.2.3. Ses



Balans

Sol veya sağ ses çıkışı balansını vurgulamak için ayarlayın.

Treble

Yüksek tiz sesini artırmak veya azaltmak için ayarlayın.

Bas

Düşük tiz sesini artırmak veya azaltmak için ayarlayın.

Ses

Ses düzeyini ayarlayın.

Ses Çıkışı Ses

Ses çıkışı düzeyini artırmak veya azaltmak için ayarlayın.

Minimum ses düzeyi ≤ Ses düzeyi ≤ Maksimum ses düzeyi

NOT: Bu işlev Ses Çıkışı Eşitleme ögesi Açık olduğunda devre dışı olacaktır.

Max. Ses Düzeyi

Maksimum ses düzeyi ayarı için kendi sınırınızı belirleyin.

Min. Ses Düzeyi

Minimum ses düzeyi ayarı için kendi sınırınızı belirleyin.

Sessiz

Sessiz işlevini açın/kapatın.

Hoparlör

Dahili hoparlörü açın/kapatın.

NOT: Bu işlev yalnızca "Ses Çıkışı Eşitleme" açık iken kullanılabilir.

Ses Çıkışı Eşitleme

Ses ile ses düzeyi eşitlemeyi ayarlayın.

Açık: İşlevi etkinleştirin.

Kapalı: İşlevi devre dışı bırakın ve Ses çıkışı ses ögesini grileştirin.

Kaynak

Ses girişi kaynağını seçin.

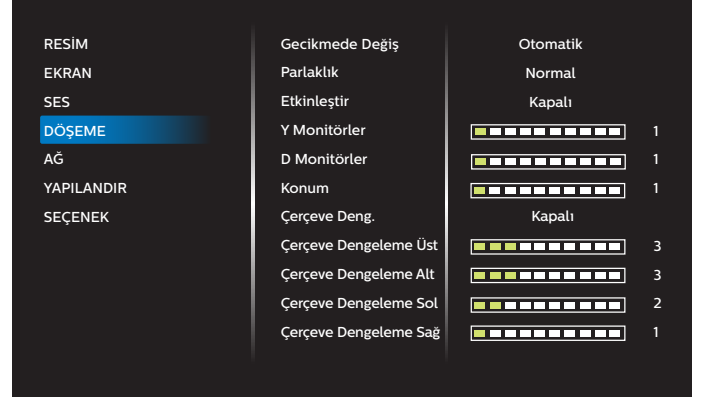
Analog: ses girişinden gelen ses.

Dijital: HDMI/DVI sestten gelen ses.

Audio Reset

Ses menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine resetler.

5.2.4. Döşeme



Bu işlev ile, bu ekranın en fazla 150 setinden oluşan tek büyük ekran matris (video duvarı) oluşturabilirsiniz (en fazla dikeyde 10 set ve yatayda 15 set). Bu işlev papatya zinciri bağlantısı gerektirir.

Gecikmede Değiş

Güç açma gecikme süresini ayarlayın (saniye cinsinden). Varsayılan seçenek {Otomatik}, birden fazla ekran bağlandığında her ekran için kimlik no'larına göre art arda güç açmaya izin verir.

Seçenekler: {Kapalı(0) / Otomatik(1) / 2-255}

Parlaklık: {Normal}/{ACS}

{Normal}: Genel görüntü ve arkaplan ekran parlaklığını (arka aydınlatma) ayarlayın.

{ACS}: MIC aracıyla ayarlanan parlaklık değerini (arka ışık) uygulayın. Ayardan önceki varsayılan değer, OSD parlaklık değeriyle aynıdır, örn. 70)

Etkinleştir

Döşeme işlevini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

{Açık} seçilirse, ekran ayarları {Y monitörler}, {D monitörler}, {Konum} ve {Çerçeve deng.} için uygular.

Y monitörler

Yatay taraftaki ekran sayısını ayarlayın.

D monitörler

Dikey taraftaki ekran sayısını ayarlayın.

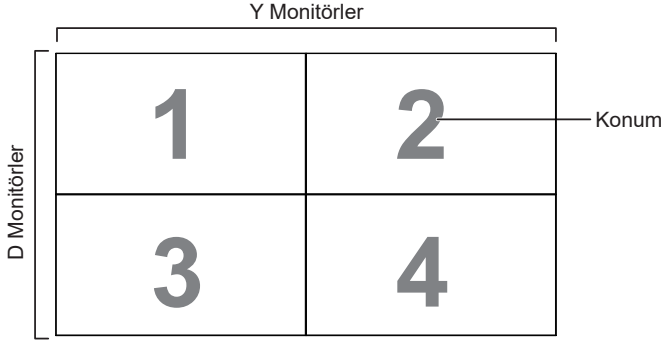
Konum

Ekran matrisinde bu ekranın konumunu ayarlayın.

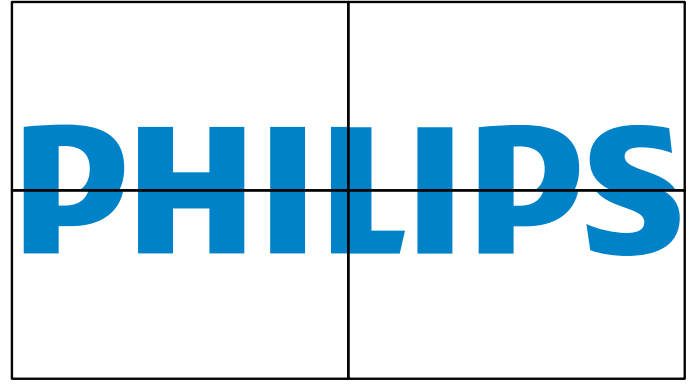
Örnek: 2 x 2 ekran matrisi (4 ekran)

Y monitörler = 2 ekran

D monitörler = 2 ekran

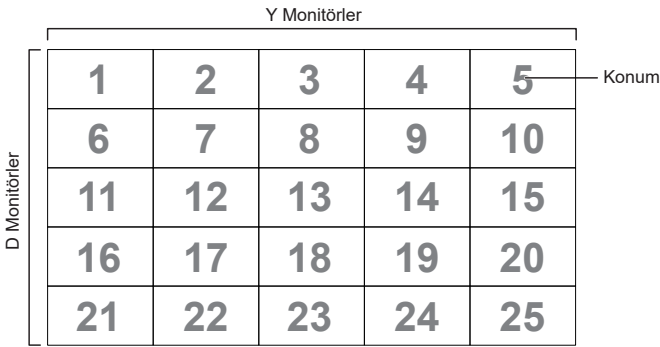


{Kapalı}

**Örnek: 5 x 5 ekran matrisi (25 ekran)**

Y monitörler = 5 ekran

D monitörler = 5 ekran

**Çerçeve Dengeleme Üst**

Üst çerçeve dengelemeyi ayarlayın.

Çerçeve Dengeleme Alt

Alt çerçeve dengelemeyi ayarlayın.

Çerçeve Dengeleme Sol

Sol çerçeve dengelemeyi ayarlayın.

Çerçeve Dengeleme Sağ

Sağ çerçeve dengelemeyi ayarlayın.

5.2.5. Ağ**DHCP**

LAN iletişim protokolünü ayarlama yöntemini seçin.

{Kapalı} - LAN iletişim protokolünde kullanıcı tarafından manuel giriş.

{Açık} - LAN iletişim protokolünü otomatik konfigüre edin.

NOT: DHCP kapalı iken IP adresi, Ağ Maskesi ve Ağ Geçidi grileşecektir.

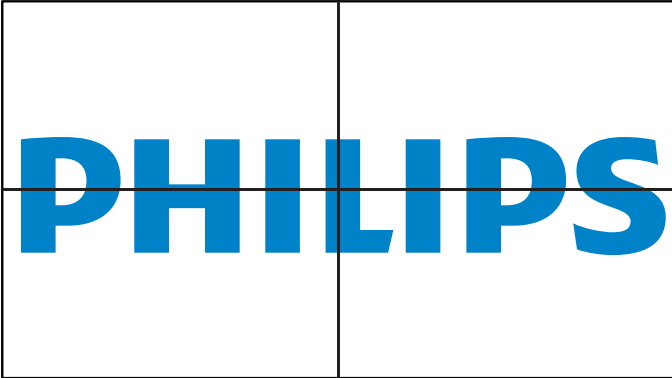
IP adresi/Ağ Maskesi/Ağ Geçidi/Ayarla

IP adresi/Ağ Maskesi/Ağ Geçidi/Ayarı girin.

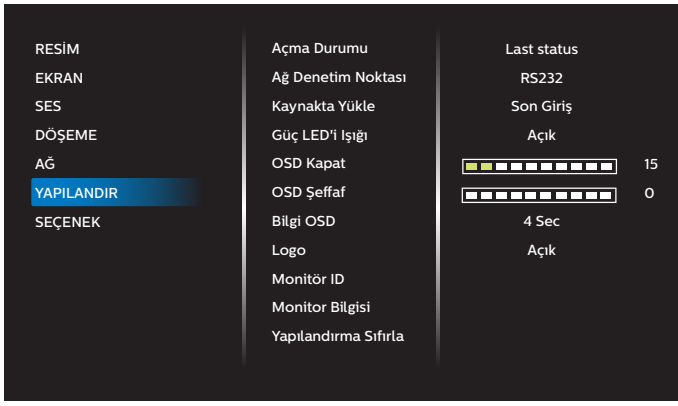
Çerçeve Deng.

Çerçeve dengeleme işlevini Açık veya Kapalı konumuna getirin. {Açık} seçerseniz, ekran görüntüyü tam olarak görüntülemek için, görüntüyü ekran çerçevesinin genişliğini telafi edecek şekilde ayarlayacaktır.

{Açık}



5.2.6. Yapılandır menüsü



Açma Durumu

Güç kablosunu bir dahaki sefere bağladığınızda ekran durumunu seçin.

- {Power off} (Güç kapalı) – Güç kablosu prize bağlandığında ekran kapalı kalır.
- {Forced on} (Açmaya Zorla) – Güç kablosu prize bağlandığında ekran açılır.
- {Last status} (En son durum) – Güç kablosu çıkarılırken ve tekrar takılırken ekran önceki güç durumuna geri döner (açık/Kapalı modu/Beklemede modu).

Ağ Denetim Noktası

RS232 desteğini şuradan seçin

- {RS232} – RS232, 2,5 mm Telefon yakından gelir
- {LAN} – RS232, RJ45'ten gelir

Kaynakta yükle

Ön yüklerken kaynağı seçin.

Güç LED'i Işığı

Göstergeyi kapatmak için {Kapalı} ögesini seçin.

OSD kapat

OSD (ekran üstü kumanda) menüsünün ekranda kalacağı süreyi ayarlayın.

Seçenekler şunlardır: {5 ~ 100} saniye.

OSD Şeffaf

OSD şeffaflığını ayarlayın.

- {0} – Şeffaflık kapalı.
- {1-100} – Şeffaflık düzeyi 1-100

Bilgi OSD

Ekranın sağ üst köşesinde OSD bilgisini görüntülenme süresini ayarlayın. Bilgi OSD girişi sinyali değiştiğinde görüntülenir.

Bilgi OSD {Kapalı} seçimiyle ekranda kalır.

Seçenekler şunlardır: {1 – 60} saniye.

Logo

Ekranınızı açtığınızda Logo resmini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için seçin.

Seçenekler şunlardır: {Kapalı} / {Açık}

Monitör ID

RS232 bağlantısı yoluyla ekranı kontrol etmek için kimlik no'yu ayarlayın.

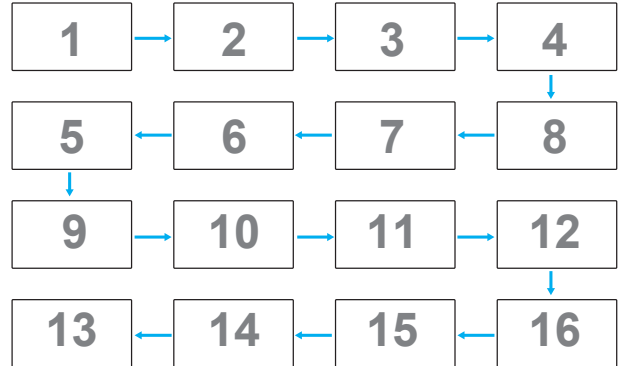
Ekranın birden fazla seti bağlandığında her ekranın benzersiz bir kimlik no'su olmalıdır. Monitör ID numarası aralığı 1 ilâ 255 arasındadır.

- {1-255} – {Monitör ID} Varsayılan ayar 1'dir.
- {1-255} – {Monitör grubu} Varsayılan ayar 1'dir.
- {1-15} – {Döşm Matrisi} Varsayılan ayar 1'dir.
- {Oto ID} {Oto ID} ayar işlevi, bağlı makinenin {Monitör ID} ögesini {Döşm matrisi} ayarlarına göre ayarlamayı sağlar. Örnek: Döşm matrisi 4 olarak ayarlıdır.
- {Döşm Matrisi}: Eğim matrisi numarası aralığı 1 ile 15 arasındadır. Varsayılan ayar 1'dir.

Monitör ID

Monitör ID	1
Monitör Grubu	1

- {Oto ID}: Seçenekler şunlardır: {Başlat} / {Bitir}. Varsayılan {Bitir}.
- Makinelerin Kimliklerini mevcut olandan itibaren ayarlamak için Start seçeneğine geçin. Ayar tamamlandığında, seçenek otomatik olarak End'e geçer. Bu işlevi kullanmak için, RS-232 kablosuna sahip tüm makineleri seri bağlayın ve Kontrol portlarını da RS-232'ye ayarlayın.



Monitor bilgisi

Giriş kaynağı, Çözünürlük, Model adı, Yazılım sürümü, seri numarası, çalışma saatleri ve MAC adresi dahil olmak üzere ekranınızla ilgili bilgileri gösterir.

Monitor Bilgisi

Model Adı	XXXX
Seri Numarası	XXXX
Çalışma Saatleri	XXXX
Yazılım Sürümü	XXXX
MAC Adresi	XXXX

Yapılandırma Sıfırla

Konfigürasyon menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine sıfırlar.

5.2.7. Seçenek



Diller

OSD menü dilini ayarlayın.

Oto Sin Al

Bu işlev ekranın mevcut sinyal kaynaklarını otomatik olarak algılayıp görüntülemesini sağlar.

- **{Kapalı}** – Bir giriş bağlandığında, yalnızca manuel olarak seçilebilir.

Seçilen giriş sinyal içeriyorsa, sistemi her seçeneğin arama sırasına göre görüntüyü otomatik olarak gösterecek şekilde ayarlayın.

Seçenekler şunlardır: **{Otomatik}** / **{Yük Dev}**

- **{Otomatik}**: VGA→DVI→HDMI1→HDMI2→USB.
- **{Yük Dev}**
 - Yük Dev 1: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
 - Yük Dev 2: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
 - Yük Dev 3: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
 - Yük Dev 4: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
 - Yük Dev 5: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
 - Yük Dev 6: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
 - Yük Dev 7: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.

Tarih ve saat

Ekranın dahili saati için geçerli tarih ve saati ayarlar.

NOTLAR:

Yaz saati uygulaması tanımı ve davranışı:

Gün ışığından yararlanma uygulamasının şu anki uygulaması, gün ışığından yararlanma saatinin nasıl ayarlanacağını bilmeyen bir kullanıcı için bir hatırlatma aracıdır.

Gerçek zamanlı saati otomatik olarak ayarlamaz. Sorun bölgeye veya ülkeye göre belirlenen saati ne zaman ayarlayacağınıza dair standart kuralların olmamasıdır. Bu sorunu çözmek için, kullanıcının gün ışığından yararlanma başlangıç/bitiş tarihini ayarlayabilmesi gerekir. Gün ışığından yararlanma düzeltilmesi açıkken (kullanıcı tarafından seçilebilir), gerçek zaman saati gün ışığından yararlanma saatinin açık/kapalı olduğu tarihte ayarlanmalıdır. Gün ışığından yararlanma başlangıcında saatin saat 2 yönünde 1 saat ileri ayarlanması gerekir. Gün ışığından yararlanma tarihinin bitiminde saatin saat 2 yönünde 1 saat geriye ayarlanması gerekir.

Mevcut gün ışığı açma/kapama menüsü aşağıdaki menü yapısı ile değiştirilmelidir:

Menü öğesi **{Daylight saving}** (Gün ışığından yararlanma) aşağıdaki öğeleri içeren alt menüyü açar:

- Menü öğesi **{Yaz saati başlama tarihi}** {1-12 ay} seçim öğesinin {1st, 2nd, 3rd, 4th, son} pazar günü seçim öğesi
- Menü öğesi **{Yaz saati bitiş tarihi}** Seçim öğesi {1st, 2nd, 3rd, 4th, son} Seçim öğesinin {1-12 ay} pazar günü
- Menü öğesi **{Düzeltilme zamanı}** Seçim öğesi {0.5, 1.0, 1.5, 2.0} saat
- Menü öğesi **{Daylight saving}** (Gün ışığından yararlanma) Seçim öğesi {açık, kapalı}

“Yaz saati” “Açık” iken gerçek zamanlı saat yaz saatinde otomatik ayarlanacaktır (örn. 5 Nisan 2015, 02.00: saat 1 saat sonrasına ayarlanacaktır veya 25 Ekim 2015, 02.00: saat 1 saat öncesine ayarlanacaktır).

Zamanlama

Bu işlev, ekranın etkinleşmesi için en fazla 7 (yedi) farklı zamanlanmış zaman aralığı programlamanızı sağlar.

Şunları seçebilirsiniz:

- Ekranın Açılıp Kapatılma Zamanı.
- Ekranın etkinleşeceği haftanın günü.
- Her zamanlanmış etkinleştirme süresi için ekranın hangi giriş kaynağını kullanacağını.

NOT: Bu işlevi kullanmadan önce, **{Tarih ve saat}** menüsünden güncel tarihi ve saati ayarlamanızı öneririz.

1. Alt menüye girmek için **[Tamam]** veya **[↵]** düğmesine basın.



2. Bir zamanlama öğesi (öğesi numarası 1 - 7) seçmek için **[↵]** veya **[↵]** düğmesine basın ve alt menüye girmek için **[Tamam]** veya **[↵]** düğmesine basın.



- **{Durum}** – Durumu Açık veya Kapalı olarak seçmek için **[↵]** veya **[↵]** düğmesine basın.
- **{Kaynak}** – Giriş kaynağını seçmek için **[↵]** veya **[↵]** düğmesine basın.
- **{Açılma Zamanı}** – Ayarlamak için **[↵]** veya **[↵]** düğmesine basın, ekran belirtilen saatte açılacaktır.

- **{Kapanma Zamanı}** – Ayarlamak için [A] veya [V] düğmesine basın, ekran belirtilen saatte kapanacaktır. Açılış veya kapanma zamanlaması işlevini kullanmak istemiyorsanız, saat ve dakika seçeneklerini boş bırakın.
- **{Yineleme modları}** – Haftanın hangi günü bu zamanlama öğesinin etkili olacağını seçmek için [→] düğmesine basın ve sonra [Tamam] düğmesine basın.
- 3. Daha fazla zamanlama ayarı için, [↩] öğesine basın ve sonra yukarıdaki adımları tekrarlayın. Zamanlama öğesi numarasının yanındaki kutuda bulunan onay işareti, seçilen zamanlamanın etkin olduğunu gösterir.

NOTLAR:

- Zamanlama çakışırsa, zamanlanan güç açma zamanı zamanlanan güç kapatma zamanına göre öncelik taşır.
- Aynı süre için programlanmış iki zamanlama öğesi varsa, en yüksek numaralı zamanlama öncelik taşır. Örneğin, #1 ve #2 zamanlama öğesinin ikisi için güç açma 7:00 ve güç kapatma 17:00 olarak ayarlandıysa, yalnızca zamanlama öğesi # 2 etkili olacaktır.

HDMI with One Wire

CEC denetimi.

- **{Kapalı}** – CEC devre dışı. (Varsayılan)
- **{Açık}** – CEC'i Etkinleştir.

Giriş Çözünürlüğü

VGA girişinin çözünürlüğünü ayarlayın. Bu, yalnızca ekran VGA giriş çözünürlüğünü doğru algılayamadığında gerekir.

NOT: Bu öğe yalnızca VGA girişi için kullanılır.

Seçenekler şunlardır:

- {1024x768 / 1280x768 / 1360x768 / 1366x768}
- {1400x1050 / 1680x1050}
- {1600x1200 / 1920x1200}
- {Otomatik}: Çözünürlüğü otomatik olarak belirler.

Seçili ayarlar güç kapatılıp tekrar açıldıktan sonra etkinleşir.

IR kontrol

Birden fazla ekran bir RS232 bağlantısı aracılığıyla bağlandığında, uzaktan kumandanın çalışma modunu seçin.

- **{Normal}** – Tüm ekranlar uzaktan kumanda ünitesiyle normal olarak çalıştırılabilir.
- **{Birincil}** – Uzaktan kumanda işlemi için bu ekran birincil ekran olarak atanır.

Yalnızca bu ekran uzaktan kumandayla çalıştırılabilir.

(Birincil modda, IR tuşuna her zaman Monitör ID/grup ayarlarından bağımsız olarak işlem yapılır).

- **{İkincil}** – Bu ekran ikincil ekran olarak atanır.

Bu ekran uzaktan kumandayla çalıştırılmaz ve kontrol sinyalini yalnızca birincil ekrandan RS232 bağlantısı yoluyla alır.

- **{Tümü Kilit}** / **{Ses Hariç Kilit}** / **{Güç Hariç Kilit}** / **{PWR ve VOL dışı tüm kilit}**

– Ekranın uzaktan kumanda işlevini kilitler.

Kilidi açmak için, 6 (altı) saniye kadar uzaktan kumandanın BİLGİ düğmesini basılı tutun.

Klavye Kontrolü

Ekran klavyesi (kontrol düğmeleri) işlevini etkinleştirmeyi veya devre dışı bırakmayı seçin.

- **{Kilidi Aç}** – Klavye işlevini etkinleştirir.
- **{Tümü Kilit}** / **{Ses Hariç Kilit}** / **{Güç Hariç Kilit}** / **{PWR ve VOL dışı tüm kilit}** – Klavye işlevini devre dışı bırakır.

Güç Koruması

Mod 1 [TCP off, WOL off, auto off]

Mod 2 [TCP off, WOL on, auto off]

Mod 3 [TCP on, WOL off, auto on/off]

Mod 4 [TCP on, WOL off, no auto on/off]

Power save modes (Güç koruması modları)

Mod 1:

DC kapalı → Güç kapalı. LED: Kırmızı.

Güç Koruması → Güç kapalı. LED: Kırmızı

Mod 2:

DC kapalı → Güç kapalı. LED: Turuncu. Uyandırılabilir.

Güç Koruması → Güç kapalı. LED: Turuncu. Uyandırılabilir.

Mod 3:

DC kapalı → Güç kapalı. LED: Kırmızı.

Güç Koruması → Güç Tasarrufu Yapma. LED: Turuncu.

Uyandırılabilir.

Mod 4:

DC kapalı → Güç kapalı. LED: Kırmızı.

Güç Koruması → Güç koruması geçmez. Yalnızca “Sinyal yok !” gösterir.

	RCU Güç Düğmesi Kapalı	Sinyal Yok !
Mod 1 [TCP off, WOL off, auto off]	DC kapalı	DC kapalı
Mod 2 [TCP off, WOL on, auto off]	DC kapalı	DC kapalı
Mod 3 [TCP on, WOL off, auto on/off]	Arka aydınlatma kapalı	Sinyal geri geldiğinde sistem uyarır
Mod 4 [TCP on, WOL off, no auto on/off]	Arka aydınlatma kapalı	Arka aydınlatma açık, sinyal yok

Piksel Kayması

Piksel Kayması'nı ve 10–600 saniye arasında kayma döngüsü durumunu etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için seçin.

Her kayma döngüsünde, bir piksel 2 piksel ötedeki konuma taşınacaktır.

Kayma kuralı şudur: SOL → GERİ → SAĞ → GERİ → AŞAĞI → GERİ.

Kapalı Zamanlayıcı

Güç kapatma zamanını otomatik olarak ayarlayın (saat olarak).

USB Oto Oynat

Kaynak türünü oynatmak için seçin. Seçenekler şunlardır: {kapalı} / {Açık}.

Slayt Gösterisi Süresi

USB Oto pynat ve USB Çlm Lst. için her resmin süresi.

USB Çlm Lst.

Çalmak için 1 çalma listesi seçin, en fazla 7 çalma listesi desteklenir.

USB Klonlama

PD ayarlarını bir ayardan diğerine kopyalayın.

İçe aktar: Ayarları başka bir setten içe aktarın.

Dışa aktar: Ayarları başka bir sete dışa aktarın.

Aygıt yazılımı güncelle

Aygıt yazılımını USB disk ile güncelleyin.

Fabrika ayarlari

Tüm özelleştirilmiş ayarlarınızı fabrika varsayılan değerlerine sıfırlar.

Seçenek Sıfırla

Seçenek menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine resetler.

6. Desteklenen Medya Biçimleri

USB Multimedia Formatları

Video biçimi		
Video Codec	Çözünürlük	Bit Hızı
MPEG1/2	1080P@30fps	40Mbps
H.264	1080P@30fps	50Mbps
WMV3	1080P@30fps	40Mbps
Motion JPEG	640x480@30fps	40Mbps

Ses biçimi			
Ses Codec	Örnekleme Hızı	Kanal	Bit Hızı
MPEG1/2 Katman1	16KHz-48KHz	2'ye kadar	32 Kb/sn-448 Kb/sn
MPEG1/2 Katman2	16KHz-48KHz	2'ye kadar	8 Kb/sn-384 Kb/sn
MPEG1/2 Katman3	16KHz-48KHz	2'ye kadar	8 Kb/sn-320 Kb/sn
AAC, HEAAC	8KHz-48KHz	5.1'ye kadar	32 Kb/sn-448 Kb/sn
WMA	8KHz-48KHz	2'ye kadar	128 Kb/sn-320 Kb/sn

Foto biçimi		
Görüntü	Fotoğraf	Çözünürlük
JPEG	Referans değer	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Gelişmiş	1024x768
PNG	Geçmeli değil	9600x6400
	Geçmeli	1200x800
BMP		9600x6400

NOTLAR:

- İçerik yukarıdaki tabloda listelenen uyumlu Kare/saniye üzerinde standart bit hızı/kare hızına sahipse, ses veya video çalışmayabilir.
- Yukarıdaki tabloda belirtilen hızdan daha yüksek Bit hızı veya Kare hızına sahip video içeriği oynatma sırasında dalgalı videoya neden olabilir.

HDCP desteği tablosu

Giriş Kaynağı	HDMI Ver	HDCP 1.4	HDCP 2.2
DVI	HDMI 1.4b	V	X
HDMI1	HDMI 1.4b	V	X
HDMI2	HDMI 1.4b	V	X

7. Giriş Modu

Zamanlama desteği:

Öge	Çözünürlük	Yatay Frekans (KHz)	Dikey Frekans (Hz)
1	720×400 @70Hz DOS	31,469	70,087
2	640×480 @60Hz DMT	31,469	59,94
3	640×480 @67Hz MAC	35	66,667
4	640×480 @72Hz DMT	37,861	72,809
5	640×480 @75Hz DMT	37,5	75
6	800×600 @56Hz DMT	35,156	56,25
7	800×600 @60Hz DMT	37,879	60,317
8	800×600 @72Hz DMT	48,077	72,188
9	800×600 @75Hz DMT	46,875	75
10	832×624 @75Hz MAC	49,725	74,5
11	1024×768 @60Hz DMT	48,363	60,004
12	1024×768 @70Hz DMT	56,476	70,069
13	1024×768 @75Hz DMT	60,023	75,029
14	1152×864 @75Hz DMT	67,5	75
15	1152×870 @75Hz MAC	68,681	75,062
16	1280×720 @60Hz CVT16:9	44,772	59,855
17	1280×800 @60Hz CVT16:10	49,702	59,81
18	1280×1024 @60Hz DMT	63,981	60,02
19	1440×900 @60Hz CVT16:10 R	55,469	59,901
20	1440×900 @60Hz CVT16:10	55,935	59,887
21	1600×1200 @60Hz CVT16:9	75	60
22	1680×1050 @60Hz CVT16:9 R	64,674	59,883
23	1680×1050 @60Hz CVT16:9	65,29	59,954
24	1920×1080 @60Hz CVT-RB / XBOX360	66,7	60
25	1920×1080 @60Hz DMT-RB	67,5	60
26	480i@60Hz	15,734	59,94
27	480P@60Hz	31,469	59,94
28	720P@60Hz	44,955	59,94
29	1080i@60Hz	33,716	59,94
30	1080P@60Hz	67,433	59,94
31	576i@50Hz	15,625	50
32	576P@50Hz	31,25	50
33	720P@50Hz	37,5	50
34	1080i@50Hz	28,125	50,08
35	1080P@50Hz	56,25	50

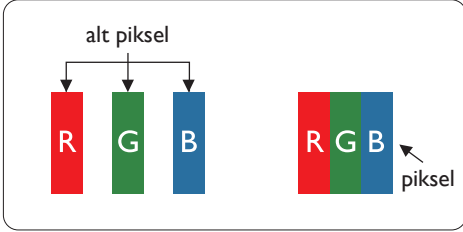
- PC metin kalitesi FHD modundayken (1920 x 1080, 60Hz) en iyi kalitededir.
- PC ekranınız üreticiye (ve Windows sürümünüze) bağlı olarak farklı görünebilir.
- PC'nizi bir ekrana bağlama konusunda bilgi edinmek için PC kullanım kılavuzuna bakın.
- Dikey ya da yatay frekans seçim modu varsa 60 Hz (dikey) ve 31,5 KHz (yatay) seçeneklerini belirleyin. Bazı durumlarda PC gücü kapatıldığında (veya PC bağlantısı kesildiğinde) ekranda anormal sinyaller (örn. çizgiler) görünebilir. Bu durumda video moduna girmek için [GİRİŞ] düğmesine basın. Ayrıca bilgisayarın bağlı olduğundan da emin olun.
- RGB modunda yatay senkronize sinyaller düzensiz görüldüğünde PC güç tasarrufu modunu veya kablo bağlantılarını kontrol edin.
- Ekran ayarları tablosu IBM/VESA standartlarıyla uyumludur ve analog girişi temel alır.
- DVI destek modu, PC destek moduyla aynı kabul edilir.
- Her modun dikey frekansı için en iyi zamanlama 60Hz'dir.

8. Piksel Kusuru İlkesi

En yüksek kaliteli ürünleri sunmaya çalışıyoruz ve zorlu kalite kontrol süreçlerini uygularken endüstrinin en gelişmiş üretim proseslerini kullanıyoruz. Ancak, Plazma ve LCD ekranlarda kullanılan PDP / TFT panellerdeki piksel veya alt piksel hataları bazen kaçınılmazdır. Üreticilerden hiç biri panellerin hiç birinde piksel hatası bulunmayacağını garanti edemez, ancak Philips, kabul edilmez sayıda hata bulunan Plazma ve LCD ekranların, yerel garanti koşullarınızda garanti kapsamında tamir edileceğini garanti etmektedir.

Bu notta farklı piksel hata tipleri açıklanmakta ve LCD ekran için kabul edilebilir hata seviyesi tanımlanmaktadır. Garanti kapsamında onarma niteliğinde olması için, piksel hataları sayısının referans tablosunda gösterilen belirli bir düzeyi alması gerekir. LCD ekran belirli özellikteyse, garanti değişimi / para iadesi reddedilecektir. Ek olarak, piksel hatalarından bazı türler ve birleşimleri diğerlerine göre daha fark edilebilir, Philips bunlar için daha yüksek kalite standartları ayarlamıştır.

8.1. Pikseller ve Alt Pikseller



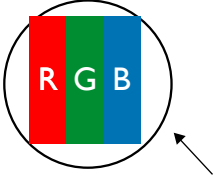
Bir piksel veya resim elemanı, birincil renkleri kırmızı, yeşil ve mavi olan üç alt pikselden oluşmaktadır. Pikseller bir araya gelerek bir görüntü oluşturur. Pikseldeki alt piksellerin hepsi açıksa, üç renkli alt piksel beraber tek bir beyaz piksel gibi görünür. Hepsini koyuysa, üç renkli alt piksel beraber tek bir siyah piksel gibi görünür. Açık ve koyu alt piksellerin diğer kombinasyonları farklı renklerde tek bir piksel gibi görünür.

8.2. Piksel Hata Türleri + Nokta Açıklaması

Piksel ve alt piksel hataları ekranda farklı şekillerde görünür. Piksel hataları için üç kategori bulunmaktadır ve her kategoride çeşitli alt piksel hata türleri mevcuttur.

Nokta açıklaması = Hatalı "Nokta" nedir? :

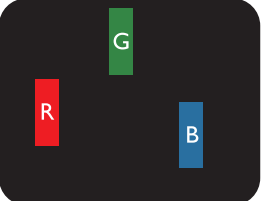
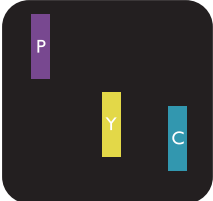
Bir veya daha fazla hatalı, yan yana alt piksel bir "nokta" olarak adlandırılır. Hatalı alt piksellerin sayısının hatalı bir nokta tanımlamayla ilgili yoktur. Bu, hatalı bir noktanın karanlık veya aydınlık olabilen bir, iki veya üç hatalı alt piksel içerdiği anlamına gelir.



Bir nokta = Bir Piksel; üç Kırmızı, Yeşil ve Mavi alt piksel içerir.

8.3. Parlak Nokta Hataları

Parlak nokta hataları her zaman yanan veya "açık" olan pikseller veya alt pikseller olarak görünür. Bunlar parlak nokta hatları örnekleridir:

 Bir açık kırmızı, yeşil veya mavi alt piksel	 İki bitişik alt piksel: Kırmızı + Mavi = Mor Kırmızı + Yeşil = Sarı Yeşil + Mavi = Mavi (Açık Mavi)	 Üç bitişik alt piksel (bir beyaz piksel)
---	--	---

8.4. Karanlık Nokta Hataları

Siyah nokta hataları her zaman koyu veya "Kapalı" olan piksel veya alt piksel olarak görünür. Bunlar siyah nokta hata örnekleridir:



8.5. Piksel Hatalarının Yakınlığı

Birbirine yakın olan aynı tür piksel ve alt piksel hatalarının fark edilmesi daha kolay olduğu için, Philips, piksel hatalarının yakınlığı konusunda da toleranslar belirlemiştir. Aşağıdaki tabloda bununla ilgili özellikleri bulabilirsiniz:

- İzin verilen bitişik karanlık nokta miktarı = (bitişik karanlık noktalar =1 çift karanlık nokta)
- Karanlık noktalar arasındaki minimum mesafe
- Hatalı tüm noktaların toplam sayısı

8.6. Piksel Hata Toleransları

Garanti süresinde piksel hatalarından kaynaklanan tamir veya yenisi ile değiştirme işlemlerini gerçekleştirmek için, Philips Plazma / LCD ekrandaki bir PDP / TFT panelin, aşağıdaki tabloda listelenen toleransları aşan piksel veya alt piksel hatalarına sahip olması gerekir.

PARLAK NOKTA ETKİSİ	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
1 yanık alt piksel	2
SİYAH NOKTA ETKİSİ	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
1 karanlık alt piksel	10
HER TÜRDE TOPLAM NOKTA HATASI	12

NOT: * 1 veya 2 bitişik alt piksel hatası = 1 nokta hatası

8.7. MURA

Karanlık noktalar veya yamalar bazı sıvı kristal ekran (LCD) panellerinde nadiren görünebilir. Endüstride Japoncada "eşitsizlik" anlamına gelen Mura olarak bilinir. Düzensiz desen veya alanı ya da bazı durumlarda eşit olmayan ekran düzeninin görüldüğü alanı açıklamak için kullanılır. Mura, sıvı kristal hizalama seviyesinin bozulmasının bir sonucudur ve en sık rastlanan nedeni yüksek ortam sıcaklıkları altında uzun süre çalıştırmaktır. Endüstri çapında fenomen olan Mura onarılamaz. Ayrıca garanti şartlarımızın kapsamında da değildir.

Mura, LCD teknolojisi çıktığından beri vardır ve ekranlar büyüdükçe ve 7 gün 24 saat çalıştıkça, çoğu ekran düşük ışık koşullarında çalışmaktadır. Bunların tümü Mura'nın ekranları etkileme olasılığını artırır.

MURA NASIL SAPTANIR

Mura'nın birçok belirtisi ve birçok nedeni vardır. Bunların çoğu aşağıda listelenmiştir:

- Kristal matristeki saflık bozucular veya yabancı partiküller
- LCD matrisin üretim sırasında eşit olmayan dağılımı
- Arka ışığın tekdüze olmayan aydınlık dağılımı
- Panel montajının gerilime neden olması
- LCD hücreleri içinde hatalar
- Termalin neden olduğu gerilim - uzun süre yüksek sıcaklıkta çalıştırma

MURA NASIL ÖNLENİR

Mura'yı her seferinde tamamen yok etmeyi garanti edemesek de genelde Mura'nın görünümü şu yöntemlerle azaltılabilir:

- Arka ışık parlaklığını azaltın
- Ekran koruyucu kullanın
- Ünitenin çevresindeki ortam sıcaklığını azaltın

9. Temizlik ve Sorun Giderme

9.1. Temizlik

Ekranı Kullanırken Dikkat Edilmesi Gerekenler

- Ellerinizi, yüzünüzü ya da yabancı cisimleri ekranın havalandırma deliklerine yaklaştırmayın. Ekranın üstü, havalandırma delikleri vasıtasıyla yüksek sıcaklıkta hava salındığından dolayı çok sıcaktır. Vücudun herhangi bir kısmı çok yakına yaklaşırsa, yanıklar veya yaralanmalar meydana gelebilir. Aynı zamanda ekranın üst bölümünün yakınına herhangi bir eşya yerleştirilmesi ekranın yanı sıra eşyada da ısıya bağlı hasarlar oluşmasına neden olabilir.
- Ekranı taşımadan önce tüm kabloların çıkarıldığından emin olun. Ekranı kabloları bağlı şekilde taşımak kabloları zarar verebilir ve yangın veya elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Temizleme ya da bakım işlemine devam etmeden önce güvenlik önlemi olarak fişi prizden çıkarın.

Ön Panel Temizlik Talimatları

- Ekranın ön paneli özel olarak işlenmiştir. Yüzeyi, yalnızca bir temizlik bezi veya yumuşak, havsız bir bez kullanarak hafifçe silin.
- Yüzey kirlenirse, yumuşak, havsız bir bezi yumuşak deterjan solüsyona batırın. Fazla sıvıyı akıtmak için bezi sıkın. Kiri çıkarmak için ekranın yüzeyini silin. Daha sonra kurulamak için aynı tip bir kurulama bezi kullanın.
- Parmaklarınızla ya da herhangi bir sert cisimle panelin yüzeyini çizmeyin ya da vurmeyin.
- Böcek ilacı, çözücü ya da tiner gibi uçucu maddeleri kullanmayın.

Kabin Temizlik Talimatları

- Kabin kirlenirse, yumuşak kuru bir bezle temizleyin.
- Kabin çok kirliyse havsız bir bezi hafif deterjan çözeltisi ile ıslatın. Mümkün olduğunca çok su çıkarmak için bezi sıkın. Kabini silin. Yüzey kuruyana kadar her tarafını silmek için başka kuru bir bez kullanın.
- Plastik parçaları temizlemek için yağ içeren solüsyon kullanmayın. Bu tür ürünler plastik parçalara zarar verir ve garantiyi geçersiz kılar.
- Plastik parçaları temizlemek için yağ içeren solüsyon kullanmayın. Bu tür ürünler plastik parçalara zarar verir ve garantiyi geçersiz kılar.
- Suyun ya da deterjanın ekranla temasını önleyin. Ünitenin içerisine su veya nem girerse, çalışma sorunları, elektrik ve elektrik çarpması tehlikeleri ile sonuçlanabilir.
- Parmaklarınızla ya da herhangi bir tür sert cisimle kabini çizmeyin ya da kabine vurmeyin.
- Kabin üzerinde böcek ilacı, çözücü ya da tiner gibi uçucu maddeleri kullanmayın.
- Lastik ya da PVC'den yapılmış şeyleri kabin yanında uzun süre bırakmayın.

9.2. Sorun Giderme

Belirti	Olası Nedeni	Çözüm
Ekran hiçbir resim gelmiyor	1. Elektrik kablosu çekilmiştir. 2. Ekranın arkasındaki ana güç anahtarı açık değildir. 3. Seçilen giriş bağlı değildir. 4. Ekran bekleme modundadır.	1. Elektrik kablosunu prize takın. 2. Güç anahtarının açık olduğundan emin olun. 3. Ekran bir sinyal bağlantısı bağlayın.
Ekran parazit görüntüleniyor ya da gürültü duyuluyor	Çevredeki elektrikli cihaz ya da floresan lambalardan kaynaklanıyor.	Parazitin azalıp azalmadığını görmek için ekranı başka yere götürün.
Renk anormal	Sinyal kablosu düzgün şekilde bağlanmamıştır.	Sinyal kablosunun ekranın arkasına doğru olarak takıldığından emin olun.
Resim anormal şekillerde bozuluyor	1. Sinyal kablosu düzgün şekilde bağlanmamıştır. 2. Giriş sinyali ekran kapasitesinin dışındadır.	1. Sinyal kablosunun sıkı bir şekilde takıldığından emin olun. 2. Ekranın kapasitesinin dışında olup olmadığını anlamak için video sinyali kaynağını kontrol edin. Lütfen, özelliklerini bu ekranın özellikler bölümü ile karşılaştırın.
Görüntü resmi tam ekran boyutunu doldurmuyor	1. Zoom modu doğru olarak ayarlanmamış. 2. Tarama Modu az taramak için yanlış ayarlanmış olabilir. 3. Görüntü ekran boyutunu aşarsa, Tarama Modu'nun Az Tarama olarak ayarlanması gerekebilir.	Ekran menüsünde ekran geometrisi ve zaman frekansı parametrelerinde ince ayar yapmak için Zoom modu veya Özel Yakınlaştırma işlevini kullanın.
Ses duyulabiliyor, ancak resim yok	Kaynak sinyal kablosu yanlış bağlanmış.	Hem video girişlerinin hem de ses girişlerinin doğru şekilde bağlandığından emin olun.
Resim görülebiliyor, ancak ses yok	1. Kaynak sinyal kablosu yanlış bağlanmış. 2. Ses düzeyi en düşüğe ayarlanmıştır. 3. {Sessiz} açıktır. 4. Bağlı harici hoparlör yoktur.	1. Hem video girişlerinin hem de ses girişlerinin doğru şekilde bağlandığından emin olun. 2. Sesi dinlemek için [⊕] ya da [⊖] düğmesine basın. 3.  düğmesini kullanarak SESSİZ işlemini kapatın. 4. Harici hoparlörler bağlayın ve ses düzeyini uygun bir düzeye ayarlayın.
Bazı resim öğeleri aydınlanmıyor	Ekranın bazı pikselleri kapalı.	Bu ekran, yüksek düzeyde hassas teknoloji kullanılarak üretilmiştir; ancak bazı durumlarda ekranın bazı pikselleri görüntülenmeyebilir. Bu bir arıza değildir.
Ekran kapandıktan sonra ekranda resim sonrası görüntüler hala görülebiliyor. (Sabit resim örnekleri arasında logolar, video oyunlar, bilgisayar görüntüleri ve 4:3 normal modda gösterilen görüntüler bulunur)	Sabit bir resim uzun süre görüntülenmiştir	Ekran kalıcı resim izine neden olabileceğinden durağan resmin uzun süre görüntülenmesine izin vermeyin.

10. Teknik Özellikler

Ekran:

Öge	Özellikler
Ekran Boyutu (Etkin Alan)	80 cm / 31,5 inç
En Boy Orn	16:9
Piksel sayısı	1920 (Y) x 1080 (D)
Piksel aralığı	0,36375 (Y) x 0,36375 (D) [mm]
Görüntülenebilir renkler	8 bit, 16,7 M renk
Parlaklık (tipik)	350 cd/m ²
Kontrast oranı (tipik)	4000:1
Görüntüleme açısı	178 derece

Giriş/Çıkış Terminalleri:40

Öge	Özellikler
Hoparlör Çıkışı	Dahili Hoparlörler 10W (Sol) + 10W (Sağ) [RMS]/8Ω 82 dB/W/M/160 Hz - 13 KHz
Ses Çıkışı	3,5mm Telefon jakı x 1 0,5V [rms] (Normal)/ 2 Kanal (Sol+Sağ)
Ses Girişi	3,5mm Telefon jakı x 1 0,5V [rms] (Normal)/ 2 Kanal (Sol+Sağ)
RS232	2,5mm Telefon jakı x 2 RS232 girişi/RS232 çıkışı
RJ-45	RJ-45 Jakı x 1 (8 pin) 10/100 LAN Bağlantı Noktası
HDMI Girişi	HDMI Jakı x 2 (Tip A) (19 pin) Dijital RGB: TMDS (Video + Ses) MAKS: Video - 720p, 1080p, 3840 x 2160/60 Hz Ses - 48 KHz/ 2 Kanal (L+R) Yalnızca LPCM'yi destekler
DVI-I Girişi	DVI-I Jakı Dijital RGB: TMDS (Video)
IR Girişi/Çıkışı	3,5mm x 2 IR geçişi
USB Girişi	USB x 2 (Tip A) USB 2.0, Multimedya oynatma ve servis bağlantı noktası

Genel:

Öge	Özellikler
Güç Girişi	100 - 240 V~, 50/60 Hz
Güç Tüketimi (MAKS)	65 W
Güç Tüketimi (tipik)	40 W
Güç Tüketimi (Beklemede modu ve Kapalı modu)	<0,5 W
Boyutları [G x Y x D]	726,5 x 425,4 x 69,1 mm
Ağırlık	5,31 Kg
Brüt Ağırlık	7,8 Kg
Enerji Verimliliği Sınıfı	A
Görülebilir Ekran Boyutu	80 cm / 31,5 inç
Açık Mod Güç Tüketimi (W)	40 W
Yıllık Enerji Tüketimi (kWh)	58 kWh
Beklemede modu Güç Tüketimi (W)	0,5 W
Kapalı modu Güç Tüketimi (W)	0,3 W
Ekran Çözünürlüğü (Piksel)	1920 x 1080

Çevre Koşulları:

Öge		Özellikler
Sıcaklık	Çalıştırma	0 ~ 35°C
	Depolama	-20 ~ 60°C
Nemlilik	Çalıştırma	%20 ~ 80 RH (Yoğuşma olmadan)
	Depolama	%5 ~ 95 RH (Yoğuşma olmadan)
Rakım	Çalıştırma	0 ~ 3.000 m
	Depolama / Nakliye	0 ~ 9.000 m



2020 © TOP Victory Investments Ltd. Her hakkı saklıdır.

Bu ürün TOP Victory Investment Ltd. sorumluluğu altında üretilmiş ve satılmıştır, ürün garantisi TOP Victory Investment Ltd. tarafından verilmektedir. Philips ve Philips Kalkanı Amblemi Koninklijke Philips N.V.'nin tescilli ticari markalarıdır ve lisansı altında kullanılmaktadır.

Teknik özellikler bilgi verilmeden değiştirilebilir.