PHILIPS

Signage Display

5000 Series

43BDL5050D
50BDL5050D
55BDL5050D

Kullanım Kılavuzu (Türkçe)

www.philips.com/ppds

İçindekiler

1. Güvenlik Talimatları 1

2. Ambalajı Açma ve Kurulum 9
   - 2.1. Ambalajı Açma 9
   - 2.2. Ambalaj İçeriği 11
   - 2.3. Kurulum Notları 11
   - 2.4. Duvara Montaj 12
   - 2.5. Dikey Yönde Montaj 13

3. Parçalar ve İşlevler 14
   - 3.1. Kontrol Paneli 14
   - 3.2. Giriş/Çıkış Terminalleri 16
   - 3.3. Uzaktan kumandaya pilleri takma 17
   - 3.4. Uzaktan kumandanın kullanımı 17
   - 3.5. Uzaktan kumandanın çalışma mesafesi 17
   - 3.6. Uzaktan Kumanda 18
   - 3.7. AC Düğmesi Kapağı 22

4. Harici Ekipman Bağlama 23
   - 4.1. Harici Ekipmanı Bağlama (Multimedya Oynatıcı) 23
   - 4.2. PC bağlama 23
   - 4.3. Ses Donanımı Bağlantısı 24
   - 4.4. Papatya Zinciri Konfigürasyonunda Birden Fazla Ekranı Bağlama 24
   - 4.5. IR bağlantısı 25
   - 4.6. IR Düz Geçiş Bağlantısı 25

5. Çalıştırma 26
   - 5.1. Bağlı Video Kaynağını İzleme 26
   - 5.2. Resim Formatını Değiştirme 26
   - 5.3. Genel Bakış 26
   - 5.4. Media Player (Medya Oyntcı) 28
   - 5.5. Browser (Tarayıcı) 31
   - 5.6. PDF Yürütücü 35
   - 5.7. Custom App (Özel Uygulama) 38

6. Setting (Ayar) 39
   - 6.1. Settings (Ayarlar) 39
   - 6.2. Supplementary (Tamamlayıcı) 52

7. OSD Menüsü 54
   - 7.1. OSD Menüsünde Dolaşma 54
   - 7.2. OSD Menüsüne Genel Bakış 54
   - 7.3. Android Ayarları 61

8. Desteklenen Medya Biçimleri 62

9. Giriş Modu 64

10. Piksel Kusuru İlkesi 66
    - 10.1. Pikseller ve Alt Pikseller 66
    - 10.2. Piksel Hata Türleri + Nokta Açıklaması 66
    - 10.3. Parlak Nokta Hataları 66
    - 10.4. Karanlık Nokta Hataları 67
    - 10.5. Piksel Hatalarının Yakınlığı 67
    - 10.6. Piksel Hata Toleransları 67
    - 10.7. Mura 67

11. Temizlik ve Sorun Giderme 68
    - 11.1. Temizlik 68
    - 11.2. Sorun Giderme 69

12. Teknik Özellikler 71

Philips Profesyonel Ekranlar İçin Garanti Politikası 73

Dizin 75

1. Güvenlik Talimatları

Güvenlik önlemleri ve bakım

UYARI: Bu belgede belirtilenlerin dışında kontrol ve ayar yapılması veya yönetmenliklerin kullanılması şok, elektrik çarpma tehlikesi ve/veya mekanik tehlikelere sebep olabilir.

Ekranınızın bağlantısını yaparken ve kullanırken bu talimatlara uyunuz:

Bu ürün yalnızca iş ayarlarında profesyonel kurulumlarda kullanım içindir ve ev kullanımı için uygun değildir.
Bu cihazın kullanım amacının dışında kullanılması, garantiyi geçersiz kılabilir.

Bu ürün bir işletim sistemi içermektedir. Doğrudan AC düğmesi kullanılarak kapatılırsa, programa zarar verebilir ve tekrar açılmasını engelleyebilir. Sistem sık sık kapatma nedeniyle açılamıyorsa, lütfen fabrika ayarlarına sıfırlamayı deneyin. Fabrika ayarlarına sıfırlama işleminden sonra ekran yeniden başlatıldığında sistemde depolanan tüm verilerin kaybolacağını lütfen unutmayın.

Çalıştırma:

- Bu ekipman, çocukların bulunmasının muhtemel olduğu konumlarda kullanılmaya uygun değildir.
- Ekranı doğrudan güneş ışığından, soba veya diğer ısı kaynaklarından uzak tutun.
- Ekranı yağdan uzak tutun, aksi takdirde plastik kapak zarar görebilir.
- Havalandırma deliklerine düşebilecek ya da ekranın elektronik aksamının düzgün soğutulmasını önleyebilecek herhangi bir nesneyi kaldırın.
- Kasa üzerindeki havalandırma deliklerini kapatmayın.
- Ekranı yerleştirirken elektrik fişine ve prize kolay erişilebildiğinden emin olun.
- Elektrik kablosunu çekerek ekranı kapattığınızda, normal çalıştırma için elektrik kablosunu tekrar takmadan önce 6 saniye bekleyin.
- Daima Philips tarafından sağlanan onaylı güç kablosunu kullandığınızdan emin olun. Eğer güç kablonuz kayıpsa, lütfen bölgenizde bulunan servis merkezi ile temasa geçiniz.
- Ekranı çalışırken titreşime veya sert darbelere maruz bırakmayın.
- Çalıştırma veya nakliye sırasında ekrana vurmayın veya monitörü düşürmeyin.
- Delikli cıvata kısa süreli bakım ve kurulumda kullanım içindir. Delikli cıvatanın 1 saatten uzun süre kullanılmamasını öneririz. Uzun süreli kullanıma izin verilmez. Delikli cıvatayı kullanırken, lütfen ekranın altında belirgin bir güvenlik alanı bırakın.

Bakım:

- Ekranınızı olası hasarlardan korumak için LCD paneline aşırı basınç uygulamayın. Ekranınızı taşırken kaldırmak için çerçeveden tutun; elinizi veya parmaklarınızı LCD panelinin üzerine yerleştirerek ekranı kaldırmayın.
- 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 ekranınızı temizlemek için alkol veya amino bazlı sıvılar gibi organik çözeltileri asla kullanmayın.
- Elektrik çarpmasına engel olmak veya sete kalıcı hasar verilmesini önlemek için ekranı toza, yağmura, suya veya aşırı nemli ortamlara maruz bırakmayınız.
- Eğer ekranınız ıslanırsa, mümkün olan en kısa sürede kuru bir bez ile temizleyiniz.
- Eğer ekranınıza yabancı cisim veya su girerse, hemen kapatın ve güç kablosunu prizden çıkarın. Ardından, yabancı cismi veya suyu çıkararak üniteyi bakım merkezine gönderin.
- Ekranı ısı, doğrudan güneş ışığı veya aşırı soğuğa maruz kalan yerlerde depolamayın veya kullanmayın.
- Ekranınızdan en iyi performansı almak ve uzun süre kullanımı garanti etmek için, ekranı aşağıdaki sıcaklık ve nem aralığına düşen yerlerde kullanmanızı önemle tavsiye ederiz.
  - Sıcaklık: 0-40°C 32-104°F
  - Nem: %20-80 RH
- Daya iyi parlaklık performansı için LCD panel sıcaklığının her zaman 25 santigrat derece olması gerekir.

ÖNEMLİ: Ekranınızı gözetimsiz bıraktığınızda daima hareket eden bir ekran koruyucusu programını etkin hale getirin. Ünitede değişmeyen sabit bir içerik gösterilecekse daima dönemsel ekran yenileme uygulamasını etkinleştirin. Sabit ya da statik görüntülerin uzun süre kesintisiz olarak ekranda kalması “yanmaya” sebep olabilir, bu aynı zamanda ekranınızdaki “ardıl görüntü”

veya “hayalet görüntü” olarak da anılmaktadır. Bu, LCD panel teknolojisinde iyi bilinen bir durumdur. Birçok durumda “yanma” veya “ardıl görüntü” veya “hayalet görüntü” güç kapatıldıktan sonra zaman geçtikçe yavaş yavaş kaybolacaktır.

UYARI: Aşırı “yanma etkisi” veya “ardışık görüntü” veya “gölgeli görüntü” belirtileri gözden kaybolmaz ve onarılamaz. Bu aynı zamanda garantinizin şartları dahilinde yer almaz.

Servis:

- Mahfaza kapağı sadece kalifiye servis personeli tarafından açılmalıdır.
- Onarım ya da entegrasyon için herhangi ihtiyaç durumu varsa, lütfen bölgenizdeki servis merkezi ile temasa geçiniz.
- Ekranınızı doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.

Eğer bu belgede belirtilen talimatları izlediğinizde ekranınız normal çalışmazsa, bir tekniker ya da yerel servis sağlayıcısı ile temasa geçin.

Denge Tehlikesi

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

Ekranınızın bağlantısını yaparken ve kullanırken bu talimatlara uyunuz:

- 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.
- Ekranı elektrik kablosunu veya DC güç kablosunu ayırarak ekranı kapattığınızda, elektrik kablosunu veya DC güç kablosunu normal çalışması için 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 'ardıl görüntü' 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.
- Güç kablosunda 3 pimli bağlantı sunulmuşsa, kabloyu topraklanmış 3 pimli bir prize takın. Örneğin 2 pimli bir adaptör takarak güç kablosunun topraklama pimini devre dışı bırakmayın. Topraklama pimi, önemli bir güvenlik özelliğidir.

AB Uygunluk Bildirimi/İngiltere Uygunluk Bildirimi

Bu cihaz, Üye Devletlerin Elektromanyetik Uyumluluğa İlişkin Kanunlarının Yakınlaştırılmasına İlişkin Konsey Direktifi (2014/30/EU), Alçak Gerilim Direktifi (2014/35/EU), RoHS Direktifi (2011/65/EU) ve 2024/1781 sayılı Sürdürülebilir Ürünleri İçin Eko-Tasarım Düzenlemesinde (AB) (2019/2021 sayılı Düzenleme (AB)) belirtilen gerekliliklere uygundur.

Bu ürün test edilmiş ve Avrupa Birliği Resmi Gazetesi Direktifleri altında yayınlanan Bilgi Teknolojisi Ekipmanı için uyumlaştırılmış standartlara uygun bulunmuştur.

ESD Uyarıları

Kullanıcı monitöre yakın olduğunda cihazda elektrik boşalmasına ve ana menü ekranının yeniden yüklenmesine neden olabilir.

Uyarılar:

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

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.

TPV USA Corp
6525 Carnegie Blvd #200
Charlotte, NC 28211
USA

Kanada:

Kanada Sanayi bildirimi:

Bu cihaz, Kanada Sanayi Kuralları RSS-247'ye 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.

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.

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.

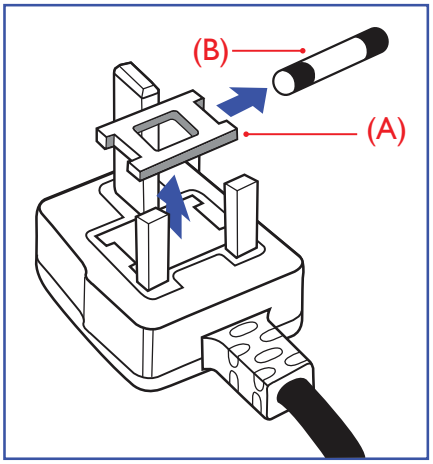
Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- 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, tüm elektronik cihazlarda olduğu gibi genel olarak elektromanyetik sinyaller yayabilen ve alabilen birçok ürün üretir ve satarız.
2. Önde gelen İş İlkelerimizden biri, üretim aşamasında, geçerli tüm yasal gereksinimlere ve EMF standartlarına uyum sağlamak amacıyla ürünlerimize yönelik gerekli tüm sağlık ve güvenlik önlemlerini almaktır.
3. Sağlığı olumsuz etkilemeyen ürünler geliştirmeyi, üretmeyi ve pazarlamayı amaçlarız.
4. Var olan bilimsel kanıtlara göre, ürünlerimizin, tasarlandıkları amaca yönelik kullanıldıkları sürece güvenli olduklarını onaylarız.
5. Uluslararası EMF ve güvenlik standartlarının geliştirilmesinde etkin bir rol oynamamız, standartlardaki gelişmeleri ürünlerimize erkenden uygulamamıza olanak tanır.

Yalnızca İngiltere için geçerli bilgiler



UYARI - BU ÜRÜN TOPRAKLANMALIDIR.

Önemli:

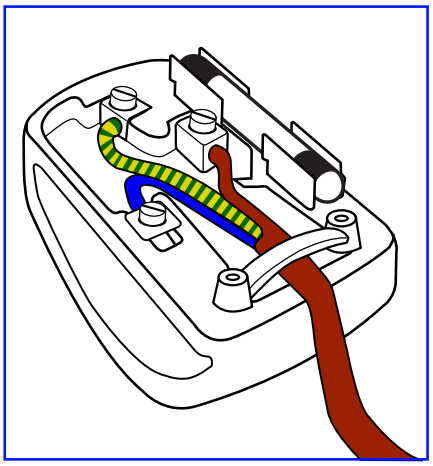
Bu ürünle birlikte 13 Amperlik onaylı bir fiş verilir. Bu türden bir fişin sigortasını değiştirmek için aşağıdakileri yapın:+

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.

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.

中国 RoHS

根据中国大陆《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》，以下部分列出了产品中有害物质的名称及含有信息表。

因型号不同，产品可能不包含以下部分部件，请以产品实际销售配置为准。

产品中有害物质的名称及含有信息表

部件名称	有害物质									
	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬（Cr（VI））	多溴联苯（PBBs）	多溴二苯醚（PBDEs）	邻苯二甲酸二（2- 乙基）己酯（DEHP）	邻苯二甲酸丁基苄酯（BBP）	邻苯二甲酸二正丁酯（DBP）	邻苯二甲酸二异丁酯（DIBP）
外壳	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
液晶显示屏	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电路板组件 *	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源线 / 连接线	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
遥控器	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注 1:

*: 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。

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

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电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

注 2：以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

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。

《废弃电器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法规，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，不当利用或者处置可能会对环境和人类健康造成影响。

警告：在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。

警語 : 使用過度恐傷害視力。

注意事項 :

(1) 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。

(2) 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

警告使用者 :

此為甲類資訊技術設備 , 於居住環境中使用時 , 可能會造成射頻擾動 , 在此種情況下 , 使用者會被要求採取某些適當的對策。

警告：為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境。

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

Vietnam RoHS:

Bu ürün 30/2011/TT-BCT Düzenlemesi "ELEKTRONİK VE ELEKTRİKLİ ÜRÜNLERDE BAZI ZEHİRLİ KİMYASALLARIN İZİN VERİLEBİLİR İÇERİK SINIRLAMASININ GEÇİCİ OLARAK DÜZENLENMESİ" Genelgesi gereklilikleri ile uyumludur.

Kullanım Ömrü Bitiminde İmha

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

(Kanada ve ABD'deki müşteriler için)

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

Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipmanlar - WEEE

Avrupa Birliği'ndeki ev kullanıcılarının dikkatine

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

ABD'deki kullanıcıların dikkatine:

Ürünü lütfen Yerel, Eyalet ya da Federal Kanunlara uygun olarak elden çıkarın. Elden çıkarma veya yeniden kullanıma sokma hakkında bilgi için aşağıdaki adrese başvurun: www.mygreenelectronics.com veya www.eiae.org.

Çalışma Süresi Bitimiyle İlgili Direktifler-Geri Dönüşüm

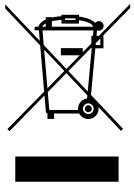
Yeni Genel Bilgi Ekranınızda yeni kullanıcılar için geri dönüştürülebilen bazı malzemeler kullanılmıştır.

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 Ekipman ve bileşenleri veya sarf malzemeleri veya parçaları veya yedek parçaları kurşun, cıva, altı değerli krom için homojen malzemelerde ağırlıkça maksimum %0,1 konsantrasyon değerinin ötesinde Kurşun, Cıva, Kadmiyum, Altı Değerli Krom; ve Kuralın 2. Çizelgesi'nde belirtilen muafiyetler dışında kadmiyum için homojen malzemelerde ağırlıkça maksimum %0,01 oranında polibromlu bifeniller ve polibromlu difenil eterler içermez.

Hindistan E-Atık Bildirimi



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

Yardım hattı numarası: 1800-425-6396 (Pazartesi-Cumartesi, 09:00 - 17:30)

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

Piller

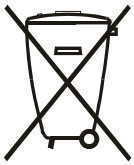
AB için: Çarpı işaretli tekerlekli çöp kutusu, kullanılmış pillerin genel ev atığına konulmaması gerektiğini belirtir! Kullanılmış piller için, yasalara uygun şekilde işlenmelerini ve geri dönüştürülmelerini sağlayan ayrı bir toplama sistemi vardır.

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

İsviçre için: Kullanılmış pil satış noktasına iade edilecektir.

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

2023/1542 AB Pil Düzenlemesi (AB) 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.

EAC için bilgi	EAC
İthalatçı ve bilgi	Varius Technologies LLC. Mamyr-4, 79, 050036 Almaty Kazakistan

2. Ambalajı Açma ve Kurulum

2.1. Ambalajı Açma

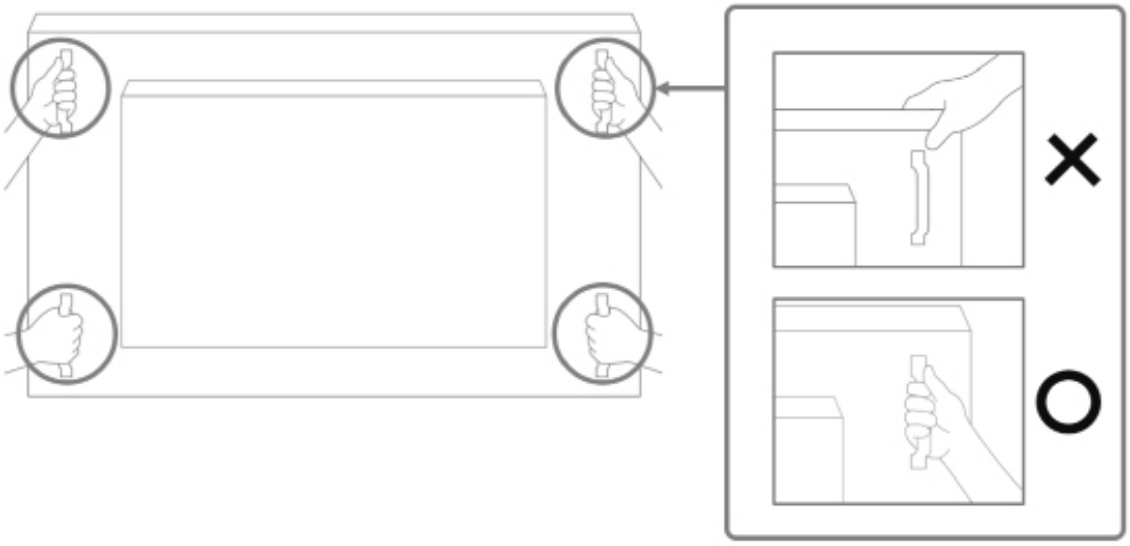
- Bu ürün, standart aksesuarları ile birlikte, karton bir kutu içerisinde gelir.
- İsteğe bağlı diğer aksesuarlar ayrı olarak paketlenir.
- Bu ürün yüksek ve ağır olduğu için, cihazın hareket ettirilmesi işleminin iki teknisyen tarafından yapılması tavsiye edilir.
- Kutuyu açtıktan sonra içindekilerin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

■ Ambalajı Açmadan Önce

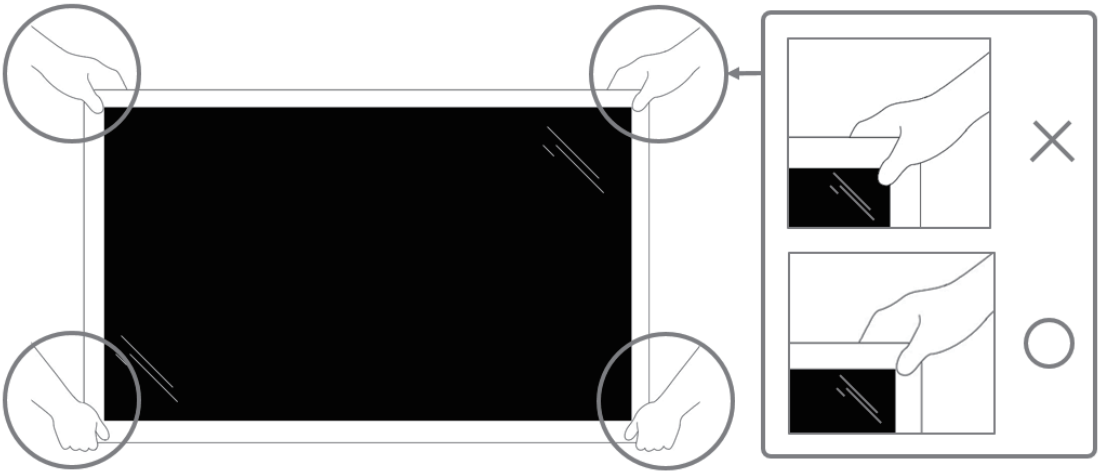
- Lütfen kurulumdan önce ambalajdan çıkarma bildirimini okuyun ve tamamen anlayın.
- Lütfen ambalajda gıcırtı, eziklik vb. gibi anormallikler olup olmadığını kontrol edin.
- Lütfen ekranı kutusundan çıkarmadan önce gerekli incelemeyi yapın.
- Herhangi bir hasarı önlemek için ekranı her zaman deneyimli bir teknisyene kurdurun.

■ Uyarı

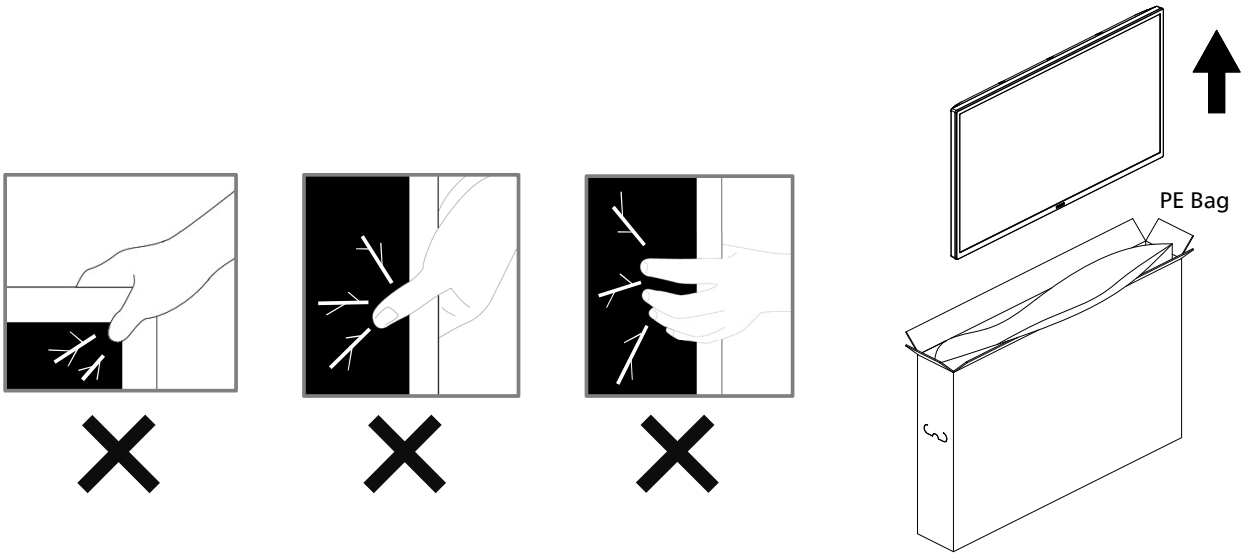
- Kulplu ekran için:
  - Ekranı iki yetişkin tarafından iki elle karton kutusundan çıkarın.
  - Ekranı taşımak için lütfen kulpları kullanın.



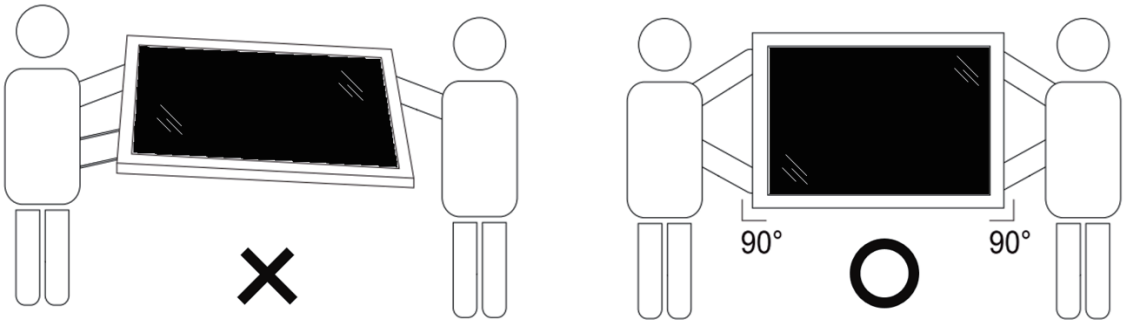
- Kulpsuz ekran için:
  - Ekranı iki yetişkin tarafından iki elle karton kutusundan çıkarın.
  - Lütfen ekranın camını tutmayın veya dokunmayın.
  - Lütfen ekranı çerçeve yüzeyinden (plastik veya metal) tutun.



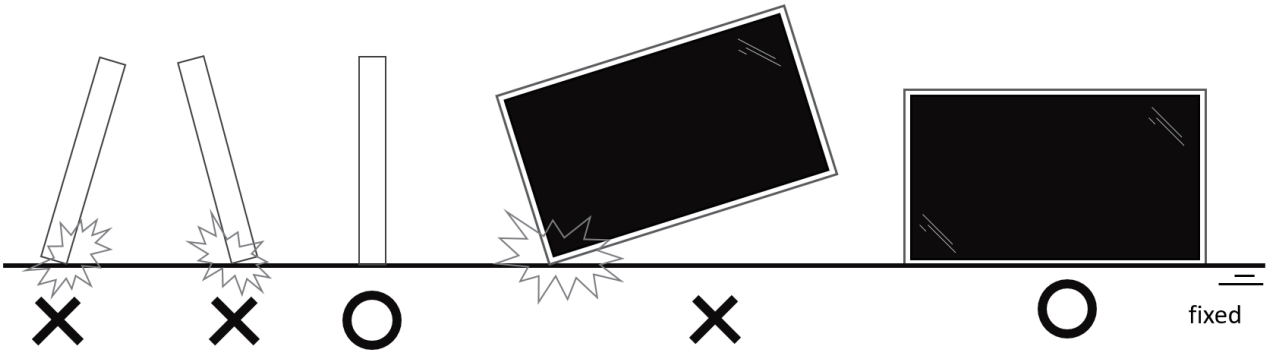
- Ekranı kutudan çıkarırken, koruyucu poşeti içeride bırakın ve herhangi bir hasarı önlemek için ekranın camına dokunmamaya dikkat edin.



- Lütfen ekranı hareket ettirirken dikey biçimde tutun.



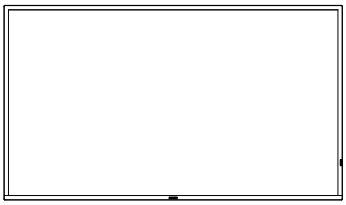
- Ekranı dikey olarak yerleştirin ve ağırlığı yüzeye eşit şekilde yayılmalıdır.



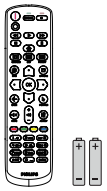
2.2. Ambalaj İçeriği

Lütfen aşağıdakilerin paket içeriğinde olduğundan emin olun:

- LCD Ekran
- Uzaktan Kumanda ve AAA Piller
- Hızlı Başlatma Kılavuzu
- Güç Kablosu
- RS232 Kablo
- IR Sensör Kablosu
- Çift kutuplu anten x 2 Adet
- AC Düğmesi Kapağı
- Philips Logo Plakası



LCD Ekran

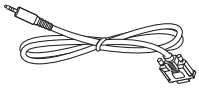


Uzaktan Kumanda ve AAA Pilleri

Hızlı Başlatma Kılavuzu

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

Güç Kablosu



RS232 Kablo

IR Sensör Kablosu

Çift Kutuplu Anten x2 adet

Philips Logo Plakası

AC Düğmesi Kapağı

* Öğeler farklı yerlerde farklılık gösterebilir
* Ekran tasarımı ve aksesuarları gösterilen resimlerden farklı olabilir.

NOTLAR:

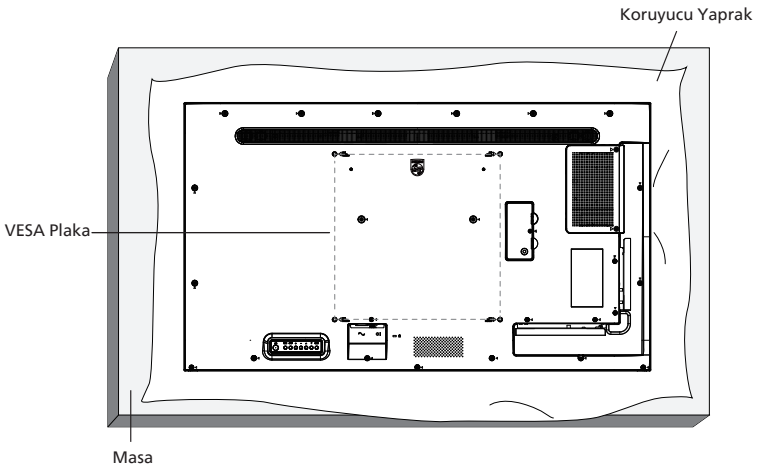
- Lütfen diğer tüm bölgelerde, elektrik prizinin AC gerilimine uygun bir güç kablosu kullanıldığından ve ürünün satıldığı ülkenin güvenlik yönetmeliklerine uygun olduğundan emin olun (Tip H05W-F, 2G veya 3G, 0,75 veya 1 mm^2 kullanılmalıdır).
- Ambalajından çıkardıktan sonra, ambalaj malzemelerini uygun şekilde saklayın.

2.3. Kurulum Notları

- Sadece bu ürünle birlikte verilen elektrik kablosunu kullanın. Bir uzatma kablosu kullanmanız gerekirse, lütfen servis yetkilinize başvurun.
- Ürün düz bir yüzeye kurulmalıdır, aksi halde ürün devrilebilir. Düzgün havalandırma için ürünün arkası ile duvar arasında boşluk bırakın. Ürünü bir mutfağa, banyoya veya neme maruz kalan bir yere yerleştirmeyin; aksi halde iç kısımların ömrünü kısaltabilir.
- Ürünü 5000 m ve daha yüksek bir rakımda monte etmeyin. Bunu yapmamak arızalara neden olabilir.

2.4. Duvara Montaj

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



1. Ekrandan daha büyük olan düz ve yatay bir yüzey hazırlayın ve ekranı çizmeden işleminizi kolaylaştırmak için üzerine kalın bir koruyucu tabaka sürün.
2. Her türlü montaj için olan tüm aksesuarlara sahip olduğunuzdan emin olun (duvara montaj, tavana montaj, masa standı, vb.).
3. Duvara Montaj Kitiyle 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.

2.4.1. VESA Plaka

43BDL5050D	200(Y) x 200(D) mm
50BDL5050D	400(Y) x 400(D) mm
55BDL5050D	400(Y) x 400(D) mm

Dikkat:

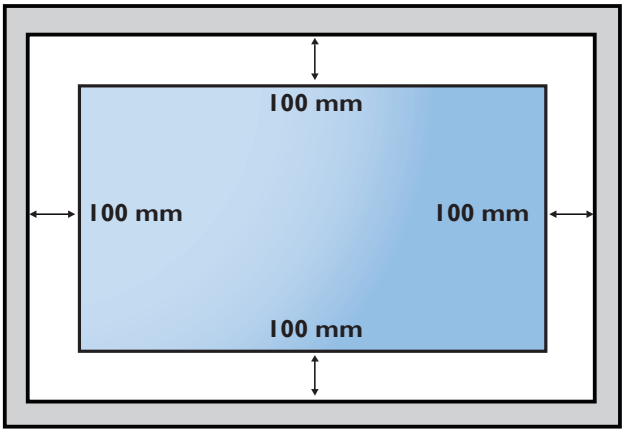
Ekranın düşmesini önlemek için:

- Duvara veya tavana kurmak için, ekranı piyasada bulunabilen metal braketlerle kurmanızı öneririz. Kurulumla ilgili ayrıntılı talimatlar için, braketle birlikte verilen kılavuza bakınız.
- Deprem veya diğer doğal afetlerde ekranın düşmesini önlemek için, lütfen montaj yeri için braket üreticisine danışın.
- Bu ürün yüksek ve ağır olduğundan, bu ürünün kurulumunun dört teknisyen tarafından yapılması önerilir.

Havalandırma için gerekli alan

Havalandırma için ekranın üstünde, arkasında, sağında ve solunda 100 mm boşluk bırakın.

Not: Ekranı bir duvara monte ederken profesyonel bir teknisyene başvurmanızı öneririz. Kurulum profesyonel bir teknisyen tarafından yapılmazsa, ürüne gelebilecek hiçbir zarardan sorumlu değiliz.

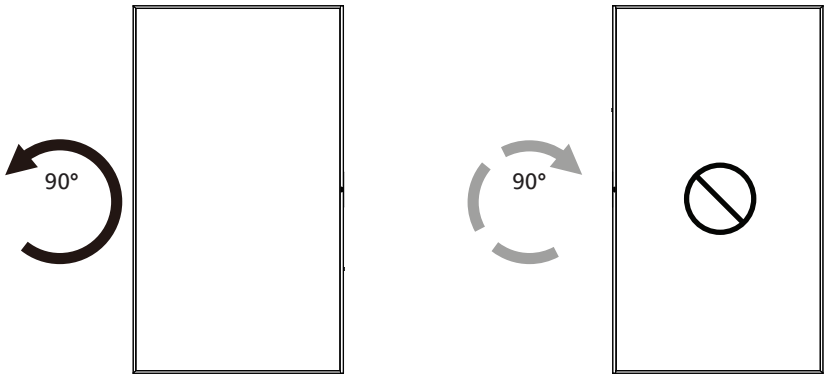


2.5. Dikey Yönde Montaj

Bu ekran dikey yönde kurulabilir.

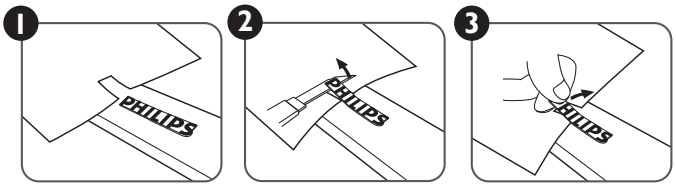
Ekranı 90 derece saat yönünün tersine döndürün. "PHILIPS" logosu, ekranın karşısından bakıldığında sağ tarafta olmalıdır.

NOT: Portre modunda çalışma saati günde 24 saattir.



2.5.1. Logo plakasını çıkarma

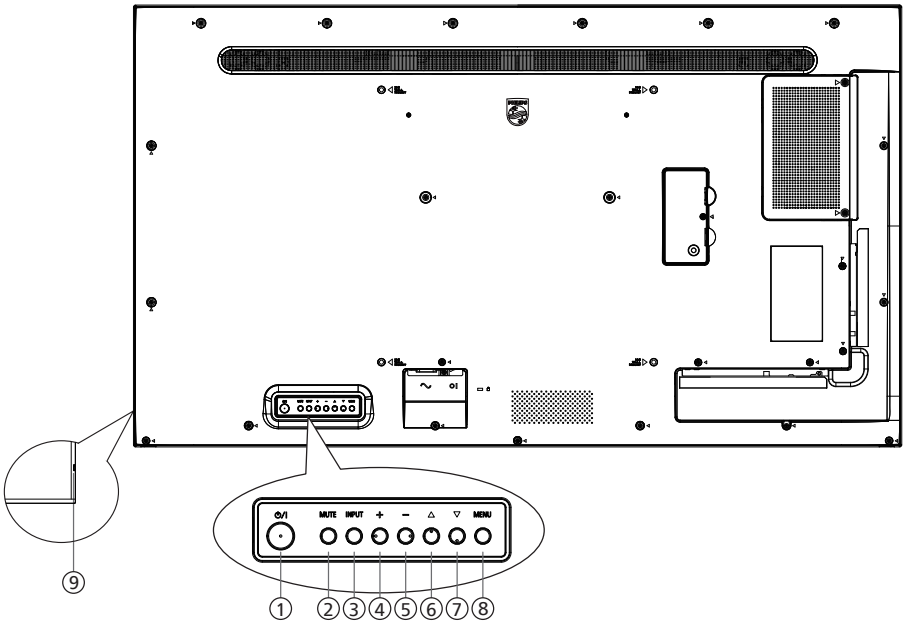
1. Ön çerçevenin çizilmesini önlemek için koruyucu olarak logo alanı büyüklüğünde kesilmiş bir kağıt parçası hazırlayın.
2. Bir bıçak kullanarak dikkatli bir şekilde logo etiketini, altına kağıdı yerleştirerek çıkarın.
3. Logo etiketini sıyırın.



NOT: Ekranı bir duvara monte ederken profesyonel bir teknisyene başvurmanızı öneririz. Kurulum profesyonel bir teknisyen tarafından yapılmazsa, ürüne gelebilecek hiçbir zarardan sorumlu değiliz.

3. Parçalar ve İşlevler

3.1. Kontrol Paneli



① **[⏻/I] düğmesi**
Ekranı açmak veya bekleme moduna almak için bu düğmeye basın.

② **[SESSİZ] düğmesi**
Sesi kapatmak veya açmak için bu düğmeye basın.

③ **[GİRİŞ] düğmesi**
Bir giriş kaynağını seçin.

④ **[+] düğmesi**
OSD menüsü Açıkken ayarları veya OSD menüsü Kapalıyken ses çıkış düzeyini artırır.

⑤ **[—] düğmesi**
OSD menüsü Açıkken ayarları veya OSD menüsü Kapalıyken ses çıkış düzeyini azaltır.

⑥ **[▲] düğmesi**
OSD menüsü Açık durumdayken seçilen öğeyi bir seviye yukarı taşıyın.

⑦ **[▼] düğmesi**
OSD menüsü Açık durumdayken seçilen öğeyi bir seviye aşağı taşıyın.

⑧ **[MENÜ] düğmesi**
OSD menüsü Açık durumdayken önceki menüye dönün. Bu düğme, OSD menüsü Kapalı iken OSD menüsünü etkinleştirmek için de kullanılabilir.

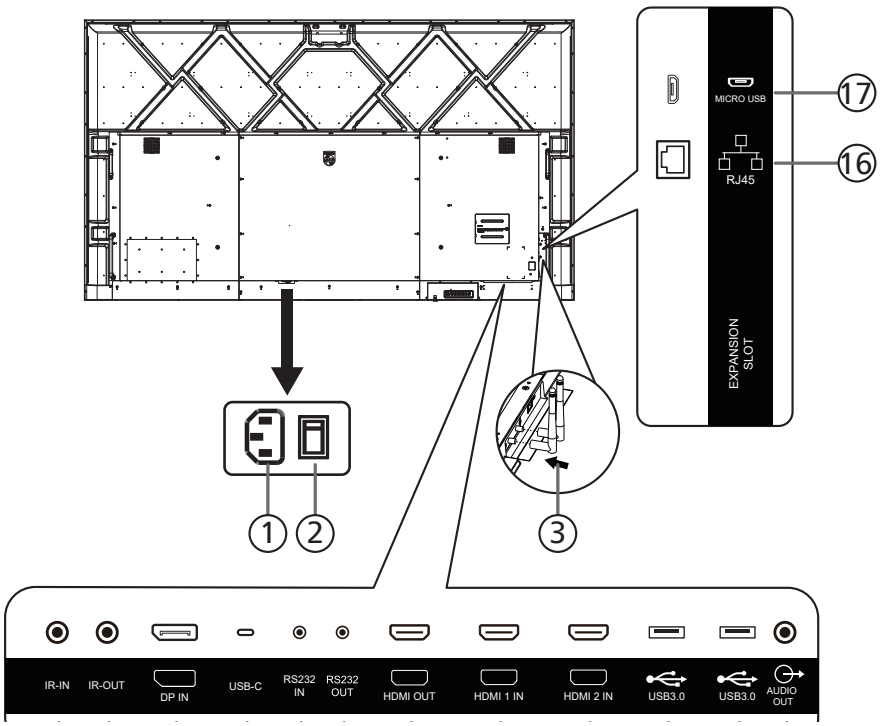
⑨ Uzaktan kumanda sensörü ve güç durumu göstergesi

- Uzaktan kumandadan komut sinyalleri alır.
- Ekranın çalışma durumunu gösterir:

- Ekran açıkken yeşil yanar
- Ekran bekleme modundayken kırmızı yanar
- {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 (İsteğe Bağlı). (Lütfen 25 kısmındaki yönergelere başvurun.)**

3.2. Giriş/Çıkış Terminalleri



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

② **ANA GÜÇ DÜĞMESİ**
Ana gücü Açma ve Kapama arasında değiştirin.

③ **IR GİRİŞİ** / ④ **IR ÇIKIŞI**
Düz geçiş işlevi için IR sinyali girişi /çıkışı.

NOTLAR:
- Eğer jakın [**IR GİRİŞİ**] bağlıysa, bu ekranın uzaktan kumanda sensörü çalışmayı kesecektir.
- A/V aygıtınızı bu ekran üzerinden uzaktan kumanda edebilmek için IR Düz Geçiş bağlantısı bilgilerini içeren 25. sayfaya bakın.

⑤ **DisplayPort girişi**
DisplayPort video girişi.

⑥ **USB-C**
Ekranı destekleyin.

⑦ **RS232 GİRİŞİ** / ⑧ **RS232 ÇIKIŞI**
Sistem Tümleştiriciden özelleştirilmiş iletişim kuralı kullanımı için ayrılmış Android RS232 ağ girişi/çıkışı.

⑨ **HDMI Çıkışı**
HDMI video/ses girişi / çıkışı.

⑩ **HDMI 1 GİRİŞİ**
Kaynak kabloya bir HDMI kablosuyla bağlayın.

⑪ **HDMI 2 GİRİŞİ**
Kaynak kabloya bir HDMI kablosuyla bağlayın.

⑫ **USB 3.0**
Bir USB depolama aygıtına bağlayın (Yalnızca bu bağlantı noktası Bsm Yzlm Güncel güncellenmesini destekler).

⑬ **USB 3.0**
USB depolama aygıtına bağlanır.

⑭ **SES ÇIKIŞI**
Harici AV cihazına ses çıkışı.

⑮ **RJ-45 GİRİŞİ**
LAN kontrol işlevi, kontrol merkezinden uzaktan kontrol sinyali göndermek için kullanılır.

⑯ **MİKRO USB**
ADB veri iletimini ve OTG'yi destekler.

⑰ **Wi-Fi Anteni**
Wi-Fi'ın düzgün çalıştığından emin olmak için, lütfen ekranı kullanmaya başlamadan önce verilen anteni kurun.

3.3. Uzaktan kumandaya pilleri takma

Uzaktan kumanda iki 1,5V AAA pille çalışır.

Pilleri takmak veya değiştirmek için:

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

Dikkat:

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

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

Not: Uzun süre kullanmayacaksanız, pilleri pil bölmesinden çıkarın.

3.4. Uzaktan kumandanın kullanımı

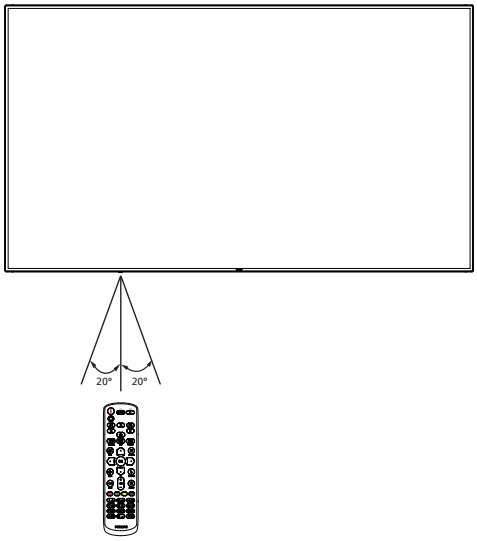
- Uzaktan kumandaya düşürmeyin veya çarpmayın.
- Uzaktan kumandanın içine sıvı girmesine izin vermeyin. Uzaktan kumandaya su girerse, uzaktan kumandayı hemen kuru bir bezle silin.
- Uzaktan kumandayı ısı ve buhar kaynaklarının yanına yerleştirmeyin.
- Pilleri uzaktan kumandaya koymanız gerekmedikçe uzaktan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

3.5. Uzaktan kumandanın çalışma mesafesi

Uzaktan kumandanın üst ön tarafını düğmelere bastığınızda ekrandaki uzaktan kumanda sensörüne doğrultun.

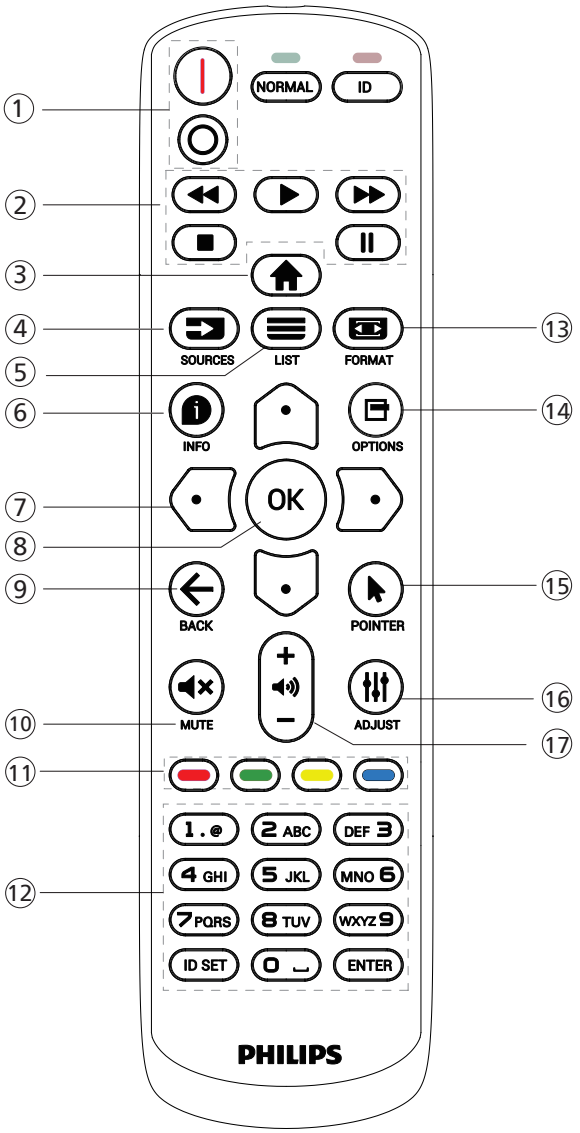
Uzaktan kumandayı ekranın algılayıcısına 4m/16 fitten kısa bir mesafede, 20°'den az yatay ve dikey açıyla kullanın.

Not: Ekrandaki uzaktan kumanda sensörü doğrudan güneş ışığı altında veya güçlü aydınlatma altındayken veya uzaktan kumanda ile ekranın uzaktan kumanda sensörü arasında bir nesne olduğunda uzaktan kumanda doğru çalışmayabilir.



3.6. Uzaktan Kumanda

3.6.1. Genel işlevler



① [I/O] GÜÇ düğmesi

[I]Gücü Açar.
[O]Gücü Kapatır.

② [OYNAT] düğmeleri

Medya dosyalarının oynatılmasını kontrol edin (yalnızca Medya Girişi için)
Dondurma özelliği

Duraklat: tüm giriş içeriğini dondurmak için kısayol tuşu.

Oynat: Tüm giriş içeriğinin donunu çözmek için kısayol tuşu.

③ [⌂] BAŞLANGIÇ düğmesi

Kök Menü: OSD menüsüne erişin.

Diğerleri: OSD menüsünden çıkın.

④ [⇥] KAYNAK düğmesi

Kök Menü: Giriş kaynağını seçin.

⑤ [≡] LİSTELE düğmesi

Ayrıldı.

⑥ [ⓘ] BİLGİ düğmesi

Bilgi OSD'sini gösterin.

⑦ GEZİNME düğmeleri

[⌂]
Kök Menü: Akıllı resmin OSD'sine gidin.
Ana Menü: Ayarı yapmak için seçilen öğeyi yukarı kaydırın.

IR Papatya Zinciri Menüsü: Kontrollü Grup Kimliği numarasını artırın.

[⌄]

Kök Menü: Ses kaynağının OSD'sine gidin.

Ana Menü: Ayarı yapmak için seçilen öğeyi aşağı kaydırın.

IR Papatya Zinciri Menüsü: Kontrollü Grup Kimliği numarasını azaltın.

[◁]

Ana Menü: Önceki menü seviyesine gidin.

Kaynak Menüsü: Kaynak menüsünden çıkın.

Ses Menüsü: Ses seviyesini azaltır.

[▷]

Ana Menü: Sonraki menü seviyesine gidin veya belirlenen seçeneği ayarlayın.

Kaynak Menüsü: Seçilen kaynağa gidin.

Ses Menüsü: Ses seviyesini artırır.

⑧ [OK] düğmesi

Kök Menü: Birincil/İkincil modda IR papatya zinciri OSD'sine gidin.

Ana Menü: Herhangi bir giriş ya da seçimi onaylayın.

⑨ [←] GERİ düğmesi

Önceki sayfaya dönmek ya da önceki işlevden çıkış yapmak için.

⑩ [🔇] SESSİZ düğmesi

Sesi kapatır veya açar.

⑪ [▬] [▬] [▬] [▬] RENK düğmeleri

[▬] Arka aydınlatmayı açmak ve kapatmak için kısayol tuşu.

⑫ [Number / ID SET / ENTER] düğmesi

Ağ ayarları için metin girin.

Ekran kimliğini ayarlamak için basın. Daha fazla bilgi için 3.6.2. ID Uzaktan Kumanda bölümüne bakın.

⑬ [▭] BİÇİM düğmesi

Görüntü zoom modunu seçin.

⑭ [▭] SEÇENEKLER düğmesi

Ayrıldı.

⑮ [↖] POINTER düğmesi

Ayrıldı.

⑯ [⚟] AYARLA düğmesi

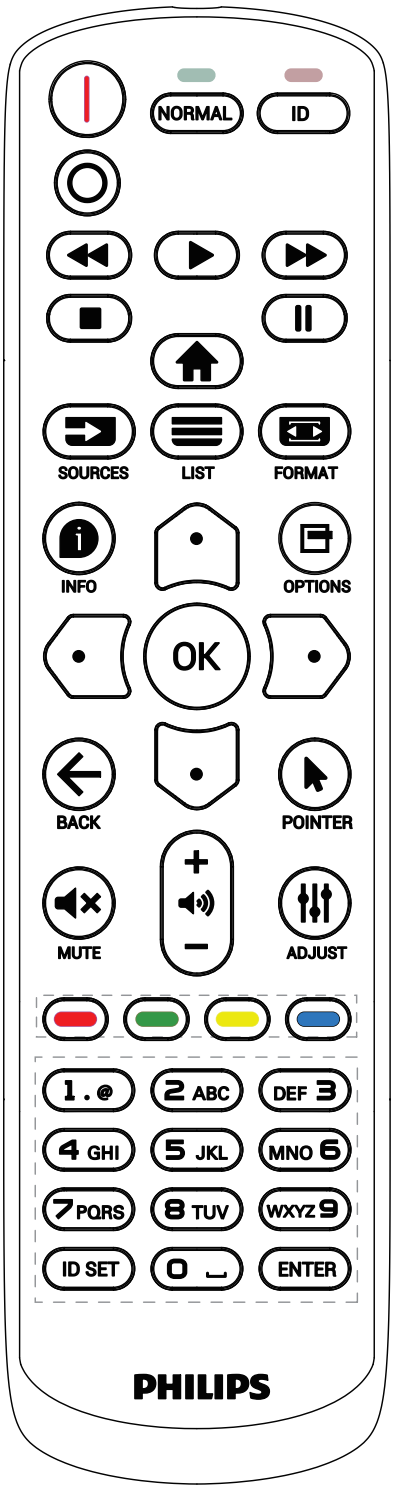
Oto Ayar OSD'sine gidin (sadece VGA için).

⑰ [—] [+] SES SEVİYESİ düğmesi

Ses düzeyini ayarlayın.

3.6.2. ID Uzaktan Kumanda

Birkaç ekran kullanırken uzaktan kumanda kimliği numarasını ayarlayın.



[ID] düğmesine basın ve kırmızı LED iki kez yanıp söner.

1. ID Moduna girmek için [ID SET] düğmesine 1 saniyeden uzun süreyle basın. Kırmızı LED yanar.
   [ID SET] düğmesine tekrar basıldığında Kimlik Modundan çıkılır. Kırmızı LED söner.

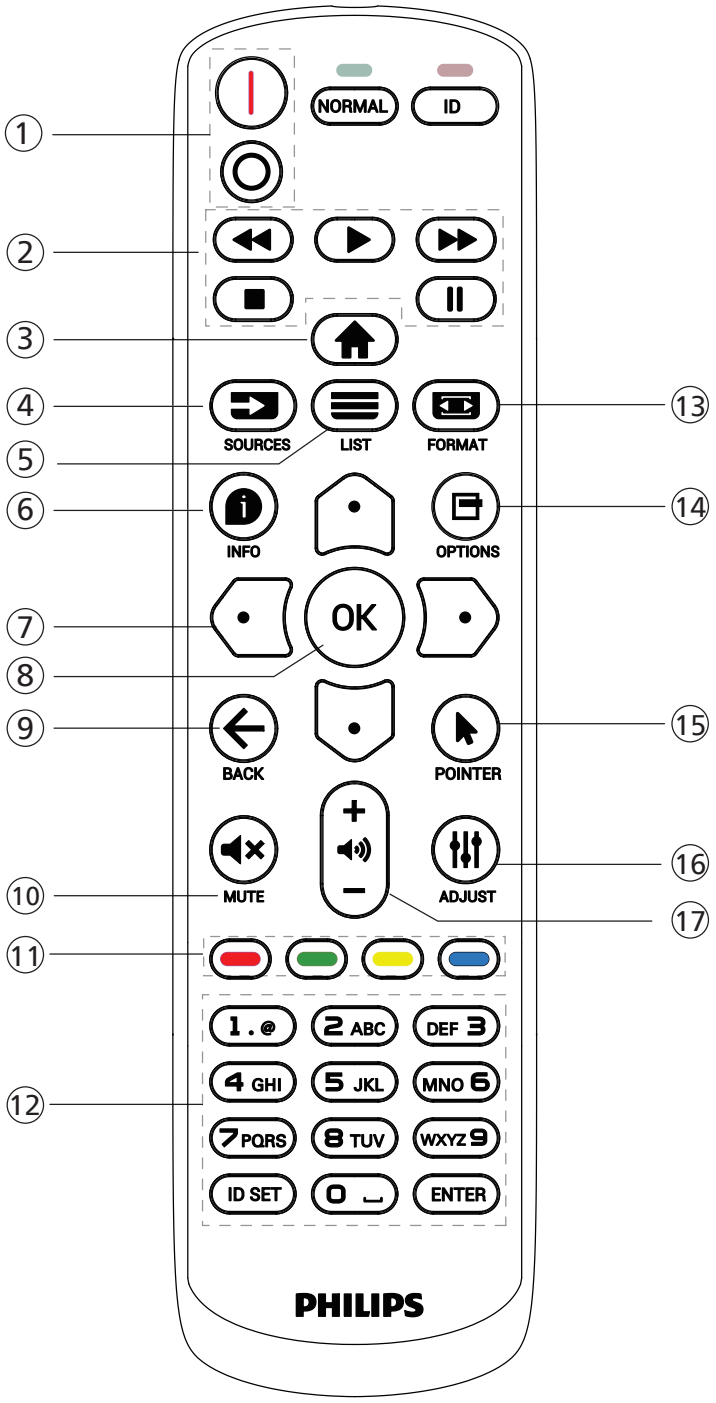
Kumanda edilecek ekranı seçmek için [0] ~ [9] rakamlarına basın.
Örneğin: ekran No. 1 için [0] ve [1] öğesine basın, ekran No. 11 için [1] ve [1] öğesine basın.
[01] ~ [255] arasındaki numaralar kullanılabilir.

2. 10 saniye içinde hiçbir tuşa basılmazsa, ID modundan çıkar.
3. Yanlış bir düğmeye basılırsa, kırmızı LED yanana ve tekrar yanana kadar 1 saniye bekleyin, ardından doğru rakamlara basın.
4. Seçiminizi onaylamak için [ENTER] düğmesine basın. Kırmızı LED iki defa yanıp söner ve sonra 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.

3.6.3. Android kaynağındaki Uzaktan Kumanda düğmeleri



① [I/O] GÜÇ düğmesi

[I]Gücü Açar.
[O]Gücü Kapatır.

② [OYNAT] düğmeleri

Medya dosyalarının oynatılmasını kontrol edin (yalnızca Medya Girişi için)
[▶]Medya dosyalarını doğrudan oynatın.

[II]Oynatmayı duraklatın.

[■]Medya dosyalarını oynatmayı durdurun. .

[■] düğmesine basarak oynatmayı durdurduktan sonra, tekrar [▶] düğmesine basıldığında, dosya baştan oynatılmaya başlanır.

③ [🏠] BAŞLANGIÇ düğmesi

OSD menüsüne erişin.

④ [⇥] KAYNAK düğmesi

Giriş kaynağını seçin.

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 [ⓘ] BİLGİ düğmesi

Geçerli giriş sinyaliyle ilgili ekran bilgileri

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

⑦ [△][▽][◁][▷]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.

⑧ [OK] düğmesi

Herhangi bir giriş ya da seçimi onaylayın.

⑨ [←] GERİ düğmesi

Önceki sayfaya dönmek ya da önceki işlevden çıkış yapmak için.

⑩ [🔇] SESSİZ düğmesi

Sessiz işlevini açmak/kapatmak için basın.

⑪ [▬] [▬] [▬] [▬] RENK düğmeleri

Ayrıldı.

⑫ [Number / ID SET / ENTER] düğmesi

1. Android kaynağında ID SET ve ENTER için işlev yok.

2. PDF dosyası için, rakam düğmelerine basarak sayfa numarasını girin ve ardından belirli bir sayfaya atlamak için [OK] düğmesine basın.

⑬ [▭] BİÇİM düğmesi

Görüntü biçimini değiştir.

⑭ [⊟] SEÇENEKLER düğmesi

Medya Oynatıcı ve PDF Yürütücü araç kutusunu açın.

1.Medya Oynatıcı veya PDF Yürütücü ->Oluştur-> Düzenle veya yeni oynatma listesi ekle alanına gidin ve-> [⊟] düğmesine basarak araç kutusunu açın. Araç kutusu ekranın sol tarafından kayar.

⑮ [↖] POINTER düğmesi

İşaretçi moduna girin veya bu moddan çıkın.

Kullanıcı uzaktan kumanda üzerindeki POINTER tuşuna bastığında sistem İşaretçi Moduna girer. Bu modda,

aşağıdaki davranışlar fare işlemlerini simüle edecek şekilde değiştirilir:

- İşaretçi Modu Davranışı:

Uzaktan Kumanda Tuşu	İşlev
YUKARI	Fare imlecini yukarı hareket ettirir
AŞAĞI	Fare imlecini aşağı hareket ettirir
SOL	Fare imlecini sola hareket ettirir
SAĞ	Fare imlecini sağa hareket ettirir
OK	Fare sol tıklama işlemini simüle eder
LİSTE	Fare tekerini yukarı kaydırma işlemini simüle eder
AYARLA	Fare tekerini aşağı kaydırma işlemini simüle eder

Bu, farenin uzaktan kumanda üzerindeki yön ve işlev düğmeleri kullanılarak sezgisel bir biçimde kontrol edilebilmesini sağlar

- İşaretçi Modundan Çıkış:

POINTER tuşuna bir kez daha bastığınızda İşaretçi Modundan çıkılır.

Çıkış yapıldıktan sonra tüm tuşlar orijinal uzaktan kumanda davranışına geri döner.

Not:

Her sistem yeniden başlatma işlemi sonrasında veya giriş kaynakları değiştirileceğinde İşaretçi Modu otomatik olarak devre dışı bırakılır.

Modu yeniden etkinleştirmek için POINTER düğmesine tekrar basmanız gerekir.

⑯ [ ] AYARLA düğmesi

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

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

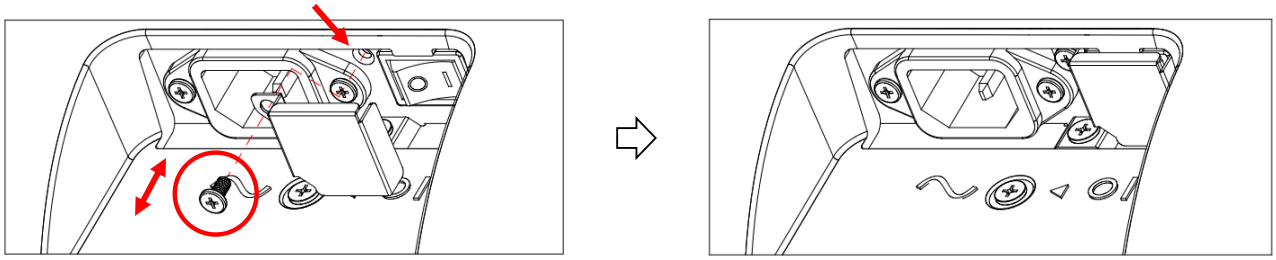
⑰ [—] [+] SES SEVİYESİ düğmesi

Ses düzeyini ayarlayın.

3.7. AC Düğmesi Kapağı

AC düğmesini gizlemek için AC Düğmesi Kapağını kullanın.

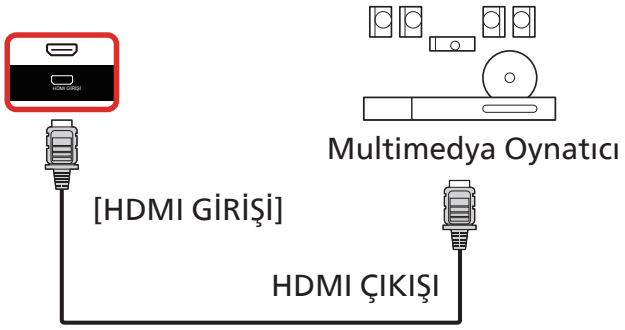
1. Vidayı açın.
2. AC Düğmesi Kapağını Kullanma
3. AC Düğmesi Kapağını 1. Adımdaki vidayla sabitleyin.



4. Harici Ekipman Bağlama

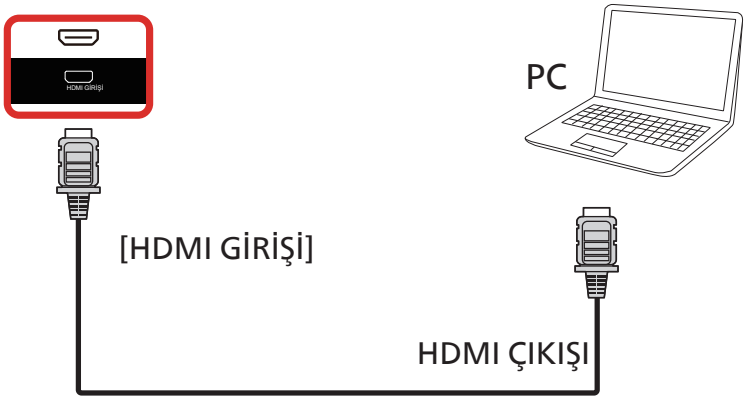
4.1. Harici Ekipmanı Bağlama (Multimedya Oynatıcı)

4.1.1. HDMI video girişini kullanma

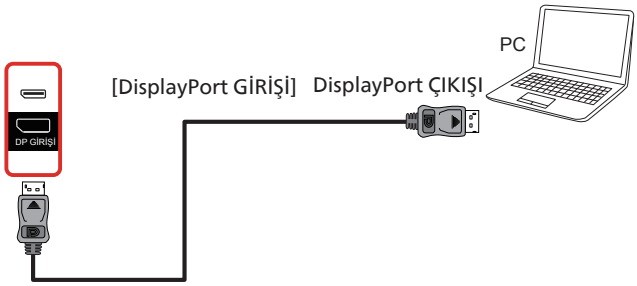


4.2. PC bağlama

4.2.1. HDMI girişini kullanma

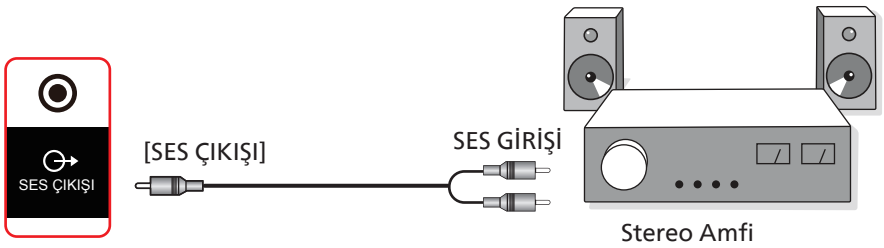


4.2.2. DisplayPort girişini kullanma



4.3. Ses Donanımı Bağlantısı

4.3.1. Harici bir ses cihazı bağlama

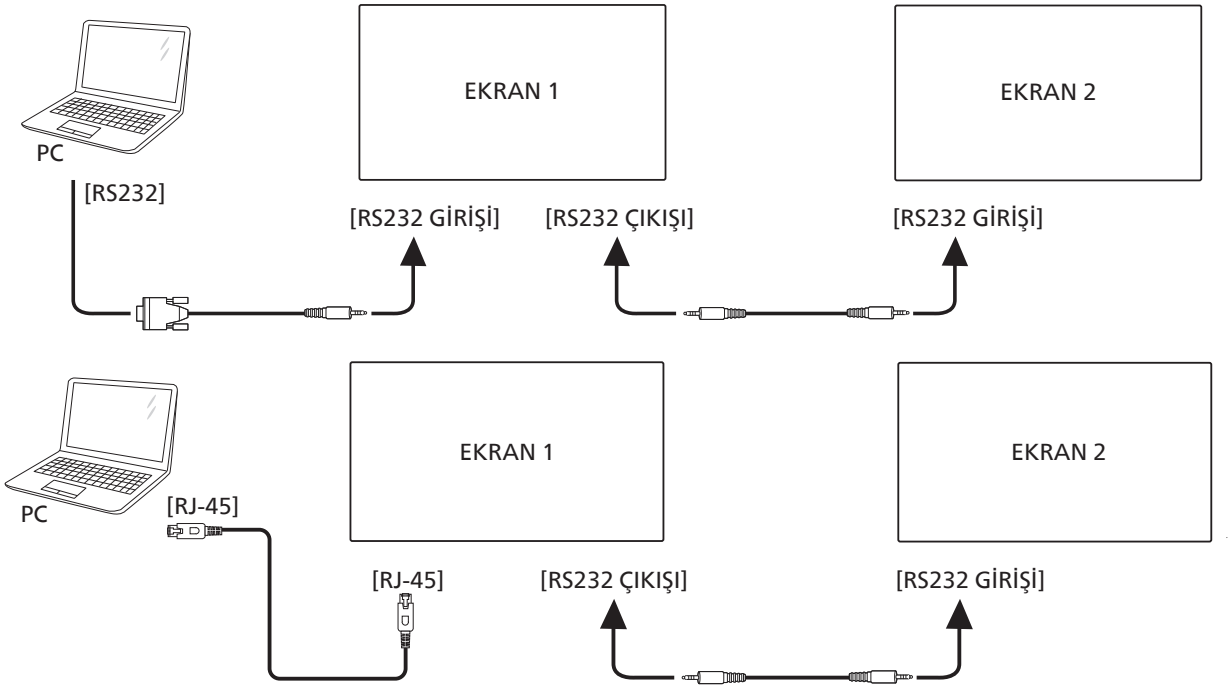


4.4. Papatya Zinciri Konfigürasyonunda Birden Fazla Ekranı Bağlama

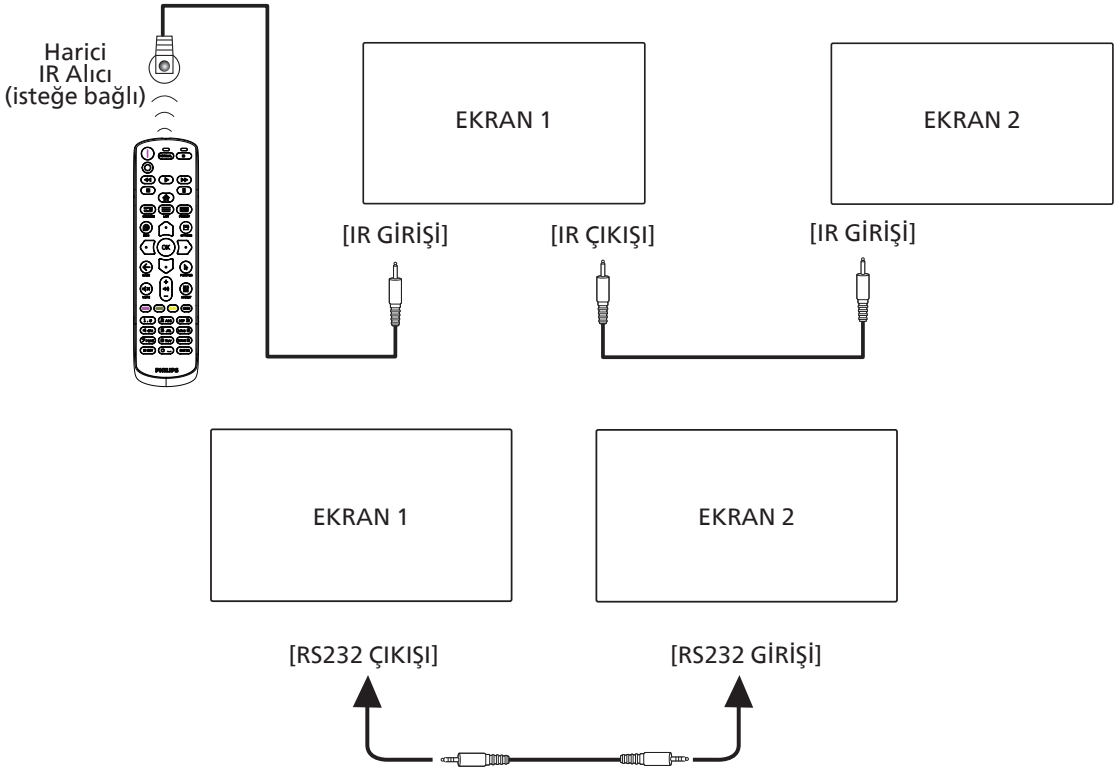
Menü panosu gibi uygulamalar için papatya zinciri konfigürasyonu oluşturmak için birden fazla ekranı birbirine bağlayabilirsiniz.

4.4.1. Ekran kontrolü bağlantısı

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



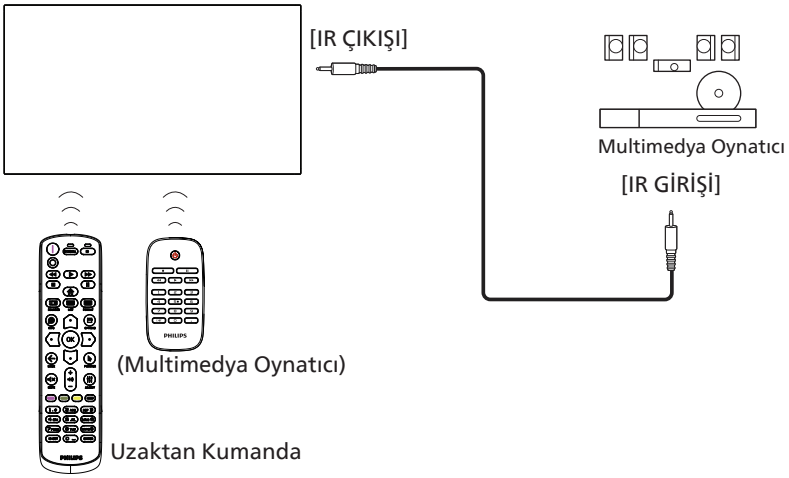
4.5. IR bağlantısı



NOT:

1. [IR GİRİŞİ] bağlıysa, bu ekranın uzaktan kumanda sensörü çalışmayı kesecektir.
2. IR loop through bağlantısı en fazla 9 ekranı destekleyebilir.
3. RS232 bağlantısıyla IR girişi papatya zinciri 9 ekrana kadar destekleyebilir.

4.6. IR Düz Geçiş Bağlantısı



5. Çalıştırma

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

5.1. Bağlı Video Kaynağını İzleme

1. [ ] KAYNAK düğmesine basın.
2. Bir cihaz seçmek için [ ] veya [ ] düğmesine ve ardından [OK] düğmesine basın.

5.2. Resim Formatını Değiştirme

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

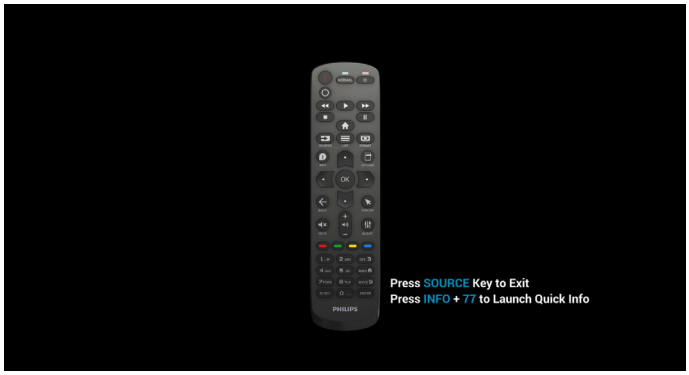
Uygun görüntü biçimleri, video kaynağına bağlı olarak değişir:

1. Bir resim biçimi seçmek için [ ] FORMAT (BİÇİM) düğmesine basın
   - PC modu: {Tam} / {4:3} / {1:1} / {16:9}/ {21:9}.
   - Video modu: {Tam} / {4:3} / {1:1} / {16:9}/ {21:9}.

5.3. Genel Bakış

1. Android PD başlatıcı:
   - Android PD başlatıcı aşağıda gösterildiği gibi siyah sayfadır:

   - “Back (Geri)” tuşuna basarak Uygulamadan çıkın ve ekran Android PD başlatıcısı girecektir.
   - Android PD başlatıcısına geri döndüğünüzde, ekranda 5-10 saniye boyunca bir ipucu görüntüsü istenecektir.
   - İpucu görüntüsü, kaynağı değiştirmek için kaynak tuşuna basabileceğinizi bildirir.



2. Yönetici modu:
   - Yönetici moduna girmek için "Home + 1888" öğesine basın. "Home (Giriş)" tuşuna basıldıktan sonra lütfen Giriş ISD menüsünü gördüğünüzden emin olun ve ardından sırayla 1888'e basın. İki adet sürekli "Home (Giriş)" tuşu geçerli bir kısayol tuşu değildir.
   - Yönetici modu aşağıdaki Uygulamalardan oluşur: "Settings" (Ayarlar), "Apps" (Uygulamalar), "Network" (Ağ), "Storage" (Depolama) ve "Help" (Yardım).
   - Yönetici modunu terk ettiğinizde sistem en son kaynağa geri döner.

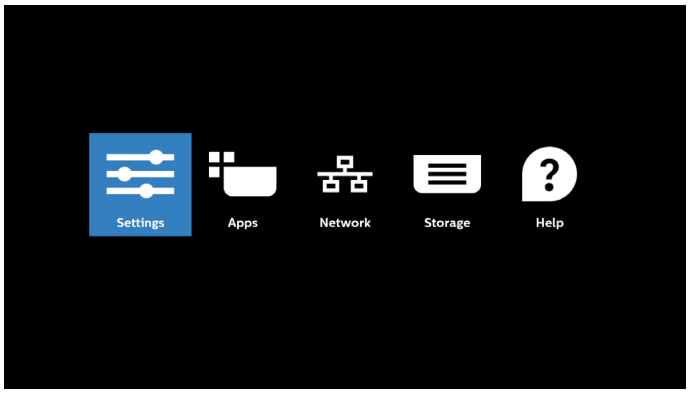
Settings (Ayarlar): Ayarlar sayfasına yönlendirir.

Applications (Uygulamalar): tüm uygulamaları gösterir.

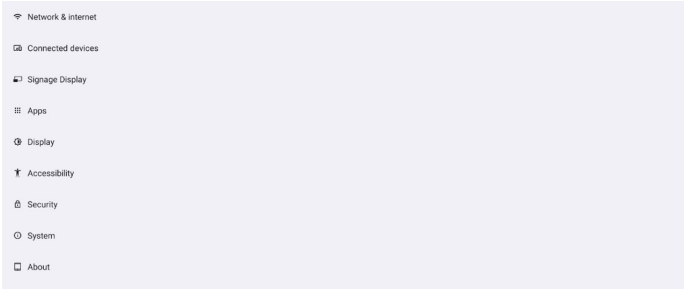
Network (Ağ): Wi-Fi, Ethernet ve Mobil ağı (isteğe bağlı) ayarlamanızı sağlar.

Depolama: Depolama sayfasına yönlendirir.

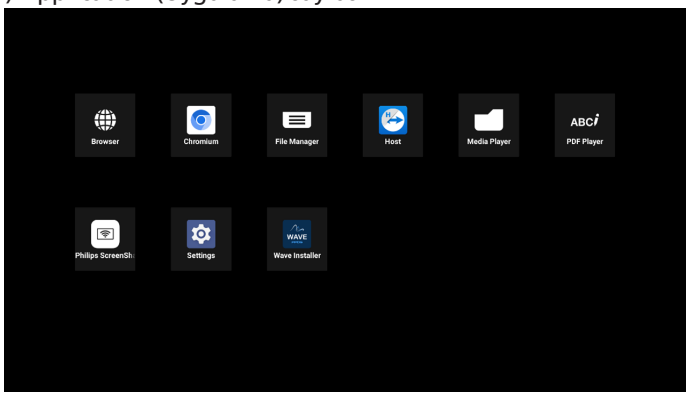
Help (Yardım): yardım almak için QR kodunu görüntüleyin.



1) Ayarlar sayfası:



2) Application (Uygulama) sayfası:

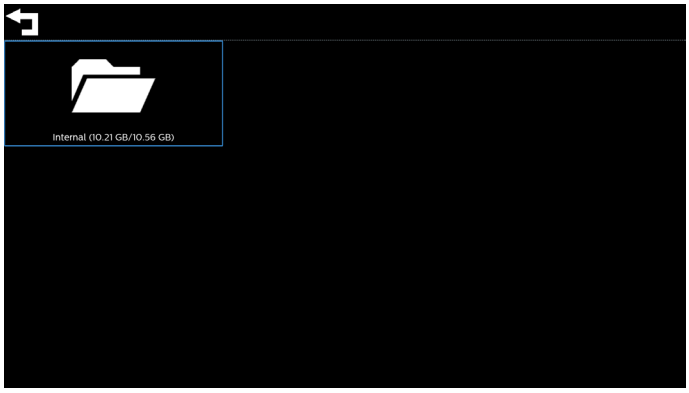


3) Ağ sayfası

(Herhangi bir Wi-Fi donanım kilidi takılı değilse Wi-Fi seçeneği görüntülenmez.)

3.1) Ethernet sayfası:

4) Depolama sayfası



5) Yardım sayfası

Philips destek web sitesine bağlanmak için QR'yi görüntüleyin.

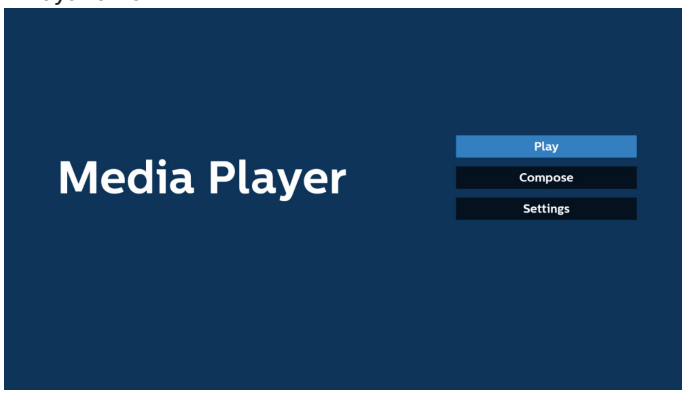
5.4. Media Player (Medya Oyntcı)

5.4.1. Medya oynatıcı ile OSD menüsü etkileşimi:

1. Kaynakta yükle:
   - Input (Giriş):
     - Kaynak olarak Medya oynatıcıyı seçerseniz, önyükleme işlemi tamamlandıktan sonra sistem otomatik olarak medya oynatıcıya girecektir.
   - Playlist (Oynt liste):
     - Oynt liste 0: Medya oynatıcının ana sayfasına gidin.
     - Oynt liste 1 - Oynt liste 7: Medya oynatıcıya gidin ve oynatma listesinin Dosya1 - Dosya7 öğelerini otomatik olarak kayıttan yürütün.
     - Oynt liste 8: Medya oynatıcıya gidin ve USB dosyalarını otomatik olarak oynatın.
2. Zamanlama:
   - Bugün:
     - Tarihi ve saati gösterin.
   - 1 - 7:
     - 7 programa kadar ayarlayın.
   - Açık/Kapalı:
     - Başlangıç ve bitiş zamanlarını ayarlayın.
   - Input (Giriş):
     - Kaynak olarak Medya oynatıcıyı seçin, PD medya oynatıcıyı bitiş zamanında otomatik olarak başlatacaktır.
   - PZT, SAL, ÇAR, PER, CUM, CTS, PZR, Her hafta:
     - Yaşam döngüsünü ayarlayın.
   - Play list (Oynatma listesi):
     - 0: Medya oynatıcının ana sayfasına gidin.
     - 1- 7: Medya oynatıcıya gidin ve oynatma listesinin Dosya1 - Dosya7 öğelerini otomatik olarak kayıttan yürütün.

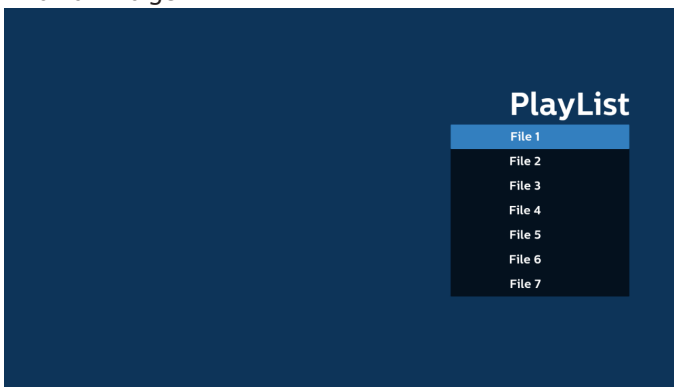
5.4.2. Medya Oynatıcı tanıtımı:

1. Medya Oynatıcısının ana sayfası, bu sayfa üç seçenekten oluşur: "Play" (Oynat), "Compose" (Oluştur) ve "Settings" (Ayarlar).
   Play (Oynat): oynatılacak oynatma listesini seçin.
   Compose (Oluştur): oynatma listesini düzenleyin.
   Settings (Ayarlar): Medya Oynatıcısının özelliklerini ayarlama.



2. Ana sayfada "Play" (Oynat) öğesini seçin, önce DOSYA 1 ve DOSYA 7 arasında oynatılacak bir oynatma listesi seçmelisiniz.
   Kurşun kalem simgesi, oynat listesinin içeriği içerdiği anlamına gelir.

3. Ana sayfada "Compose" (Oluştur) öğesini seçin, önce DOSYA 1 ve DOSYA 7 arasında düzenlenecek bir oynatma listesi seçmelisiniz.
   Kurşun kalem simgesi, oynat listesinin içeriği içerdiği anlamına gelir.

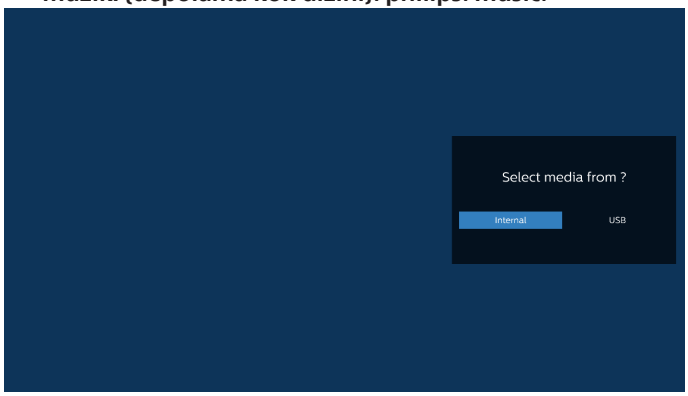


4. Boş bir oynatma listesi seçilirse uygulama sizi medya kaynağı seçmek üzere yönlendirir.

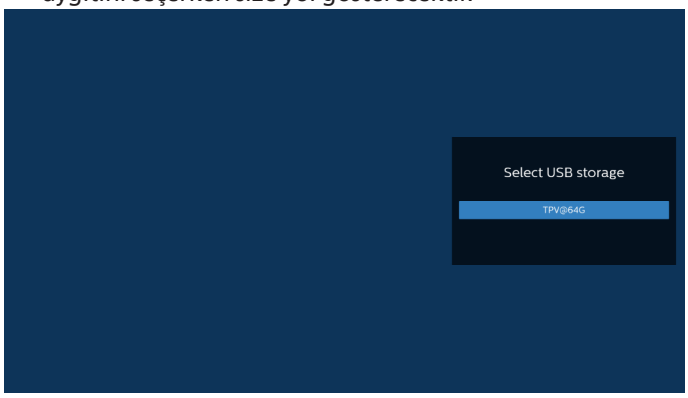
   Tüm medya dosyaları /philips/ kök dizinine kaydedilmelidir.

   Örneğin,

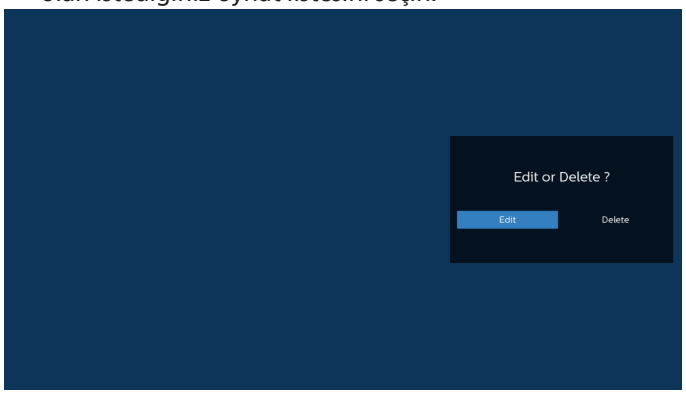
videolar: {root dir of storage}/philips/video/
fotoğraflar: {root dir of storage}/philips/photo/
müzik: {depolama kök dizini}/philips/music/



5. "USB" depolama alanını seçerseniz, uygulama USB aygıtını seçerken size yol gösterecektir.

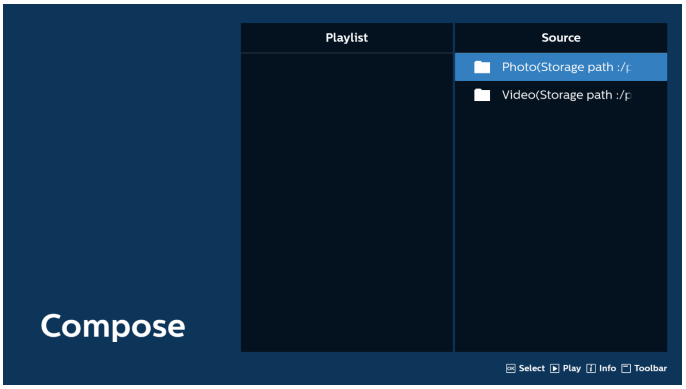


6. Boş olmayan bir oynat listesini düzenlemek veya silmek için, seçilen dosyanın sağ tarafında kurşun kalem simgesi olan istediğiniz oynat listesini seçin.



7. Oynatma listesini düzenlemeye başladığınızda aşağıdaki ekranı görürsünüz.
   Source (Kaynak) – depolamadaki dosyalar.
   Playlist (Oynatma listesi) – oynatma listesindeki dosyalar.
   Option key (Seçenek tuşu) – yan menü çubuğunu başlatır.
   Play key (Oynat tuşu) – ortam dosyasını oynatır.
   Info key (Bilgi tuşu) – medya bilgisini gösterir.

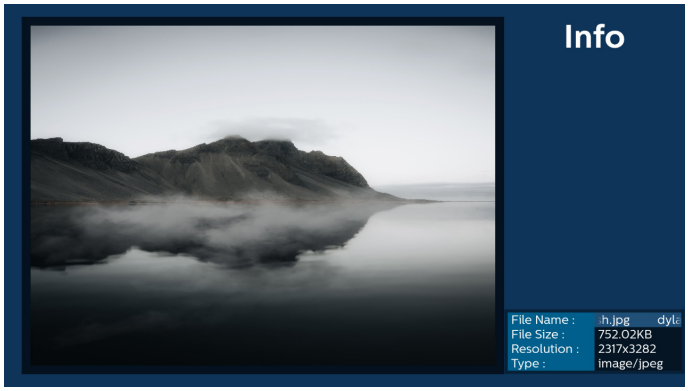
   Not:
   Kaynaktaki dizinlerden birine uzun süre bastığınızda, tam yol görüntülenir.



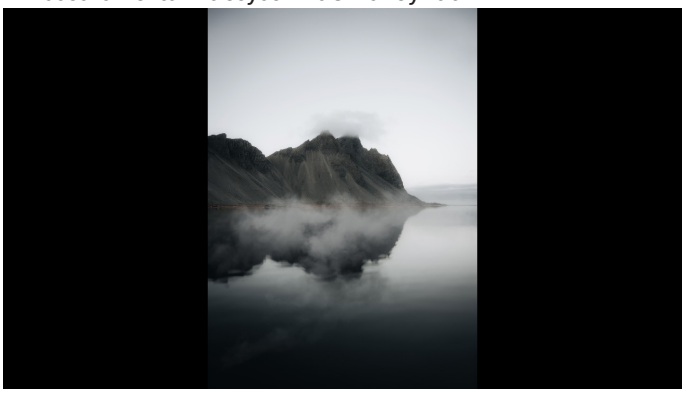
7-1 Yan menü çubuğundan, aşağıdaki işlevler kullanılabilir:
- select all (tümünü seç): tüm depolama dosyalarını seçmenizi sağlar.
- delete all (tümünü sil): tüm oynatma listesi dosyalarını siler.
- add/remove (ekle/kaldır): çalma listesini kaynaktan günceller.
- sort (sırala): oynatma listesini sıralar.
- save/abort (kaydet/iptal): oynatma listesini kaydeder veya iptal eder.
- back (geri): önceki menüye döner.

8. Eğer “Sort” (Sırala) seçili ise, dosya sırasını birkaç defa özelleştirebilirsiniz.

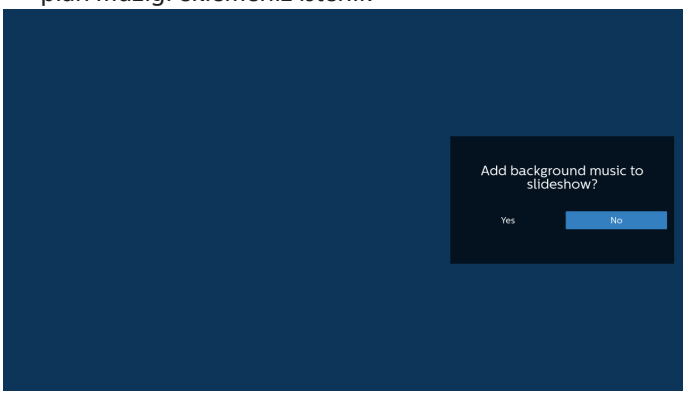
9. İstenilen dosyayı seçtikten sonra, “Info” (Bilgi) tuşuna basarak ayrıntılı bilgi alın.



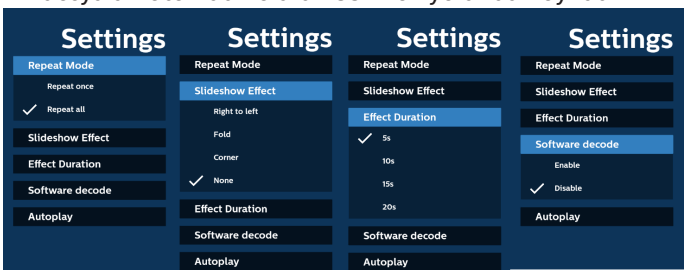
10. İstenilen dosyayı seçtikten sonra, “Play” (Oynat) tuşuna basarak ortam dosyasını derhal oynatın.



11. Tüm görüntü dosyalarının bulunduğu bir oynat listesi oluşturursanız, kaydetmeden önce slayt gösterisine arka plan müziği eklemeniz istenir.



12. Ana sayfada “Settings (Ayarlar)” öğesini seçin, kullanabileceğiniz 5 seçenek vardır: “Tekrarla Modu”, “Slayt Gösterisi Efekti”, “Efekt Süresi”, “Yazılım Kod Çözme” ve “USB Otomatik Oynat”.
Repeat mode (Yinele modu): yineleme modunu ayarlar.
Slideshow Effect (Slayt Gösterisi Efekti): fotoğraf slayt gösterisi efekti.
Effect Duration (Efekt Süresi): fotoğraf etkisinin süresi.
Software Decode (Yazılım Kod Çözme): video oynatma arasında siyah ekran yok.
Autoplay (Otomatik oynatma): USB cihazını takın, dosyaları otomatik olarak USB kök yolundan oynatır.



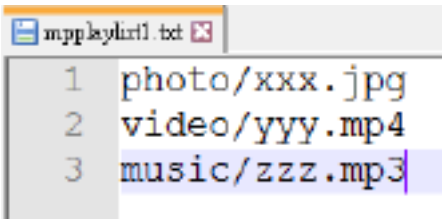
13. Media Player içe aktarma metin dosyası

Adım 1. Medya oynatıcı metin dosyasını oluşturun.

- Dosya adı: mpplaylistX.txt, “X”, oynatma listesi numarasını belirtir(1,2,3,4,5,6,7).

Örn. mpplaylist1.txt, mpplaylist2.txt

- İçerik:



Not: Çalma listesi video ve müzik dosyaları içeriyorsa, müzik dosyası yürütülürken ekran kararır.

Adım 2. mpplaylistX.txt dosyasını dahili depolamanın "philips" klasörüne kopyalayın. Bunu yapmak için SFTP kullanabilirsiniz.

- Dosya yolu: /storage/emulated/0/philips (DL, PL için)
  Ör. /storage/emulated/0/philips/mpplaylist1.txt

Adım 3. Medya dosyalarını sadece dahili depolama olan "philips" klasörü altındaki "photo", "video" ve "music" klasörüne hazırlayın.

- Örn. /storage/emulated/0/philips/photo/xxx.jpg
  /storage/emulated/0/philips/video/yyy.mp4
  /storage/emulated/0/philips/photo/zzz.mp3

Adım 4. Medya oynatıcısı uygulamasını başlatın, medya oynatıcı metin dosyasını otomatik içe aktarır.

PS. Kullanıcı, kullanıcı arayüzünde oynatma listesini güncellerse mpplaylistX. txt dosyası da güncellenir.

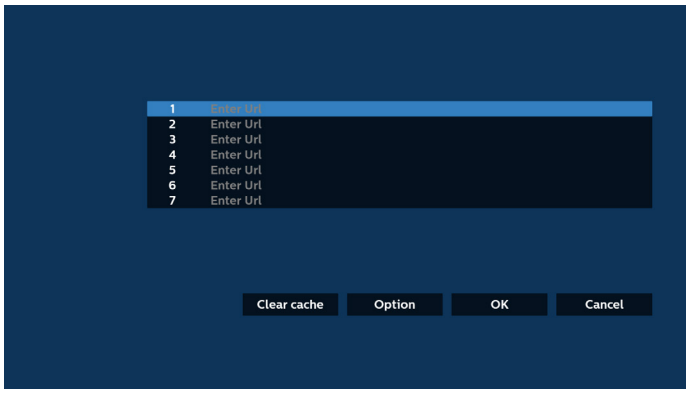
5.5. Browser (Tarayıcı)

Bu özelliği kullanmadan önce, sistemin ağa başarıyla bağlandığından emin olun.

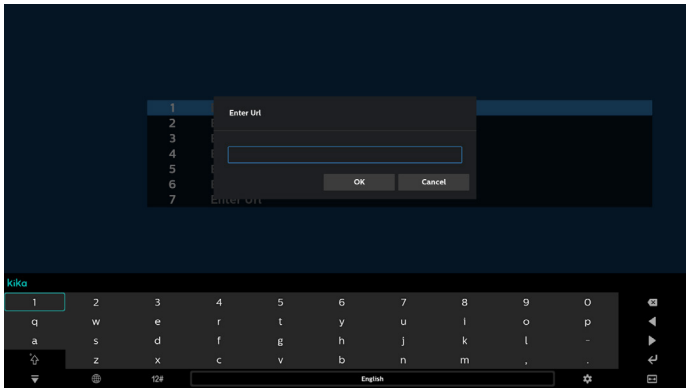
(Bkz. 6.1.1.1.1. Wi-Fi ve 6.1.1.1.2. Ethernet)

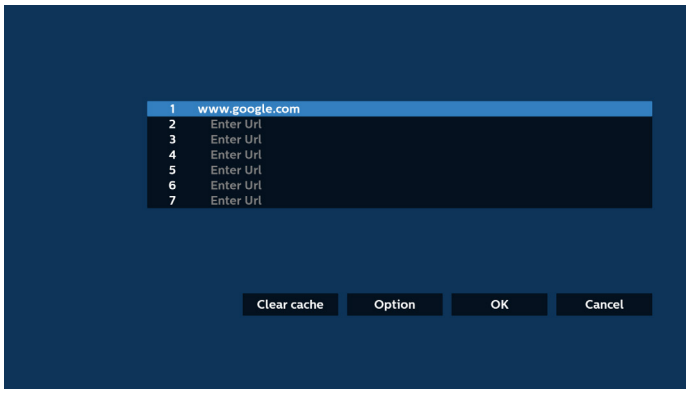
1. İlgili ayarları yapmanızı sağlayan “Browser” (Tarayıcı) Uygulaması ana sayfası.

2. “Compose” (Birleştir) öğesine basın ve ardından sonraki sayfaya girin.
   Kullanıcılar 1~7 arasında seçim yapabilir.
   Seçim yapıldıktan sonra bir iletişim kutusu görüntülenir.

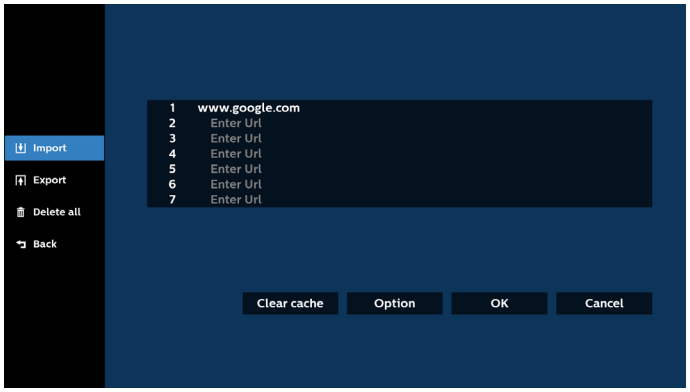


3. URL'yi girmek için ekranda verilen klavyeyi kullanın ve OK (Tamam) düğmesine basın, veriler Listeye kaydedilecektir



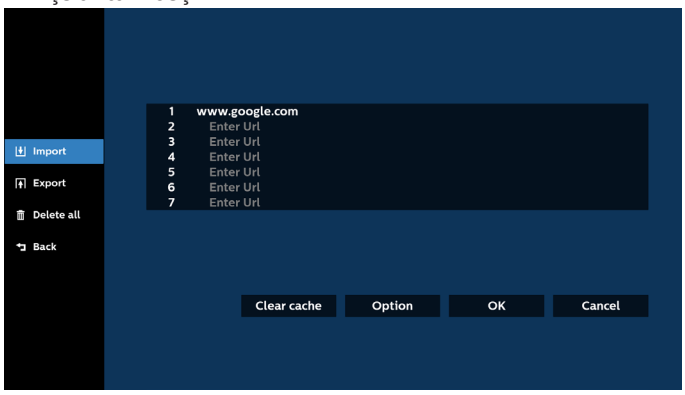


4. Option (Seçenek) üzerine basın, sol tarafta bir liste açılacaktır.
   Import (İçe aktar): URL listesinin dosyasını içe aktar
   Export (Dışa aktar): URL listesinin dosyasını dışarı aktar
   Delete all (Tümünü sil): Tüm URL kayıtlarını ana ekrandan sil
   Back (Geri): Yan menü çubuğunu kapatın

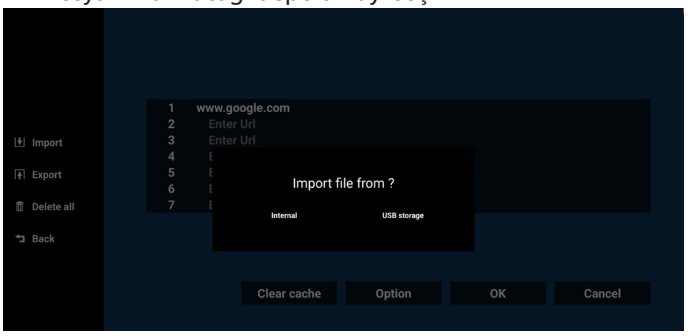


4.1 Import (İçe aktar)

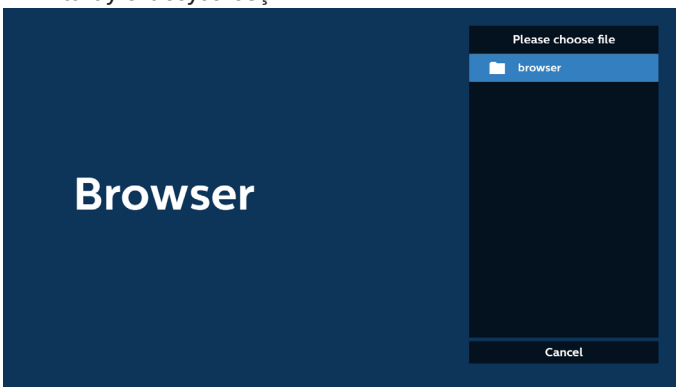
- İçe aktar'ı seçin.



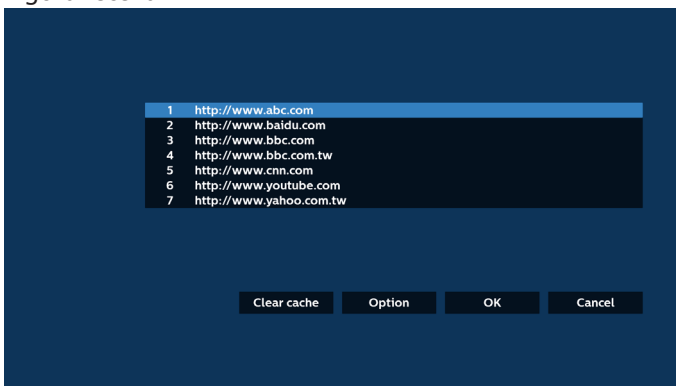
- Dosyanın alınacağı depolamayı seçin.



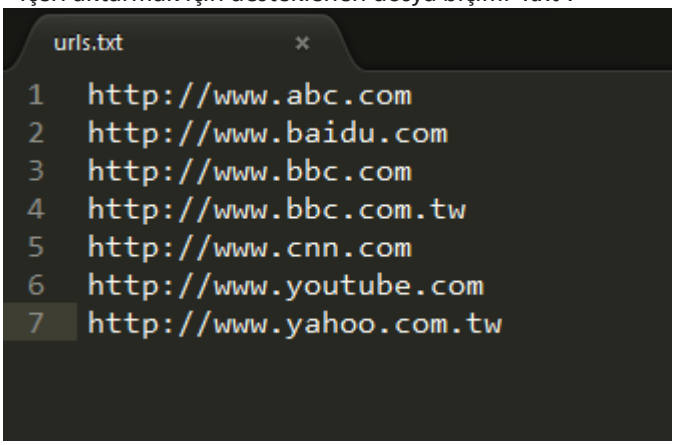
- Bir tarayıcı dosyası seçin



- Tarayıcı dosyasını içeri aktardığınızda, URL ekranda görünecektir.

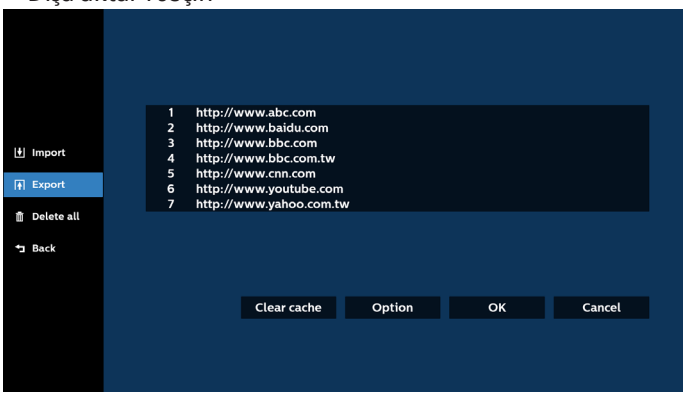


- İçeri aktarmak için desteklenen dosya biçimi ".txt".

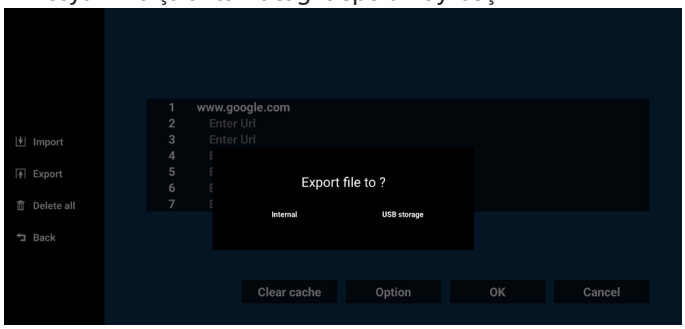


4.2 Export (Dışa aktar):

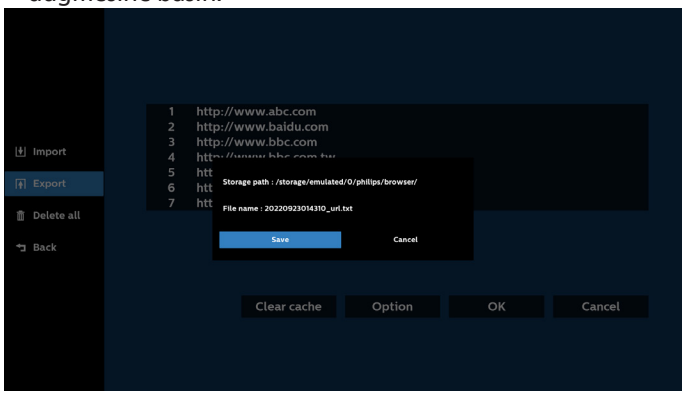
- Dışa aktar'ı seçin



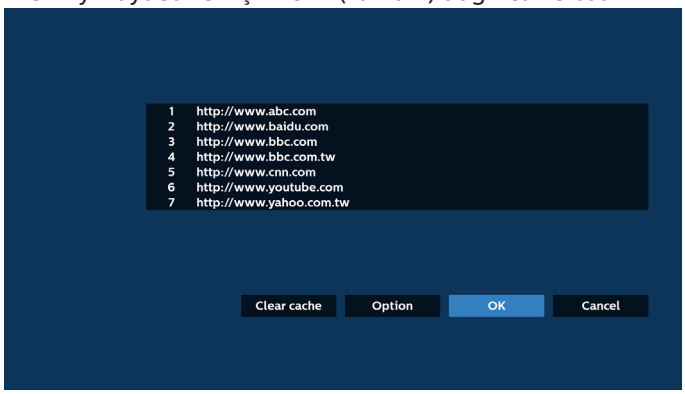
- Dosyanın dışa aktarılacağı depolamayı seçin.



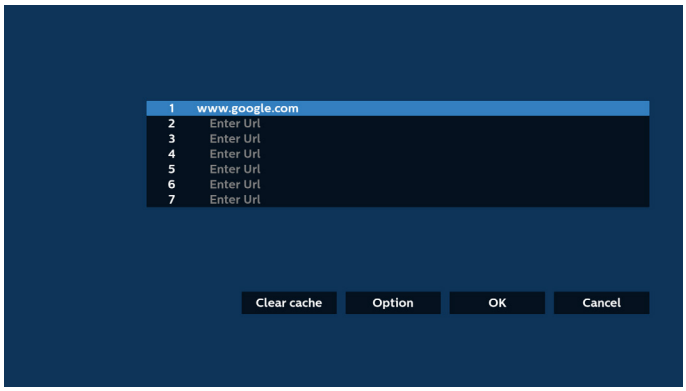
- Bir iletişim kutusu, kaydedilecek dosyanın yolunu ve dosya adını görüntüler. URL'yi kaydetmek için "Save" (Kaydet) düğmesine basın.

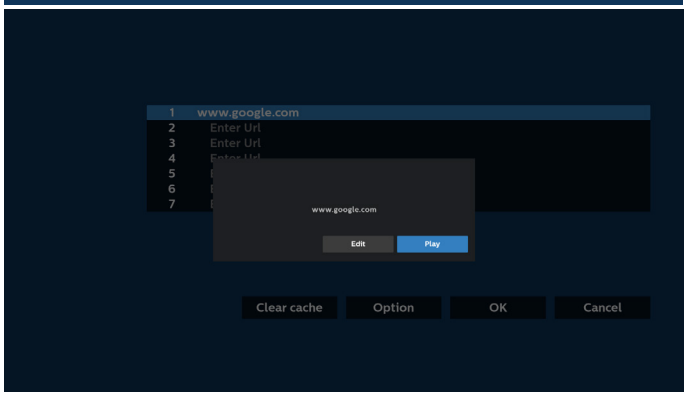


5. URL'yi kaydetmek için "OK" (Tamam) düğmesine basın.

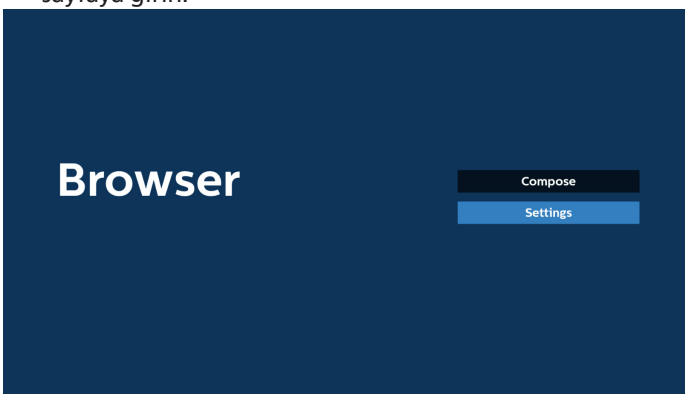


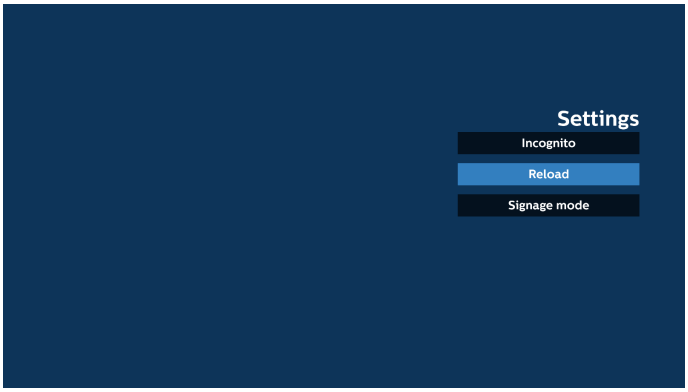
6. URL listesinden boş olmayan bir öğe seçerseniz, URL'yi düzenlemek veya oynatmak isteyip istemediğinizi soran bir mesaj görünecektir. Eğer "Edit" (Düzenle) öğesini seçerseniz, bir iletişim kutusu URL'yi düzenlemenize olanak sağlar. Eğer "Play" (Oynat) öğesini seçerseniz, seçilen URL'nin bir web sayfası belirir.





7. “Settings” (Ayarlar) öğesine basın ve ardından sonraki sayfaya girin.

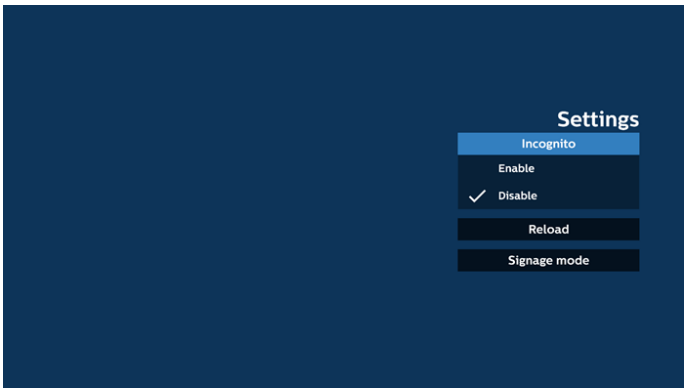




7.1 Gizli

a. Enable (Etkinleştir): Web sayfalarını gizli modu kullanarak görüntüler.

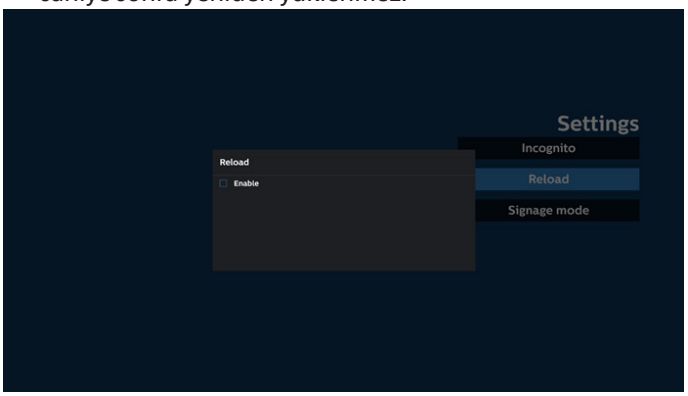
b. Disable (Devre dışı bırak): Web sayfalarını gizli olmayan modu kullanarak görüntüler.



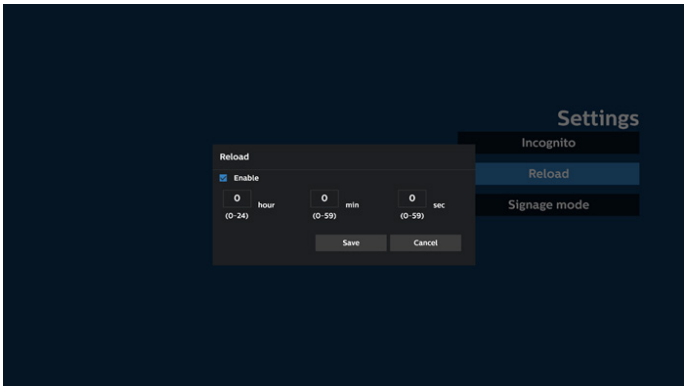
7.2 Reload (Yeniden Yükle)

Kullanıcının web sayfasını yeniden yükleme zamanını ayarlamasına izin verir.
a. Etkinleştirme onay kutusunun işaretli olmaması halinde, varsayılan yeniden yükleme süresi 60 saniye olacaktır.

Not:
Bu durumda, web yalnızca ağ durumu değiştiğinde yeniden yüklenir.
Ağ durumu her zaman bağlan olduğunda, web sayfası 60 saniye sonra yeniden yüklenmez.



b. Etkinleştirme onay kutusu işaretliyse, yeniden yükleme zamanını ayarlayabilirsiniz.

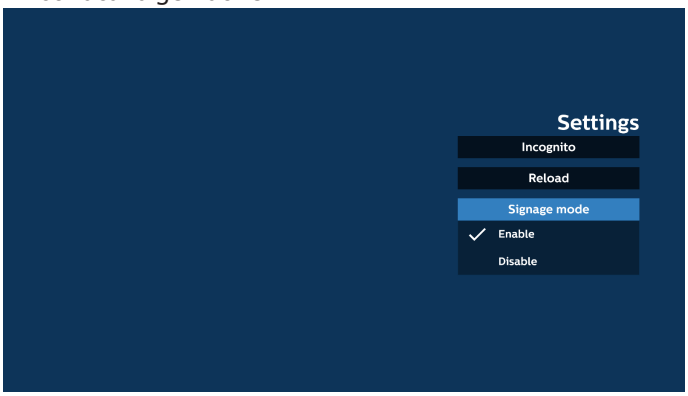


7.3 Signage Display (Gösterge Ekranı)

Kullanıcı başka bir uygulamanın etkinliğinden döndüğünde Browser Compose (Tarayıcı Oluşturma) sayfasına geri dönmeyi etkinleştirin. Broswer (Tarayıcı) ekranını en son web sayfasında tutmayı devre dışı bırakın. Bu seçenek varsayılan olarak etkindir.

www.google.com adresini açın ve "PDF demo file"ı (PDF demo dosyası) aratın. Arama sonucunda bir PDF dosyasına tıklayın, PDF dosyası indirilecek ve açılacaktır. Seçenek etkinleştirilmişse kullanıcı “Back” (Geri) düğmesine

bastığında ekran, Broswer Compose (Tarayıcı Oluşturma) sayfasına geri döner. Devre dışı bırakılırsa ekran arama sonucuna geri döner.



8. Tarayıcı ile OSD menüsü etkileşimi

8.1 Boot on source (Kaynakta yükle)

- OSD menüsünü ayarla > Konfigürasyon1 > Kaynakta yükle > Giriş TARAYICI Oynatma Listesini 0'a ayarlayın. Yeniden başlatmadan sonra PD Tarayıcıyı gösterir.
- OSD menüsünü ayarla > Konfigürasyon1 > Kaynakta yükle > Giriş TARAYICI Oynatma Listesi 1.
  PD, Tarayıcı uygulamasında 1. URL ile web sayfasını gösterir.

8.2 Zamanlama

OSD menüsünü ayarla > Gelişmiş seçenek > Zamanla -> Açılma zamanı1, Kapanma zamanı2, Giriş TARAYICI, haftanın günü ve Oynatma Listesi.
PD, zaman1'de Tarayıcı uygulamasında URL ile web sayfasını gösterir ve zaman2'de bitirir.

9. URL, SFTP üzerinden düzenlensin mi
   Adım 1. Bir Tarayıcı metin dosyası oluşturun.
   - Dosya adı: bookmarklist.txt.
   - İçerik:

   Adım 2. bookmarklist.txt dosyasını dahili deponuzun "philips" klasörüne kopyalayın. Bunu yapmak için SFTP kullanabilirsiniz.
   - Dosya yolu: /storage/emulated/0/philips (DL, PL için)

   Örn. /storage/emulated/0/philips/bookmarklist.txt

   Adım 3. Tarayıcı Uygulamasını Başlat, Tarayıcı'nın metin dosyasını otomatik olarak içe aktarır.

   PS. Kullanıcı, kullanıcı arayüzünde oynatma listesini güncellerse bookmarklist.txt dosyası da güncellenir.

10. Çevrimdışı gezinme
    URL1 ile bir adres ayarlandığında ve URL1 web sayfasını açmak için ekran menüsü zamanlaması kullanıldığında, tarayıcı uygulaması, giriş web sayfası verilerini otomatik olarak Url1 yerel depolama alanına kaydedecektir.

    Ağ bağlantısı kesilirse ve Ekran Menüsü zamanlayıcısı tarayıcı uygulamasını açıyorsa, tarayıcı uygulaması otomatik olarak yerel depolama alanındaki URL 1 adresi ana sayfasını açacaktır.

    Not:

    a. Tarayıcı uygulaması yalnızca Url 1 adresi giriş sayfası verilerini kaydedebilir; Url 2 ilâ Url 7 verileri kaydedilemez.

    Yerel depolama alanı: /sdcard/Download/Browser_cache.png.

    c. “Clear cache (Önbelleği temizle)” düğmesine basılması, Url 1 adresi giriş sayfası verilerini yerel depolama alanından temizleyebilir.

5.6. PDF Yürütücü

5.6.1. PDF yürütücü ile OSD menüsü etkileşimi:

1. Kaynakta yükle:
   - Input (Giriş):
     - Kaynak olarak “PDF Yürütücü” seçildiği takdirde, önyükleme sürecinin tamamlanmasının ardından otomatik olarak PDF Yürütücü sayfasına giriş yapılır.
   - Playlist (Oynt liste):
     - Oynt liste 0: PDF yürütücünün ana sayfasına gidin.
     - Playlist 1- Playlist 7 (Oynt listesi 1 - Oynt listesi 7): PDF yürütücüye gidin ve oynatma listesinin Dosya1 - Dosya7 öğelerini otomatik olarak kayıttan yürütün.
2. Zamanlama:
   - Bugün:
     - Tarihi ve saati gösterin.
   - 1 - 7:
     - 7 programa kadar ayarlayın.
   - Açık/Kapalı:
     - Başlangıç ve bitiş zamanlarını ayarlayın.
   - Input (Giriş):
     - Kaynak olarak PDF Yürütücüyü seçin, PD, PDF Yürütücüyü bitiş zamanında otomatik olarak başlatacaktır.
   - PZT, SAL, ÇAR, PER, CUM, CTS, PZR, Her hafta:
     - Yaşam döngüsünü ayarlayın.
   - Play list (Oynatma listesi):
     - 0: PDF yürütücünün ana sayfasına gidin.
     - 1-7: Medya oynatıcıya gidin ve oynatma listesinin Dosya1 - Dosya7 öğelerini otomatik olarak kayıttan yürütün.

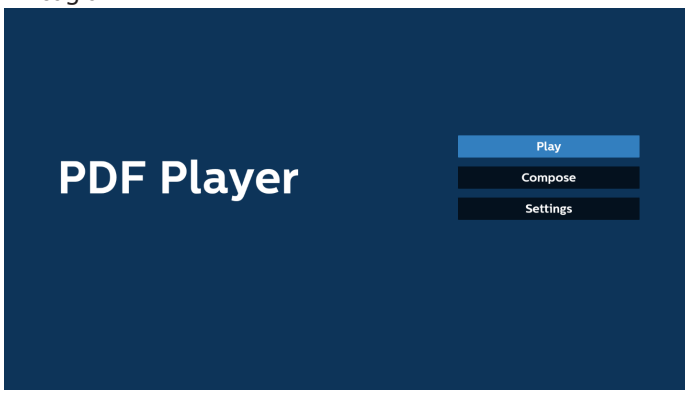
5.6.2. PDF Yürütücü tanıtımı:

1. PDF Oynatıcısının ana sayfası, bu sayfa üç seçenekten oluşur: "Play" (Oynat), "Compose" (Oluştur) ve "Settings" (Ayarlar).

   Play (Oynat): oynatılacak oynatma listesini seçin.

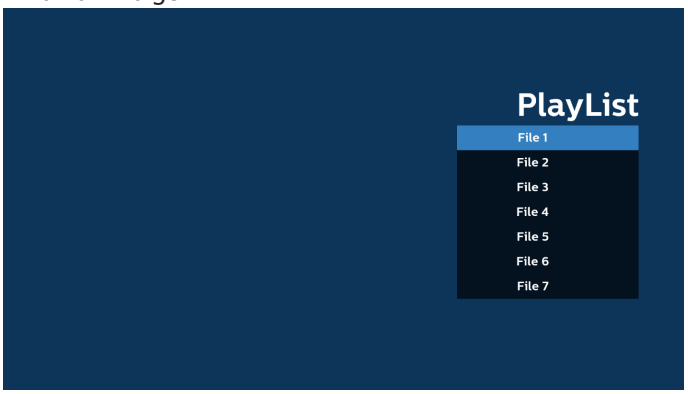
   Compose (Oluştur): oynatma listesini düzenleyin.

   Settings (Ayarlar): PDF Player özelliklerini ayarlamanızı sağlar.



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

   Kurşun kalem simgesi, oynat listesinin içeriği içerdiği anlamına gelir.



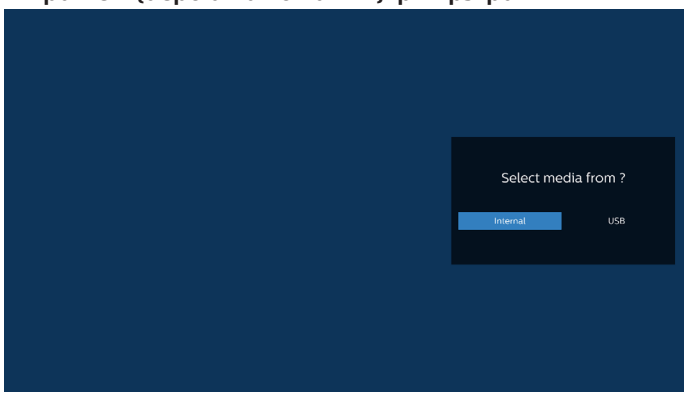
3. Ana sayfada "Compose" (Oluştur) öğesini seçin, önce DOSYA 1 ve DOSYA 7 arasında düzenlenecek bir oynatma listesi seçmelisiniz.

   Kurşun kalem simgesi, oynat listesinin içeriği içerdiği anlamına gelir.

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

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

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

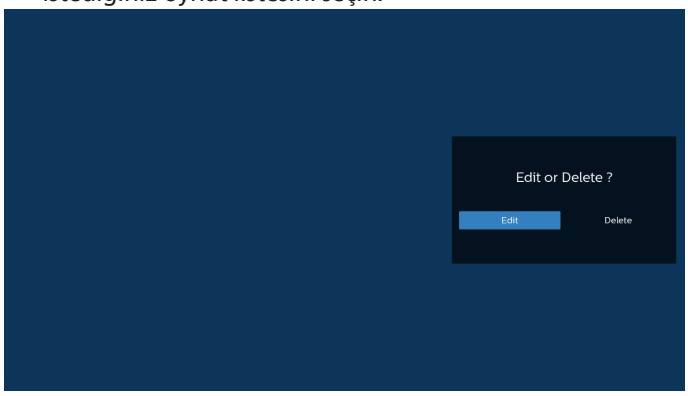


Not:

- USB çubuğu bulunamazsa, aşağıdaki mesaj görüntülenecektir. “Please plug in USB storage” (Lütfen USB çubuğu takın).

- Dahili depolama her zaman kullanılabilir, böylece sonraki sayfaya geçebilir.

5. Boş olmayan bir oynat listesini düzenlemek veya silmek için, dosyanın sağ tarafında kurşun kalem simgesi olan istediğiniz oynat listesini seçin.



6. Bir oynat listesini düzenlemeye başladığınızda, aşağıdaki gibi bir menü görüntülenir.

   Source (Kaynak) - bellek deposuna kaydedilen dosyalar.

   Playlist (Oynat listesi) – oynat listesine kaydedilen dosyalar.

   Aşağıdaki işlevler, uzaktan kumandadaki karşılık gelen tuşlarla çalıştırılabilir.
   Option key (Seçenek tuşu) – yan menü çubuğunu başlatır

   Ok key (Tamam tuşu) – bir dosyayı seçer/seçimi kaldırır.

   6-1. Yan menü çubuğundan, aşağıdaki işlevler kullanılabilir:

   - Select all (Tümünü Seç): depolamaya kaydedilen tüm dosyaları seçer.

   - Delete all (Tümünü sil): tüm oynatma listesi dosyalarını siler.

   - Add/Remove (Ekle/Kaldır): bir oynatma listesini kaynağa ekler veya kaynaktan kaldırır.

   - Sort (Sırala): oynatma listesini sıralar.

   - Save/abort (Kaydet/iptal): oynatma listesini kaydeder veya iptal eder.

   - Back (geri): önceki menüye döner.

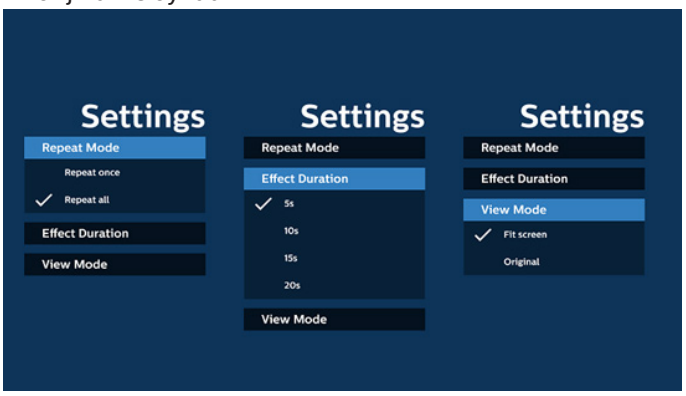
7. Eğer “Sort” (Sırala) seçili ise, dosya sırasını birkaç defa özelleştirebilirsiniz.

8. Ana sayfada “Settings (Ayarlar)” öğesini seçin, kullanabileceğiniz 3 seçenek vardır: “Repeat Mode” (Yinele Modu), “Effect Duration” (Efekt Süresi) ve “View Mode” (Görünüm Modu).

   Repeat Mode (Yinele Modu): yineleme modunu ayarlar.

   Effect Duration (Efekt Süresi): fotoğraf etkisinin süresi.

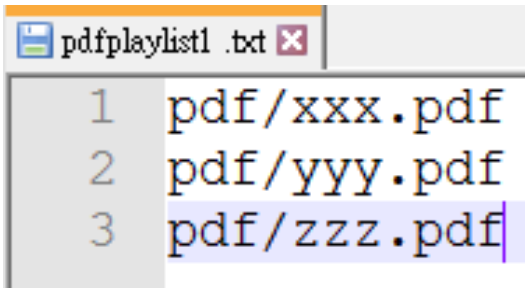
   View Mode (Görünüm Modu): sığdırılan ekranla veya orijinal ile oynatın.



9. PDF, SFTP üzerinden düzenlensin mi?
   Adım 1. Bir PDF oynatıcı metin dosyası oluşturun.

   - Dosya adı: pdfplaylistX.txt, "X" oynatma listesi numarasını belirtir(1,2,3,4,5,6,7).
     Örn. pdfplaylist1.txt, pdfplaylist2.txt

   - İçerik:



   Adım 2. pdfplaylistX.txt dosyasını dahili depolamanın "philips" klasörüne kopyalayın. Bunu yapmak için SFTP kullanabilirsiniz.

   - Dosya yolu: /storage/emulated/0/philips (DL, PL için)
     Ör. /storage/emulated/0/philips/pdfplaylist1.txt

Adım 3. PDF dosyalarını dahili depolama alanınızın "philips" klasöründeki "PDF" klasörüne ekleyin.

- Örn. /storage/emulated/0/philips/pdf/xxx.pdf
  /storage/emulated/0/philips/pdf/yyy.pdf
  /storage/emulated/0/philips/pdf/zzz.pdf

Adım 4. PDF oynatıcı uygulamasını başlatın, PDF oynatıcının metin dosyasını otomatik olarak içe aktarır.

PS. Kullanıcı, kullanıcı arayüzünde oynatma listesini güncellerse bookmarklist.txt dosyası da güncellenir.

Media Hotkey (Medya Kısayol Tuşu):

Play (Oynat): dosyayı oynatır.

Pause (Duraklat): duraklatır.

Fast forward (Hızlı ileri): sonraki sayfaya atlar. Sayfa dosyanın sonuna yakınsa, bir sonraki dosyaya geçer.

Rewind (Geri Sar): önceki sayfaya geri dönün. Sayfa dosyanın başına yakınsa, son dosyaya gidecektir.

Stop (Durdur): dosyanın ilk sayfasına geri dönün.

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):

Numara tuşu + Tamam tuşu: belirli sayfayı seçin ve OK (tamam) tuşuna basarak sayfayı değiştirin.

- Sayı tuşuna basın.

- OK (Tamam) tuşuna basın, sayfa numarası sayfanın alt kenarında gösterilecektir. Sayfa numarası toplam sayfa sayısını aşıyorsa, geçerli sayfa numarasını sayfanın altında kalacaktır.

Not:

Çalma listesini düzenlemek için iki veya daha fazla USB disk takarsanız, USB depolama yolunun değiştirilmesi nedeniyle açıldıktan/kapatıldıktan sonra çalma listesinden çalma garanti edilemez. Çalma listesini düzenlerken yalnızca bir USB disk kullanılması önemle tavsiye edilir.

5.7. Custom App (Özel Uygulama)

Uygulamayı Müşteri Kaynağı olarak ayarlayabilir.

Not:

(1) Yalnızca Kullanıcının yüklediği Uygulamayı görüntüler.

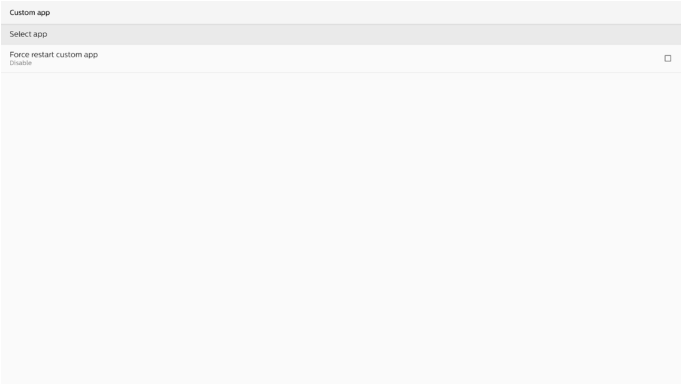
(2) Sistemin ön kurulum Uygulaması gösterilmez.

5.7.1. OSD Menüsü işlemi:

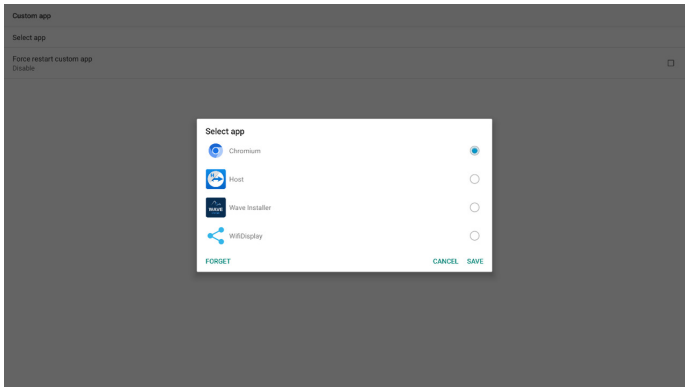
RCU: Kaynak > Özel

Bir Müşteri APK'sı ayarlanmışsa, PD, kaynağı Müşteri moduna geçirirken PD, Müşteri uygulamasını açacaktır.

Müşteri APK'sı ayarlanmadığında, PD kaynağı Müşteri moduna geçirirken PD siyah bir ekran gösterecektir.



5.7.2. İşlev Tanıtımı



Save (Kaydet)

Save (Kaydet) düğmesine basılması kaydetme işlevini yerine getirecektir.

Forget (Unut)

Forget (Unut) düğmesine basıldıktan sonra, daha önceden kaydedilen bilgiler kaldırılabilir.

İptal Et

İletişim kutusunu iptal edip kapatın.

Müşterinin yüklediği APK yoksa, liste boş olacaktır.

Eğer seçenekler kullanılamazsa, “Save” **(Kaydet)** ve “Forget” **(Unut)** tuşları gri gösterilecektir.

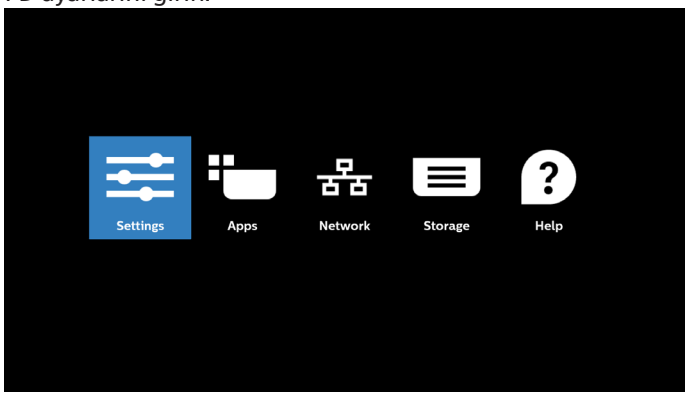
Özel uygulamayı yeniden zorla başlat:

Uygulama bir istisna nedeniyle kapatılırsa, uygulama otomatik olarak yeniden açılacaktır.

6. Setting (Ayar)

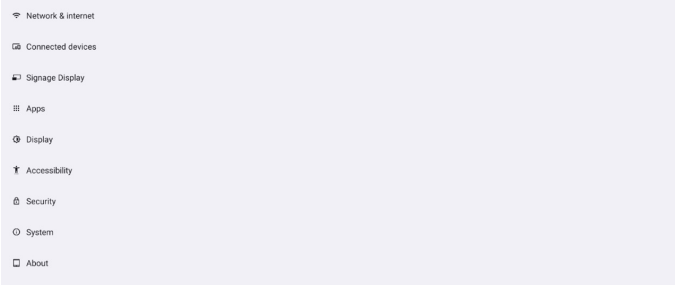
6.1. Settings (Ayarlar)

Yönetici modunda “Settings” (Ayarlar) simgesine tıklayarak PD ayarlarını girin.

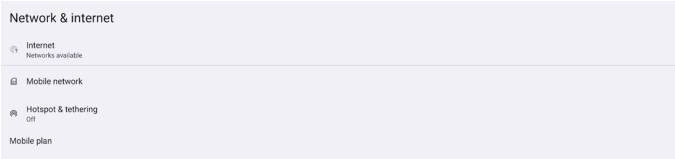


Ayar menüsü aşağıdaki öğelerden oluşur:

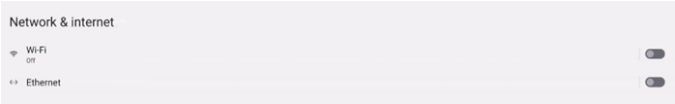
(1) Network & Internet (Ağ ve İnternet)
(2) Connected devices (Bağlı cihazlar)
(3) Signage Display (Sinyal Ekranı)
(4) Apps (Uygulamalar)
(5) Display (Ekran)
(6) Accessibility (Erişilebilirlik)
(7) Security (Güvenlik)
(8) System (Sistem)
(9) About (Hakkında)



6.1.1. Network & Internet (Ağ ve İnternet)



6.1.1.1. İnternet



6.1.1.1.1. Wi-Fi

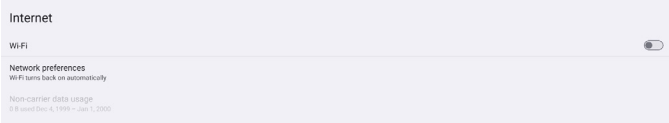
Ayarlar -> Ağ ve İnternet -> İnternet -> Wi-Fi

Önemli Not: Bu seçenek, yalnızca desteklenen Kablosuz donanım klidi takılı olduğunda kullanılabilir. USB Wi-Fi donanım kilidini her taktığınızda veya çıkardığınızda cihazı yeniden başlatın.

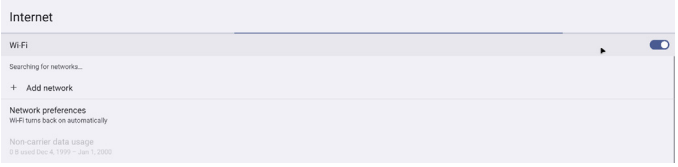
Enable Wi-Fi (Wi-Fi’yi Etkinleştir)

Wi-Fi bağlantısını Ayarlar -> Ağ ve İnternet -> Internet -> Wi-Fi -> Kapalı/Açık geçiş düğmesindeki ana anahtar ile etkinleştirin/devre dışı bırakın.

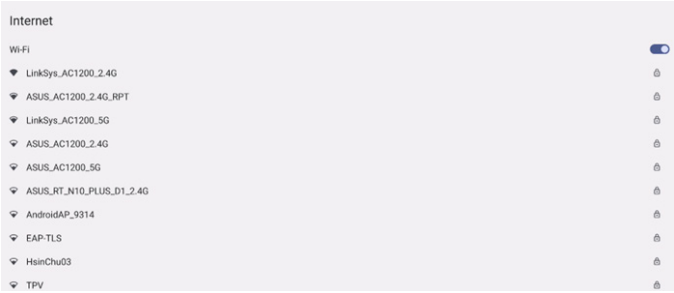
Wi-Fi Kapalı



Wi-Fi On (Wi-Fi Açık)

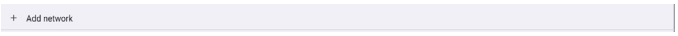


Kullanılabilir ağ listesinde, mevcut bir kablosuz ağda bir AP (Erişim Noktası) seçin.

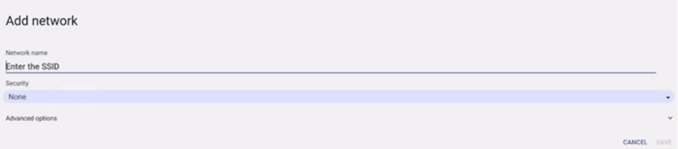


Gerekli ayarları girin.

Listenin sonunda bir “Ağ ekle” öğesi vardır. Ağ listelenmemişse, gizli bir ağa katılmak için “Ağ Ekle”yi kullanın.



Bu ağ için ağ SSID'sini, güvenlik türünü ve diğer gelişmiş seçenekleri girmeniz gerekir.

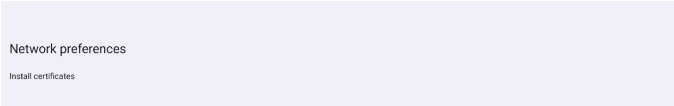


Not:

Wi-Fi etkinleştirildiğinde Ethernet otomatik devre dışı bırakılacaktır.

Ağ tercihleri

Ayarlar -> Ağ ve İnternet -> Wi-Fi -> Ağ tercihleri



6.1.1.1.2. Ethernet

Ayarlar -> Ağ ve İnternet -> İnternet -> Ethernet

Ethernet'i etkinleştir

Ethernet bağlantısını Ayarlar -> Ağ ve İnternet -> Internet -> Ethernet geçiş düğmesi ile etkinleştirin/devre dışı bırakın.

Varsayılan olarak, sistem ağa katılmak için DHCP kullanır.

Bağlantı Bilgileri (Seçenekler grileştiğinde düzenlenemez).

A. IP Address (IP Adresi)

B. Netmask (Ağ Maskesi)

C. Gateway (Ağ Geçidi)

D. DNS 1

E. DNS 2

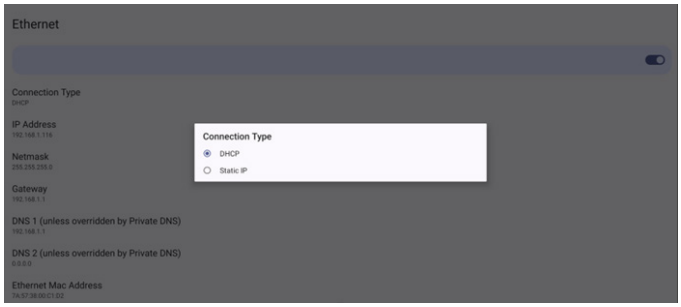
F. Ethernet Mac Address (Ethernet Mac Adresi.)

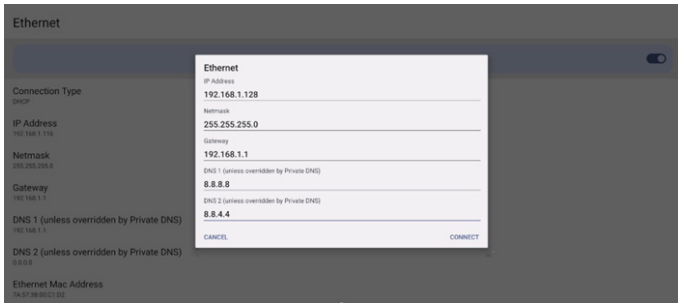
Not:

Ethernet bağlantısı etkinleştirildiğinde Wi-Fi bağlantısı otomatik olarak devre dışı bırakılır.

Ethernet Static IP (Ethernet Sabit IP)

Connection Type (Bağlantı Türü) "Static IP" (Sabit IP) olarak değiştirildiğinde, kullanıcı Ethernet IP Address'i (Ethernet IP Adresi), Ağ Geçidini, Netmask'ı ve DNS 1/2 adresini manuel olarak ayarlayabilir.





Not:

1. Lütfen tüm alanlara IPv4 adresini girin; dört ondalık sayıdan oluşan nokta ondalık gösterimde, her biri 0 ile 255 arasında, nokta ile ayrılmış olarak değişir.

6.1.1.2. Mobil ağ

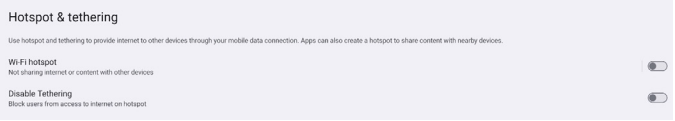
Cihaz eklentisi SIM kart ile 4G modülünü desteklediğinde bu seçenek gösterilir. Sistem tak çalıştır niteliğinde 4G modülü kullanımını desteklemez; lütfen 4G modülünü cihaza takmadan önce sistemi kapatın (AC kapalı) ve ardından gücü tekrar açın.

Mobil verileri etkinleştirmek için Ayarlar -> Ağ ve internet -> Mobil ağ alanında ana anahtarı etkinleştirin. Kullanılmadan önce, SIM kartın SIM kart yuvasına takılması gerekir.

6.1.1.3. Hotspot & tethering (Etkin nokta ve internet paylaşımı)

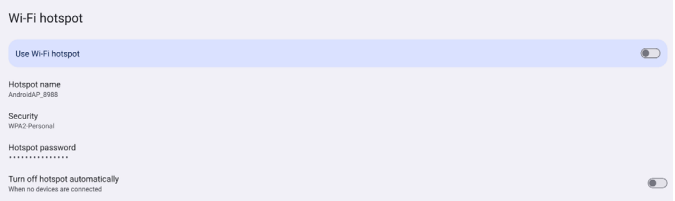
Ayarlar -> Ağ ve İnternet -> Etkin nokta ve internet paylaşımı.

Önemli Not: Bu seçenek, yalnızca desteklenen Wi-Fi donanım kilidi takılı olduğunda görünür.

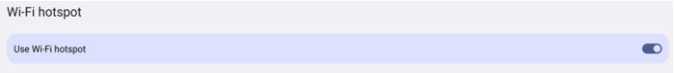


6.1.1.3.1. Wi-Fi etkin nokta

Ayarlar -> Ağ ve İnternet -> Etkin nokta ve internet paylaşımı-> Wi-Fi etkin nokta

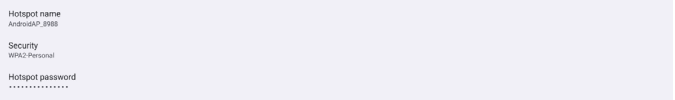


Use Wi-Fi Hotspot (Wi-Fi Etkin Noktayı Kullan)



Bu seçeneği etkinleştirdiğinizde, Wi-Fi bağlantıyı kapatır ve bir etkin nokta AP'si (erişim noktası) haline gelir. Diğer Wi-Fi istemci cihazları ağa katılabilir ve ağı paylaşabilir. Kullanıcı "Wi-Fi hotspot" (Wi-Fi etkin nokta) özelliğini etkinleştirdiğinde ayrıntılı Wi-Fi etkin nokta bilgilerini ayarlayabilir.

Setup Wi-Fi hotspot information (Wi-Fi etkin nokta bilgilerini ayarla)



Etkin nokta adı: SSID'dir ve IEEE 802.11 spesifikasyonuna uygun olmalıdır. UTF-8 kodlaması ile 0-32 sekizli kullanılması önerilir.

Security (Güvenlik): Sistem, etkin nokta ağı sağlamak için NONE (YOK) ve WPA2 PSK güvenlik protokolü sağlar. NONE'dan (YOK) daha güvenli olan WPA2 PSK'yı kullanmanızı öneririz.

Etkin nokta parolası: Varsayılan olarak diğer istemcilerin bağlanması için rastgele oluşturulur. Kullanıcı manuel olarak da yeni bir parola belirleyebilir.

Turn off hotspot automatically (Etkin noktayı otomatik olarak kapat)

Etkinleştirildiğinde, bu özellik belirli bir süre boyunca hiçbir cihaz bağlı değilse etkin noktayı otomatik olarak devre dışı bırakır. Bu, etkin noktanın kullanılmadığı zamanlarda gereksiz yere açık kalmasını önler.

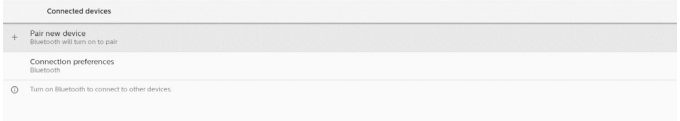
6.1.1.3.2. Disable Tethering (İnternet Paylaşımını Devre Dışı Bırak)

Varsayılan olarak, cihazlar bir etkin nokta aracılığıyla ağa erişmek için mobil

veri kullanabilir. Bu seçenek etkinleştirilirse, sistem cihazların etkin nokta aracılığıyla ağa erişimini engelleyecektir.

6.1.2. Connected devices (Bağlı cihazlar)

Bluetooth ile bağlanan cihazları gösterir.



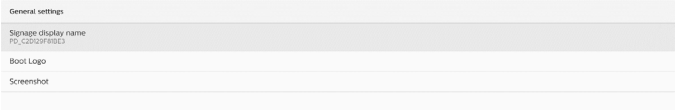
6.1.3. Signage Display (Gösterge Ekranı)

Ayarlar -> Gösterge ekranının çoğu özelliklerini ayarlamak için Gösterge Ekranı. Gösterge Ekranı ayarları hakkında daha ayrıntılı bilgi için aşağıya bakın.

6.1.3.1. General Settings (Genel Ayarlar)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Genel Ayarlar

Gösterge Ekranı adı, Kullanıcı logosu ve Ekran görüntüsü.



6.1.3.1.1. Signage Display Name (Gösterge Ekranı Adı)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Genel Ayarlar -> Gösterge Ekran Adı

Gösterge Ekranı Adını ayarlayın, varsayılan ad "PD_" ön eki içeren Ethernet MAC adresidir. Örneğin, "PD_000b12223398". Adın maks uzunluğu UTF8 biçiminde 36 karakterdir. Yeniden adlandırmak için tıklatın.

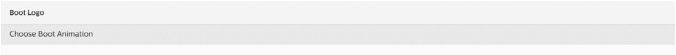
6.1.3.1.2. Boot Logo (Önyükleme Logosu)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Genel Ayarlar -> Önyükleme Logosu

OSD Menüsü -> Yapılandırma 2 -> Logo "Kullanıcı" moduna ayarlandığında, kullanıcı aygıt önyükleme logosunu (önyükleme animasyonu) ayarlayabilir.

Logo "User" (Kullanıcı) moduna ayarlanmamışsa, kullanıcı bir özel önyükleme animasyonu seçemez.

"User (Kullanıcı)" moduna ayarlandığında, "Choose Boot Animation (Önyükleme Animasyonunu Seç)" kullanılabilir hâle gelir.



Logo User (Kullanıcı) moduna ayarlandığında sistem, varsayılan Philips logosunu devre dışı bırakacak ve kullanıcının seçtiği önyükleme animasyon dosyası ile değiştirecektir. Kullanıcı, User (Kullanıcı) modu için bir önyükleme animasyonu dosyası ayarlamazsa, önyükleme sırasında varsayılan Philips önyükleme animasyonu görüntülenecektir.

"Choose Boot Animation" (Önyükleme Animasyonunu Seç) öğesine tıkladığınızda kullanıcının bir önyükleme animasyonu dosyası seçmesi için bir iletişim kutusu açılır. Sistem, USB depolama alanı altında dosyaları otomatik olarak tarayacaktır.

Önyükleme animasyonu dosya adı "bootanimation.zip" olarak ayarlanmalıdır, diğer tüm adlar geçersizdir.

Mevcut tüm önyükleme animasyonu dosyaları aşağıdaki klasörde bulunabilir:

1. /data/local/bootanimation/ altındaki dosya:
   USB'den kopyalanan önyükleme animasyon dosyası.
2. {USB_STORAGE_VOLUME_NAME}/ altındaki dosya:
   USB belleğe kaydedilen önyükleme animasyon dosyası.

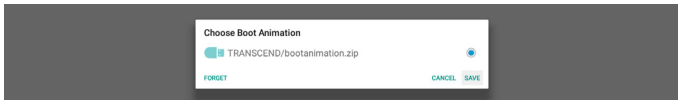
İletişim kutusu seçenekleri:

1. FORGET (UNUT)
   /data/local/bootanimation/ altındaki "bootanimation.zip"i temizleyin.
   Sistem önyüklemesi sırasında özel önyükleme animasyonu kullanılmaz.
2. CANCEL (İPTAL)
   İletişim kutusunu iptal edip kapatın.
3. SAVE (KAYDET)
   Seçilen dosyayı /data/local/bootanimation/ dizinine kopyalayın. Bunu yaptıktan sonra, kullanıcı harici depolama alanlarını (USB) çıkarabilir. Sistem, /data/local/bootanimation altında önyükleme animasyon dosyasını kullanır.

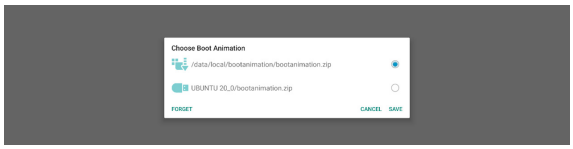
Harici depolama alanı (USB) ve /data altında sistem herhangi bir bootanimation.zip dosyasını bulamadığında, dosya listesi boş olacaktır. "SAVE" (KAYDET) ve "FORGET" (UNUT) düğmeleri grileşir, kullanıcı USB belleğe kaydedilmiş içeriği kontrol etmelidir. İletişim kutusunu kapatmak için "CANCEL" (İPTAL) düğmesine tıklayın ve USB belleği tekrar takın.

/data/local/bootanimation/ klasörü boşsa, bu durum kullanıcının bootanimation.zip dosyasını önceden kaydetmediği anlamına gelir. Sistem açılışında varsayılan Philips logosu görünür.

Harici depolamada “bootanimation.zip” bulunduğunda, dosyaların listesini görüntüleyen bir iletişim kutusu görünür.



“Bootanimation.zip“ dosyası “/data/local/bootanimation/” klasöründe bulunabiliyorsa, açılır iletişim kutusu bu dosyayı ilk seçenek olarak gösterir. Bu, kullanıcının daha önce “bootanimation.zip” dosyasını kopyaladığı (kaydettiği) ve sistemin /data/local/bootanimation/bootanimation.zip dosyasından önyükleme animasyonu ile başlatılacağı anlamına gelir.

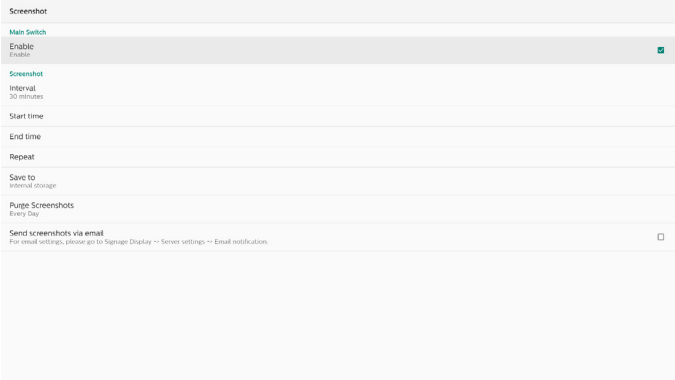


Önyükleme animasyon dosyası “SAVE” düğmesi kullanılarak değiştirilebilir.

6.1.3.1.3. Screenshot (Ekran Alıntısı)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Genel Ayarlar -> Ekran Görüntüsü

İçe aktarılan içerikten ekran görüntüleri yakalamak için, otomatik ekran görüntüsü işlevini etkinleştirmek üzere “Enable (Etkinleştir)” tıklayın. Ekran görüntüsü seçenekleri grileşirse bu, ekran görüntüsü işlevinin henüz etkinleştirilmediği anlamına gelir.



Bu özelliği etkinleştirdikten sonra, her ekran görüntüsü ile yakalanan ekranın kaydedileceği hedef klasör arasındaki zaman aralığını ayarlayabilirsiniz. “Save to (Şuraya kaydet)” seçeneği, ekran görüntülerinin dahili depolama alanına kaydedileceğini ve manüel olarak değiştirilemeyeceğini kullanıcıya bildirir.

NOT:

1. Ekran görüntüsü görüntüleri aşağıdaki koşullar altında otomatik olarak silinecektir:
   (a). Ekran görüntüsü özelliğinin başlangıç zamanı 0 saniyeye ayarlandığında.
   (b). Ekran görüntüsünü 40 saniyede başlatma.
   (c). Ekran görüntüsü fotoğraflarını her hafta temizlemeye karar verirseniz, fotoğrafları silme verileri, ekran görüntüsü özelliği ayarını uyguladığınız gün olarak değiştirilir. Örneğin, temizleme gününü her hafta Pazartesi olarak ayarlarsanız, diğer Cuma günleri ekran görüntüsü özelliğindeki ayarlar, tasfiye günü Cuma olarak değiştirilir (sistemin geçerli saatinin günü).
2. Uyku (sistem askıda) ve ekran görüntüsü özelliği: Sistem uyku moduna girdiğinde ekran görüntüsü özelliği askıya alınır. Sonuç olarak ekran görüntüsünü e-posta ile gönderme işlevi askıya alınır. Sistem etkin moda girdiğinde ekran görüntüsüyle ilgili özellikler yeniden başlatılır.

(1). Interval (Aralık)
Her bir ekran görüntüsü arasındaki aralık süresini ayarlayın. Kullanılabilir seçenekler 30 ve 60 dakikadır.

(2). Start Time (Başlangıç Saati)
Ekran görüntüsü işlevini başlatmak için günün başlangıç saatini ayarlayın.
İletişim kutusundan çıkmadan önce “Save (Kaydet)” düğmesini tıkladığınızdan emin olun, aksi takdirde ayarlarınız kaydedilmez.
Başlangıç zamanı bitiş zamanından önce olmalıdır.
Geçersiz bir değer olup olmadığını bildiren bir tost mesajı görüntülenir.

(3). End Time (Bitiş Saati)
Ekran görüntüsü işlevini sonlandırmak için günün bitiş saatini ayarlayın.
İletişim kutusundan çıkmadan önce “Save (Kaydet)” düğmesini tıkladığınızdan emin olun, aksi takdirde ayarlarınız kaydedilmez.
Başlangıç zamanı bitiş zamanından önce olmalıdır.
Geçersiz bir değer olup olmadığını bildiren bir tost mesajı görüntülenir.

(4). Repeat (Tekrarla)
Otomatik ekran görüntüsü için tekrar modunu ayarlayın.

(5). Save to (Kayıt yeri)
Ekran görüntüleri dahili depolama biriminin “philips/screenshot” klasörüne kaydedilir.

(6). Purge Screenshots (Ekran Görüntülerini Temizle)
Ekran görüntüsü görüntülerini silmek için aralık süresini ayarlayın. Mevcut seçenekler “Every day (Her gün)” ve “Every week (Her hafta)” şeklindedir.

(7). Send screenshots via email (Ekran görüntülerini e-posta ile gönder)
Her ekran görüntüsünü e-posta eki olarak gönderebilirsiniz. Kullanıcı önce "Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Sunucu Ayarları -> E-posta bildirimi" içinde posta bilgilerini ayarlamalıdır (Bkz. 6.1.3.2.1. Email Notification (E-posta Bildirimi)).

6.1.3.2. Server Settings (Sunucu Ayarları)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Sunucu Ayarları

6.1.3.2.1. Email Notification (E-posta Bildirimi)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Sunucu Ayarları -> E-posta Bildirimi

E-posta bildirim özelliğini etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için onay kutusuna tıklayın. E-posta bildirimi özelliğini etkinleştirdikten sonra SMTP ve yönetici E-postasını ayarlayayın.

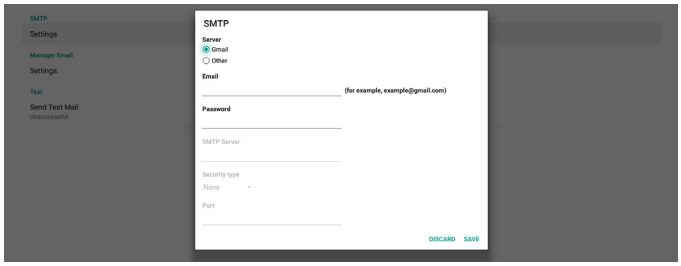
SMTP

Gönderen E-posta adresi ve SMTP sunucu bilgilerini ayarlayın. Kullanıcı ayarı için iki tür SMTP sunucusu vardır: “Gmail” ve “Other (Diğer)”. “Other (Diğer)” seçeneğini kullanarak, kullanıcı manüel olarak bir STMP sunucusunu, güvenlik türünü ve sunucu bağlantı noktasını kullanabilir.

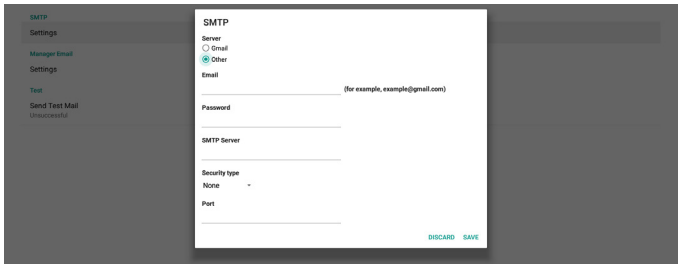
Not:

1. Parola UTF8 biçiminde 6 ila 20 karakter arasında olmalıdır.
2. Kullanıcı bağlantı noktası 5000'i (SICP varsayılan bağlantı noktası) ve 2121'i (SFTP sunucu varsayılan bağlantı noktası) ayarlayamaz.
   "Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Ağ Uygulaması -> SICP ağ bağlantı noktası" içinde SICP ağ bağlantı noktası ayarı.
   "Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Sunucu ayarları -> SFTP -> Bağlantı Noktası" içinde SFTP ağ bağlantı noktası ayarları.

Gmail: (SMTP sunucusu, Güvenlik türü ve Bağlantı Noktası grileşir)

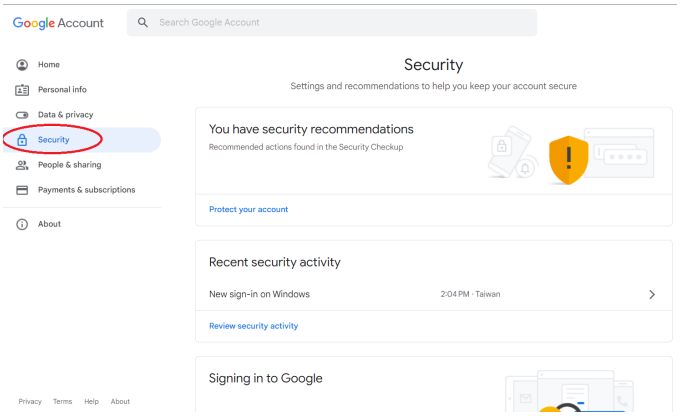


Other (Diğer):



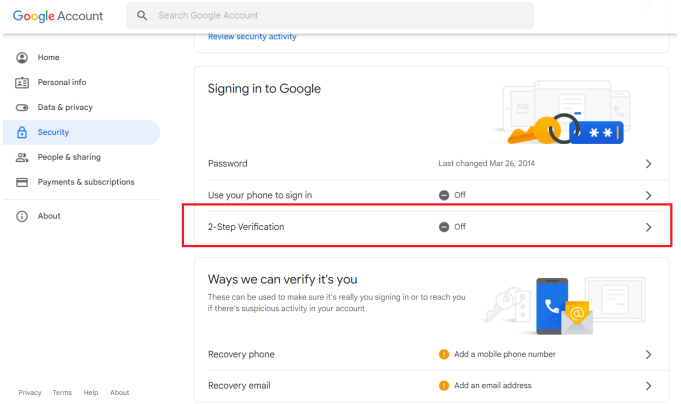
Gmail Security Settings (Gmail Güvenlik Ayarları)

Bir web tarayıcısı açın ve Google hesabınızda oturum açın. Web sayfasının solunda veya üstünde bulunan “Security (Güvenlik)” menüsüne tıklayın.



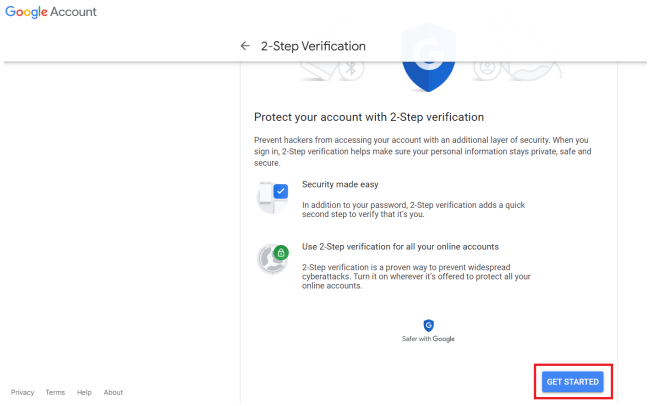
Adım 1 - “2-Step Verification (İki Adımlı Doğrulama)” seçin

2 Adımlı Doğrulama kapalıysa, etkinleştirmek için tıklayın.

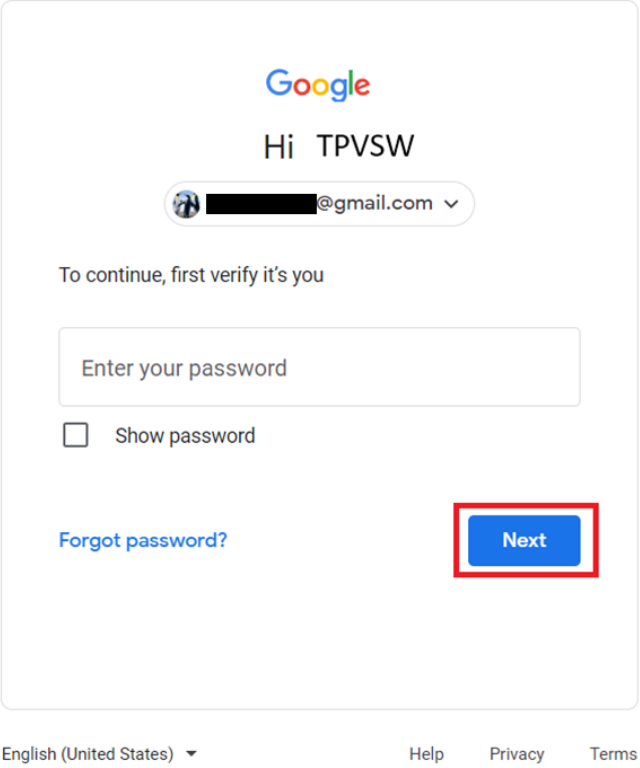


Adım 2 - 2 Adımlı doğrulamayı yapılandırın

2 adımlı doğrulama seçeneklerini yapılandırmaya başlamak için “GET STARTED (BAŞLAYIN)” düğmesine tıklayın.

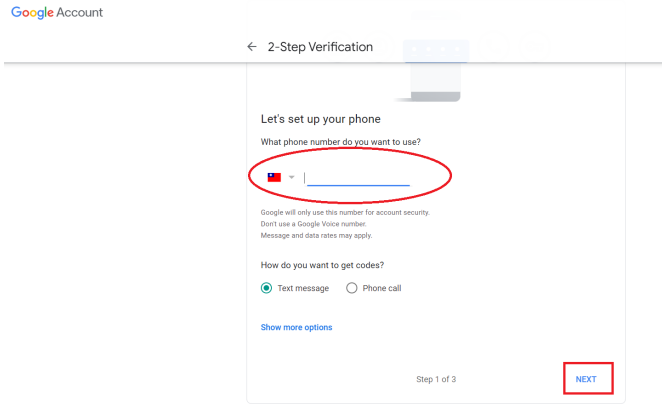


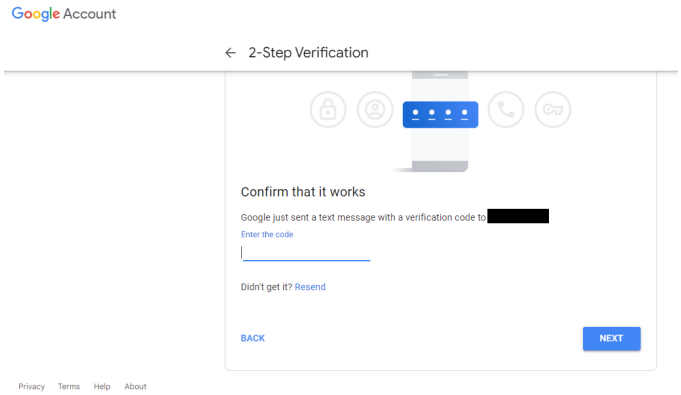
Kimliğinizin doğrulanması için Google Hesabınızda tekrar oturum açmanız istenebilir.

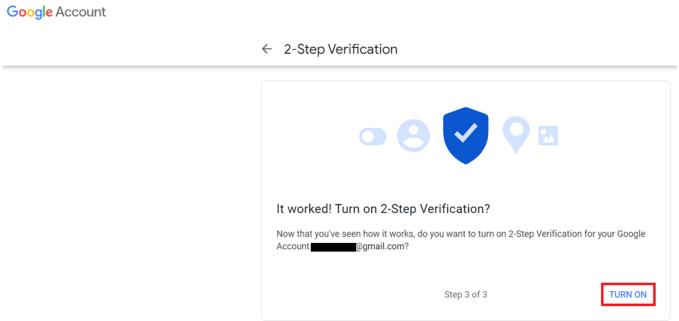


Adım 3 - Yapılandırmayı tamamlamak için telefonunuzu kullanın

Telefonunuzu kullanarak 2 Adımlı doğrulamayı tamamlamak için ekrandaki talimatları ve mevcut seçenekleri kullanın.

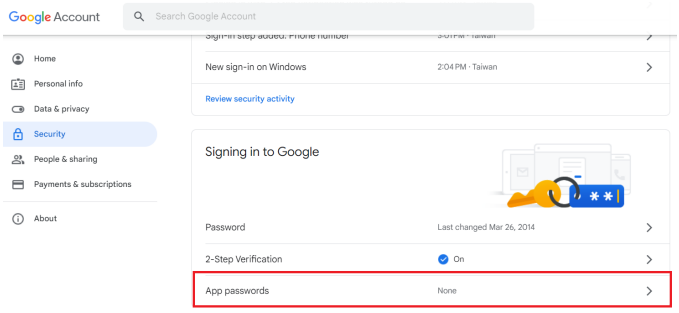






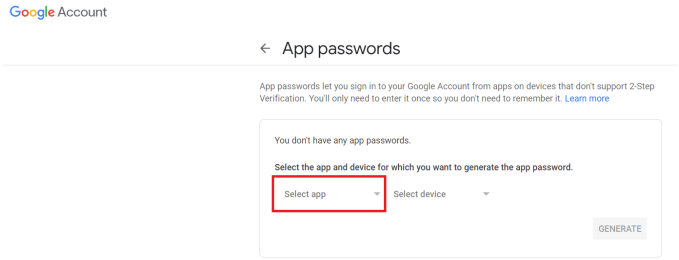
Adım 4 - Uygulama Şifresi Oluşturun

Yeni bir uygulama şifresi oluşturmak için "App Password (Uygulama Şifresi)" seçeneğine tıklayın:

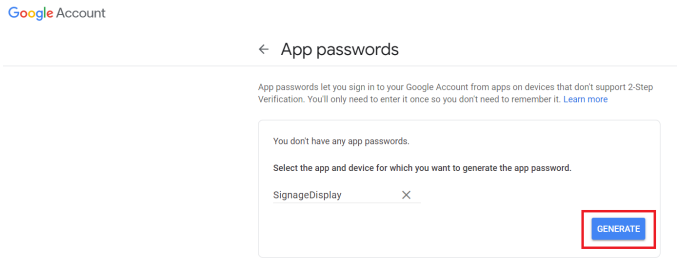


Adım 5 - Yeni Uygulama Adı Ekleyin

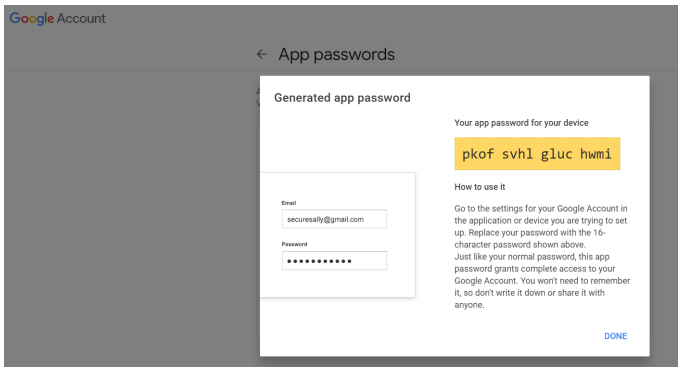
Önce bir cihaz seçin (örneğin, Windows Bilgisayar) ve ardından "Select App (Uygulama Seç)" menüsüne tıklayarak "Diğer (Özel ad)"ı seçin:

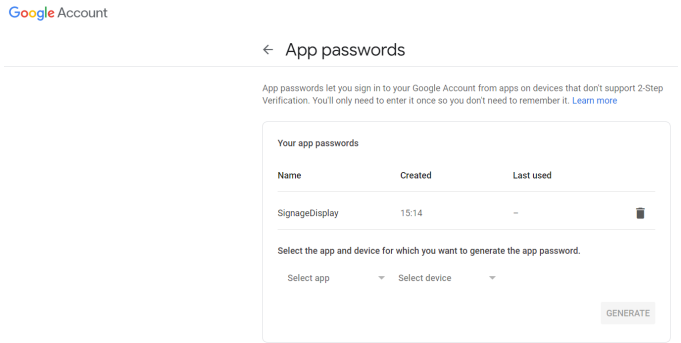


Özel bir uygulama adı girin (bu alanda hangi adın kullanıldığı önemli değildir). "Generate (Oluştur)" düğmesine tıklayın: (Örn. Uygulama adı olarak "SignageDisplay"i girin)



Otomatik olarak oluşturulan uygulama şifresini kaydedin veya daha sonra kullanmak üzere seçip panoya kopyalayın.





Manager Email (Yönetici E-postası)

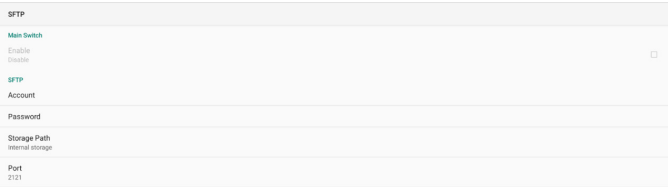
E-postayı almak için hedef adresini belirtin.

Test

E-posta ayarlarınızın doğru olup olmadığını kontrol etmek üzere bir test e-postası göndermek için 'Test Postası Gönder' seçeneğini belirleyin.

6.1.3.2.2. SFTP

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Sunucu Ayarları -> SFTP



SFTP sunucusu özelliğini etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için onay kutusunu tıklatın. Bu özelliği etkinleştirdikten sonra, kullanıcı hesap, parola ve bağlantı noktası numarası ayarlayabilir.

(1). Account (Hesap): SFTP sunucusunda oturum açmak için kullanıcı adı 4 ila 20 karakter uzunluğunda olmalıdır ve yalnızca alfasayısal karakterler (a-z, A-Z, 0-9) kullanılabilir.

(2). Password (Parola): SFTP sunucusunda oturum açmak için parola 6 ila 20 karakter uzunluğunda olmalıdır ve yalnızca [a-z], [A-Z] ve [0-9] karakterlerini içerebilir. Parola ayarlandıktan sonra yıldız işaretleri olarak görüntülenecektir.

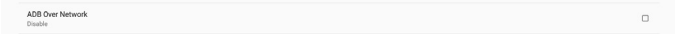
(3). Storage path (Depolama yolu): SFTP sunucusu yalnızca dahili depolama alanına erişebilir. Depolama yolu değiştirilemez.

(4). Port (Bağlantı noktası): SFTP sunucusu için bağlantı noktası numarası 1025 ile 65535 aralığında kullanılabilir, varsayılan ayar 2121'dir. Aşağıdaki bağlantı noktası numarası kullanılamaz:
8000 / 9988 / 15220 / 28123 / 28124 ve SICP ağ bağlantı noktası (varsayılan 5000).

Son olarak, SFTP ayarlarını uygulamak için sistemi manuel olarak yeniden başlatın.

6.1.3.2.3. ADB over Network (Ağ Üzerinden ADB)

ADB'ye, 5555 numaralı bağlantı noktasıyla bir ağ bağlantısı üzerinden erişebilirsiniz.



6.1.3.3. Source Settings (Kaynak Ayarları)

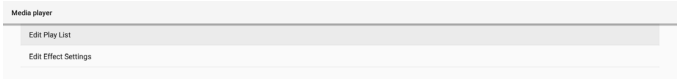
Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Kaynak Ayarları

Kullanıcılar, kaynak APK'nin ayrıntılı seçeneklerini yapılandırabilir.

6.1.3.3.1. Media Player (Medya Oyntcı)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Kaynak ayarları -> Medya Oyntcı

Medya Oynatıcı APK'sının çalma listesi etkinliğini ve efekt ayarları etkinliğini düzenleyin.



6.1.3.3.2. Browser (Tarayıcı)

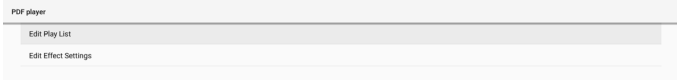
Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Kaynak Ayarları -> Tarayıcı

Tarayıcı APK'sının yer imi düzenleyici etkinliğini açın.

6.1.3.3.3. PDF Yürütücü

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Kaynak Ayarları -> PDF Yürütücü

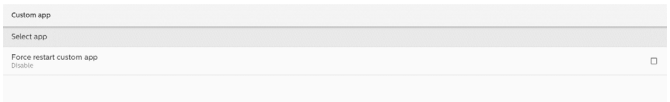
PDF Yürütücü APK'sinin çalma listesi etkinliğini düzenleme ve efekt ayarları etkinliğini düzenleme.



6.1.3.3.4. Custom app (Özel uygulama)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Ekran ayarları -> Özel uygulama

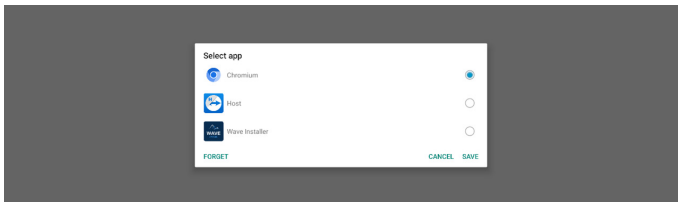
Kullanıcı müşteri kaynak APK'sini ayarlayabilir. Seçili APK, müşteri giriş kaynağına geçerken başlatılacaktır. Müşteri kaynağı APK'si ayarlanmamışsa, müşteri giriş kaynağına geçerken sistem siyah ekran gösterir.



Özel bir kaynak APK'si ayarlanırsa, APK adı görüntülenir. Aksi takdirde, özel Uygulama ayarlanmamış demektir.

Select APP (Uygulama Seç)

Özel Uygulama kaynağı için belirli bir Uygulama seçin.



Not:

Sistem tarafından önceden yüklenmiş APK'ler listede gösterilmez. Yalnızca manuel olarak yüklenen APK'ler listelenir.

(1). FORGET (UNUT) düğmesi
Özel kaynak uygulamasını temizle. Müşteri kaynak uygulaması ayarlanmamışsa gri renkte gösterilir.

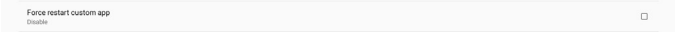
(2). CANCEL (İPTAL) düğmesi
Değişiklikleri kaydetmeden çıkın.

(3). SAVE (KAYDET) düğmesi
Özel kaynak uygulaması olarak APS'yi seçmek için "Save" (Kaydet) düğmesine tıklayın. Kullanılabilir bir uygulama yoksa gri renkte gösterilir.

Force Restart Custom APP (Özel Uygulamayı Yeniden Zorla Başlat)

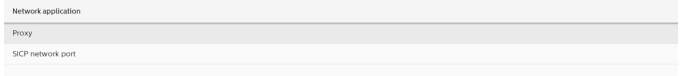
Bu özellik etkinleştirildiğinde, sistem özel uygulamanın durumunu izleyebilir. Özel uygulama mevcut değilse ve kaynaktaki önyükleme "Custom app" (Özel uygulama) olarak ayarlanmışsa, sistem özel uygulamayı yeniden başlatmayı dener.

Varsayılan ayar Devre Dışı'dır.



6.1.3.4. Network Application (Ağ Uygulaması)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Ağ Uygulaması



6.1.3.4.1. Proxy

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Ağ Uygulaması -> Proxy

"Enable" (Etkinleştir) onay kutusunu tıklayarak proxy sunucusunu etkinleştirin. Kullanıcı ana bilgisayar IP'sini ve proxy sunucusunun bağlantı noktası numarasını ayarlayabilir. Varsayılan ayar "Devre Dışı"dır.

Sistem aşağıdaki proxy türlerini destekler: HTTP/HTTPS, SOCKS4 ve SOCKS5. Proxy sunucunuz için birini seçin.

Proxy sunucusu tarafından bir yetkilendirme istenirse, "Authorization" (Yetkilendirme) onay kutusunu tıklayın ve kullanıcı adını ve şifreyi girin.

6.1.3.4.2. SICP Network Port (SICP Ağ Bağlantı Noktası)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Ağ Uygulaması -> SICP Ağ Bağlantı Noktası

Varsayılan SICP bağlantı noktasını ayarlayın ve ağ SICP'sini etkinleştirin/devre dışı bırakın. Varsayılan SICP 5000 bağlantı noktası ile etkinleştirilir.

Not:

1025 ~ 65535 arası bağlantı noktası sayı aralığı.

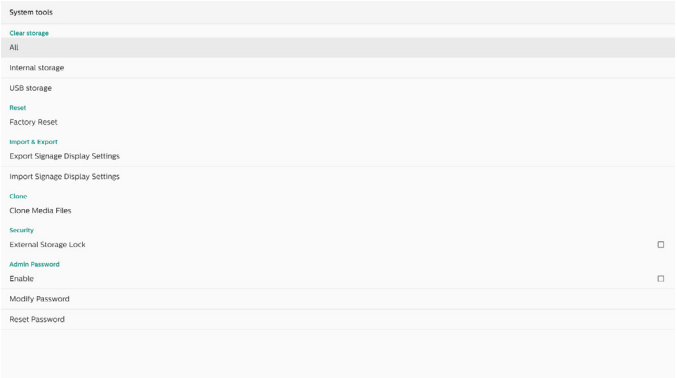
Aşağıdaki bağlantı noktaları zaten dolu ve atanamıyor: 8000, 9988, 15220, 28123, 28124. Varsayılan SFTP bağlantı noktası 2121'dir.

6.1.3.5. System Tools (Sistem Araçları)

Ayarlar -> Tabela Ekranı -> Sistem Araçları

Sinyal ekranı sistem araçlarında altı ana özellik bulunur:

(1). Clear Storage (Depolamayı Temizleme)
(2). Reset (Yeniden Başlat)
(3). Import & Export (İçe aktar ve Dışa aktar)
(4). Clone (Kopyala)
(5). Security (Güvenlik)
(6). Admin Password (Yönetici Şifresi)



6.1.3.5.1. Clear Storage (Depolamayı Temizleme)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Sistem Araçları -> Depolama Alanını Temizle

Dahili ve harici depolamanın {storage}/philips/klasörü altındaki verileri temizleyin.

(1). All (Tümü)
"Philips" klasörünü dahili depolama biriminden ve USB'den silin.

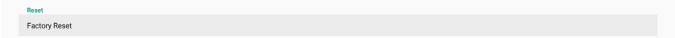
(2). Internal Storage (Dahili Depolama)
"Philips" klasörünü sadece dahili depolama biriminden silin.

(3). USB Storage (USB Depolama)
"Philips" klasörünü sadece USB depolama biriminden silin.

Bir iletişim kutusu sistemin sileceği tüm klasörleri listeler. Listelenen klasörün altındaki tüm verileri silmek için "SIFIRLA" tuşuna basın veya kaydetmeden çıkmak için geri tuşuna basın.

6.1.3.5.2. Reset (Yeniden Başlat)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Sistem Araçları -> Sıfırla



Fabrika ayarlari

Bu işlev üm kullanıcı verilerini ve ayarları temizlemenizi sağlar. Sistem otomatik olarak yeniden başlatılacak ve yeniden başlatma bittikten sonra OOBE'ye atlayacaktır.

Önemli Not:

1. Yalnız dahili depolama biriminde depolanan veriler silinir ve kurtarılamaz; veriler cihaz ayarlarını, yüklü APP'leri, APP'lerin verilerini, indirilen dosyaları, müzikleri, fotoğrafları ve "/ data" altındaki tüm verileri içerir. Ancak, USB'de depolanan veriler silinmez.
2. Fabrika ayarlarına sıfırlama işlemi sırasında AC adaptörünün ve gücün daima açık olduğundan emin olun. Kullanıcı yalnızca ekranda OOBE'yi gördükten sonra kapatabilir.

Fabrika ayarlarına sıfırlamak için "Factory Reset"ya (Fabrika Ayarlarına Sıfırla) tıklayın. İletişim kutusu görüntülendiğinde onaylamak için "Tamam" düğmesine basın. Lütfen bu eylemin dahili depolama birimindeki tüm verileri temizlediğini ve kurtarılamayacağını unutmayın.

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

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Sistem Araçları -> İçe Aktar ve Dışa Aktar

Bu işlev, ayarları ve 3. parti APK'yi diğer cihaza/cihazdan içe/dışa aktarmanıza olanak tanır. Lütfen şunu unutmayın:

(a). Verileri {storage}/philips/clone klasörü altında BDL5050D-clone.zip dosyasına aktarın.

(b). Eski klon dosyaları yöntemini destekleyin ve dosyaları {storage}/philips/sys_backup altına yerleştirin:
AndroidPDMediaPlayerData.db
AndroidPDPdfData.db
menu_settings.db
settings_global.xml
settings_secure.xml
settings_system.xml
signage_settings.db
Note that the latest export data will archive all files into a ZIP file.

(c). "Signage Display Name (Gösterge Ekranı Adı)" alınmayacak/verilmeyecek.

Export Signage Display Settings (Gösterge Ekranı Ayarlarını Dışa Aktar)

Sistem veritabanı verilerini ve üçüncü taraf APK'lerini seçilen depolama alanının (dahili depolama, USB depolama) {storage}/philips/clone/BDL5050D-clone.zip dosyasına aktarır.

Not:

Seçilen depolama birimi (dahili depolama birimi, USB harici depolama) Philips/ klasörünü içermiyorsa, sistem otomatik olarak oluşturur.

Tüm kullanılabilir depolama alanlarının listesi (dahili depolama ve USB depolama):

Import Signage Display Settings (Gösterge Ekranı Ayarlarını İçe Aktar)

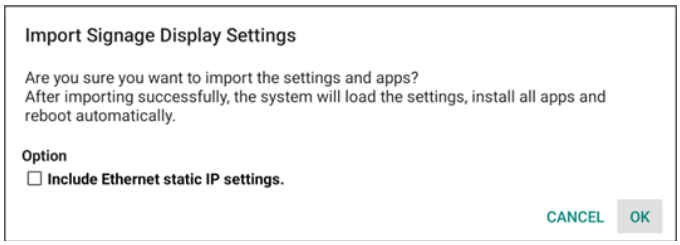
Veritabanı verilerini seçili depolama alanının (dahili Depolama Alanı veya USB depolama alanı) philips/clone/BDL5050D-clone.zip klasöründen alın. Sistem ZIP dosyasına aşağıdaki verileri aktarır:

(a). Veritabanını BDL5050D-clone.zip dosyasına aktar

(b). 3. Taraf APK'yi BDL5050D_clone.zip dosyasına aktar

Tüm kullanılabilir depolama alanlarının listesi (dahili depolama ve USB depolama):

Ayarları ve APK'leri içe aktarmadan önce bir onay iletişim kutusu görüntülenir. Verileri almayı başlatmak için "Tamam" düğmesini tıklatın.

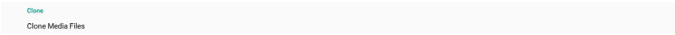


İlave Not:

"Include Ethernet static IP settings." (Ethernet statik IP ayarlarını dahil et) seçeneğini işaretlerseniz, sistem, içe aktarma sonrasında veritabanından Ethnernet statik IP yapılandırmasını içe aktarır. Bunu işaretsiz bırakırsanız, ağ durumu içe aktarmadan önceki durum ile aynı kalır.

6.1.3.5.4. Clone (Kopyala)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Sistem Araçları -> Klonlama



Clone Media Files (Medya Dosyalarını Kopyala)

Bu işlev, medya dosyalarını seçilen kaynak depolama alanından hedef depolama alanına kopyalamanızı sağlar.

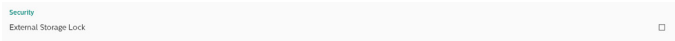
Sistem klonlama dosyaları aşağıdaki klasörlerde bulunur:
philips/photo
philips/music
philips/video
philips/pdf
philips/browser

6.1.3.5.5. Security (Güvenlik)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Sistem araçları -> Güvenlik

External Storage Lock (Harici Depolama Kilidi)

Harici depolama alanını (USB depolama alanı) kilitlemek veya kilidini açmak için onay kutusunu tıklatın. Varsayılan kilidi açıktır.

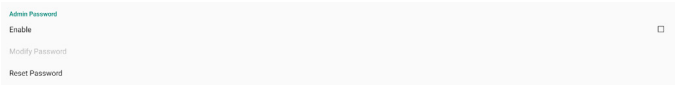


Not:

Etkinleştirme durumu için harici depolama alanı kilidini devre dışı bıraktığınızda, lütfen harici depolama alanının fişini çıkarın ve yeniden takın (USB depolama alanı için). Bundan sonra sistem harici depolama alanını yeniden algılayacaktır.

6.1.3.5.6. Admin Password (Yönetici Şifresi)

Güvenliği artırmak ve ABD ve AB düzenlemelerine uyum sağlamak için varsayılan parolaların kullanımını ortadan kaldırın ve kullanıcı temelli parola oluşturmayı zorunlu kılın.



Enable (Etkinleştir)

Enable (Etkinleştir) onay kutusu işaretlenmemişse, parola şimdi boş demektir.

Onay kutusuna tıklayabilir ve yeni parolayı girebilirsiniz.

Not:

Parola kural olarak 6 haneli olmalı, ardışık olmamalı ve tekrar eden sayılardan oluşmamalıdır.

Örn. 112233, 123457, 654322 (tamam)
123456, 111111, 654321 (hayır)

(1) İşaretsiz: Devre dışı bırak.

(2) İşaretli: Etkinleştir.

Not:

Etkinleştirdikten sonra, Yönetici Modu'nda oturum açmak için parolaya ihtiyacınız vardır.

Modify Password (Parolayı Değiştir)

Kullanıcı, Yönetici Modunda oturum açmak için parolayı değiştirebilir. Aşağıdaki adımları izleyin:

(1). Önce geçerli parolayı girin.

Geçerli parola doğru değilse, "Incorrect password (Yanlış parola)" bildirim mesajı görürsünüz.

(2). Yeni parolayı girin.

(3). Yeni parolayı yeniden girin.

Yeni parola yine yeni parola ile eşleşmezse, tekrar denemeniz gerekir.

Parola başarıyla değiştirilirse bir Android "Başarılı" bildirim mesajı göreceksiniz.

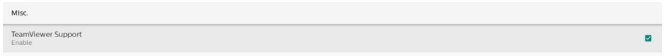
Reset Password (Şifreyi Sıfırla):

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Sistem araçları -> Yönetici Parola -> Parolayı Sıfırla.

6.1.3.6. Misc. (Çeşitli)

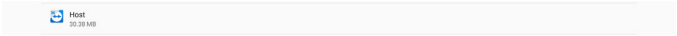
TeamViewer Support (TeamViewer Desteği)

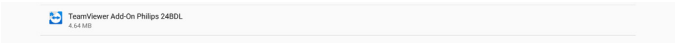
TeamViewer desteğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için onay kutusunu tıklatın. TeamViewer, Yönetici modunu açmak için sanal bir ANA tuşu gönderecektir. Varsayılan etkindir.



TeamViewerHost ve TeamViewerQSAddOn APK'leri sisteme otomatik olarak yüklenecek. Veya "TeamViewer Support" (TeamViewer Desteği) devre dışı bırakılmışsa sistem bunları kaldıracaktır.

"TeamViewer support" (TeamViewer Desteği) etkinse aşağıdaki iki APK Ayarlar-> Uygulamalar'da listelenir.





Enable logging (Günlük tutmayı etkinleştir)

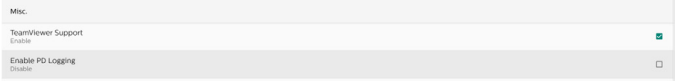
Onay kutusu üzerinden günlük tutmayı etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

Etkinleştirildiğinde, PD android logcat günlüğünü, çekirdek mesajını günlüğe kaydetmeye başlayacak ve bunları otomatik olarak USB veya dahili depolamaya kaydedecektir. Birinci öncelik USB depolama alanıdır. PD'de bağlı herhangi bir USB cihazı yoksa, tüm veriler dahili depolamaya kaydedilecektir.

Kaydedilen yol {USB depolamanın kök dizin}/ philips/Log/xxBDL5050D-Log-{ yyyy-AA-gg-SaSa-dkdk-snsn }

Veya

{dahili depolamanın kök dizini}/ philips/Log/xxBDL5050D-Log-{ yyyy-AA-gg-SaSa-dkdk-snsn } olacaktır,



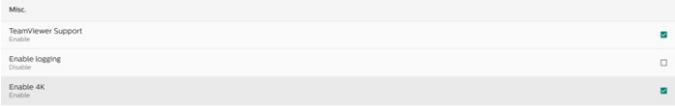
Günlük kaydı devre dışı bırakılırsa, tüm veriler {USB depolamanın kök dizin}/ philips/Log/xxBDL5050D-Log-{ yyyy-AA-gg-SaSa-dkdk-snsn}.zip gibi bir zip dosyasına kaydedilir.

Veya

{dahili depolamanın kök dizini}/ philips/Log/xxBDL5050D-Log-{ yyyy-AA-gg-SaSa-dkdk-snsn}.zip

Enable 4K (4K'yi Etkinleştir)

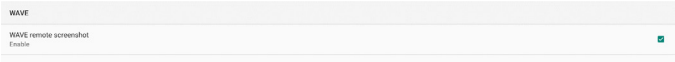
Onay kutusunu kullanarak ekran çözünürlüğünü 4K@30 veya 1080P olarak değiştirin.



WAVE->WAVE uzaktan kumanda ekran görüntüsü

Onay kutusu ile WAVE uzaktan kumanda ekran görüntüsünü etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

Etkinleştirildikten sonra, PD ekran görüntüsünün Özel Amaçtan geçmesine izin verebilir.

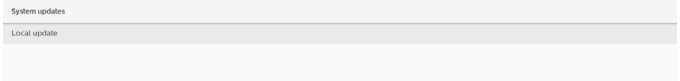


6.1.3.7. System updates (Sistem güncellemeleri)

Local update (Yerel güncelleme)

Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Sistem güncellemeleri -> Yerel güncelleme

Sistem, USB diskinin kök klasöründe “update.zip” dosyasını otomatik arayacaktır. Harici depolama biriminde “update.zip” bulunursa, kullanıcının güncellenecek dosyayı seçmesi için bir liste görüntülenir.



Dosya listeden seçildikten sonra sistem yeniden başlatılmaya ve güncellenmeye başlar.

Lütfen şunu unutmayın:

(a). Güncelleme tamamlanana kadar gücü kapatmayın veya güç adaptörünü çıkarmayın.

(b). Geçerli olarak sistem yalnızca tam Android güncellemesini destekler.

(c). Güncelleme dosyası yalnızca "update.zip" olarak adlandırılmalıdır.

(d). “Update.zip” dosyası depolama alanınızın kök klasöründe saklanmalıdır.

6.1.3.8. Bsm Yzlm Güncel

Start update (Güncellemeyi başlat)

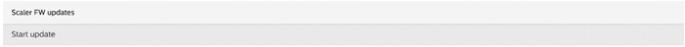
Ayarlar -> Gösterge Ekranı -> Bsm Yzlm Güncel -> Güncellemeyi başlat

Yalnızca Ethernet bağlantı noktasının yakınındaki USB bağlantı noktası scaler bellenim güncellemesini destekleyebilir.

Sistem, USB diskinin kök klasöründe “{panel size}_5050D.bin” dosyasını otomatik arayacaktır.

Panel boyutu için dosya adının ön eki platformun panel boyutuyla eşleşmelidir.

Örneğin; 32BDL5050D platformunda, yalnızca 32_5050D.bin kabul edilebilir.

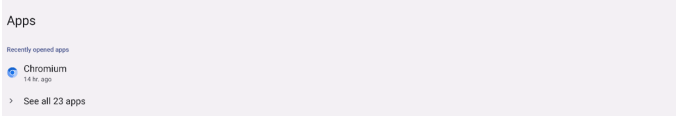


Lütfen şunu unutmayın:

Scaler Bellenim güncellemesi sırasında sistem gücünü açık tutun, güç adaptörünü çıkarmayın.

6.1.4. Apps (Uygulamalar)

Yüklü APK'lerin bilgilerini görüntüleyin.



6.1.5. Display (Ekran)

Ayarlar -> Ekran

6.1.5.1. Ekran boyutu ve metni

6.1.5.1.1. Font size (Yazı tipi boyutu)

Ayarlar -> Ekran -> Ekran boyutu ve metin -> Yazı tipi boyutu

Ekrandaki metni küçültmek veya büyütmek için kaydırıcıyı hareket ettirin.

6.1.5.1.2. Display size (Ekran boyutu)

Ayarlar -> Ekran -> Ekran boyutu ve metin -> Ekran boyutu

Düzen ve metin de dahil olmak üzere ekrandaki kullanıcı arayüzünü küçültmek veya büyütmek için kaydırıcıyı hareket ettirin.

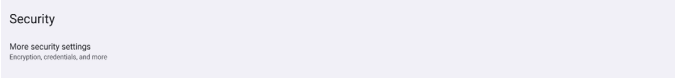
6.1.6. Accessibility (Erişilebilirlik)

Erişilebilirlik hizmetleri, engelli veya özel ihtiyaçları olan kullanıcıların Android cihazlarıyla daha kolay etkileşime girmelerine yardımcı olabilecek uygulamalardır.

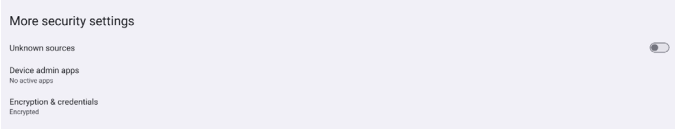
İndirilen uygulamalar menüsünde, cihazda yüklü olan tüm erişilebilirlik uygulamalarını görüntüleyebilir ve gerektiğinde bunları etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Ayrıca, listedeki adına dokunarak her bir erişilebilirlik uygulamasının ayarlarına da erişebilirsiniz.

6.1.7. Security (Güvenlik)

Ayarlar->Güvenlik



6.1.7.1. More security settings (Daha fazla güvenlik ayarı)



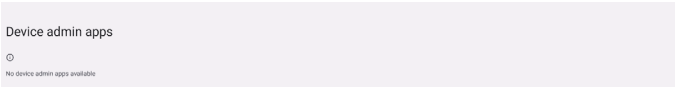
6.1.7.1.1. Unknown sources (Bilinmeyen kaynaklar)

Android'de bilinmeyen kaynaklardan uygulama yüklemelerine izin verir.

6.1.7.1.2. Device admin apps (Cihaz yönetici uygulamaları)

Ayarlar->Güvenlik->Daha fazla güvenlik ayarı->Cihaz yönetici uygulamaları

Yönetici ile ilgili işlemleri ve kontrolleri destekleyen uygulamayı gösteren bir liste.

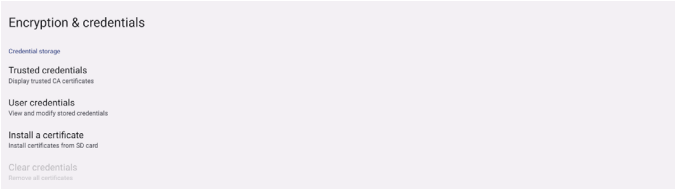


6.1.7.1.3. Encryption & credentials (Şifreleme ve kimlik bilgileri)

Ayarlar->Güvenlik->Daha fazla güvenlik ayarı->Şifreleme ve kimlik bilgileri

Bu, cihazdaki tüm güvenilir sertifikaların bir listesini görüntüleyecektir.

Kullanıcı, sertifikaları kendi başına yükleyebilir/kaldırabilir.



6.1.8. System (Sistem)

Aşağıdaki seçenekler Ayarlar -> Sistem'de listelenmiştir.

(1). Keyboards (Klavyeler)

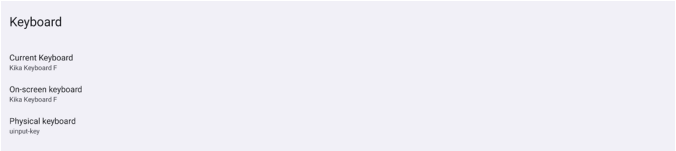
(2). Date & time (Tarih ve saat)

(3). Developer options (Geliştirici seçenekleri)

6.1.8.1. Keyboards (Klavyeler)

Ayarlar -> Sistem -> Hakkında

Kullanıcı IME ve klavye ayarlarını değiştirebilir.



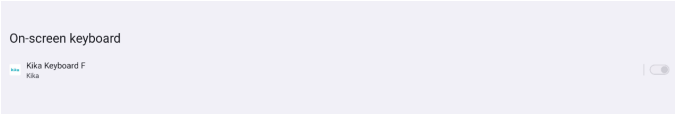
Current keyboard (Geçerli klavye)

Giriş yöntemini seçin.

On-Screen keyboard (Ekran klavyesi)

Kullanıcının varsayılan yazılım IME'sini (Sanal klavye) ayarlamasına ve ayrıntılı IME ayarlarını denetlemesine izin verir.

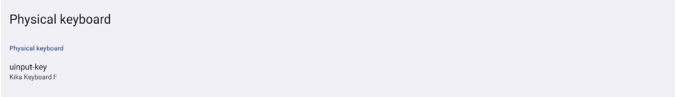
Kullanıcı OOBE'de Japonca dilini seçtiğinde Japonca IME otomatik olarak yüklenecektir.



Physical keyboard (Fiziksel klavye)

Ayarlar -> Sistem -> Klavye -> Fiziksel klavye

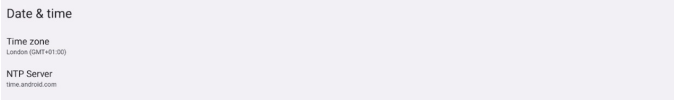
Kullanıcının fiziksel klavyeyi ve ayrıntılı klavye ayarlarını denetlemesine izin verir.



6.1.8.2. Date & Time (Tarih ve saat)

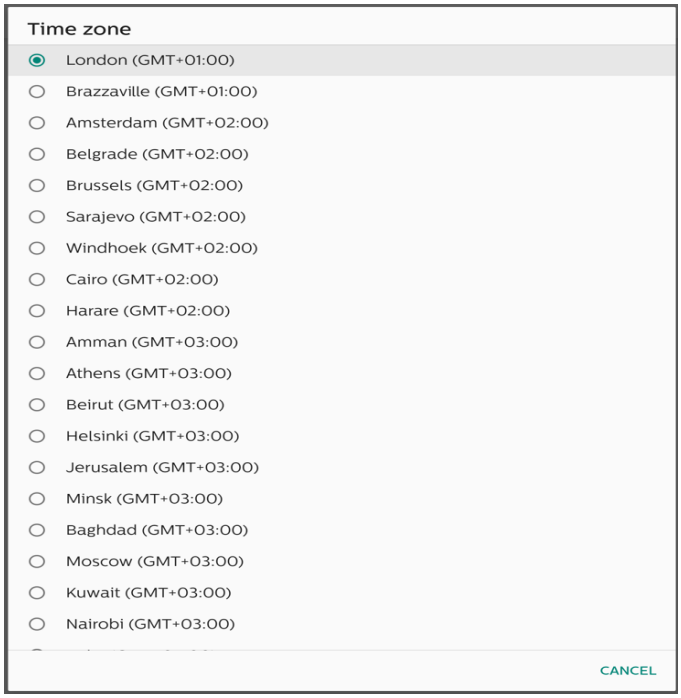
Ayarlar -> Sistem -> Tarih ve saat

Kullanıcı saat dilimini ve NTP sunucusunu değiştirebilir.



Time zone (Saat dilimi)

Kullanıcının saat dilimini seçmesine izin verir.



NTP Server (NTP Sunucusu)

İstem yapılan iletişim kutusunda kullanıcının NTP sunucusunu düzenlemesine izin verir.

6.1.8.3. Developer options (Geliştirici seçenekleri)

Ayarlar -> Sistem -> Geliştirici seçenekleri

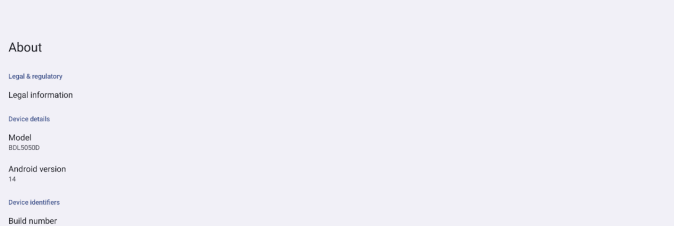
Geliştiriciler için Android geliştirici seçenekleri, varsayılanı açıktır ve USB hata ayıklama da varsayılan olarak açıktır.

6.1.9. About (Hakkında)

Ayarlar -> Hakkında

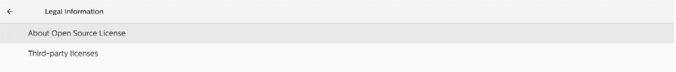
Sistem ile ilgili aşağıdaki bilgileri görüntüleyin:

(1). Legal information (Yasal bilgiler)
(2). Model (bu cihazın model adı)
(3). Android version (Android sürümü)
(4). Build number (Yapı numarası) (sürüm versiyonu)

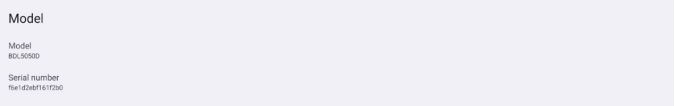


6.1.9.1. Legal Information (Yasal Bilgiler)

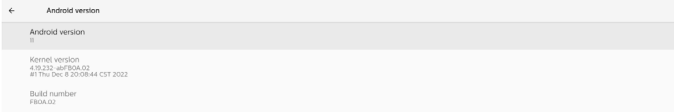
Tüm açık kaynaklı projelerin yasal bilgileri ve lisansları listelenecektir.



6.1.9.2.Model



6.1.9.3. Android version (Android sürümü)



6.2. Supplementary (Tamamlayıcı)

6.2.1. Quick Info (Hızlı Bilgi)

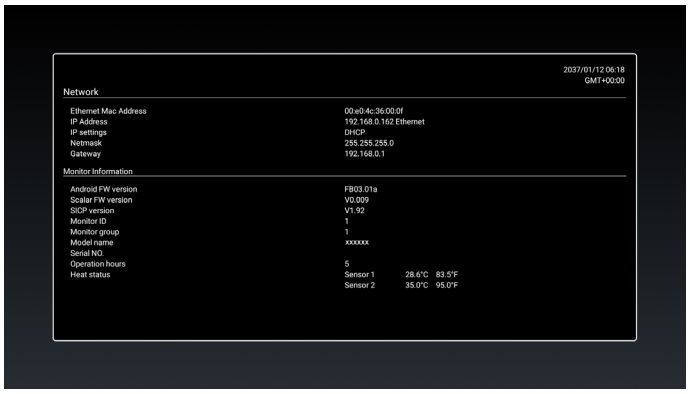
Hızlı Bilgiyi başlatmak için "Info + 77" öğesine basın.

Hızlı bilgide "Network" (Ağ) ve "Monitor Information" (Monitor bilgisi) gösterilir:

Not:

Operation hours (Çalışma saatleri): her dakika güncellenir.

Heat status (Isınma durumu): 5 saniyede bir güncellenir.



6.2.2. Android önyükleme animasyonu nasıl özelleştirilir?

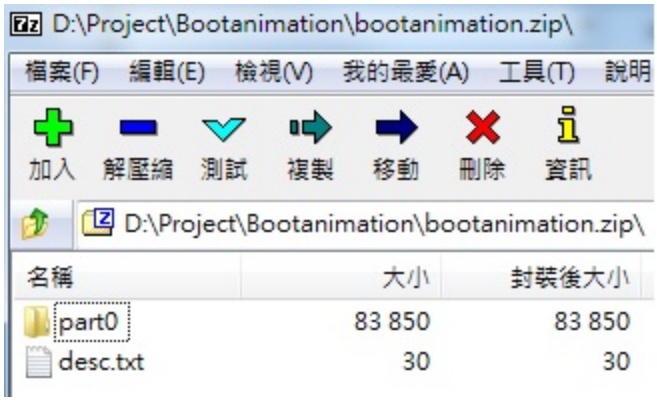
1. Genel Bakış

Android ön yükleme animasyonu, cihaz ön yüklendiğinde PNG dosyalarını yüklemek için komut dosyası kullanır. bootanimation.zip denilen sıkıştırılmamış bir zip dosyasında bulunur.

2. bootanimation.zip dosyası içinde

bootanimation.zip aşağıdaki gibidir:

- Görüntü klasörü (Artan numaralarla adlandırılan PNG görüntülerini içerir)
- desc.txt dosyası



(1) Görüntü klasörü

Bu klasör, 0000.png veya 0001.png gibi başlayıp 1 artan numaralarla adlandırılmış PNG görüntüleri içerir. Minimum klasör sayısı 1 ve maksimum klasör sayısı sınırsızdır.

(2) desc.txt dosyası

Bu dosya, klasörlerdeki görüntülerin önyükleme animasyonu esnasında nasıl görüntülendiğini tanımlar, aşağıdaki biçimde:

- Genişlik Yükseklik Kare hızı
- mod Döngü gecikme süresi Klasör1
- mod Döngü gecikme süresi Klasör2

desc.txt dosyası örneği:

- 1920 1080 30
- p 1 0 kısım0
- p 0 0 kısım1

a. Birinci satır

1920 ve 1080, ekran çözünürlüğü genişlik ve yüksekliğini tanımlar.

30, fps (kare/saniye) türünden kare hızıdır, örn. saniyede görüntülenecek görüntü sayısı.

b. İkinci ve üçüncü satırlar aynı biçime sabittir.

İlk “p”, önyükleme işlemi tamamlandığında oynatma modunun hemen durduğu anlamına gelir.

'P' nin yanındaki sayı tekrar modunu tanımlar

- Aygıtın başlatılması tamamlanıncaya kadar parça döngüsünü süresiz yapmak için 0'a ayarlayın.
- Parçanın bir kez çalınması için 1'e ayarlayın.

Sonraki sayı gecikme süresini (ms) tanımlar. Örneğin, 10 olarak ayarlanmışsa, tüm görüntü dosyalarının oynatılması bittiğinde sistem 10 ms geciktirilir.

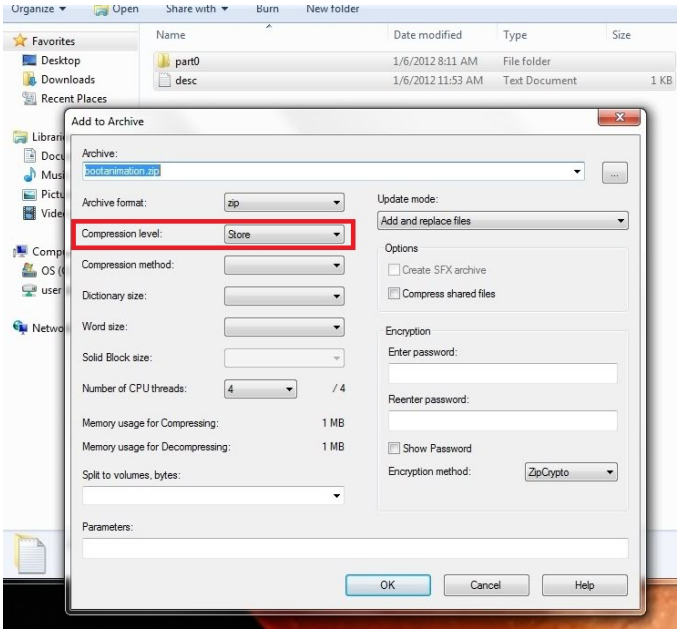
Part0 ve part1, görüntü klasörü adlarına işaret eder.

Yukarıdaki örnekte olduğu gibi, önyükleme animasyonu, part0 klasörünün içeriğinden başlayarak, 30 fps kare hızında 1920 x 1080 piksel çözünürlükte oynatılacaktır. Bunları bir döngüde oynattıktan sonra, part1 klasörünün içeriğine geçin ve cihaz önyükleme işlemi tamamlanana kadar sürekli oynatın.

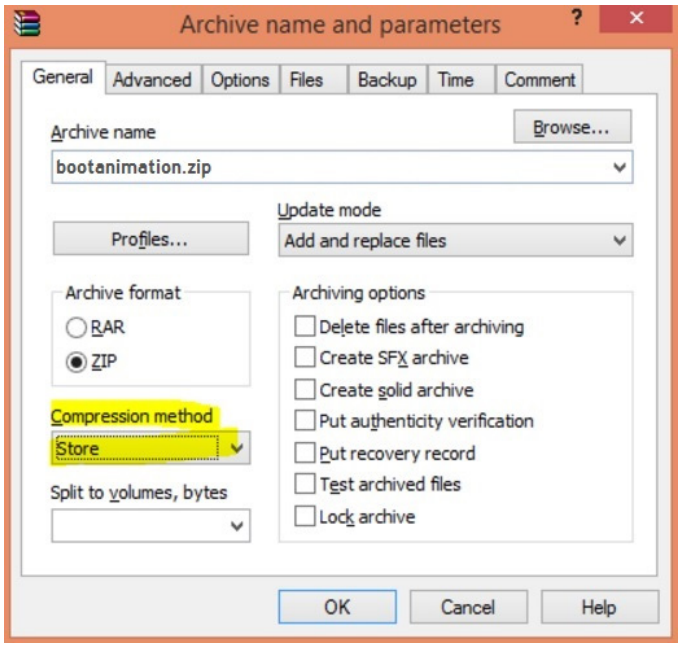
3. Zip dosyası:

Bootanimation klasöründeki her şeyi seçin (görüntü klasörleri ve desc.txt dahil) 7zip veya WinRAR vb. gibi sık kullandığınız sıkıştırma yardımcı programıyla bunları yeni bir sıkıştırılmamış zip arşivi olarak zipleyin.

7zip kullanıyorsanız sıkıştırma seviyesini “Store” (Depolama) olarak ayarlayın



WinRAR kullanıyorsanız "Compression method" (Sıkıştırma Yöntemi) öğesini “Store” (Depolama) olarak ayarlayın



yoksa önyükleme animasyonu ÇALIŞMAZ.

4. Özel önyükleme animasyonu uygulayın

Prosedür:

(1) Özel bootanimation.zip dosyanızı harici USB'ye kaydedin ve Philips PD platformuna takın.

(2) Logo seçeneğinin etkinleştirildiğinden emin olun.

RCU'daki Home (Giriş) tuşuna basın: OSD menüsü > Konfigürasyon2 > Logo > "Açık" olarak ayarlayın

(3) RCU'da "Home + 1888" kombinasyon tuşuna basarak Yönetici moduna geçin:

Ayarlar > Sinyal Ekranı > GENEL AYARLAR > Logoyu Başlat

(4) Sistem, harici USB'deki bootanimation.zip dosyasını otomatik olarak arar ve /data/local klasörüne kopyalar

(5) Adım 1~4 tamamlandıktan sonra sistemi yeniden başlatın. Önyükleme esnasında yeni özelleştirilmiş önyükleme animasyonu görüntülenmelidir.

6.2.3. Android uygulaması nasıl yüklenir?

Kendi Android uygulamanızı yüklemenin 3 yöntemi vardır.

(a) Yönetici Modunda Dosya Yönetici ile

1. Zaten apk'ya sahipseniz

1.1 APK'nizi USB diske kopyalayın ve depolama aygıtını Philips Android Sinyal Ekranına takın.

1.2 Yönetici Modu > Uygulamalar > Dosya Yöneticisi'ne gidin

1.3 Yüklenecek APK'nızı bulmak için Dosya Yöneticisini kullanın. Seçilen APK'de sadece “OK” (Tamam)'a basın.

2. APK'yi Chromium tarayıcı ile indirin, ardından Dosya Yöneticisi ile <dahili depolama yolu>/Download/ klasörüne gidin.

2.1 Sonraki adımlar yukarıda açıklananlarla aynıdır. Lütfen her modelin farklı <farklı dahili depolama>'ya sahip olduğunu unutmayın.

(b) Adb Shell ile

1. Bilgisayarınızın adb ile Philips Android Sinyal Ekranına bağlanabildiğinden emin olun.

2. apk'nızı bilgisayarınızdaki bir klasörde (örneğin, C:\ apkfolder) hazırlayın.

3. Komut satırı aracıyla aşağıdaki talimatı uygulayın.

C:\apkfolder> adb install -r apk_name.apk

(c) Özelleştirilmiş Amaç ile

1. Android uygulaması tarafından indirilebilen bir apk geliştiriyorsanız APK'nız özelleştirilmiş bir amaç sağlayabilir.

2. Apk adı ve yolun kaydedilmiş olduğunu vererek, sistem program tarafından yüklemenize yardımcı olacaktır.

Açıklama	Amaç	Parametreler	
Yazılım Güncelleme	php.intent. action. UPDATE_APK	filePath	Dosya adını içeren mutlak dosya yolu. Lütfen dosya erişimi izninin en az 664 olduğundan emin olun.
		tut	Güncelleme sonrasında dosyayı tutmak isteyip istemediğinizi belirtir. Varsayılan değer false'dır.
		packageName	Güncellemeden sonra otomatik olarak başlatmak istediğiniz hedef paket.
		activityName	Güncellemeden sonra otomatik olarak başlatmak istediğiniz hedef etkinlik. Ancak geçerli en üst etkinlik activityName değilse hiçbir şey olmaz.

Örneğin,

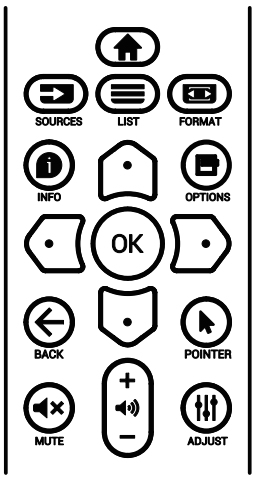
```
Intent intent = new Intent();
intent.setAction(“php.intent.action.UPDATE_APK”);
intent.putExtra(“filePath”, “/Download/sample.apk”);
intent.putExtra(“keep”, true);
intent.putExtra(“packageName”, “com.tpv.example”);
intent.putExtra(“activityName”, “com.tpv.example.
MainActivity”);
intent.putExtra(“isAllowDowngrade”, true); // allow
downgrade
sendBroadcast(intent);
```

7. OSD Menüsü

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

7.1. OSD Menüsünde Dolaşma

7.1.1. Uzaktan kumandayı kullanarak OSD menüsünde dolaşma



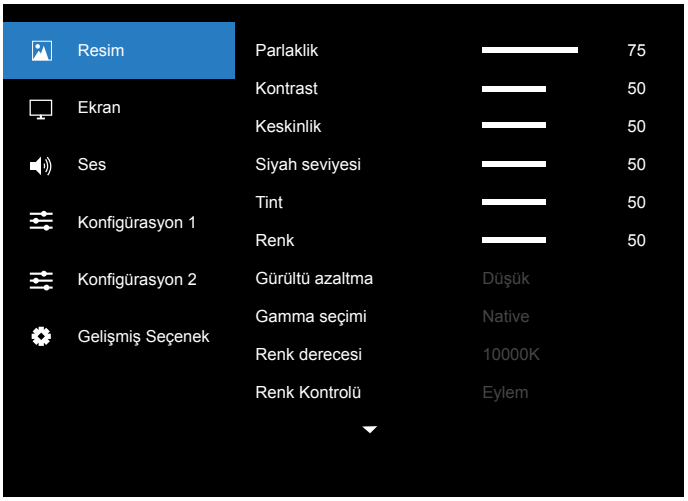
1. OSD menüsünü görüntülemek için uzaktan kumandada [⌂] düğmesine basın.
2. Ayarlamak istediğiniz öğeyi seçmek için [△] veya [▽] düğmesine basın.
3. Alt menüye girmek için **[Tamam]** veya [▷] düğmesine basın.
4. Alt menüde, öğeler arasında geçiş yapmak için [△] veya [▽] düğmesine basın, ayarları yapmak için [◁] veya [▷] düğmesine basın. Bir alt menü varsa, alt menüye girmek için **[Tamam]** veya [▷] düğmesine basın.
5. Önceki menüye geri dönmek için [←] düğmesine basın veya OSD menüsünden çıkmak için [⌂] düğmesine basın.

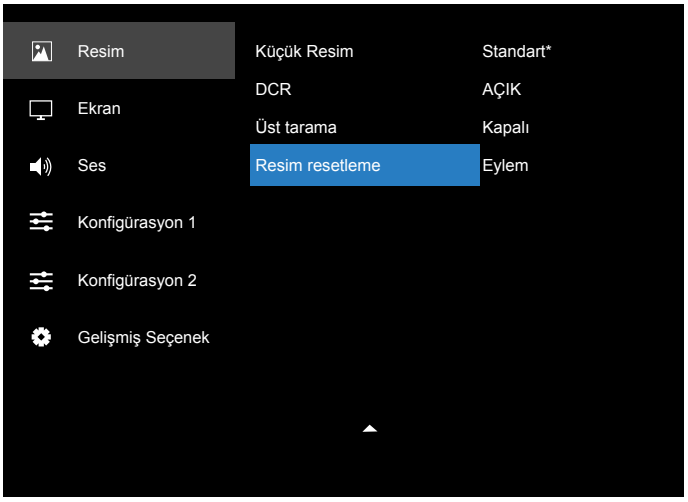
7.1.2. Ekranın kontrol düğmelerini kullanarak OSD menüsüne gitme

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

7.2. OSD Menüsüne Genel Bakış

7.2.1. Resim menüsü





Parlaklik

Ekranın arka aydınlatmasının parlaklık düzeyini ayarlayın.

Kontrast

Giriş sinyali kontrast oranını ayarlayın.

Not: Yalnız VIDEO kaynağı.

Keskinlik

Ayrıldı.

Siyah seviyesi

Arkaplan için görüntü parlaklığını ayarlayın.

Not: Yalnız VIDEO kaynağı. sRGB resim modu standarttır ve değiştirilemez.

Tint (Renk Tonu)

Ekran tint ayarlayın.

+ düğmesine basıldığında cilt ton rengi yeşilimsi olur.

- düğmesine basıldığında cilt ton rengi morumsu olur.

Not: Yalnız VIDEO kaynağı.

Renk (Doygunluk)

Ekran rengini ayarlayın.

+ düğmesine basarak renk derinliğini artırın.

- düğmesine basarak renk derinliğini azaltın.

Not: Yalnız VIDEO kaynağı

Gürültü azaltma

Resim gürültüsünü azaltır. Uygun bir gürültü azaltma düzeyi seçebilirsiniz.

Seçenekler şunlardır: {Kapalı} / {Düşük} / {Orta Düzey} / {Yüksek}.

Gamma seçimi

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

Not: Yalnız VIDEO kaynağı. sRGB resim modu standarttır ve değiştirilemez.

Renk derecesi

Renk derecesini ayarlar.

Görüntü, renk sıcaklığı azaldığında kırmızımsı arttığında mavimsi olur.

Not: Yalnız VIDEO kaynağı.

Renk Kontrolü

Kırmızı, yeşil ve mavi renk seviyeleri renk çubuklarıyla ayarlanır.

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

Küçük Resim

Aşağıdaki akıllı resim modları şunlar için kullanılabilir: {Standart} / {Çok parlak} / {Sıcak}.

DCR

Dinamik Kontrast Oranı

- {AÇIK}: DCR'yi Etkinleştir
- {KAPALI}: DCR'yi Devre Dışı Bırak

Üst tarama

Aşırı tarama ile ilgili sorunlarla karşılaşırsanız, görüntünün ekran alanını değiştirebilirsiniz.

- {AÇIK}: Toplam görüntü alanının %95'ini görüntüler.
- {KAPALI}: Toplam görüntü alanının %100'ünü görüntüler.

Not: Yalnız VIDEO kaynağı.

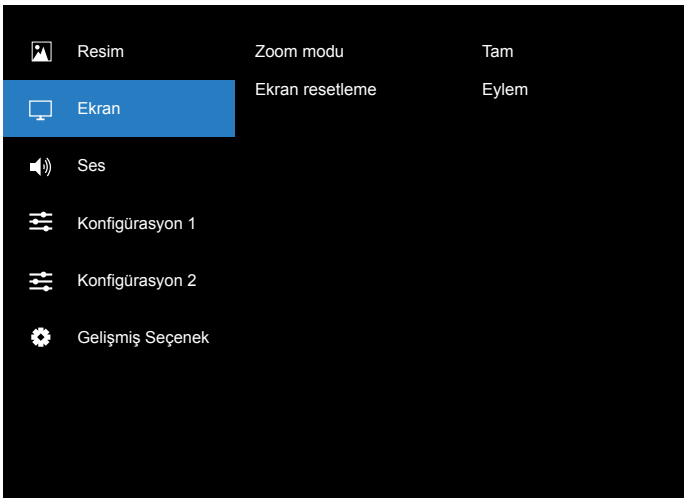
Resim Resetleme

Resim menüsündeki tüm ayarları sıfırlayın.

Fabrikada önceden ayarlanmış verileri geri yüklemek için “YENİDEN BAŞLAT” seçeneğini seçin.

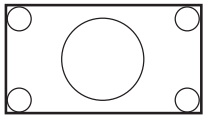
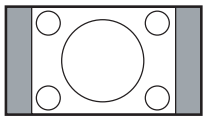
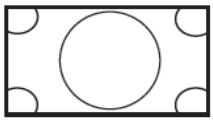
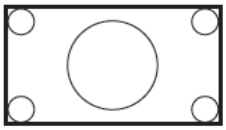
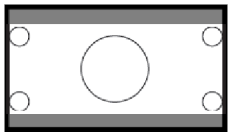
İptal edip önceki menüye geri dönmek için "İptal Et" düğmesine basın.

7.2.2. Ekran menüsü



Zoom modu

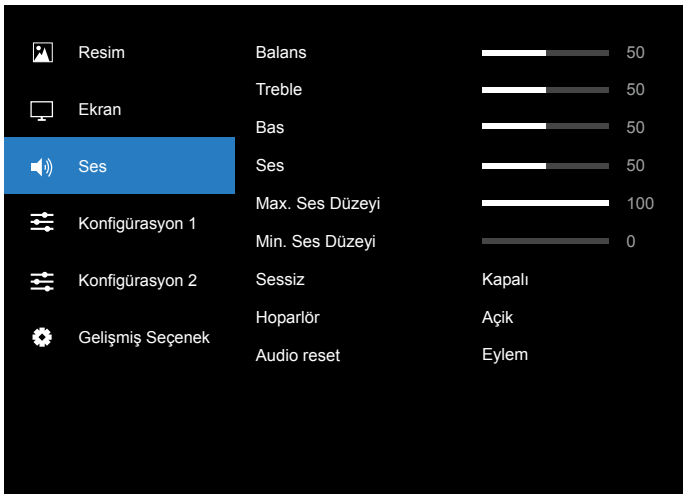
Video girişi için birini seçin: {Tam} / {4:3} / {1:1} / {16:9}/ {21:9}.

	**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.

Ekran resetleme

Ekran menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine resetler.

7.2.3. Ses menüsü



Balans

Sol veya sağ ses çıkışı balansını vurgulamak için ayarlayın.

Not: Yalnızca hoparlör çıkışı için dengeyi ayarlayabilir.

Treble

Yüksek tiz sesini artırmak veya azaltmak için ayarlayın.

Bas

Düşük tiz sesini artırmak veya azaltmak için ayarlayın.

Ses

Ses düzeyini ayarlayın.

Max. Ses Düzeyi

Maksimum ses düzeyi ayarı için sınırı belirleyin.

Min. Ses Düzeyi

Minimum ses düzeyi ayarı için sınırı belirleyin.

Sessiz

Sessiz işlevini açın/kapatın.

Hoparlör

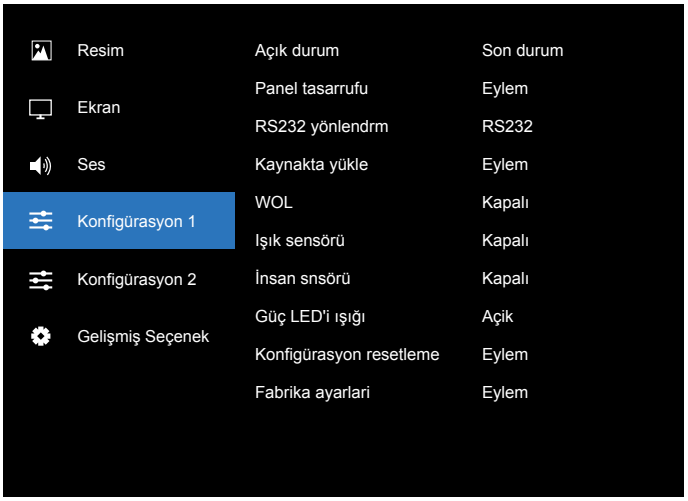
Dahili hoparlörü açın/kapatın.

NOT: Bu işlev yalnızca {Ses Seviyesini Eşitle} açık iken kullanılabilir.

Audio reset

Ses menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine resetler.

7.2.4. Konfigürasyon1 resetleme



Açık durum

Güç kablosunu bir dahaki sefere bağladığınızda ekran durumunu seçin.

- {Güç kapalı} - Güç kablosu bağlandığında ekran kapalı kalır.
- {Açmaya Zorla} - Güç kablosu bağlandığında ekran açılır.
- {Son durum} - Güç kablosu bağlandığında ekran önceki güç durumuna geri döner (açık/kapalı/bekleme modu).

Panel tasarrufu

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

- {Parlaklık} - {Açık} öğesini seçtiğinizde görüntü parlaklığı uygun bir seviyeye düşürülür. Resim menüsündeki Parlaklik ayarı bu ayar etkinken değiştirilemez.
- {Piksel değiştirme} - Ekran görüntü boyutunu biraz aşması için zaman aralığını ({Oto}/{10-900} Saniye/ {Kapalı}) olarak seçin ve piksel konumlarını dört yönde (yukarı, aşağı, sola veya sağa) kaydırın. Piksel değiştirme özelliğini etkinleştirme Ekran menüsünde H posizyon, V pozisyon ve Zoom Modu öğelerini devredışı bırakır.

Not: Yalnız video kaynağı.

RS232 yönlendrm

RS232 yönlendirme yolunu seçin

- {RS232} - RS232, 2.5mm telefon jakından yönlendirilir
- {LAN-> RS232} - RS232, RJ45'ten yönlendirilir

Kaynakta yükle

Önyüklemede kaynağı belirlemek için seçin.

- {Giriş}: Önyüklemede giriş kaynağını seçin.
- {Oynt liste} – Medya Oynatıcı, Tarayıcı için oynatma listesi dizinini seçin. 0, oynatma listesi olmadığını gösterir.

WOL (Yerel Ağda Uyandırma)

Ekranın bir ağ mesajı ile açılmasına izin verir.

Not: Bu işlev yalnızca güç koruması modu 1'de çalışır.

Işık sensörü

Işık sensörü işlevini açmayı veya kapatmayı seçer.

İnsan snsörü

İnsan sensörü işlevini açmayı veya kapatmayı seçer.

Konfigürasyon1 resetleme

Konfigürasyon menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine sıfırlar.

Güç LED'i ışığı

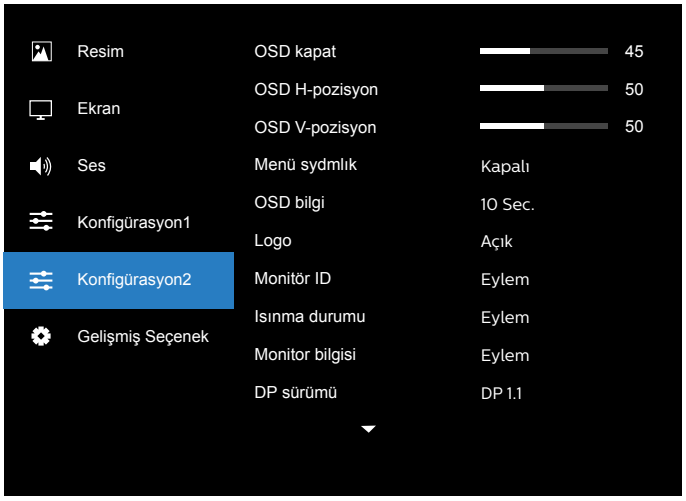
Güç gösterge LED'ini açmak veya kapatmak için seçin.

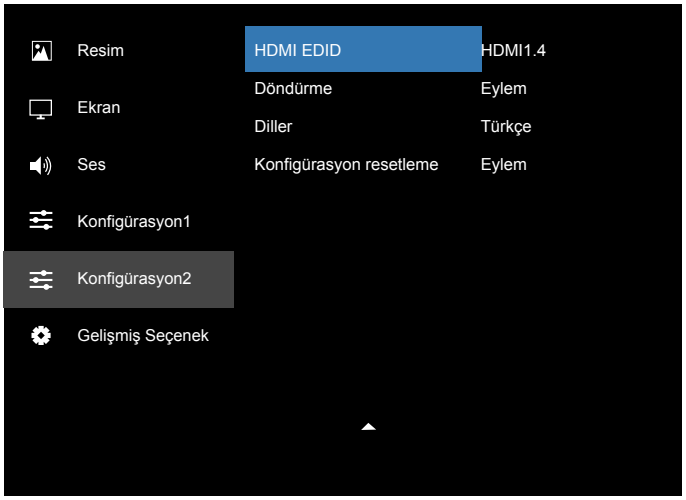
Normal kullanım için {Açık} öğesini seçin.

Fabrika ayarlari

Resim, Ekran, Ses, Konfigürasyon ve Gelişmiş Seçenek içindeki tüm özelleştirilmiş ayarları fabrika varsayılan değerlerine sıfırlayın.

7.2.5. Konfigürasyon2 resetleme





OSD kapat

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

Seçenekler şunlardır: {5 ~ 120} saniye.

OSD H-pozisyon

OSD menüsünün yatay pozisyonunu ayarlar.

OSD V-pozisyon

OSD menüsünün dikey pozisyonunu ayarlar.

Menü sydmlık

OSD şeffaflığını ayarlayın.

- {Kapalı} - Şeffaflık kapalı.
- 20/40/60/80/100.

OSD bilgi

OSD menüsünün ekranda kalacağı süreyi ayarlar. Seçenekler: {Kapalı, 1-60} saniyedir.

Logo

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

Seçenekler şunlardır:

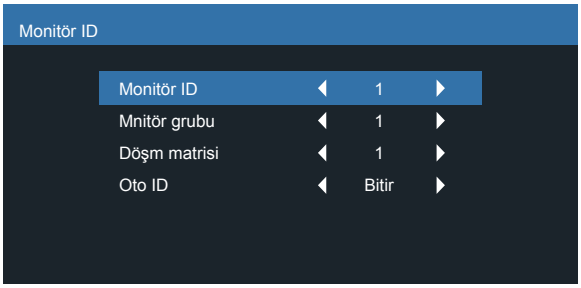
- {Kapalı}
- {Açık}
- {Kullanıcı}

NOT: Eğer {KULLANICI} olarak ayarlanırsa, döndürme işlevi kullanıcı logosu için desteklenmez.

Monitör ID

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

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

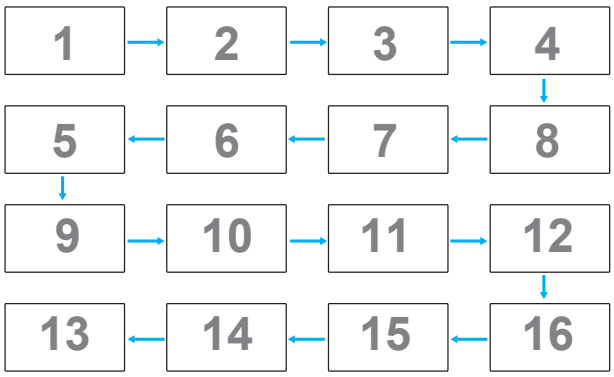


- {Mnitör grubu}

  Seçenekler şunlardır: {1255}. Varsayılan ayar 1'dir.
- {Döşm matrisi}

  Döşm matrisi numarası aralığı 1 ile 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 ayar {Bitir}.
  - Makinelerin Kimliklerini mevcut olandan itibaren ayarlamak için Start (Başlat) seçeneğine geçin.
  - Ayar tamamlandığında, seçenek otomatik olarak End'den geçer.

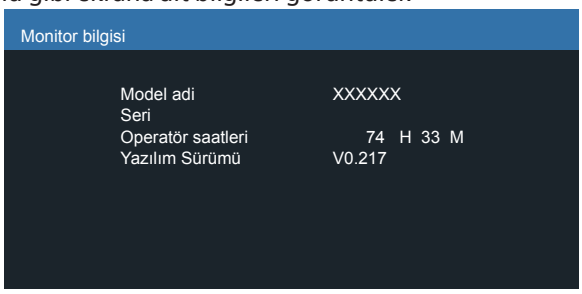
- Bu işlevi kullanmak için, RS-232 kablosuna sahip tüm makineleri seri bağlayın ve Kontrol portalarını da RS-232'ye ayarlayın.

Isınma durumu

Bu işlev, herhangi bir anda ekranın termal durumunu kontrol etmenizi sağlar.

Monitor bilgisi

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



DP Sürümü

Seçenekler şunlardır: {DP 1.1} / {DP 1.2}. Varsayılan ayar {DP 1.1}.

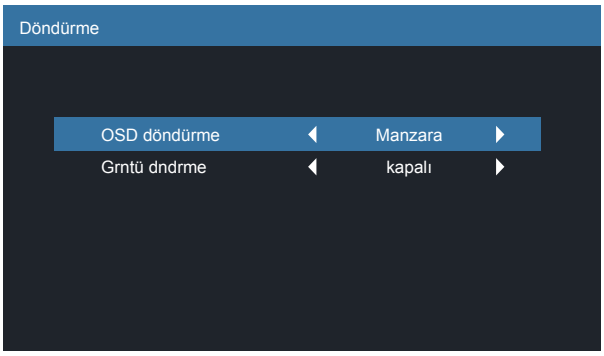
HDMI EDID

Seçenekler şunlardır: {HDMI 1.2} / {HDMI 1.4} / {HDMI 2.0}. Varsayılan ayar {HDMI 1.4}.

NOT: HDMI 2.0 seçeneği HDMI 2.0 ekipmanını desteklemek içindir.

Döndürme

Ana/Alt/OSD dönüşünü ayarlayın



- OSD döndürme: Manzara/Dikey, Varsayılan: Manzara

  OSD döndürme: {Kapalı}, {Açık} değer açık olduğunda OSD 90° döner, Kapalı olduğundan geri döner.
- Grntü dndrme: Kapalı/Açık, Varsayılan: Kapalı

  Grntü dndrme: {Kapalı}, {Açık} değer açık olduğunda Android kaynağı 90° döner, Kapalı olduğunda geri döner

NOT: Görüntü döndürme işlevi yalnızca Android kaynağında desteklenir.

Diller

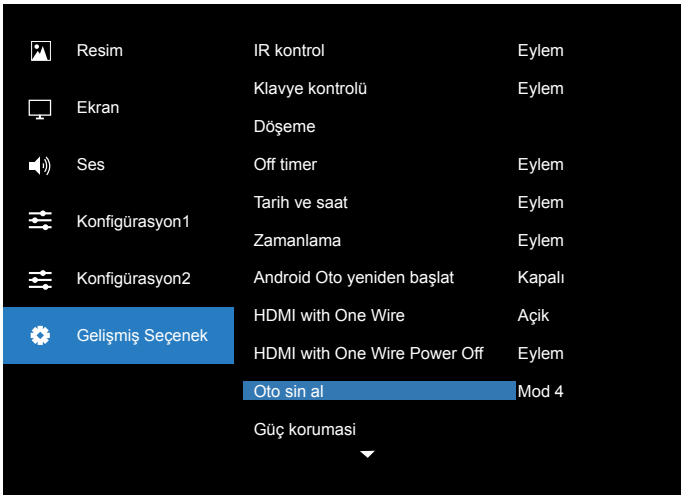
OSD menüsünde kullanılan dili seçin.

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

Konfigürasyon2 menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine sıfırlar.

7.2.6. Gelişmiş Seçenek menüsü



IR kontrol

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

- {Kilidi Aç} - Tüm ekranlar uzaktan kumanda ünitesiyle normal olarak çalıştırılabilir.
- {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 BİLGİ düğmesini basılı tutun.
- {Birincil} - Uzaktan kumanda işlemi için bu ekran birincil ekran olarak atanır. Yalnızca bu ekran uzaktan kumandayla çalıştırılabilir. (Birincil modda, IR tuşuna her zaman Monitör ID/grup ayarlarından bağımsız olarak işlem yapılır).
- {İkincil} - Bu ekran ikincil ekran olarak atanır. Bu ekran uzaktan kumandayla çalıştırılamaz ve kontrol sinyalini yalnızca birincil ekrandan RS232 bağlantısı yoluyla alır.

Klavye kontrolü

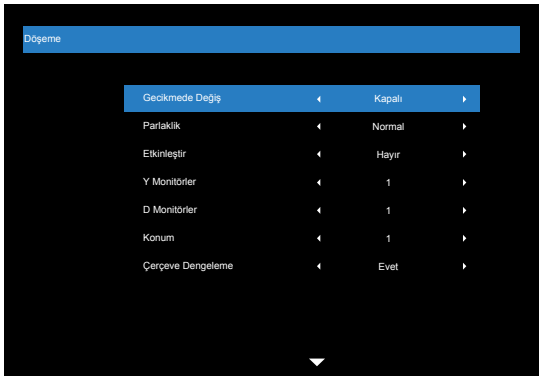
Ekran klavyesi (kontrol düğmeleri) işlevini etkinleştirmeyi veya devre dışı bırakmayı seçin.

- {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 fonksiyon tüm Klavye Denetimi fonksiyonlarına erişimi tamamen devre dışı bırakır. Klavye denetimi kilidini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için [VOL+] ve [UP] düğmelerine birlikte basın ve en az 3 saniye bu düğmeleri basılı tutun.

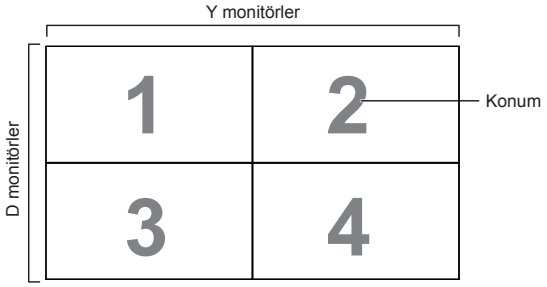
Döşeme

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.

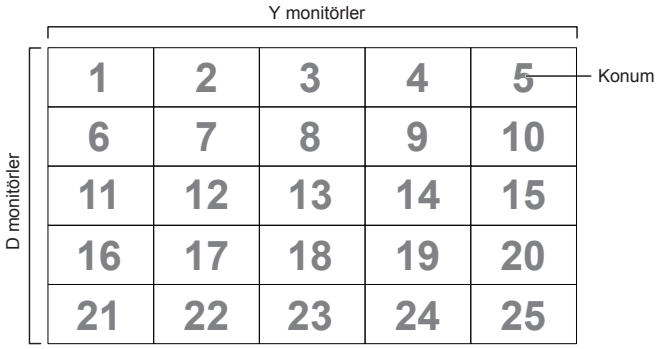


- Gecikmede Değiş
  Güç açma gecikme süresini ayarlayın (saniye olarak). Varsayılan seçenek {Oto}, birden fazla ekran bağlandığında her ekran için kimlik no'larına göre art arda güç açmaya izin verir.
  Seçenekler: {Kapalı(0) / Oto(1) /2-255}
- Parlaklık: {Normal}/{ACS}
  {Normal}: Genel görüntü ve arkaplan ekran parlaklığını (arka aydınlatma) ayarlayın.
  {ACS}: Otomatik Kalibrasyon Sistemi. Ayardan önceki varsayılan değer, OSD parlaklık değeriyle aynıdır, örn. 70.
- Etkinleştir
  Döşeme işlevini etkinleştirin veya devre dışı bırakın. {**Açık**} seçilirse, ekran ayarları {**Y monitörler**}, {**D monitörler**}, {**Konum**} ve {**Çerçeve deng.**} için uygular.
- Y monitörler
  Yatay taraftaki ekran sayısını ayarlayın.
- D monitörler
  Dikey taraftaki ekran sayısını ayarlayın.
- Konum
  Ekran matrisindeki bu ekranın pozisyonunu ayarlayın.

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



- Çerçeve deng.
  Çerçeve dengeleme işlevini Açık veya Kapalı konumuna getirin. {**Açık**} seçerseniz, ekran görüntüyü tam olarak görüntülemek için, görüntüyü ekran çerçevesinin genişliğini telafi edecek şekilde ayarlayacaktır.
- ÇerçeveKarşılaştır Üst
  Üst çerçeve dengelemeyi ayarlayın.
- ÇerçeveKarşılaştır Alt
  Alt çerçeve dengelemeyi ayarlayın.
- ÇerçeveKarşılaştır Sol
  Sol çerçeve dengelemeyi ayarlayın.
- ÇerçeveKarşılaştır Sağ
  Sağ çerçeve dengelemeyi ayarlayın.

Off timer

Güç kapatma zamanını otomatik olarak ayarlayın (saat olarak).

Tarih ve saat

Ekranın dahili saati için geçerli tarih ve saati ayarlar.

- {Otm. Eştle} - Ekranın saatini NTP sunucusuyla otomatik senkronize eder.

Zamanlama

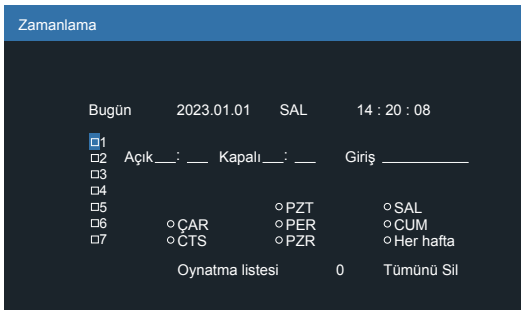
Bu işlev, ekranın etkinleşmesi için en fazla 7 (yedi) farklı zamanlanmış zaman aralığı programlamanızı sağlar.

Şunları seçebilirsiniz:

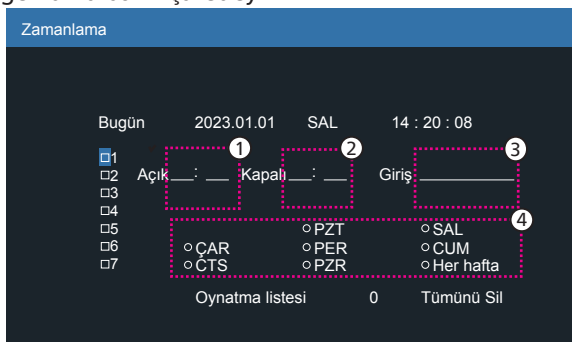
- Ekranın açılma ve kapanma saati.
- Ekranın etkinleşeceği haftanın günü.
- Her zamanlanmış etkinleştirme süresi için ekranın hangi giriş kaynağını kullanacağını.

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

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



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



3. Zamanlamayı seçmek için [◁] veya [▷] düğmesine basın:
   ① Güç açık zamanlaması: [△] veya [▽] düğmesine basarak ayarlayın ve ekran belirtilen saatte açılacaktır.
   ② Güç kapalı zamanlaması: [△] veya [▽] düğmesine basarak ayarlayın ve ekran belirtilen saatte kapanacaktır.

   Açılış veya kapanma zamanlaması işlevini kullanmak istemiyorsanız, saat ve dakika seçeneklerini boş bırakın.

   ③ Giriş kaynağı seçimi: Bir giriş kaynağı seçmek için, [△] veya [▽] düğmesine basın. Bir giriş kaynağı seçilmezse, giriş kaynağı önceki gibi kalacaktır.
   ④ Tarih zamanlaması: Bu planlama öğesinin etkili olacağı günü seçmek için [▷] düğmesine ve ardından [OK] (Tamam) düğmesine basın.
   ⑤ Giriş kaynağı Medya oynatıcı, Tarayıcı veya PDF yürütücü olarak seçildiğinde, oynatma listesi 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.

Android Oto yeniden başlat

Android'i her gün yeniden başlatmak için belirli bir zaman tanımlayın

- {Oto yeniden başlat} - seçenekler şunlardır: {Kapalı} / {Açık},

  {Kapalı}: Oto yeniden başlat devre dışı bırakılır

  {Açık}: Oto yeniden başlat etkinleştirilir
- {Saat} - Android'in yeniden başlatılacağı saati seçin.
- {Dakika} - Android'in yeniden başlatılacağı dakikayı seçin.

HDMI with One Wire

HDMI CEC'yi etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

HDMI Tek Kablo İle Kapatma

Yalnızca "HDMI with One Wire" Açık ise kullanılabilir

- {Kapalı} - Sistem Bekleme devre dışı bırakılır.
- {Açık} - Sistem Bekleme etkinleştirilir. (Varsayılan)

Destek

- Sistem Bekleme, PD'nin CEC bekleme Komutu 0x36 ile bekleme moduna geçmesini sağlar.

Oto sin al

SEÇENEK:

{Kapalı}, {Tümü}, {Yük Dvrtme}

{Kapalı}: {Kapali} – Oto Sin al devre dışı

{Tümü}: Displayport->HDMI1 -> HDMI2 -> USB TYPE-C -> Medya Oynatıcı -> Tarayıcı -> PDF Yürütücü -> Özel -> Ekran Paylaşımı

* Medya Oyntcı, Tarayıcı yalnızca oynatma listesi dizini 1'i dener

{Yük Dvrtme}

Yük Dev 1: HDMI1 (varsayılan)
Yük Dev 2: HDMI1 (varsayılan)
Yük Dev 3: HDMI1 (varsayılan)
Yük Dev 4: HDMI1 (varsayılan)
Yük Dev 5: HDMI1 (varsayılan)
Yük Dev 6: HDMI1 (varsayılan)
Yük Dev 7: HDMI1 (varsayılan)
Yük Dev 8: HDMI1 (varsayılan)
Yük Dev 9: HDMI1 (varsayılan)
Yük Dev 10: HDMI1 (varsayılan)

* Tüm modüller 10 yük devretme listesinin tümüne sahip değildir, toplam modül kaynağına bağlıdır

Güç koruması

Güç koruması modları

Mod 1: [TCP kapalı, WOL açık, otomatik kapat] (varsayılan)

DC kapalı -> Güç kapalı, LED: Kırmızı.

Güç korumasi -> Güç kapalı, LED: Kırmızı

Mod 2: [TCP kapalı, WOL açık, otomatik aç/kapat]

DC kapalı -> Güç kapalı, LED: Kırmızı.

Güç korumasi -> Güç Tasarrufu Yapma.

LED: Turuncu. Uyandırılabilir.

Mod 3: [TCP açık, WOL kapalı, otomatik aç/kapat]

DC kapalı -> Arka ışık kapalı, LED: Kırmızı

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

Mod 4: [TCP açık, WOL kapalı, otomatik aç/kapat yok]

DC kapalı -> Arka ışık kapalı, LED: Kırmızı

Güç korumasi -> Güç koruması geçmez. Yalnızca "sinyal yok" gösterir.

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

DC kapalı/açık: Uzaktan kumandada güç düğmesine basın.

Bsm Yzlm Güncel

Scalar FW'yi USB ile güncelleyin.

Not: Yalnızca USB 2.0 flaş disk desteklenir.

USB kopylm

PD ayarlarını bir ayardan diğerine kopyalayın.

Import (İçe aktar): Ayarları başka bir setten içe aktarın.

Dışa aktar: Ayarları başka bir sete dışa aktarın.

İleri opsiyon resetleme

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

7.3. Android Ayarları

Android Ayarlarını Aç

1. Android Ayarları -> Sistem araçlarından yönetici parolası etkinleştirildiğinde, android ayarlarına girilmeden önce parolanın girilmesi gerekir.

Varsayılan parola 1234'tür.

8. Desteklenen Medya Biçimleri

USB Multimedya Codec Biçimleri

Video Kodu Çözme						
Tip	Video Codec	Kapsayıcı	Kod Çözme	Kodlama	Kanal	Açıklama
MPEG1/2	MPEG1/2	MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) MPEG aktarma akışı (.ts) MP4 (.mp4) AVI (.avi) MKV (.mkv)	V			Maks. Çözünürlük: 1080P@60fps Maks. Bit Hızları: 40Mbps
MPEG-4	MPEG4	MP4 (.mp4) AVI (.avi) MKV (.mkv)	V			Maks. Çözünürlük: 1080P@60fps Maks. Bit Hızları: 40Mbps
H.263	H.263	FLV (.flv) AVI (.avi)	V			Maks. Çözünürlük: 1080P@60fps Maks. Bit Hızları: 40Mbps
H.264	H.264	FLV (.flv) MP4 (.mp4) MPEG aktarma akışı (.ts) ASF (.asf) WMV (.wmv) AVI (.avi) MKV (.mkv)	V			Maks. Çözünürlük: 1080P@60fps Maks. Bit Hızları: 135Mbps 30 fps'de 4K2K
H.265	H.265	MP4 (.mp4) MPEG aktarma akışı (.ts) MKV (.mkv)	V			Maks. Çözünürlük: 4K2K@60fps Maks. Bit Hızları: 100Mbps
GOOGLE VP8	VP8	MKV (.mkv) WebM (.webm)	V			Maks. Çözünürlük: 1080P@30fps Maks. Bit Hızları: 20Mbps
Motion JPEG	MJPEG	AVI (.avi) MP4 (.mp4) MKV (.mkv)	V			Maks. Çözünürlük: 1920*1080 @30fps Maks. Bit Hızları: 40Mbps

Ses Kod Çözümü

Tip	Ses Codec	Kapsayıcı	Kod Çözme	Kodlama	Kanal	Açıklama
MPEG Audio	MPEG1/2/2.5 Ses Katmanı 1/2/3	MP3	V		2	Bit Hızı: 8Kbps~320Kbps Örnekleme Hızı: 16KHz~48KHz
Windows Media Audio	WMA Sürümü 7, 8, 9,10 pro M0, 10Pro M1,M10 Pro M2	Kod Çözme: WMA	V		2	Bit Hızı: 8Kbps~768Kbps Örnekleme Hızı: 8KHz~96(M10) KHz LBR desteği yok
AAC Audio	MAIN, ADIF ,AAC-LC ve AAC-HE için ADTS Header	Dosya Biçimi: AAC, M4A	V		5,1	Bit Hızı: Yok Örnekleme Hızı: 8KHz~48KHz

Görüntü Kod Çözümü

Tip	Görüntü Codec	Fotoğraf	Kod Çözme	Kodlama	Kanal	Açıklama
JPEG	JFIF dosya biçimi 1.02	Dosya Biçimi: JPG, JPEG	V			Maks. Çözünürlük: 7000 x 7000 Bu maks. çözünürlük sınırlaması DRAM'a bağlıdır

BMP	BMP	Dosya Biçimi: BMP	V			Maks. Çözünürlük: 15360 x 8640 Bu maks. çözünürlük sınırlaması DRAM'a bağlıdır
PNG	PNG	Dosya Biçimi: PNG	V			Maks. Çözünürlük: 15360 x 8640 Bu maks. çözünürlük sınırlaması DRAM'a bağlıdır

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.

9. Giriş Modu

DVI/VGA zamanlama desteği:

Öğe	Mod	Resolution (Çözünürlük)	Yatay Frekans (KHz)	Dikey Frekans (Hz)
1	IBM VGA 10H	640x350	31,469	70,086
2	IBM VGA 12H	640x480	31,469	59,94
3	MACINTOSH	640x480	35	66,67
4	VESA	640x480	37,861	72,809
5	VESA	640x480	37,5	75
6	IBM VGA 3H	720x400	31,469	70,087
7	VESA	800x600	35,156	56,25
8	VESA	800x600	37,879	60,317
9	VESA	800x600	48,077	72,188
10	VESA	800x600	46,875	75,000
11	MACINTOSH	832x624	49,726	74,551
12	VESA Standardı AddDMT	848x480	31	60,000
13	-	960x720	56,4	75,000
14	VESA	1024x768	48,363	60,004
15	VESA	1024x768	56,476	70,069
16		1152x864	53,986	59,985
17	VESA	1152x864	53,783	59,959
18		1152x864	63,851	70,012
19	VESA	1152x864	67,5	75,000
20	PZR WS	1152x900	61,846	66,004
21	-	1280x720	44,772	60,000
22	-	1280x720	52,5	70,000
23	CVT 2.3MA	1280 x768	47,776	59,870
24	CVT 2.3MA	1280 x768	60,289	74,893
25	CVT	1280x800	49,7	59,810
26	CVT	1280x800	62,8	74,930
27	VESA	1280x960	60	60,000
28	VESA	1280x1024	63,981	60,020
29	PZR WS	1280x1024	71,691	67,189
30	VESA	1280x1024	79,976	75,025
31	VESA Standardı AddDMT	1360x768	47,712	60,015
32	VESA Standardı AddDMT	1366x768	47,712	59,790
33	VESA-azaltılmış boşluk modu	1440x900	55,469	59,901
34	VESA	1440x900	55,935	59,887
35	VESA	1440x900	70,635	74,984
36	CVT-azaltılmış boşluk	1400x1050	64,744	59,948
37	CVT AddDMT	1440x1050	65,3	60,000
38	CVT	1400x1050	82,278	74,867
39	CVT Azalt. Boşluk	1600x900	55,54	60,000
40	VESA	1600x1200	75	60
41	CVT1.76MW	1680x1050	65,29	59,954
42	CVT1.76MW-R	1680x1050	64,674	59,883
43	CVT 2.3MA-R	1920x1080	66,587	59,934
44	VESA Standardı VDMTREV	1920x1080	67,5	60,000
45	CVT1960H	1920x1080	67,1584	59,963
46	VSC1960H	1920x1080	67,08	60
47	CVT 2.3MA-R	1920x1200	74,038	59,950

4K2K

Öğe	Resolution (Çözünürlük)	Yatay Frekans (KHz)	Dikey Frekans (Hz)
1	3840x2160	53,946	23,900
2	3840x2160	54	24,000
3	3840x2160	56,25	25,000
4	3840x2160	67,432	29,900
5	3840x2160	67,5	30,000
6	4096x2160	54	24,000
7	3840x2160	135	60,000

Video Zamanlama desteği(HDMI/DVD HD/DVI)

Öğe	Mod	Resolution (Çözünürlük)	Yorum
1	60 Hz	480i	DVI hariç
2		480p	
3		720p	
4		1080i	
5		1080p	
6		4Kx2K	DVI hariç
7	50 Hz	576i	DVI hariç
8		576p	
9		720p	
10		1080i	
11		1080p	
12		4Kx2K	DVI hariç

Not: DisplayPort 30 Hz'de 3840x2160'ı destekler.

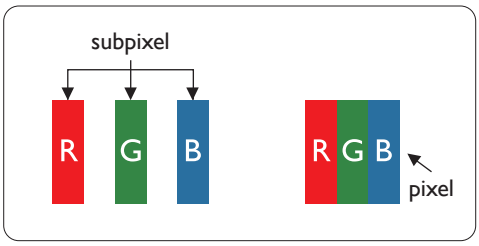
- PC metin kalitesi UHD 4K/2K modundayken (3840 x 2160, 60Hz) en iyi kalitededir.
- PC ekranınız üreticiye (ve Windows sürümünüze) bağlı olarak farklı görünebilir.
- PC'nizi bir ekrana bağlama konusunda bilgi edinmek için PC kullanım kılavuzuna bakın.
- Dikey ya da yatay frekans seçim modu varsa 60 Hz (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.
- 3840x2160 50/60 Hz çözünürlüğü, HDMI onaylı kabloyla (Yüksek Kaliteli Yüksek Hızlı HDMI Kabloları) donatılmalıdır.

10. 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.

10.1. Pikseller ve Alt Pikseller



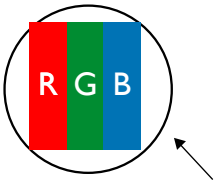
Bir piksel veya resim elemanı, birincil renkleri kırmızı, yeşil ve mavi olan üç alt pikselden oluşmaktadır. Pikseller bir araya gelerek bir görüntü oluşturur. Pikseldeki alt piksellerin hepsi açıksa, üç renkli alt piksel beraber tek bir beyaz piksel gibi görünür. Hepsi koyuysa, üç renkli alt piksel beraber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

10.2. 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? :

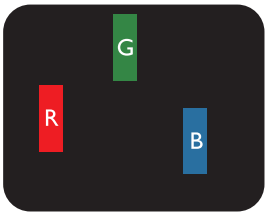
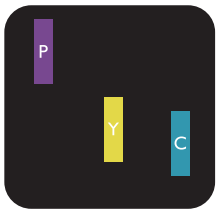
Bir veya daha fazla hatalı, yan yana alt piksel bir "nokta" olarak adlandırılır. Hatalı alt piksellerin sayısının hatalı bir nokta tanımlamayla ilgili yoktur. Bu, hatalı bir noktanın karanlık veya aydınlık olabilen bir, iki veya üç hatalı alt piksel içerdiği anlamına gelir.



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

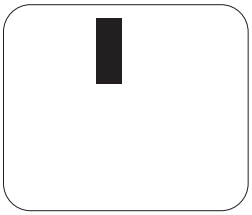
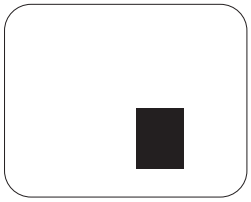
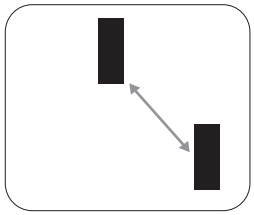
10.3. Parlak Nokta Hataları

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

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

10.4. Karanlık Nokta Hataları

Siyah nokta hataları her zaman koyu veya "Kapalı" 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

10.5. 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

10.6. 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

10.7. 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

11. Temizlik ve Sorun Giderme

11.1. 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.
- Monitörü taşımadan önce tüm kabloların çıkarıldığından emin olun. Monitörü 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.
- Plastik parçaları temizlemek için yağ içeren solüsyon kullanmayın. Bu tür ürünler plastik parçalara zarar verir ve garantiyi geçersiz kılar.
- Suyun ya da deterjanın ekranla temasını önleyin. Ünitenin içerisine su veya nem girerse, çalışma sorunları, elektrik ve elektrik çarpması tehlikeleri ile sonuçlanabilir.
- Parmaklarınızla ya da herhangi bir tür sert cisimle kabini çizmeyin ya da kabine 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.

11.2. 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 floresan lambalardan kaynaklanıyor.	Parazitin azalıp azalmadığını görmek için ekranı başka yere götürün.
Renk anormal	Sinyal kablosu düzgün şekilde bağlanmamıştır.	Sinyal kablosunun ekranın arkasına doğru olarak takıldığından emin olun.
Resim anormal şekillerde bozuluyor	1. Sinyal kablosu düzgün şekilde bağlanmamıştır. 2. Giriş sinyali ekran kapasitesinin dışındadır.	1. Sinyal kablosunun sıkı bir şekilde 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 yanlış bağlanmış.	Hem video girişlerinin hem de ses girişlerinin doğru şekilde bağlandığından emin olun.
Resim görülebiliyor, ancak ses yok	1. Kaynak sinyal kablosu yanlış bağlanmış. 2. Ses düzeyi en düşüğe ayarlanmıştır. 3. {Sessiz} açıktır. 4. Bağlı harici hoparlör yoktur.	1. Hem video girişlerinin hem de ses girişlerinin doğru şekilde bağlandığından emin olun. 2. Sesi dinlemek için [+] ya da [—] düğmesine basın. 3. [🔇] düğmesini kullanarak SESSİZ işlemini kapatın. 4. Harici hoparlörler bağlayın ve ses düzeyini uygun bir düzeye ayarlayın.
Bazı resim öğeleri aydınlanmıyor	Ekranın bazı pikselleri kapalı.	Bu ekran, yüksek düzeyde hassas teknoloji kullanılarak tasarlanmıştır ancak bazı durumlarda ekranın bazı pikselleri görüntülenmeyebilir. Bu bir arıza değildir.
Ekran kapandıktan sonra ekranda resim sonrası görüntüler hala görülebiliyor. (Sabit resim örnekleri arasında logolar, video oyunlar, bilgisayar görüntüleri ve 4:3 normal modda gösterilen görüntüler bulunur)	Sabit bir resim uzun süre görüntülenmiştir	Ekranda kalıcı resim izine neden olabileceğinden durağan resmin uzun süre görüntülenmesine izin vermeyin.

Aynı anda ve 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 "Birincil" olarak ayarlanır (Gelişmiş seçenek/IR kumandası öğesi), diğerleri "İkincil" olarak ayarlanır. 2. Kurulum OSD'si ekranın Sol Üst tarafında 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 "Monitör ID" ye göre kumanda etmek için "ID NO" değerini değiştirebilir. "YUKARI", "AŞAĞI", ekran sinyalini "Grup Kimliği"ne göre kumanda etmek için "GP NO" değerini değiştirebilir. *Birinci ekran her zaman IR ile kumanda edilir.
Uzaktan Kumanda nasıl çalışır?	Papatya zinciri: RS232 ve IR kablosu bağlantısı yok	Herhangi bir ayara gerek yoktur. IR kablolarıyla bağlayın ve IR ile kontrol edin. *Bu, senkronizasyon yok durumuna sebep olabilir. Yukarıdaki ayarların RS-232 kablosuyla kullanılması önerilir.

12. Teknik Özellikler

Ekran:

Öğe	Özellikler		
	43BDL5050D	50BDL5050D	55BDL5050D
Ekran Boyutu (Etkin Alan)	108 cm / 42,5 inç	125,7 cm / 49,5 inç	138,7 cm / 54,6 inç
En Boy Orn	16:9	16:9	16:9
Piksel sayısı	3840 (Y) x 2160 (D)	3840 (Y) x 2160 (D)	3840 (Y) x 2160 (D)
Piksel aralığı	0,2451 (Y) x 0,2451 (D) [mm]	0,2854 (Y) x 0,2854 (D) [mm]	0,315 (Y) x 0,315 (D) [mm]
Görüntülenebilir renkler	8 bit+FRC,1,07G renk	8 bit+FRC, 1,07 Milyar renk	8 bit+FRC,1,07G renk
Parlaklık (tipik)	600 cd/m^2	500 cd/m^2	500 cd/m^2
Kontrast oranı (tipik)	1200:1	4000:1	5000:1
Görüntüleme açısı	178 derece	178 derece	178 derece

Giriş/Çıkış Terminalleri:

Öğe		Özellikler
Hoparlör Çıkışı	Dahili Hoparlörler	10W (Sol) + 10W (Sağ) [RMS]/8Ω 82 dB/W/M/160 Hz - 13 KHz
Ses Çıkışı	3,5mm Telefon jakı x 1	0,5V [rms] (Normal)/ 2 Kanal (Sol+Sağ)
RS232	2,5mm Telefon jakı x 2	RS232 girişi / RS232 çıkışı
RJ-45	RJ-45 Jakı x 1 (8 pin)	10/100/1000 LAN Bağlantı Noktası
HDMI Girişi	HDMI Jakı x 2 (Tip A) (19 pin)	Dijital RGB: TMDS (Video + Ses) MAKS: Video - 720p, 1080p, 3840 x 2160/60 Hz Ses - 48 KHz/ 2 Kanal (L+R) Yalnızca LPCM'yi destekler
HDMI Çıkışı	HDMI Jakı x 1 (Tip A) (19 pin)	Dijital RGB: TMDS (Video + Ses) MAKS: Video - 720p, 1080p, 3840 x 2160/60 Hz Ses - 48 KHz/ 2 Kanal (L+R) Yalnızca LPCM'yi destekler
IR Girişi	3,5mm x 1	IR geçişi
USB Girişi	USB3.0 TypeA x2	USB 3.0, Multimedya oynatma ve servis bağlantı noktası
DisplayPort girişi	Displayport Jakı x 1 (20 pin)	Dijital RGB: TMDS (Video + Ses) MAKS: Video - 720p, 1080p, 2160p Ses - 48 KHz/ 2 Kanal (L+R) Yalnızca LPCM'yi destekler
USB3.1 C	Type C	Güç İletimi Yok
Genişletme yuvası	USB 3.0 x 1	CRD32 için ayrılmıştır
OTG	Mikro USB	Destek hizmeti ve ADB veri iletimi

Genel:

Öğe	Özellikler		
	43BDL5050D	50BDL5050D	55BDL5050D
Güç Girişi	100 - 240V~, 50/60Hz	100 - 240V~, 50/60Hz	100 - 240V~, 50/60Hz
Güç Tüketimi (MAKS)	100 W	107 W	135 W
Güç Tüketimi (tipik)	75 W	78 W	105 W
Güç Tüketimi (Bekleme modu ve Kapalı Mod)	< 0,5 W	< 0,5 W	< 0,5 W
AC Anahtarı Kapalı Modu (W)	0 W	0 W	0 W
WiFi+ Bluetooth İşlevi	CRD32: WiFi 6 ve Bluetooth V5.2'yi destekler		
Boyutlar (Ayak olmadan) [G x Y x D]	973,0mm (G) x 561,2mm (Y) x 63,5mm (D - Duvara Montajda)	1128,4mm (G) x 649,0mm (Y) x 63,5mm (D - Duvara Montajda)	1241,8mm (G) x 712,6mm (Y) x 64,0mm (D - Duvara Montajda)
Ağırlık (Ayak Olmadan)	11,34 Kg	14,60 Kg	17,20 Kg
Brüt Ağırlık (Sehpa Olmadan)	14,50 Kg	18,30 Kg	20,38 Kg

Çevre Koşulları:

Öğe		Özellikler
Sıcaklık	Çalıştırma	0 - 40°C
	Depolama	-20 - 60°C
Nemlilik	Çalıştırma	%20 ~ 80 RH (Yoğuşmasız)
	Depolama	%5 ~ 95 RH (Yoğuşmasız)
Rakım	Çalıştırma	0 ~ 5.000 m
	Depolama / Nakliye	0 ~ 9.000 m

PHILIPS

Professional Displays

Warranty

Philips Profesyonel Ekranlar İçin Garanti Politikası

Bu Philips ürününü satın aldığınız için teşekkür ederiz. Philips ürünleri yüksek standartlarda tasarlanmış ve üretilmiştir ve yüksek kalitede performans, kullanım kolaylığı ve kurulma kolaylığı sağlarlar. Ürününüzü kullanırken herhangi bir zorlukla karşılaşırsanız, öncelikle kullanım kılavuzuna veya web sitesinin destek bölümünde, (ürün tipine bağlı olarak) indirilebilir bir kullanım kılavuzu, sık sorulan sorular, talimat videoları veya bir destek forumu bulabileceğiniz bilgilere bakmanızı öneririz.

SINIRLI GARANTİ

Olasılık düşük olsa da ürünün servis gerektirmesi durumunda, ürünün kullanım kılavuzuna uygun olarak (örn. amaçlanan ortamda) kullanılması şartıyla, Philips ürününüze garanti süresi içinde ücretsiz olarak servis hizmeti sağlayacağız.

Bu ürün kategorileri için, ürüne garanti sağlayan Philips'in bir ortak şirketidir. Lütfen ürününüzle birlikte verilen belgeleri kontrol edin.

Garanti kapsamı nedir?

Garanti kapsamınız, ürünü satın aldığınız ilk tarihten itibaren başlar. Garanti servisi almak için satın aldığınıza dair kanıt gerekmektedir. Geçerli bir satış makbuzu ya da satın aldığınıza gösteren geçerli bir başka belge satın alma kanıtı sayılır.

Garanti kapsamı nedir?

Garanti süresi içinde hatalı malzeme ve/veya işçilikten kaynaklanan herhangi bir kusur olursa, ücretsiz hizmet için gerekli düzenlemeleri yapacağız. Onarımın mümkün olmadığı veya ticari olarak uygun olmadığı durumlarda, ürünü benzer işlevselliğe sahip yeni veya eşdeğeri yenilenmiş bir ürünle değiştirebiliriz. Değiştirme, takdirimize bağlı olarak gerçekleşecek ve garanti, ürünün ilk satın alındığı tarihten itibaren devam edecektir. Tamir edilmiş ya da değiştirilmiş parçalar dahil bütün parçaların sadece orijinal garanti süresi boyunca kapsandığını lütfen unutmayın.

NELER DAHİL EDİLMEMEKTEDİR? Garantiniz şunları kapsamaz:

- Sonuca bağlı oluşan hasarlar (veri kaybı veya gelir kaybı dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere) veya düzenli bakım, ürün yazılımı güncellemelerinin yüklenmesi ya da verilerin kaydedilmesi veya geri yüklenmesi gibi sizin gerçekleştirdiğiniz faaliyetler için tazminat (Bazı eyaletler arızi veya sonuç olarak ortaya çıkan zararların hariç tutulmasına izin vermez) bu nedenle yukarıdaki istisna sizin için geçerli olmayabilir. Bunlarla sınırlı olmamakla beraber, telif hakkı olsun ya da olmasın önceden kaydedilmiş malzemeyi ihtiva etmektedir.)
- Ürünün kurulması veya hazırlanması, üründeki müşteri kontrollerinin ayarlanması ve çeşitli harici cihazların (örn. WiFi, anten, USB donanım kilitleri, OPS tipi cihazlar) ve ürün dışındaki diğer sistemlerin kurulumu veya onarımı için işçilik ücretleri.
- Sinyal şartları ya da ünite haricinde kablo ya da anten sistemlerinden kaynaklanan alış sorunları.
- Kendisi için tasarlandığı, üretildiği, onaylandığı ve/veya da izin verildiği ülkeden başka bir ülkede çalışabilmesi için modifikasyon ya da uyarlama gerektiren bir ürün ya da bu gibi modifikasyonlardan dolayı hasar görmüş ürünlerin tamiri.
- Ürünün üstündeki model ya da üretim numarası değiştirilmiş, silinmiş, kaldırılmış ya da okunmaz hale getirilmişse.

Garanti, ürünün kullanım amacına uygun olarak ve kullanım talimatlarına uygun şekilde kullanılması şartıyla geçerlidir.

Garanti Hizmeti ve Bilgi Almak İçin

Ayrıntılı garanti kapsamı bilgileri ve ek destek gereksinimleri ve yardım hattı için lütfen ürünü satın aldığınız satıcı ve/veya sistem entegratörü ile iletişime geçin. ABD'de bu sınırlı garantinin yalnızca Kıta Amerika Birleşik Devletleri, Alaska ve Hawaii'de satın alınan Ürünler için geçerli olduğunu unutmayın.

Servis İstemeden Önce

Servis istemeden önce lütfen kullanıcı el kitabınızı kontrol edin. Orada üzerinde bulunan kontrol ayarları belki de sizi servis için aramaktan kurtarabilir.

GARANTİ SÜRESİ

PHILIPS tabela ekranının garanti süresi aşağıda listelenmiştir; bu tabloda yer almayan alanlar için lütfen garanti beyanlarını takip edin.

PHILIPS tabela ekranının standart garanti süresi aşağıda listelenmiştir; bu tabloda yer almayan alanlar için lütfen garanti beyanlarını takip edin.

Bölge	Standart Garanti Süresi
ABD, Kanada	3 yıl
China	3 yıl
Japonya	3 yıl
Dünyanın diğer bölgeleri	3 yıl
Meksika	3 yıl
Brazil	3 yıl
Şili	3 yıl
Peru	3 yıl

Profesyonel ürünler için, satış veya satın alma sözleşmesinin özel garanti koşullarının geçerli olabileceğini unutmayın.

Dizin

Ses Ekipmanı Bağlama 24

A

AC Düğmesi Kapağı 22
Android Ayarları 61
Ayar 39
Ayarlar 39

B

Bağlı Video Kaynağını İzleme 26

C

Çalıştırma 26

D

Desteklenen Medya Biçimleri 62
Dikey Yönde Monte Etme 13
Duvara Monte Etme 12

G

Genel Bakış 26
Giriş/Çıkış Terminalleri 16
Giriş Modu 64
Görüntü Biçimini Değiştirme 26
Güvenlik Talimatları 1

H

Harici Ekipmanı Bağlama 23
Harici Ekipmanı Bağlama (Multimedya Oynatıcı) 23

I

IR bağlantısı 25
IR Düz Geçiş Bağlantısı 25

K

Kontrol Paneli 14
Kurulum Notları 11

M

Medya Oyntcı 28

O

OSD Menüsü 54
OSD Menüsü Genel Bakış 54
OSD Menüsünde Dolaşma 54
Özel Uygulama 38

P

Paket İçerikleri 11
Paketten Çıkarma 9
Paketten Çıkarma ve Kurma 9
Papatya Zinciri Konfigürasyonunda Birden Fazla Ekranı Bağlama 24
Parçalar ve İşlevleri 14
PC bağlama 23
PDF Yürütücü 35
Philips Profesyonel Ekranları İçin Garanti Politikası 73
Piksel Kusuru İlkesi 66

T

Tamamlayıcı 52
Tarayıcı 31
Teknik Özellikler 71
Temizlik ve Sorun Giderme 68

U

Uzaktan Kumanda 18
Uzaktan kumandanın çalışma mesafesi 17
Uzaktan kumandanın kullanımı 17
Uzaktan kumandaya pilleri takma 17

2025 © TOP Victory Investments Ltd. Tüm hakları saklıdır.

Bu ürün Top Victory Investments Ltd. tarafından üretilmiştir ve sorumluluğu altında satılmaktadır ve Top Victory Investments Ltd. bu ürünle ilgili garantördür. Philips ve Philips Koruma Amblemi, Koninklijke Philips N.V. 'nin tescilli ticari markalarıdır ve lisans kapsamında kullanılır.

Teknik özellikler bilgi verilmeden değiştirilebilir.
Sürüm: V1.00 2025-09-25