65BDL3051T
V1.00



www.philips.com/welcome

Kullanım Kılavuzu (Türkçe)

PHILIPS

*Signage*Solutions

Güvenlik Talimatları

Uyarılar ve Önlemler

BU GÜVENLİK SEMBOLLERİNİ ÖĞRENİN



DİKKAT: ELEKTRİK ÇARPMASI TEHLİKESİNİ EN AZA İNDİRGEMEK İÇİN, ÖN (VEYA ARKA) KAPAKLARI AÇMAYIN. İÇİNDE BAKIMI KULLANICI TARAFINDAN YAPILACAK PARÇA YOKTUR. SERVİS İŞLEMLERİ İÇİN YETKİLİ SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.



Bu simge, içeride yüksek voltaj bulunduğunu gösterir. Bu ürünün iç parçalarına temas etmek tehlikelidir.



Bu simge cihazın çalıştırılması ve bakımı ile ilgili önemli bir kitapçığın ürünle birlikte verildiğini belirtir.

DİKKAT: FCC/CSA yönetmelikleri, bu cihazda yapılacak izinsiz değişikliklerin veya düzeltmelerin kullanıcının çalıştırma iznini geçersiz kılabileceğini bildirmiştir.

DİKKAT: Elektrik çarpmasını önlemek için, fişin geniş ağzını geniş yuvaya denk getirip, fişi tam olarak takın.

YANGIN VE ELEKTRİK ÇARPMASINA NEDEN OLABİLECEK HASARLARI ÖNLEMEK İÇİN BU CİHAZI YAĞMUR VEYA NEME MARUZ BIRAKMAYIN.

Elektrik prizi cihazın yakınına monte edilmeli ve kolayca erişilebilmelidir.



Genel Bilgi Ekranınızın bağlantısını yaparken ve kullanırken bu talimatları okuyun ve 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 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.
- Elektrik kablosunu çekerek ekranı kapattığınızda, normal çalıştırma için elektrik 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.

Önemli Güvenlik Talimatları

1. Bu talimatları okuyun.
2. Bu talimatları saklayın.
3. Tüm uyarıları dikkate alın.
4. Tüm talimatları izleyin.
5. Bu cihazı suya yakın alanlarda kullanmayın.
6. Yalnızca kuru bir bez kullanarak temizleyin.
7. Havalandırma açıklıklarının önünü kapatmayın. Üretici talimatlarına uygun şekilde kurun.
8. Radyatör, kalorifer ızgarası, ocak ya da ısı üreten diğer cihazların (amplifikatörler dahil) yakınına kurmayın.
9. Kutuplaştırılmış ya da topraklanmış fişlerin güvenlik amacını yok saymayın. Kutuplaştırılmış fişlerin bir girişi diğerinden geniş olmak üzere iki adet girişi bulunmaktadır. Topraklandırılmış fişlerin iki girişinin yanı sıra üçüncü bir topraklama çatalı bulunmaktadır. Geniş giriş ya da çatal güvenliğiniz için orada bulunmaktadır. Verilen fişin prize uymaması halinde, eski prizin değiştirilmesi için bir elektrik teknisyeniyle görüşün.
10. Güç kablosunu özellikle prizler, çoklu prizler ve cihaz çıkışı alanında üzerine basılmaya ya da sıkışmaya karşı koruyun.
11. Yalnızca üretici tarafından belirtilen aparatları/aksesuarları kullanın.
12. Yalnızca üretici tarafından belirtilen veya cihazla birlikte satılan taşıma araması, stand, tripod, konsol ya da masayla birlikte kullanın. Taşıma arabası kullanıldığında, taşıma arabasını/cihaz kombinasyonunu taşırken, cihazın devrilmesinden kaynaklanabilecek yaralanmalara karşı kendinizi koruyun.



13. Şimşekli fırtınalarda ya da uzun süre kullanılmayacağı zaman cihazı prizden çıkarın.
14. Tüm servis işlemlerini vasıflı servis personeline bırakın. Güç kablosunun veya fişinin zarar görmesi, cihaz üzerine sıvı dökülmesi veya nesne düşmesi, cihazın yağmur ya da neme maruz bırakılması, düzgün şekilde çalışmaması ya da düşürülmesi gibi cihazın herhangi bir şekilde hasar gördüğü durumlarda servis işlemi uygulanması gerekir.
15. Piller (cihaz içindeki piller) güneş ışığı, yağmur ve benzeri kaynaklı aşırı ısıya maruz bırakılmamalıdır.
16. Bağlantı kesme aracı olarak bir tüm kutuplu ŞEBEKE KESİCİSİ kullanılır; kesicinin cihaz üzerindeki konumu ve işlevi açıklanmalı ve kesici hemen çalıştırılabilir durumda olmalıdır.

UYARI: YANGIN YA DA ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN, BU AYGITI YAĞMUR YA DA NEME MARUZ BIRAKMAYIN.

UYARI: Cihaz, sıvı dökülmesi ya da sıçramasına maruz bırakılmamalıdır ve vazo gibi sıvı taşıyan nesneler cihaz üzerine konmamalıdır.

UYARI: Piller (cihaz içindeki piller) güneş ışığı, yağmur ve benzeri kaynaklı aşırı ısıya maruz bırakılmamalıdır.

UYARI: Ana priz ya da cihaz fiş ve prizleri bağlantı kesme cihazı olarak kullanılır ve bağlantı kesme cihazı kullanıma hazır şekilde bulundurulmalıdır.

UYARI: Yangın çıkmasını önlemek için mum ve diğer açık alev kaynaklarını bu üründen mutlaka uzak tutun.



UYARI: Yaralanmayı önlemek için, bu aygıt yükleme yönergelerine uygun olarak zemine/duvara sağlam şekilde bağlanmalıdır.

UYARI: Sınıf I cihaz, koruyucu topraklama bağlantılı şebeke prizine bağlanmalıdır.

UYARI

Televizyon setini asla dengesiz bir konuma yerleştirmeyin. Düşerek ciddi kişisel yaralanmaya veya ölüme neden olabilir. Çoğu yaralanma, özellikle çocuklar söz konusu olduğunda, aşağıdakiler gibi basit tedbirler alınarak önlenebilir:

- Televizyon setinin üreticisi tarafından önerilen dolap ya da ayakların kullanımı.
- Yalnızca televizyon setini güvenli biçimde taşıyabilecek mobilyaların kullanımı.
- Televizyon setinin, taşıyıcı mobilyanın kenarından aşağı sarkmadığından emin olunması.
- Mobilyayı ve televizyon setini uygun bir desteğe bağlamadan, televizyon setinin uzun mobilyalar (dolaplar veya kitaplıklar gibi) üzerine yerleştirilmemesi.
- Televizyon setinin, televizyon setiyle taşıyıcı mobilya arasında bulunabilecek bez veya diğer malzemelerin üzerine yerleştirilmemesi.
- Televizyon setine ya da kontrollerine erişmek için mobilyalara tırmanmanın tehlikeleri konusunda çocukların bilgilendirilmesi.

Yukarıdaki önlemler, var olan televizyon setiniz yeniden konumlandırılırken de geçerlidir.

DİKKAT: Bu servis işlemi talimatları, yalnızca vasıflı personel tarafından gerçekleştirilmek üzere hazırlanmıştır. Elektrik çarpması riskini azaltmak adına, konuda yeterli eğitim ve bilgiye sahip değilseniz, işletim talimatlarında belirtilen dışında servis işlemleri gerçekleştirmemelisiniz.

DİKKAT: Kulaklıklardan gelebilecek aşırı ses basıncı, duyma kaybına neden olabilir. Frekans düzenleyicinin maksimum seviyeye getirilmesi, kulaklık çıkış gerilimi ile ses basıncı düzeyini artırır. Bu nedenle, frekans düzenleyiciyi uygun bir seviyeye getirerek kulaklarınızı koruyun.

UL/CUL uygulaması için: Yalnızca asgari ağırlık/yük ile UL tarafından belirtilmiş olan Duvar Montajı Bağlantı Parçası ile kullanılabilir: 43,1 Kg

CB uygulaması için: Tabansız birim ağırlığı: 43,1 Kg Cihaz ve ilgili montaj yöntemleri, test sırasında da güvenli durumda olmalıdır. (Kullanılan duvara montaj takımı: Montaj bağlantı parçasının kalınlığına ek olarak **10** mm uzunluğunda **M6** vidalar kullanılarak **400 x 400** mm mesafe.

ÖNEMLİ BİLGİLER

Televizyonun yeterli dengeye sahip olmayan bir konuma yerleştirilmesi halinde, düşme tehlikesi oluşabilir. Çoğu yaralanma, özellikle çocuklar söz konusu olduğunda, aşağıdakiler gibi basit tedbirler alınarak önlenebilir:

- Televizyon üretici tarafından önerilen dolap ya da standların kullanılması.
- Yalnızca televizyonu destekleyecek güvenlik düzeyinde mobilyaların kullanılması.
- Televizyonun destek mobilyasının kenarından aşağı sarkmadığından emin olunması.
- Televizyon ile mobilyayı uygun bir desteğe bağlamadan, televizyonun uzun mobilyalar (örneğin; dolaplar ve kitaplıklar) üzerine yerleştirilmemesi.
- Televizyon ile destekleyici mobilyalar arasına kumaş ya da başka malzemeler konulmaması.
- Çocukların televizyon ya da tuşlarına erişmek için mobilyalara tırmanmanın tehlikeleri konusunda eğitilmesi.

AVRUPA Uygunluk Bildirimi CE

Bu aygıt, Elektromanyetik Uyumluluk (2014/30/EU), Alçak Gerilim Yönergesi (2014/35/EU), RoHS yönergesi (2011/65/EU) ve Radyo Donanımı Yönergesi (2014/53/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.

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

Information for EAC	EAC
Month and year of manufacturing	please refer information in Rating label.
Name and location of manufacturer	ООО "Профтехника" Адрес: 3-й Проезд Марьиной рощи, 40/1 офис 1. Москва, 127018, Россия
Importer and information	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@profdisplays.ru

Federal İletişim Komisyonu (FCC) Bildirimi (Yalnızca ABD)



Not: Bu cihaz test edilmiş ve FCC Kuralları Kısım 15 gereğince Sınıf A dijital cihaza yönelik sınırlarla uyumlu olduğu görülmüştür.

Bu sınırlar, cihazın bir ticari ortamda çalıştırılması durumunda zararlı parazite karşı makul koruma sağlamak için tasarlanmıştır.

Bu cihaz radyo frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayabilir; yönerge kılavuzuna göre kurulup kullanılmazsa radyo iletişimlerinde zararlı parazite neden olabilir. Bu cihazın bir ev ortamında çalıştırılması, kullanıcının, masrafları kendi karşılayarak gidermesinin gerekeceği zararlı parazite neden olması olasıdır.



Uyumluluktan sorumlu tarafça açıkça onaylanamayan değişiklikler veya modifikasyonlar kullanıcının ekipmanı kullanma yetkisini geçersiz kılabilir.

Bu ekranı bir bilgisayara bağlarken ekranla birlikte verilen blendajlı RF kablosundan 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 kołkiem). 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 zwarciami, 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 gniazdka, 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 kołka 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 bezzakłóceniowego 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 nadeptywać 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 luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

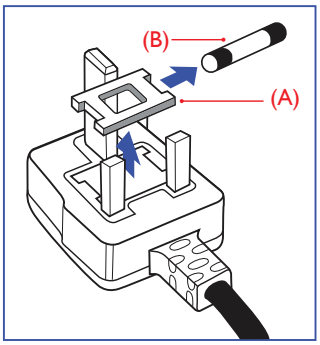
Elektrikli, Manyetik ve Elektromanyetik Alanlar ("EMF")

1. Tüketicilere yönelik birçok ürün üretir ve satarız; bunlar genel olarak tüm elektronik cihazlar gibi elektromanyetik sinyaller yayabilir ve alabilir.
2. 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.
3. Sağlığı olumsuz etkilemeyen ürünler geliştirmeyi, üretmeyi ve pazarlamayı amaçlamaktayız.
4. Ürünlerin doğru şekilde tasarlandığı amaç için kullanıldığında, mevcut bilimsel kanıtlara göre kullanımı açısından güvenilir olduğunu onaylarız.
5. 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:

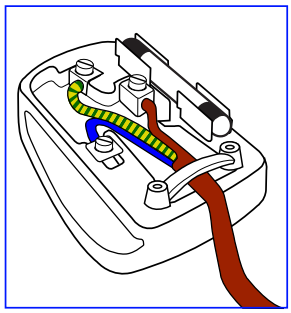
1. Sigorta kapağını ve sigortayı çıkarın.
2. Bir BS 1362 5A, A.S.T.A. ya da BSI onaylı tür olması gereken yeni sigortayı takın.
3. Sigorta kapağını yerine takın.

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 çarpma riskini önlemek için atılmalıdır.

Fişi takma



Elektrik kablosundaki teller şu kodlarla renklendirilmiştir:

MAVİ – "NÖTR" ("**N**")

KAHVERENGİ – "ELEKTRİK YÜKLÜ" ("**L**")

YEŞİL VE SARI – "TOPRAK" ("**E**")

1. YEŞİL VE SARI teller, üzerinde "**E**" harfi ya da Toprak sembolü bulunan veya YEŞİL ya da YEŞİL VE SARI renkli terminale bağlanmalıdır.
2. MAVİ tel "**N**" harfiyle işaretli ya da SİYAH renkli terminale bağlanmalıdır.
3. 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.

China RoHS

电子电气产品有害物质限制使用标识要求 (中国RoHS法规标识要求) 产品中有害物质的名称及含量。

零部件名称		有害物质					
		铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料外框		O	O	O	O	O	O
后壳		O	O	O	O	O	O
LCD panel	CCFL	X	X	O	O	O	O
	LED	X	O	O	O	O	O
电路板组件*		X	O	O	O	O	O
底座		O	O	O	O	O	O
电源线		X	O	O	O	O	O
其他线材		X	O	O	O	O	O
遥控器		X	O	O	O	O	O

*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572 标准规定的限量要求以下.

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 标准规定的限量要求.

上表中打“X”的部件中，应功能需要，部分有害物质含量超出GB/T 26572规定的限量要求，但是符合欧盟RoHS法规要求(属于豁免部分)。



环保使用期限

此标识指期限 (十年)，电子电气产品中含有的有害物质物质在正常使用的条件下不会发生外泄或突变，电子电气产品用户使用该电子电气产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

《废弃电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律规定，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

警告

此为 A 级产品。在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对干扰采取切实可行的措施。



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	ᠬᠠᠯᠤᠭᠤᠨ ᠪᠤᠰ ᠪᠤᠢ ᠮᠤᠨᠭᠤᠯ ᠤᠷᠭᠠᠮᠵᠢ ᠳᠤ ᠬᠡᠷᠡᠭᠯᠡᠬᠦ ᠥᠭᠬᠥᠷᠢᠭ ᠭᠤ ᠬᠦ ᠬᠡᠷᠡᠭᠵᠢᠭᠡᠨ᠎᠎
藏　文	“ཚ་བའི་སས་ཀྱལ་གྱི་གནས་གཅིས་མེད་པའི་ས་ཁུལ་བོད་རྒྱང་ཁ་ནས་ཞེན་མེད་བའི་སྤྱོད་བྱས་འཇུས།”
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.



仅适用于海拔 2000m 以下地区安全使用：

汉　文	仅适用于海拔 2000m 以下地区安全使用。
蒙古文	《2000m ᠦᠵᠡ ᠳᠣᠣᠱᠣᠭᠣᠷ ᠭᠠᠵᠠᠷ ᠳᠤ ᠬᠡᠷᠡᠭᠯᠡᠬᠦ ᠥᠭᠬᠥᠷᠢᠭ ᠭᠤ ᠬᠦ ᠬᠡᠷᠡᠭᠵᠢᠭᠡᠨ᠎᠎》
藏　文	“རྒྱ་མཚོའི་ངོས་ལས་མཐོ་ཚད་སྨ2000མན་གྱི་ས་ཁུལ་ཁོ་ནར་ཞེན་མེད་བོད་རྒྱང་འཇུས།
维　文	دېڭىز يۈزىدىن 2000 مېتر تۆۋەن رايونلاردىلا بىخەتەر ئىشلەتكىلى بولىدۇ
壮　文	Hai dou gaxgonq, wngdang sien duenh denvasen bae.

汉　文	“注意 如果电池更换不当会有爆炸危险 只能用同样类型或等效类型的电池来更换”
蒙古文	《ᠠᠨᠬᠠᠷᠤᠭᠤᠢ ᠪᠠᠲᠠᠷ ᠤᠨ ᠲᠤᠰᠢᠯᠠᠨ ᠰᠣᠯᠢᠬᠤ ᠥᠨᠳᠥᠷᠢᠭ ᠮᠠᠭᠠᠳᠯᠠᠯ ᠲᠠᠢ ᠪᠠᠢᠳᠠᠯ ᠤᠢ ᠬᠤᠪᠢᠯᠠᠯ ᠲᠠᠢ ᠪᠠᠲᠠᠷ ᠢ ᠬᠤᠪᠢᠯᠠᠭᠠᠷᠠᠢ ᠰᠣᠯᠢᠬᠤ》
藏　文	“གཡས་སྒྱིད་སྐྱེག་བཛོ་རེས་འོས་མེས་བྱས་ན་འབར་གས་འབྱང་བའི་ཞེན་ཁ་ཡོང་བ་དང་། དེ་གས་མ་ཚུང་ས་མ་ཀུས་མཚུངས་ཀྱི་སྐྱེག་སྐྱེག་ཁོ་ན་བཛོ་ཐུབ་ཡིན་འཛོག་བྱ་དགོས། ”
维　文	ئەھمىيەت باتارىيىنى ئالماشتۇرۇش مۇڭاپىق بولمىسا پارتلاش خەۋپى بار ئوخشاش تىپلىق ياكى تەڭ ئۈنۈملۈك باتارىيىنى ئالماشتۇرۇڭ
壮　文	“Louzsim Danghnaeuz denyouz vuenh ndaej mbouj habdangq aiq miz gij yungyiemj fatseng bauqcaq Cijndaej yungh gij denyouz doengzyiengh loihhingz roxnaeuz daengjyauq loihl haenx vuenh”

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	《ᠲᠠᠨᠤ ᠥᠭᠥᠭᠴᠡᠳᠡᠨ ᠤ ᠲᠣᠭᠣᠷᠢᠬᠤᠯᠤᠭᠴᠢ ᠶᠢᠨ ᠲᠣᠭᠣᠷᠢᠬᠤᠯᠤᠭᠴᠢ ᠪᠠ ᠮᠤᠭᠤᠢ ᠪᠤᠭᠤᠳᠠᠭ ᠤᠨ ᠬᠤᠪᠢᠯᠠᠭᠠᠨ ᠤ ᠰᠢᠷᠪᠢᠭᠡᠷ ᠶᠢᠨ ᠪᠤᠭᠤᠳᠠᠭ ᠲᠠᠢ ᠵᠠᠯᠭᠤᠭᠠᠬᠤ ᠶᠠᠪᠤᠳᠠᠯ ᠳᠤ ᠮᠠᠭᠠᠳᠯᠠᠯ ᠲᠠᠢ ᠪᠠᠲᠠᠷ ᠤᠨ ᠬᠤᠤᠯᠢ ᠵᠦᠢᠴᠡᠷ ᠤᠨ ᠬᠣᠯᠪᠣᠭᠠᠯᠲᠠ ᠢ ᠬᠠᠨᠠᠭᠠᠵᠤ ᠪᠤᠯᠬᠤ ᠶᠠᠪᠤᠳᠠᠯ ᠢ ᠪᠠᠭᠠᠰᠬᠠᠬᠤ ᠵᠠᠭᠪᠤᠷ ᠢ ᠪᠠᠷᠢᠮᠲᠠᠯᠠᠬᠤ ᠵᠢᠨᠬᠡᠨᠡ ᠵᠢᠨᠬᠡᠨᠡ ᠵᠢᠨᠬᠡᠨᠡ

Kuzey Avrupa (İskandinav Ülkeleri) ile İlgili Bilgiler

Placering/Ventilation

VARNING:

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

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

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

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, 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 dönüştürülebilen malzemelerin miktarını artırmak ve elden çıkarılması gereken malzemeleri en aza indirgemek için ürününüzü yeniden kullanıma sokabilir.

Lütfen yerel Philips satış noktasından eski ekranınızı nasıl elden çıkaracağınızla 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.

Çalışma Süresi Bitimiyle İlgili Direktifler-Geri Dönüşüm



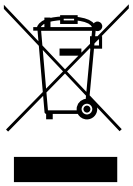
Yeni Genel Bilgi Ekranınızda yeni kullanıcılar için geri dönüştürülebilen bazı malzemeler kullanılmıştır.

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)

Merkezi elektronik atık toplama yeri
Adres: TPV Technology India Private Limited, 59, Maheswari Nagar, 1st Main Road, Mahadevapura Post, Whitefield Road Bangalore, Karnataka, PIN: 560048, Tel: 080-3023-1000

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.



Após o uso, as pilhas e/ou baterias deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada.

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.

EUROPE

Declaration of Conformity

This device complies with the requirements set out in the Council Directive on the Approximation of the Laws of the Member States relating to Electromagnetic Compatibility (2014/30/EU), Low-voltage Directive (2014/35/EU), ErP Directive (2009/125/EC), RoHS directive (2011/65/EU) and Radio Equipment Directive (2014/53/EU).

This product has been tested and found to comply with the harmonized standards for Information Technology Equipment, these harmonized standards published under Directives of Official Journal of the European Union.

USA:

Federal Communication Commission Interference Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.

- Increase the separation between the equipment and receiver.

- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Brazil:

ANATEL RF STATEMENT

Per Article 6 of Resolution 506, equipment of restricted radiation must carry the following statement in a visible location

"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."

ANATEL BODY SAR STATEMENT

"Este produto atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência, de acordo com as resoluções n° 303/2002 e 533/2009. Este produto atende às diretrizes de exposição à RF na posição normal de uso a pelo menos X centímetros longe do corpo, tendo sido os ensaios de SAR para corpo realizado a X cm de acordo com o informativo de recomendação apresentado no manual do fabricante."

Japan:

この機器の使用周波 では、電子レンジ等の 業 科 療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構 無線局（免許を要する無線局）及び特定小電力無線局（免許を要しない無線局）並びにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。

1. この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構 無線局及び特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認して下さい。
2. 万一、この機器から移動体識別用の構 無線局に して有害な電波干 の事例が 生した場合には、速やかに使用周波 を更するか又は電波の 射を停止した上、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のための 置等（例えば、パーティションの設置など）についてご相談して下さい。
3. その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に して有害な電波干 の事例が 生した場合など何かお困りのことが起きたときは、次の連絡先へお問い合わせ下さい。

Russia:

Подтверждение соответствия Минкомсвязи России:
Декларация соответствия № Д-РД-4225 от 04.07.2016 года, действительна до 03.07.2022 года, зарегистрирована в Федеральном агентстве связи 11.07.2016 года

Canada:

This device complies with RSS-247 of the Industry Canada Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Ce dispositif est conforme à la norme CNR-247 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

İçindekiler

1. Paketten Çıkarma ve Kurma 1
   - 1.1. Paketten Çıkarma 1
   - 1.2. Paket İçerikleri 1
   - 1.3. Kurulum Notları 1
   - 1.4. Duvara Monte Etme 2
     - 1.4.1. VESA Plaka 2

2. Parçalar ve İşlevleri 3
   - 2.1. Kontrol Paneli 3
   - 2.2. Giriş/Çıkış Terminalleri 4
   - 2.3. Remote Control (Uzaktan Kumanda) 5
     - 2.3.1. Genel işlevler 5
     - 2.3.2. ID Uzaktan Kumanda 6
     - 2.3.3. Android kaynağındaki Uzaktan Kumanda düğmeleri 7
     - 2.3.4. Uzaktan kumandaya pilleri takma 9
     - 2.3.5. Uzaktan Kumandanın Kullanımı 9
     - 2.3.6. Uzaktan kumandanın çalışma mesafesi 9

3. Harici ekipman bağlama 10
   - 3.1. Harici Ekipmanı Bağlama (DVD/VCR/VCD) 10
     - 3.1.1. HDMI video girişini kullanma 10
   - 3.2. PC bağlama 10
     - 3.2.1. DVI-I girişini kullanma 10
     - 3.2.2. DVI girişini kullanma 10
     - 3.2.3. HDMI girişini kullanma 11
     - 3.2.4. DisplayPort girişini kullanma 11
   - 3.3. Ses Donanımı Bağlantısı 11
     - 3.3.1. Harici bir ses cihazı bağlama 11
   - 3.4. Papatya Zinciri Konfigürasyonunda Birden Fazla Ekranı Bağlama 12
     - 3.4.1. Ekran kontrolü bağlantısı 12
     - 3.4.2. Dijital video bağlantısı 12
     - 3.4.3. Analog video bağlantısı 13
     - 3.4.4. OPS video bağlantısı 13
     - 3.4.5. OPS dokunmatik bağlantısı 13
   - 3.5. IR bağlantısı 14
   - 3.6. IR Düz Geçiş Bağlantısı 14
   - 3.7. Dokunma İşlevi 15

4. Çalıştırma 17
   - 4.1. Bağlı Video Kaynağını İzleme 17
   - 4.2. Resim Formatını Değiştirme 17
   - 4.3. Android Başlatıcı 17
   - 4.4. Medya Oynatıcı tanıtımı: 18
   - 4.5. Tarayıcı kılavuzu 20
   - 4.6. PDF reader play (PDF okuyucu oynatma) 22
   - 4.7. SmartCMS 24
   - 4.8. Özel uygulama 25
     - 4.8.1. OSD Menüsü işlemi: 25
     - 4.8.2. İşlev Tanıtımı 25

5. sinyal ekranı 26
   - 5.1. Setting (Ayar) 26
   - 5.2. Wi-Fi 26
   - 5.3. Ethernet 26
     - 5.3.1. DHCP 26
     - 5.3.2. Static IP (Sabit IP) 26
   - 5.4. Signage Display (Sinyal Ekranı) 27
     - 5.4.1. Genel Ayarlar 27
     - 5.4.2. Sunucu Ayarları 29
     - 5.4.3. Kaynak Ayarları 32
   - 5.5. System Tools (Sistem Araçları) 34
     - 5.5.1. Navigation Bar (Gezinme Çubuğu) 34
     - 5.5.2. Clear Storage (Depolamayı Temizleme) 34
     - 5.5.3. Factory Reset (Fabrika ayarlari) 34
     - 5.5.4. Import & Export (İçe aktar ve Dışa aktar) 34
   - 5.6. Storage (Depolama) 35
   - 5.7. Apps (Uygulamalar) 35
   - 5.8. Date & time (Tarih ve saat) 35
   - 5.9. Developer options (Geliştirici seçenekleri) 35
   - 5.10. About (Hakkında) 35
     - 5.10.1. System updates (Sistem güncellemeleri) 36
   - 5.11. Supplementary (Tamamlayıcı) 36
     - 5.11.1. Rotation (Döndürme) 36
     - 5.11.2. ASCII Table (ASCII Tablosu) 36

6. OSD Menüsü 37
   - 6.1. OSD Menüsünde Dolaşma 37
     - 6.1.1. Uzaktan kumandayı kullanarak OSD menüsünde dolaşma 37
     - 6.1.2. Ekranın kontrol düğmelerini kullanarak OSD menüsüne gitme 37
   - 6.2. OSD Menüsüne Genel Bakış 37
     - 6.2.1. Resim menüsü 37
     - 6.2.2. Ekran menüsü 38
     - 6.2.3. Ses menüsü 39
     - 6.2.4. PIP menüsü 40
     - 6.2.5. Konfigürasyon1 menüsü 40
     - 6.2.6. Konfigürasyon2 menüsü 41
     - 6.2.7. Gelişmiş seçenek menüsü 43

7. USB cihazı uyumluluğu 47

8. Giriş Modu 49

9. Piksel Kusuru İlkesi 50
   9.1. Pikseller ve Alt Pikseller 50
   9.2. Piksel Hata Türleri + Nokta Açıklaması 50
   9.3. Parlak Nokta Hataları 50
   9.4. Karanlık Nokta Hataları 51
   9.5. Piksel Hatalarının Yakınlığı 51
   9.6. Piksel Hata Toleransları 51
   9.7. MURA 51

10. Temizlik ve Sorun Giderme 52
   10.1. Temizlik 52
   10.2. Sorun Giderme 53

11. Teknik Özellikler 55

1. Paketten Çıkarma ve Kurma

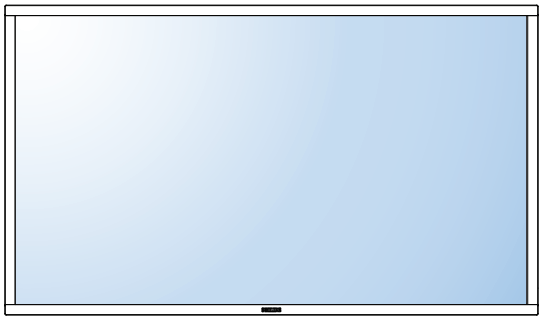
1.1. Paketten Çıkarma

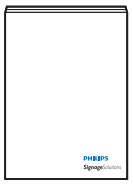
- Bu ürün, standart aksesuarları ile birlikte, karton bir kutu içerisinde gelir.
- İsteğe bağlı diğer aksesuarlar ayrı olarak paketlenir.
- Bu ekranın boyutu ve ağırlığı nedeniyle iki kişinin taşıması önerilir.
- Kutuyu açtıktan sonra içindekilerin eksiksiz ve iyi durumda olduğundan emin olun.

1.2. Paket İçerikleri

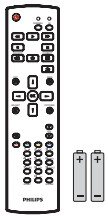
Lütfen aşağıdakilerin paket içeriğinde olduğundan emin olun:

- LCD ekran
- Hızlı başlatma kılavuzu
- AAA pilli uzaktan kumanda
- Güç kablosu (1,8 m)
- RS232 kablosu (1,8 m)
- RS232 papatya zinciri kablosu (1,8 m)
- USB kablosu (1,8 m)
- IR sensör kablosu (1,8 m)
- USB kablosu (0,6 m)
- HDMI kablosu (0,6 m)





Hızlı başlatma kılavuzu

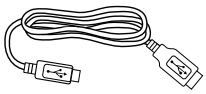


Uzaktan Kumanda ve AAA Piller

* Sağlanan güç kablosu hedefe göre değişir.



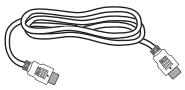
Güç Kablosu



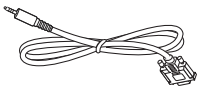
USB Kablosu



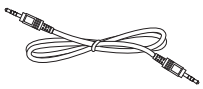
IR Sensör Kablosu



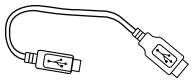
HDMI kablosu



RS232 Kablo



RS232 Papatya Zinciri Kablosu



USB Kablosu

* Bölgelere göre farklılıklar

Ekran tasarımı ve aksesuarlar yukarıda gösterilenlerden farklı olabilir.

NOTLAR:

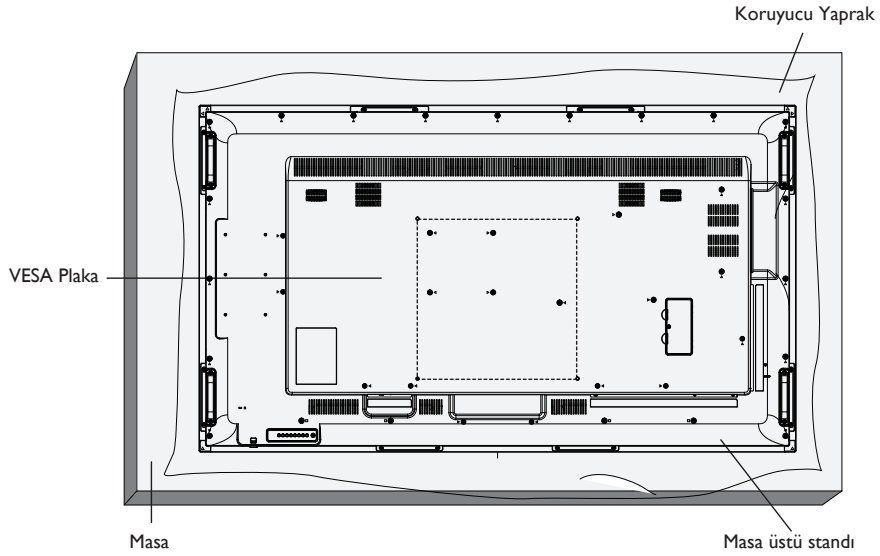
- Lütfen diğer tüm bölgelerde, elektrik prizinin AC gerilimine uygun bir güç kablosu kullanıldığından ve ürünün satıldığı ülkenin güvenlik yönetmeliklerine uygun olduğundan emin olun.
- Ekranı daha sonra başka bir yere taşımak için paket kutusunu ve paketleme malzemelerini saklamak isteyebilirsiniz.

1.3. Kurulum Notları

- Yüksek güç tüketimi nedeniyle, her zaman özellikle bu ürün için tasarlanmış fişi kullanın. Bir uzatma kablosu kullanmanız gerekirse, lütfen servis yetkilinize başvurun.
- Ürünün düşmemesi için, düz bir yüzeye kurulması gerekmektedir. Havalandırmanın düzgün yapılabilmesi için, ürünün arka tarafı ile duvar arasında mesafe bırakılmalıdır. Elektronik parçaların ömrünün kısalmaması için, ürünü mutfak, banyo veya çok nemli ortamlara kurmaktan kaçının.
- Ürün yalnızca 3.000m rakımın altında çalışır. 3.000m üzerinde yapılan kurulumlarda, bazı anormalliklerle karşılaşılabilir.

1.4. Duvara Monte Etme

Ekranı duvara monte etmek için, standart bir duvara montaj kiti almanız gerekir (piyasada bulunabilir). Kuzey Amerika'da TUV-GS ve/veya UL1678 standardıyla uyumlu montaj arayüzü kullanmanızı öneririz.



1. Bir masanın üzerine, ekran paketindeyken çevresine sarılı olan koruyucu yaprağı sererek ekran yüzeyinin çizilmemesini sağlayın.
2. Ekranı monte etmek için tüm aksesuarlara sahip olduğunuzdan emin olun (duvar montajı, tavan montajı, masa üstü standı vb).
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) M6 montaj vidalarını kullanın ve vidaları iyice sıkın.
5. Tabansız birim ağırlığı= 43,1 kg. Ekipman ve ilgili montaj aracı test sırasında güvenli durumda olarak belirlenmiştir. Yalnızca asgari ağırlık/yük ile UL tarafından belirtilmiş olan Duvar Montajı Bağlantı Parçası ile kullanılabilir: 43,1 kg.
6. Dikey kuruluma izin verilmez

1.4.1. VESA Plaka

65BDL3051T	400(Y) x 400(D) mm

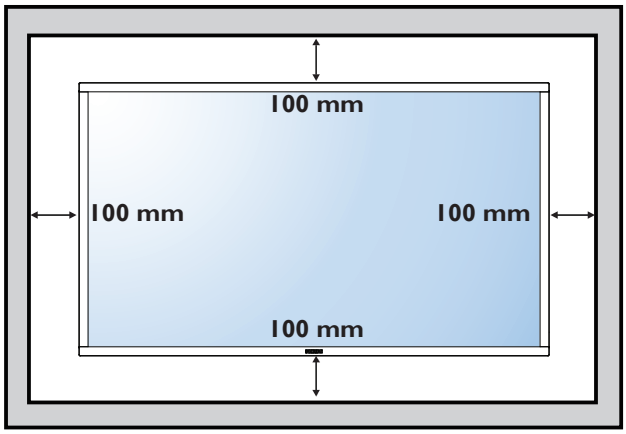
Dikkat:

Ekranın düşmesini önlemek için:

- Duvara veya tavana kurma için, ekranı piyasada bulunabilen metal dirseklerle kurmanızı öneririz. Ayrıntılı kurulum talimatları için, ilgili dirsekle gelen kılavuza bakın.
- Deprem veya başka bir doğal afet sırasında ekranın düşmesinden kaynaklanacak yaralanma ve ürünün zarar görme olasılığını azaltmak için kurulum konumu konusunda destek üreticisine danışın.

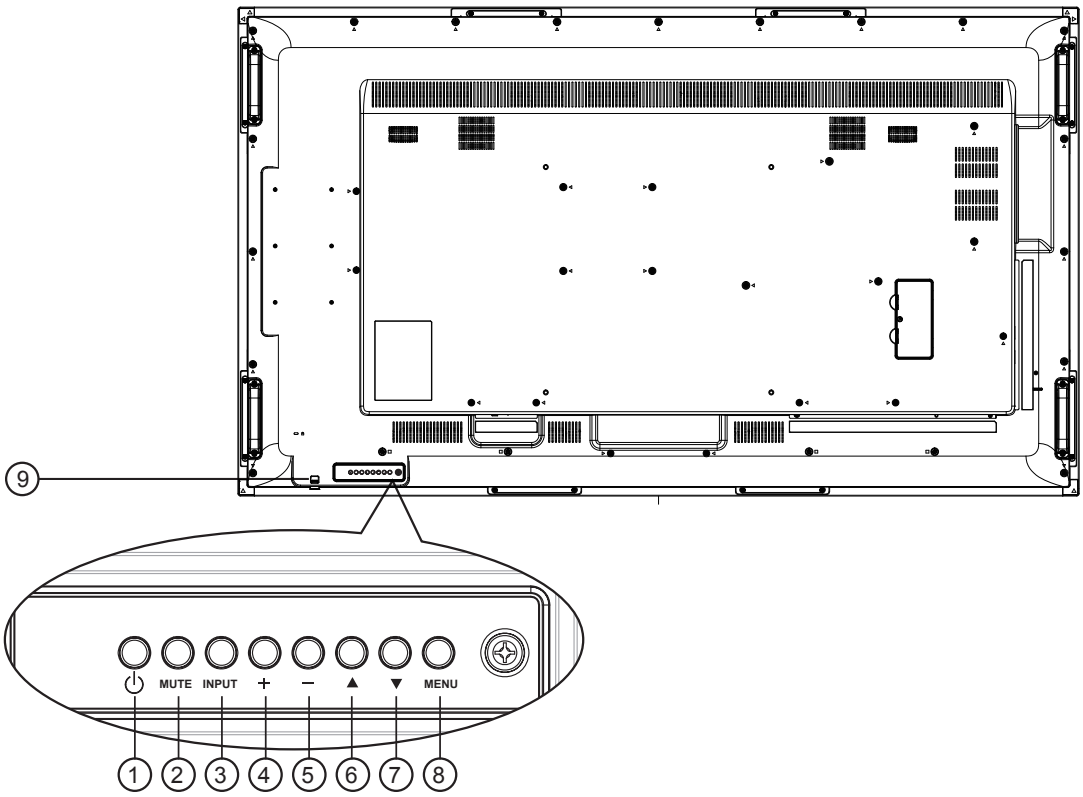
Çerçeve Konumu Açısından Havalandırma Gereksinimleri

Isının dağılmasını sağlamak için çevredeki nesneleri aşağıdaki şemada gösterildiği gibi bir alan bırakacak şekilde yerleştirin.



2. Parçalar ve İşlevleri

2.1. Kontrol Paneli



① [⏻] düğmesi
Ekranı açmak veya ekranı bekleme konumuna almak için bu düğmeyi kullanın.

② [SESSİZ] düğmesi
Sesi sessiz AÇIK/KAPALI moduna alır.

③ [GİRİŞ] düğmesi
Giriş kaynağını seçin.

- Ekran menüsünde [OK] düğmesi olarak kullanılır.

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 açıkken, seçili öğeyi ayarlamak için seçim çubuğunu yukarı taşır.

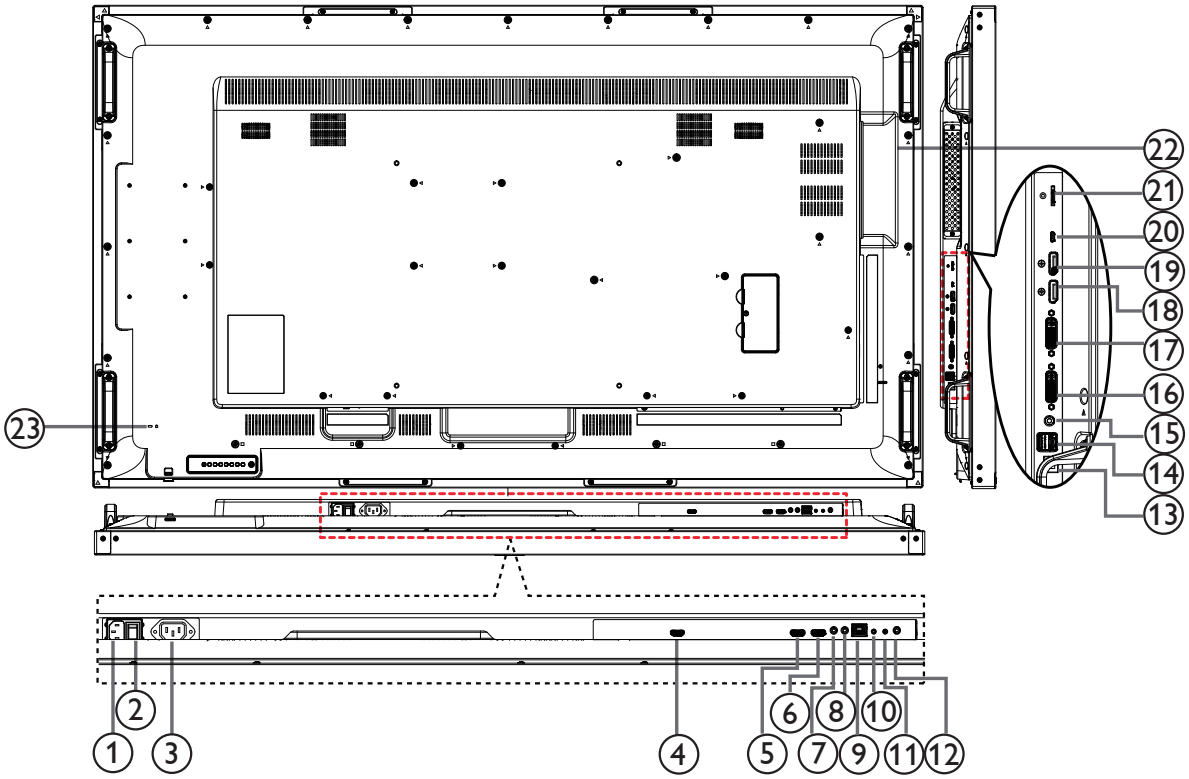
⑦ [▼] düğmesi
OSD menüsü açıkken, seçili öğeyi ayarlamak için seçim çubuğunu aşağı taşır.

⑧ [MENÜ] düğmesi
OSD menüsü açıkken önceki menüye geri döner veya OSD menüsü kapalıyken OSD menüsünü etkinleştirir.

⑨ Uzaktan kumanda sensörü ve güç durumu göstergesi
- Uzaktan kumandadan komut sinyalleri alır.
- OPS'siz 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

* Daha iyi uzaktan kumanda performansı için kızılötesi algılayıcı kablosunu kullanın. (Lütfen 3.5 kısmındaki yönergelere başvurun.)

2.2. Giriş/Çıkış Terminalleri



① **AC GİRİŞİ**
Duvar prizinden AC güç girişi.

② **ANA GÜÇ DÜĞMESİ**
Ana gücü açar/kapatır.

③ **AC ÇIKIŞI**
Bir medya oynatıcının AC GİRİŞ jakına AC güç beslemesi.

④ **OPS ÇIKIŞI**
OPS için HDMI çıkışı.

⑤ **HDMI1 GİRİŞİ** / ⑥ **HDMI2 GİRİŞİ**
HDMI video/ses girişi.

⑦ **IR GİRİŞİ** / ⑧ **IR ÇIKIŞI**
Düz geçiş işlevi için IR sinyali girişi /çıkışı.

NOTLAR:

- [IR GİRİŞİ] bağlıysa, bu ekranın uzaktan kumanda sensörü çalışmayı kesecektir.
- A/V cihazınızı bu ekran aracılığıyla uzaktan kontrol etmek için Kızılötesi Doğrudan Geçiş bağlantısı konusunda 14. sayfaya bakın.

⑨ **RJ-45**
Kontrol merkezinden uzaktan kontrol sinyalini kullanmak için LAN kontrolü işlevi.

⑩ **RS232C GİRİŞİ** / ⑪ **RS232C ÇIKIŞI**
Loop-through (geçiş) işlevi için RS232C ağ girişi/çıkışı.

⑫ **SES ÇIKIŞI**
Harici AV cihazına ses çıkışı.

⑬ **USB-B**
Bilgisayara ve OPS'ye dokunmatik bağlayıcı.

⑭ **USB BAĞLANTI NOKTASI A**



⑮ **PC LINE GİRİŞİ**
VGA kaynağı için ses girişi (3,5mm stereo telefon).

⑯ **DVI GİRİŞİ**
DVI video girişi.

⑰ **DVI ÇIKIŞI / VGA ÇIKIŞI**
DVI veya VGA video çıkışı.

⑱ **DisplayPort GİRİŞİ** / ⑲ **DisplayPort ÇIKIŞI**
DisplayPort video girişi / çıkışı.

⑳ **MİKRO USB**
USB depolama cihazınızı takın.

㉑ **MİKRO SD KART**
MİKRO SD KARTINIZI bağlayın.

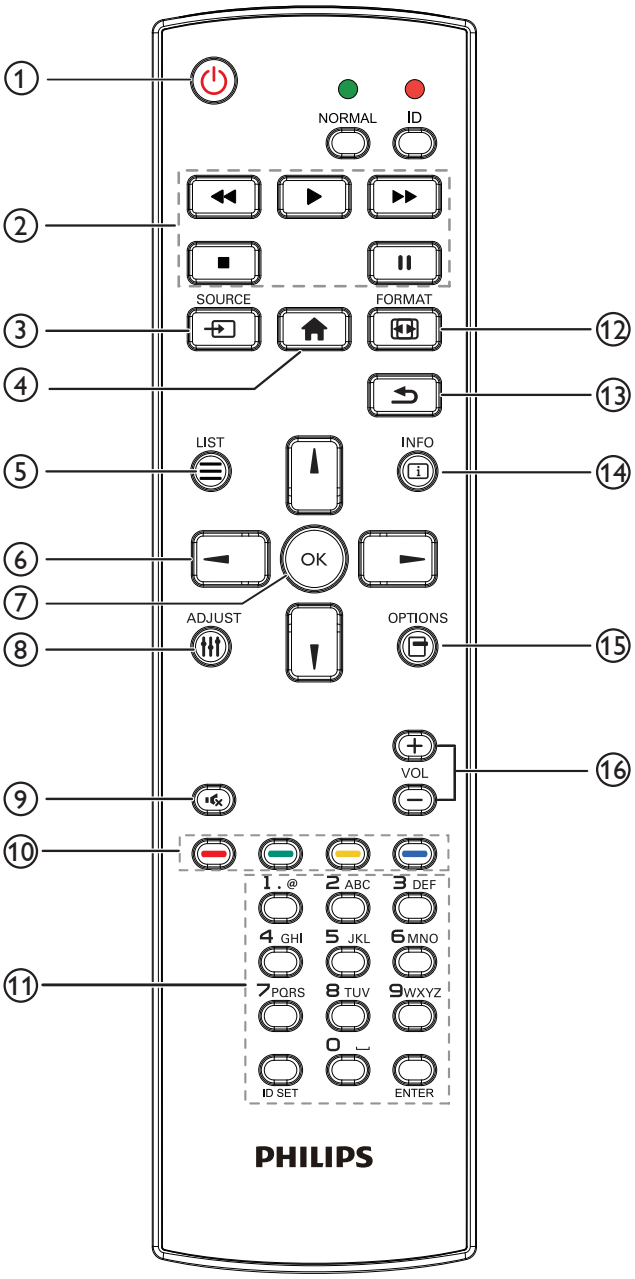
㉒ **OPS YUVASI**
İsteğe bağlı OPS modülü içindir.

NOTLAR: Advantech ARK-DS220B-D6A1E veya Winmate OMIS-OPS modüllerinin kullanılmasını öneririz. Diğer OPS modüllerine garanti verilmez

㉓ **GÜVENLIK KILIDI**
Güvenlik ve hırsızlığın önlenmesi için kullanılır.

2.3. Remote Control (Uzaktan Kumanda)

2.3.1. Genel işlevler



① **[⏻] GÜÇ düğmesi**
Güç AÇIK/KAPALI.

② **[OYNAT] düğmeleri**
Medya dosyalarının oynatılmasını kontrol edin (yalnızca Medya Girişi için)
Dondurma özelliği
Duraklat: Tüm giriş içeriği için dondurma kısayol tuşu.
Oynat: Tüm giriş içeriği için dondurmayı iptal etme kısayol tuşu.

③ **[⇥] KAYNAK düğmesi**
Kök Menü: Video kaynağı OSD'sine gidin.

④ **[⌂] BAŞLANGIÇ düğmesi**
Kök Menü: Ana Menü OSD'sine gidin.
Diğerleri: OSD'den çıkın.

⑤ **[☰] LİSTELE düğmesi**
İşlev yok.

⑥ **GEZİNME düğmeleri**

[▲]

Kök Menü: Akıllı resim OSD'sine gidin.
Ana Menü: Seçilen öğeyi ayarlamak için seçim çubuğunu yukarı taşıyın.
IR Papatya Zinciri Menüsü: Kontrollü Grup Kimliği numarasını artırın.

[▼]

Kök Menü: Ses kaynağı OSD'sine gidin.
Ana Menü: Seçilen öğeyi ayarlamak için seçim çubuğunu aşağı taşıyın.
IR Papatya Zinciri Menüsü: Kontrollü Grup Kimliği numarasını azaltın.

[◄]

Ana Menü: Önceki menü seviyesine gidin.
Kaynak Menüsü: Kaynak menüsünden çıkın.
Ses Menüsü: Ses Seviyesini azaltın.

[►]

Ana Menü: Sonraki menü seviyesine gidin veya belirlenen seçeneği ayarlayın.
Kaynak Menüsü: Seçilen kaynağa gidin.
Ses Menüsü: Ses Seviyesini artırın.

⑦ **[OK] düğmesi**
Kök Menü: Birincil/İkincil modda IR papatya zinciri OSD'sine gidin.
Ana Menü: Herhangi bir giriş ya da seçimi onaylayın.

⑧ **[⫶] AYARLA düğmesi**
Yalnızca VGA için Otomatik Ayar OSD'sinde gidin.

⑨ **[🔇] SESSİZ düğmesi**
Sesi Kapatın/Açın.

⑩ **[▬] [▬] [▬] [▬] RENK düğmeleri**
Görevleri veya seçenekleri belirleyin (yalnızca Medya Girişi için)
[▬] Pencere seçimi işlevi için kısayol tuşu.

⑪ **[Number / ID SET / ENTER] düğmesi**
Ağ ayarları için metin girin.
Ekran kimliğini ayarlamak için basın. Daha fazla bilgi için **2.3.2. ID Uzaktan Kumanda** bölümüne bakın.

⑫ **[⛶] BİÇİM düğmesi**
Görüntü Zoom modu [Full][4:3][1:1][16:9][21:9][Custom] olarak değiştirin.

⑬ **[⮌] GERİ düğmesi**
Önceki menü sayfasına dönmek ya da önceki işlevden çıkış yapmak için.

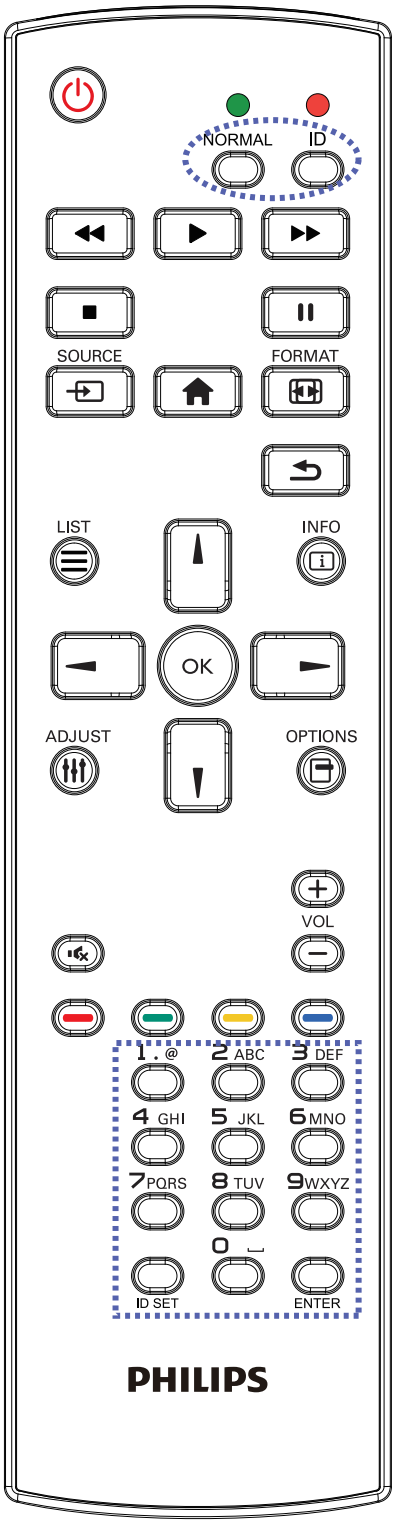
⑭ **[i] BİLGİ düğmesi**
Bilgi OSD'sini gösterin

⑮ **[▭] SEÇENEKLER düğmesi**
İşlev yok.

⑯ **[—] [+] SES SEVİYESİ düğmesi**
Ses düzeyini ayarlayın.

2.3.2. ID Uzaktan Kumanda

Bu uzaktan kumandayı birkaç farklı ekrandan birinde kullanmak istediğinizde uzaktan kumanda ID'sini ayarlayabilirsiniz.



[**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 basıldığında Kimlik Modundan çıkılır. Kırmızı LED söner.

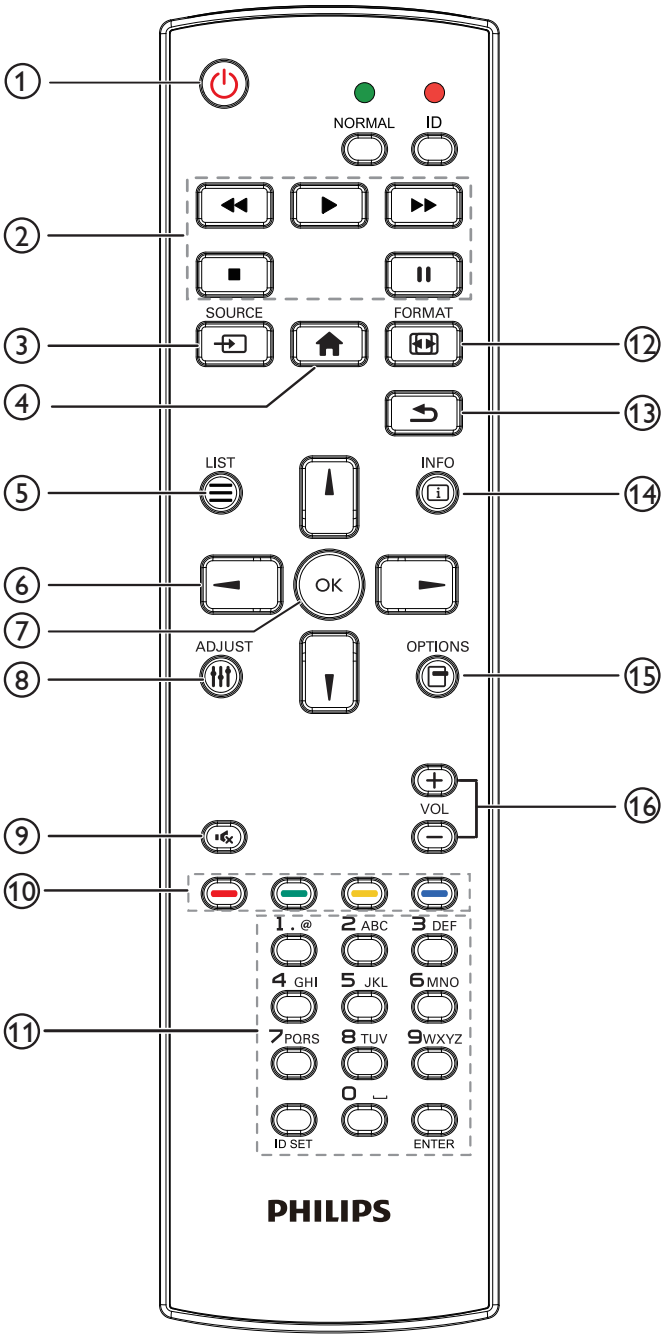
Kumanda etmek istediğiniz ekranı seçmek için [**0**] ~ [**9**] rakamlarına basın.
Örneğin:ekran No. 1 için [**0**] ve [**1**] öğesine basın, ekran No. 11 için [**1**] ve [**1**] öğesine basın.
[**01**] ~ [**255**] arasındaki numaralar kullanılabilir.

2. Herhangi bir düğmeye 10 saniye içinde basılmazsa ID Modundan çıkılır.
3. Rakamların dışındaki düğmelere basarak bir hata oluşursa LED yanıp tekrar söndükten sonra 1 saniye bekleyin ve ardından doğru rakamlara tekrar basın.
4. Onaylamak için [**ENTER**] düğmesine basın. Kırmızı LED iki defa yanar ve söner.

NOT:

- [NORMAL] düğmesine basın. Yeşil LED iki defa yanıp sönerek ekranın normal çalıştığını gösterir.
- ID numarasını seçmeden önce her ekran için ID numarası belirlemek gerekir.

2.3.3. Android kaynağındaki Uzaktan Kumanda düğmeleri



① [⏻] GÜÇ düğmesi

Ekranı açın veya ekranı bekleme konumuna alın.

Düğme yalnızca Skalar ile kontrol edilir.

② [OYNAT] düğmeleri

1. Medya (video/ses/resim) dosyalarının oynatılmasını kontrol edin.

Medya dosyalarını oynatmak için 4 yöntem vardır.

1) Dosya Yöneticisi

Medya dosyasını Dosya Yöneticisinden bulun ve oynatmak için seçin.

2) Medya Oynatıcı -> Oluştur -> düzenle veya yeni oynatma listesi ekle -> medya dosyalarını seç -> ▶ öğesine basarak medya dosyasını doğrudan oynatın.

3) Medya Oynatıcı -> Oynat -> boş olmayan oynatma listesi seçin -> oynatma listesindeki tüm medya dosyalarını oynatmak için OK öğesine basın.

4) Kaynakta Önyükleme veya OSD ile Zamanlama menüsünde medya oynatma listesini ayarlayın.

2. PDF dosyasını oynat

Medya dosyalarını oynatmak için 3 yöntem vardır.

1) Dosya Yöneticisi

pdf dosyasını Dosya Yöneticisinden bulun ve oynatmak için seçin.

2) PDF Yürütücü -> Oynat -> boş olmayan oynatma listesi seçin -> oynatma listesindeki tüm PDF dosyalarını oynatmak için OK öğesine basın.

3) Kaynakta Önyükleme veya OSD ile Zamanlama menüsünde pdf oynatma listesini ayarlayın.

3. PDF, video veya müzik oynatırken ■ öğesine basarak oynatmayı durdurun. ▶ öğesine tekrar basılırsa oynatma dosyanın başından başlatılır.

4. PDF, video veya müzik oynatırken ⏸ düğmesine basarak oynatmayı duraklatın.

5.Tüm medya veya pdf dosyaları, belirtilen depolama kök dizini altındaki (internal/USB/SD Card) alt klasörle "philips" olarak adlandırılmış klasöre yerleştirilmelidir.Tüm alt klasörler (video/photo/music/pdf) medya türüne göre adlandırılır ve değiştirilmemelidir.

videolar: {depolama kök dizini}/philips/video/

fotoğraflar: {depolama kök dizini}/philips/photo/

müzik: {depolama kök dizini}/philips/music/

pdf'ler: {depolama kök dizini}/philips/pdf/

Üç depolama kök dizini şunlardır

Dahili depolama: /sdcard

USB depolama: /mnt/usb_storage

SD kart: /mnt/external_sd

③ [⏏] KAYNAK düğmesi

Giriş kaynağını seçin.

Düğme yalnızca Skalar ile kontrol edilir.

④ [⌂] BAŞLANGIÇ düğmesi

OSD menüsüne erişin.

Düğme yalnızca Skalar ile kontrol edilir.

⑤ [☰] LİSTELE düğmesi

1. Web sayfası içeriğinde odağı yukarı sonraki tıklatılabilir öğelere taşıyın.

2. Odağı, düğmeler gibi yukarı sonraki kontrol veya pencere öğesine taşıyın.

⑥ GEZİNME düğmeleri

1. Menüler arasında gezinin ve öğeleri seçin.

2. Web sayfası içeriğinde bu düğmeler ekran kaydırma çubuğunu kontrol etmek içindir. Yatay kaydırma çubuğunu yukarı veya aşağı taşımak için veya öğesine basın. Dikey kaydırma çubuğunu sola veya sağa taşımak için veya öğesine basın.

3. PDF dosyaları için

» yakınlaştırma/uzaklaştırma gerçekleştirildiğinde

, , veya öğesine basarak ekran konumunu ayarlayın.

» yakınlaştırma/uzaklaştırma gerçekleştirilmediğinde

öğesine basarak sonraki sayfaya gidin.

öğesine basarak önceki sayfaya gidin.

⑦ [OK] düğmesi

Herhangi bir giriş ya da seçimi onaylayın.

⑧ [⫶] AYARLA düğmesi

1. Web sayfası içeriğinde odağı aşağıya sonraki tıklatılabilir öğelere taşıyın.

2. Odağı, düğmeler gibi aşağı sonraki kontrol veya pencere öğesine taşıyın.

⑨ [🔇] SESSİZ düğmesi

Sessiz işlevini açmak/kapatmak için basın.

Düğme yalnızca Skalar ile kontrol edilir.

⑩ [▬] [▬] [▬] [▬] RENK düğmeleri

1. : Android kaynağında işlev yok. Bu iki düğme yalnızca Skalar ile kontrol edilir.

2. PDF dosyaları için

düğmesine basarak yakınlaştırma yapın;

düğmesine basarak uzaklaştırma yapın;

Yakınlaştırma veya uzaklaştırma sonrasında düğmesine basarak pdf dosyasını orijinal boyuta geri döndürün.

⑪ [Number / ID SET / ENTER] düğmesi

1. Android kaynağında ID SET ve ENTER için işlev yok. Bu düğmeler yalnızca Skalar ile kontrol edilir.

2. PDF dosyası için numara düğmelerine basarak sayfa numarasını girin ve ardından belirli bir sayfaya atlamak için düğmesine basın.

⑫ [⛶] BİÇİM düğmesi

Görüntü biçimini değiştir. Düğme yalnızca Skalar ile kontrol edilir.

⑬ [↩] GERİ düğmesi

Önceki sayfaya dönmek ya da önceki işlevden çıkış yapmak için.

⑭ [i] BİLGİ düğmesi

1. Geçerli giriş sinyaliyle ilgili ekran bilgileri Skalar ile gösterilir.

2. Medya Oynatıcı -> Oluştur -> düzenleyin veya yeni oynatma listesi ekleyin -> medya dosyalarını seçin -> öğesine basarak seçilen medya dosyasının bilgilerini gösterin.

⑮ [▭] SEÇENEKLER düğmesi

Medya Oynatıcı veya PDF Yürütücü araç kutusunu açın.

1. Medya Oynatıcı ->Oluştur -> Düzenle veya yeni oynatma listesi ekle -> öğesine basarak araç kutusunu açın. Araç kutusu ekranın sol tarafından kayar.

2. PDF Yürütücü ->Oluştur -> Düzenle veya yeni oynatma listesi ekle -> öğesine basarak araç kutusunu açın. Araç kutusu ekranın sol tarafından kayar.

⑯ [—] [+] SES SEVİYESİ düğmesi

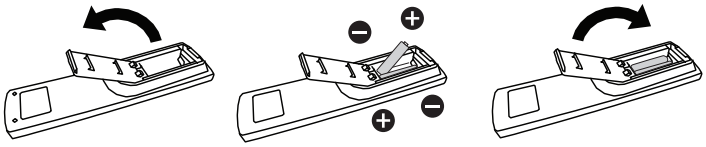
Ses düzeyini ayarlayın. Düğmeler yalnızca Skalar ile kontrol edilir.

2.3.4. 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 pil bölmesi içindeki (+) ve (-) göstergelerine göre hizalayın.
3. Kapağı yerleştirin.



Dikkat:

Pillerin yanlış kullanımı, pillerin akmasına veya patlamasına neden olabilir. Şu talimatları izlediğinizden emin olun:

- "AAA" pilleri, her bir pildeki (+) ve (–) işaretlerin, pil yuvasındaki (+) ve (–) işaretleriyle eşleşeceği şekilde yerleştirin.
- Farklı pil tiplerini birlikte kullanmayın.
- Yeni pilleri kullanılmış pillerle birlikte kullanmayın. Bu, pil kullanım süresinin daha kısa olmasına veya pillerin akmasına neden olur.
- Pil bölmesine sıvı sızıntısını önlemek için biten pilleri hemen çıkarın. Cildinize zarar verebileceğinden açığa çıkmış pil asidiyle temas etmeyin.

NOT: Uzaktan kumandayı uzun bir süre kullanmayacaksanız pilleri çıkarın.

2.3.5. Uzaktan Kumandanın Kullanımı

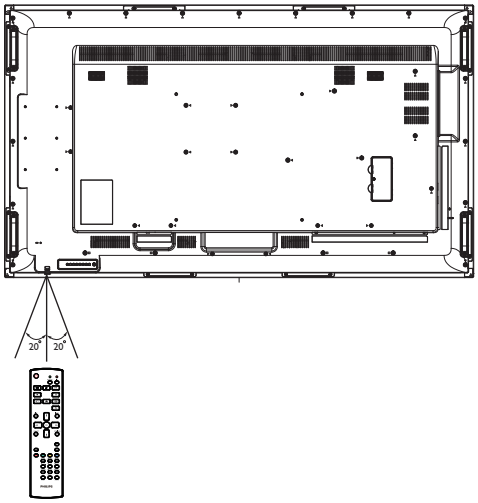
- Uzaktan kumandanın güçlü darbelere maruz kalmamasına özen gösterin.
- Uzaktan kumandanın su veya başka bir sıvıyla temas etmemesine dikkat edin. Uzaktan kumanda ıslanırsa, hemen kuru bir bezle silin.
- Cihazı sıcağa ya da buhara maruz bırakmayın.
- Pilleri takmanın dışında, uzaktan kumandayı açmayın.

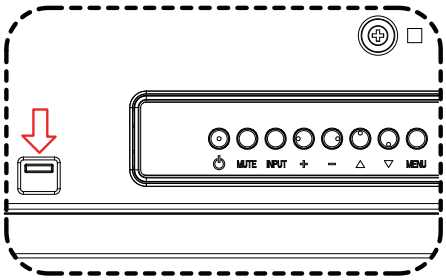
2.3.6. Uzaktan kumandanın çalışma mesafesi

Bir düğmeye basarken uzaktan kumandanın üst tarafını ekranın uzaktan kumanda sensörüne doğru yöneltin.

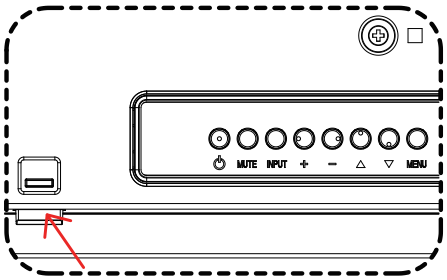
NOT:

- Ekran üzerindeki uzaktan kumanda sensörü doğrudan güneş ışığı veya güçlü aydınlatma altındaysa veya sinyal aktarımı yolunda bir engel varsa, uzaktan kumanda düzgün çalışmayabilir.
- Daha iyi uzaktan kumanda performansı için kızılötesi algılayıcı kablosunu kullanın. (Lütfen 3.5 kısmındaki yönergelere başvurun.)
- Uzaktan kumandayı 4 metreden kısa mesafe içinde (merceği aşağı çekin ve uzaktan kumandayı arkadan kullanın), 20 dereceden az yatay ve dikey açıya yönelik olarak da 3 metreden kısa mesafe içinde kullanın.

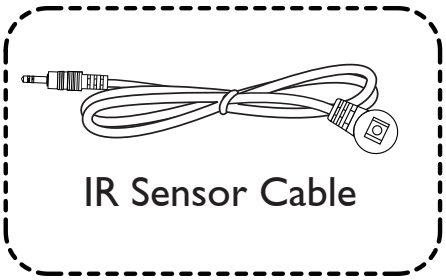




Uzaktan kumandayı arka taraftan kullanırken merceği aşağı çekin.



Bir düğmeye basarken uzaktan kumandanın üst tarafını merceğe doğru yöneltin.

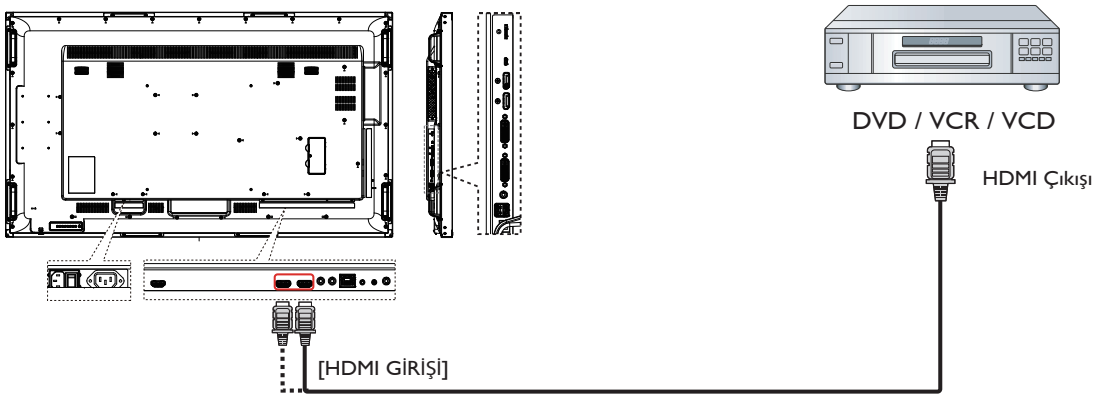


Ön taraftan daha iyi uzaktan kumanda performansı için, kızılötesi algılayıcı kablosunu kızılötesi girişi bağlayıcıya takın. (Lütfen 3.5 kısmındaki yönergelere başvurun.)

3. Harici ekipman bağlama

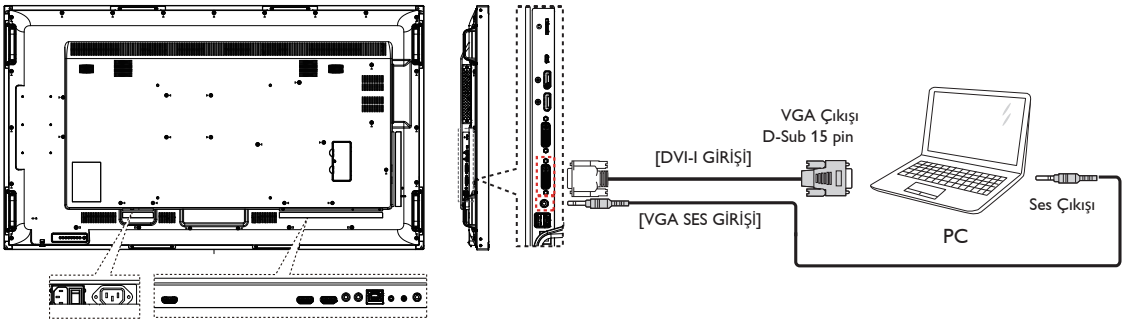
3.1. Harici Ekipmanı Bağlama (DVD/VCR/VCD)

3.1.1. HDMI video girişini kullanma

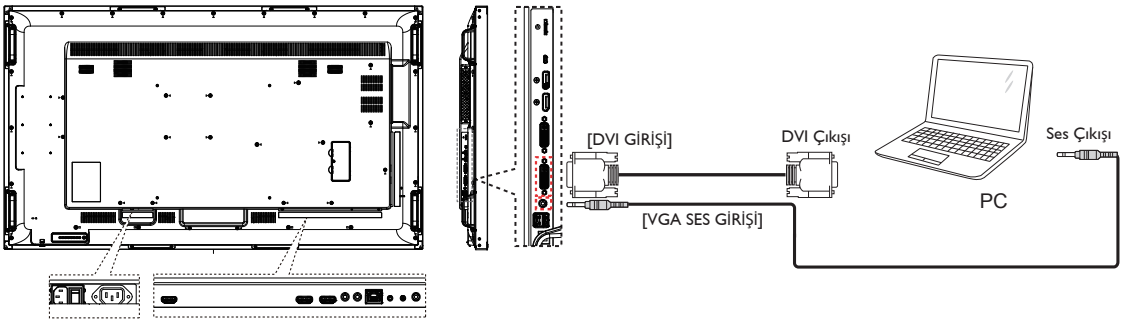


3.2. PC bağlama

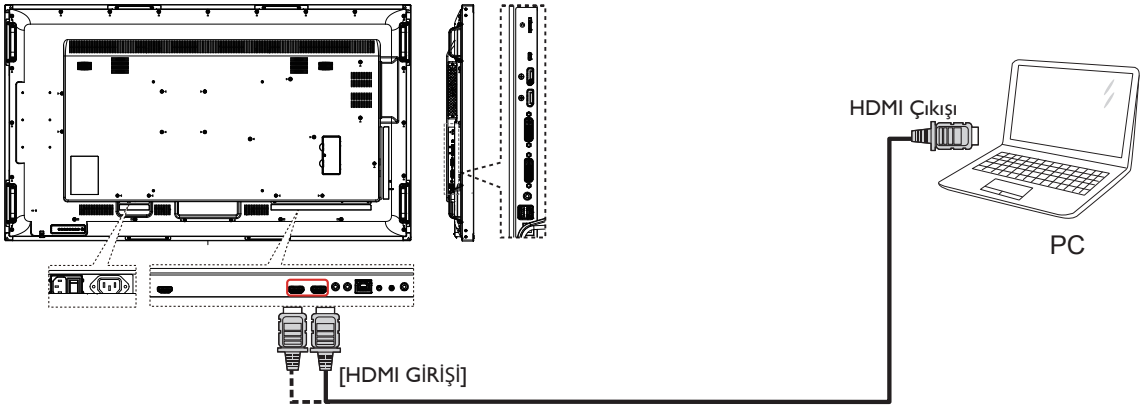
3.2.1. DVI-I girişini kullanma



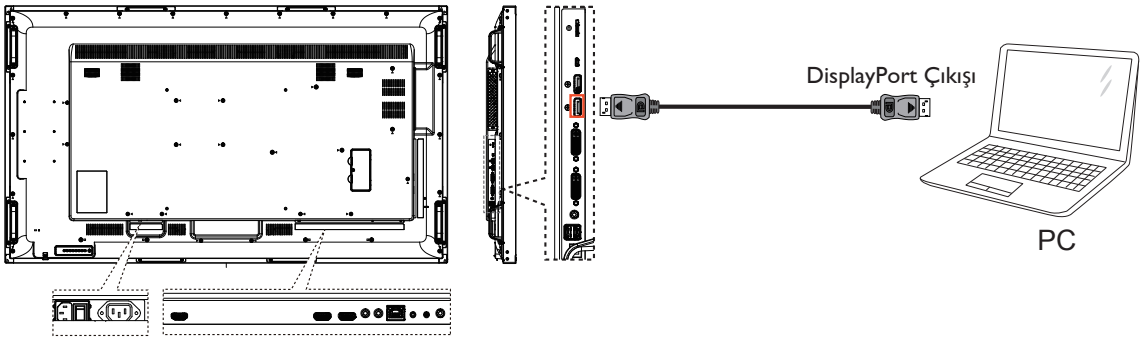
3.2.2. DVI girişini kullanma



3.2.3. HDMI girişini kullanma

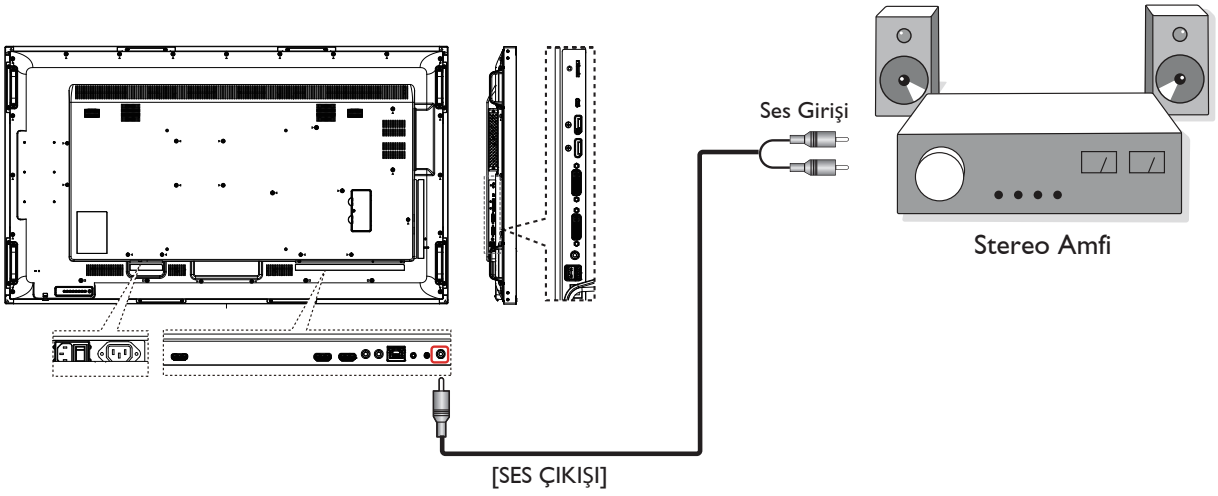


3.2.4. DisplayPort girişini kullanma



3.3. Ses Donanımı Bağlantısı

3.3.1. Harici bir ses cihazı bağlama



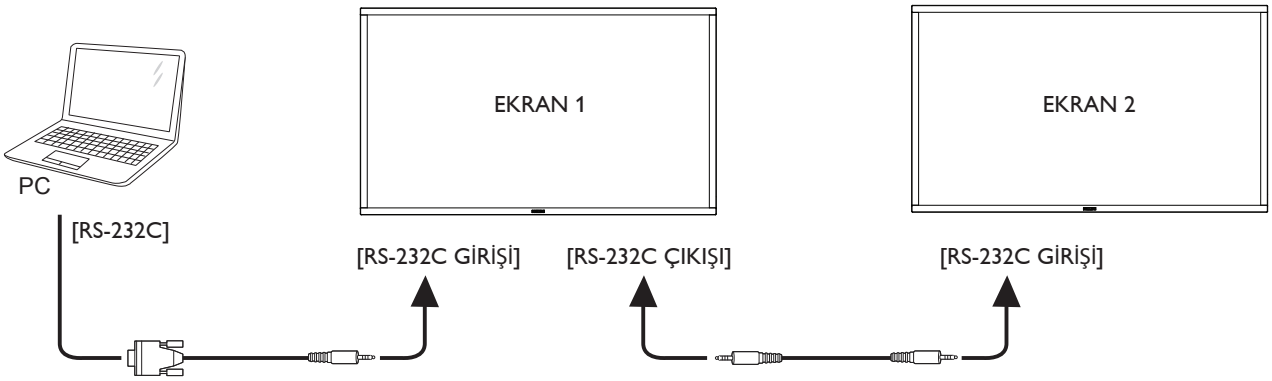
3.4. Papatya Zinciri Konfigürasyonunda Birden Fazla Ekranı Bağlama

Video duvarı gibi uygulamalar için papatya zinciri konfigürasyonu oluşturmak için birden fazla ekranı birbirine bağlayabilirsiniz.

NOT: Maksimum 25 ekran (5x5) DVI papatya zinciri konfigürasyonunda kullanılabilir.VGA papatya zinciri için Maksimum 9 ekran kullanılabilir.

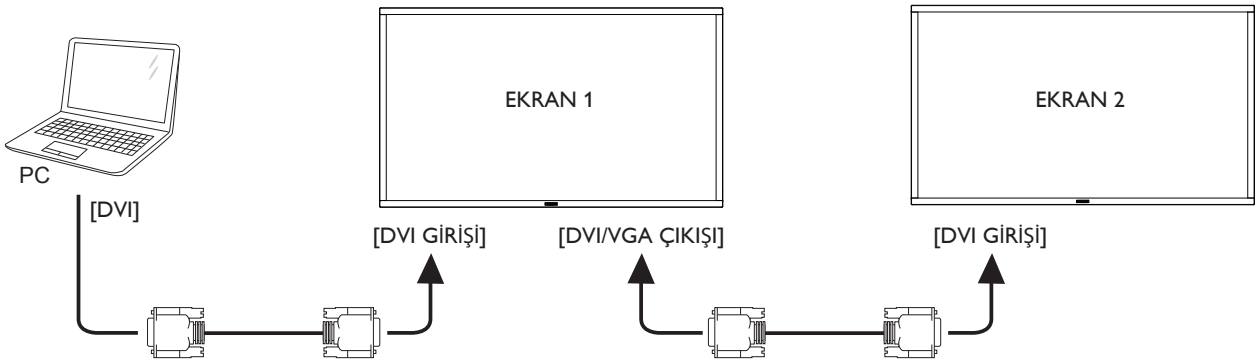
3.4.1. Ekran kontrolü bağlantısı

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

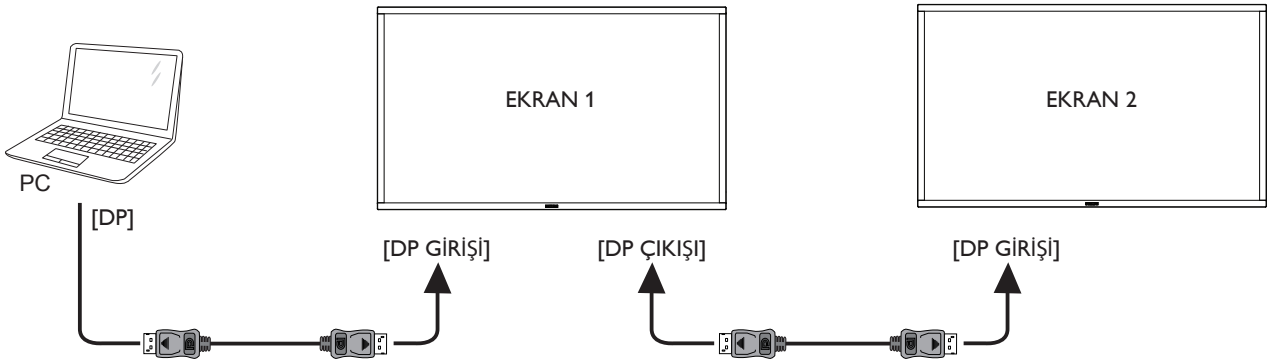


3.4.2. Dijital video bağlantısı

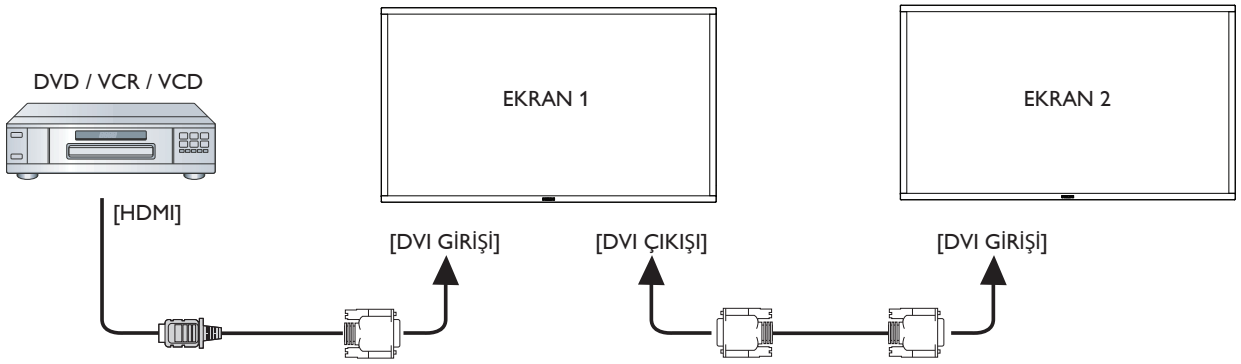
EKRAN 1'in [DVI ÇIKIŞI / DVI-I ÇIKIŞI] konektörünü EKRAN 2'nin [DVI GİRİŞİ] konektörüne takın.



EKRAN 1 [DP ÇIKIŞI] konektörünü EKRAN 2 [DP GİRİŞİ] konektörüne bağlayın.

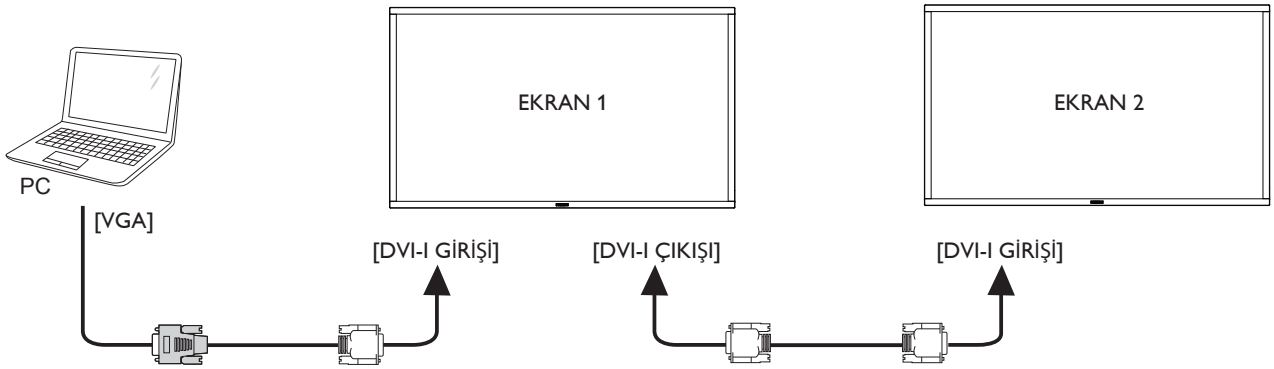


EKRAN 1 [DVI ÇIKIŞI] konektörünü EKRAN 2 [DVI GİRİŞİ] konektörüne bağlayın.



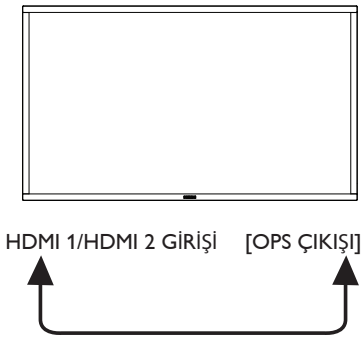
3.4.3. Analog video bağlantısı

EKRAN 1 [DVI-I ÇIKIŞI] konektörünü EKRAN 2 [DVI-I GİRİŞİ] konektörüne bağlayın.



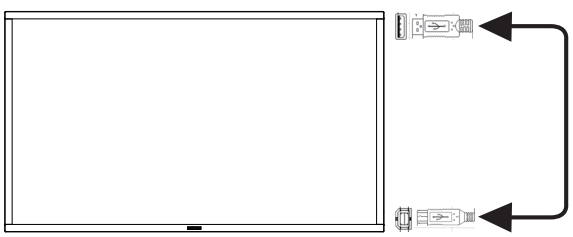
3.4.4. OPS video bağlantısı

OPS ÇIKIŞI bağlayıcıyı HDMI1/HDMI2 bağlayıcıya bağlayıp, OPS video için karşılık gelen HDMI giriş kaynağını seçin.

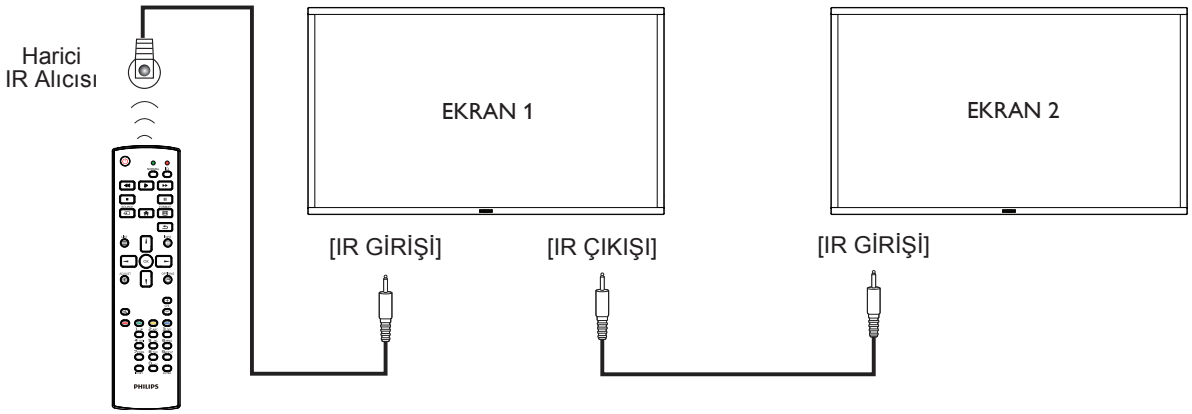


3.4.5. OPS dokunmatik bağlantısı

OPS dokunmatik işlevinin kullanımı için OPS'den gelen USB-A bağlayıcıyı USB-B bağlayıcıya bağlayın.



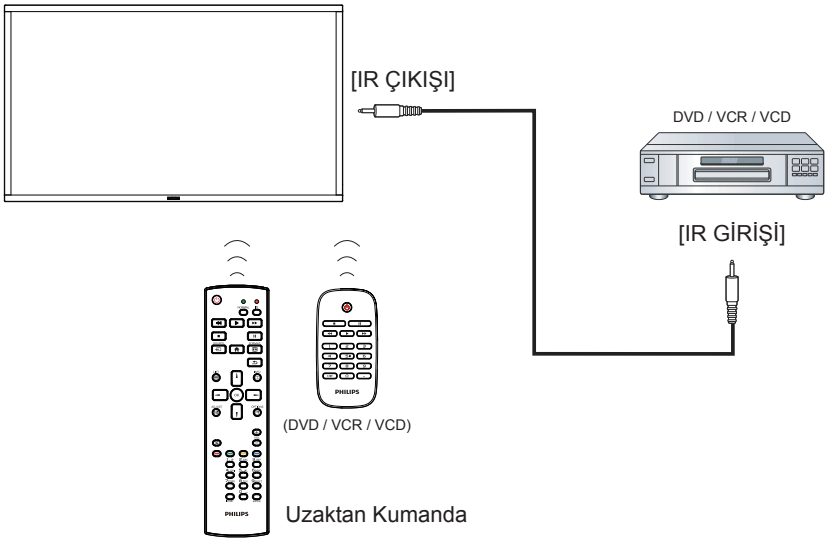
3.5. IR bağlantısı



NOT:

1. Bu ekranın uzaktan kumanda sensörü [**IR GİRİŞİ**] bağlı olduğunda çalışmayı kesecektir.
2. IR loop through bağlantısı en fazla 9 ekranı destekleyebilir.

3.6. IR Düz Geçiş Bağlantısı



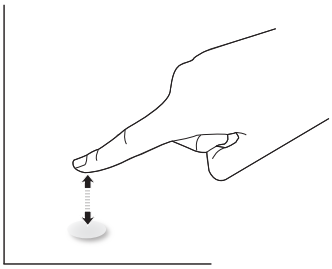
3.7. Dokunma İşlevi

Bu ekran dokunmaya karşı hassastır ve tek dokunmalı ya da çok dokunmalı işlevleri ile **Windows Touch** özelliklerini desteklemektedir. Ekrandaki resim ya da kelimelere parmağınızla nazikçe dokunmanız halinde, bilgisayarınız tepki verecektir.

Bazı dokunma işlevi davranışları, aşağıdaki açıklama ile gösterilmiştir. Dokunma işlevini çalıştırma ile ilgili daha ayrıntılı bilgi için, lütfen Windows çalıştırma talimatlarını inceleyin.

Tek Dokunuş

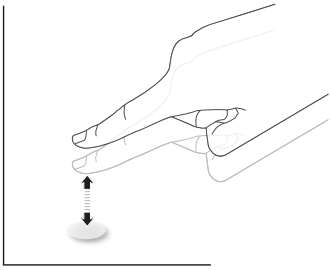
Hızlı dokunuş için ekrana tek parmağınızın ucuyla bir defa dokunun ve bırakın.



Bir dokunmatik ekranın üzerinde 4 mm mesafe içinde dokunurken, dokunmatik ekranın parmak ucunuzla hafif bir dokunuşa yanıt vereceğine lütfen dikkat edin.

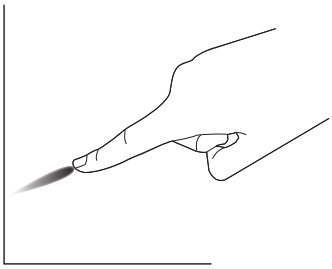
Çift Dokunuş

İki hızlı dokunuş için ekrana tek parmağınızın ucuyla iki defa dokunun ve bırakın.



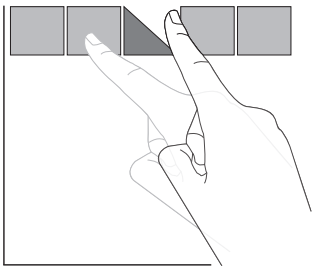
Kaydırma

Ekrandaki hedefe bir parmağınızın ucuyla dokunun, ardından doğrudan teması kaybetmeden hedef üzerinde parmağınızı oynatın ve bırakın.



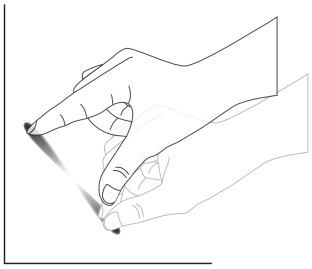
Hareket

Ekrandaki hedefe bir parmağınızın ucuyla dokunun ve ekranda hızlı bir şekilde gezinin.



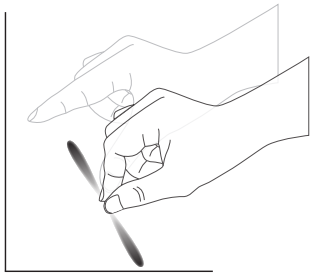
Yakınlaştırma

Ekrandaki hedefe iki parmak ucunuz birleşik şekilde dokunun ve ekran resmini yakınlaştırmak (büyütmek) için parmaklarınızı birbirinden uzaklaştırın.



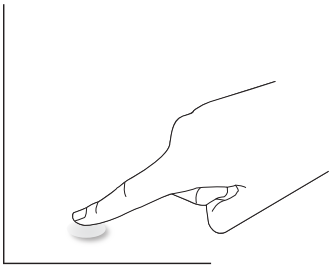
Uzaklaştırma

Ekrandaki hedefe iki parmak ucunuz ayrı şekilde dokunun ve ekran resmini uzaklaştırmak (küçültmek) için parmaklarınızı birbirine yaklaştırın.



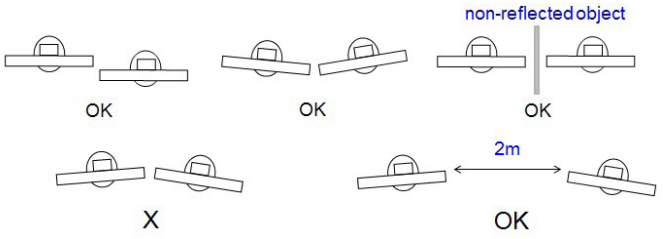
Dokunmak ve Beklemek

Bir öğenin içerik menüsü ya da seçenekler sayfasını görüntülemek için bir parmağınızın ucuyla ekrandaki hedefe dokunun ve bekleyin.



Kaçının

- Ekranı keskin nesneler ile çizmekten kaçının. Dokunma kontrolü yalnızca parmak uçlarınızla yapılmalıdır.
- Yoğun ışık, spot ışığı ya da geniş alana yayılan ışık kaynaklarının doğrudan ekrana yansımasını engelleyin.
- Ürünün doğrudan güneş ışığına maruz kalması halinde dokunma kontrolü performansı etkilenebileceğinden, pencere ya da cam kapı yakınına kurmaktan kaçının.
- Ekranların birbirini etkilemesini önlemek için, 2 dokunmatik ekranı aşağıdaki resimde gösterildiği gibi yan yana yerleştirmeyin.

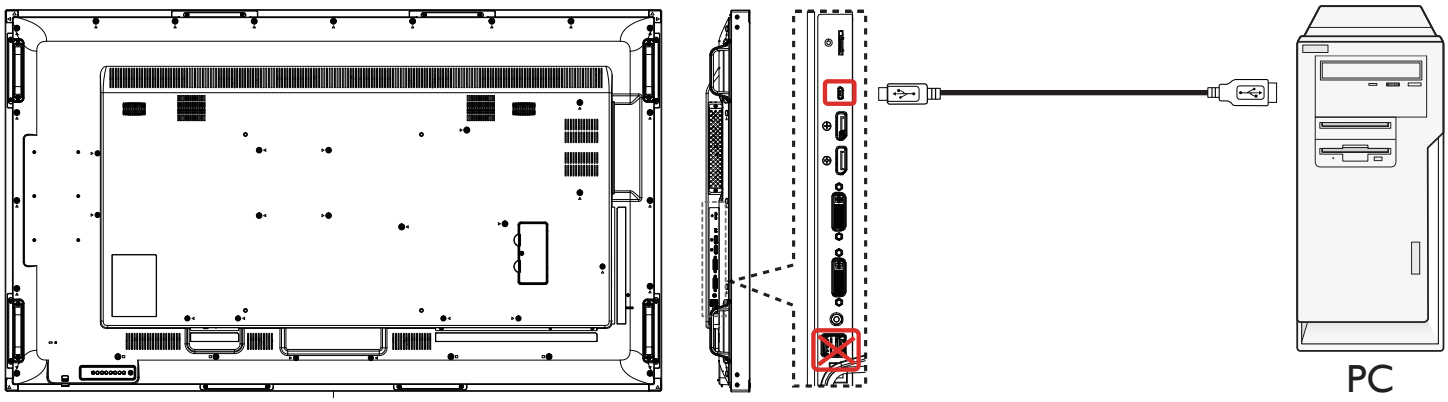


Şekil: Birbirini etkileyen dokunmatik ekranlar

Dokunmatik ekran, Windows işletim sisteminde ana bilgisayara bir aygıt sürücüsü yüklenmesini gerektirmez. Windows 7 ve Windows 8 için standart Microsoft Windows Denetim Masası ayarının kullanılması önerilir.

<table>
<tr><th>Öğe</th><th colspan="3">Açıklama</th></tr>
<tr><td>Tak-Çalıştır Desteği Veren İşletim Sistemleri</td><td colspan="3">- Windows 7, 8/8.1, 10</td></tr>
<tr><td rowspan="8">İşletim Sistemi tarafından Desteklenen Çalıştırma Modları</td><td>İşletim Sistemi</td><td>Tek_Dokunma</td><td>Çoklu_Dokunma</td></tr>
<tr><td>- Windows 7, 8/8.1, 10</td><td>O</td><td>O</td></tr>
<tr><td>- Mac OSX 10.9 (dâhil) öncesi</td><td>O</td><td>X</td></tr>
<tr><td>- Mac OSX 10.10+ (dâhil)</td><td>O*</td><td>O**</td></tr>
<tr><td>- Chrome 38+</td><td>O</td><td>O</td></tr>
<tr><td>- Android OS 4.0+ (Kernel 3.5+)</td><td>O</td><td>O</td></tr>
<tr><td colspan="3">Mac OSX için önerilir
* Tek_Dokunma için lütfen "TouchService_V3030_MAC_20150310_01.rar" dosyasını indirin.
(http://download.cvte.com/viewfile.php?file_id=56315)
** Çoklu_Dokunma için lütfen "updd_05_01_1476.dmg" dosyasını indirin.
(http://download.cvte.com/viewfile.php?file_id=55078)</td></tr>
</table>

1. Tüm Windows 7 OS ile birlikte en son Servis Paketini kullanmanızı önemle tavsiye ederiz.
2. Windows işletim sistemine sayısallaştırıcı girişi, tablet bilgisayardaki kalem sayısallaştırıcının aksine dokunmatik sayısallaştırıcıya karşılık gelir.
3. Microsoft tarafından varsayılan olarak ayarlanır.
4. USB I/F kısmına TPM USB kablosu takılırsa dokunma özelliği çalışmaz.



5. Mac OS 10.10 için, dokunma konumunu yeniden tanımlamak ve fare çalışmasının benzetimini (tek dokunma) yapmak amacıyla "**TouchService_V3030_MAC**" aracının kullanılması önerilir. Önce Mac OS sistemine "**TouchService_V3030_MAC**" aracını yükleyip, ardından CD'de bulunan "Touch Service for Mac 10.10.rar" yazılım paketindeki Touch Service Manual belgesinin talimatlarını izleyin.
6. Mac OSX modu desteği konusunda en son bilgiler için lütfen http://www.philips.com/signagesolutions adresini ziyaret edin.

4. Çalıştırma

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

4.1. Bağlı Video Kaynağını İzleme

Harici ekipman bağlantısı için 10 sayfasına bakın.

1. [⇥] KAYNAK düğmesine basın.
2. Bir cihazı seçmek için [▲] veya [▼] düğmesine basın ve ardından [OK] düğmesine basın.

4.2. Resim Formatını Değiştirme

Görüntü biçimini video kaynağına uyacak şekilde değiştirebilirsiniz. Her video kaynağının uygun olduğu farklı görüntü biçimleri bulunmaktadır.

Uygun görüntü biçimleri, video kaynağına bağlı olarak değişir:

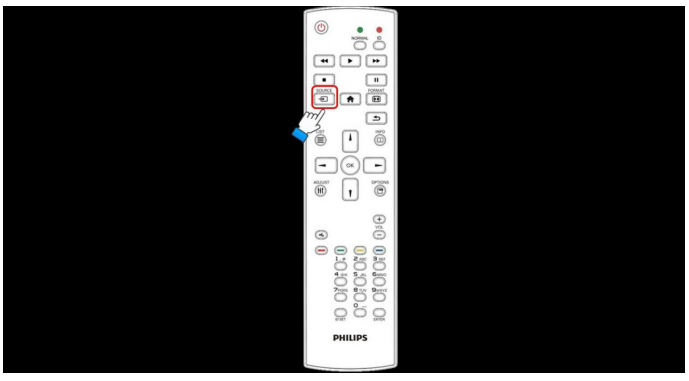
1. [⇔] BİÇİM düğmesine basın.
2. Bir resim formatını seçmek için [▲] veya [▼] düğmesine ve ardından [OK] düğmesine basın.
   - PC modu: {**Tam**} / {**4:3**} / {**1:1**} / {**16:9**}/ {**21:9**}/ {**Özel**}.
   - Video modu: {**Tam**} / {**4:3**} / {**1:1**} / {**16:9**}/ {**21:9**}/ {**Özel**}.

4.3. Android Başlatıcı

1. Android PD başlatıcı:
   - **Android PD başlatıcı aşağıdaki gibi siyah sayfadır:**



- **Geri tuşuna basarak her uygulamadan çıkılır. Ekran, Android PD başlatıcıya gider.**
- **Android PD başlatıcıya geri döndüğünüzde ekranda ipucu görüntüsü gösterilir. İpucu görüntüsü aşağıdaki gibi yalnızca 5 saniye gösterilir:**
- **İpucu görüntüsü, kaynağı değiştirmek için kaynak tuşuna basabileceğinizi bildirir.**



2. Yönetici modu:

- **Yönetici modunu başlatmak için "Home + 1888" öğesine basabilirsiniz.**
- **Yönetici modunda dört simge gösterilir: "Settings" (Ayarlar), "Apps" (Uygulamalar), "Network" (Ağ) ve "Yardım" (Help).**
- **Yönetici modunu terk ettiğinizde sistem en son kaynağa geri döner.**

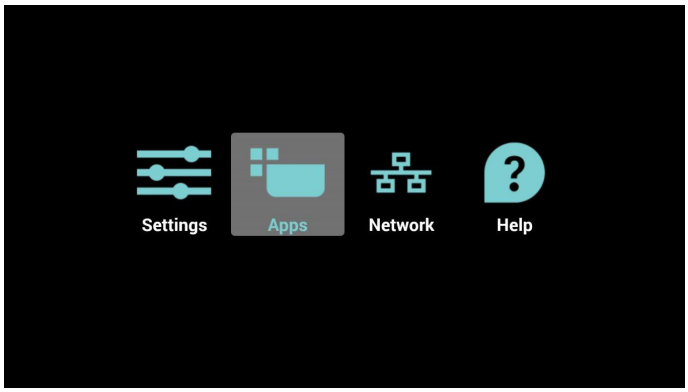
1) Yönetici modu giriş sayfası, bu sayfada dört öğe vardır: "Settings" (Ayarlar), "Apps" (Uygulamalar), "Network" (Ağ) ve "Yardım" (Help).

Settings (Ayarlar): ayarlar uygulamasına gidin.

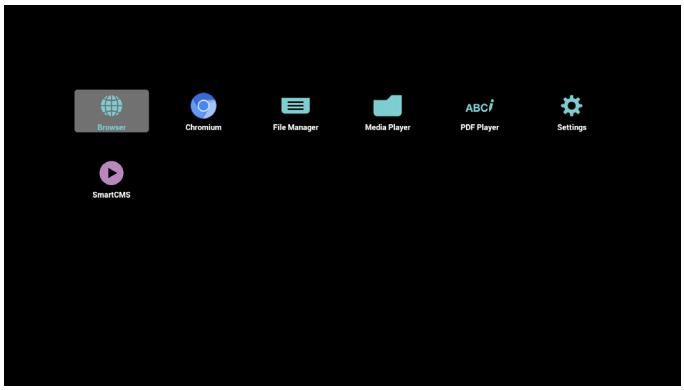
Applications (Uygulamalar): tüm uygulamaları gösterir.

Network (Ağ): wifi veya etherneti ayarlayın.

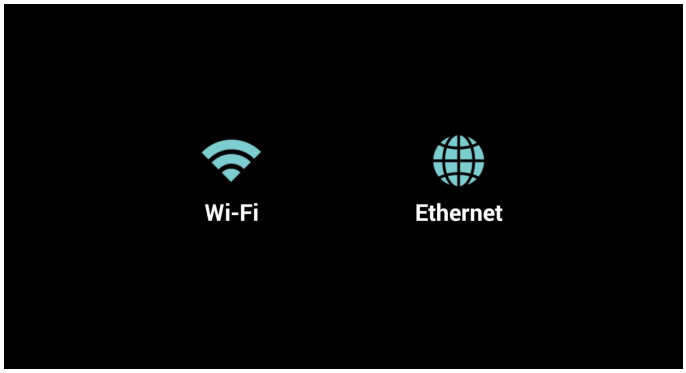
Help (Yardım): QR kodunu görüntüleyin.



2.) Uygulama sayfası:



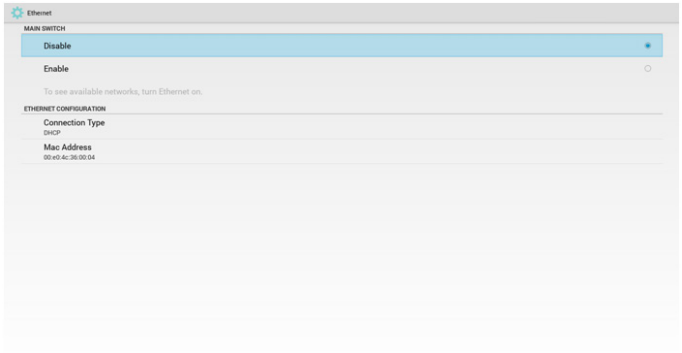
3) Ağ sayfası



4) Wi-Fi sayfası:



5) Ethernet sayfası



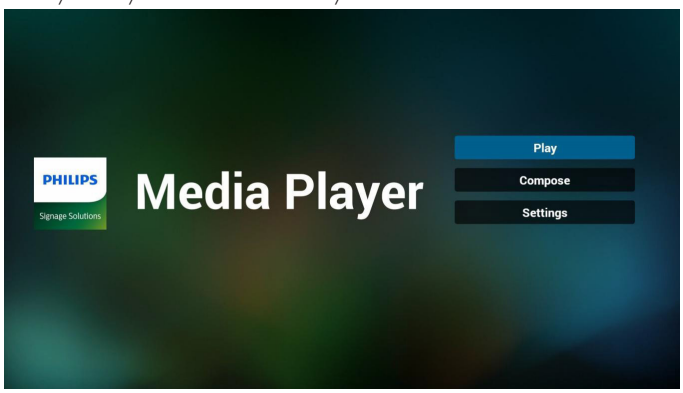
6) Yardım sayfası:

QR kodu sayfasını görüntüleyin.

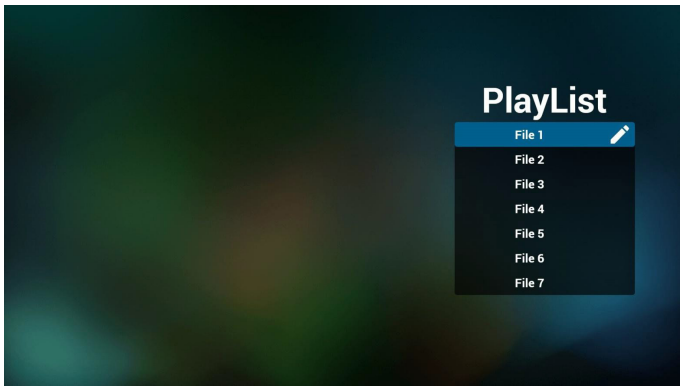


4.4. Medya Oynatıcı tanıtımı:

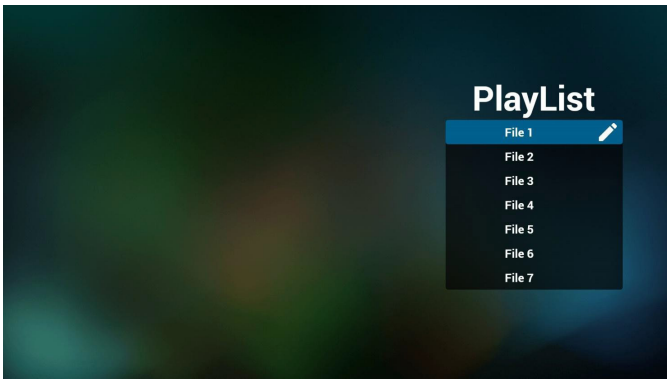
1. Medya Oynatıcı Giriş sayfası, bu sayfada üç öğe vardır: "Play" (Oynat), "Compose" (Oluştur) ve "Settings" (Ayarlar).
   Play (Oynat):oynatılacak oynatma listesini seçin.
   Compose (Oluştur):oynatma listesini düzenleyin.
   Ayarlar:oynatma özelliklerinin ayarlanması.



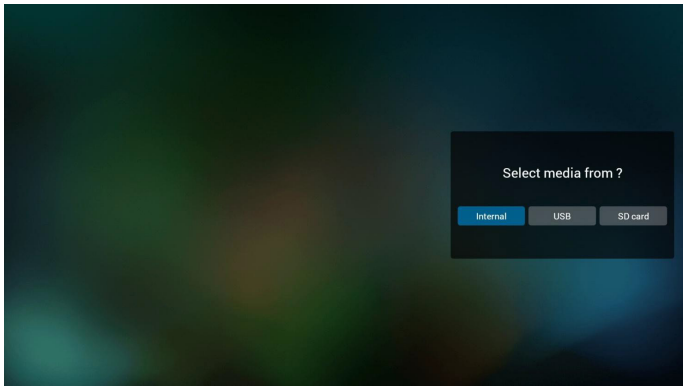
2. Giriş sayfasında "Play" (Oynat) öğesini seçin, önce DOSYA 1 ve DOSYA 7 arasında oynatılacak bir oynatma listesi seçmelisiniz. Kalem simgesi oynatma listesinin boş olmadığını gösterir.



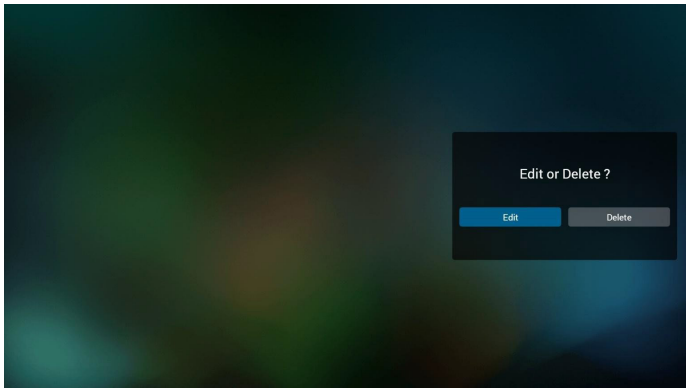
3. Giriş sayfasında "Compose" (Oluştur) öğesini seçin, önce DOSYA 1 ve DOSYA 7 arasında düzenlenecek bir oynatma listesi seçmelisiniz. Kalem simgesi oynatma listesinin boş olmadığını gösterir.



4. Boş bir oynatma listesi seçilirse uygulama sizi medya kaynağı seçmek üzere yönlendirir.
   Tüm medya dosyaları /philips/ kök dizinine yerleştirilmelidir.
   Örneğin,
   - videolar /root/philips/video/ dizininde
   - fotoğraflar /root/philips/photo/ dizininde
   - müzik /root/philips/music/ dizininde

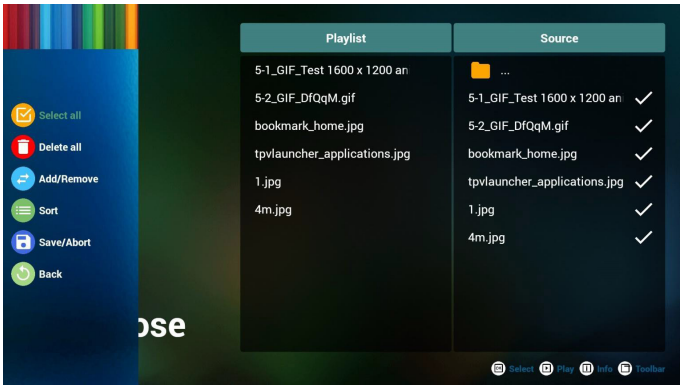


5. Boş olmayan oynatma listesini düzenleyebilir veya silebilirsiniz, istediğiniz oynatma listesini kalem simgesiyle seçmeniz yeterlidir.

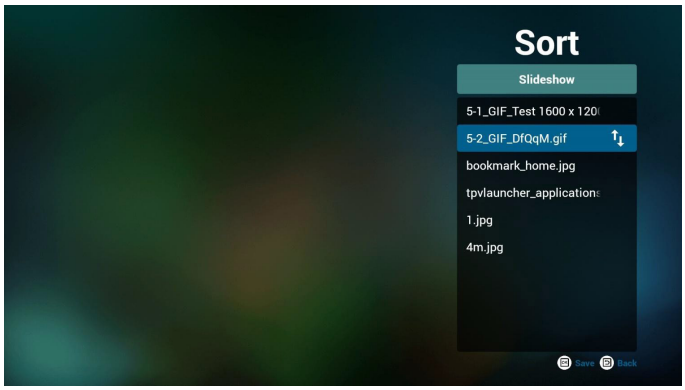


6. Oynatma listesini düzenlemeye başladığınızda aşağıdaki ekranı görürsünüz.
   Source (Kaynak) – depolamadaki dosyalar.
   Playlist (Oynatma listesi) – oynatma listesindeki dosyalar.
   Uzaktan kumandanın tuşlarıyla eşleşen 4 simge vardır. Option key (Seçenek tuşu) – kaydırma çubuğunu başlatın
   Play key (Oynat tuşu) – medya dosyasını oynatın.
   Info key (Bilgi tuşu) – medya bilgisini gösterin.
   Ok key (Tamam tuşu) – dosyayı seçin/seçimini kaldırın.

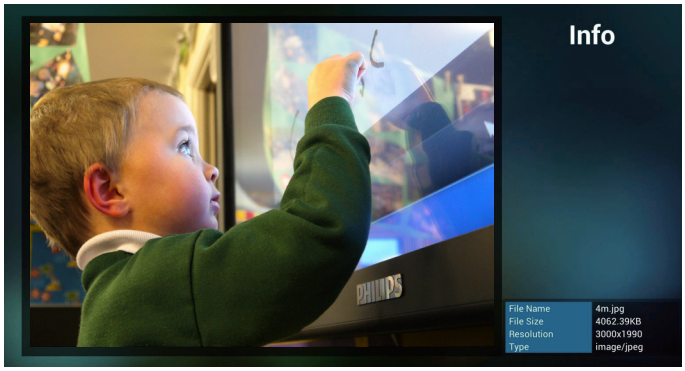
   6-1 Kaydırma çubuğunda, aşağıdakileri yapmanıza yardımcı olur:
   - select all (tümünü seç): tüm depolama dosyalarını seçin.
   - delete all (tümünü sil): tüm oynatma listesi dosyalarını silin.
   - add/remove (ekle/kaldır): oynatma listesini kaynaktan güncelleyin.
   - sort (sırala): oynatma listesini sıralayın.
   - save/abort (kaydet/iptal): oynatma listesini kaydedin veya iptal edin.
   - back (geri): geri dönün.



7. Kaydırma çubuğunda "Sort" (Sırala) öğesini seçerseniz dosyaların sırasını tek tek değiştirebilirsiniz.



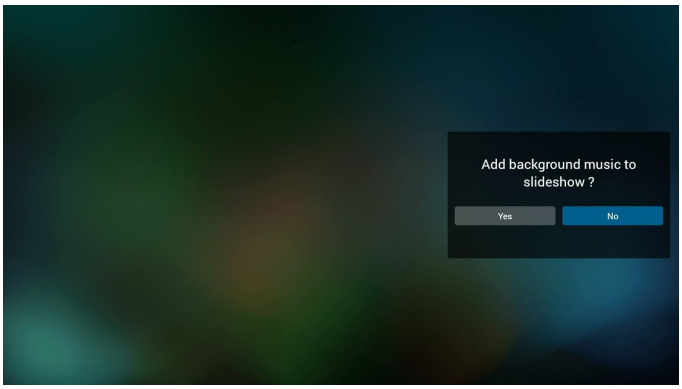
8. İstediğiniz dosyayı seçtikten sonra bilgi tuşuna basın, ayrıntı bilgi alırsınız.



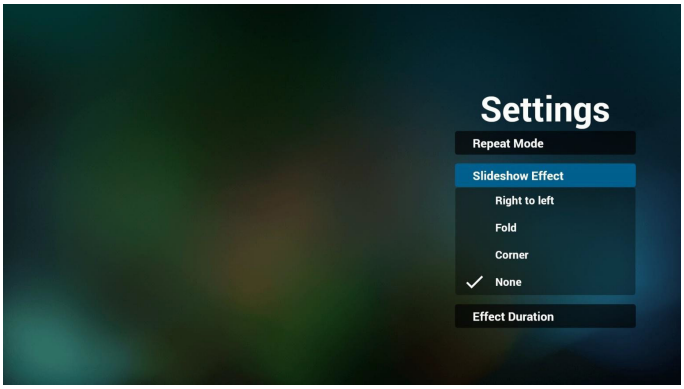
9. İstediğiniz dosyayı seçtikten sonra oynat tuşuna basın, medya dosyasını doğrudan oynatırsınız.



10. Kaydetmeden önce tüm görüntü dosyalarının bulunduğu bir oynatma listesi oluşturursanız uygulama size slayt gösterisini oynatırken arka plan müziği isteyip istemediğinizi sorar.



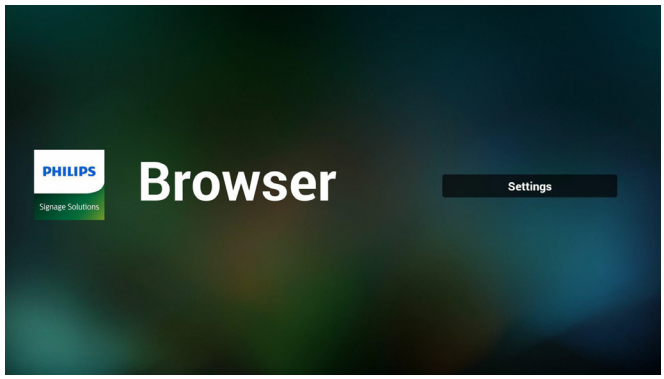
11. Giriş sayfasında "Settings" (Ayarlar) öğesini seçin, bu sayfada üç kısım vardır, "Repeat Mode" (Yineleme Modu), "Slideshow Effect" (Slayt Gösterisi Efekti) ve "Effect Duration" (Efekt Süresi).
    Repeat Mode (Yineleme Modu): modu oynatın.
    Slideshow Effect (Slayt Gösterisi Efekti): fotoğraf slayt gösterisi efekti.
    Effect Duration (Efekt Süresi): fotoğraf efekti süresi.



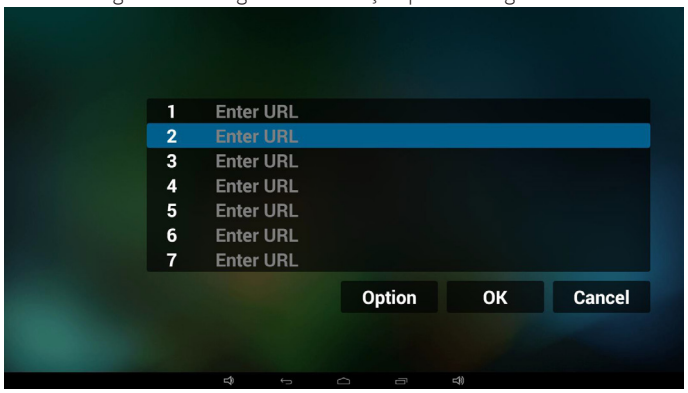
12. Media Hotkey (Medya Kısayol Tuşu)
    Play (Oynat): Dosyayı oynatın.
    Pause (Duraklat): Dosyayı duraklatın.
    Fast forward (Hızlı ileri):10 saniye ileri.
    Rewind (Geri sar):10 saniye geri.
    Stop (Durdur): Dosyayı durdurun ve başlangıca geri dönün. Gif dosyası ise duraklatılır.

4.5. Tarayıcı kılavuzu

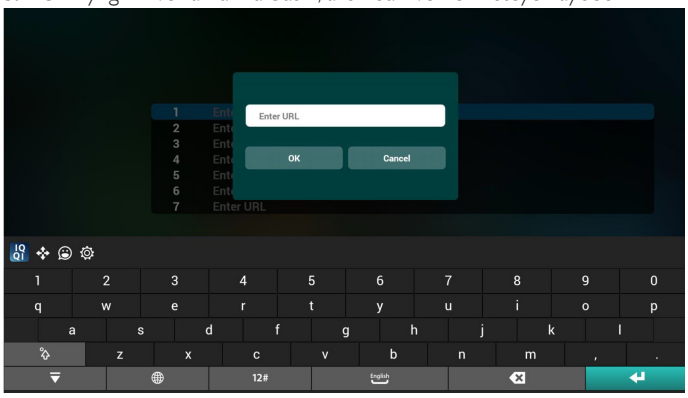
1. Tarayıcı uygulaması giriş sayfası, bu sayfada bir öğe vardır: "Settings" (Ayarlar).
   Ayarlar'a basın ve ardından sonraki sayfaya girin.

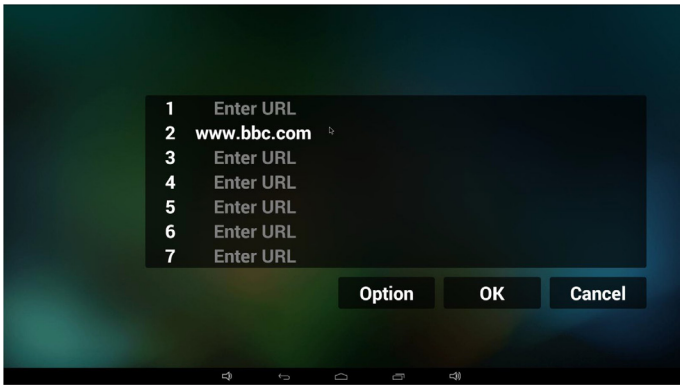


2. Kullanıcılar 1~7 arasında seçim yapabilir.
   Herhangi birine bastığınızda bir iletişim penceresi gösterilir.

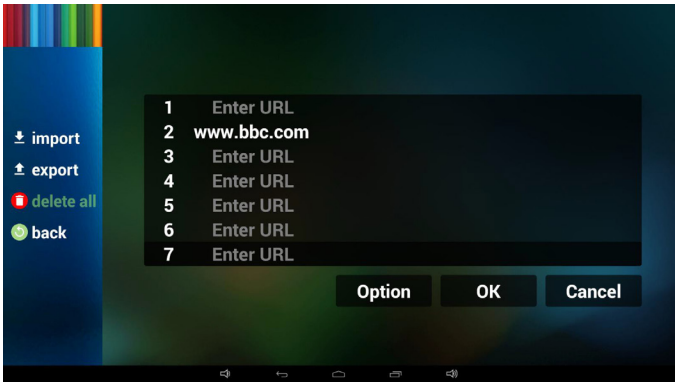


3. URL'yi girin ve Tamam'a basın, ardından verileri listeye kaydedilir



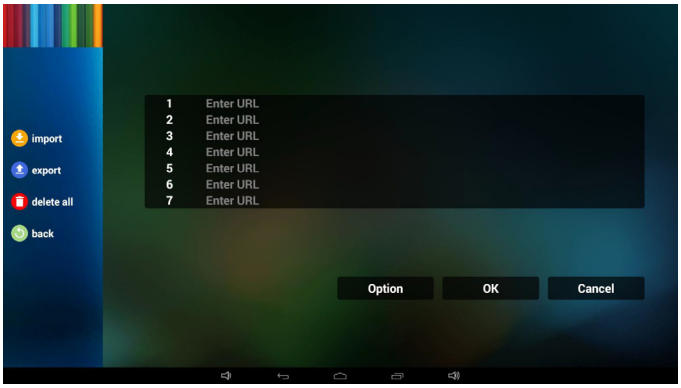


4. "Option" (Seçenek) öğesine basın, ardından sol tarafta bir liste açılır
   Import (İçe aktar): URL listesi dosyasını içeri aktarın
   Export (Dışa aktar): URL listesi dosyasını dışarı aktarın
   Delete all (Tümünü sil): Sağ taraftaki tüm url kaydını silin
   Back (Geri): sol taraftaki liste kapatılır.

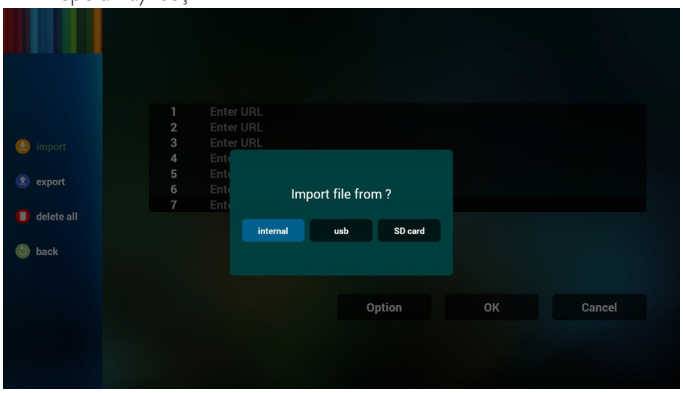


4.1 Import (İçe aktar)

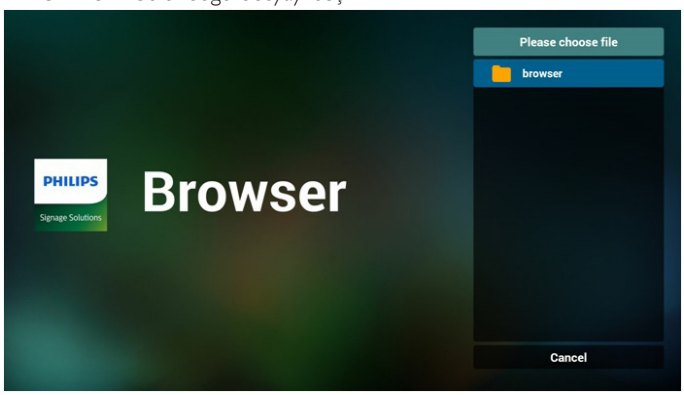
- İçeri aktarı tıklatın



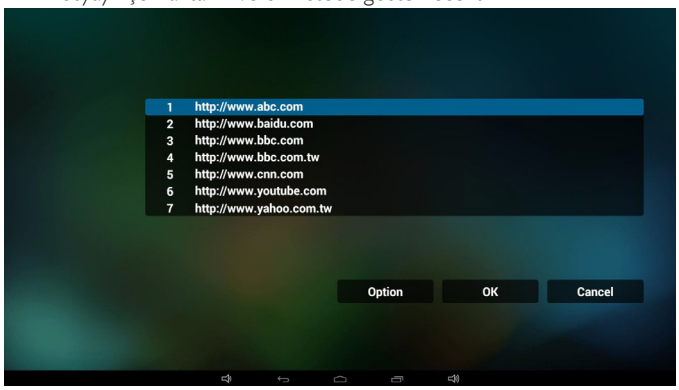
- Depolamayı seçin



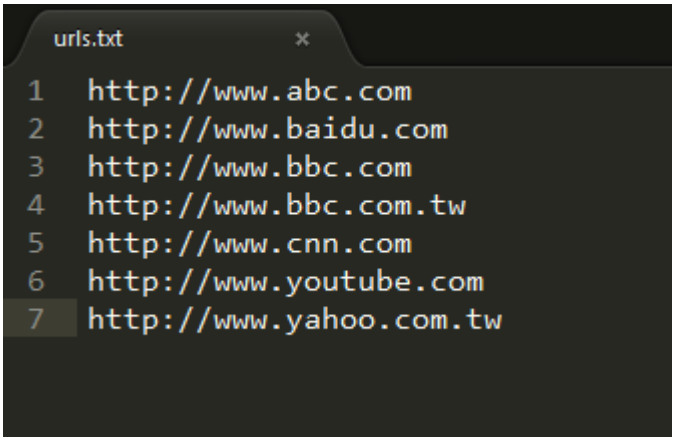
- URL'lerin bulunduğu dosyayı seçin



- Dosyayı içeri aktarın ve url listede gösterilecektir

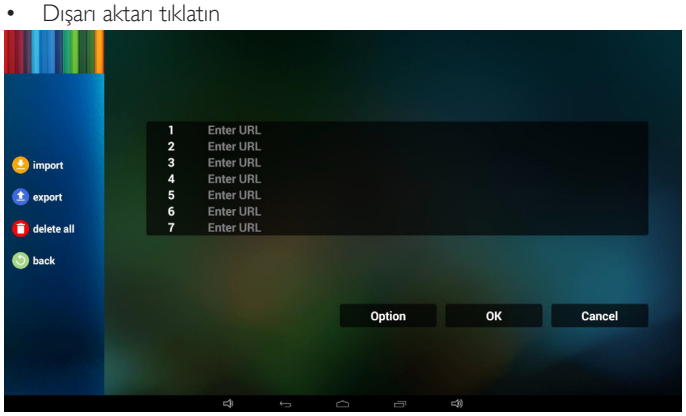


- İçeri aktarma için dosya biçimi
  Biçim, "txt" uzantısıyla aşağıdaki gibi olmalıdır

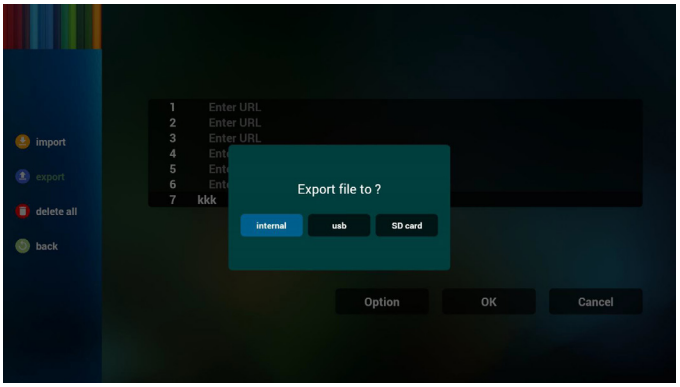


4.2 Export (Dışa aktar):

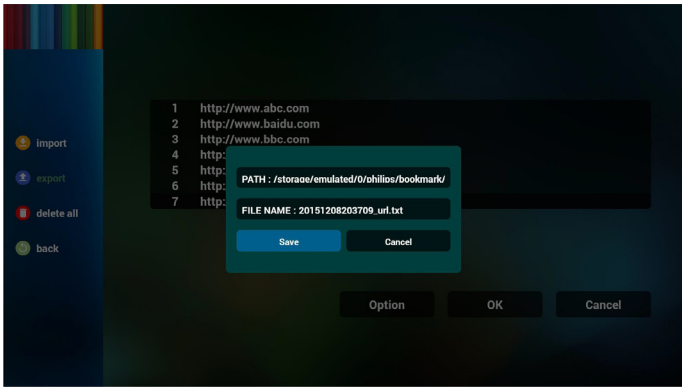
- Dışarı aktarı tıklatın



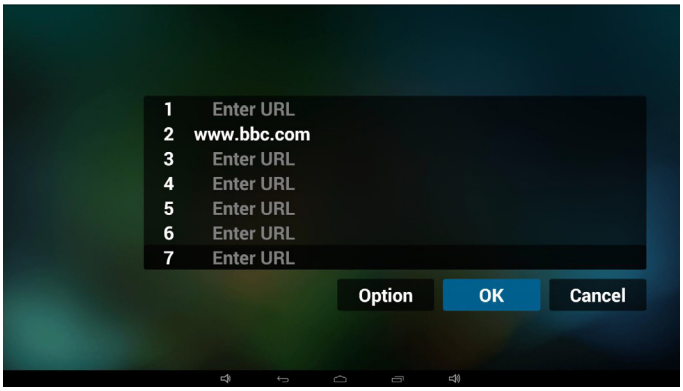
- Depolamayı seçin

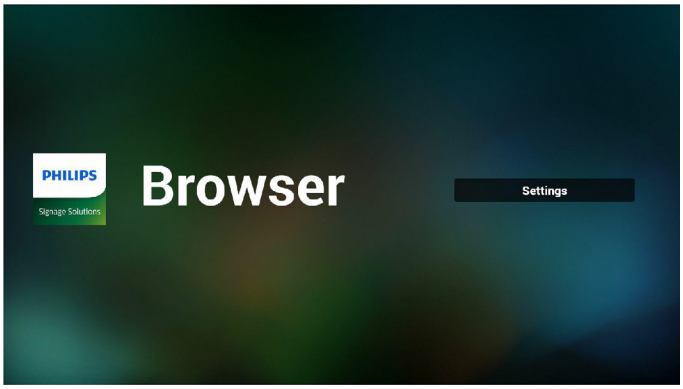


- İletişim penceresinde kaydedilecek dosya yolu ve dosyanın adın gösterilir.
  "Save" (Kaydet) düğmesine basın, ardından listedeki url'ler kaydedilir.

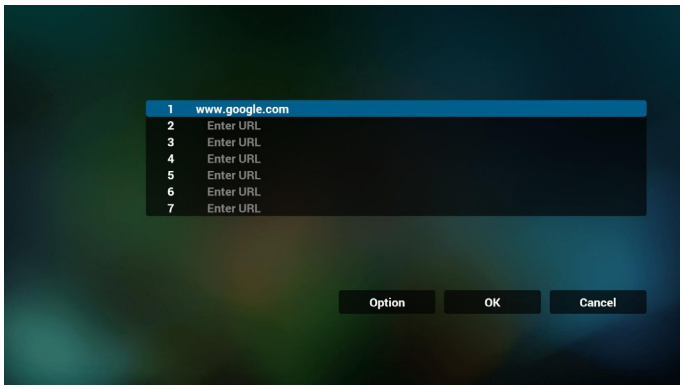


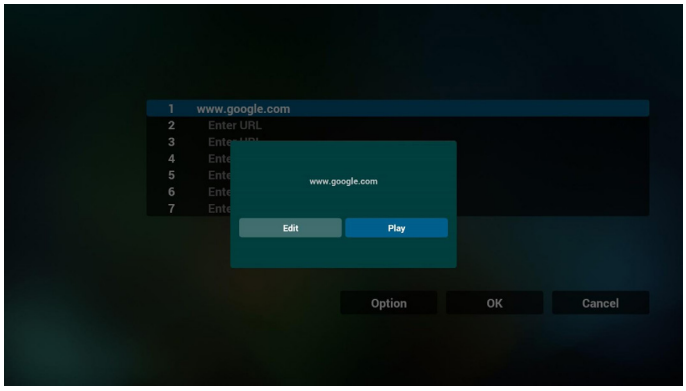
5. Tamam'a basın, ardından url kayıtları kaydedilir





6. URL listesi sayfasında boş olmayan öğeyi seçerseniz url'yi düzenlemenizi ya da oynatmanızı isteyen bir iletişim penceresi gösterilir. "Edit" (Düzenle) öğesine basarsanız url düzenleme iletişim penceresi gösterilir; "Play" (Oynat) öğesine basarsanız öğe url'si web sayfası gösterilir.





7. Tarayıcı ile OSD menüsü etkileşimi

7.1 Kaynakta yükle

- OSD menüsünü ayarla => Yapılandırma1 => Kaynakta yükle => Giriş TARAYICI Oynatma Listesi 0.
  Yeniden başlatmadan sonra PD Tarayıcıyı gösterir.
- OSD menüsünü ayarla => Yapılandırma1 => Kaynakta yükle => Giriş TARAYICI Oynatma Listesi 1.
  PD, Tarayıcı uygulamasında 1. URL ile web sayfasını gösterir.

7.2 Zamanlama
OSD menüsünü ayarla => Gelişmiş seçenek => Zamanlama => Açılma zamanı1, Kapanma zamanı2, Giriş TARAYICI, haftanın istediğiniz günü ve Oynatma Listesi.

Son olarak sağdaki kutuyu kontrol edin.
PD, zaman1'de Tarayıcı uygulamasında URL ile web sayfasını gösterir ve zaman2'de bitirir.

4.6. PDF reader play (PDF okuyucu oynatma)

1. PDF Yürütücü Giriş sayfası, bu sayfada üç öğe vardır: "Play" (Oynat), "Compose" (Oluştur) ve "Settings" (Ayarlar).

   Play (Oynat): oynatılacak oynatma listesini seçin.

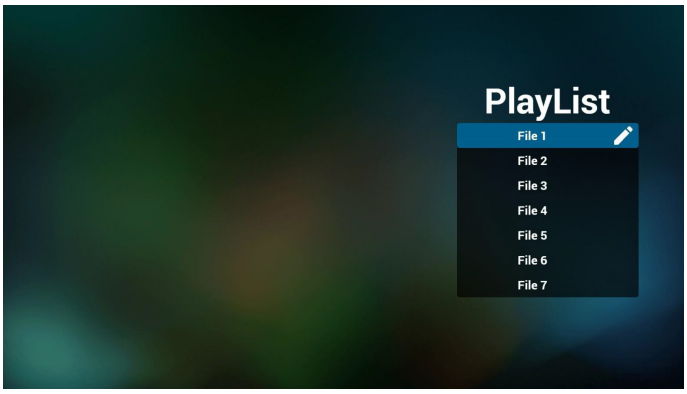
   Compose (Oluştur): oynatma listesini düzenleyin.

   Settings (Ayarlar): oynatma özelliklerinin ayarlanması.



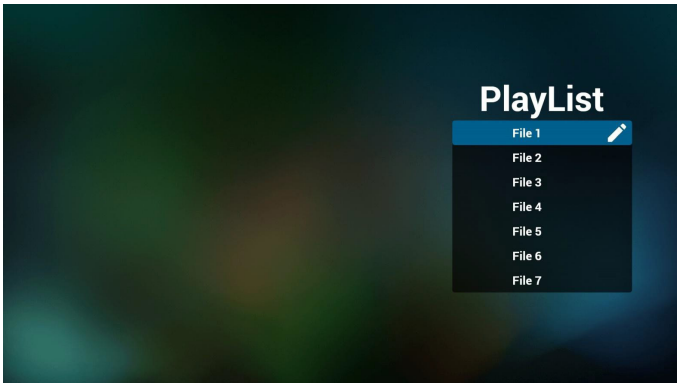
2. Giriş sayfasında "Play" (Oynat) öğesini seçin, önce DOSYA 1 ve DOSYA 7 arasında oynatılacak bir oynatma listesi seçmelisiniz.

   Kalem simgesi oynatma listesinin boş olmadığını gösterir.



3. Giriş sayfasında "Compose" (Oluştur) öğesini seçin, önce DOSYA 1 ve DOSYA 7 arasında düzenlenecek bir oynatma listesi seçmelisiniz.

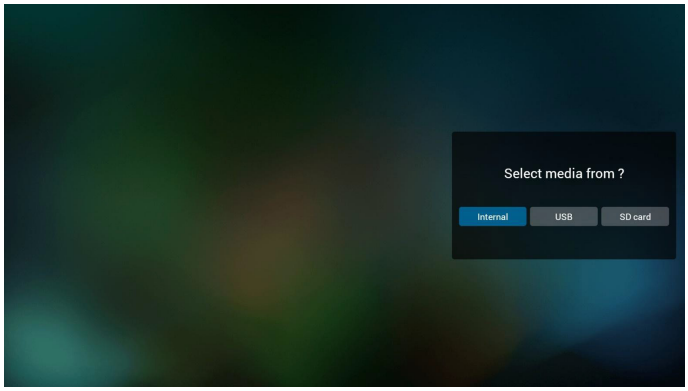
   Kalem simgesi oynatma listesinin boş olmadığını gösterir.



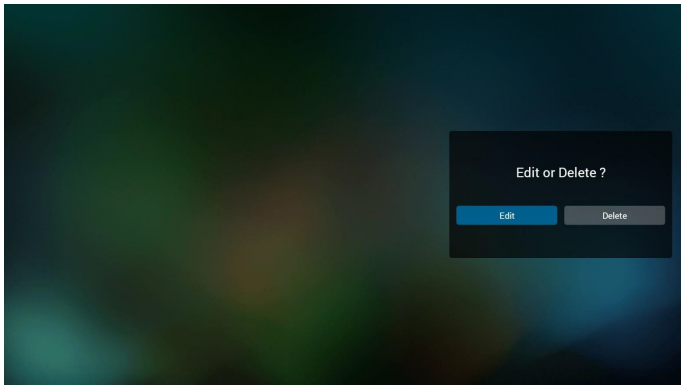
4. Boş bir oynatma listesi seçilirse uygulama sizi medya kaynağı seçmek üzere yönlendirir.

   Tüm medya dosyaları /philips/ kök dizinine yerleştirilmelidir. Örneğin,

   - pdf'ler /root/philips/pdf/ dizininde

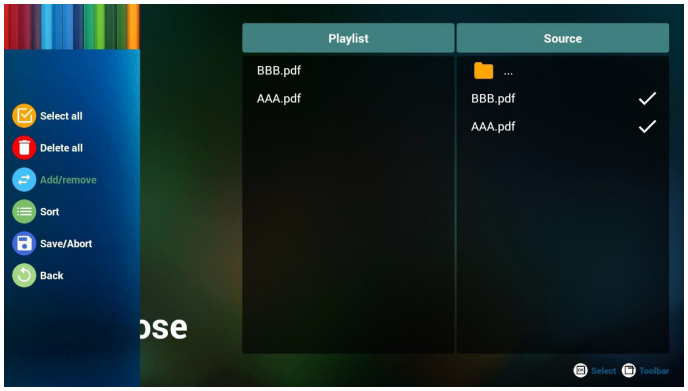


5. Boş olmayan oynatma listesini düzenleyebilir veya silebilirsiniz, istediğiniz oynatma listesini kalem simgesiyle seçmeniz yeterlidir.

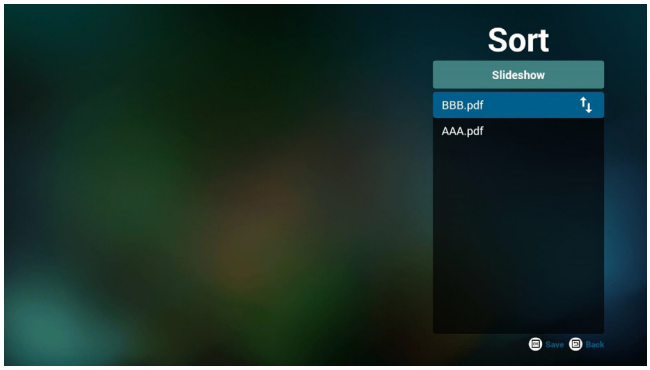


6. Oynatma listesini düzenlemeye başladığınızda aşağıdaki ekranı görürsünüz.
   Source (Kaynak) – depolamadaki dosyalar.
   Playlist (Oynatma listesi) – oynatma listesindeki dosyalar.
   Uzaktan kumandanın tuşlarıyla eşleşen 4 simge vardır. Option key (Seçenek tuşu) – kaydırma çubuğunu başlatın
   Play key (Oynat tuşu) – medya dosyasını oynatın.
   Info key (Bilgi tuşu) – medya bilgisini gösterin.
   Ok key (Tamam tuşu) – dosyayı seçin/seçimini kaldırın.

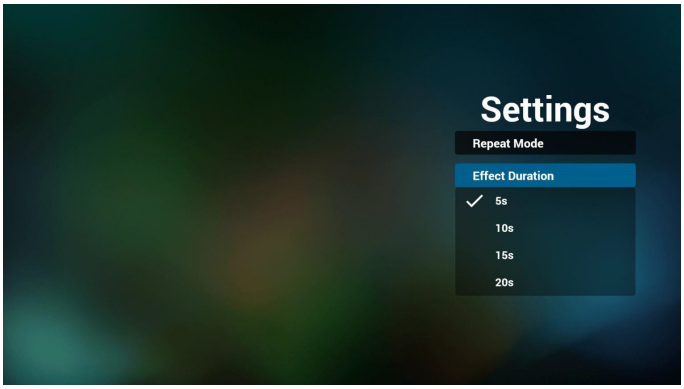
   6-1. Kaydırma çubuğunda, aşağıdakileri yapmanıza yardımcı olur:
   - select all (tümünü seç): tüm depolama dosyalarını seçin.
   - delete all (tümünü sil): tüm oynatma listesi dosyalarını silin.
   - add/remove (ekle/kaldır): oynatma listesini kaynaktan güncelleyin.
   - sort (sırala): oynatma listesini sıralayın.
   - save/abort (kaydet/iptal): oynatma listesini kaydedin veya iptal edin.
   - back (geri): geri dönün.



7. Kaydırma çubuğunda "Sort" (Sırala) öğesini seçerseniz dosyaların sırasını tek tek değiştirebilirsiniz.



8. Giriş sayfasında "Settings" (Ayarlar) öğesini seçin, bu sayfada iki kısım vardır, "Repeat Mode" (Yineleme Modu) ve "Effect Duration" (Efekt Süresi).
   Repeat Mode (Yineleme Modu): modu oynatın.
   Effect Duration (Efekt Süresi): fotoğraf efekti süresi.



Media Hotkey (Medya Kısayol Tuşu):

Play (Oynat): Dosyayı oynatın.

Pause (Duraklat): Sayfayı duraklatın.

Fast forward (Hızlı ileri): sonraki sayfaya gidin, sayfa dosyanın sonu ise sonraki dosyaya gider.

Rewind (Geri sar): son sayfaya geri dönün, sayfa dosyanın başıysa son dosyaya geri gider.

Stop (Durdur): dosyanın ilk sayfasına geri dönün

Color Hotkey (Renkli Kısayol Tuşu):

Blue (Mavi):Yakınlaştırın. (+%10)

Yellow (Sarı): Uzaklaştırın. (-10%)

OK (Tamam):Yakınlaştırmayı geri yükleyin

Arrow keys (Ok tuşları):

Up/Down/Left/Right (Yukarı/Aşağı/Sol/Sağ): Sayfayı ayarlayın. (Sayfa yakınlaştırıldığında/uzaklaştırıldığında)

Left (Sol): Önceki Sayfa. (Sayfa yakınlaştırılmadığında/ uzaklaştırılmadığında)

Right (Sağ): Sonraki Sayfa. (Sayfa yakınlaştırılmadığında/ uzaklaştırılmadığında)

Combination key (Kombinasyon tuşu):

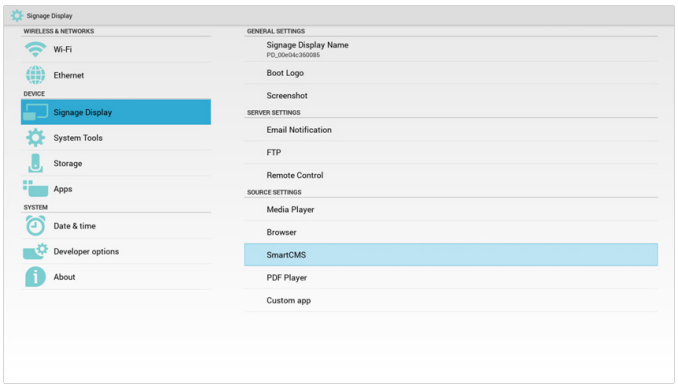
Sayı tuşu + Tamam tuşu:belirli sayfayı seçin ve tamam tuşuna basarak sayfayı değiştirin.

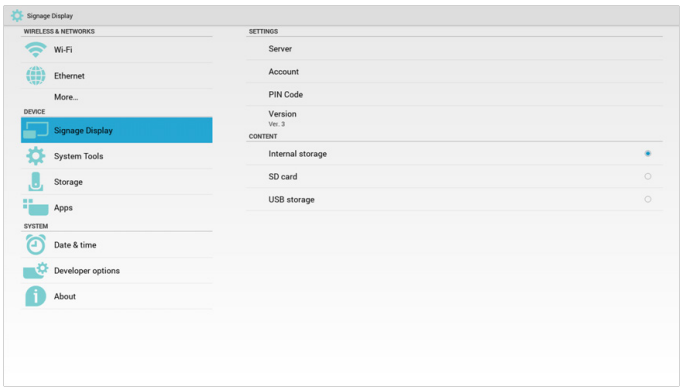
- Sayı tuşuna basın.

- Tamam tuşuna basın, sayfanın altında sayfa numarası gösterilir, sayfa numarası toplam sayfa numarasının üzerindeyse sayfa değiştirilmez ve sayfanın altında geçerli sayfa sayısı gösterilir.

4.7. SmartCMS

1. Ayarlar





1) Sunucu IP'si: SmartCMS_sunucu_adresiniz

2) Hesap:admin

3) PIN Kodu: 0281 (Varsayılan, sunucu aracıyla oluşturulabilir)

4) Sürüm: Ver. 3 (varsayılan değer)

Ver. 2 veya Ver. seçebilirsiniz 3. Ve, SmartCMS Ver. 2 sunucusu veya Ver. 3 sunucusundan cms içeriğini karşıdan yükler.

a. Ver. 3: Ayarlarda sunucu bilgilerini (ip, hesap, PIN Kodu) belirlemeniz gerekir.

b. Ver. 2: Önce cms verilerini yerel depolamadan yüklemeniz gerekir. Ve, sunucu bilgilerine yerel cms içeriğinden erişilir. IP, hesap ve PIN Kodu dahil olmak üzere ayarlardaki seçenekler devre dışı bırakılır.

5) İçerik:cms içeriği dahili depolama, SD kart ve USB depolamaya kaydedilebilir. Varsayılan olarak hedef dahilidir.

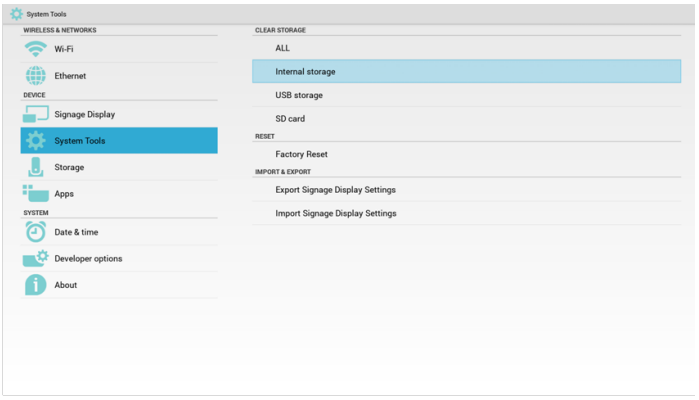
a. Sunucu bağlanırsa cms verileri SmartCMS sunucusundan karşıdan yüklenir.

b. Sunucu bağlantısı kesilirse cms verilerine yerel depolamadan erişilir.

6) Yerel cms içeriği (*.cms dosyası)

a. İçerik dahili depolama olarak ayarlanırsa *.cms FTP kök klasörüne (yüksek öncelikli) veya /sdcard/philips dizinine (düşük öncelikli) kaydedilmelidir.

b. İçerik, USB depolama ya da SD kart olarak ayarlanırsa *.cms harici depolama kök klasörüne kaydedilmelidir.



7) cms verilerini Sistem Araçları ile silebilirsiniz.

2. Kaynağı SmartCMS olarak ayarlayın, cms verileri otomatik olarak karşıdan yüklenir



1) Sunucuda cms verileri yoksa veya ağ bağlantısı kesilirse. "No Content" (İçerik Yok) gösterilir.

2) "SD card" (SD kart) veya "USB storage" (USB depolama) öğesini seçerseniz SD kartı/USB depolamayı çıkarırsanız "No Content" (İçerik Yok) gösterilir.



4.8. Özel uygulama

Kullanıcı, uygulamayı Müşteri Kaynağı olarak ayarlayabilir

Not:

(1) Yalnızca Kullanıcının Yüklediği uygulamayı görüntüleyin.

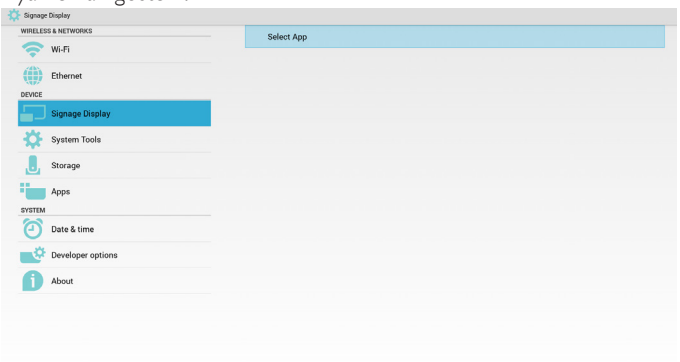
(2) Sisteme önceden yüklenen uygulama gösterilmez.

4.8.1. OSD Menüsü işlemi:

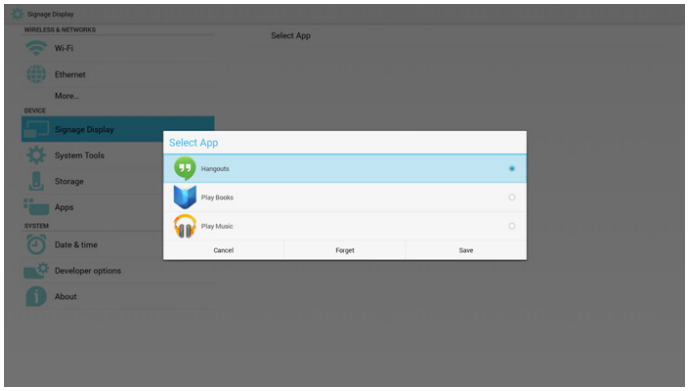
RCU: Kaynak -> Özel

Müşteri APK'sı ayarlanırsa PD, kaynak Müşteri moduna geçtiğinde müşteri uygulamasını açar.

Müşteri APK'sı ayarlanmazsa PD, kaynak Müşteri moduna geçtiğinde Siyah ekran gösterir.



4.8.2. İşlev Tanıtımı



Save (Kaydet)

Uygulamayı seçip Kaydet'i tıklatınca depolama işlevi gerçekleşir.

Forget (Unut)

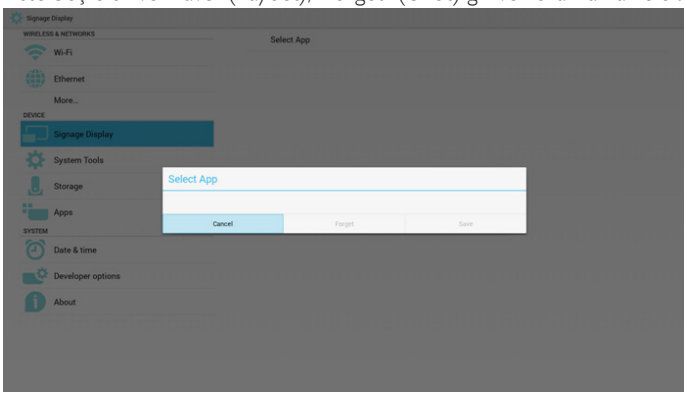
Unut'a bastıktan sonra önceden kaydedilmiş bilgiler kaldırılabilir.

Cancel (İptal Et)

Herhangi bir değişiklik yapmayın, Pencereler doğrudan kapatılır.

Müşterinin yüklediği apk yoksa liste boş olur.

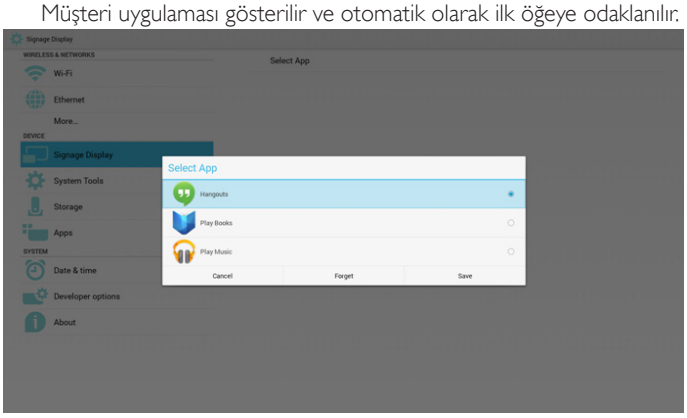
Liste boş olur ve "Save" (Kaydet), "Forget" (Unut) gri ve kullanılamaz olur.



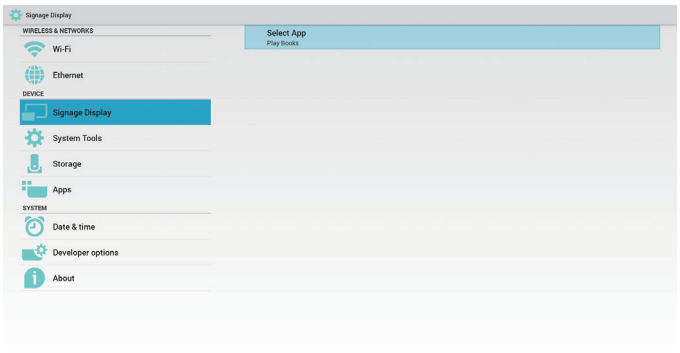
Müşterinin yüklediği apk varsa kullanıcı listede müşterinin yüklediği apk'yı seçebilir

- Durum 1: Müşteri Uygulamasının ayarlanmadığı durum.

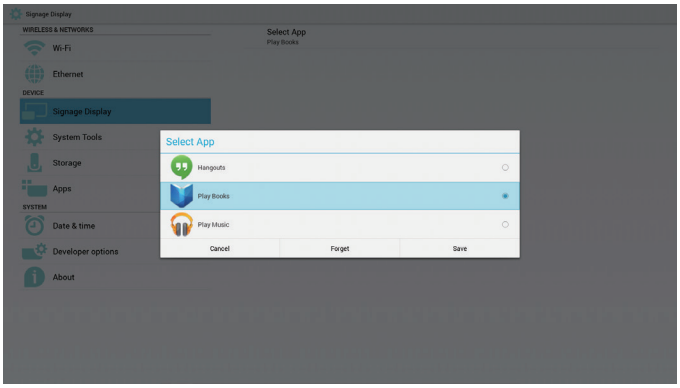
  Müşteri uygulaması gösterilir ve otomatik olarak ilk öğeye odaklanılır.



Ayardan sonra ayar ekranında uygulama adı görüntülenir.



- Durum 2: Müşteri uygulamasının ayarlandığı durum (simgenin sağında birim dairesi vardır)



5. sinyal ekranı

5.1. Setting (Ayar)

Ayar ana öğeleri:

(1) Wi-Fi

(2) Ethernet

(3) Signage Display (Sinyal Ekranı)

(4) System Tools (Sistem Araçları)

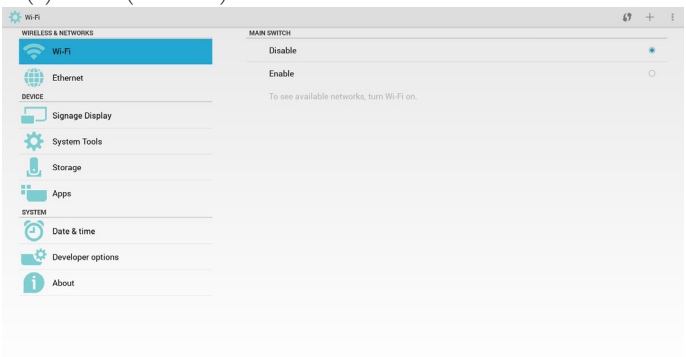
(5) Storage (Depolama)

(6) Apps (Uygulamalar)

(7) Date & time (Tarih ve Saat)

(8) Developer options (Geliştirici seçenekler)

(9) About (Hakkında)

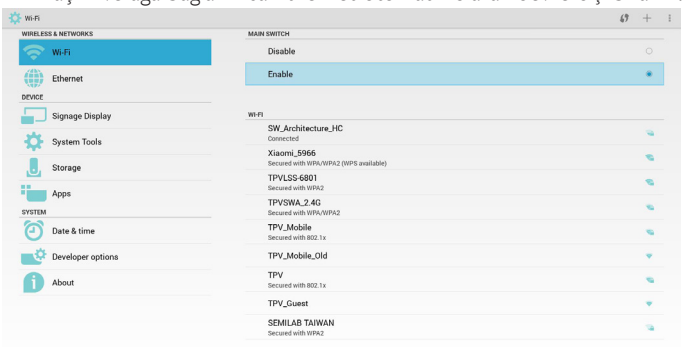


5.2. Wi-Fi

Wi-Fi Açık/KAPALI durumunu kontrol etmek için Etkinleştir/Devre Dışı Bırak ile. Etkinleştir sonrasında ekranda tüm kullanılabilir WiFi AP'leri listelenir.

Not:

WiFi açılır ve ağa bağlanılırsa Ethernet otomatik olarak devre dışı bırakılır.



5.3. Ethernet

Ethernet Açık/Kapalı durumunu kontrol etmek için Etkinleştir/Devre Dışı Bırak ile. Ethernet etkinleştirmeden sonra şunlar görüntülenir:

(1) Bağlantı Türü (kullanılabilir tür, DHCP/Sabit IP'dir)

A. DHCP

B. Static IP (Sabit IP)

C. IP Address (IP Adresi)

D. Netmask (Ağ Maskesi)

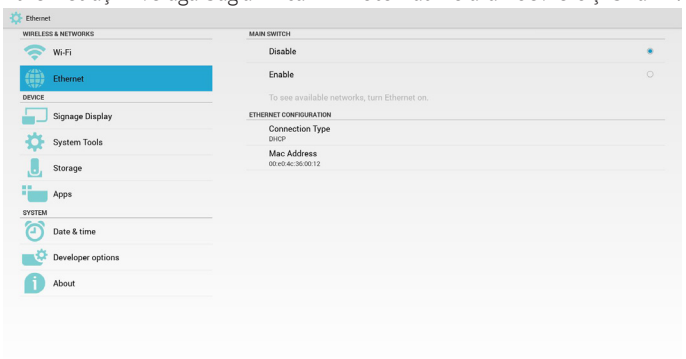
E. DNS Address (DNS Adresi)

F. Gateway Address (Ağ Geçidi Adresi)

(2) Mac Adresi

Not:

Ethernet açılır ve ağa bağlanılırsa WiFi otomatik olarak devre dışı bırakılır.

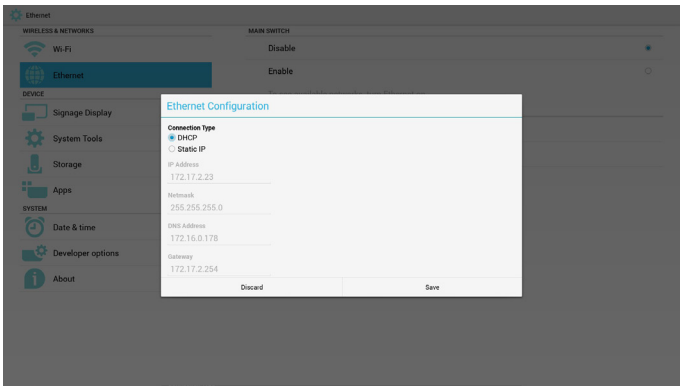


5.3.1. DHCP

DHCP modu:

(1) IP Address (IP Adresi), Netmask (Ağ Maskesi), DNS Address (DNS Adresi) ve Gateway (Ağ Geçidi) değiştirilemez.

(2) Başarıyla bağlanırsa geçerli ağ yapılandırması gösterilir.



5.3.2. Static IP (Sabit IP)

Sabit IP altından kullanıcı IP Address (IP Adresi), Netmask (Ağ Maskesi), DNS Address (DNS Adresi) ve Gateway (Ağ Geçidini) manuel olarak girebilir.

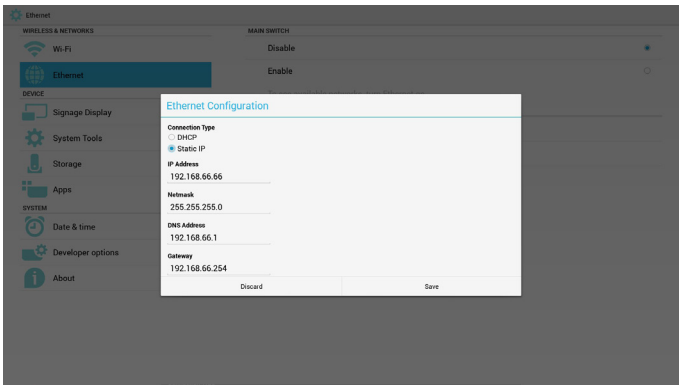
Not:

IP adresi, ağ maskesi, DNS adresi ve ağ geçidi adresi girişi sınırlaması

(1) Biçim:

I. 0-9 arasında sayı

II. ondalık nokta “.”



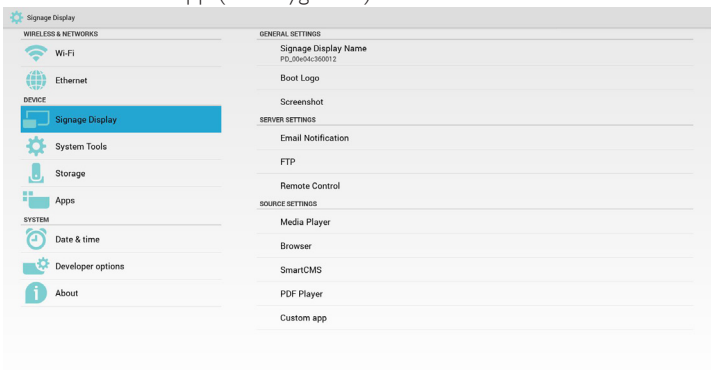
5.4. Signage Display (Sinyal Ekranı)

3 gruba bölünür: General Settings (Genel Ayarlar) / Server Settings (Sunucu Ayarları) / Source Settings (Kaynak Ayarları)

(1) General Settings (Genel Ayarlar)
- A. Signage Display Name (Sinyal Ekranı Adı)
- B. Boot Logo (Önyükleme Logosu)
- C. Screenshot (Ekran Alıntısı)

(2) Server Settings (Sunucu Ayarları)
- A. Email Notification (E-posta Bildirimi)
- B. FTP
- C. Remote Control (Uzaktan Kumanda)

(3) Source Settings (Kaynak Ayarları)
- A. Media Player (Medya Oynatıcı)
- B. Browser (Tarayıcı)
- C. SmartCMS
- D. PDF Player (PDF Yürütücü)
- E. Custom app (Özel uygulama)



5.4.1. Genel Ayarlar

1. Signage Display Name (Sinyal Ekranı Adı)

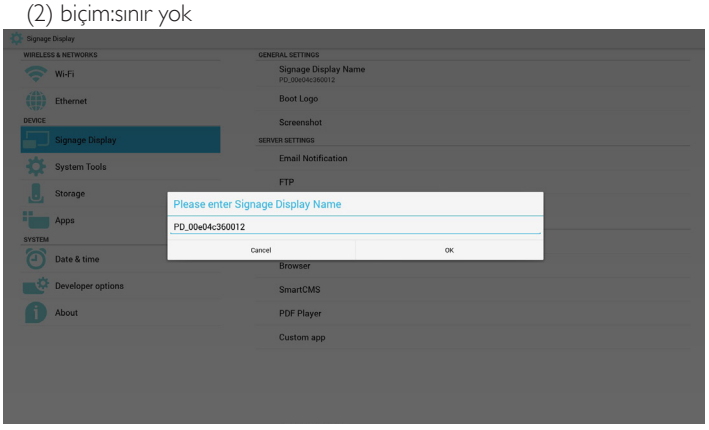
PD adını "PD_" + Ethernet Mac Adresini ayarlayın.

Not:

Giriş sınırlaması:

(1) uzunluk: Maks. 36 karakter

(2) biçim:sınır yok



2. Önyükleme Logosu

1) Android önyükleme logosu etkin/devre dışı durumunu kontrol etmek için Skalar OSD menüsü.

Skalar OSD Menüsü işlemi:

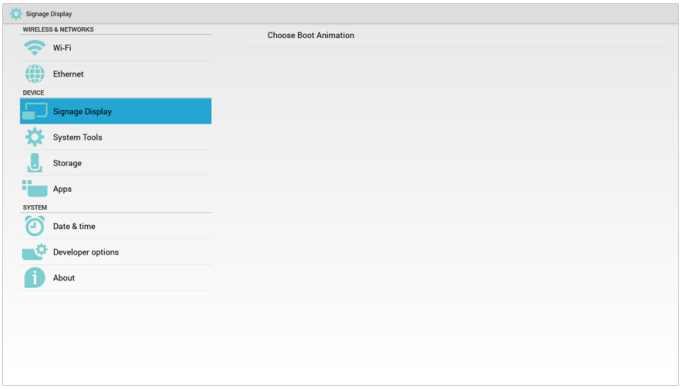
RCU:Giriş -> Yapılandırma2 -> Logo -> Açık/Kapalı/Kullanıcı

Kullanıcı modunda, kullanıcı kendi önyükleme logosu animasyon dosyasını seçebilir.

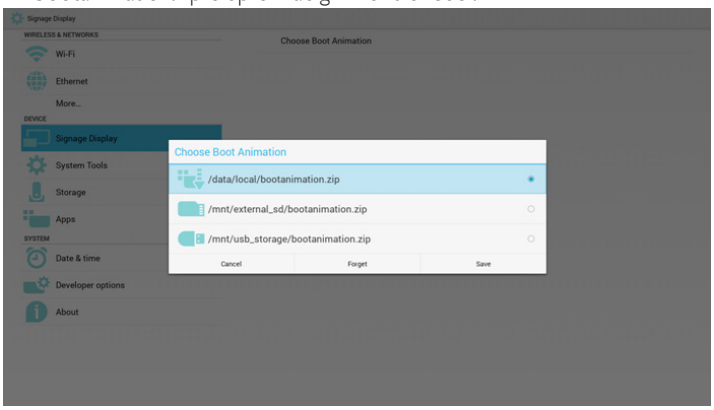
Not:

(1) Önyükleme animasyon dosyası adı şu olmalıdır:bootanimation.zip

(2) Kullanıcının USB ve SD kartı seçmesi için bir pencere açılır. Öncelik sorunu yok.



2) Önyükleme logosu seçiminde PD, USB ve SD kart altında bootanimation.zip olup olmadığını kontrol eder.



İşlev tanıtımı:

a. Option description (Seçenek açıklaması)

/data/local

SD kart veya USB'den kopyalanan özelleştirilmiş önyükleme animasyonunu kullanın

/mnt/external_sd

SD kart altındaki önyükleme animasyon dosyasını kullanın

/mnt/usb_storage

USB altındaki önyükleme animasyon dosyasını kullanın

b. Save (Kaydet)

Kaydet tuşuna basarak SD kart veya USB bootanimation.zip dosyasını /data/local dizinine kaydedin ve önyükleme logosu olarak ayarlayın.

c. Forget (Unut)

Unut tuşuna basarak /data/local bootanimation.zip dosyasını silin ve önyükleme logosu olarak göstermeyin.

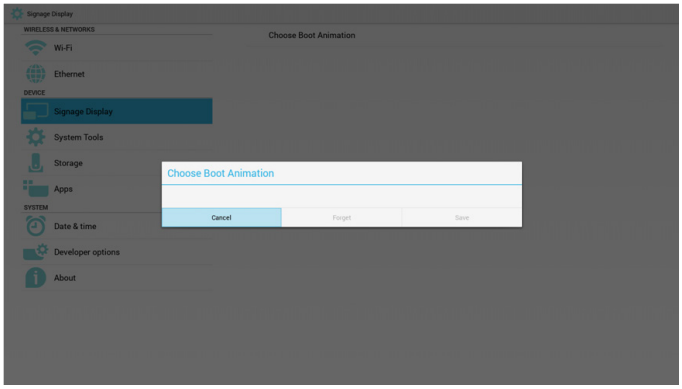
d. Cancel (İptal Et)

Değişiklikler olmadan iletişim penceresini kapatın.

Senaryo tanıtımı:

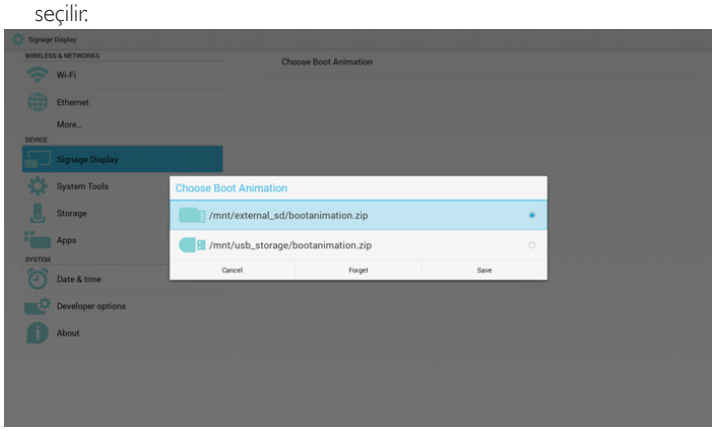
Durum 1

Kullanıcılar özelleştirilmiş önyükleme logosunu yerleştirmez. PD, SD ve USB altında herhangi bir bootanimation.zip dosyası bulamaz. Liste boş kalır. Kaydet ve Unut düğmesi gri ve kullanılamaz olur.



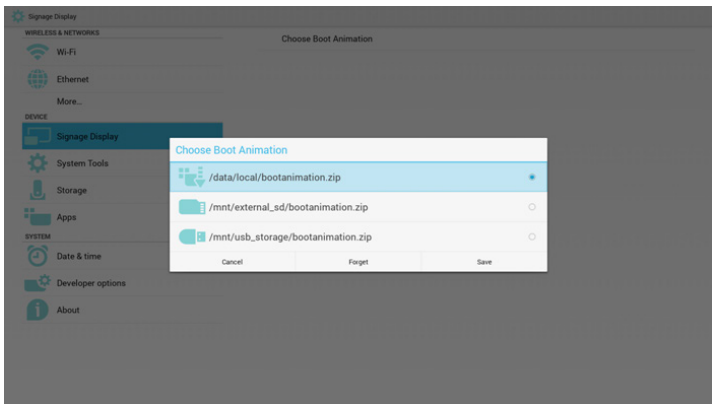
Durum 2

Kullanıcılar özelleştirilmiş önyükleme günlüğünü yerleştirmez ve PD, SD veya USB altında bootanimation.zip dosyasını bulur. Ekranda bootanimation.zip dosyası gösterilir ve ilk dosya otomatik olarak seçilir.

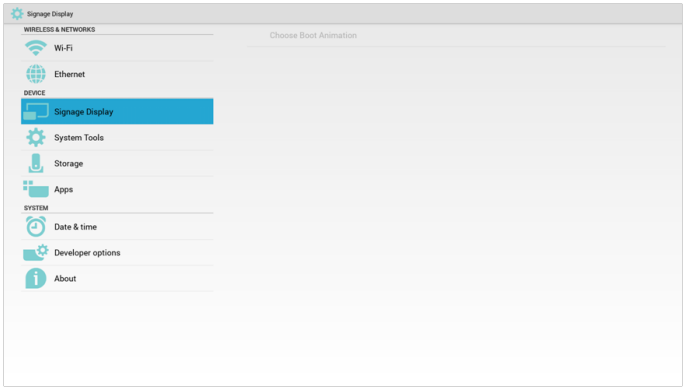


Durum 3

Kullanıcı özelleştirilmiş önyükleme logosunu yerleştirir, ekranda /data/local/bootanimation.zip gösterilir



3) OSD menüsü Logo öpesi Açık veya Kapalı ise kullanıcılar Android ayarlarında önyükleme animasyonunu seçemez.



3. Screenshot (Ekran Alıntısı)

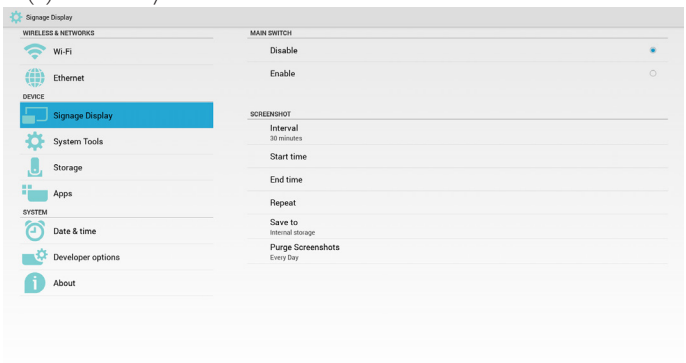
Ekran alıntısı Açık/KAPALI durumunu kontrol etmek için Etkinleştir/Devre Dışı Bırak ile. Etkinleştirdikten sonra kullanıcı ekran alıntısı zaman aralığını ayarlar ve yolu kaydeder.

Not:

Silme ve ekran alıntısı zaman aralığı:

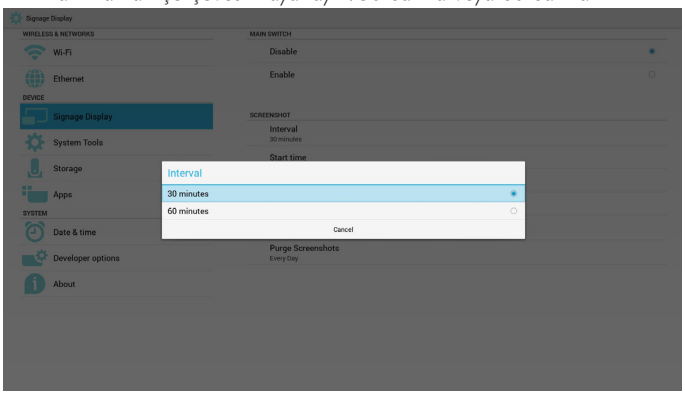
(1) Resmi ilk 0 saniyede siler.

(2) İlk 40 saniyede ekran alıntısı alır.



1) Interval (Aralık)

Aralık zaman çerçevesini ayarlayın. 30 dakika veya 60 dakika



2) Start Time (Başlangıç Zamanı)

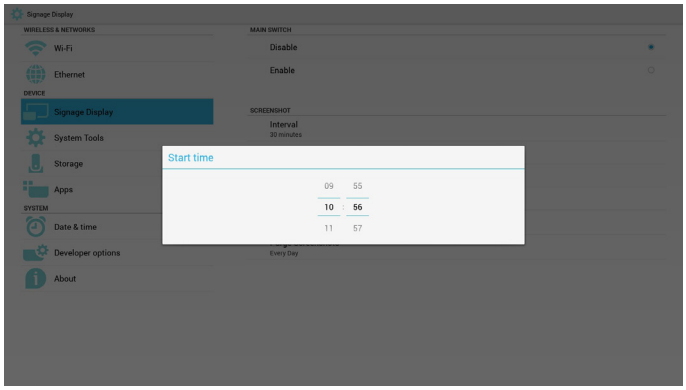
Ekran alıntısı başlangıç zamanını ayarlayın.

Not:

(1) İletişim penceresinde İptal, Onayla düğmesi yok.

(2) Geri tuşuna basarak Ayar için iletişim penceresinden çıkın

(3) Başlangıç zamanı, Bitiş zamanından sonra olamaz. Hata bilgisi gösterir.



3) End Time (Bitiş zamanı)

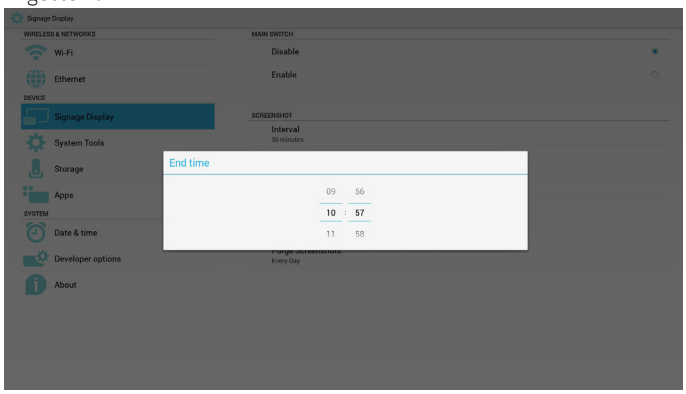
Ekran alıntısı Biti zamanını ayarlayın.

Not:

(1) İletişim penceresinde İptal, Onayla düğmesi yok.

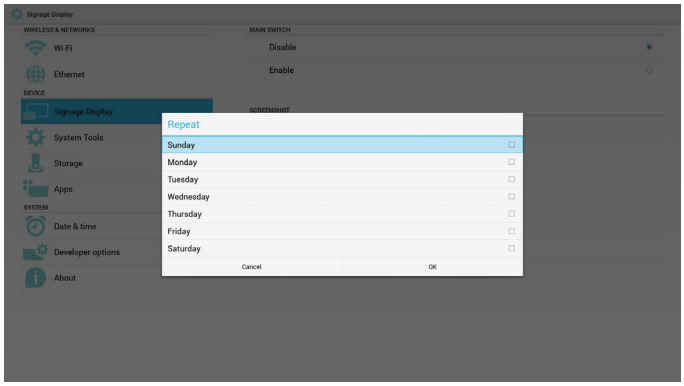
(2) Geri tuşuna basarak Ayar için iletişim penceresinden çıkın

(3) Başlangıç zamanı, Bitiş zamanından sonra olamaz. Hata bilgisi gösterir.



4) Repeat (Yinele)

Ekran alıntısı yineleme döngüsünü ayarlayın. Kullanıcı ekran alıntısı zaman çerçevesini seçebilir. (Çoklu seçim)



5) Save to (Şuraya kaydet)

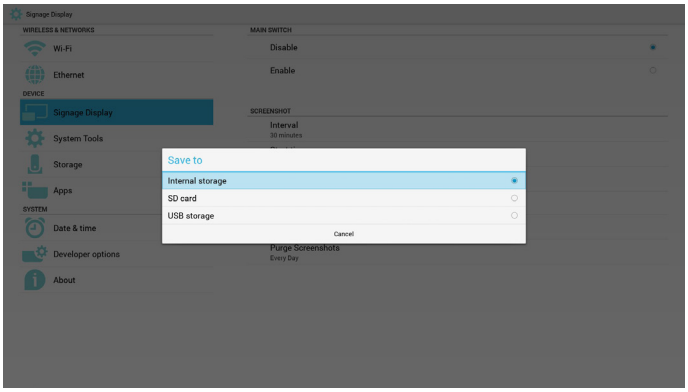
Ekran alıntısı kaydetme konumunu ayarlayın. Dahili depolama, SD kart veya USB depolama.

Not:

resim depolama yolu:

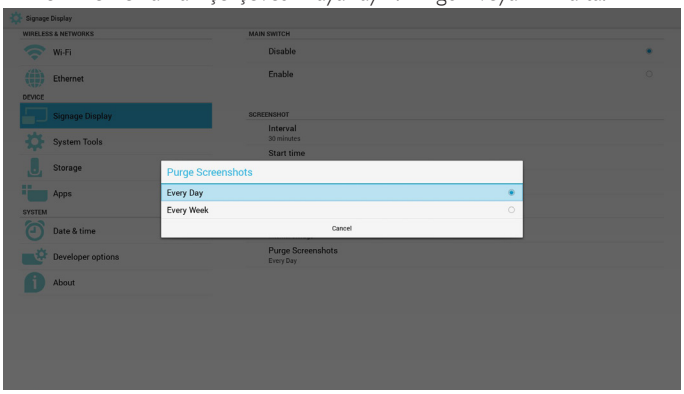
(1) Dahili depolama/usb depolama/sd kart kök dizininde, PD otomatik olarak klasör oluşturur.

(2) resim, philips/Screenshot/ dizinine kaydedilir.



6) Purge Screenshots (Ekran Alıntılarını Temizle)

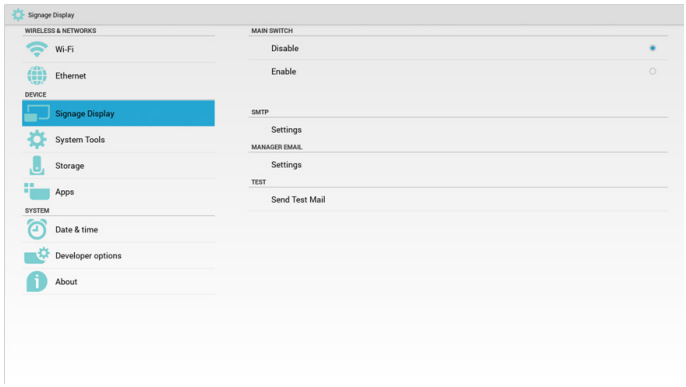
Temizleme zaman çerçevesini ayarlayın. Bir gün veya Bir hafta.



5.4.2. Sunucu Ayarları

1. E-posta Bildirimi

E-posta Açık/Kapalı durumunu kontrol etmek için Etkinleştir/Devre Dışı Bırak ile. Etkinleştirdikten sonra kullanıcı E-posta bildirimi yapılandırmasını ayarlayabilir.



1) SMTP

E-posta

SMTP yapılandırmasını ayarlayın. Kullanıcı Gmail hesabını veya başka posta hesabını ayarlayabilir. Kullanıcı başka posta hesabını seçebilir ve SMTP sunucusunu, Güvenlik türünü ve bağlantı noktası zamanını ayarlayabilir.

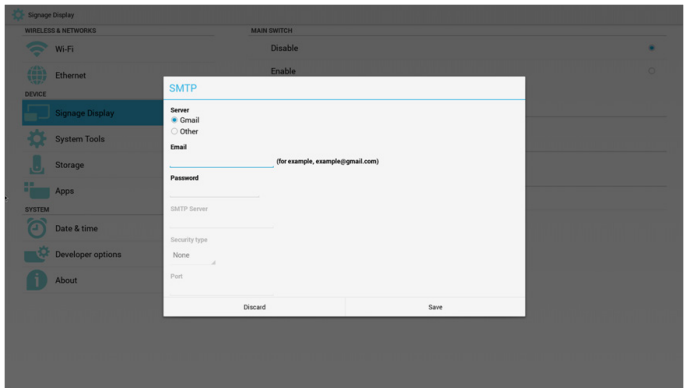
Not:

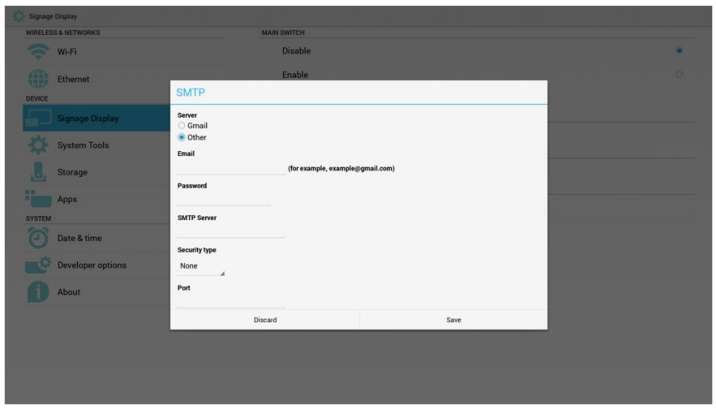
Parola girişi sınırlaması

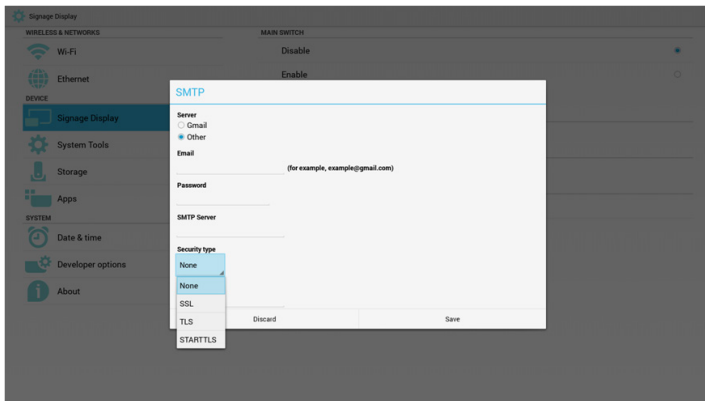
(1) Uzunluk: En az 6-20 karakter

(2) Biçim:sınır yok

(3) Bağlantı noktasını kullanma: 5000





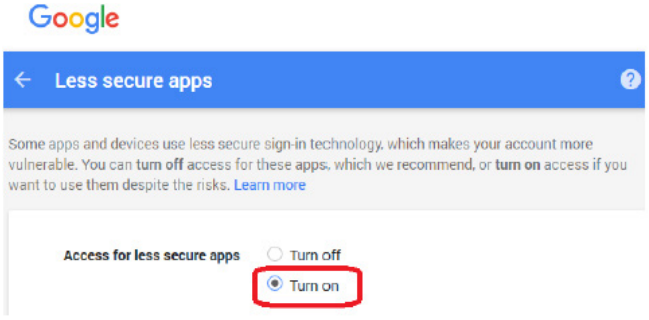


Gmail güvenlik ayarı

Gmail'i ayarladıktan sonra yöneticiyi göndermezse lütfen Gmail test hesabınızda oturum açın ve web sitesine erişin:

https://www.google.com/settings/security/lesssecureapps.

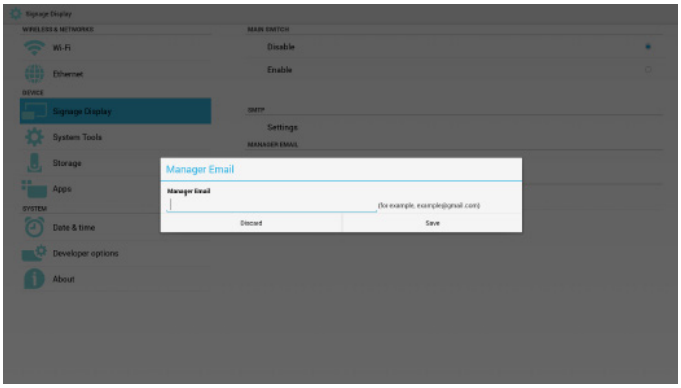
"Daha az güvenli uygulamalar için erişim" öğesini onaylayın, lütfen Açık olarak ayarlayın



2) Manager Email (Yönetici E-postası)

E-posta

Alıcı posta hesabını ayarlayın



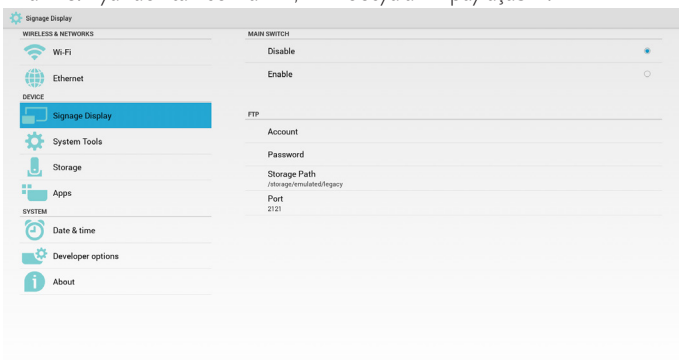
3) Test

Test Postası gönderin

Gmail hesabı alma/gönderme işlevini test edin.

2. FTP

FTP Açık/Kapalı durumunu kontrol etmek için Etkinleştir/Devre Dışı Bırak ile. Ayarladıktan sonra PD, FTP dosyalarını paylaşabilir.



1) Account (Hesap)

FTP hesabını ayarlayın

Not:

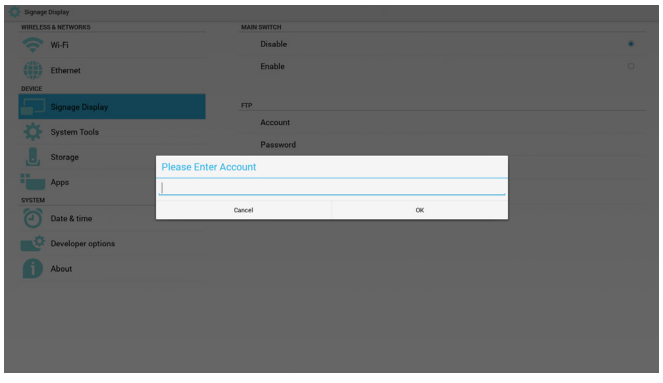
Giriş Sınırlaması

(1) Uzunluk: 4-20 karakter

(2) Biçim:

I. İngilizce a-z ve A-Z

II. 0-9 arasında sayı



2) Password (Parola)

FTP parolasını ayarlayın

Not:

Giriş Sınırlaması

(1) Uzunluk: 6-20 karakter

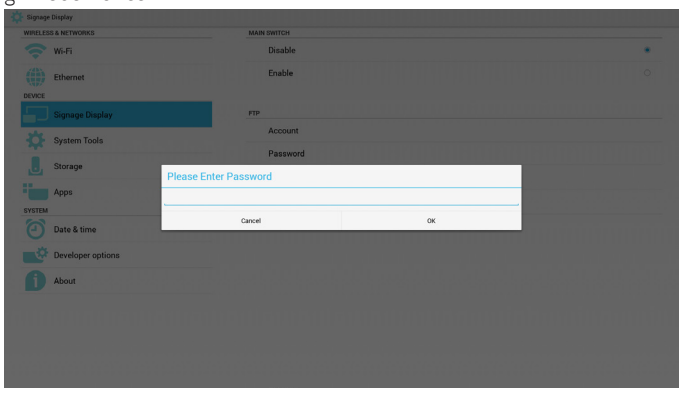
(2) Biçim:

I. İngilizce a-z ve A-Z
II. 0-9 arasında sayı

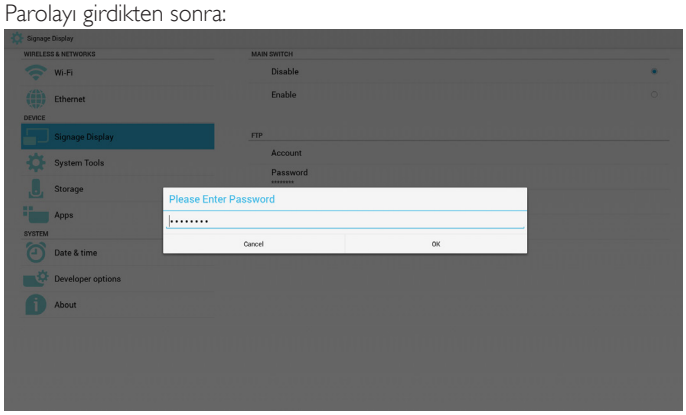
FTP parola ekranı

(1) Uzaktan kumandayla parola ayarlanırsa parola yerine "*" sembolü gösterilir.

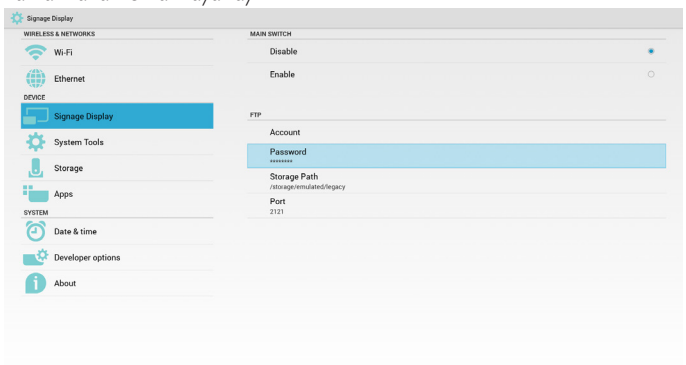
(2) Ayarladıktan sonra parola metni "*" sembolü olarak gösterilir. Parolayı girmeden önce:



Parolayı girdikten sonra:



Tamamlanan ekranı ayarlayın:



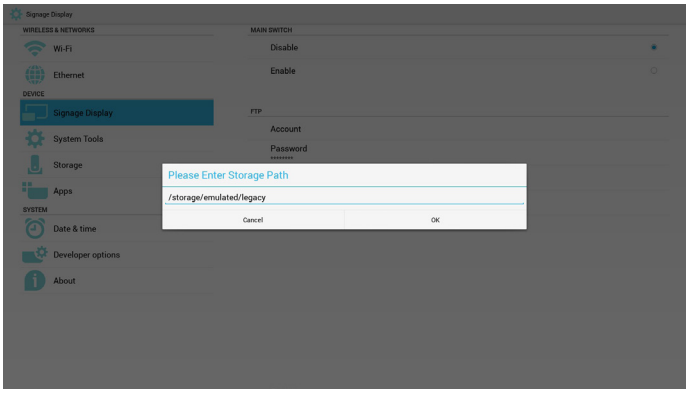
3) Storage Path (Depolama Yolu)

FTP paylaşım yolunu ayarlayın.:/storage/emulated/legacy

Not:

Giriş Sınırlaması

(1) Yol geçersizse kaydedilemez



4) Port (Bağlantı noktası)

FTP bağlantı noktası numarasını ayarlayın.Varsayılan: 2121

Not:

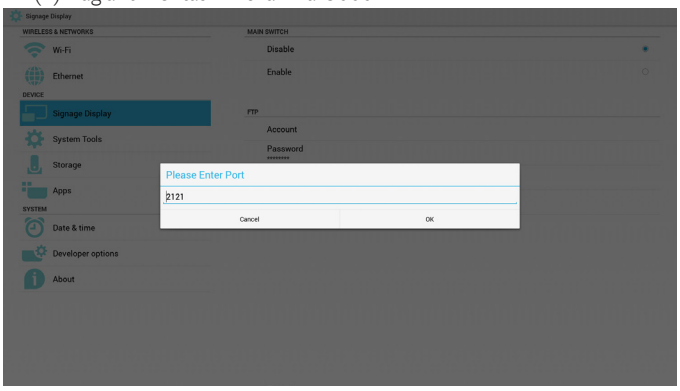
Giriş Sınırlaması

(1) Uzunluk: Maks. 5 karakter

(2) Aralık: 1-65535

(3) Biçim:
I. 0-9 arasında sayı

(4) Bağlantı noktasını kullanma: 5000



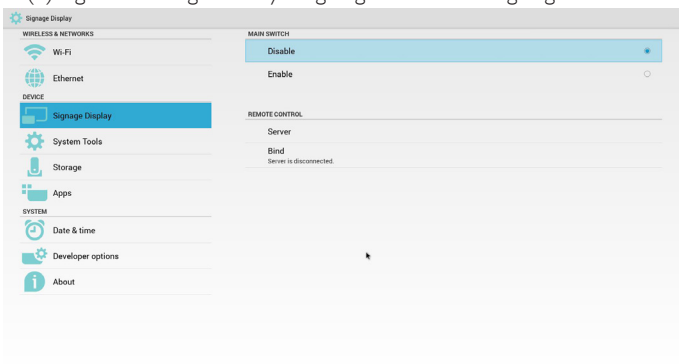
3. Uzaktan Kumanda

Uzaktan Kumanda Açık/Kapalı durumunu kontrol etmek için Etkinleştir/ Devre Dışı Bırak ile.

Kullanıcı, Sunucu adresini girebilir. Sunucu kaydedilmediyse kullanıcıdan PIN kodu ister.

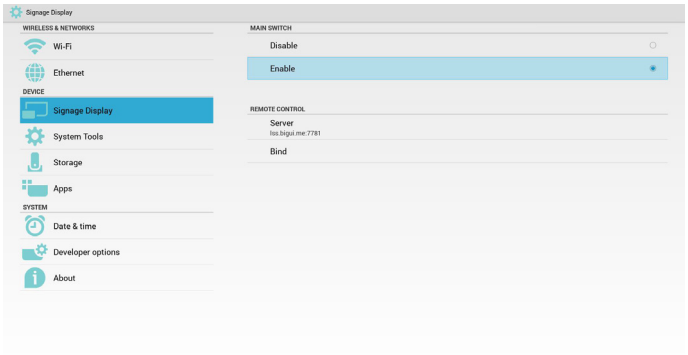
Bağlama durumu:

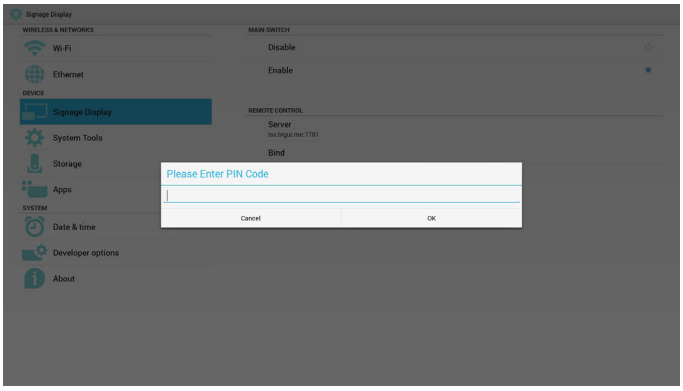
(1) Ağa henüz bağlanmadıysa ağ bağlantısının kesildiğini gösterir.



Bağlama durumu:

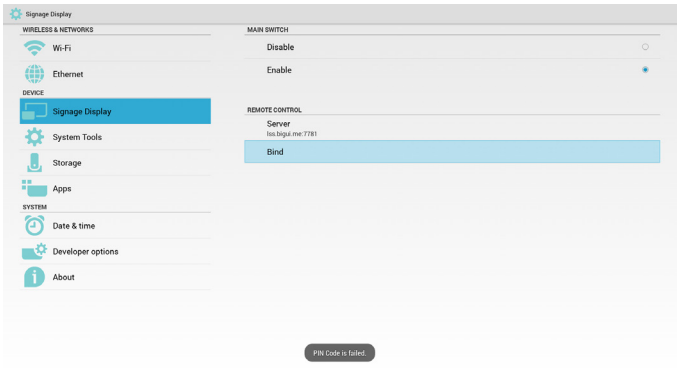
(2) Ağ bağlanır ancak uzaktan kontrol sunucusu bağlantısı kesilirse Sunucu bağlantısının kesildiğini gösterir.





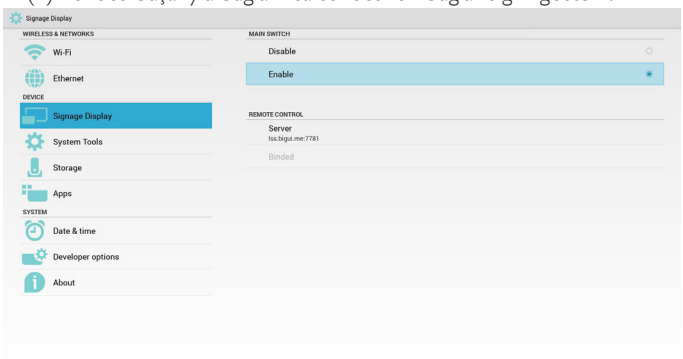
Bağlama durumu:

(3) Uzaktan kontrol sunucusu bağlanmamış durum geri bildirimi yaparsa Sunucunun bağlanmamış olduğunu gösterir.



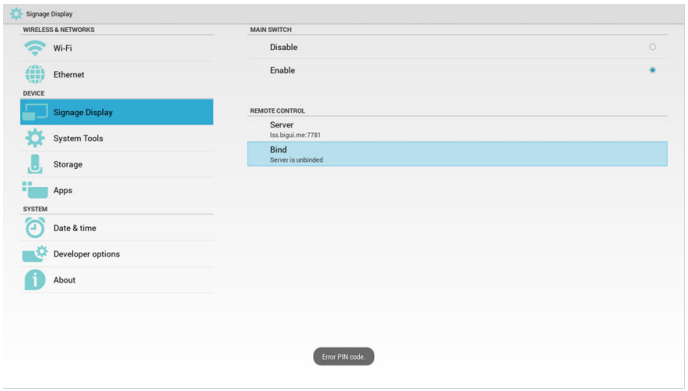
Bağlama durumu:

(4) Sunucu başarıyla bağlanırsa sunucunun bağlandığını gösterir.



Bağlama durumu:

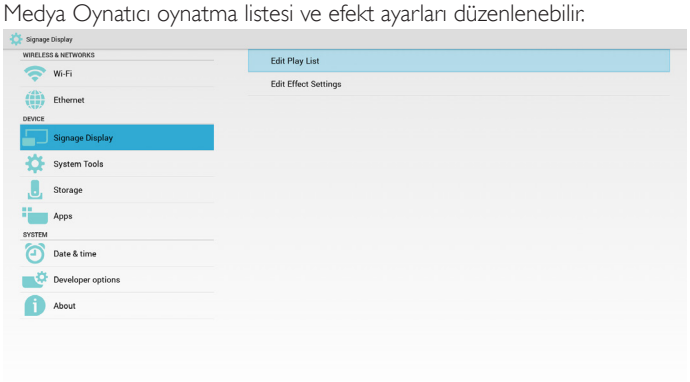
(5) Yanlış PIN kodu girilirse Hatalı PIN kodu gösterir.



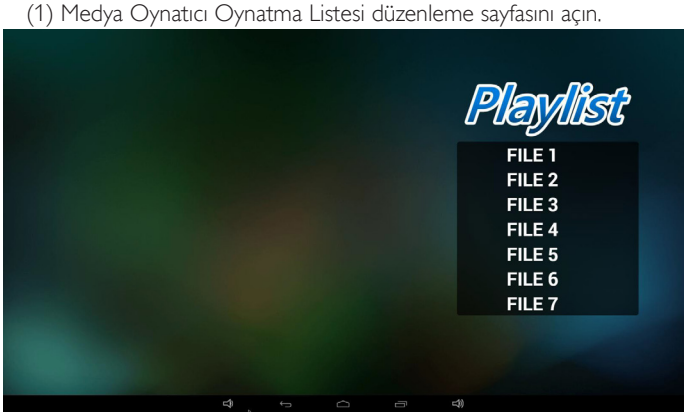
5.4.3. Kaynak Ayarları

1. Medya Oynatıcı

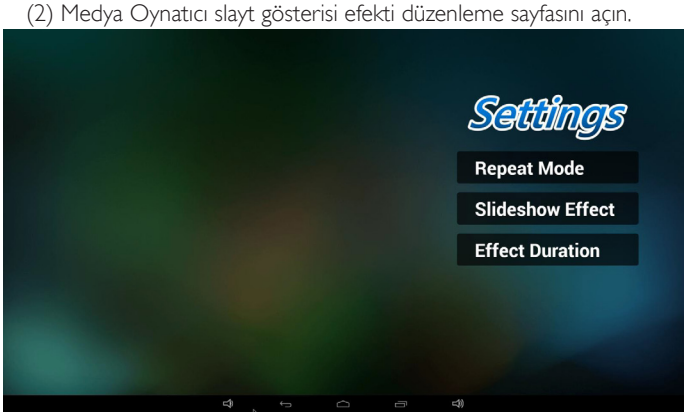
Medya Oynatıcı oynatma listesi ve efekt ayarları düzenlenebilir.



(1) Medya Oynatıcı Oynatma Listesi düzenleme sayfasını açın.

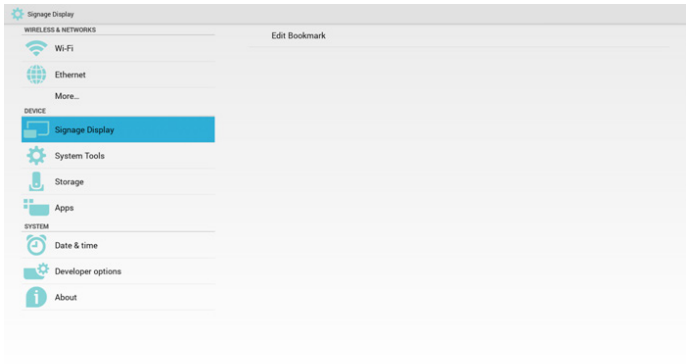


(2) Medya Oynatıcı slayt gösterisi efekti düzenleme sayfasını açın.

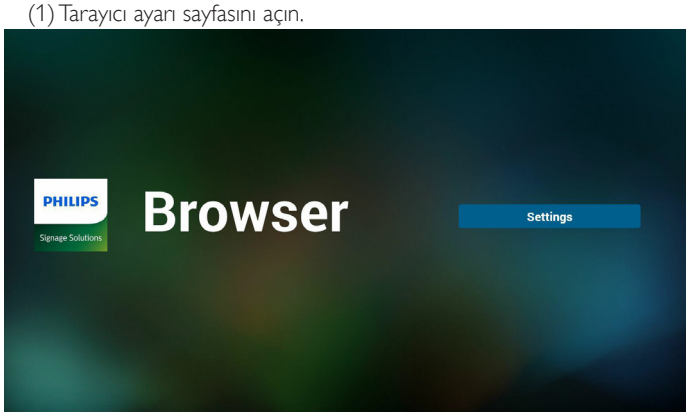


2. Tarayıcı

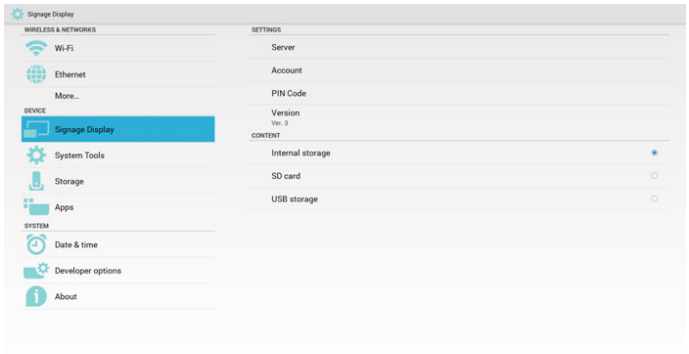
Yer işareti yapılandırması düzenlenebilir.



(1) Tarayıcı ayarı sayfasını açın.



3. SmartCMS



1) Server (Sunucu)

SmartCMS Sunucu adresini ayarlayın.

2) Account (Hesap)

SmartCMS hesabını ayarlayın.

Not:

Giriş biçimi sınırlaması: yalnızca ASCII (11.2 ASCII Tablosuna bakın)

3) PIN Code (PIN Kodu)

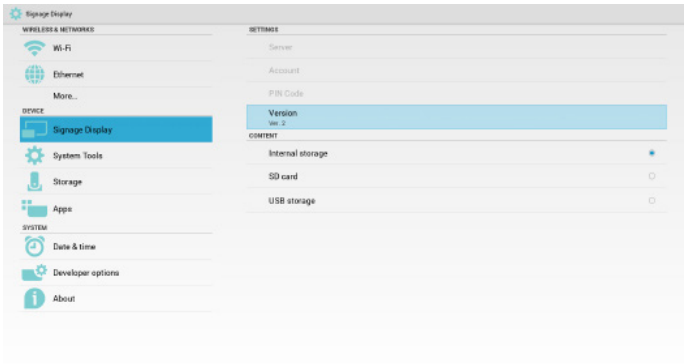
SmartCMS PIN Kodunu ayarlayın

4) Version (Sürüm)

Ver. 2 veya Ver. seçilebilir 3

- Ver. 2: 2.0/2.2 güncel reklam sözleşmesinin kullanılması.
- Ver. 3: 3.0/3.1 güncel reklam sözleşmesinin kullanılması.

Ver. 2 durumunda, Sunucu/Hesap/PIN Kodu değerlerini kullanmayın, üçü gri olur ve kullanılamaz.

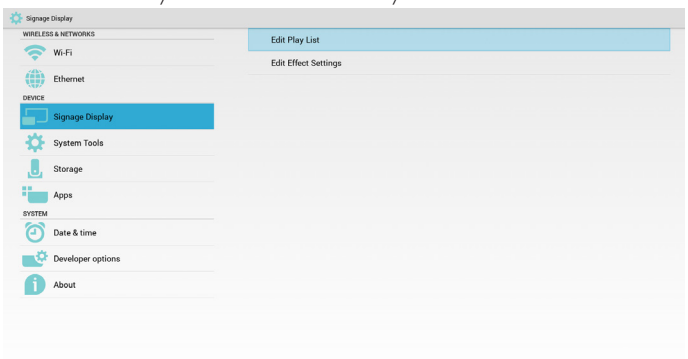


5) Content (İçerik)

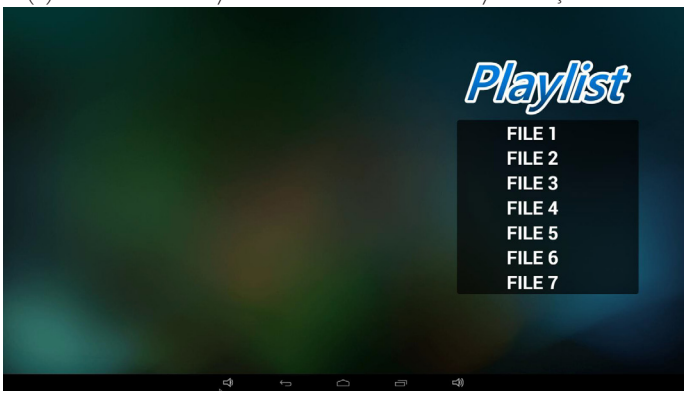
Dahili depolama/SD kart/USB depolama seçilebilir.

4. PDF Yürütücü

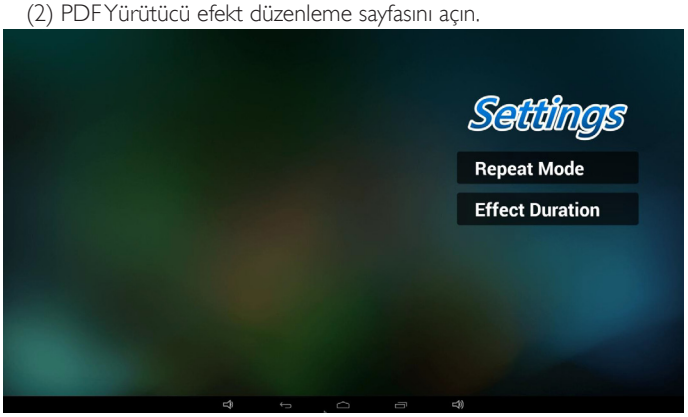
PDF Yürütücü Oynatma Listesi ve Efekt Ayarları düzenlenebilir.



(1) PDF Yürütücü Oynatma Listesi düzenleme sayfasını açın.



(2) PDF Yürütücü efekt düzenleme sayfasını açın.



5. Özel uygulama

Lütfen bkz. Page 25 Özel uygulama

5.5. System Tools (Sistem Araçları)

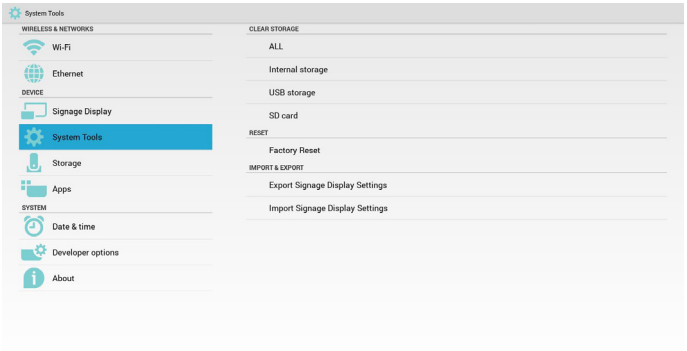
Sistem araçları 4 ana işlevi:

(1) Navigation Bar (Gezinme Çubuğu) (yalnızca dokunmatik model için)

(2) Clear Storage (Depolamayı Temizleme)

(3) Factory Reset (Fabrika ayarlari)

(4) Import & Export (İçe aktar ve Dışa aktar)

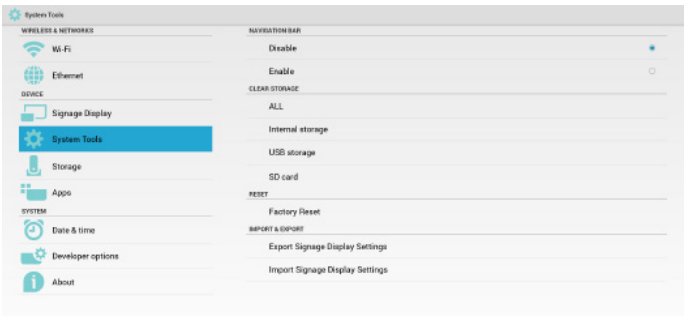


5.5.1. Navigation Bar (Gezinme Çubuğu)

Gezinme Çubuğunu etkinleştirmek/devre dışı bırakmak içindir. (Yalnızca dokunmatik model)

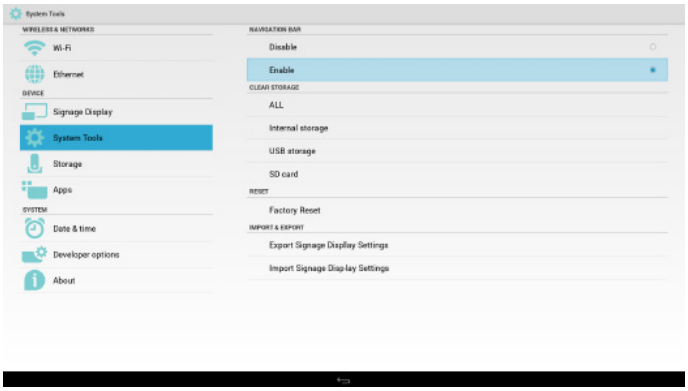
- Devre dışı bırak:

  Gezinme çubuğunu gizleyin.



- Etkinleştir:

  Gezinme çubuğunu gösterin. Geri tuşu, ekranın alt kısmında görünecektir.



5.5.2. Clear Storage (Depolamayı Temizleme)

Philips klasörlerindeki tüm verileri temizlemek içindir.

4 moda ayrılır:

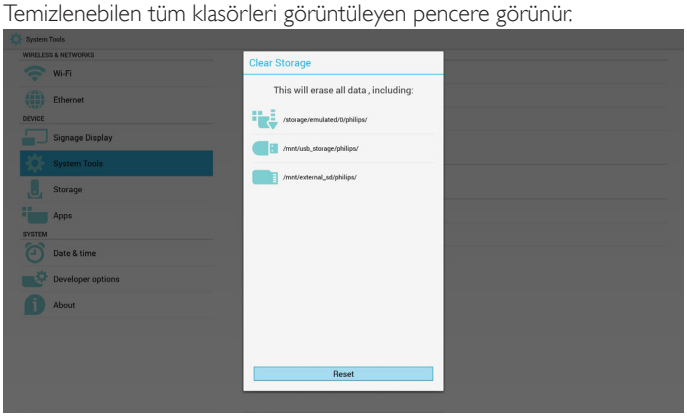
(1) Tüm Philips klasörlerini temizleme

(2) Yalnızca Dahili depolamadaki Philips klasörünü temizleme.

(3) Yalnızca USB depolamadaki Philips klasörünü temizleme.

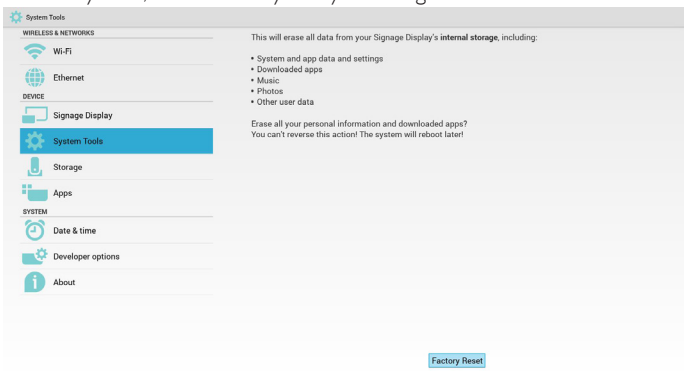
(4) Yalnızca SD karttaki Philips klasörünü temizleme.

Temizlenebilen tüm klasörleri görüntüleyen pencere görünür.

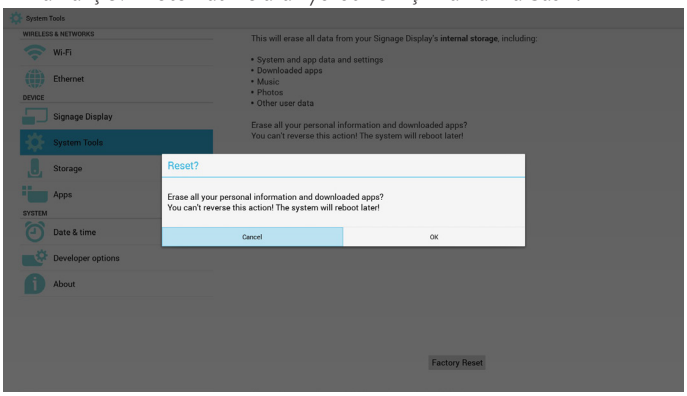


5.5.3. Factory Reset (Fabrika ayarlari)

Fabrika ayarlari, Fabrika varsayılan ayarlarına geri döndürülebilir.



Sıfırlama işlevini otomatik olarak yürütmek için Tamam'a basın.



5.5.4. Import & Export (İçe aktar ve Dışa aktar)

PD ayarlarını İçeri Aktarma ve Dışarı Aktarma işlevi.

Not:

(1) Kaydedilen dosya adı:settings.db

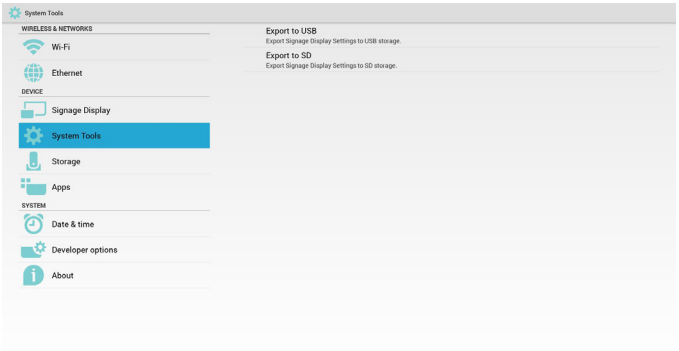
(2) Philips klasörünü depolamaya kaydeder.

1. Dışa aktar

settings.db dosyasını USB veya SD karttaki Philips klasörüne dışarı aktarır.

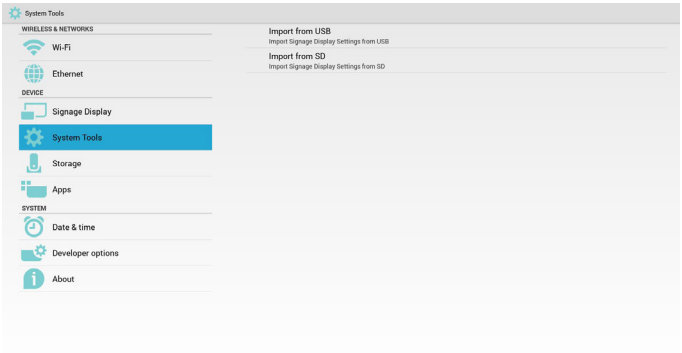
Not:

USB veya SD kartta Philips klasörü yoksa otomatik olarak oluşturulur.



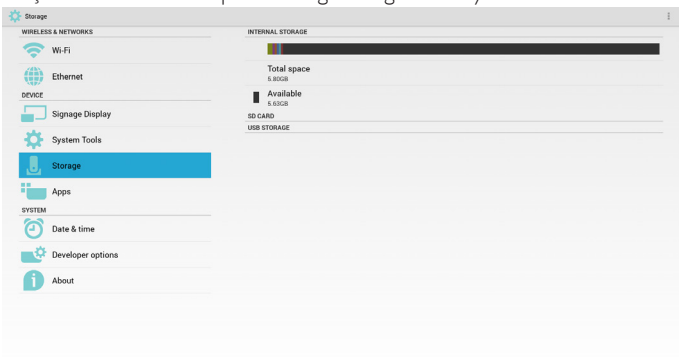
2. İçe aktar

settings.db dosyasını USB veya SD karttaki Philips klasöründen içeri aktarır.



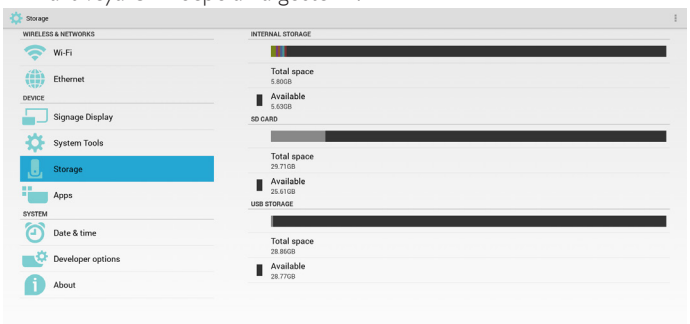
5.6. Storage (Depolama)

Geçerli PD Android depolama bilgilerini görüntüleyin.



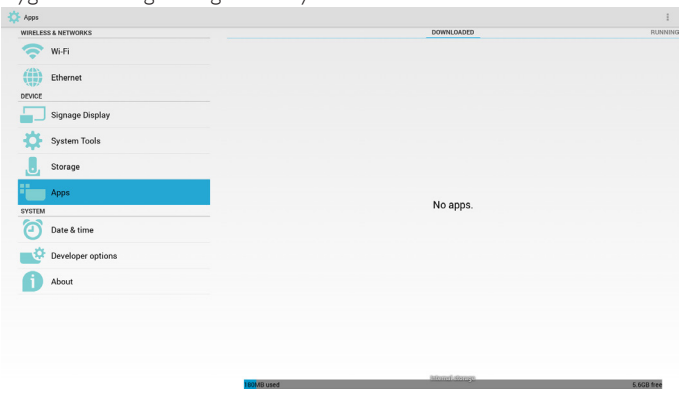
SD CARD (SD KART) veya USB STORAGE (USB DEPOLAMA):

SD kart veya USB takılması gerekir, bilgilerde toplama alan ve kullanılabilir SD kart veya USB depolama gösterilir.



5.7. Apps (Uygulamalar)

Uygulamalar bilgilerini görüntüleyin.

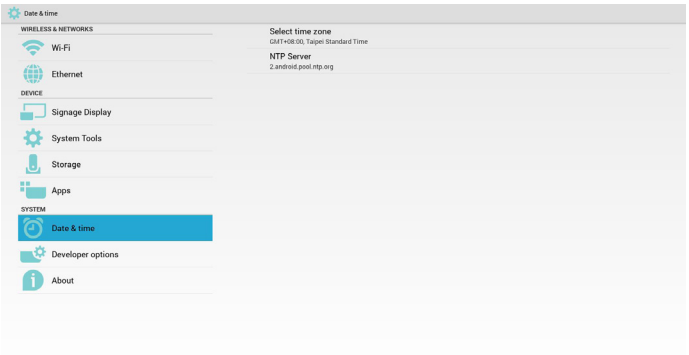


5.8. Date & time (Tarih ve saat)

Otomatik Zaman Açık/Kapalı durumunu kontrol etmek için Skalar OSD menüsü ile.

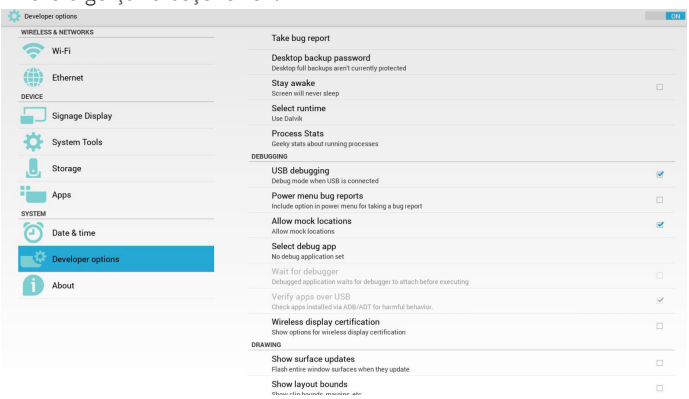
Skalar OSD menüsü Otomatik zamanı kapattığında kullanıcı saat dilimini manuel olarak ayarlayabilir.

Not:
Geçerli sunucu IP'sini görüntülemek için yeni NTP sunucusu ekleyin.



5.9. Developer options (Geliştirici seçenekleri)

Android geliştirici seçenekleri.



5.10. About (Hakkında)

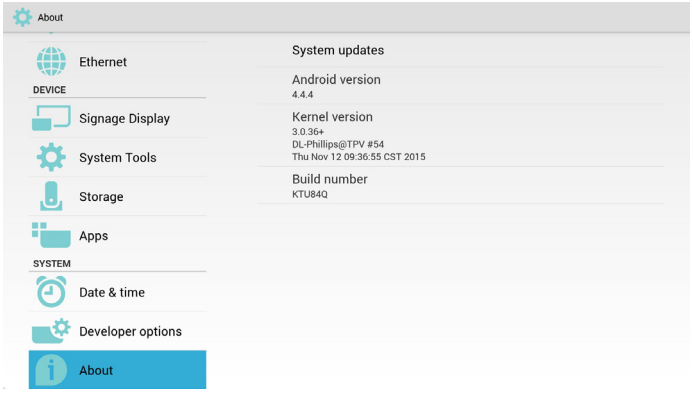
Hakkındada bulunan ana bilgiler:

(1) System updates (Sistem güncellemeleri)

(2) Android version (Android sürümü)

(3) Kernel version (Çekirdek sürümü)

(4) Build number (Yapı numarası)



5.10.1. System updates (Sistem güncellemeleri)

USB veya SD kartta otomatik olarak update.zip dosyasını arar.

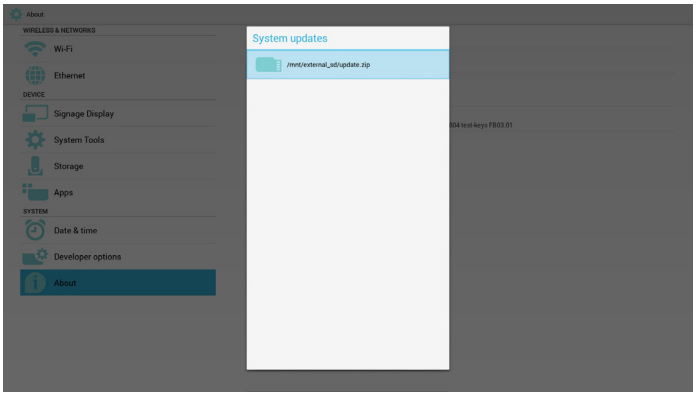
Bulunursa kullanıcı seçimi için listede gösterilir.

Not:

(1) Yalnızca Android Tam görüntüyü destekler.

(2) dosya adı update.zip olmalıdır.

(3) dosya, depolama kök dizininde bulunmalıdır.



update.zip dosyasını seçtikten sonra PD yeniden başlatılır ve güncelleme başlar.

5.11. Supplementary (Tamamlayıcı)

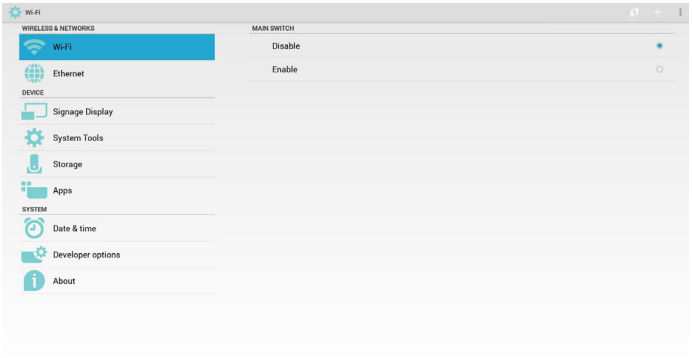
5.11.1. Rotation (Döndürme)

Döndürmeyi kullanmak için Skalar OSD menüsü ile:

Home (Giriş) -> Configuration2 (Yapılandırma2) -> Rotation (Döndürmde) -> OSD rotation (OSD döndürme)

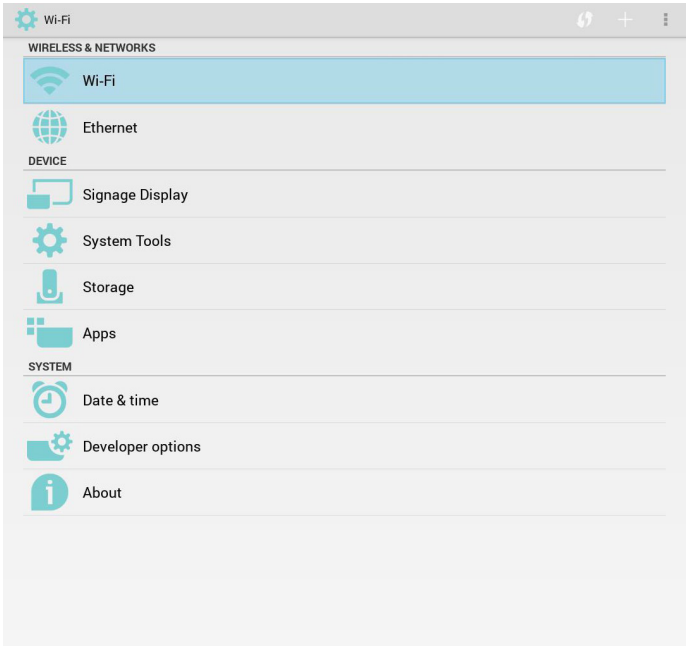
1. Landscape (Manzara)

Yatay modu ayarladıktan sonra ayar ekranı 2 kısma ayrılır. Sol öğeyi seçin, sağ tarafta alt menü görüntülenir.



2. Portrait (Portre)

Dikey mod ayarlandıktan sonra ayar ekranında yalnızca tek katmak görüntülenir.



5.11.2. ASCII Table (ASCII Tablosu)

ASCII TABLE

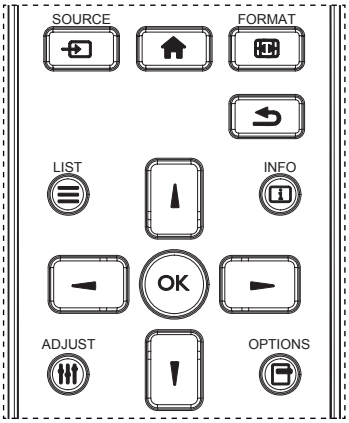
Decimal	Hex	Char	Decimal	Hex	Char	Decimal	Hex	Char	Decimal	Hex	Char
0	0	[NULL]	32	20	[SPACE]	64	40	@	96	60	`
1	1	[START OF HEADING]	33	21	!	65	41	A	97	61	a
2	2	[START OF TEXT]	34	22	"	66	42	B	98	62	b
3	3	[END OF TEXT]	35	23	#	67	43	C	99	63	c
4	4	[END OF TRANSMISSION]	36	24	$	68	44	D	100	64	d
5	5	[ENQUIRY]	37	25	%	69	45	E	101	65	e
6	6	[ACKNOWLEDGE]	38	26	&	70	46	F	102	66	f
7	7	[BELL]	39	27	'	71	47	G	103	67	g
8	8	[BACKSPACE]	40	28	(	72	48	H	104	68	h
9	9	[HORIZONTAL TAB]	41	29	)	73	49	I	105	69	i
10	A	[LINE FEED]	42	2A	*	74	4A	J	106	6A	j
11	B	[VERTICAL TAB]	43	2B	+	75	4B	K	107	6B	k
12	C	[FORM FEED]	44	2C	,	76	4C	L	108	6C	l
13	D	[CARRIAGE RETURN]	45	2D	-	77	4D	M	109	6D	m
14	E	[SHIFT OUT]	46	2E	.	78	4E	N	110	6E	n
15	F	[SHIFT IN]	47	2F	/	79	4F	O	111	6F	o
16	10	[DATA LINK ESCAPE]	48	30	0	80	50	P	112	70	p
17	11	[DEVICE CONTROL 1]	49	31	1	81	51	Q	113	71	q
18	12	[DEVICE CONTROL 2]	50	32	2	82	52	R	114	72	r
19	13	[DEVICE CONTROL 3]	51	33	3	83	53	S	115	73	s
20	14	[DEVICE CONTROL 4]	52	34	4	84	54	T	116	74	t
21	15	[NEGATIVE ACKNOWLEDGE]	53	35	5	85	55	U	117	75	u
22	16	[SYNCHRONOUS IDLE]	54	36	6	86	56	V	118	76	v
23	17	[ENG OF TRANS. BLOCK]	55	37	7	87	57	W	119	77	w
24	18	[CANCEL]	56	38	8	88	58	X	120	78	x
25	19	[END OF MEDIUM]	57	39	9	89	59	Y	121	79	y
26	1A	[SUBSTITUTE]	58	3A	:	90	5A	Z	122	7A	z
27	1B	[ESCAPE]	59	3B	;	91	5B	[	123	7B	{
28	1C	[FILE SEPARATOR]	60	3C	<	92	5C	\	124	7C	|
29	1D	[GROUP SEPARATOR]	61	3D	=	93	5D	]	125	7D	}
30	1E	[RECORD SEPARATOR]	62	3E	>	94	5E	^	126	7E	~
31	1F	[UNIT SEPARATOR]	63	3F	?	95	5F	_	127	7F	[DEL]

6. OSD Menüsü

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

6.1. OSD Menüsünde Dolaşma

6.1.1. Uzaktan kumandayı kullanarak OSD menüsünde dolaşma



1. OSD menüsünü görüntülemek için uzaktan kumandada [🏠] 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 [🏠] düğmesine basın.

NOTLAR:

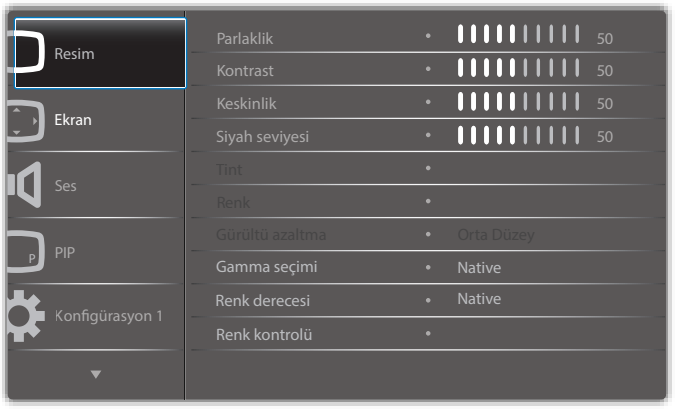
- Ekranda OSD menüsü yokken [▲] öğesine basarak {**Küçük Resim**} menüsünü görüntüleyin.
- Ekranda OSD menüsü yokken [▼] öğesine basarak {**Ses Kaynağı**} menüsünü görüntüleyin.

6.1.2. Ekranın kontrol düğmelerini kullanarak OSD menüsüne gitme

1. OSD menüsünü görüntülemek için [MENU] 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 [MENU] düğmesine basın veya OSD menüsünden çıkmak için [MENU] düğmesine birkaç kez basın.

6.2. OSD Menüsüne Genel Bakış

6.2.1. Resim menüsü



Parlaklık (Resim)

Genel görüntü ve arkaplan ekran parlaklığını (arka aydınlatma) ayarlayın.

Kontrast

Giriş sinyali görüntü kontrastı oranını ayarlayın.

Keskinlik

Bu işlev, herhangi bir zamanlamada dijital olarak keskin görüntüyü korur.

Tercihinize göre farklı bir görüntü ya da yumuşak görüntü alacak şekilde ayarlanabilir ve her resim modu

için bağımsız olarak ayarlanabilir.

Siyah seviyesi

Arkaplan için görüntü parlaklığını ayarlayın.

NOT:sRGB resim modu standarttır ve değiştirilemez.

Tint (Renk Tonu)

Ekran tonunu ayarlayın.

+ düğmesine basıldığında cilt ton rengi yeşilimsi olur.

- düğmesine basıldığında cilt ton rengi 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.

Gamma seçimi

Ekran gama ayarını seçin, sinyal girişi parlaklık performansı eğrisini verir. {Native} / {2.2} / {2.4} / {s gamma} / {D-image} arasından seçim yapın.

NOT:sRGB resim modu standarttır ve değiştirilemez.

Renk derecesi

Renk sıcaklığını ayarlamak için kullanılır.

Renk sıcaklığı azaldığında kırmızımsı, arttığında mavimsi olur.

CCT	10000 ° K	9300 ° K	7500 ° K	6500 ° K	5000 ° K	4000 ° K	3000 ° K
X	0,279 ± 0,030	0,283 ± 0,030	0,299 ± 0,030	0,313 ± 0,030	0,346± 0,030	0,382± 0,030	0,440± 0,030
Y	0,292 ± 0,030	0,298 ± 0,030	0,315 ± 0,030	0,329 ± 0,030	0,359± 0,030	0,384± 0,030	0,403± 0,030

Renk kontrolü

Kırmızı, yeşil ve mavi renk seviyeleri renk çubuklarıyla ayarlanır.

R: Kırmızı kazancı, G: Yeşil kazancı, B: Mavi kazancı.

Küçük Resim

PQ ayarı

PC modu: {Standart} / {Çok parlak} / {sRGB}.

Video modu: {Standart} / {Çok parlak} / {Sinema}.

Akıllı Kontrast

İçerikteki siyah ve beyaz verileri otomatik algılar ve uygun arka ışığı ayarlar.

Yüzey Oranı	Arkaplan Ayarı
5%-90%	(Maks. Arka Işık-Min. Arka Işık)* Yüzey Oranı/100
<5%	Min. Arka Işık
>90%	Maks. Arka Işık

Akıllı güç

Akıllı Güç kontrolü parlaklık kontrolüyle ilişkili değildir:

1. Parlaklık başlangıç ayarı
   70 (0-100 aralığında)
   Maksimum güç tüketiminin %70'i güç tüketimi
2. Akıllı güç
   KAPALI: uyarlama yok
   ORTA DÜZEY: Geçerli ayarlara göre %80 güç tüketimi
   YÜKSEK: Geçerli ayarlara göre %65 güç tüketimi
3. Panel tasarrufu/Parlaklık AÇIK: Maksimum güç tüketiminin %40'ı
   Kontrol ayarları yalnızca kendi kontrollerinde görülmelidir. Diğer kontrollerde ikincil etkileri olmamalıdır
   (akıllı güç ayarı değiştiğinde her bir parlaklık ayarı değişir).

Üst tarama

Görüntünün gösterim alanını değiştirir.

AÇIK: Yaklaşık %95 alanı görüntülemek üzere ayarlayın.

KAPALI: Yaklaşık %100 alanı görüntülemek üzere ayarlayın.

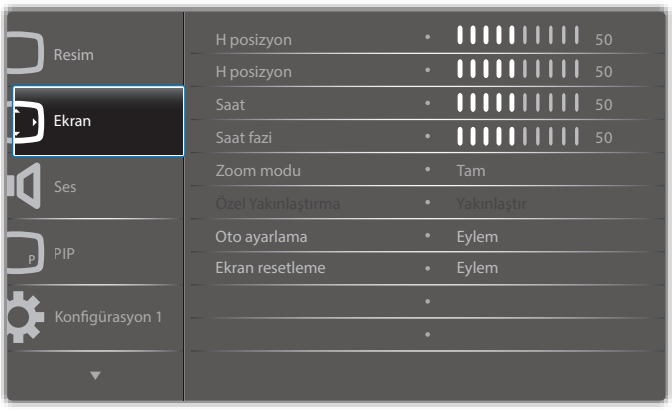
Resim resetleme

Resim menüsündeki tüm ayarları sıfırlayın.

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

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

6.2.2. Ekran menüsü



H posizyon

Yatay Görüntü konumunu LCD ekran alanı içinde kontrol edin.

Ekranı sağa taşımak için + düğmesine basın.

Ekranı sola taşımak için - düğmesine basın.

V pozisyon

Dikey Görüntü konumunu LCD ekran alanı içinde kontrol edin.

Ekranı yukarı taşımak için + düğmesine basın.

Ekranı aşağı taşımak için - düğmesine basın.

Saat

Ekrandaki görüntü genişliğini sağa genişletmek için + düğmesine basın.

Ekrandaki görüntü genişliğini sola daraltmak için - düğmesine basın.

NOT: Yalnızca VGA girişi.

Saat fazi

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

NOT: Yalnızca VGA girişi

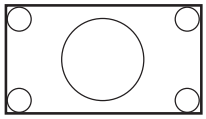
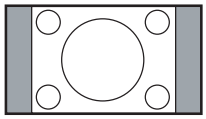
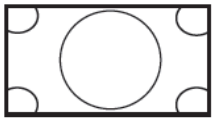
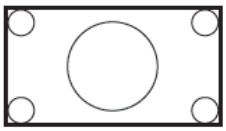
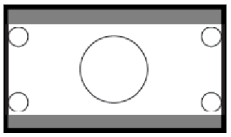
Zoom modu

PC modu: {**Tam**} / {**4:3**} / {**1:1**} / {**16:9**}/ {**21:9**}/ {**Özel**}.

Video modu: {**Tam**} / {**4:3**} / {**1:1**} / {**16:9**}/ {**21:9**}/ {**Özel**}.

***Zoom modu ayarı giriş ile yapılır. Çoklu pencereler olarak girilirse ayar pencereler için aynı girişi yapar.**

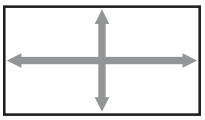
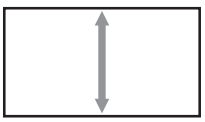
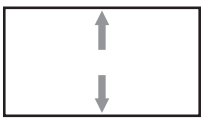
Ve, BİLGİ OSD en son ayarı gösterir.

	**Tam** Bu mod tam ekran görüntüsünü kullanarak 16:9 biçiminde iletilen görüntülerin doğru oranlarını geri kazandırır.
	**4:3** Resim 4:3 biçiminde yeniden oluşturulur ve görüntünün her iki yanında siyah bir şerit gösterilir.
	**1:1** Bu mod, orijinal görüntü boyutunu ölçeklendirmeden görüntüyü ekranda piksel piksel görüntüler.
	**16:9** Resim, 16:9 biçiminde ve üst ve altta siyah bantlı gösterilir.
	**21:9** Resim, 21:9 biçiminde ve üst ve altta siyah bantlı 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 öğe yalnızca {**Zoom modu**} {**Özel**} olarak ayarlandığında çalışır.

	**Yakınlaştır** Görüntünün yatay ve dikey boyutlarını aynı anda genişletir.
	**Yatay Yakınlaştır** Yalnızca görüntünün yatay boyutunu genişletir.
	**Dikey Yakınlaştır** Yalnızca görüntünün dikey boyutunu genişletir.
	**H posizyon** Görüntünün yatay pozisyonunu sola veya sağa taşır.
	**V pozisyon** Görüntünün dikey pozisyonunu yukarı veya aşağı taşır.

Oto ayarlama

H posizyon,V pozisyon, Saat ve Fazı otomatik olarak algılayıp ayarlamak için "Ayarla" öğesine basın.

Ekran resetleme

Ekran menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine resetler.

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

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

6.2.3. Ses menüsü





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 çıkış düzeyini artırmak veya azaltmak için ayarlayın.

Ses çıkış (hat çkş)

Ses çıkışı çıkış düzeyini artırmak veya azaltmak için ayarlayın.

Max. Ses Düzeyi

Maksimum ses ayarı için kendi sınırınızı belirleyin. Bu, sesin yüksek oynatılmasını durdurur.

Min. Ses Düzeyi

Minimum ses ayarı için kendi sınırınızı belirleyin.

Sessiz

Sessiz işlevini açın/kapatın.

Ses Kaynağı

Ses girişi kaynağını seçin.

Analog: ses girişinden gelen ses

Dijital: HDMI/DVI sesten gelen ses.

Displyport: DP'den gelen ses.

Senk. Ses

Dahili hoparlörlerle senkronize etmek için ses çıkışı (hat çıkışı) sesini ayarlanabilir şekilde etkinleştirin/devre dışı bırakın.

Kart OPS sesi

Aşağıdakiler arasından OPS sesi seçin:

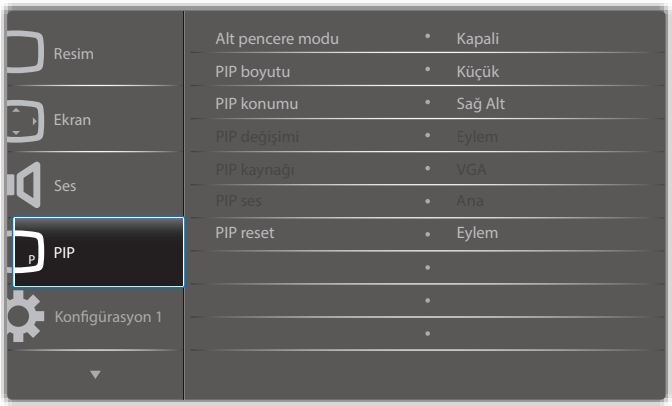
- {Kapalı} - (Varsayılan)
- {Analog}

*Yalnızca OPS modeli.

Audio reset

Ses menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine resetler.

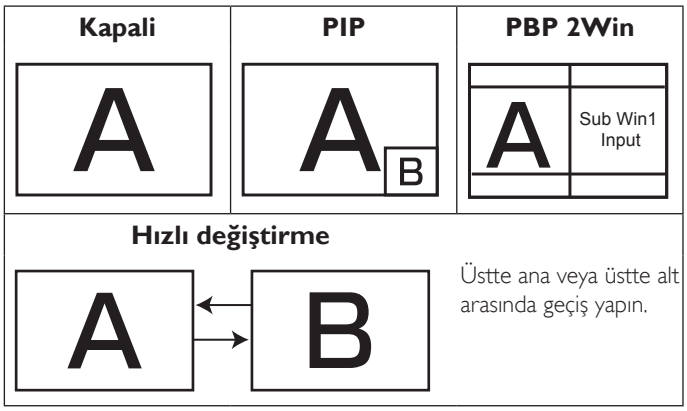
6.2.4. PIP menüsü



Alt pencere modu

Alt modu seçin.

Seçenekler: {**Kapalı**} / {**PIP**} / {**POP**} / {**Hızlı değiştir**} / {**PBP**}.



PIP boyutu

PIP (Picture-in-Picture; Resim İçinde Resim) modunda eklenen alt resmin boyutunu seçer.

Seçenekler: {**Küçük**} / {**Orta Düzey**} / {**Geniş**}.

PIP konumu

PIP (Picture-in-Picture; Resim İçinde Resim) modunda alt resmin konumunu seçin.

Seçenekler: {**Sağ Alt**} / {**Sol Alt**} / {**Sağ Üst**} / {**Sol Üst**}.

PIP değişimi

Ana ve **PIP / PBP / Hızlı değiştirme** giriş sinyalini değiştirin.

PIP kaynağı

Alt resim için giriş sinyalini seçin.

PIP ses

Alt modda ses kaynağını seçin.

- {Ana} - Sesi ana resimden seçin
- {Alt} - Sesi alt resimden seçin.

PIP reset

PIP menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine sıfırlar.

- PIP işlevi, aşağıdaki tabloda gösterildiği gibi yalnızca bazı sinyal kaynağı kombinasyonlarında kullanılabilir.

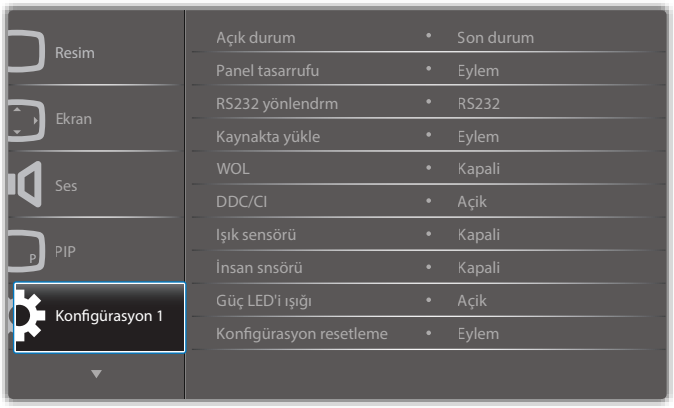
	HDMI1	HDMI2	DVI	DisplayPort	VGA	MediaPlayer	Tarayıcı	SmartCMS	PDF Okuyucu	Özel	CardOPS
HDMI1	O	X	X	O	O	X	X	X	X	X	X
HDMI2	X	O	X	O	O	X	X	X	X	X	X
DVI	X	X	O	O	O*	X	X	X	X	X	X
DisplayPort	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
VGA	O	O	O*	O	O	O	O	O	O	O	O
Media Player (Medya Oynatıcı)	X	X	X	O	O	O	X	X	X	X	X
Tarayıcı	X	X	X	O	O	X	O	X	X	X	X
SmartCMS	X	X	X	O	O	X	X	O	X	X	X
PDF Okuyucu	X	X	X	O	O	X	X	X	O	X	X
Özel	X	X	X	O	O	X	X	X	X	O	X
CardOPS	X	X	X	O	O	X	X	X	X	X	O

(**O**: PIP işlevi kullanılabiliyor, **X**: PIP işlevi kullanılamıyor)

- PIP işlevinin kullanılabilirliği kullanılan giriş sinyalinin çözünürlüğüne de bağlıdır.

Not: Dokunma işlevi yalnızca tek tam ekran içindir. Çoklu ekran dokunma olayı hatalı tepki verecektir.

6.2.5. Konfigürasyon1 menüsü



Açık durum

Gelecek sefer güç kablosunu taktığınızda kullanılacak ekran durumunu seçin.

- {**Güç kapalı**} - Güç kablosu prize bağlandığında ekran kapalı kalır.
- {**Açmaya Zorla**} - Güç kablosu prize bağlandığında ekran açılır.
- {**Son durum**} - Güç kablosu çıkarılırken ve tekrar takılırken ekran önceki güç durumuna geri döner (açık/kapalı/bekleme).

Panel tasarrufu

"Görüntü kalıntısı" veya "çift görüntü" riskini azaltmak üzere panel tasarrufu işlevlerini etkinleştirmek için seçin.

- {**Parlaklık**} - {**Açik**} öğesini seçtiğinizde görüntü parlaklığı uygun bie seviyeye düşürülür. Bu seçimde, Resim menüsünde Parlaklık ayarı kullanılamaz.
- {**Piksel değiştirme**} - Ekranın görüntü boyutunu biraz aşması için zaman aralığını ({**Oto**} / {**10 ~ 900**} Saniye / {**Kapali**}) olarak seçin ve piksel pozisyonlarını dört yönde (yukarı, aşağı, sola veya sağa) kaydırın.

RS232 yönlendrm

Ağ denetim noktası seçin.

Seçenekler: {**RS232**} / {**CardOPSRS232 (yalnızca OPS modeli)**} / {**LAN -> RS232**}.

Kaynakta yükle

Önyüklemede kaynağı belirlemek için seçin.

Giriş: Önyüklemede giriş kaynağını seçin.

Oynt liste: Medya oynatıcı, Tarayıcı, PDF Yürütücü için oynatma listesi dizinini seçin.

0: oynatma listesi yok. OSD'den kaynak değiştirmeyle aynı.

1~7: oynatma listesi numarası.

WOL

LAN'da uyandırma işlevini açmak veya kapatmak için seçin.

Seçenekler: {Kapalı} / {Açık}

DDC/CI

DDC/CI iletişimi işlevini açmayı veya kapatmayı seçin.

Normal kullanım için {Açık} öğesini seçin.

Işık sensörü (Philips aksesuarı CRD41 Harici Sensör Kutusu gerekir)

Ortam parlaklığına göre arka ışık ayarını açmak veya kapatmak için seçin.

Seçenekler: {Kapalı} / {Açık}

İnsan sensörü (Philips aksesuarı CRD41 Harici Sensör Kutusu gerekir)

İnsan sensörü, ekrana insan yaklaşıp yaklaşmadığını algılayabilir.

Ayar zamanında hiçbir şey algılanmazsa ekran arka ışığı kapatır.

İnsan yaklaştığında ekran arka ışığı tekrar yakar.

Seçenekler şunlardır:

- {Kapalı}(Varsayılan), {10 Min.}, {20 Min.}, {30 Min.}, {40 Min.}, {50 Min.}, {60 Min.}

Güç LED'i ışığı

Güç gösterge LED'ini açmak veya kapatmak için seçin.

Normal kullanım için {Açık} öğesini seçin.

Konfigürasyon resetleme

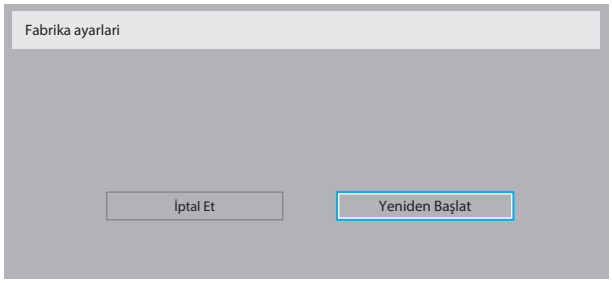
Konfigürasyon1 menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine sıfırlar.

Fabrika ayarlari

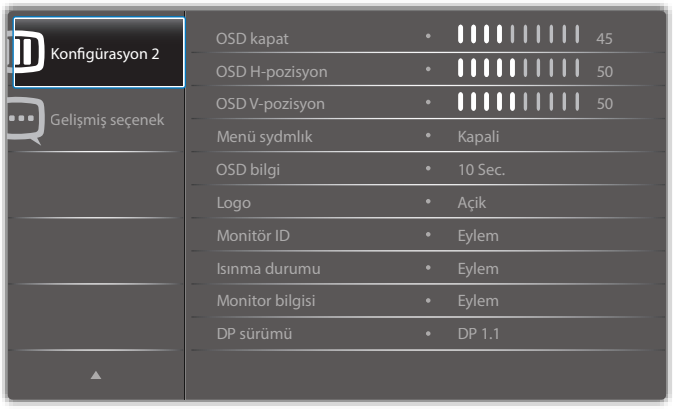
OSD menülerindeki tüm ayarları {**Resim**}, {**Ekran**}, {**Ses**}, {**PIP**}, {**Konfigürasyon1**}, {**Konfigürasyon2**} ve {**Gelişmiş seçenek**} fabrika önayar değerlerine sıfırlar.

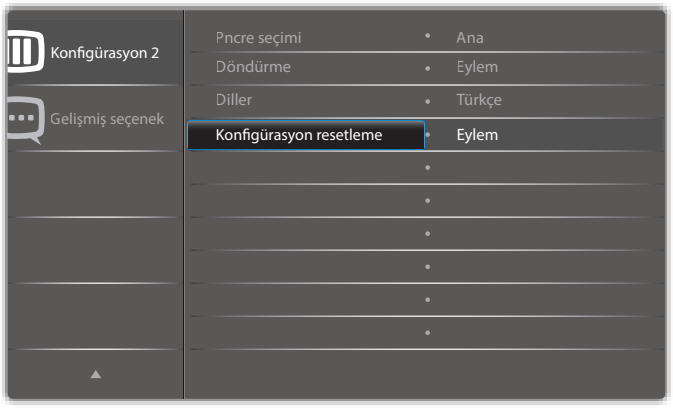
Fabrika ayarlarına sıfırlandığında Android ayarları da sıfırlanır.

[◄] veya [►] düğmesine basarak {**Yeniden Başlat**} öğesini seçin ve sıfırlamak için **[OK]** düğmesine basın.



6.2.6. Konfigürasyon2 menüsü





OSD kapat

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

Seçenekler şunlardır: {**0 ~ 120**} saniye.

*{0} otomatik olarak kaybolmaz.

OSD H-pozisyon

OSD menüsünün yatay pozisyonunu ayarlar.

OSD V-pozisyon

OSD menüsünün dikey pozisyonunu ayarlar.

Menü sydmlık

OSD şeffaflığını ayarlayın.

- {**Kapalı**} - Şeffaflık kapalı.
- {**1-100**} - Şeffaflık seviyesi 1-100.

OSD bilgi

Ekranın sağ üst köşesinde OSD bilgisini görüntülenme süresini ayarlayın. OSD bilgisi giriş sinyali değiştiğinde görüntülenir.

OSD bilgisi {**Kapali**} seçimiyle ekranda kalır.

Seçenekler şunlardır: {**1 ~ 60**} saniye.

Logo

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

Seçenekler şunlardır:

- {Kapalı} (Varsayılan)
- {Açık}*
- {Kullanıcı}**

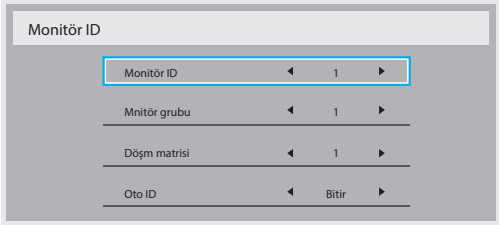
** Logo KULLANICI olarak ayarlanırsa.

Kullanıcı logosu döndürme işlevini DESTEKLEMEZ.

Monitör ID

RS232C bağlantısı yoluyla ekranı kontrol etmek için kimlik no'yu ayarlayın. Bu ekranın birden fazla seti bağlandığında her ekranın benzersiz bir kimlik no'su olmalıdır. Monitör ID numarası aralığı 1 ila 255 arasındadır.

Seçenekler şunlardır: {**Mnitör grubu**} / {**Döşm matrisi**} / {**Oto ID**}



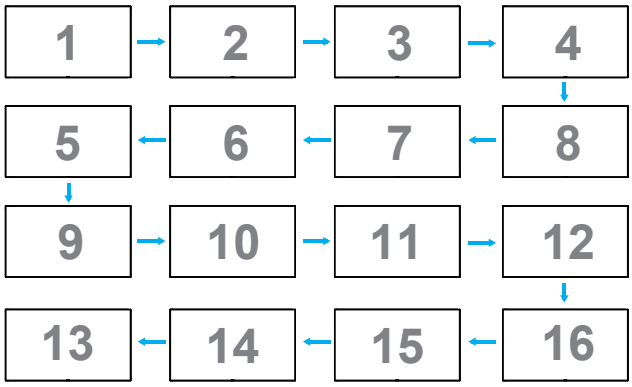
- {**Mnitör grubu**}

  Seçenekler şunlardır: {**Kapali**} / {**1-254**}

  - {Kapalı} – {Mnitör grubu} desteklenmez.
  - {1-254} – {Mnitör grubu} desteklenir. Varsayılan ayar 1'dir.
- {**Döşm matrisi**}

  Eğim matrisi numarası aralığı 1 ila 15 arasındadır. 1, varsayılan ayardır. {**Oto ID**} ayar işlevi, bağlı makinenin {**Monitör ID**} öğesini {**Döşm matrisi**} ayarlarına göre ayarlamayı sağlar.

  Örnek: Eğim matrisi 4 olarak ayarlıdır



- {**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 portalarını da RS-232'ye ayarlayın.

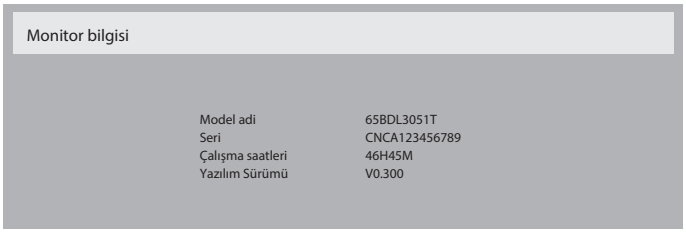
Isınma durumu

Bu işlev, herhangi bir anda termal durumu kontrol etmenizi sağlar.

- Sıcaklık 97°C'ye ulaştığında ekranda bir sıcaklık uyarısı mesajı gösterilir. **[⏻]** tuşu dışındaki tüm tuş işlevleri devre dışı bırakılacaktır.
- Sıcaklık 98°C'ye ulaştığında, ekran güç beslemesi otomatik olarak kapanır.

Monitor bilgisi

Model numarası, seri numarası, çalışma saatleri ve yazılım sürümü gibi ekrana ait bilgileri görüntüler.



DP sürümü

DisplayPort destek modu.

Seçenekler şunlardır:

- {**DP 1.1**} (**Varsayılan**) : DP 1.1 tekli akış (klon modu)
- {**DP 1.2 SST**}: DP 1.2 Tekli akış (klon modu)
- {**DP 1.2 MST**}: DP 1.2 Çoklu Akış

*NOT:

DP sürümü, tüm papatya zinciri ekranlar için aynı ayarlanmalıdır.

Pncre seçimi

Ayar yapmak için pencere seçin. Seçilen pencere yeşil kenarlıkla vurgulanır.

Pencere seçimi güç açıldıktan sonra Ana olarak ayarlanır.

Seçenekler şunlardır:

- {Ana}(**Varsayılan**), {**PIP**}
- [▬] Pencere seçimi işlevi için kısayol tuşu.

Döndürme

Ana/Alt/OSD dönüşünü ayarlayın

Otm. döndür:	Kapalı/Açık	Varsayılan: Kapali
OSD Döndürme:	Manzara/Portre	Varsayılan: Manzara
Görüntü Döndürme:		
All:	Kapalı/Açık	Varsayılan: Kapali
Ana:	Kapalı/Açık	Varsayılan: Kapali
Alt:	Kapalı/Açık	Varsayılan: Kapali

Otm. döndür: {Kapalı}, {Açık} değer AÇIK olduğunda PD dönüşü olup olmadığı otomatik algılanır, OSD ile Kapalı ayarlanır.

OSD Döndürme: {Kapalı}, {Açık} değer açık olduğunda OSD 90 ° döner, Kapalı olduğundan geri döner.

All: {Kapalı}, {Açık} değer açık olduğunda tüm Pencere ekranı 90 ° döner, Kapalı tek tek pencere referans ayarı.

Ana: {Kapalı}, {Açık} değer açık olduğunda Ana pencere ekranı 90 ° döner, Kapalı olduğunda geri döner.

Alt: {Kapalı}, {Açık} değer açık olduğunda Alt1 Pencere ekranı 90 ° döner, Kapalı olduğunda geri döner.

* Ana/Alt kaynak aynı olduğunda dönüş önceliği Alt kaynağa verilir.

* Görüntü Ayrıştırma işlevi döndürme modunda desteklenmez.

Diller

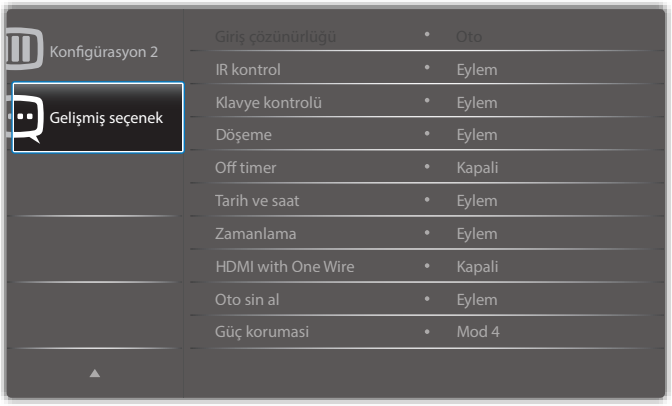
OSD menüsünde kullanılan dili seçin.

Seçenekler şunlardır: English/Deutsch/ 简体中文 /Français/Italiano/ Español/Русский/Polski/Türkçe/ 繁體中文 / 日本語 /Português/ العربية/ Danish/Svenska/Suomi/Norsk/Nederlands.

Konfigürasyon resetleme

Yapılandırma2 menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine sıfırlar.

6.2.7. Gelişmiş seçenek menüsü



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**}
- {**Oto**}: Çözünürlüğü otomatik olarak belirler.

Seçili ayarlar güç kapatılıp tekrar açıldıktan sonra etkinleşir.

IR kontrol

Birden fazla ekran bir RS232C 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.
- {**İkincil**} - Bu ekran ikincil ekran olarak atanır. Bu ekran uzaktan kumandayla çalıştırılamaz ve kontrol sinyalini yalnızca birincil ekrandan RS232C bağlantısı yoluyla alır.
- {**Tümü Kilitle**} / {**Ses Hariç Kilitle**} / {**Güç Hariç Kilitle**} / {**PWR ve VOL dışı tüm kilit**}- Bu ekranın uzaktan kumanda işlevini kilitleyin. Kilidi açmak için, 6 (altı) saniye kadar uzaktan kumandanın [i] **BİLGİ** düğmesini basılı tutun.

Klavye kontrolü

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

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

NOT: "Klavye Denetimi Kilidi Modu" Bu işlev tüm Klavye Denetimi işlevlerine erişimi tamamen devre dışı bırakır. Klavye denetimi kilidini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için [+] ve [▲] düğmelerine birlikte basın ve en az 3 saniye bu düğmeleri basılı tutun.

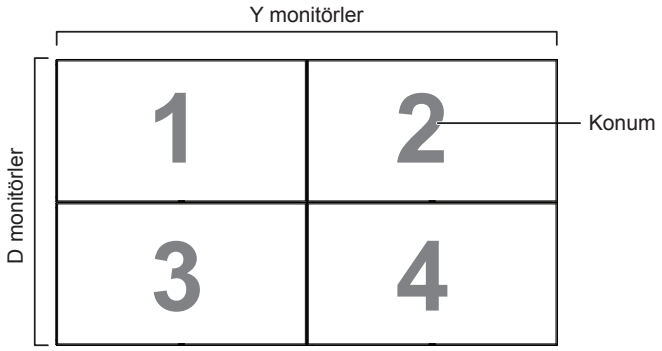
Döşeme

Bu işlev ile, bu ekranın en fazla 225 setinden oluşan tek büyük ekran matris (video duvarı) oluşturabilirsiniz (**en fazla dikeyde 15 set ve yatayda 15 set**). Bu işlev papatya zinciri bağlantısı gerektirir.

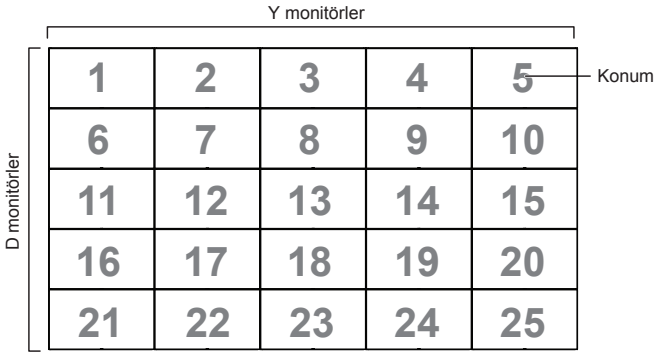
Not: Dokunma işlevi yalnızca tek tam ekran içindir. Çoklu ekran dokunma olayı hatalı tepki verecektir.



Örnek: 2 x 2 ekran matrisi (4 ekran)
Y monitörler = 2 ekran
D monitörler = 2 ekran

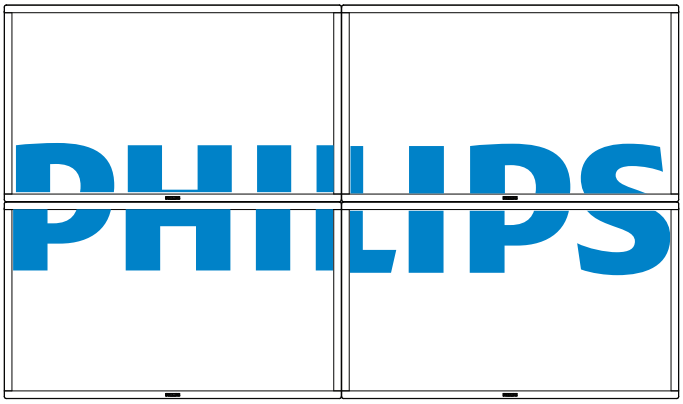


Örnek: 5 x 5 ekran matrisi (25 ekran)
Y monitörler = 5 ekran
D monitörler = 5 ekran

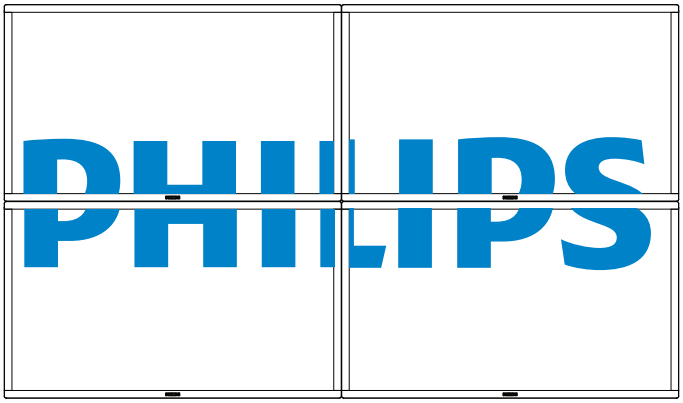


- {**Y monitörler**} - Yatay kenardaki ekran sayısını seçin.
- {**D monitörler**} - Dikey kenardaki ekran sayısını seçin.
- {**Konum**} - Ekran matrisinde bu ekranın konumunu seçin.
- {**Çerçeve deng.**} - Çerçeve dengeleme işlevini açmak veya kapatmak için seçin. {**Evet**} seçildiğinde, ekran görüntüyü tam olarak görüntülemek için, görüntüyü ekran çerçevesinin genişliğini telafi edecek şekilde ayarlayacaktır

Çerçeve dengeleme - Evet



Çerçeve dengeleme - Hayır



- {**Etkinleştir**} - Döşeme işlevini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için seçin. Etkinleştirilirse, ekran {**Y monitörler**}, {**D monitörler**}, {**Konum**} ve {**Çerçeve deng.**} içindeki ayarları uygular.
- {**Gecikmede Değiş**} - Güç açma gecikme süresini ayarlayın (saniye olarak). Varsayılan seçenek {**Oto**}, birden fazla ekran bağlandığında her ekran için kimlik no'larına göre art arda güç açmaya izin verir. Seçenekler şunlardır: {**Kapalı**/**Oto**/**2-255**}
- {**Parlaklık**:} {**Normal**}/{**ACS**}

{Normal}: OSD parlaklık değerini uygula (arka ışık)

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

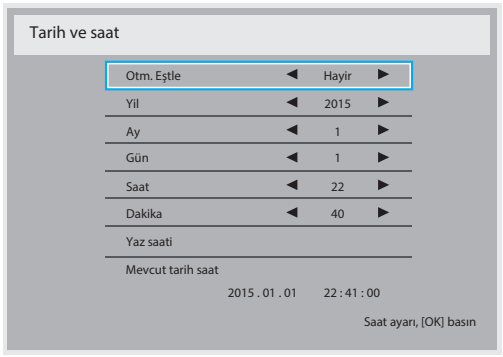
Bazı parlaklık (arka ışık) ayarları OSD ile ayarlanamaz. Lütfen Resim Menüsü Arka Işık ayarı önceliğine bakın.

Off timer

Güç kapatma zamanını otomatik olarak ayarlayın (saat olarak).

Tarih ve saat

Ekranın dahili saati için geçerli tarih ve saati ayarlar.



1. Alt menüye gitmek için **[OK]** düğmesine basın.
2. [▲] veya [▼] düğmesine basarak {**Yıl**}, {**Ay**}, {**Gün**}, {**Saat**}, {**Dakika**} ve {**Yaz saati**} ayarları arasında geçiş yapın.
3. **[◄]** veya **[►]** düğmesine basarak {**Yaz saati**} dışındaki tüm ayarları yapın.
4. [**OK**] düğmesine basarak {**Yaz saati**} alt menüsüne girin.

5. **[◄]** veya **[►]** düğmesine basarak öğeyi seçin, **[▲]** veya **[▼]** düğmesine basarak ayarlayın.

Yaz saati uygulaması tanımı ve davranışı:

Geçerli yaz saati uygulaması özelliği, saati yaz saatine göre nasıl ayarlayacağını bilmeyen kullanıcılar için bir anımsatma aracıdır. Gerçek zamanlı saati otomatik olarak ayarlamaz. Sorun, saat ayarlanacağında bölgeye veya ülkeye göre sabit kurallar olmamasıdır. Kullanıcı bu sorunu çözmek için, yaz saati uygulaması başlangıç ve bitiş tarihlerini ayarlayabilmelidir. Yaz saati düzeltme açık olduğunda (kullanıcı tarafından seçilebilir), gerçek zamanlı saat, yaz saati uygulaması başlangıç ve bitiş tarihlerinde belirlenmiş zamanda ayarlanmalıdır. Yaz saati uygulaması başlangıç tarihinde, saatler saat 2'de 1 saat ileri alınmalıdır. Yaz saati uygulaması bitiş tarihinde, saatler saat 2'de 1 saat geri alınmalıdır.

Var olan yaz saati açık/kapalı menü öğesi, aşağıdaki menü yapısıyla değiştirilmelidir:

- <Yaz saati ayarı> menü öğesi aşağıdaki öğeleri içeren alt menüyü açar:
- <Yaz saati başlangıç tarihi> menü öğesi <1., 2., 3., 4., son> seçim öğesi <1-12 ay> pazar günü seçim öğesi
- <Yaz saati bitiş tarihi> menü öğesi <1., 2., 3., 4., son> seçim öğesi <1-12 ay> pazar günü seçim öğesi
- isteğe bağlı
- <Düzeltme zamanı> menü öğesi <0,5, 1,0, 1,5, 2,0> saat seçim öğesi
- <Yaz saati düzeltme> menü öğesi <açık, kapalı> seçim öğesi

"Yaz saati uygulaması" özelliği "açık" olduğunda, gerçek zamanlı saat, önemli an geçilirken kış ve yaz zamanı için otomatik olarak ayarlanmış olacaktır (ör. 29.03.09, saat 02.00:saat, 1 saat sonrasına ayarlanacaktır veya 25.10.09, saat 02.00:zaman, 1 saat öncesine ayarlanacaktır)

Zamanlama

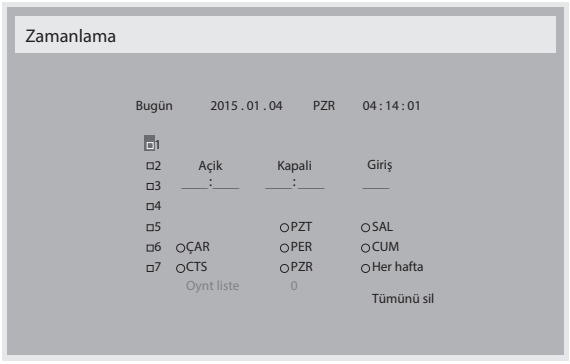
Bu işlev, ekranın etkinleşmesi için en fazla 7 (seven) farklı zamanlanmış zaman aralığı programlamanızı sağlar.

Şunları seçebilirsiniz:

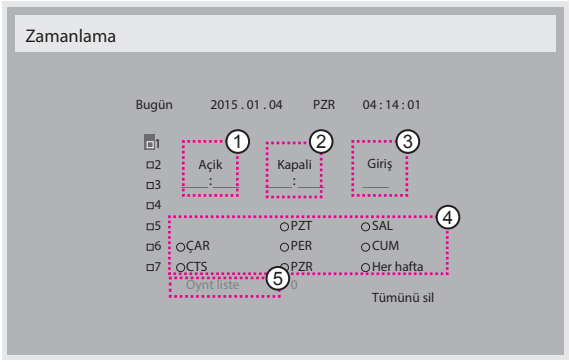
- Ekranın açılma ve kapanma saati.
- Ekranın etkinleşeceği haftanın günü.
- Her zamanlanmış etkinleştirme süresi için ekranın hangi giriş kaynağını kullanacağını.

NOT: Bu işlevi kullanmadan önce, {**Tarih ve saat**} menüsünde geçerli tarih ve saati ayarlamanızı tavsiye ederiz.

1. Alt menüye girmek için [**OK**] veya **[►]** düğmesine basın.



2. **[▲]** veya **[▼]** düğmesine basarak zamanlama öğesi seçin (1 ~ 7 öğe numarası) ve ardından [**OK**] düğmesine basarak öğe numarasını işaretleyin.



3. **[◄]** veya **[►]** düğmesine basarak zamanlamayı seçin:
   ① Güç açık zamanlaması: **[▲]** veya **[▼]** düğmesine basarak ekranı açmak için saat ve dakikayı ayarlayın.
   ② Güç kapalı zamanlaması: **[▲]** veya **[▼]** düğmesine basarak ekranı kapatmak için saat ve dakikayı ayarlayın.

   Hem saat hem de dakika yuvasını seçin veya bu güç açık güç kapalı zamanlamasını kullanmak istemiyorsanız boş "__" bırakın.
   ③ **Giriş kaynağı** seçimi: **[▲]** veya **[▼]** düğmesine basarak bir giriş kaynağı seçin. Bir giriş kaynağı seçilmezse, giriş kaynağı son seçildiği gibi kalacaktır.
   ④ **Tarih zamanlaması**: Haftanın hangi günü bu zamanlama öğesinin etkili olacağını seçmek için **[►]** düğmesine basın ve sonra [**OK**] düğmesine basın.
   ⑤ **Giriş kaynağı USB** olarak seçildiğinde **oynt liste** ayarına erişmek için etkinleştirin:

4. 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 etkin.

Oto sin al

Ekranın kullanılabilir sinyal kaynaklarını otomatik olarak algılamasını sağlamayı seçin.

- {**Kapalı**} - Sinyal bağlantısı sağlandığında, yalnızca manüel olarak seçilebilir.

Seçilen giriş sinyal yok ise ekranı görüntüyü her bir seçeneğin arama sırasına göre otomatik olarak gösterecek şekilde ayarlar.

Seçenekler şunlardır: {**All**} / {**Yük Dvrtme**}

- {**All**}: DP -> HDMI1 -> HDMI2 -> DVI -> VGA ->Medya Oynatıcı -> Tarayıcı -> SmartCMS -> PDF Yürütücü -> Özel.
- {**Yük Dvrtme**}
  - Yük Dvrtme 1: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
  - Yük Dvrtme 2: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
  - Yük Dvrtme 3: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
  - Yük Dvrtme 4: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
  - Yük Dvrtme 5: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
  - Yük Dvrtme 6: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
  - Yük Dvrtme 7: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
  - Yük Dvrtme 8: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
  - Yük Dvrtme 9: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.
  - Yük Dvrtme 10: Kullanıcı tanımlı ayar. Varsayılan:HDMI 1.

Güç korumasi

Güç tasarrufu modları

Mod 1: DC kapalı -> Güç kapalı. LED: Kırmızı.

Güç korumasi -> Güç kapalı, LED: Kırmızı

Mod 2: DC kapalı -> Güç kapalı, LED: Kırmızı.

Güç korumasi -> Güç Tasarrufu Yapma. LED: Turuncu. Uyandırılabilir.

Mod 3: DC kapalı -> Arka ışık kapalı, LED: Kırmızı

Güç korumasi -> Arka ışık kapalı, LED: Turuncu. Uyandırılabilir.

Mod 4: DC kapalı -> Arka ışık kapalı, LED: Kırmızı

Güç korumasi -> Güç tasarrufu moduna geçer. yalnızca "sinyal yok" gösterir.

* Not: Oto FW güncellemesi KAPALI olmadığında ekran FW güncellemesi için Mod3 altında çalışır, ancak OSD öğesi değişmez.

Mod 3 DC KAPALI: Yalnızca Arka Işık Kapalı Güç korumasi: Yalnızca Arka Işık Kapalı	Mod 1 (varsayılan) DC KAPALI: Güç Kapalı Güç korumasi: Güç Kapalı
Mod 4 DC KAPALI: Yalnızca Arka Işık Kapalı Güç korumasi: Sinyal yok (Arka Işık Açık)	Mod 2 DC KAPALI: Güç Kapalı Güç korumasi: Güç Tasarrufu

Bsm Yzlm Güncel

Skalar FW'i USB ile güncelleyin.

Otm.Yzlm Güncl

Android FW otomatik arkaplan güncelleme zamanını ayarlayın.

* Not: Oto FW güncellemesi KAPALI olmadığında ekran FW güncellemesi için Mod3 altında çalışır, ancak OSD öğesi değişmez.

USB kopylm

PD ayarlarını bir ayardan diğerine kopyalayın.

İçe aktar: Ayarları dosyadan ekrana kopyalayın

Dışa aktar: PD ayarlarını dosyaya kopyalayın.

* Klonlanan veriler android dahili depolamaya kaydedilir. Kullanıcının klonlanan verileri başka bir ekrana kopyalamak için APK kullanması gerekir.

OPS ayarı

OPS durumunu ayarlayın.

- **{Her zaman kapalı}** - OPS'yi devre dışı bırak
- **{Her zaman açık}** - OPS'yi etkinleştir (Varsayılan)

* Yalnızca OPS modeli

İleri opsiyon resetleme

Gelişmiş seçenek menüsünde bulunan {**Tarih ve Saat**} dışındaki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine sıfırlayın.

1. Alt menüye girmek için **[OK]** veya **[►]** düğmesine basın.
2. **[◄]** veya **[►]** düğmesine basarak {**Yeniden Başlat**} öğesini seçin ve [**OK**] düğmesine basarak ayarları fabrika önayar değerlerine geri yükleyin.
3. [⮌] düğmesine basın veya {**İptal Et**} öğesini seçin ve [**OK**] düğmesine basarak iptal edip önceki menüye geri dönün.

7. USB cihazı uyumluluğu

USB Multimedya Kodek biçimleri

Video Kodu Çözme						
Tip	Video Codec	Kapsayıcı	Kod Çözme	Kodlama	Kanal	Açıklama
MPEG1/2	MPEG1/2	Dosya Biçimi: DAT, MPG, VOB, TS	V			Desteklenen Görüntü Boyutu:48x48 piksel ila 1920x1088 piksel Maksimum Kare Hızı:30 fps Maksimum Bit Hızı: 80 Mbps Ses Kodek: MP2, MP3
MPEG-4	MPEG4	Dosya Biçimi: AVI, MKV, MP4, MOV, 3GP	V			Desteklenen Görüntü Boyutu:48x48 piksel ila 1920x1088 piksel Maksimum Kare Hızı:30 fps Maksimum Bit Hızı: 38,4 Mbps Ses Kodek: MP2, MP3, AAC,PCM, (1) MS MPEG4 v1/v2/v3 desteklenmez (2) GMC (genel hareket dengelemesi) desteklenmez
H.263	H.263	Dosya Biçimi: 3GP, MOV, MP4	V			Desteklenen Görüntü Boyutu:SQCIF(128x96), QCIF(176x144), CIF(352x288),4CIF(704x576) Maksimum Kare Hızı:30 fps Maksimum Bit Hızı: 38,4 Mbps Ses Kodek: MP3 (1) H.263+ desteklenmez
H.264	H.264	Dosya Biçimi: AVI, MKV, MP4, MOV, 3GP,TS, FLV	V			Desteklenen Görüntü Boyutu:48x48 piksel ila 1920x1088 piksel Maksimum Kare Hızı:30 fps Maksimum Bit Hızı:57,2 Mbps Ses Kodek: MP2, MP3, AAC, PCM (1) MBAFF desteklenmez
GOOGLE VP8	VP8	Dosya Biçimi: WEBM	V			Desteklenen Görüntü Boyutu:48x48 piksel ila 1920x1088 piksel Maksimum Kare Hızı:30 fps Maksimum Bit Hızı: 38,4 Mbps Ses Kodek: Ogg Vorbis
Motion JPEG	MJPEG	Dosya Biçimi: AVI, MOV	V			Desteklenen Görüntü Boyutu:48x48 piksel ila 1920x1088 piksel Maksimum Kare Hızı:30 fps Maksimum Bit Hızı: 38,4 Mbps Ses Kodek: MP2, MP3, AAC, PCM

Ses Kod Çözümü

Tip	Ses Codec	Kapsayıcı	Kod Çözme	Kodlama	Kanal	Açıklama
MPEG Ses	MPEG1/2/2.5 Ses Katmanı 1/2/3	Kod Çözme: MP1, MP2, MP3	V		2	Bit Hızı: 8 kbps~320 Kbps, CBR ve VBR Örnekleme Hızı: 8KHZ~48KHz
Windows Media Audio	WMA Sürüm 4,4.1, 7, 8, 9, wmapro	Kod Çözme: WMA	V		2	Bit Hızı: 8 kbps~320 Kbps Örnekleme Hızı: 8KHZ~48KHz Desteklenmeyen WMA Pro,kayıpsız ve MBR
AAC Audio	MAIN, ADIF ,ATDS Header AAC-LC ve AAC-HE	Dosya Biçimi: AAC, M4A	V		5.1	Bit Hızı: Yok Örnekleme Hızı: 8KHZ~48KHz

Görüntü Kod Çözümü

Tip	Görüntü Kodek	Fotoğraf	Kod Çözme	Kodlama	Kanal	Açıklama
JPEG	JFIF dosya biçimi 1.02	Dosya Biçimi: JPG, JPEG	V			Kod Çözme: Çözünürlük 48X48 ila 8176X8176 (1) Aralıklı Olmayan Tarama Desteklenmez (2) SRGB JPEG yazılım desteği (3) Adobe RGB JPEG yazılım desteği
BMP	BMP	Dosya Biçimi: BMP	V			Maksimum Desteklenen Görüntü Boyutu: 4096x4096 piksel
GIF	GIF	Dosya Biçimi: GIF	V			Çözünürlük Sınırlama Yok
PNG	PNG	Dosya Biçimi: PNG	V			Çözünürlük Sınırlama Yok

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.

8. Giriş Modu

VGA Çözünürlüğü:

Standart Çözünürlük	Etkin Çözünürlük		Yenileme Hızı	Piksel Hızı	En boy oranı	Karşılık Gelen Mod
	H Piksel	V Satır				
VGA	640	480	60 Hz	25,175 MHz	4:3	Video Grafik Düzeni
			72 Hz	31,5 MHz		
			75 Hz	31,5 MHz		
WVGA	720	400	70 Hz	33,75 MHz	16:9	Geniş Video Grafik Düzeni
SVGA	800	600	60 Hz	40 MHz	4:3	Super VGA
			75 Hz	49,5 MHz		
XGA	1024	768	60 Hz	65 MHz	4:3	Gelişmiş Grafik Düzeni
			75 Hz	78,75 MHz		
WXGA	1280	768	60 Hz	79,5 MHz	5:3	Wide XGA
WXGA	1280	800	60 Hz	79,5 MHz	16:10	Wide XGA
SXGA	1280	1024	60 Hz	108 MHz	5:4	Super XGA
WXGA	1360	768	60 Hz	85,5 MHz	16:9	Wide XGA
UXGA	1600	1200	60 Hz	162 MHz	4:3	Ultra XGA
HD1080	1920	1080	60 Hz	148,5 MHz	16:9	HD1080

Not: 1280x768/60 Hz desteklenebilir ama EDID tablosunda gösterilmez.

SDTV Çözünürlüğü:

Standart Çözünürlük	Etkin Çözünürlük		Yenileme Hızı	Piksel Hızı	En boy oranı	Karşılık Gelen Mod
	H Piksel	V Satır				
480i	720	480	29,97 Hz	13,5 MHz	4:3	Değiştirilmiş NTSC Standardı
480p			59,94 Hz	27 MHz		
576i	720	576	25 Hz	13,5 MHz	4:3	Değiştirilmiş PAL Standardı
576p			50 Hz	27 MHz		

HDTV Çözünürlüğü:

Standart Çözünürlük	Etkin Çözünürlük		Yenileme Hızı	Piksel Hızı	En boy oranı	Karşılık Gelen Mod
	H Piksel	V Satır				
720p	1280	720	50 Hz	74,25 MHz	16:9	Normal DVB Modu
			60 Hz			
1080i	1920	1080	25 Hz	74,25 MHz	16:9	Normal ATSC Modu
			30 Hz			
1080p	1920	1080	50 Hz	148,5 MHz	16:9	Normal ATSC Modu
			60 Hz			

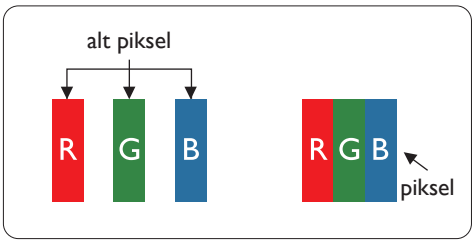
- PC metin kalitesi HD 1080 modundayken (1920 x 1080, 60Hz) en iyi kalitededir.
- PC ekranınız üreticiye (ve Windows sürümünüze) bağlı olarak farklı görünebilir.
- PC'nizi bir ekrana bağlama konusunda bilgi edinmek için PC kullanım kılavuzuna bakın.
- Dikey ya da yatay frekans seçim modu varsa 60 Hz (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 göründüğünde 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.

9. 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 edilebilirdir, Philips bunlar için daha yüksek kalite standartları ayarlamıştır.

9.1. Pikseller ve Alt Pikseller



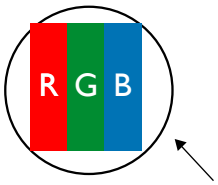
Bir piksel veya resim elemanı, birincil renkleri kırmızı, yeşil ve mavi olan üç alt pikselden oluşmaktadır. Pikseller bir araya gelerek bir görüntü oluşturur. Pikseldeki alt piksellerin hepsi açıksa, üç renkli alt piksel beraber tek bir beyaz piksel gibi görünür. Hepsi koyuysa, üç renkli alt piksel beraber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

9.2. 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? :

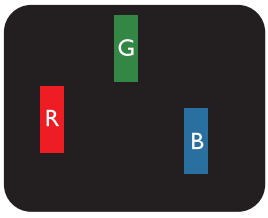
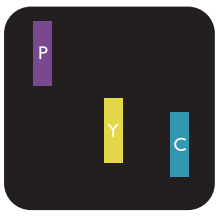
Bir veya daha fazla hatalı, yan yana alt piksel bir "nokta" olarak adlandırılır. Hatalı alt piksellerin sayısının hatalı bir nokta tanımlamayla ilgili yoktur. Bu, hatalı bir noktanın karanlık veya aydınlık olabilen bir, iki veya üç hatalı alt piksel içerdiği anlamına gelir.



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

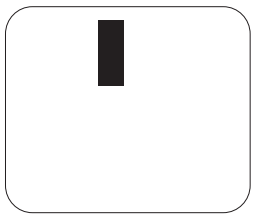
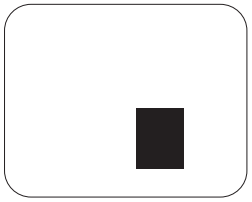
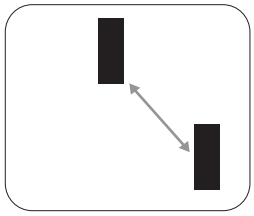
9.3. Parlak Nokta Hataları

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 = Yeşil Kırmızı + Yeşil = Sarı Yeşil + Mavi = Mavi (Açık Mavi)	Üç bitişik alt piksel (bir beyaz piksel)

9.4. Karanlık Nokta Hataları

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

		
Bir karanlık nokta	İki bitişik karanlık nokta = 1 çift karanlık nokta	İki karanlık nokta, özellikler karanlık noktalar arasındaki minimum mesafeyi tanımlar

9.5. 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

9.6. 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

9.7. 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 göründüğü 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

10. Temizlik ve Sorun Giderme

10.1. 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 yaklaştırılırsa, 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 kablolara 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 vurmayın.
- 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.
- 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 vurmayın.
- Kabin üzerinde böcek ilacı, çözücü ya da tiner gibi uçucu maddeleri kullanmayın.
- Lastik ya da PVC'den yapılmış şeyleri kabin yanında uzun süre bırakmayın.

10.2. Sorun Giderme

Belirti	Olası Nedeni	Çözüm
Ekrana 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. Ekrana bir sinyal bağlantısı bağlayın.
Ekranda parazit görüntüleniyor ya da gürültü duyuluyor	Çevredeki elektrikli cihaz ya da florsan 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 takılı olduğundan 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. Scan Modu az taramak için yanlış ayarlanmış olabilir. 3. Görüntü ekran boyutunu aşarsa, Scan 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 hatalı bir biçimde bağlanmıştır.	Hem video girişlerinin hem de ses girişlerinin doğru şekilde bağlandığından emin olun.
Resim görülebiliyor, ancak ses yok	1. Kaynak sinyal kablosu hatalı bir biçimde bağlanmıştır. 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 duymak için **[+]** veya **[—]** düğmesine basın. 3. **[🔇]** düğmesiyle SESSİZ öğesini kapalı konuma alın. 4. Harici hoparlörler bağlayın ve ses düzeyini uygun bir düzeye ayarlayın.
Bazı resim öğeleri aydınlanmıyor	Ekranın bazı pikselleri çalışmıyor olabilir.	Bu ekran, yüksek düzeyde hassas teknoloji kullanılarak üretilmiştir:ancak, ekranın bazı pikselleri bazen görüntü vermeyebilir. 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	Ekranda kalıcı resim izine neden olabileceğinden durağan resmin uzun süre görüntülenmesine izin vermeyin.

Aynı anda ve tek tek tüm monitörleri Uzaktan Kumanda ile kumanda etmek için ayarlar nasıl yapılır?	RS232 ile ve IR kablosu olmadan papatya zinciri	1. Birinci ekran OSD'de "Primary (Birincil)" olarak ayarlanır (Gelişmiş seçenek/IR kumandası öğesi), diğerleri "Secondary (İkincil)" olarak ayarlanır. 2. Kurulum OSD'si ekranın Sol Üstünde gösterilir. (Kaybolursa Geçiş MENÜSÜ tekrar gösterilir) 3. Varsayılan ayar: ID NO: 0, GP NO: 0, bu ayara tüm ekranları IR ile kumanda edebilir. ''+'', ''-'', ekran sinyalini "Monitor ID"ye göre kumanda etmek için''ID NO'' değerini değiştirebilir. ''UP (YUKARI)'', ''DOWN (AŞAĞI)'', ekran sinyalini "Group ID"ye göre kumanda etmek için''GP NO'' değerini değiştirebilir. *Birinci ekran her zaman IR ile kumanda edilir.
Uzaktan Kumanda nasıl çalışır?	Papatya zinciri:RS232 bağlanmadan ve IR kablosu	Ayara gerek yoktur, IR kablolarıyla bağlayın ve IR ile kumanda edin. *Bu yöntemde senkronizasyon yok durumu vardır. Yukarıdaki RS-232 kablosuyla ayarının kullanılması önerilir.

11. Teknik Özellikler

Ekran:

Öğe	Özellikler
Ekran Boyutu (Etkin Alan)	1428,48 (Y) x 803,52 (D) [mm] (64,5" köşegen)
En boy oranı	16:9
Piksel sayısı	1920 (Y) x 1080 (D)
Piksel aralığı	0,744 (Y) x 0,744 (D) [mm]
Görüntülenebilir renkler	16.7M renk
Parlaklık (tipik)	350 cd/m^2
Kontrast oranı (tipik)	4000:1
Görüntüleme açısı	178 derece

Giriş/Çıkış Terminalleri:

Öğe		Özellikler
Hoparlör Çıkışı	Dahili Hoparlörler	10W (Sol) + 10W (Sağ) [RMS]/8Ω 1 Yollu 1 Hoparlör Sistemi 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)
RS232C	2,5mm Telefon jakı x 2	RS232C girişi/RS232C çıkışı
RJ-45	RJ-45 Jakı x 1 (8 pin)	10/100 LAN Bağlantı Noktası
HDMI Girişi	HDMI Jakı x 2 (Tür A) (18 pin)	Dijital RGB:TMDS (Video + Ses) MAKS: Video - 720p, 1080p, 1920 x 1080/60 Hz (WUXGA) Ses - 48 KHz/ 2 Kanal (L+R) Yalnızca LPCM'yi destekler
DVI-I(DVI-D & VGA) Girişi	DVI-I jakı	Dijital RGB:TMDS (Video) Analog RGB: 0,7V [p-p] (75Ω), H/CS/V:TTL (2,2kΩ), SOG: 1V [p-p] (75Ω) MAKS: 720p, 1080p, 1920 x 1080/60 Hz (WUXGA)
DVI-I (DVI-D & VGA) Çıkışı	DVI-I Jakı x 1 (29 pin)	Dijital RGB:TMDS (Video) Analog RGB: 0,7V [p-p] (75Ω), H/CS/V:TTL (2,2kΩ), SOG: 1V [p-p] (75Ω) MAKS: 720p, 1080p, 1920 x 1080/60 Hz (WUXGA)
Displayport girişi/çıkışı	Displayport Jakı x 2 (20 pin)	Dijital RGB:TMDS (Video + Ses) MAKS: Video - 720p, 1080p, 1920 x 1080/60 Hz (WUXGA) Ses - 48 KHz/ 2 Kanal (L+R) Yalnızca LPCM'yi destekler
OPS ÇIKIŞI	HDMI Jakı x 1 (Tip A) (18 pin)	Dijital RGB:TMDS (Video + Ses) MAKS: Video - 720p, 1080p, 1920 x 1080/60 Hz (WUXGA) Ses - 48 KHz/ 2 Kanal (L+R) Yalnızca LPCM'yi destekler

Genel:

Öğe	Özellikler
Güç Girişi	100 - 240 V~, 50 - 60 Hz, 5,5 A
Güç Çıkışı	100 - 240 V~, 50 - 60 Hz, 2,5A
Güç Tüketimi (MAKS)	313 W
Güç Tüketimi (tipik)	145 W
Güç Tüketimi (Bekleme ve Kapalı)	<0,5 W (RS232, etkinken)
Boyutlar (Stand olmadan) [G x Y x D]	1492,4 x 867,4 x 99,8 mm
Ağırlık (Stand Olmadan)	43,1 Kg
Brüt Ağırlık (Sehpa Olmadan)	56,5 Kg

Ürün Fişi:

Öğe	Özellikler
Enerji Verimliliği Sınıfı	A
Görülebilir Ekran Boyutu	163,9 cm / 64,5 inç
Açık Mod Güç Tüketimi (W)	147 W
Yıllık Enerji Tüketimi (kWh)	215 kWh
Beklemede Güç Tüketimi (W)	0,50 W
Kapalı Mod Güç Tüketimi (W)	0,50 W
Ekran Çözünürlüğü (Piksel)	1920 x 1080p
Ağ Bekleme (W)	3 W

Çevre Koşulları:

Öğe		Özellikler
Sicaklik	Çalıştırma	0 ~ 40°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

Dahili Hoparlör:

Öğe	Özellikler
Tip	1 Yollu 1 Hoparlör
Giriş	10 W (RMS)
Empedans	8Ω
Çıkış Sesi Basıncı	82 dB/W/M
Frekans Tepkisi	160 Hz ~ 13 KHz



2016 © Koninklijke Philips N.V. Bütün hakları saklıdır.

Philips ve Philips Koruma Amblemi, Koninklijke Philips N.V.'nin tescilli ticari markalarıdır ve Koninklijke Philips N.V. lisansı kapsamında kullanılır.

Teknik özellikler bilgi verilmeden değiştirilebilir.