

32BDL4031D
43BDL4031D
49BDL4031D
55BDL4031D

V1.01



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

PHILIPS
SignageSolutions

Güvenlik Talimatları

Güvenlik önlemleri ve bakım



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

Ekranınızın bağlantısını yaparken ve kullanırken bu talimatlara uyunuz:

Çalıştırma:

- 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 kaldırm.
- Kasa üzerindeki havalandırma deliklerini kapatmayın.
- Ekranı yerleştirirken elektrik fişine ve prize kolay erişilebildiğinden emin olun.
- Elektrik kablosunu çekerek ekranı kapattığınızda, normal çalışma 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 vurmeyin veya monitörü düşürmeyin.
- Delikli civata kısa süreli bakım ve kurulumda kullanım içindir. Delikli civatanın 1 saatten uzun süre kullanılmamasını öneririz. Uzun süreli kullanıma izin verilmez. Delikli civatayı kullanırken, lütfen ekranın altında belirgin bir güvenlik alanı bırakın.

Bakım:

- Ekranınızı olası hasarlardan korumak için LCD paneline aşırı basınç uygulamayın. Ekranınızı taşıırken 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 çıkartın. 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 çıkartın. Ardından, yabancı cisim 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
- İyi 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 kullanmayacasanız ekranın fişini prize takılı bırakmayın.
- Hafif nemli bir bez kullanarak temizlemeniz gerekiyorsa ekranı prizden çıkartın. 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

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

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

ESD Uyarıları

Kullanıcı monitöre yakın olduğunda 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.

Bu ekranı bir bilgisayara bağlarken ekranla birlikte verilen blendajlı RF kablosundan başka bir kablo kullanmayın.

Yangın veya elektrik çarpması riskinden kaynaklanabilecek zarar engellemek için bu ürünü yağmura veya aşırı neme maruz bırakmayın.

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

Envision Peripherals Inc.
490 N McCarthy Blvd, Suite #120
Milpitas, CA 95035
ABD

Polonya Test ve Sertifikasyon Merkezi Bildirimi

Bu cihaz koruma devreli bir elektrik prizinden güç alarak çalıştırılmaktadır (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.

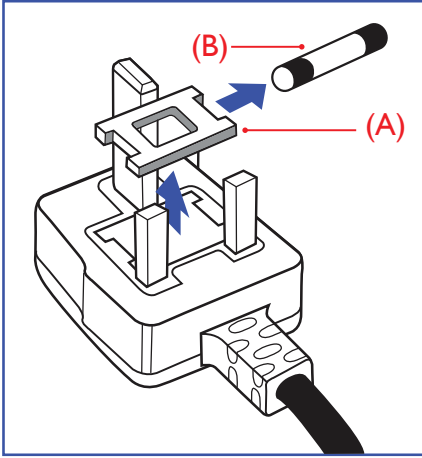
Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- 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 bezzakłóceniewego 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 satan.
2. Önde gelen İş İllkelerimizden 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:

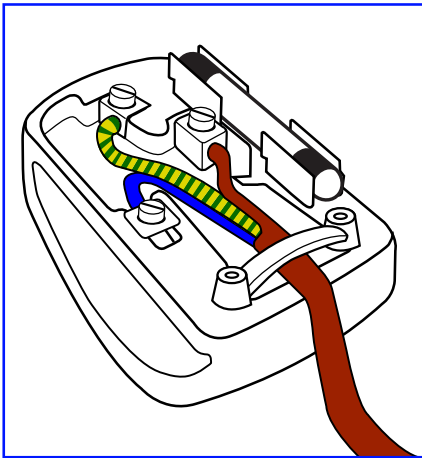
Bu ürünle birlikte 13 Amperlik onaylı bir fiş verilir. Bu türden bir fişin sigortasını değiştirmek için aşağıdakileri yapın:+

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 çarpması 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 sıkı olduğundan - 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 PÅ PLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGSFOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGLIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

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

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

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

China 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》，以下部分列出了本产品中可能包含的有害物质的名称和含量。

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
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	×	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

*: 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。

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

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

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

备注：上表仅做为范例，实际标示时应依照各产品的实际部件及所含有害物质进行标示。



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

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

單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料外框	○	○	○	○	○	○
後殼	○	○	○	○	○	○
液晶面板	—	○	○	○	○	○
電路板組件	—	○	○	○	○	○
底座	○	○	○	○	○	○
電源線	—	○	○	○	○	○
其他線材	—	○	○	○	○	○
遙控器	—	○	○	○	○	○
喇叭(選配)	—	○	○	○	○	○
風扇(選配)	—	○	○	○	○	○

備考1.“○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
備考2.“—”係指該項限用物質為排除項目。

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。

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

Süre Bitiminde Elden Çıkarma

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

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

(Kanada ve ABD'deki müşteriler için)

Bu ürün kurşun ve/veya cıva içerebilir. Lütfen elden çıkarırken yerel eyalet yasalarna 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 atıklarıyla birlikte atılmayacağını 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 dönüştürülebilir bazı malzemeler kullanılmıştır.

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



ENERGY STAR, ABD Çevreyi Koruma Ajansı (EPA) ve ABD Enerji Bakanlığı (DOE) tarafından yürütülen ve enerji tasarrufunu destekleyen bir programdır.

Bu ürün "fabrika varsayılan"ı olarak ENERGY STAR değerlemesine uygun ayarlanmıştır; bu ayar güç tasarrufunun sağlanabileceği ayardır.

Fabrika varsayılan resim ayarlarını değiştirmek veya diğer özellikleri etkinleştirmek ENERGY STAR değerlemesine uyum için gereken sınırları aşacak şekilde güç tasarrufunu arttıracaktır.

ENERGY STAR programı hakkında daha fazla bilgi için, energystar.gov'a bakınız.

Tehlikeli Maddelerle İlgili Kısıtlama bildirim (Hindistan)

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

Hindistan E-Atık Bildirimi



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

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

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

Piller



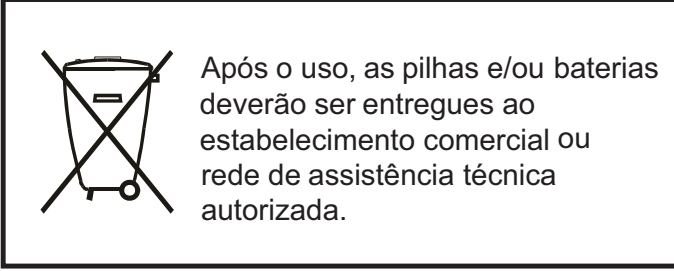
AB için: Çarpı işaretli tekerlekli çöp kutusu, kullanılan pillerin genel ev atığına konulmaması gerektiğini belirtir! Kullanılmış piller için, yasalara uygun şekilde işlenmelerini ve geri dönüştürülmelerini sağlayan ayrı bir toplama sistemi vardır.

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

İsviçre için: Kullanılmış pil satış noktasına iade edilecektir.

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

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



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

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

İçindekiler

1. Paketten Çıkarma ve Kurma	1
1.1. Nakliye ve Ambalajdan Çıkarma	1
1.2. Paket İçerikleri.....	2
1.3. Kurulum Notları.....	2
1.4. Masa üstü ayağın takılması veya çıkarılması (isteğe bağlı)	3
1.5. Duvara Monte Etme.....	5
1.6. Dikey Yönde Monte Etme	7
1.7. Kenar Hizalama Kiti Çalıştırma Talimatları.....	8
2. Parçalar ve İşlevleri.....	9
2.1. Kontrol Paneli.....	9
2.2. Giriş/Çıkış Terminaleri.....	10
2.3. Remote Control (Uzaktan Kumanda)	13
3. Harici ekipman bağlama.....	15
3.1. Harici Ekipmanı Bağlama (DVD/VCR/VCD).....	15
3.2. PC bağlama	15
3.3. Ses Donanımı Bağlantısı.....	16
3.4. Papatya Zinciri Konfigürasyonunda Birden Fazla Ekranı Bağlama.....	16
3.5. IR bağlantısı.....	17
3.6. IR Düz Geçiş Bağlantısı	18
4. Çalıştırma	19
4.1. Bağlı Video Kaynağını İzleme	19
4.2. Resim Formatını Değiştirme.....	19
5. OSD Menüsü	19
5.1. OSD Menüsünde Dolaşma.....	19
5.2. OSD Menüsüne Genel Bakış	19
6. Giriş Modu	28
7. Piksel Kusuru İlkesi.....	30
7.1. Pikseller ve Alt Pikseller	30
7.2. Piksel Hata Türleri + Nokta Açıklaması.....	30
7.3. Parlak Nokta Hataları	30
7.4. Karanlık Nokta Hataları	31
7.5. Piksel Hatalarının Yakınlığı.....	31
7.6. Piksel Hata Toleransları.....	31
7.7. MURA	31
8. Temizlik ve Sorun Giderme	32
8.1. Temizlik.....	32
8.2. Sorun Giderme.....	33
9. Teknik Özellikler	35

1. Paketten Çıkarma ve Kurma

1.1. Nakliye ve Ambalajdan Çıkarma

Nakliye konusunda not

- Kutuyu her zaman dikey konumda tutun. Kartonu diğer herhangi bir yönde YERLEŞTİRMEYİN.



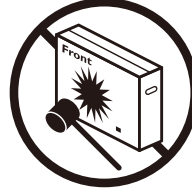
- Kartonun üzerine herhangi bir nesne YERLEŞTİRMEYİN.



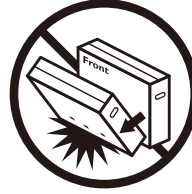
- Kutuyu istifleme makinesiyle taşıyın.



- Ürüne şok/titreşim uygulamayın.



- Ürünü DÜŞÜRMEYİN. Güçlü etkiler içindeki bileşenlere zarar verebilir.



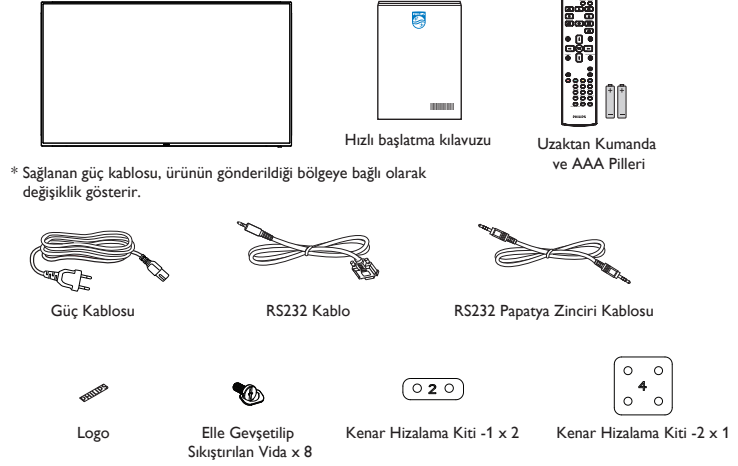
Ekranı kurmadan önce

- Bu ürün, standart aksesuarları ile birlikte, karton bir kutu içerisinde gelir.
- İsteğe bağlı diğer aksesuarlar ayrı olarak paketlenir.
- Ekranı en az iki (2) yetişkinle hareket ettirin.
- Kutuyu açtıktan sonra içindekilerin eksiksiz ve iyi durumda olduğundan emin olun.

1.2. Paket İçerikleri

Lütfen aşağıdakilerin paket içeriğinde olduğundan emin olun:

- LCD ekran
- Hızlı başlatma kılavuzu
- Uzaktan Kumanda ve AAA Piller
- Güç Kablosu
- RS232 kablo
- RS232 papatya zinciri kablosu
- Logo
- Kenar Hizalama Kiti-1: 2 ADET
- Kenar Hizalama Kiti-2: 1 ADET
- Elle Gevşetilir Sıkıştırılan Vida: 8 ADET



* 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 mm² kullanılmalıdır).
- Ambalajından çıkardıktan sonra, ambalaj malzemelerini uygun şekilde saklayın.

1.3. Kurulum Notları

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

1.4. Masa üstü ayağın takılması veya çıkarılması (isteğe bağlı)

Adım 1- Masaya yerleştirin

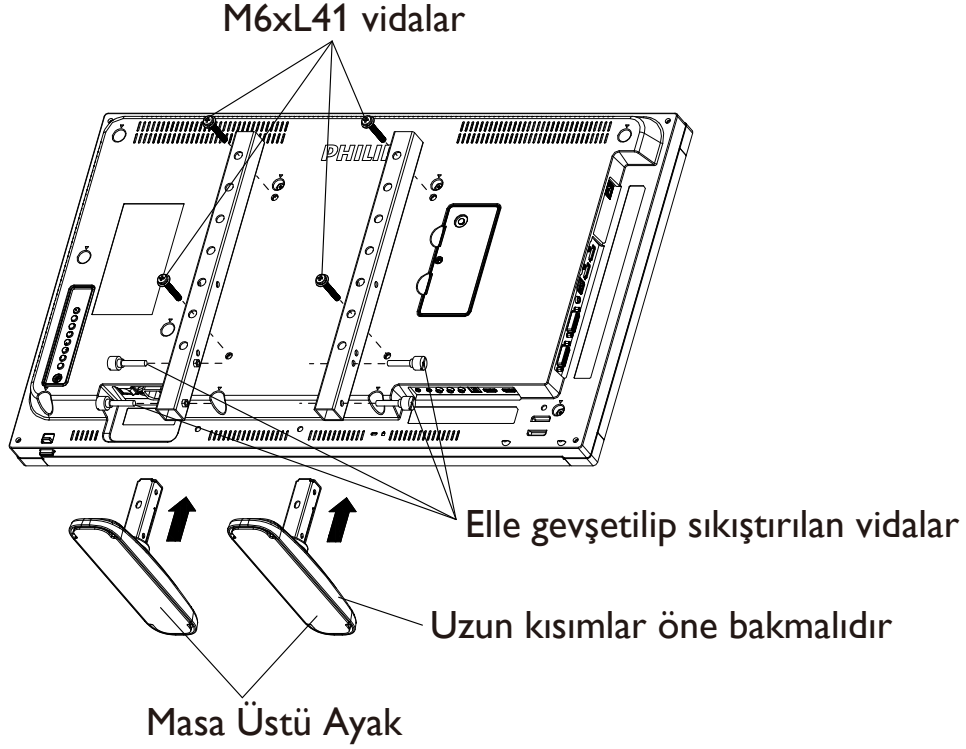
Ekran ambalajlandığında çevresine sarı koruyucu yaprağı çıkarın. Koruyucu yaprağı masanın üzerine, ekran yüzeyinin altına sererek ekran yüzeyine zarar vermemeye özen gösterin.

Adım 2- Tüpü ekrana sabitleyin (M6xL41 vidalarını kullanarak)

Vidalarn konumunu tanımlamak için lütfen aşağıdaki çizime başvurun.

32BDL4031D: En uzun vidayı (M6x41,0mm) ekrana sabitlemek için tüpte Delik#1 ve Delik#7'e sabitleyin.

Adım 3- Ayağı kurun (başparmak vidalarını kullanarak)



Masa üstü ayakları çıkarmak için:

1. Ekranı kapatın.
2. Düz bir yüzeye koruyucu örtü serin.
3. Ekranı, koruyucu örtü üzerine ön tarafı aşağı bakar şekilde yerleştirin.
4. Bir tornavidayla vidaları çıkarın ve ileride yeniden kullanmak üzere güvenli bir yerde saklayın.

Masa üstü ayağın takılması veya çıkarılması (isteğe bağlı)

Adım 1- Masaya yerleştirin

Ekran ambalajlandığında çevresine sarı olan koruyucu yaprağı çıkarın. Koruyucu yaprağı masanın üzerine, ekran yüzeyinin altına sererek ekran yüzeyine zarar vermemeye özen gösterin.

Adım 2- Tüpü ekrana sabitleyin (M6xL41 vidalarını kullanarak)

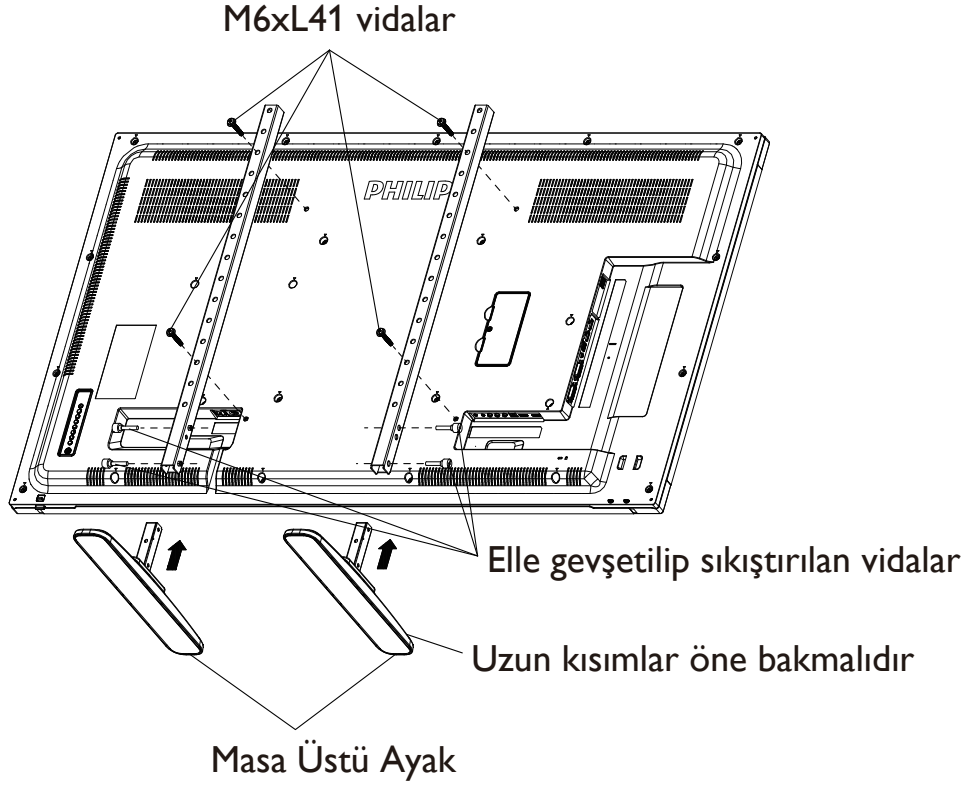
Vidalarn konumunu tanımlamak için lütfen aşağıdaki çizime başvurun.

55BDL4031D: En uzun vidayı (M6x41,0mm) ekrana sabitlemek için tüpte Delik#3 ve Delik#13'e sabitleyin.

49BDL4031D: En uzun vidayı (M6x41,0mm) ekrana sabitlemek için tüpte Delik#4 ve Delik#14'e sabitleyin.

43BDL4031D: En uzun vidayı (M6x41,0mm) ekrana sabitlemek için tüpte Delik#5 ve Delik#15'e sabitleyin.

Adım 3- Ayağı kurun (başparmak vidalarını kullanarak)



Masa üstü ayakları çıkarmak için:

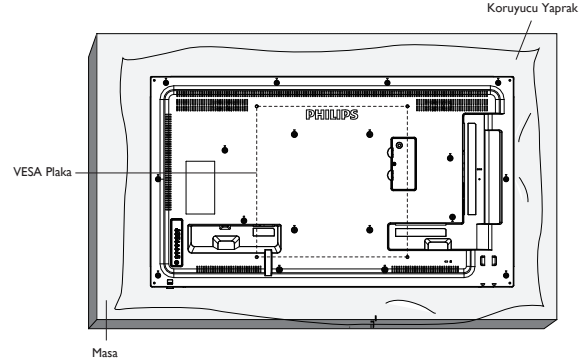
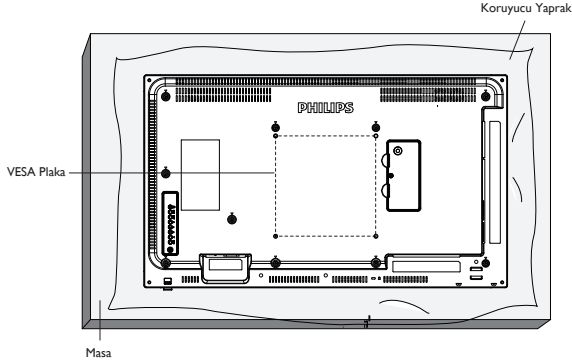
1. Ekranı kapatın.
2. Düz bir yüzeye koruyucu örtü serin.
3. Ekranı, koruyucu örtü üzerine ön tarafı aşağı bakar şekilde yerleştirin.
4. Bir tornavidayla vidaları çıkarın ve ileride yeniden kullanmak üzere güvenli bir yerde saklayın.

1.5. Duvara Monte Etme

Bu ekranı bir duvara monte etmek için standart bir duvara montaj kiti (piyasada bulunur) gereklidir. Bir montaj arayüzü kullanmanız önerilir. Kuzey Amerika TUV-GS ve/veya UL1678 standardı ile uyumlu olmalıdır.

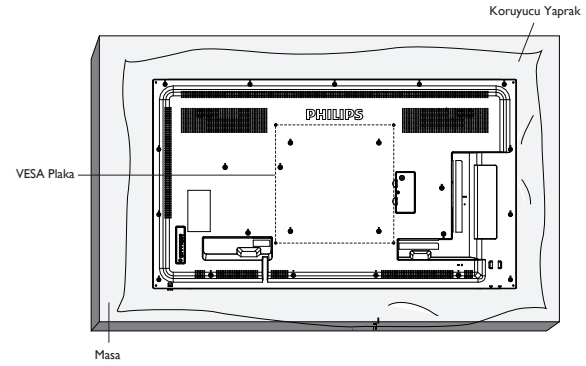
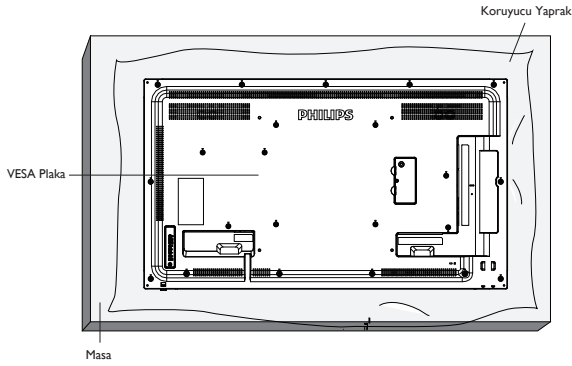
32BDL4031D

43BDL4031D



49BDL4031D

55BDL4031D



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. Temel montaj takımıyla birlikte sağlanan yönergeleri izleyin. Doğru montaj prosedürlerini izlemezseniz, cihaz zarar görebilir veya kullanıcı veya kurulumu yapan kişi yaralanabilir. Ürün garantisi, yanlış kurulumdan kaynaklanan hasarları kapsamaz.
4. Duvar montaj takımı için (montaj desteğinin kalınlığından 10 mm daha uzun olan) M6 montaj vidalarını kullanın ve vidaları iyice sıkın.
5. Ekipman ve ilgili montaj aparatları test sırasında güvenli durumda olarak belirlenmiştir. Yalnızca ünitenin ağırlığını minimum ağırlık/yükte ve tabansız olarak UL tarafından belirtilen Duvar Montaj Braketi kullanın.

1.5.1. VESA Plaka

32BDL4031D	200(Y) × 200(D) mm
43BDL4031D	400(Y) × 400(D) mm
49BDL4031D	400(Y) × 400(D) mm
55BDL4031D	400(Y) × 400(D) mm

1.5.2. Ünitenin ağırlığı

32BDL4031D	6,15 kg
43BDL4031D	10,4 kg
49BDL4031D	14,8 kg
55BDL4031D	18,0 kg

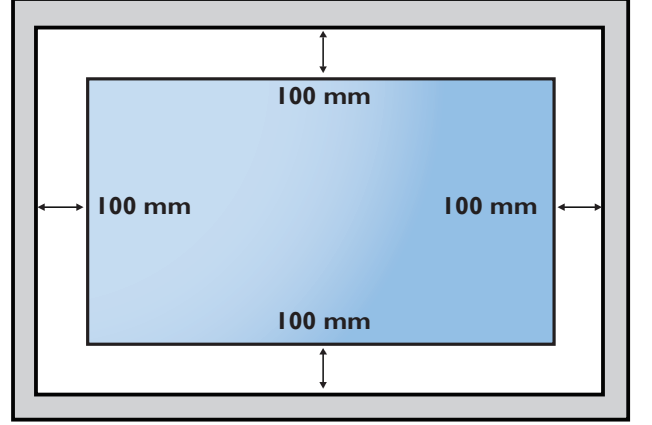
Dikkat:

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.

Çerçeve Konumu Açısından Havalandırma Gereksinimleri

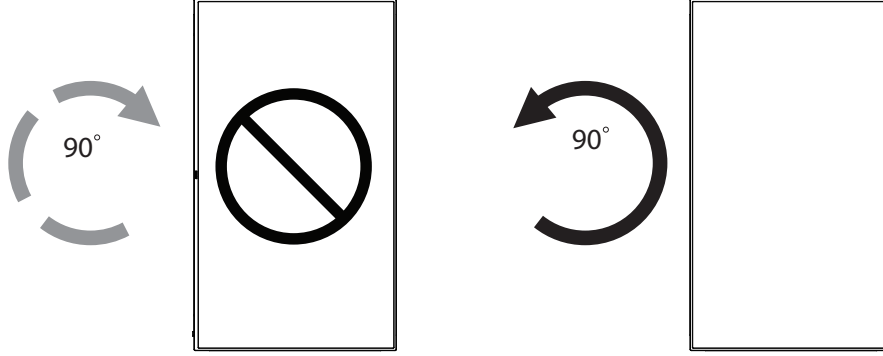
Havalandırma için ekranın üstünde, arkasında, sağında ve solunda 100 mm boşluk bırakın.



1.6. Dikey Yönde Monte Etme

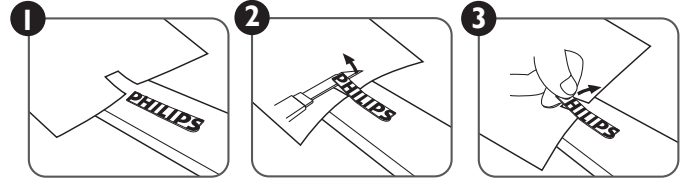
Bu ekran dikey pozisyonda kurulabilir:

1. Masa standı takılıysa, önce çıkarn.
2. Ekranı saat yönünün tersine 90° döndürün. "PHILIPS" logosu, ekranın karşısından bakıldığında SAĞ tarafta olmalıdır.



1.6.1. Logoyu 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 çıkarn.
3. Logo etiketini sıyrın.

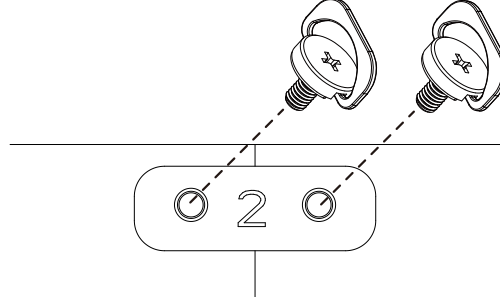


NOT: Ekranı bir duvara monte ederken profesyonel bir teknisyene başvurmanızı öneririz. Kurulum profesyonel bir teknisyen tarafından yapılmazsa, ürüne gelebilecek hiçbir zarardan sorumlu değiliz.

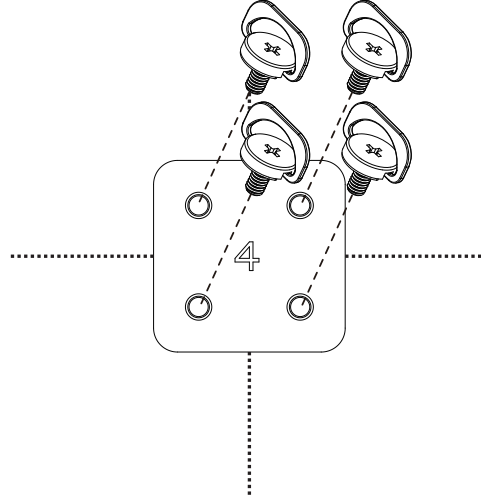
1.7. Kenar Hizalama Kiti Çalıştırma Talimatları

1.7.1. Kenar Hizalama Kitini Kurma

- Birbirine birleşik iki ekran için "Kenar Hizalama Kiti-1" kullanın.
- 2 Adet M4 vida ile "Kenar Hizalama Kiti 1"yi kurun.



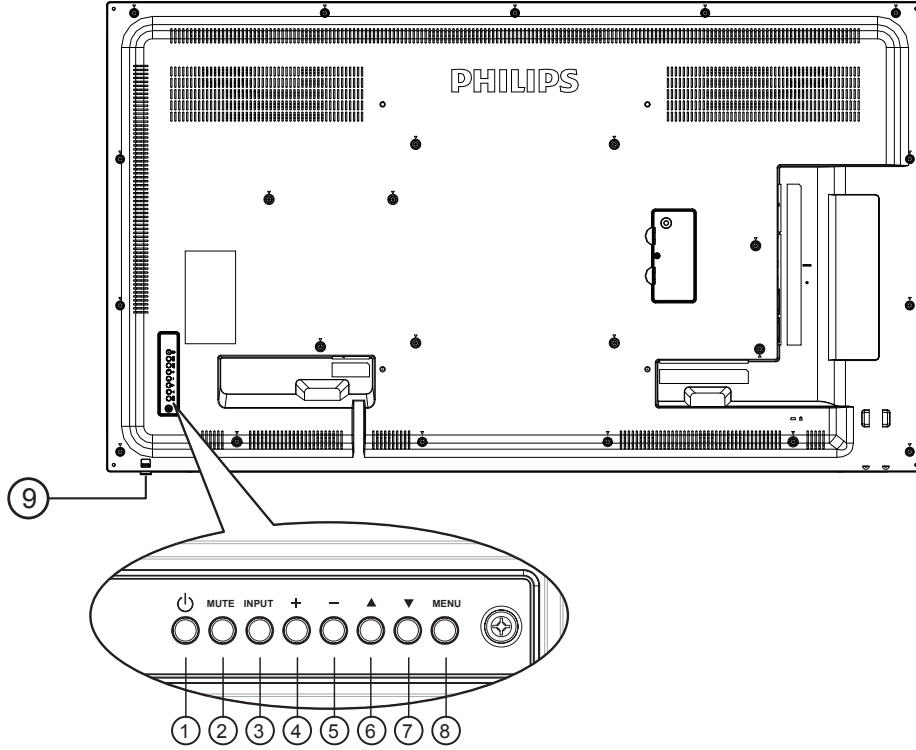
- Birbirine bitişik dört ekran için "Kenar Hizalama Kiti-2"yi kullanın.



NOT: Kenar hizalama kitini kurarken, lütfen düzgün kurulum için profesyonel bir teknisyene başvurun. Profesyonel bir teknisyenin gerçekleştirmediği kurulumlardan sorumluluk kabul etmiyoruz.

2. Parçalar ve İşlevleri

2.1. Kontrol Paneli



① [🔌] düğmesi

Ekranı açmak veya ekranı bekleme moduna almak için bu düğmeyi kullanın.

② [Sessiz] düğmesi

Sesi sessiz AÇIK/KAPALI moduna alır.

③ [Giriş] düğmesi

Giriş kaynağını seçin.

- Ekran menüsünde [OK] düğmesi olarak kullanılır.

④ [++] düğmesi

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

⑤ [--] düğmesi

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

⑥ [▲] düğmesi

OSD menüsü açıkken, seçili öğeyi ayarlamak için seçim çubuğunu yukarı taşır.

⑦ [▼] düğmesi

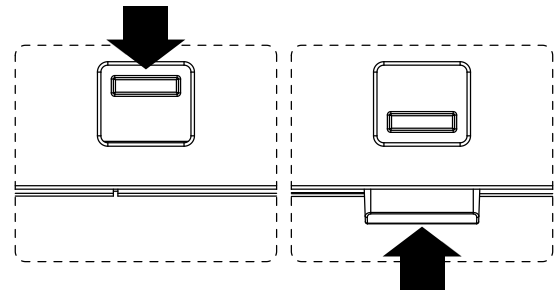
OSD menüsü açıkken, seçili öğeyi ayarlamak için seçim çubuğunu aşağı taşır.

⑧ [MENÜ] düğmesi

OSD menüsü açıkken önceki menüye geri döner veya OSD menüsü kapalıyken OSD menüsünü etkinleştirir.

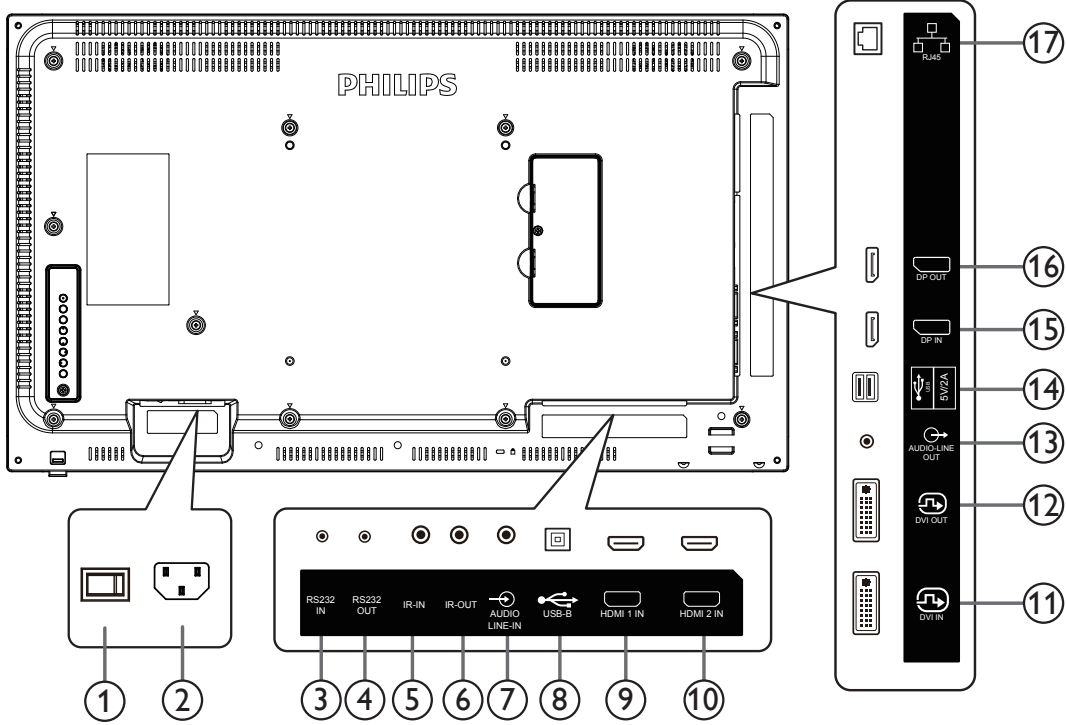
⑨ Uzaktan kumanda sensörü ve güç durumu göstergesi

- Uzaktan kumandadan komut sinyalleri alır.
- OPS'siz ekranın çalışma durumunu gösterir:
 - Ekran açıkken yeşil yanar
 - Ekran bekleme modundayken kırmızı yanar
 - {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 elde etmek ve güç durumunun ışık bilgisini kolayca gözlemlmek için merceği aşağı çekin.
- Ekranı video duvarı uygulaması için monte etmeden önce merceği yukarı itin.
- Merceği, tıklama sesi duyana kadar çekin/itin.



2.2. Giriş/Çıkış Terminalleri

32BDL4031D



① ANA GÜÇ DÜĞMESİ

Ana gücü açar/kapatır.

② AC GİRİŞİ

Duvar prizinden AC güç girişi.

③ RS232C GİRİŞİ / ④ RS232C ÇIKIŞI

Loop-through (geçiş) işlevi için RS232C ağ girişi/çıkışı.

⑤ KIZILÖTESİ GİRİŞİ / ⑥ KIZILÖTESİ ÇIKIŞI

Düz geçiş işlevi için IR sinyali girişi /çıkışı.

NOTLAR:

- [IR GİRİŞİ] bağlıysa, bu ekranın uzaktan kumanda sensörü çalışmayı kesecektir.
- A/V aygıtınızı bu ekranla uzaktan kumanda etmek için, 18 sayfasına ya da **IR Geçiş** bağlantısı konusunda sayfaya.

⑦ SES GİRİŞİ

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

⑧ USB BAĞLANTI NOKTASI B

Dokunmatik model için ayrılmıştır.

⑨ HDMI1 GİRİŞİ / ⑩ HDMI2 GİRİŞİ

HDMI video/ses girişi.

⑪ DVI GİRİŞİ

DVI-I video girişi.

⑫ DVI ÇIKIŞI

DVI veya VGA video çıkışı.

⑬ SES ÇIKIŞI

Harici AV cihazına ses çıkışı.

⑭ USB BAĞLANTI NOKTASI

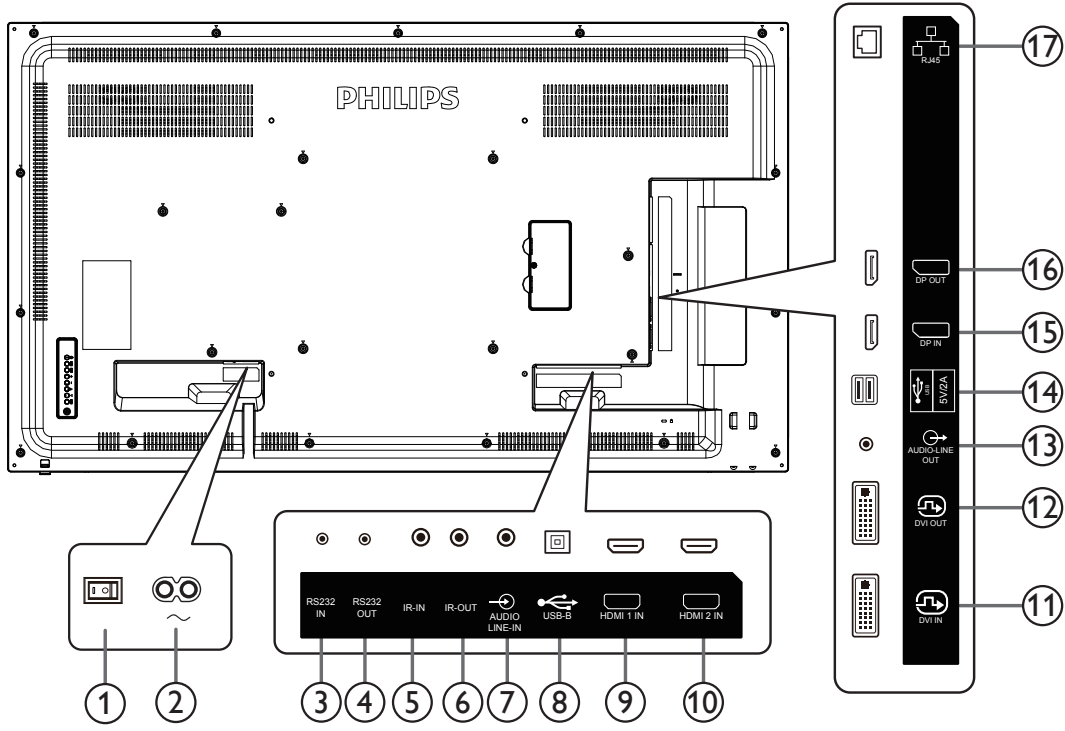
Aygıt yazılımı güncellemesi için USB depolamaya bağlayın.
NOT: Yalnızca aygıt yazılımını güncellemek içindir.

⑮ DisplayPort GİRİŞİ / ⑯ DisplayPort ÇIKIŞI

DisplayPort video girişi / çıkışı.

⑰ RJ-45

Kontrol merkezinden LAN kontrol işlevi.



① ANA GÜÇ DÜĞMESİ

Ana gücü açar/kapatar.

② AC GİRİŞİ

Duvar prizinden AC güç girişi.

③ RS232C GİRİŞİ / ④ RS232C ÇIKIŞI

Loop-through (geçiş) işlevi için RS232C ağ girişi/çıkışı.

⑤ KIZILÖTESİ GİRİŞİ / ⑥ KIZILÖTESİ ÇIKIŞI

Düz geçiş işlevi için IR sinyali girişi /çıkışı.

NOTLAR:

- [IR GİRİŞİ] bağlıysa, bu ekranın uzaktan kumanda sensörü çalışmayı kesecektir.
- A/V aygıtınızı bu ekranla uzaktan kumanda etmek için, 18 sayfasına ya da **IR Geçiş** bağlantısı konusunda sayfaya.

⑦ SES GİRİŞİ

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

⑧ USB BAĞLANTI NOKTASI B

Dokunmatik model için ayrılmıştır.

⑨ HDMI1 GİRİŞİ / ⑩ HDMI2 GİRİŞİ

HDMI video/ses girişi.

⑪ DVI GİRİŞİ

DVI-I video girişi.

⑫ DVI ÇIKIŞI

DVI veya VGA video çıkışı.

⑬ SES ÇIKIŞI

Harici AV cihazına ses çıkışı.

⑭ USB BAĞLANTI NOKTASI

Android ADB yazılımı güncellemesi için USB depolamaya bağlayın.
NOT: Yalnızca aygıt yazılımını güncellemek içindir.

⑮ DisplayPort GİRİŞİ / ⑯ DisplayPort ÇIKIŞI

DisplayPort video girişi / çıkışı.

⑰ RJ-45

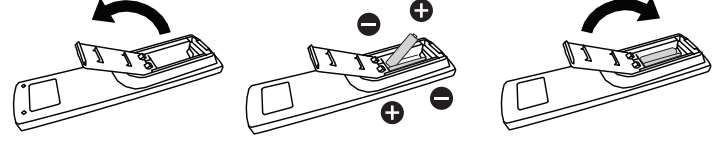
Kontrol merkezinden LAN kontrol işlevi.

2.2.1. Uzaktan kumandaya pilleri takma

Uzaktan kumanda iki 1,5V AAA pille çalışır:

Pilleri takmak veya değiştirmek için:

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



Dikkat:

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

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

NOT: Uzun süre kullanmayacaksanız, pilleri pil bölmesinden çıkarın.

2.2.2. 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 koymazın gerekmedikçe uzaktan kumandayı sökmeye çalışmayın.

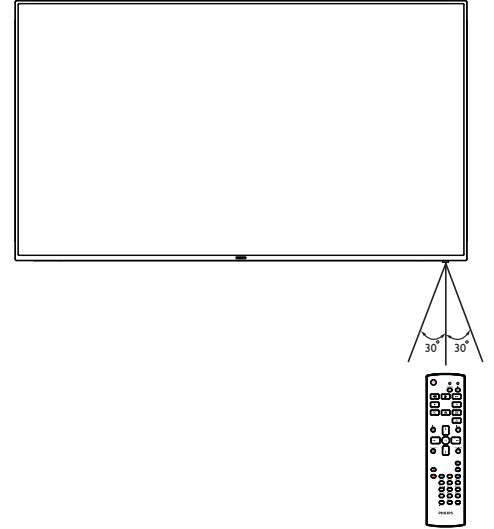
2.2.3. Uzaktan kumandanın çalışma mesafesi

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

Uzaktan kumandayı ekranın algılayıcısına 5 metreden kısa bir mesafede, 30°'den az yatay ve dikey açıyla kullanın.

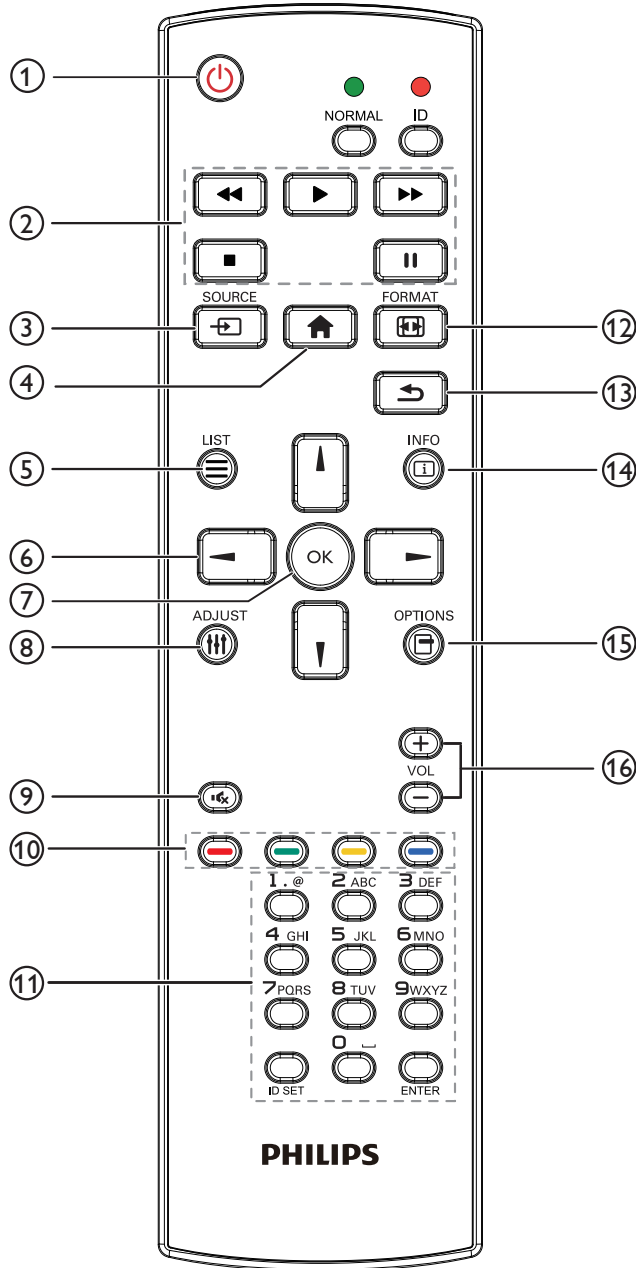
NOT:

1. 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.
2. Daha iyi uzaktan kumanda performansı elde etmek ve güç durumunun ışık bilgisini kolayca gözlemlemek için merceği aşağı itin.
3. Ekranı video duvarı uygulaması için monte etmeden önce merceği geri çekin.
4. Merceği, tıklama sesi duyana kadar çekin/itin.



2.3. Remote Control (Uzaktan Kumanda)

2.3.1. Genel işlevler



① [GÜÇ] GÜÇ düğmesi

Gücü açar/kapatır.

② [OYNAT] düğmeleri

Medya dosyalarının oynatılmasını kontrol edin (yalnızca Medya Girişi için)

Dondurma özelliği

Pause (Duraklat): tüm giriş içeriğini dondurmak için kısayol tuşu.

Play (Oynat): Tüm giriş içeriğinin donunu çözmek için kısayol tuşu.

③ [SOURCE] SOURCE (KAYNAK) düğmesi

Kök Menü: Video kaynağının OSD'sine gidin.

④ [BAŞLANGIÇ] BAŞLANGIÇ düğmesi

Kök Menü: Ana Menü'nün OSD'sine gidin.

Diğerleri: OSD'den çıkın.

⑤ [LİSTELE] LİSTELE düğmesi

Aynıdır.

⑥ [GEZİNME] 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 öğe çubuğunu 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.

⑦ [OK] düğmesi

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

Ana Menü: Herhangi bir giriş ya da seçimi onaylayın.

⑧ [AYARLA] AYARLA düğmesi

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

⑨ [SESSİZ] SESSİZ düğmesi

Ses kısma açık veya kapalı.

⑩ [RENK] RENK düğmeleri

Bir görev veya seçenek seçin. (Sadece Medya Girişi için)

[Pencere seçimi işlevi için kısayol tuşu.]

⑪ [Number / ID SET / ENTER] düğmesi

Ağ ayarları için metin girin.

Ekran kimliğini ayarlamak için basın. Daha fazla bilgi için **2.3.2. ID Uzaktan Kumanda** bölümüne bakın.

⑫ [BİÇİM] BİÇİM düğmesi

Görüntü Zoom modu [Tam][4:3][1:1][16:9][21:9][Özel] olarak değiştirin.

⑬ [GERİ] GERİ düğmesi

Önceki sayfaya dönmek ya da önceki işlevden çıkış yapmak için.

⑭ [BİLGİ] BİLGİ düğmesi

Bilgi OSD'sini gösterin.

⑮ [SEÇENEKLER] SEÇENEKLER düğmesi

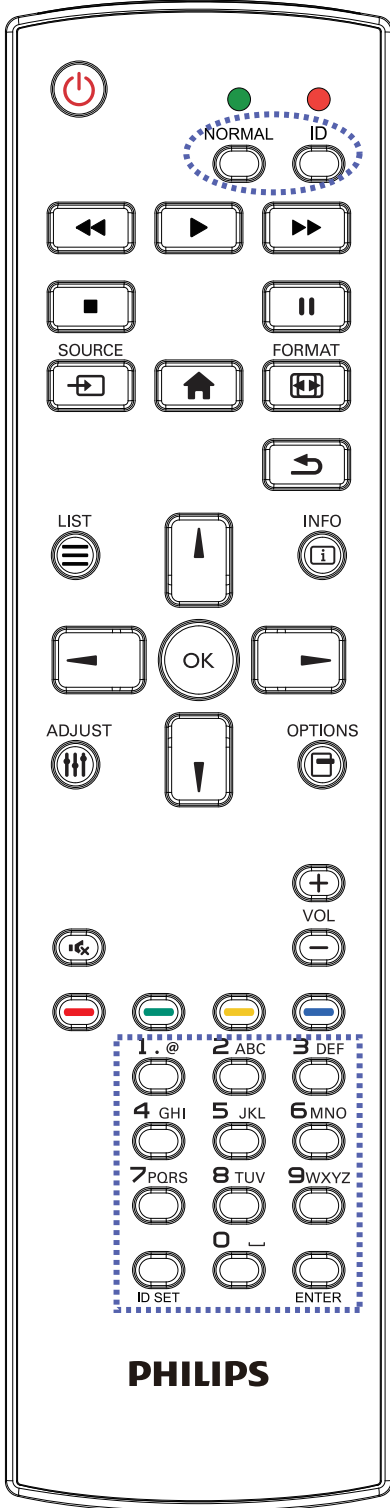
Aynıdır.

⑯ [SES SEVİYESİ] SES SEVİYESİ düğmesi

Ses düzeyini ayarlayın.

2.3.2. ID Uzaktan Kumanda

Birkaç ekran kullanırken uzaktan kumanda kimliği numarasını ayarlayın.



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

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

Kumanda 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 yanar ve söner.

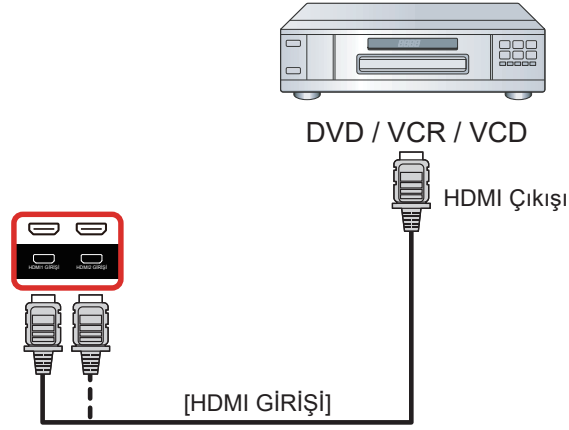
NOT:

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

3. Harici ekipman bağlama

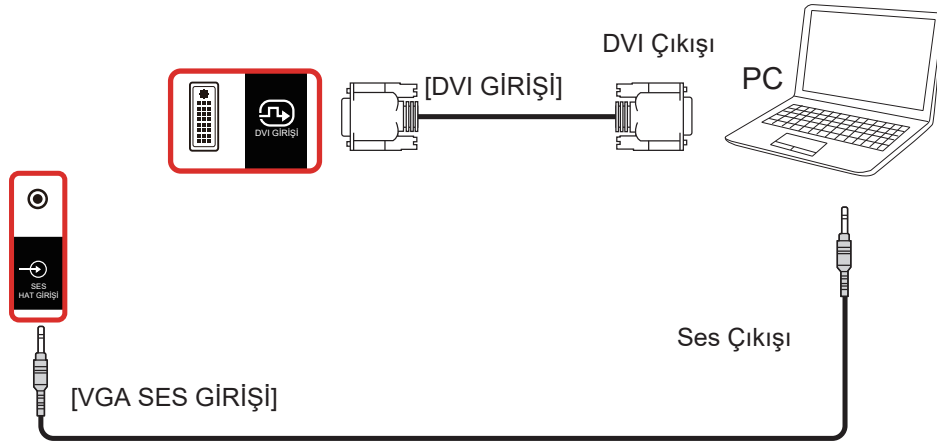
3.1. Harici Ekipmanı Bağlama (DVD/VCR/VCD)

3.1.1. HDMI video girişini kullanma

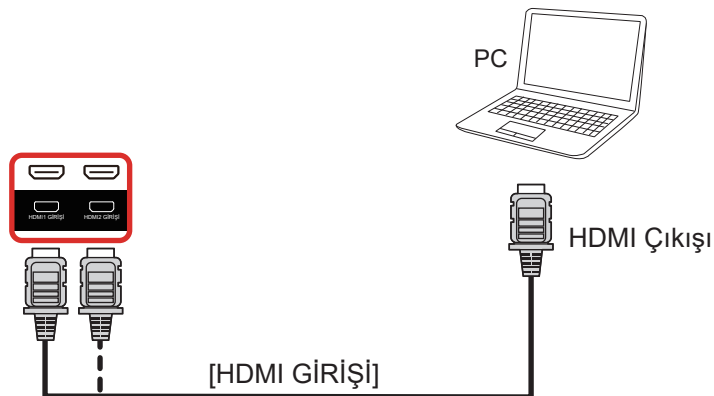


3.2. PC bağlama

3.2.1. DVI girişini kullanma



3.2.2. HDMI girişini kullanma

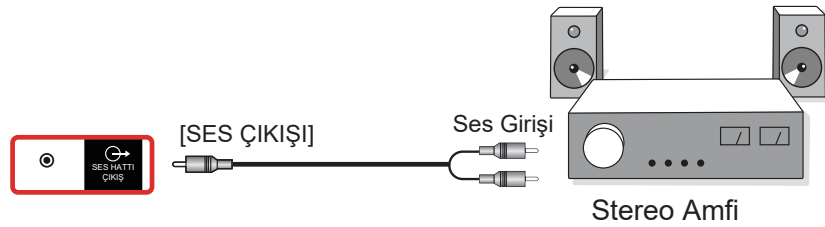


3.2.3. DisplayPort girişini kullanma



3.3. Ses Donanımı Bağlantısı

3.3.1. Harici bir ses cihazı bağlama

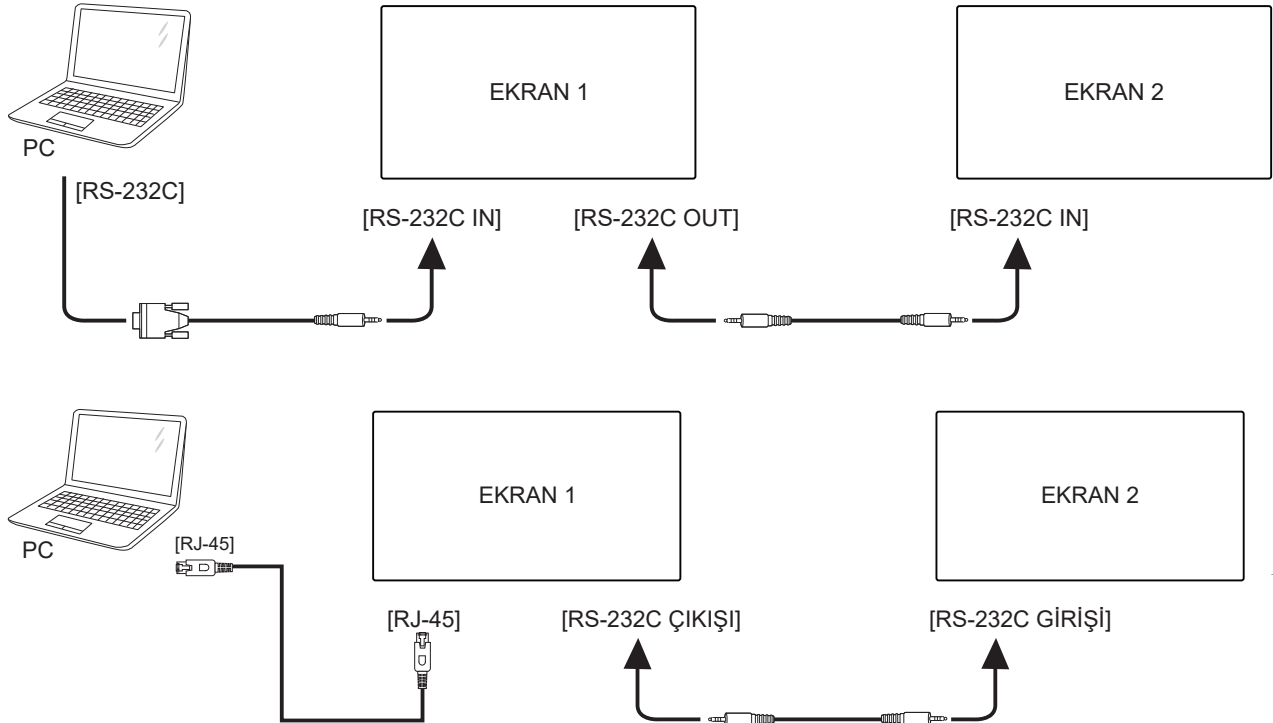


3.4. Papatya Zinciri Konfigürasyonunda Birden Fazla Ekranı Bağlama

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

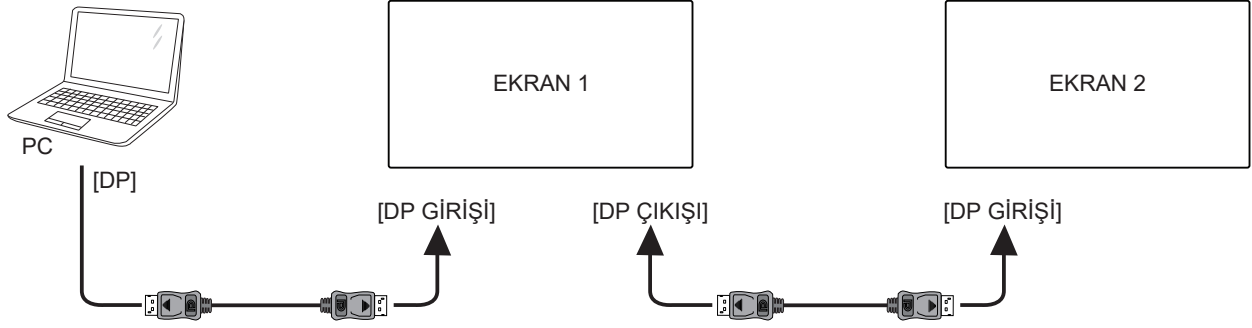
3.4.1. Ekran kontrolü bağlantısı

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

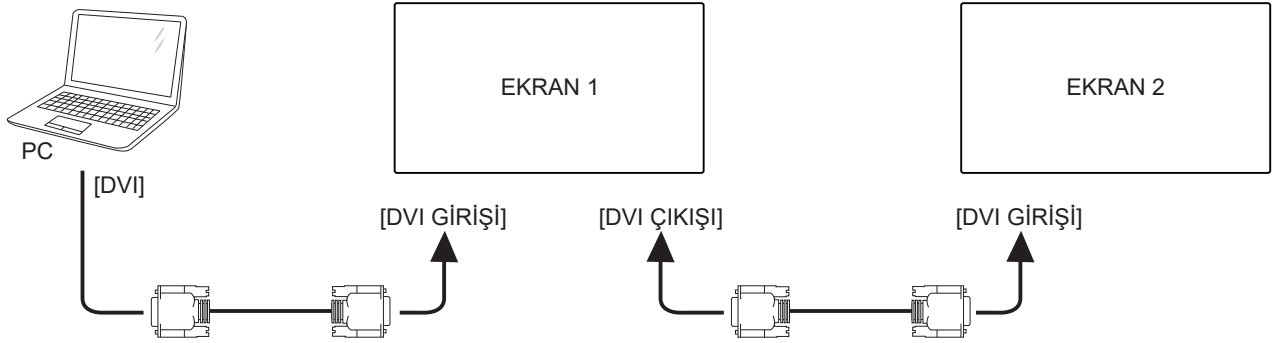


3.4.2. Dijital video bağlantısı

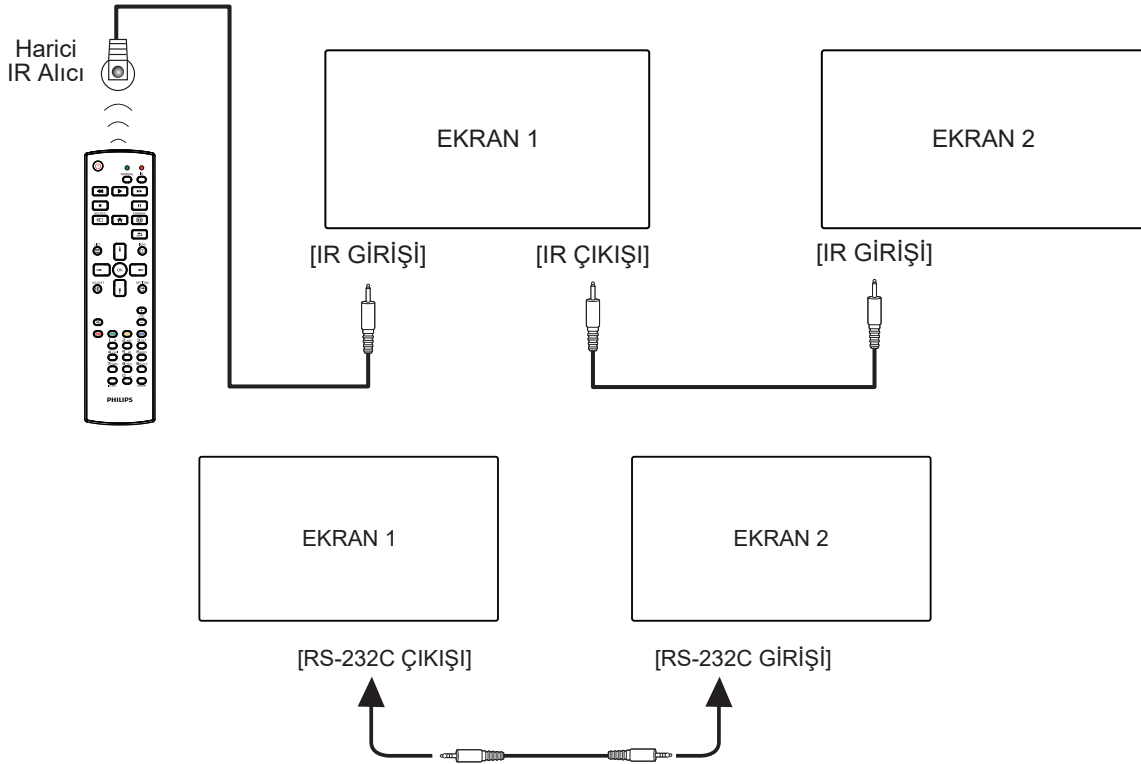
EKRAN 1 [DP ÇIKIŞI] konektörünü EKRAN 2 [DP GİRİŞİ] konektörüne bağlayın.



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



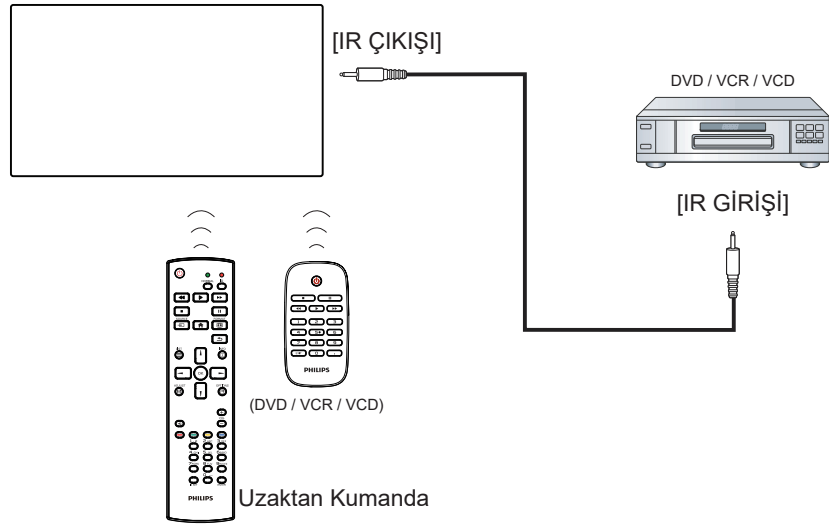
3.5. IR bağlantısı



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 papaty zinciri 9 ekrana kadar destekleyebilir.

3.6. IR Düz Geçiş Bağlantısı



4. Çalıştırma

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

4.1. Bağlı Video Kaynağını İzleme

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

4.2. Resim Formatını Değiştirme

Görüntü biçimini video kaynağına uyacak şekilde değiştirebilirsiniz. Her video kaynağının uygun olduğu farklı görüntü biçimleri bulunmaktadır. Uygun görüntü biçimleri, video kaynağına bağlı olarak değişir:

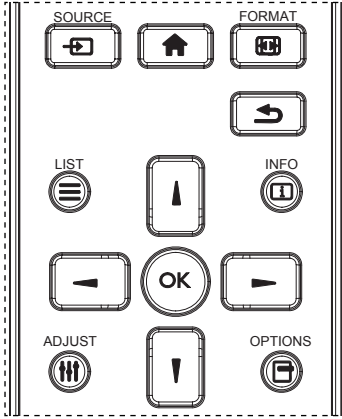
1. Bir resim biçimi seçmek için [FORMAT (BİÇİM)] FORMAT (BİÇİM) düğmesine basın
 - PC modu: Tam / {4:3} / {Gerçek} / {21:9} / {Özel}.
 - Video modu: Tam / {4:3} / {Gerçek} / {21:9} / {Özel}.

5. OSD Menüsü

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

5.1. OSD Menüde Dolaşma

5.1.1. Uzaktan kumandayı kullanarak OSD menüsünde dolaşma



1. OSD menüsünü görüntülemek için uzaktan kumandada [E] düğmesine basın.
2. Ayarlamak istediğiniz öğeyi seçmek için [A] veya [T] düğmesine basın.
3. Alt menüye girmek için [Tamam] veya [←] düğmesine basın.
4. Alt menüde, öğeler arasında geçiş yapmak için [A] veya [T] 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 [E] düğmesine basın.

NOTLAR:

- Ekranda OSD menüsü yokken [A] 01 öğesine basarak {Küçük Resim} menüsünü görüntüleyin.
- Ekranda OSD menüsü yokken [T] öğesine basarak {Ses Kaynağı} menüsünü görüntüleyin.

5.1.2. Ekranın kontrol düğmelerini kullanarak OSD menüsüne gitme

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

5.2. OSD Menüde Genel Bakış

5.2.1. Resim menüsü



Parlaklık (Resim)

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

Kontrast

Giriş sinyali görüntü kontrastı oranını ayarlayın.

Keskinlik

Bu işlev, herhangi bir zamanlamada dijital olarak keskin görüntüyü korur. Tercihinize göre farklı bir görüntü ya da yumuşak görüntü alacak şekilde ayarlanabilir ve her resim modu için bağımsız olarak ayarlanabilir.

Siyah seviyesi

Arkaplan için görüntü parlaklığını ayarlayın.

NOT: sRGB resim modu standarttır ve değiştirilemez.

Tint (Renk Tonu)

Ekran tonunu ayarlayın.

+ düğmesine basıldığında cilt tonu yeşilimsi olur.

- düğmesine basıldığında cilt tonu morumsu olur.

NOT: Yalnızca VIDEO modu.

Renk (Doğunluk)

Ekran rengini ayarlayın.

+ düğmesine basarak renk derinliğini artırın.

- düğmesine basarak renk derinliğini azaltın.

NOT: Yalnızca VIDEO modu

Gürültü Azaltma

Gürültü azaltma seviyesini ayarlayın.

Gamma seçimi

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

NOT: sRGB resim modu standarttır ve değiştirilemez.

Renk derecesi

Görüntü için renk derecesini seçin. Düşük bir renk derecesi kırmızımsı renk tonuna sahipken, yüksek renk derecesi mavimsi renk tonu verir.

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

Renk kontrolü

Kırmızı, yeşil ve mavi renk seviyeleri renk çubuklarıyla ayarlanır.

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

Küçük Resim

PQ ayan

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

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

Akıllı Kontrast

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

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

Akıllı güç

Akıllı Güç kontrolü parlaklık kontrolüyle ilişkili değildir:

- Parlaklık başlangıç ayan
70 (0-100 aralığında)
Maksimum güç tüketiminin %70'i güç tüketimi
- Akıllı Güç
KAPALI: uyarlaması yok
ORTA DÜZEY: Geçerli ayarlara göre %80 güç tüketimi
YÜKSEK: Geçerli ayarlara göre %65 güç tüketimi
- Panel tasarrufu/Parlaklık AÇIK: Maksimum güç tüketiminin %40'ı
Kontrol ayarları yalnızca kendi kontrollerinde görülmelidir. Diğer kontrollerde ikincil etkileri olmamalıdır (parlaklık ayarları, akıllı güç ayan değiştiğinde değiştirilir).

Üst tarama

Görüntünün gösterim alanını değiştirir.

AÇIK: Yaklaşık %95 alanı görüntülemek üzere ayarlayın.

KAPALI: Yaklaşık %100 alanı görüntülemek üzere ayarlayın.

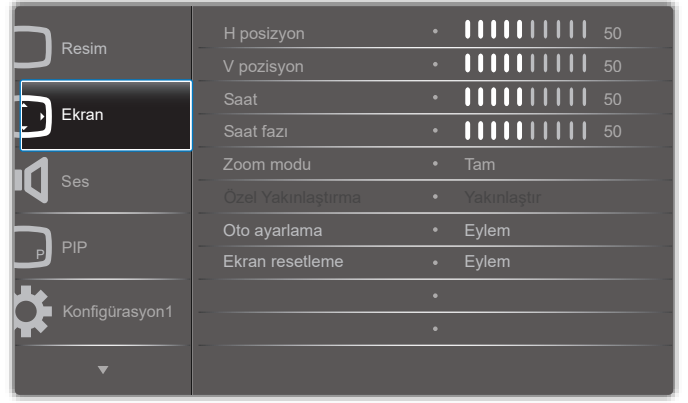
Resim resetleme

Resim menüsündeki tüm ayarları sıfırlayın.

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

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

5.2.2. Ekran menüsü



Y pozisyon

Yatay Görüntü konumunu LCD ekran alanı içinde kontrol edin.

Ekranı sağa taşımak için + düğmesine basın.

Ekranı sola taşımak için - düğmesine basın.

D pozisyon

Dikey Görüntü konumunu LCD ekran alanı içinde kontrol edin.

Ekranı yukarı taşımak için + düğmesine basın.

Ekranı aşağı taşımak için - düğmesine basın.

Saat

Ekrandaki görüntü genişliğini sağa genişletmek için + düğmesine basın.

Ekrandaki görüntü genişliğini sola daraltmak için - düğmesine basın.

NOT: Yalnızca VGA girişi.

Saat fazı

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

NOT: Yalnızca VGA girişi

Zoom modu

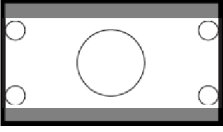
PC modu: **Tam** / {4:3} / {1:1} / {16:9} / {21:9} / {Özel}.

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

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

BİLGİ OSD en son ayarı gösterir.

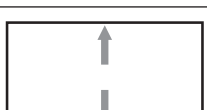
	Tam Bu mod tam ekran görüntüsünü kullanarak 16:9 biçiminde iletilen görüntülerin doğru oranlarını geri kazandırır.
	4:3 Resim 4:3 biçiminde yeniden oluşturulur ve görüntünün her iki yanında siyah bir şerit gösterilir.
	1.1 Bu mod, orijinal görüntü boyutunu ölçeklendirmeden görüntüyü ekranda piksel piksel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

	21:9 Resim, 21:9 biçiminde ve üst ve altta siyah bantlı gösterilir.
	Özel Özel Zoom alt menüsünde özel zoom ayarlarını uygulamayı seçin.

Özel yakınlaştırma

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

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

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

Oto ayarlama

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

Ekran resetleme

Ekran menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine resetler. "Evet" öğesini seçin ve fabrika ön ayar verilerini geri yüklemek için "AYARLA" düğmesine basın.

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

5.2.3. Ses menüsü

Resim	Balans	•		50
Ekran	Treble	•		50
Ses	Bas	•		50
PIP	Ses	•		30
Konfigürasyon 1	Ses çıkışı (hat çıkış)	•		30
	Max. Ses Düzeyi	•		100
	Min. Ses Düzeyi	•		0
	Sessiz	•	Kapalı	
	Ses kaynağı	•	Analog	
	Ses Dzy Eştl	•	Kapalı	



Balans

Sol veya sağ ses çıkışı balansını vurgulamak için ayarlayın.

Treble

Yüksek tiz sesini artırmak veya azaltmak için ayarlayın.

Bas

Düşük tiz sesini artırmak veya azaltmak için ayarlayın.

Ses

Ses çıkış düzeyini artırmak veya azaltmak için ayarlayın.

Ses çıkışı (hat çıkış)

Ses çıkışı çıkış düzeyini artırmak veya azaltmak için ayarlayın.

Max. Ses Düzeyi

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

Min. Ses Düzeyi

Minimum ses ayarı için kendi sınırnızı belirleyin.

Sessiz

Sessiz işlevini açın/kapatın.

Ses kaynağı

Ses girişi kaynağını seçin.

Analog: ses girişinden gelen ses

Dijital: HDMI/DVI sestten gelen ses.

Displayport: DP'den gelen ses.

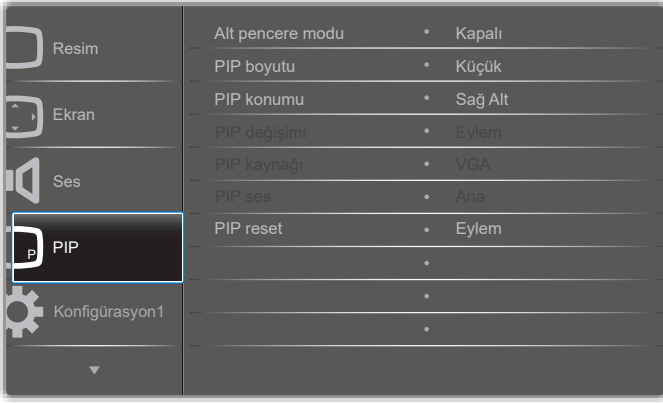
Ses Dzy Eştl

Dahili hoparlörlerin sesiyle senkronize etmek için ses çıkışı (hat çıkışı) sesini ayarlanabilir şekilde etkinleştirin/devre dışı bırakın ancak PD dahili hoparlör sesi sessiz kalacaktır.

Audio reset

Ses menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine resetler.

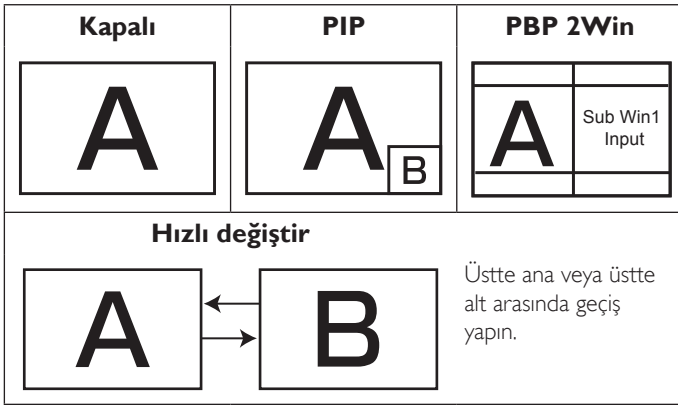
5.2.4. PIP menüsü



Alt pencere modu

Alt modu seçin.

Seçenekler: {Kapalı} / {PIP} / {PBP} / {Hızlı değiştir} / {Özel}.



PIP boyutu

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

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

PIP konumu

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

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

PIP değişimi

Ana ve PIP / PBP / Hızlı değiştir giriş sinyalini değiştirin.

PIP kaynağı

Alt resim için giriş sinyalini seçin.

PIP ses

Alt modda ses kaynağını seçin.

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

PIP reset

PIP menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine sıfırlar.

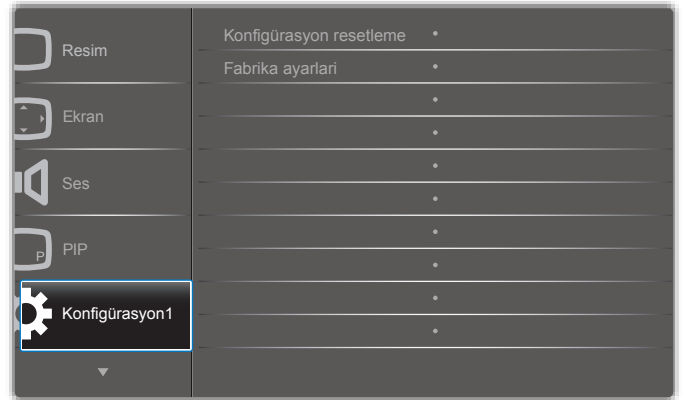
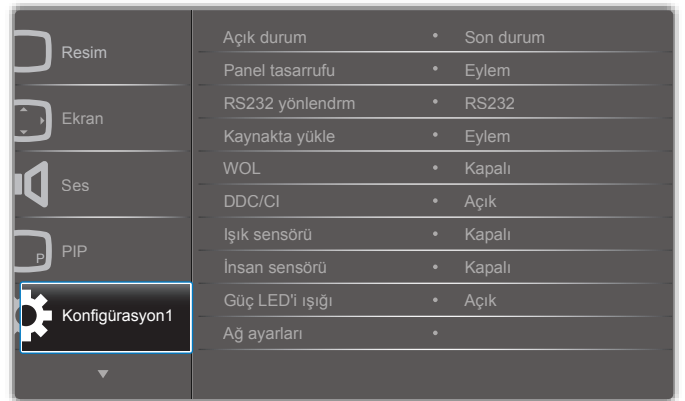
- PIP işlevi, aşağıdaki tabloda gösterildiği gibi yalnızca bazı sinyal kaynağı kombinasyonlarında kullanılabilir.

	HDMI1	HDMI2	DVI	DisplayPort	VGA	Özel
HDMI1	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
HDMI2	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
DVI	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
DisplayPort	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
VGA	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Özel	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

(O: PIP işlevi kullanılabilir, X: PIP işlevi kullanılamıyor)

- PIP işlevinin kullanılabilirliği kullanılan giriş sinyalinin çözünürlüğüne de bağlıdır.

5.2.5. Konfigürasyon resetleme



Açık durum

Gelecek sefer güç kablosunu taktığınızda kullanılacak ekran durumunu seçin.

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

Panel tasarrufu

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

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

RS232 yönlendirme

Ağ denetim noktası seçin.

Seçenekler: **{RS232}** / **{LAN ->RS232}**.

Boot on source (Kaynakta yükle)

Önyüklemede kaynağı belirlemek için seçin.

Input (Giriş): Önyüklemede giriş kaynağını seçin.

WOL

LAN'da uyandırma işlevini açmak veya kapatmak için seçin.

Seçenekler: **{Kapalı}** / **{Açık}**

DDC/CI

DDC/CI iletişimi işlevini açmayı veya kapatmayı seçin.

Normal kullanım için **{Açık}** öğesini seçin.

Işık sensörü (Philips aksesuarı CRD41 Harici Sensör Kutusu gerekir)

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

Seçenekler: **{Kapalı}** / **{Açık}**

İnsan sensörü (Philips aksesuarı CRD41 Harici Sensör Kutusu gerekir)

İnsan sensörü, ekrana insan yaklaşıp yaklaşmadığını algılayabilir.

Ayar zamanında hiçbir şey algılanmazsa ekran arka ışığı kapatır.

İnsanlar ekrana yaklaştığında ekran arka ışığı tekrar yakar.

Seçenekler şunlardır:

{Kapalı} (Varsayılan), **{10 Dak.}**, **{20 Dak.}**, **{30 Dak.}**, **{40 Dak.}**, **{50 Dak.}**, **{60 Dak.}**

Güç LED'i ışığı

Güç gösterge LED'ini açmak veya kapatmak için seçin.

Normal kullanım için **{Açık}** öğesini seçin.

Ağ ayarları

- DHCP Etkin-> IP adresi değişiklik yapılamaz/Alt ağ maskesi/ Varsayılan ağ geçidi.
- DHCP Devre dışı-> IP adresi manuel girilebilir/Alt ağ maskesi/ Varsayılan ağ geçidi.

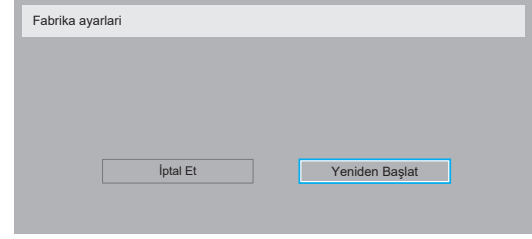
Konfigürasyon resetleme

Konfigürasyon1 menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine sıfırlar.

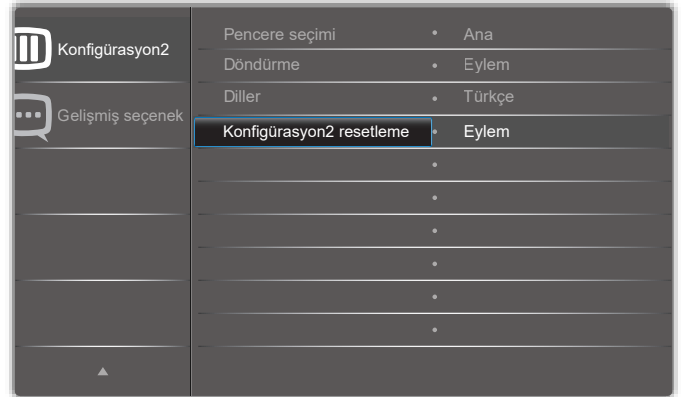
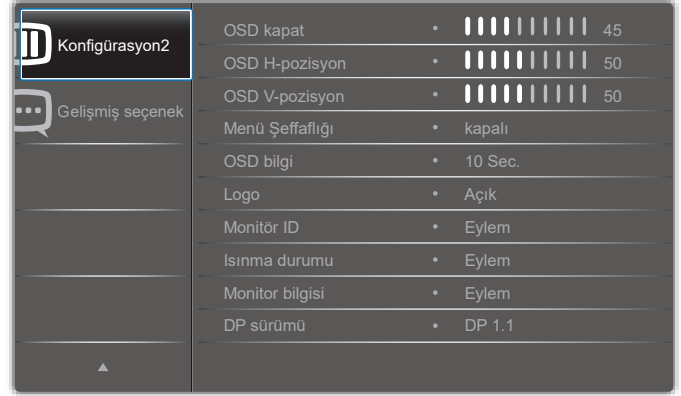
Fabrika ayarları

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

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



5.2.6. Konfigürasyon resetleme



OSD kapat

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

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

*{0} otomatik olarak kaybolmaz.

OSD H-pozisyon

OSD menüsünün yatay pozisyonunu ayarlar.

OSD V-pozisyon

OSD menüsünün dikey pozisyonunu ayarlar.

Menü şeffaflık

OSD şeffaflığını ayarlayın.

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

OSD bilgi

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

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

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

Logo

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

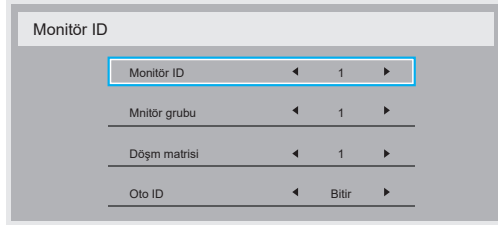
Seçenekler şunlardır:

- {Kapalı} (Varsayılan)
- {Açık}

Monitör ID

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

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



• {Mnitör grubu}

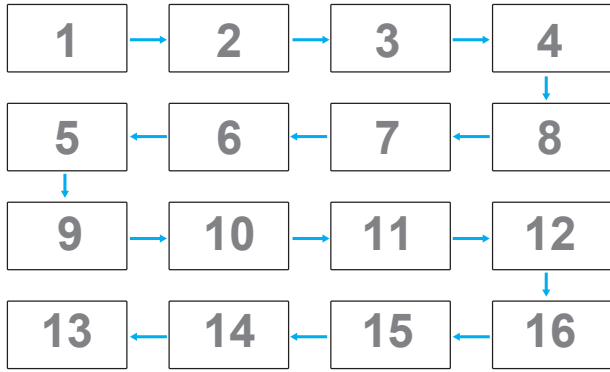
Seçenekler şunlardır: {Kapalı} / {1-254}

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

• {Döşm matrisi}

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

Örnek: Eğim matrisi 4 olarak ayarlıdır



• {Oto ID}

Seçenekler şunlardır: {Başlat} / {Bitir}. Varsayılan {Bitir}.

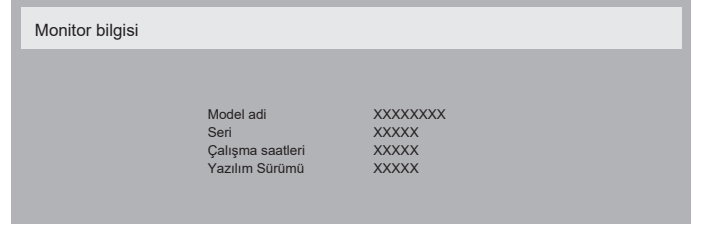
- Makinelerin Kimliklerini mevcut olandan itibaren ayarlamak için Start seçeneğine geçin.
- Ayar tamamlandığında, seçenek otomatik olarak End'e geçer.
- Bu işlevi kullanmak için, RS-232 kablosuna sahip tüm makineleri seri bağlayın ve Kontrol portalını da RS-232'ye ayarlayın.

Isınma durumu

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

Monitor bilgisi

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



DP sürümü

DisplayPort destek modu.

Seçenekler şunlardır:

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

*NOT:

1. DP sürümü, tüm papatya zinciri ekranlar için aynı ayarlanmalıdır.
2. 3840x2160 için, nokta saat zamanlaması 533MHz olmalıdır.
3. DP 1.1, 4K/60Hz zamanlamasını desteklemez.

Pncere seçimi

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

Pencere seçimi güç açıldıktan sonra Ana olarak ayarlanır:

Seçenekler şunlardır:

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

Rotation (Döndürme)

Ana/Alt/OSD dönüşünü ayarlayın

Otm. döndür:	Kapalı/Açık	Varsayılan: Kapalı
OSD	Yatay/Dikey	Varsayılan: Landscape (Yatay)
Döndürme:		
Grntü dndrme:		
Tümü:	Kapalı/Açık	Varsayılan: Kapalı
Ana:	Kapalı/Açık	Varsayılan: Kapalı
Alt:	Kapalı/Açık	Varsayılan: Kapalı

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

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

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

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

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

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

* Görüntü Ayrıştırma işlevi döndürme modunda desteklenmez.

Diller

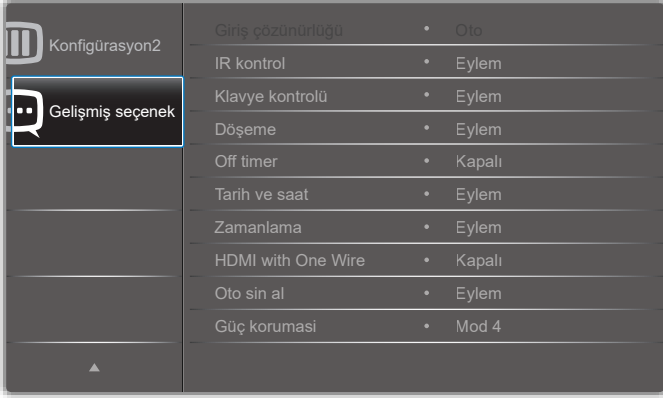
OSD menüsünde kullanılan dili seçin.

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

Konfigürasyon resetleme

Konfigürasyon2 menüsündeki tüm ayarları fabrika önayar değerlerine sıfırlar:

5.2.7. Gelişmiş seçenek menüsü



Giriş çözünürlüğü

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

NOT: Bu öğe yalnızca VGA girişi için kullanılır.

Seçenekler şunlardır:

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

Seçili ayarlar güç kapatılıp tekrar açıldıktan sonra etkinleşir.

IR kontrol

Birden fazla ekran bir RS232C bağlantısı aracılığıyla bağlandığında, uzaktan kumandanın çalışma modunu seçin.

- {Normal} - Tüm ekranlar uzaktan kumanda ünitesiyle normal olarak çalıştırılabilir.
- {Birincil} - Uzaktan kumanda işlemi için bu ekran birincil ekran olarak atanır. Yalnızca bu ekran uzaktan kumandayla çalıştırılabilir. (Birincil modda, IR tuşuna her zaman monitör kimliği/grup ayarlarından bağımsız olarak işlem yapılır).
- {İkincil} - Bu ekran ikincil ekran olarak atanır. Bu ekran uzaktan kumandayla çalıştırılmaz ve kontrol sinyalini yalnızca birincil ekrandan RS232C bağlantısı yoluyla alır.
- {Tümü Kilitle} / {Ses Hariç Kilitle} / {Güç Hariç Kilitle} / {PWR ve VOL hariç tümünü kilitle} - Bu ekranın uzaktan kumanda işlevini kilitleyin. Kilidi açmak için, 6 (altı) saniye kadar uzaktan kumandanın [i] BİLGİ düğmesini basılı tutun.

Klavye kontrolü

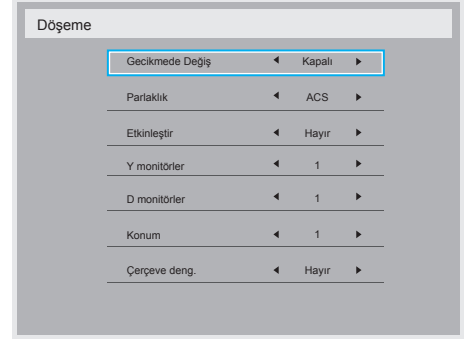
Ekran klavyesi (kontrol düğmeleri) işlevini etkinleştirmeyi veya devre dışı bırakmayı seçin.

- {Kilidi Aç} - Klavye işlevini etkinleştirir.
- {Tümü Kilitle} / {Ses Hariç Kilitle} / {Güç Hariç Kilitle} / {PWR ve VOL hariç tümünü kilitle} - Klavye işlevini devre dışı bırakın.

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

Döşeme

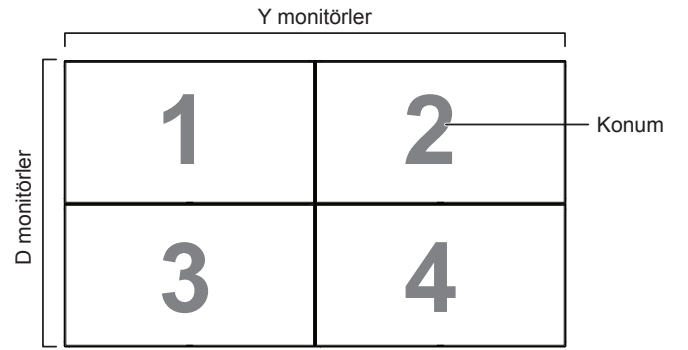
Bu işlev ile, bu ekranın en fazla 225 setinden oluşan tek büyük ekran matrisi (video duvarı) oluşturabilirsiniz (en fazla dikeyde 15 set ve yatayda 15 set). Bu işlev papatya zinciri bağlantısı gerektirir:



Örnek: 2 x 2 ekran matrisi (4 ekran)

Y monitörler = 2 ekran

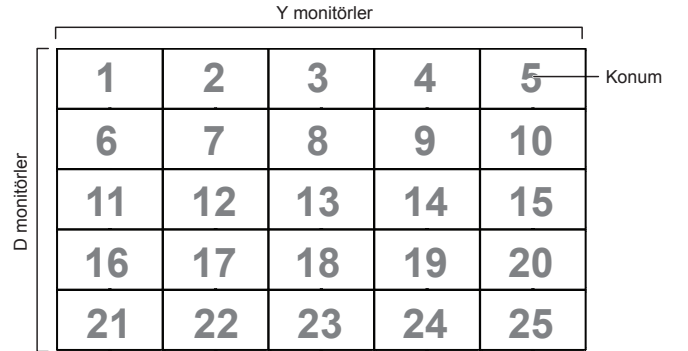
D monitörler = 2 ekran



Örnek: 5 x 5 ekran matrisi (25 ekran)

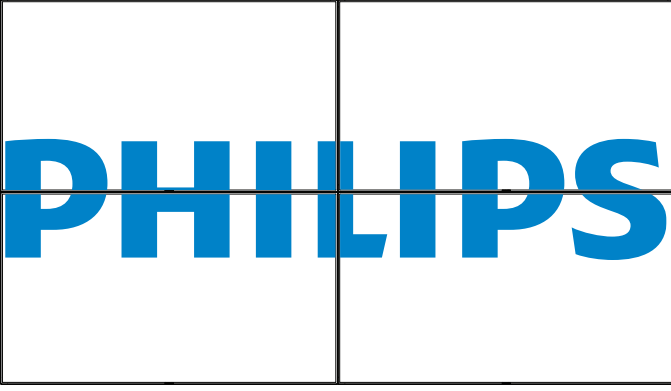
Y monitörler = 5 ekran

D monitörler = 5 ekran

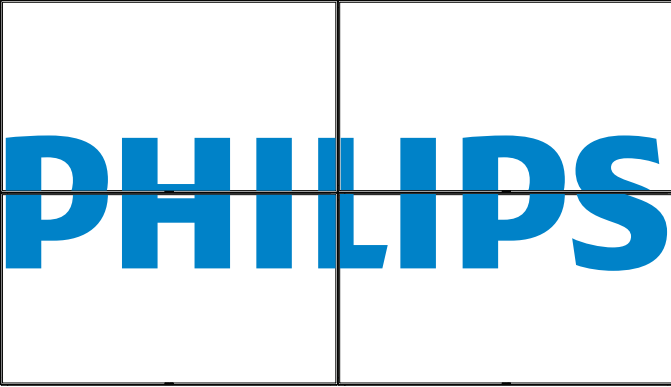


- {Y monitörler} - Yatay kenardaki ekran sayısını seçin.
- {D monitörler} - Dikey kenardaki ekran sayısını seçin.
- {Konum} - Ekran matrisindeki bu ekranın pozisyonunu seçin.
- {Çerçeve deng.} - Çerçeve dengeleme işlevini açık veya kapalı konumuna getirin. {Evet} seçildiğinde, ekran görüntüyü tam olarak görüntülemek için, görüntüyü ekran çerçevesinin genişliğini telafi edecek şekilde ayarlayacaktır.

Çerçeve dengeleme - Evet



Çerçeve dengeleme - Hayır



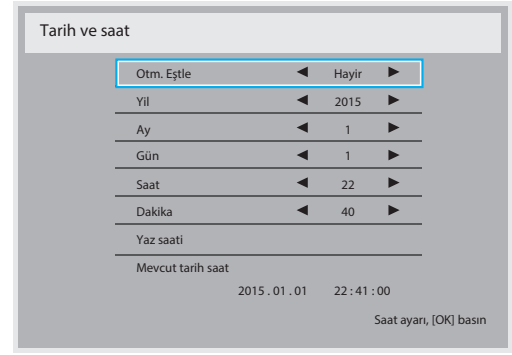
- **{Etkinleştir}** - Döşeme işlevini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için seçin. Etkinleştirilirse, ekran **{Y monitörler}**, **{D monitörler}**, **{Konum}** ve **{Çerçeve deng.}** içindeki ayarları uygular.
- **{Gecikmede Değiş}** - Güç açma gecikme süresini ayarlayın (saniye olarak). Varsayılan seçenek **{Oto}**, birden fazla ekran bağlandığında her ekran için kimlik no'larına göre art arda güç açmaya izin verir. Seçenekler şunlardır: **{Kapalı/Oto/2-255}**
- **Parlaklık: {Normal}/{ACS}**
{Normal}: OSD parlaklık değerini uygula (arka ışık)
{ACS}: MIC aracıyla ayarlanan parlaklık değerini (arka ışık) uygulayın. Ayardan önceki varsayılan değer, OSD parlaklık değeriyle aynıdır, örn. 70)
Bazı parlaklık (arka ışık) ayarları OSD ile ayarlanamaz. Lütfen Resim Menüsü Arka Işık ayarı önceliğine bakın.

Kapatma zamanlayıcısı

Güç kapatma zamanını otomatik olarak ayarlayın (saat olarak).

Tarih ve saat

Ekranın dahili saati için geçerli tarih ve saati ayarlar.



1. Alt menüye gitmek için **[OK]** düğmesine basın.
2. **[A]** veya **[T]** düğmesine basarak **{Yıl}**, **{Ay}**, **{Gün}**, **{Saat}**, **{Dakika}** ve **{Yaz saati}** ayarları arasında geçiş yapın.
3. **[←]** veya **[→]** düğmesine basarak **{Yaz saati}** dışındaki tüm ayarları yapın.
4. **[OK]** düğmesine basarak **{Yaz saati}** alt menüsüne girin.
5. **[←]** veya **[→]** düğmesine basarak öğeyi seçin, **[A]** veya **[T]** düğmesine basarak ayarlayın.

Yaz saati uygulaması tanımı ve davranışı:

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

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

- <Yaz saati ayarı> menü öğesi aşağıdaki öğeleri içeren alt menüyü açar:
 - <Yaz saati başlangıç tarihi> menü öğesi <1., 2., 3., 4., son> seçim öğesi <1-12 ay> pazar günü seçim öğesi
 - <Yaz saati bitiş tarihi> menü öğesi <1., 2., 3., 4., son> seçim öğesi <1-12 ay> pazar günü seçim öğesi
 - isteğe bağlı
 - <Düzeltilme zamanı> menü öğesi <0,5, 1,0, 1,5, 2,0> saat seçim öğesi
 - <Yaz saati düzeltme> menü öğesi <açık, kapalı> seçim öğesi
- "Yaz saati uygulaması" özelliği "açık" olduğunda, gerçek zamanlı saat, önemli an geçilirken kış ve yaz zamanı için otomatik olarak ayarlanacak olacaktır (ör: 29.03.09, saat 02.00:saat, 1 saat sonrasına ayarlanacaktır veya 25.10.09, saat 02.00:zaman, 1 saat öncesine ayarlanacaktır)

Zamanlama

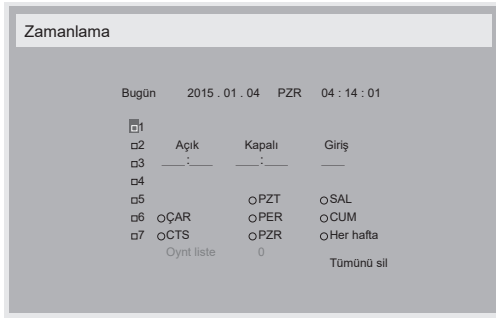
Bu işlev, ekranın etkinleşmesi için en fazla 7 (yedi) farklı zamanlanmış zaman aralığı programlanmasını sağlar.

Şunları seçebilirsiniz:

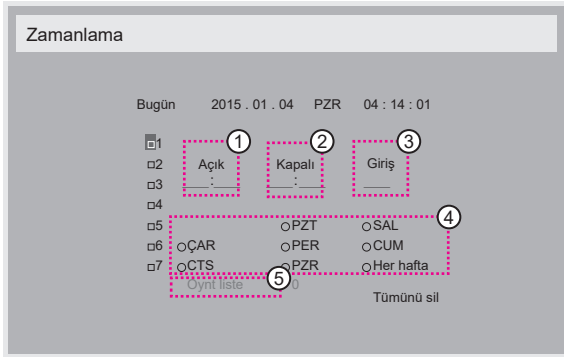
- Ekranın açılma ve kapanma saati.
- Ekranın etkinleşeceği haftanın günü.
- Her zamanlanmış etkinleştirme süresi için ekranın hangi giriş kaynağını kullanacağını.

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

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



2. [A] veya [I] düğmesine basarak zamanlama ögesi seçin (1 ~ 7 öge numarası) ve ardından [OK] düğmesine basarak öge numarasını işaretleyin.



3. Zamanlamayı seçmek için [↵] veya [➡] düğmesine basın:
 - ① **Güç açık** zamanlaması: Ekranın açılacağı saat ve dakikayı ayarlamak için [A] veya [I] düğmesine basın.
 - ② **Güç kapalı** zamanlaması: Ekranın kapanacağı saat ve dakikayı ayarlamak için [A] veya [I] düğmesine basın.
Hem saat hem de dakika yuvasını seçin veya bu güç açık güç kapalı zamanlamasını kullanmak istemiyorsanız boş "___" bırakın.
 - ③ **Giriş kaynağı** seçimi: Bir giriş kaynağı seçmek için, [A] veya [I] düğmesine basın. Bir giriş kaynağı seçilmezse, giriş kaynağı son seçildiği gibi kalacaktır.
 - ④ **Tarih** zamanlaması: Haftanın hangi günü bu zamanlama ögesinin etkili olacağını seçmek için [↵] düğmesine basın ve sonra [OK] düğmesine basın.
 - ⑤ **Giriş kaynağı USB** olarak seçildiğinde **oyntl liste** ayarına erişmek için etkinleştirin:
4. Daha fazla zamanlama ayarı için, [↶] ögesine basın ve sonra yukarıdaki adımları tekrarlayın. Zamanlama ögesi 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 ögesi varsa, en yüksek numaralı zamanlama öncelik taşır. Örneğin, #1 ve #2 zamanlama ögesinin ikisi için güç açma 7:00 ve güç kapatma 17:00 olarak ayarlandıysa, yalnızca zamanlama ögesi # 2 etkili olacaktır.

HDMI with One Wire

CEC denetimi.

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

Oto sin al

Ekranın kullanılabilir sinyal kaynaklarını otomatik olarak algılamasını sağlamayı seçin.

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

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

Seçenekler şunlardır: {Tümü} / {Yük Dvrtme}

- {Tümü}: DP -> HDMI1 -> HDMI2 -> DVI -> VGA.
- {Yük Dvrtme}
 - Yük Dev 1: Kullanıcı tanımlı ayar:Varsayılan: HDMI 1.
 - Yük Dev 2: Kullanıcı tanımlı ayar:Varsayılan: HDMI 1.
 - Yük Dev 3: Kullanıcı tanımlı ayar:Varsayılan: HDMI 1.
 - Yük Dev 4: Kullanıcı tanımlı ayar:Varsayılan: HDMI 1.
 - Yük Dev 5: Kullanıcı tanımlı ayar:Varsayılan: HDMI 1.
 - Yük Dev 6: Kullanıcı tanımlı ayar:Varsayılan: HDMI 1.

Güç koruması

Güç tasarrufu modları

Mod 1: [TCP kapalı, WOL açık, oto kapalı]

DC kapalı -> Güç kapalı. LED: Kırmızı.

Güç Tasarrufu -> Güç kapalı, LED: Kırmızı

Mod 2: [TCP kapalı, WOL açık, oto açık/kapalı]

DC kapalı -> Güç kapalı, LED: Kırmızı.

Güç koruması -> Güç Tasarrufu Yapma. LED: Turuncu.

Uyandırılabilir.

Mod 3: [TCP açık, WOL kapalı, oto açık/kapalı]

DC kapalı -> Arka ışık kapalı, LED: Kırmızı

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

Mod 4: [TCP açık, WOL kapalı, oto açık/kapalı değil]

DC kapalı -> Arka ışık kapalı, LED: Kırmızı

Güç koruması -> Güç tasarrufu moduna geçer. 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'i USB ile güncelleyin.

İleri opsiyon resetleme

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

1. Alt menüye girmek için [Tamam] veya [↵] düğmesine basın.
2. [↵] veya [➡] düğmesine basarak {Yeniden Başlat} ögesini seçin ve [OK] düğmesine basarak ayarları fabrika önayar değerlerine geri yükleyin.
3. [↶] düğmesine basın veya {İptal Et} ögesini seçin ve [OK] düğmesine basarak iptal edip önceki menüye geri dönün.

6. Giriş Modu

VGA/DVI zamanlama desteği:

Öge	Mod	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	1400x1050	82,278	74,867
38	CVT Azalt. Boşluk	1600x900	55,54	60,000
39	VESA	1600x1200	75	60
40	CVT1,76MW	1680x1050	65,29	59,954
41	CVT1,76MW-R	1680x1050	64,674	59,883
42	CVT 2,3MA-R	1920x1080	66,587	59,934
43	VESA Standardı VDMTREV	1920x1080	67,5	60,000
44	CVT1960H	1920x1080	67,1584	59,963
45	VSC1960H	1920x1080	67,08	60
46	CVT 2,3MA-R	1920x1200	74,038	59,950

Video Zamanlama desteği(HDMI/DVD HD/DVI)

Öge	Mod	Çözünürlük	Yorum
1	60Hz	480i	DVI hariç
2		480p	
3		720p	
4		1080i	
5		1080p	
6	50Hz	576i	DVI hariç
7		576p	
8		720p	
9		1080i	
10		1080p	

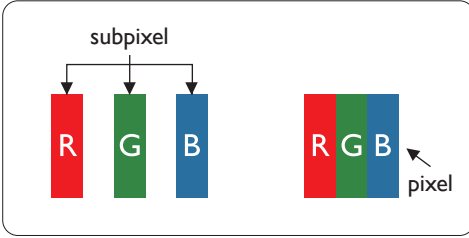
- PC metin kalitesi FHD 1920 x 1080, 60Hz modundayken en iyi kalitededir.
- PC ekranınız üreticiye (ve Windows sürümünüze) bağlı olarak farklı görünebilir.
- PC'nizi bir ekrana bağlama konusunda bilgi edinmek için PC kullanım kılavuzuna bakın.
- Dikey ya da yatay frekans seçim modu varsa 60 Hz (dikey) ve 31,5 KHz (yatay) seçeneklerini belirleyin. Bazı durumlarda PC gücü kapatıldığında (veya PC bağlantısı kesildiğinde) ekranda anormal sinyaller (örn. çizgiler) görünebilir. Bu durumda video moduna girmek için [**GİRİŞ**] düğmesine basın. Ayrıca bilgisayarın bağlı olduğundan da emin olun.
- RGB modunda yatay senkronize sinyaller düzensiz görüldüğünde PC güç tasarrufu modunu veya kablo bağlantılarını kontrol edin.
- Ekran ayarları tablosu IBM/VESA standartlarıyla uyumludur ve analog girişı temel alır.
- DVI destek modu, PC destek moduyla aynı kabul edilir.
- Her modun dikey frekansı için en iyi zamanlama 60Hz'dir.
- YCbCr 444 BT2020 Const olmayan desteklenmez.

7. Piksel Kusuru İlkesi

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

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

7.1. Pikseller ve Alt Pikseller



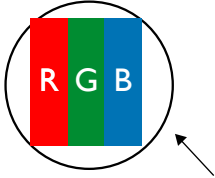
Bir piksel veya resim elemanı, birincil renkleri kırmızı, yeşil ve mavi olan üç alt pikselden oluşmaktadır. Pikseller bir araya gelerek bir görüntü oluşturur. Pikseldeki alt piksellerin hepsi açıksa, üç renkli alt piksel beraber tek bir beyaz piksel gibi görünür. Hepsini koyuysa, üç renkli alt piksel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

7.2. 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.

7.3. Parlak Nokta Hataları

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

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

7.4. Karanlık Nokta Hataları

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



7.5. 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

7.6. 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

7.7. MURA

Karanlık noktalar veya yamalar bazı sıvı kristal ekran (LCD) panellerinde nadiren görünebilir: Endüstride Japoncada "eşitsizlik" anlamına gelen Mura olarak bilinir: Düzensiz desen veya alanı ya da bazı durumlarda eşit olmayan ekran düzeninin görüldüğü alanı açıklamak için kullanılır: Mura, sıvı kristal hizalama seviyesinin bozulmasının bir sonucudur ve en sık rastlanan nedeni yüksek ortam sıcaklıklar altında uzun süre çalışmaktır. 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 edemsek de genelde Mura'nın görünümü şu yöntemlerle azaltılabilir:

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

8. Temizlik ve Sorun Giderme

8.1. 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.Vücutun herhangi bir kısmı çok yakına yaklaşırsa, yanıklar veya yaralanmalar meydana gelebilir. Aynı zamanda ekranın üst bölümünün yakınına herhangi bir eşya yerleştirilmesi ekranın yanı sıra eşyada da ısıya bağlı hasarlar oluşmasına neden olabilir.
- Monitörü taşımadan önce tüm kabloların çıkarıldığından emin olun. Monitörü kabloları bağlı şekilde taşımak kabloları zarar verebilir ve yangın veya elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Temizleme ya da bakım işlemine devam etmeden önce güvenlik önlemi olarak fişi prizden çıkartın.

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 bez 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 bez 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.

8.2. Sorun Giderme

Belirti	Olası Nedeni	Çözüm
Ekranı hiçbir resim gelmiyor	<ol style="list-style-type: none">1. Elektrik kablosu çekilmiştir.2. Ekranın arkasındaki ana güç anahtarı açık değildir.3. Seçilen giriş bağlı değildir.4. Ekran bekleme modundadır.	<ol style="list-style-type: none">1. Elektrik kablosunu prize takın.2. Güç anahtarının açık olduğundan emin olun.3. Ekranı bir sinyal bağlantısı bağlayın.
Ekranı 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	<ol style="list-style-type: none">1. Sinyal kablosu düzgün şekilde bağlanmamıştır.2. Giriş sinyali ekran kapasitesinin dışındadır.	<ol style="list-style-type: none">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	<ol style="list-style-type: none">1. Zoom modu doğru olarak ayarlanmamış.2. Tarama Modu az taramak için yanlış ayarlanmış olabilir.3. Görüntü ekran boyutunu aşarsa, Tarama Modu'nun Az Tarama olarak ayarlanması gerekebilir.	Ekran menüsünde ekran geometrisi ve zaman frekansı parametrelerinde ince ayar yapmak için Zoom modu veya Özel Yakınlaştırma işlevini kullanın.
Ses duyulabiliyor, ancak resim yok	Kaynak sinyal kablosu yanlış bağlanmış.	Hem video girişlerinin hem de ses girişlerinin doğru şekilde bağlandığından emin olun.
Resim görülebilir, ancak ses yok	<ol style="list-style-type: none">1. Kaynak sinyal kablosu yanlış bağlanmış.2. Ses düzeyi en düşüğe ayarlanmıştır.3. {Mute (Sessiz)} açıktır.4. Bağlı harici hoparlör yoktur.	<ol style="list-style-type: none">1. Hem video girişlerinin hem de ses girişlerinin doğru şekilde bağlandığından emin olun.2. Sesi dinlemek için [+] ya da [-] düğmesine basın.3. [MUTE] düğmesini kullanarak SESSİZ işlevini 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 anıza bağlıdır.
Ekran kapandıktan sonra ekranda resim sonrası görüntüler hala görülebilir. (Sabit resim örnekleri arasında logolar, video oyunlar, bilgisayar görüntüleri ve 4:3 normal modda gösterilen görüntüler bulunur)	Sabit bir resim uzun süre görüntülenmiştir	Ekranı kalıcı resim izine neden olabileceğinden durağan resmin uzun süre görüntülenmesine izin vermeyin.

<p>Aynı anda ve tek tüm monitörleri Uzaktan Kumanda ile kumanda etmek için ayarlar nasıl yapılır?</p>	<p>RS232 ile ve IR kablosu olmadan papatya zinciri</p>	<p>1. Birinci ekran OSD'de "Primary (Birincil)" olarak ayarlanır (Gelişmiş seçenek/IR kumandası ögesi), diğerleri "Secondary (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: "UP (YUKARI)", "DOWN (AŞAĞI)", ekran sinyalini "Grup Kimliği"ne göre kumanda etmek için "GP NO" değerini değiştirebilir. *Birinci ekran her zaman IR ile kumanda edilir.</p>
<p>Uzaktan Kumanda nasıl çalışır?</p>	<p>Papatya zinciri: RS232 ve IR kablosu bağlantısı yok</p>	<p>Herhangi bir ayara gerek yoktur. IR kablolarıyla bağlayın ve IR ile kontrol edin. *Bu, senkronizasyon yok durumuna sebep olabilir. Yukandaki ayarların RS-232 kablosuyla kullanılması önerilir.</p>

9. Teknik Özellikler

Ekran:

Öge	Özellikler			
	32BDL4031D	43BDL4031D	49BDL4031D	55BDL4031D
Ekran Boyutu (Etkin Alan)	800,1 mm / 31,5 inç	1080 mm / 42,5 inç	1232 mm / 48,5 inç	1387 mm / 54,6 inç
En Boy Orn	16:9	16:9	16:9	16:9
Piksel sayısı	1920 (Y) x 1080 (D)	1920 (Y) x 1080 (D)	1920 (Y) x 1080 (D)	1920 (Y) x 1080 (D)
Piksel aralığı	0,36375 (Y) x 0,36375 (D) [mm]	0,4902 (Y) x 0,4902 (D) [mm]	0,55926 (Y) x 0,55926 (D) [mm]	0,630 (Y) x 0,630 (D) [mm]
Görüntülenebilir renkler	16,7 Milyon renk	16,7 Milyon renk	16,7 Milyon renk	16,7 Milyon renk
Parlaklık (tipik)	450 cd/m ²	450 cd/m ²	450 cd/m ²	450 cd/m ²
Kontrast oranı (tipik)	1100:1	1100:1	1100:1	1100:1
Görüntüleme açısı	178 derece	178 derece	178 derece	178 derece

Giriş/Çıkış Terminalleri:

Öge	Özellikler	
Hoparlör Çıkışı	Dahili Hoparlörler	10W (Sol) + 10W (Sağ) [RMS]/8Ω 82 dB/W/M/160 Hz ~ 13 KHz
Ses Çıkışı	3,5mm Telefon jakı x 1	0,5V [rms] (Normal)/ 2 Kanal (Sol+Sağ)
Ses Girişi	3,5mm Telefon jakı x 1	0,5V [rms] (Normal)/ 2 Kanal (Sol+Sağ)
RS232	2,5mm Telefon jakı x 2	RS232 girişi / RS232 çıkışı
RJ-45	RJ-45 Jakı x 1 (8 pin)	100 baseT
HDMI Girişi	HDMI Jakı x 2 (Tip A) (19 pin)	Dijital RGB:TMDS (Video + Ses) MAKS: Video - 720p, 1080p, 3840 x 2160/30 Hz Ses - 48 KHz/ 2 Kanal (L+R) Yalnızca LPCM'yi destekler
Displayport girişi/çıkışı	Displayport Jakı x 2 (20 pin)	Dijital RGB:TMDS (Video + Ses) MAKS: Video - 720p, 1080p, 3840 x 2160/60 Hz Ses - 48 KHz / 2 Kanal (L+R) Yalnızca LPCM'yi destekler
DVI-I (DVI-D & VGA) Girişi	DVI-I jakı	Dijital RGB:TMDS (Video) Analog RGB: 0,7V [p-p] (75Ω), H/CS/V: TTL (2,2kΩ), SOG: 1V [p-p] (75Ω) MAKS: 720p, 1080p, 1920 x 1080/60 Hz (WUXGA)
DVI-I (DVI-D & VGA) Çıkışı	DVI-I Jakı x 1 (29 pin)	Dijital RGB:TMDS (Video) Analog RGB: 0,7V [p-p] (75Ω), H/CS/V: TTL (2,2kΩ), SOG: 1V [p-p] (75Ω) MAKS: 720p, 1080p, 1920 x 1080/60 Hz (WUXGA)
USB Girişi	USB 2.0 Tip A x 1 USB 3.0 Tip A x 1	USB2.0 USB3.0

Genel:

Öge	Özellikler			
	32BDL4031D	43BDL4031D	49BDL4031D	55BDL4031D
Güç Girişi	100 - 240V~, 50 - 60 Hz,	100 - 240V~, 50 - 60 Hz,	100 - 240V~, 50 - 60 Hz,	100 - 240V~, 50 - 60 Hz,
Güç Tüketimi (MAKS)	110 W	120 W	130 W	150 W
Güç Tüketimi (tipik)	60 W	65 W	75 W	85 W
Güç Tüketimi (Bekleme ve Kapalı)	<0,5 W	<0,5 W	<0,5 W	<0,5 W
Boyutlar (Ayak olmadan) [G x Y x D]	724,8 x 424,3 x 64,1 mm	965,0 x 559,3 x 45,5 mm	1097,6 x 633,9 x 45,5 mm	1233,4 x 710,3 x 45,5 mm
Ağırlık (Ayak Olmadan)	6,15 Kg	10,4 Kg	14,8 Kg	18,0 Kg
Ağırlık (Ayak ile)	8,25 Kg	14,5 Kg	18,9 Kg	22,1 Kg
Brüt Ağırlık	8,50 Kg	14,7 Kg	20,0 Kg	25,4 Kg
Enerji Verimliliği Sınıfı	B	A	A	A ⁺
Görülebilir Ekran Boyutu	800,1 mm / 31,5 inç	1080 mm / 42,5 inç	1232 mm / 48,5 inç	1387 mm / 54,6 inç
Açık Mod Güç Tüketimi (W)	55 W	59 W	69 W	85 W
Yıllık Enerji Tüketimi (kWh)	81 kWh	86 kWh	101 kWh	124 kWh
Beklemede Güç Tüketimi (W)	0,50 W	0,50 W	0,50 W	0,50 W
Kapalı Mod Güç Tüketimi (W)	0 W	0 W	0 W	0 W
Ekran Çözünürlüğü (Piksel)	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Ağ Bekleme (W)	2 W	2 W	2 W	2 W

Çevre Koşulları:

Öge	Özellikler	
Sıcaklık	Çalıştırma	0 ~ 40°C
	Depolama	-20 ~ 60°C
Nemlilik	Çalıştırma	%20 ~ 80 RH (Yoğuşma olmadan)
	Depolama	%5 ~ 95 RH (Yoğuşma olmadan)
Rakım	Çalıştırma	0 ~ 3.000 m
	Depolama / Nakliye	0 ~ 9.000 m



2020 © TOPVictory Investments Ltd. Her hakkı saklıdır.

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

Teknik özellikler bilgi verilmeden değiştirilebilir.