

Kullanıcı Kılavuzu

LG Dijital Bilgi Ekranı (ENDÜSTRİYEL MONİTÖR)

Setinizi çalıştırmadan önce bu kılavuzu lütfen dikkatle okuyun ve ileride başvurmak üzere saklayın.

webOS 2.0

İÇİNDEKİLER

3 KULLANICI AYARLARI

- 3 Ana Menü Ayarları
- 3 - Görüntü Ayarı
- 8 - Ses Ayarları
- 9 - Ağ Ayarları
- 11 - Genel Ayarlar

13 EĞLENCE

- 13 Medyalarım İşlevini Kullanma
- 13 - USB/SD Depolama Aygıtlarının Bağlanması
- 15 - Medyalarım Tarafından Desteklenen Dosyalar
- 18 - Videoları Görüntüleme
- 20 - Fotoğraf Görüntüleme
- 20 - Müzik Dinleme
- 20 - Ayarlar
- 21 - Bir Dosyayı Taşıma, Kopyalama veya Silme
- 21 SuperSign İçeriği
- 21 Bilgiler
- 22 Yerel İçerik Programlayıcısı
- 23 Ekran Paylaşımı
- 25 SuperSign EZ
- 27 Multi-Screen (Çoklu Ekran)
- 29 Görüntü Kimliği Ayarları

30 UZAKTAN KUMANDA (IR) KODLARI

32 BİRDEN FAZLA ÜRÜNÜ KONTROL ETMEK İÇİN

- 32 Kabloyu Bağlama
- 33 İletişim Parametresi
- 34 Komut Referans Listesi
- 37 İletim/Alım Protokolü

GPL, LGPL, MPL ve bu ürünün içerdiği diğer açık kaynaklı lisanslar altında kaynak kodu elde etmek için lütfen

<http://opensource.lge.com> adresini ziyaret edin.

Kaynak koduna ek olarak, adı geçen tüm lisans koşulları, garanti feragatnameleri ve telif hakkı bildirimleri indirilmek üzere mevcuttur.

LG Electronics, opensource@lge.com adresine e-posta atarak talep etmeniz durumunda dağıtım masrafları (medya, sevkiyat ve taşıma ücretleri gibi) size ait olmak üzere ürünün kaynak kodunu bir CD-ROM'a kayıtlı olarak da gönderecektir. Bu teklif, ürünü satın aldığınız tarihten itibaren üç (3) yıl süreyle geçerlidir.

! NOT

- Ürün fonksiyonlarında yapılan yükseltme nedeniyle yazılımla ilgili içerikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.
- Kurulum kılavuzunda açıklanan bazı özellikler belli modellerde desteklenmeyebilir.
- SNMP 2.0 desteklenir.

Kullanıcı Ayarları

Ana Menü Ayarları

Görüntü Ayarı

Picture Mode (Görüntü Modu) seçmek için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Picture (Görüntü) → Picture Mode Settings (Resim Modu Ayarları) → Picture Mode (Görüntü Modu)

Video türüne en uygun görüntü modunu seçin.

- **Vivid (Canlı): Contrast (Kontrast), brightness (parlaklık) ve sharpness (keskinliği)** iyileştirerek video görüntüsünü satış ortamı için ayarlar.
- **Standard (Standart):** Video görüntüsünü normal ortam için ayarlar.
- **APS :** Ekranın parlaklığını ayarlayarak güç tüketimini azaltır.
- **Cinema (Sinema):** Video görüntüsünü film izlemek için optimize eder.
- **Sports (Spor):** Video görüntüsünü spor karşılaşmalarını izlemek için optimize eder. Topa vurulan veya top atılan hareketli sahneler bile ekranda net bir şekilde görüntülenir.
- **Game (Oyun):** Video görüntüsünü video oyunu oynamak için optimize eder.
- **Photo (Fotoğraf):** Fotoğrafların görüntülenmesi için ekranı optimize eder. (Bu özellik yalnızca belirli modellerde kullanılabilir.)
- **Expert (Uzman)/Calibration (Kalibrasyon):** Bir uzmanın veya yüksek kaliteli görüntü isteyen bir kullanıcının görüntüyü en iyi görüntü kalitesi için ayarlamasını sağlar.

! NOT

- Giriş sinyaline bağlı olarak kullanabileceğiniz **Picture Mode (Görüntü Modu)** değişebilir.
- **Expert (Uzman)**, bir görüntü kalitesi uzmanının belirli bir görüntüyü kullanarak görüntü kalitesini hassas şekilde ayarlamasını sağlayan bir opsiyondur. Dolayısıyla normal görüntü için etkili olmayabilir.

Görüntü modunda ince ayar yapmak için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Picture (Görüntü) → Picture Mode Settings (Resim Modu Ayarları) → Customize (Özelleştir)

- **Backlight (Arka Işık):** LCD arka ışığını kontrol ederek ekran parlaklığını ayarlar. Değer 100'e ne kadar yakın olursa ekran o kadar parlak olur.
- **Contrast (Kontrast):** Görüntünün aydınlık ve karanlık alanları arasındaki farkı ayarlar. Değer 100'e ne kadar yakın olursa fark o kadar fazla olur.
- **Brightness (Parlaklık):** Ekranın genel parlaklığını ayarlar. Değer 100'e ne kadar yakın olursa ekran o kadar parlak olur.
- **Sharpness (Keskinlik):** Nesnelerin kenarlarının keskinliğini ayarlar. Değer 50'ye ne kadar yakın olursa kenarlar o kadar net ve keskin olur.
- **H Sharpness (Y Keskinlik):** Ekrandaki kontrast kenarlarının keskinliğini yatay bakış açısından ayarlar.
- **V Sharpness (D Keskinlik):** Ekrandaki kontrast kenarlarının keskinliğini dikey bakış açısından ayarlar.
- **Color (Renk):** Ekrandaki tonları yumuşatır veya koyulaştırır. Değer 100'e ne kadar yakın olursa renkler o kadar koyu olur.
- **Tint (Ton):** Ekrandaki görüntülen k kırmızı ve yeşil seviyeleri arasındaki dengeyi ayarlar. Değer Red 50 (Kırmızı 50) ayarına ne kadar yakın olursa kırmızı renk o kadar koyu, Green 50 (Yeşil 50) ayarına ne kadar yakın olursa yeşil renk o kadar koyu olur.
- **Color Temperature (Renk Sıcaklığı):** Sıcaklık veya soğukluk hissini uyandırmak için ekrandaki tonları ayarlar.
- **Advanced Control (Gelişmiş Kontrol)/Expert Control (Uzman Kontrol):** Gelişmiş opsiyonları özelleştirir.
 - **Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast) :** Görüntünün parlaklığına göre ekranın aydınlık ve karanlık kısımları arasındaki farkı optimize eder.
 - **Super Resolution (Süper Çözünürlük) :** Görüntünün bulanık veya ayırt edilemeyen kısımlarını keskinleştirir.
 - **Color Gamut (Renk Gamı) :** Görüntülenecek renk aralığını seçer.
 - **Dynamic Color (Dinamik Renk) :** Daha canlı ve parlak bir görüntü için görüntünün tonunu ve doygunluğunu ayarlar.
 - **Edge Enhancer (Kenar Düzeltici) :** Görüntü kenarlarının çok daha keskin ve net olmasını sağlar.
 - **Color Filter (Renk Filtresi) :** RGB alanının belirli bir renk alanını filtreleyerek rengi ve tonu doğru bir şekilde ayarlar.
 - **Preferred Color (Tercih Edilen Renk) :** Ten, çimen ve gökyüzü renklerini kişisel tercihlerinize göre ayarlar.
 - **Gamma (Gama) :** Görüntünün ortalama parlaklığını ayarlar.
 - **White Balance (Beyaz Dengesi) :** Görüntünün genel tonunu tercihinize göre ayarlar. Expert (Uzman) modunda Method (Yöntem)/Pattern (Şekil) opsiyonlarını kullanarak görüntü ince ayarını yapabilirsiniz.
 - **Color Management System (Renk Yönetimi Sistemi) :** Uzmanlar test şeklini kullanarak renkleri ayarlayacağı zaman renk yönetim sistemini kullanır. Renk yönetim sistemi, 6 farklı renk alanı (Kırmızı/Sarı/Mavi/Cam Göbeği/Macenta/Yeşil) arasından seçim yaparak diğer renkleri etkilemeden ayar yapmanızı sağlar. Ayarlamadan sonra bile normal bir görüntüde ton değişikliği görmeyebilirsiniz.

- **Picture Options (Görüntü Opsiyonları):** Görüntü opsiyonlarını özelleştirir.
 - **Noise Reduction (Gürültü Filtresi) :** Daha net bir görüntü için düzensiz oluşan küçük noktaları temizler.
 - **MPEG Noise Reduction (MPEG Gürültü Filtresi) :** Dijital video sinyalleri oluşturulurken üretilen gürültüyü azaltır.
 - **Black Level (Siyah Seviyesi) :** Görüntünün parlaklığını ve kontrastını düzeltmek için görüntünün siyah seviyesini ayarlar.
 - **Real Cinema (Gerçek Sinema) :** Video görüntüsünü sinematik bir görünüm için optimize eder.
 - **TruMotion:** Hareketli görüntülerde oluşabilecek görüntü titremesi ve görüntü yapışmasını azaltır.
- **Reset (Sıfırla):** Görüntü ayarlarını sıfırlar.



NOT

- Gelişmiş ayarları yalnızca **User (Kullanıcı)** modunda ayarlayabilirsiniz.
- Giriş sinyaline veya seçili resim moduna bağlı olarak kullanılabilir seçenekler farklı olabilir.

İzleme oranını ayarlamak için

(Bazı özellikler belirli modellerde desteklenmeyebilir.)

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Picture (Görüntü) → Aspect Ratio (İzleme Oranı)

Görüntüyü optimum boyutunda görüntülemek için izleme oranını değiştirir.

- **16:9:** Görüntüyü 16:9 izleme oranında görüntüler.
- **Just Scan (Sadece Tara):** Görüntüyü kenarlardan kesmeden orijinal boyutunda görüntüler. Original (Orijinal) HDMI (720p veya üstü) modunda kullanılabilir. (58:9 izleme oranına sahip modellerde bu seçenek giriş sinyalinden bağımsız olarak seçilebilir.)
- **Set By Program (Programa göre ayarla):** Giriş video sinyaline bağlı olarak izleme oranını otomatik olarak 4:3 veya 16:9'a değiştirir.
- **4:3:** Görüntüyü 4:3 izleme oranında görüntüler.
- **Zoom (Yakınlaştır):** Görüntüyü ekranın genişliğine uyacak şekilde genişletir. Görüntünün üst ve alt kısmı kesilebilir.
- **Cinema Zoom (Sinema Zoom):** Görüntüyü bozulma olmadan 2,35:1'lik sinemaskop oranında büyütür.
- **58:9:** Ekranı 58:9 izleme oranında görüntüler.



DİKKAT

- Sabit bir görüntü ekranda uzun süre görüntülenirse ekranda iz bırakır ve kalıcı bir görüntü bozukluğu meydana gelir. Bu, "görüntü yanması" ya da "ekran yanması" olup garanti kapsamına girmez.
- İzleme oranı uzun süre **4:3** olarak kalırsa ekranın sinemaskop bölgesinde görüntü yanması meydana gelebilir.
- Seçenekler modele bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- Giriş sinyaline bağlı olarak kullanılabilir izleme oranı değiştirilebilir.
- HDMI-PC/ DVI-D/ DISPLAYPORT-PC/ OPS-PC/ RGB giriş modunda yalnızca **4:3** ve **16:9** izleme oranlarını seçebilirsiniz. (58:9 izleme oranına sahip modeller için geçerli değildir.)
- **Zoom (Yakınlaştır)** veya **Cinema Zoom (Sinema Zoom)** seçeneklerini ayarladığınızda ekran bazı giriş sinyalleri nedeniyle titreyebilir.

Energy Saving (Enerji Tasarrufu) işlevini kullanmak için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Picture (Görüntü) → Energy Saving (Enerji Tasarrufu)

Ekranın parlaklığını ayarlayarak güç tüketimini azaltır.

- **Auto (Otomatik):** Monitörün parlaklığını ortam ışığına göre ayarlar. (Bu özellik yalnızca belirli modellerde kullanılabilir.)
- **Off (Kapalı):** Energy Saving (Enerji Tasarrufu) modunu devre dışı bırakır.
- **Minimum(Minimum)/Medium (Orta)/Maximum (Maksimum):** Energy Saving (Enerji Tasarrufu) işlevini monitörünüz için belirlenen Energy Saving (Enerji Tasarrufu) seviyesinde kullanır.
- **Screen Off (Ekranı Kapat):** Ekranı kapatır. Yalnızca sesi duyarsınız. Güç düğmesi dışında uzaktan kumandanın herhangi bir düğmesine basarak ekranı tekrar açabilirsiniz.

Smart Energy Saving (Akıllı Enerji Tasarrufu) işlevini kullanmak için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Picture (Görüntü) → Smart Energy Saving (Akıllı Enerji Tasarrufu)

Enerjiden tasarruf etmek için monitör parlaklığı görüntü parlaklığına göre otomatik olarak ayarlanır.

- **Off (Kapalı):** Smart Energy Saving (Akıllı Enerji Tasarrufu) işlevini devre dışı bırakır.
- **On (Açık):** Smart Energy Saving (Akıllı Enerji Tasarrufu) işlevini etkinleştirir.

SCREEN(RGB-PC) (EKRAN (RGB-PC)) işlevini kullanma

(Yalnızca belirli modellerde geçerlidir.)

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Picture (Görüntü) → SCREEN(RGB-PC) (EKRAN (RGB-PC))

RGB modunda PC görüntüleme seçeneklerini özelleştirir.

- **Set Automatically (Otomatik Ayarla):** Ekran konumunu, boyutu ve fazı otomatik ayarlar. Yapılandırma sürerek gösterilen görüntü birkaç saniye bozulabilir.
- **Resolution (Çözünürlük):** Uygun bir çözünürlük seçer. Bkz. "PC gösterim seçeneklerinin özelleştirilmesi".
- **Position/Size/Phase (Konum/Boyut/Faz):** Resim net olmadığında ve özellikle karakterler titriyorsa oto. yapılandırmadan sonra seçenekleri ayarlar.
- **Reset (Sıfırla):** Seçenekleri varsayılan ayarlara geri yükler.

Görüntü Testi gerçekleştirmek için

(Yalnızca belirli modellerde geçerlidir.)

SETTINGS → Picture (Görüntü) → Picture Test (Görüntü Testi)

Görüntü sinyallerinin normal çıkıp çıkmadığını kontrol etmek için Görüntü Testi gerçekleştirin ve ekrandaki ilgili opsiyonu seçerek sorunları çözün. Görüntü Testi ile ilgili herhangi bir sorun yoksa bağlı harici aygıtları kontrol edin.

HDMI ULTRA HD Deep Colour'ı Kullanma

[Yalnızca Ultra HD modeller için]

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Picture (Resim) → HDMI ULTRA HD Deep Colour

Deep Colour ayarlanabilir bağlantı noktalarından birine bir HDMI aygıtı bağladığınızda, HDMI ULTRA HD Deep Colour ayarları menüsünden Deep Colour'ı On (Açık) (6G) veya Off (Kapalı) (3G) konumuna getirebilirsiniz.

Deep Colour (Derin Renk) seçeneği 3.840 x 2.160 @ 60 Hz ayarında On (Açık) olarak belirlendiğinde grafik kartıyla uyumluluk sorunu oluşursa Deep Colour (Derin Renk) seçeneğini Off (Kapalı) olarak belirleyin.

- HDMI teknik özellikleri, giriş bağlantı noktasına göre değişiklik gösterebilir. Bağlamadan önce her cihazın teknik özelliklerini kontrol edin.
- Yüksek çözünürlüklü video keyfi için HDMI giriş bağlantı noktası 1,2 ile en uygun görüntü modu 60 Hz'de (4:4:4, 4:2:2) 4 K'dır. Ancak harici aygıtların teknik özelliklerine bağlı olarak video veya ses desteklenmeyebilir. Bu durumda lütfen başka bir HDMI bağlantı noktasına bağlayın.

Ses Ayarları

- Yalnızca belirli modellerde geçerlidir.

Sound Mode (Ses Modu) seçmek için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Sound (Ses) → Sound Mode (Ses Modu)

izlenmekte olan video türüne göre otomatik olarak en iyi ses kalitesi seçilir.

- **Standard (Standart):** Bu ses modu her türden içerikte iyi sonuç verir.
- **Cinema (Sinema):** Sesi film izlemek için optimize eder.
- **News (Haber):** Sesi haber izlemek için optimize eder.
- **Sports (Spor):** Sesi spor karşılaşmalarını izlemek için optimize eder.
- **Music (Müzik):** Sesi müzik dinlemek için optimize eder.
- **Game (Oyun):** Sesi video oyunları oynamak için optimize eder.

Sound Effects (Ses Efektleri) işlevini kullanmak için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Sound (Ses) → Sound Effects (Ses Efektleri)

- **Clear Voice II (Net Ses II):** Üç ayar seviyesiyle daha net ses keyfini yaşayın.
- **Equalizer (Ekolayzer):** Ekolayzeri kullanarak sesi manuel olarak ayarlayın. .
- **Balance (Denge):** Sol hoparlör ve sağ hoparlör için çıkış ses seviyesini ayarlayın.
- **Reset (Sıfırla):** Ses ayarlarını sıfırlayın.

Volume Mode (Ses Seviyesi Modu) seçmek için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Sound (Ses) → Volume Increase Amount (Ses Seviyesi Oranı)

Low (Düşük)/ Medium (Orta)/ High (Yüksek) arasından seçim yaparak ses seviyesi aralığını ayarlayabilirsiniz.

Sesi videoyla senkronize etmek için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Sound (Ses) → AV Sync Adjustment (AV Senkronizasyonu Ayarı)

- **Speaker (Hoparlörler):** Dijital ses çıkışı bağlantı noktasına bağlı hoparlörler, LG ses ekipmanı veya kulaklık gibi harici hoparlörlerden gelen ses ile video arasındaki senkronizasyonu ayarlar. Değer varsayılan değerden "-" işaretine ne kadar yakın olursa ses çıkışı o kadar hızlı, "+" işaretine ne kadar yakın olursa ses çıkışı o kadar yavaş olur.
- **Bypass (Baypas):** Harici aygıtlardan ses gecikmesiz olarak gelir. Monitöre giren videonun işleme süresi nedeniyle ses, videodan daha erken çıkabilir.

Ses testi gerçekleştirmek için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Sound (Ses) → Sound Test (Ses Testi)

Ses sinyallerinin normal çıkıp çıkmadığını kontrol etmek için Ses Testi gerçekleştirin ve ekrandaki ilgili opsiyonu seçerek sorunları çözün. Ses Testi ile ilgili herhangi bir sorun yoksa bağlı harici aygıtları kontrol edin.

Ağ Ayarları

Bilgi Ekranı Adı Belirlemek için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Network (Ağ) → Signage Name (Bilgi Ekranı Adı)

Ekran klavyesini kullanarak Bilgi Ekranı için ağda kullanılacak bir ad belirleyebilirsiniz.

Kablolu Ağınızı Ayarlama

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Network (Ağ) → Wired Connection (Ethernet) (Kablolu Bağlantı (Ethernet))

• Connecting to a wired network (Kablolu ağa bağlanma):

LAN portu üzerinden yerel alan ağı (LAN) için monitör bağlayın ve ağ ayarlarını yapılandırın. Yalnızca kablolu ağ bağlantıları desteklenir. Fiziksel bağlantıyı gerçekleştirdikten sonra, birkaç tane ağ, ekran ağ ayarlarının tekrar yapılmasını gerektirebilir. Ekran çoğu ağa herhangi bir ayar gerekmeden otomatik olarak bağlanır. Daha fazla bilgi almak için İnternet sağlayıcınızla irtibata geçin ve yönlendiricinizin kılavuzuna bakın.

Kablosuz Ağ Ayarlama

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Network (Ağ) → Wi-Fi Connection (Wi-Fi Bağlantısı)

Monitörü kablosuz bir ağ için ayarladıysanız mevcut kablosuz İnternet ağlarını kontrol edebilir ve bu ağlara bağlanabilirsiniz.

- **Add a Hidden Wireless Network (Gizli bir kablosuz ağ ekle):** Ağ adını doğrudan girerseniz bir kablosuz ağ ekleyebilirsiniz.
- **Connect via PBC (PBC aracılığıyla bağlan):** PBC destekleyen bir kablosuz erişim noktasının düğmesine basıldığında kolayca bağlanır
- **Connect via PIN (PIN aracılığıyla bağlan):** Bağlanmak istediğiniz kablosuz erişim noktasının PIN'i erişim noktası web sitesine girildiğinde kolayca bağlanır.
- **Advanced Settings (Gelişmiş Ayarlar):** Ğın bilgilerini doğrudan girerseniz bir kablosuz ağ ekleyebilirsiniz. Kullanılabilir kablosuz ağ bulunmuyorsa **Advanced Settings (Gelişmiş Ayarlar)** seçeneğine tıklayın. Ağ ekleyebilirsiniz.

SoftAP Özelliğini Kurma

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → Network (Ağ) → SoftAP

SoftAP özelliğini kurduğunuzda, kablosuz yönlendirici olmadan Wi-Fi bağlantısı üzerinden birçok aygıt bağlayabilir ve kablosuz İnternet kullanabilirsiniz.

- Bilgi ekranını kullanmak için İnternet bağlantınızın olması gerekir.
- SoftAP özelliğini ve Screen Share (Ekran Paylaşımı) özelliğini aynı anda kullanmak mümkün değildir.
- Wi-Fi dongle'larını destekleyen modellerde, SoftAP menüsü yalnızca ürüne bir Wi-Fi dongle'ı bağlandığında etkinleşir.
- SoftAP bağlantı bilgileri
 - SSID: Kablosuz İnternet bağlantısı kurmak için gereken benzersiz bir tanımlayıcıdır
 - Güvenlik anahtarı: İstediğiniz kablosuz ağa bağlanmak için girdiğiniz güvenlik anahtarıdır
 - Bağlı aygıtların sayısı: Bilgi ekranınıza Wi-Fi bağlantısıyla bağlanmış olan geçerli aygıtların sayısını gösterir. En fazla 10 aygıt desteklenir.

Ağ ayarı için ipuçları

- Bu ekranla standart bir LAN kablosu kullanın (RJ45 konektör ile birlikte Cat5 veya üstü).
- Ayar sırasında karşılaşılabilecek çoğu ağ bağlantısı sorunu genellikle yönlendirici veya modemden yeniden ayarlanmasıyla giderilebilir. Ekranı ev ağına bağladıktan sonra ev ağı yönlendiricisini veya kablo modemi hemen kapatın ve/veya güç kablosunu prizden çekin, daha sonra tekrar açın ve/veya güç kablosunu prize takın.
- İnternet Servis Sağlayıcısına (İSS) bağlı olarak İnternet servisinden yararlanacak aygıt sayısı yürürlükteki kullanım koşullarıyla sınırlandırılmış olabilir. Ayrıntılar için İSS'nizle temasa geçin.
- LG, İnternet bağlantınızla veya bağlı diğer ekipman nedeniyle gerçekleşen iletişim hataları/arızaları yüzünden ekran ve/veya İnternet bağlantısındaki herhangi bir arızadan sorumlu değildir.
- LG, İnternet bağlantınızdaki sorunlardan sorumlu değildir.
- Ağ bağlantısı hızının erişilen içeriğin gereksinimlerini karşılamaması durumunda arzu edilmeyen sonuçlarla karşılaşabilirsiniz.
- İnternet bağlantısı servisini sağlayan İnternet Servis Sağlayıcısı (İSS) tarafından yapılan kısıtlamalar nedeniyle bazı internet bağlantı işlemleri mümkün olmayabilir.
- Bağlantı ücretleriyle sınırlı olmamak koşuluyla İSS tarafından talep edilen tüm masraflar sizin sorumluluğunuzdadır.

! NOT

- Ekranınızda doğrudan İnternet'e erişmek istiyorsanız İnternet bağlantısı daima açık olmalıdır.
- İnternet'e erişemiyorsanız ağındaki bir PC'den ağ durumlarını kontrol edin.
- Network Setting (Ağ Ayarı) menüsünü kullanırken LAN kablosunu ya da yönlendiricide DHCP'nin açık olup olmadığını kontrol edin.
- Ağ ayarlarını tamamlamazsanız ağ düzgün çalışmayabilir.

! DİKKAT

- LAN bağlantı noktasına modüler telefon kablosu bağlamayın.
- Çeşitli bağlantı yöntemleri olduğundan, lütfen telekomünikasyon operatörü ya da İnternet Hizmet Sağlayıcınızın talimatlarına uyun.
- Ekran fiziksel ağa bağlanıncaya kadar Network Setting (Ağ Ayarı) menüsü kullanılamaz.

Kablosuz Ağ Ayarları için İpuçları

- Kablosuz ağlar 2,4 GHz frekansında çalışan diğer aygıtların (kablosuz telefonlar, Bluetooth aygıtlar veya mikrodalga fırınlar) girişimine maruz kalabilir. Diğer Wi-Fi aygıtlarla aynı şekilde 5 GHz frekansında çalışan aygıtlar da girişime neden olabilir.
- Çevredeki kablosuz ortam kablosuz ağ hizmetinin yavaş çalışmasına neden olabilir.
- Yerel ağınızın tamamını kapatmazsanız bazı aygıtlarda ağ trafiği gerçekleşebilir.
- Erişim noktası bağlantısı kurmak için kablosuz bağlantıyı destekleyen bir erişim noktası aygıtı gerekir ve aygıtta kablosuz bağlantı özelliği etkin olmalıdır. Erişim noktasınızda kablosuz bağlantının kullanılabilirliği için hizmet sağlayıcınızla irtibat kurun.
- Erişim noktası bağlantısı için erişim noktasının SSID ve güvenlik ayarlarını kontrol edin. Erişim noktasının SSID ve güvenlik ayarları için ilgili belgelere başvurun.
- Ağ aygıtlarındaki (kablolu/kablosuz hat paylaştırıcı, hub) geçersiz ayarlar, monitörün yavaş çalışmasına ya da düzgün çalışmamasına neden olabilir. Uygun kılavuza göre aygıtları doğru bir şekilde kurun ve ağı ayarlayın.
- Bağlantı yöntemi erişim noktası üreticisine göre farklılık gösterebilir.

Genel Ayarlar

Dili yapılandırmak için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → General (Genel) → Menu Language (Menü Dili)

Ekranda görüntülenen menüdeki dillerden birini seçin.

- **Menu Language (Menü Dili):** Ekranın dilini ayarlar.

Klavye dilini ayarlama

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → General (Genel) → Keyboard Languages (Klavye Dilleri)

Klavyede görünmesini istediğiniz dili seçin.

- **Keyboard Languages (Klavye Dilleri):** Klavye dilini ayarlar.

Saati/tarihi ayarlamak için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → General (Genel) → Time & Date (Saat ve Tarih)

Saati kontrol edebilir veya değiştirebilirsiniz.

- **Set Automatically (Otomatik Ayarla):** Time (Saat) ve Date (Tarih) seçeneklerini ayarlayabilirsiniz.
- **Daylight Saving Time (Yaz Saati):** Daylight Saving Time (Yaz Saati) uygulaması için Start Time (Başlangıç Saati) ve End Time (Bitiş Saati) seçeneklerini ayarlayabilirsiniz. DST başlangıç/bitiş ayarları yalnızca birbirlerinden bir gün farklı olarak ayarlandığında çalışır.
- **Time zone (Zaman Dilimi):** Continent (Kıta), Country/Territory (Ülke/Bölge) ve City (Şehir) için ayarları değiştirebilirsiniz.

Monitörünüzü otomatik olarak açmak veya kapatmak için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → General (Genel) → Timers (Zamanlayıcı)

Monitörünüz için On/Off Timer (Açma/Kapatma Zamanlayıcısı) öğesini ayarlayabilirsiniz.

- **On Timer (Açma Zamanlayıcısı):** Monitörünüzün açılacağı saati ayarlayabilirsiniz.
- **Off Timer (Kapatma Zamanlayıcısı):** Monitörünüzün kapatılacağı saati ayarlayabilirsiniz.
- **No Signal Power Off (15 minutes) (Sinyal Olmadığında Gücü Kapat (15 Dakika):** Giriş kaynağı olmadığında monitör 15 dakika sonra otomatik olarak kapanır. Monitörün otomatik olarak kapanmasını istemiyorsanız No Signal Power Off (Sinyal Olmadığında Kapat) seçeneğini **Off (Kapalı)** olarak ayarlayın.
- **Auto Power Off (Otomatik Kapatma):** Tuş girişi olmadığında monitör otomatik olarak kapanır.

! NOT

- Off/On Time (Açma/Kapatma Zamanı) yediye kadar farklı program için kaydedilebilir, Monitör planlama listesindeki mevcut zamanda açılır veya kapanır. Birden çok önyayarlı zaman planlama listesine kaydedilirse, bu fonksiyon mevcut saatten itibaren ayarlanan en yakın saatte çalışır.
- Açma veya kapatma zamanı ayarlandığında, bu fonksiyonlar önceden günlük olarak ayarlanmış zamanda çalışır.
- Programlı güç kapanma fonksiyonu, sadece aygıt saati doğru olarak ayarlandığında düzgün bir şekilde çalışır.
- Programlı güç açma ve kapatma saatlerinin aynı olması durumunda, bu ayar açıkça güç kapatma saati, güç açma saatine göre daha önceliklidir, bu ayar kapalıysa güç açma saati öncelik kazanır.

Monitörünüzün ayarlarını sıfırlamak için

SETTINGS → Advanced (Gelişmiş) → General (Genel) → Reset to Initial Settings (Başlangıç Ayarlarına Sıfırla)

Tüm monitör ayarlarını sıfırlar.

EĞLENCE

Medyalarım İşlevini Kullanma

USB/SD Depolama Aygıtlarının Bağlanması

Multimedya özelliklerini kullanmak için ekrana USB flash bellek, SD depolama aygıtı veya harici sabit sürücü gibi bir USB depolama aygıtı bağlayın.



DİKKAT

- **My Media (Medyalarım)** ekranı etkinken monitörü kapatmayın veya USB depolama aygıtını çıkarmayın. Bu, dosyaların kaybolmasına veya USB depolama aygıtının zarar görmesine neden olabilir.
- Dosyaların kaybolması veya zarar görmesi garanti kapsamında olmayabileceği için USB depolama aygıtına kaydettiğiniz dosyaları sık sık yedekleyin.

USB/SD depolama aygıtlarının kullanılmasına ilişkin ipuçları

- Yalnızca bir USB depolama aygıtı tanınabilir.
- USB hub aracılığıyla bağlandığında USB aygıtı etkin bir şekilde çalışmaz.
- Otomatik tanıma programı içeren bir USB depolama aygıtı tanınmayabilir.
- Kendi sürücüsünü kullanan USB depolama aygıtları tanınmayabilir.
- USB depolama aygıtının tanınma hızı aygıta göre değişebilir.
- Bağlı USB depolama aygıtı çalışırken lütfen ekranı kapatmayın veya aygıtı çıkarmayın. USB depolama aygıtı aniden çıkarılırsa depolanan dosyalar veya aygıt zarar görebilir.
- Lütfen PC'de çalışacak şekilde değiştirilmiş USB depolama aygıtı bağlamayın. Aygıt, ürünün hatalı çalışmasına neden olabilir veya içerik oynatılamayabilir. Yalnızca normal müzik, görüntü veya video dosyaları içeren USB depolama aygıtı kullanın.
- Windows tarafından desteklenmeyen bir yardımcı programla biçimlendirilmiş USB depolama aygıtları tanınmayabilir.
- Harici güç kaynağı gerektiren (0,5 A üzeri) USB depolama aygıtları, güç kaynağına ayrı olarak bağlanmalıdır. Aksi takdirde aygıt tanınmayabilir.
- Lütfen USB depolama aygıtını aygıt üreticisi tarafından sağlanan kabloyu kullanarak bağlayın.
- Bazı USB depolama aygıtları desteklenmeyebilir veya düzgün olarak çalışmayabilir.
- USB depolama aygıtlarının dosya hizalama yöntemi Windows XP'de kullanılan yöntemle benzer ve dosya adları en fazla 100 İngilizce karakterden oluşabilir.
- USB depolama aygıtında depolanan veriler zarar görebileceği için önemli dosyaları düzenli olarak yedekleyin. Herhangi bir veri kaybının sorumluluğu tarafımıza ait değildir.
- USB HDD biriminin harici bir güç kaynağı yoksa USB aygıtı algılanamayabilir. Aygıtın algılandığından emin olmak için harici güç kaynağını bağlayın.
 - Harici güç kaynağı için lütfen bir güç adaptörü kullanın. Harici güç kaynağı için USB kablosu tarafımızca sağlanmaz.
- USB depolama aygıtınızda birden fazla bölüm varsa veya USB çoklu kart okuyucu kullanıyorsanız en fazla dört bölüm veya USB depolama aygıtı kullanabilirsiniz.
- USB depolama aygıtı USB çoklu kart okuyucuya bağlanırsa depolama aygıtının birim verileri algılanamayabilir.
- USB depolama aygıtı düzgün çalışmıyorsa çıkarıp yeniden bağlayın.
- Algılama hızı aygıttan aygıta değişir.
- USB depolama aygıtı Bekleme Modunda bağlanırsa belirlenen sabit disk ekran açıldığında otomatik olarak yüklenir.
- Önerilen kapasite USB harici sabit sürücü için en fazla 1 Tb ve USB bellek çubuğu için en fazla 32 GB'dir.
- Önerilenden daha yüksek kapasiteli aygıtlar düzgün çalışmayabilir.
- "Enerji Tasarrufu" işlevli bir USB harici sabit sürücü çalışmazsa sabit diski kapatıp açmayı deneyin.
- USB 2.0'dan düşük USB depolama aygıtları desteklenir, ancak videoları düzgün oynatamayabilir.
- Tek bir klasör altında en fazla 999 alt klasör veya dosya tanınabilir.
- SD kartlar için SDHC türü desteklenir. Bir SDXC kartı kullanmak için önce bu kartı NTFS dosya sistemine biçimlendirmeniz gerekir.
- exFAT dosya sistemi, SD kartlarda ve USB depolama aygıtlarında desteklenmez.

Medyalarım Tarafından Desteklenen Dosyalar

Desteklenen Harici Altyazı Formatı

(Altyazılar bazı modellerde desteklenmez.)

- *.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX), *.dcs (DLP Cinema)

Play Selection (Seçileni Oynat) öğesini kullanmak için

HOME →  → Photos (Fotoğraflar)/ Videos (Videolar)/ Music (Müzik)/ All (Tümü) → 

- **Play Selection (Seçileni Oynat):** seçili içeriği oynatır.

FILTER (FİLTRE) seçeneğini ayarlama

HOME →  → Photos (Fotoğraflar)/ Videos (Videolar)/ Music (Müzik)/ All (Tümü) → 

- **FILTER (FİLTRE):** Seçili aygıttan içerik aktarın.

Scheduled Playing (Programlanmış Oynatma) seçeneğini ayarlama,

HOME →  → Photos (Fotoğraflar)/ Videos (Videolar)/ Music (Müzik)/ All (Tümü) → 

- **Scheduled Playing (Programlanmış Oynatma):** Programlanmış zamanda seçilen içeriği oynatabilirsiniz.

Desteklenen Dahili Altyazı Formatı

- FULL HD Video
1.920 x 1.080: XSUB (DivX6 ile oluşturulan dahili altyazıları destekler)
- [Yalnızca Ultra HD modeller için] Ultra HD görüntü: Dahili altyazıları desteklemez.

Desteklenen Video Codec'i

Uzantı	Codec Bileşeni	
.asf .wmv	Video	VC-1 Simple ve Main Profile
	Ses	WMA Standard, WMA 10 Professional
.divx .avi	Video	DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XviD, H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4 Part2
	Ses	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4 .m4v .mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4 Part2
	Ses	AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
.3gp .3g2	Video	H.264/AVC, MPEG-4 Part2
	Ses	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	Video	H.264/AVC
	Ses	HE-AAC, Dolby Digital
.ts .trp .tp .mts .m2ts	Video	H.264/AVC, MPEG-2
	Ses	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM
.mpg .mpeg	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Ses	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), AAC
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Ses	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

Desteklenen Ses Dosyası

Dosya Biçimi	Öge	Bilgi
.MP3	Bit hızı	32 Kbps - 320 Kbps
	Örnek frekans	16 KHz - 48 KHz
	Destek	MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3
	Kanallar	mono, stereo
.ogg	Bit hızı	64 Kbps - 500 Kbps
	Örnek frekans	8 kHz - 48 kHz
	Destek	Vorbis
	Kanallar	mono, stereo
.wma	Bit hızı	~1,5 Mbps
	Örnek frekans	8 kHz - 192 kHz
	Destek	WMA
	Kanallar	6 kanala kadar

Desteklenen Fotoğraf Dosyası

Dosya Biçimi	Biçim	Öge
.jpeg, .jpg, .jpe	JPEG	- Minimum: 64 x 64 - Maksimum - Normal Tür: 15360 (G) x 8640 (Y) - Aşamalı Tür: 1920 (G) x 1440 (Y)
.png	PNG	- Minimum: 64 x 64 - Maksimum: 5760 (G) x 5760 (Y)
.bmp	BMP	- Minimum: 64 x 64 - Maksimum: 1920 (G) x 1080 (Y)

İçerik için Desteklenen Dosyalar ve Formatlar (SuperSign Manager ile)

Dosya uzantısı	*.cts, *.sce
Video dosyası uzantısı	*.mpg, *.mpeg, *.dat, *.ts, *.trp, *.tp, *.mp4, *.mkv, *.avi, *.avi(motion JPEG), *.mp4(motion JPEG), *.mkv(motion JPEG)
Video formatı	MPEG1, MPEG2, MPEG4,H.264, DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, Motion JPEG
Ses formatı	MP3, Dolby Digital, LPCM, AAC, HE-AAC, AMR-NB, AMR-WB
Web sayfası	Sadece iframe'i destekleyen web sayfaları görüntülenebilir.

Videoları Görüntüleme

Video dosyalarını ekranda oynatın. Kaydedilmiş tüm video dosyaları ekranınızda gösterilir.

Video dosyalarını ekranda oynatmak için

HOME →  → Videos (Videolar)

Video Dosyalarının Oynatılmasına İlişkin İpuçları

- Kullanıcı tarafından oluşturulan bazı altyazılar düzgün çalışmayabilir.
- Altyazılardaki bazı özel karakterler görüntülenmez.
- Altyazılarda HTML etiketleri desteklenmemektedir.
- Altyazılar desteklenen dillerin dışında kullanılamamaktadır.
- Ses dili değiştirildiğinde ekran geçici olarak kesintiye uğrayabilir (görüntünün durması, daha hızlı oynatma vb.).
- Bozuk bir video dosyası düzgün oynatılamayabilir veya bazı oynatıcı işlevleri kullanılamayabilir.
- Bazı kodlayıcılarla oluşturulan video dosyaları düzgün görüntülenmeyebilir.
- Kaydedilmiş dosyanın video ve ses yapısı aralanmamış ise ya video ya da ses oynatılır.
- Belirtilen tür ve formatlar dışındaki video dosyaları düzgün oynatılamayabilir.
- Oynatılabilir video dosyası için maksimum bit hızı 20 Mbps'dir. (Motion JPEG: Yalnızca 10 Mbps)
- H.264/AVC'de seviye 4.1 veya üzerinde kodlanmış dosyaların sorunsuz olarak oynatılmasını garanti edemeyiz.
- 30 GB'den büyük video dosyaları desteklenmez.
- DivX video dosyası ve bu dosyanın altyazı dosyası aynı klasör içinde yer almalıdır.
- Video dosyası ve bu dosyaya ait altyazılar aynı klasör içinde yer almalıdır. Altyazının doğru görüntülenmesi için video dosyasıyla altyazı dosyasının adı aynı olmalıdır.
- Yüksek hızda bağlantıyı desteklemeyen bir USB bağlantısıyla video düzgün oynatılamayabilir.
- Ağa Bağlı Depolama (NAS) aygıtı üzerindeki altyazılar üreticiye ve modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.
- GMC (Global Hareket Dengeleme) ya da Qpel (Hareketlerin Çeyrek Piksellik Doğruluk Payıyla Tahmin Edilmesi) ile kodlanan dosyaların akışı desteklenmemektedir.
- [Yalnızca Ultra HD modeller için] Ultra HD görüntü: 3.840 X 2.160
- Resmi olarak LG Electronics tarafından sağlanan içerikler dışında HEVC olarak kodlanmış bazı Ultra HD videolar oynatılamayabilir. Bazı codec bileşenleri, yazılımın yükseltmesinden sonra kullanılabilir.

Uzantı	Codec bileşenleri	
.mkv .mp4 .ts	Video	H.264/AVC, HEVC
	Ses	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC

- Oynatılabilen dosya boyutları, kodlama koşuluna bağlı olarak değişebilir.
- AAC Main profili desteklenmemektedir.
- Bazı kodlayıcılarla oluşturulan video dosyaları oynatılamayabilir.

 NOT

- Değiştirilen **Videos (Videolar)** opsiyon değerleri, **Photos (Fotoğraflar)** ve **Music (Müzik)** değerlerini etkilemez. Aynı şekilde, değiştirilen **Photos (Fotoğraflar)** veya **Music (Müzik)** opsiyon değerlerinden etkilenmez.
- Değiştirilen **Photos (Fotoğraflar)** ve **Music (Müzik)** opsiyon değerleri birbirlerini etkiler.
- Bir video dosyasını durdurduktan sonra yeniden başlatırken durdurulduğu noktadan oynatabilirsiniz.
- Altyazı dosyalarında sadece 10.000 senkronize blok desteklenir.
- Bir video oynatırken, **ARC** düğmesine basarak görüntü boyutunu ayarlayabilirsiniz.
- Kore dilindeki altyazılar yalnızca OSD menü Kore dilindeyken desteklenir.
- Kod sayfası seçenekleri, altyazı dosyalarının diline bağlı olarak devre dışı bırakılmış olabilir.
- Altyazı dosyaları için uygun kod sayfasını seçin.

Fotoğraf Görüntüleme

Ekrandaki görüntüler modele göre değişebilir.

Resim dosyalarını görüntüleme

HOME →  → Photos (Fotoğraflar)

Müzik Dinleme

Müzik dosyalarını görüntüleme

HOME →  → Music (Müzik)

! NOT

- Desteklenmeyen uzantılı dosyalar görüntülenmez.
- Bir dosya geçersizse bozuk görüntü ve "tanınmayan dosya" mesajı görüntülenir.
- Zarar görmüş müzik dosyaları 00:00 olarak görüntülenir ve oynatılmaz.
- Ücretli bir hizmetten indirilen telif hakkı korumalı müzik dosyası oynatılmaz ve oynatma sırasında yanlış bilgiler görüntülenebilir.
- Bu modda uzaktan kumandanın , , , ,  düğmelerini de kullanabilirsiniz.
-  Sonraki parçayı seçmek için ve  düğmesini kullanabilirsiniz.
- Şarkı çalmaya başladıktan sonra 5 saniye içinde  düğmesine basarsanız bir önceki şarkıya dönersiniz; aynı düğmeye 5 saniye sonra basarsanız şarkının başına dönersiniz.

Ayarlar

DRM korumalı DivX video dosyası oynatmak için ürününüzü kaydetmelisiniz.

Satın alınan veya kiralanan DivX® VOD

içeriğini kaydetmek/kaydını silmek için

HOME →  → Videos (Videolar) → DivX® VOD

Satın alınmış veya kiralanmış içeriklerini oynatmak için aygıtınızda bulabileceğiniz 10 basamaklı DivX kayıt kodunu kullanarak cihazınızı www.divx.com/vod adresinde kaydetmelisiniz.

- **Registration (Kayıt):** Ekranınızın kayıt kodunu görüntüleyin.
- **Deregistration (Kayıt Silme):** Kaydı iptal edin.

! NOT

- Kayıt kodunu kontrol ederken bazı düğmeler çalışmayabilir.
- Başka bir aygıtın DivX kayıt kodunu kullanırsanız kiralanan ya da satın alınan DivX dosyalarını oynatamazsınız. Yalnızca ürününüze tahsis edilen DivX kayıt kodunu kullanın.
- Standart DivX codec bileşeni kullanılarak dönüştürülmeyen video veya ses dosyaları bozuk olabilir ya da oynatılamayabilir.
- DivX VOD kodu, bir hesap altında 6 aya kadar etkinleştirmenize imkan tanır.
- Kaydı sildikten sonra DivX® VOD içeriğini görmek için aygıtınızı yeniden kaydetmeniz gerekir.

Bir Dosyayı Taşıma, Kopyalama veya Silme

Dosyaları taşıyabilir, kopyalayabilir veya silebilirsiniz.

Dosyaları taşımak, kopyalamak veya silmek için

HOME →  → Devices (Apparaat)

- Dosyaları veya klasörleri dahili bellekten harici belleğe taşıyabilir veya kopyalayabilirsiniz.
- Dosyaları veya klasörleri harici bellekten dahili belleğe taşıyabilir veya kopyalayabilirsiniz.
- Dahili veya harici bellekteki dosyaları veya klasörleri silebilirsiniz.

! NOT

- Kalan dahili bellek boyutundan büyük olan dosyaların dahili belleğe kopyalanmasına veya taşınmasına izin verilmez.

SuperSign İçeriği

Saklanan dosyaları SuperSign Editor'daki Dışa Aktarım özelliğini kullanarak oynatır.

Depolanan dosyaları Export (Dışa Aktarım)

opsiyonunu kullanarak oynatmak için

HOME → 

Yalnızca SuperSign Yöneticisi tarafından dağıtılan içerik görüntülenebilir ve seçilebilir. Bağlı bir USB/SD depolama aygıtı olduğunda, ek olarak USB/SD aygıtındaki görüntünün çıktısı alınır.

! NOT

- USB depolama aygıtında Otomatik Oynatma klasörü varsa ve dosyaları desteklenen formattaysa dosyalar, USB depolama aygıtı monitöre bağlandığında otomatik olarak oynatılır.

Bilgiler

Bilgi Ekranının temel bilgilerini kontrol etmek için

HOME → 

Temel bilgileri Bilgi Ekranında görebilirsiniz.

Ayrıca **Smart Energy Saving Mode'a (Akıllı Enerji Tasarrufu)** geçebilir veya **Fail Over (Güç Devretme)** ayarlarını da yapılandırabilirsiniz. (**Smart Energy Saving Mode'a (Akıllı Enerji Tasarrufu)** yalnızca **Energy Saving Mode (Enerji Tasarrufu)** Off (Kapalı) durumdayken geçebilirsiniz.)

Yerel İçerik Programlayıcısı

- Yalnızca belirli modellerde geçerlidir.

MY MEDIA (MEDYALARIM) içerisinde oluşturulan programlanmış oynatmaları görüntüleyebilir veya silebilirsiniz.

Local Contents Scheduler (Yerel İçerik

Programlayıcısı) erişimi

HOME → 

MY MEDIA (MEDYALARIM) içerisinde oluşturulan programlanmış oynatma listesini kontrol etmek için **Local Contents Scheduler (Yerel İçerik Programlayıcısı)** bölümüne gidin.

! NOT

- **Local Contents Scheduler (Yerel İçerik Programlayıcısı)** varsayılan olarak o an bağlı olan aygıtlar tarafından oluşturulan programlanmış oynatmaları listeler.

Yeni bir programlanmış oynatma ekleme

HOME →  → 

- **NEW SCHEDULED PLAYING (YENİ PROGRAMLANMIŞ OYNATMA):** Açılır pencerede **GO TO MY MEDIA (MEDYALARIMA GİT)** düğmesine tıklayın ve **MY MEDIA (MEDYALARIM)** bölümüne girerek yeni bir programlanmış oynatma oluşturun.

FILTER (FİLTRE) yapılandırma

HOME →  → 

- **FILTER (FİLTRE):** Listeyi programlanmış oynatmayı oluşturmak için kullanılan aygıt türüne göre sıralayarak görüntüleyebilirsiniz.

Programlanmış oynatmayı silme

HOME →  → 

- **DELETE (SİL):** Bir programlanmış oynatmayı seçerek silebilirsiniz.

Bir programlanmış oynatma hakkındaki

ayrıntılı bilgiyi görüntüleme

HOME →  → **Programlanmış Oynatmayı seçin**

- Programlanmış oynatma listesinden belirli bir programlanmış oynatma seçin ve ayrıntılı bilgisini görüntüleyin.

Programlanmış oynatmayı anında oynatma

HOME →  → **Programlanmış Oynatmayı seçin** → **Oynat Düğmesi**

- Programlanmış oynatmayı anında oynatmak için programlanmış oynatmanın ayrıntılı bilgi sayfasında küçük resmin üst kısmındaki Oynat düğmesine tıklayın.

! NOT

- Bir programlanmış oynatmayı programlanmış zamana göre değil de anında oynatmak için programlanmış oynatma oynatılabilir durumunda olmalıdır. Bir başka deyişle, programlanmış oynatmayı oluşturmak için kullanılan aygıt bağlı olmalıdır ve programlanmış oynatma içerisindeki tüm içerik geçerli olmalıdır.

Programlı Oynatmayı Düzenleme

HOME →  → **İstediğiniz programlı Oynatma'yı seçin** → 

- **EDIT (DÜZENLE):** Ayrıntılar sayfasının sol üst kısmında bulunan **EDIT (DÜZENLE)** düğmesine tıklayın. Bu düğmeye tıkladığınızda, içerikleri ve diğer ayrıntılarıyla birlikte programlı Oynatma hakkındaki bilgileri düzenleyebileceğiniz My Media (Medyalarım) alanına yönlendirilirsiniz.

! NOT

- Programlı Oynatma özelliğini yalnızca programlı oynatma oluşturmak için kullanılan aygıt bağlandığında düzenleyebilirsiniz.

Ekran Paylaşımı

- Yalnızca belirli modellerde geçerlidir.

Mobil veya PC Windows gibi bir kullanıcı aygıtının ekranının WiDi veya Miracast gibi bir kablosuz bağlantı ile bir başka ekranla paylaşılmasını sağlar.

Screen Share (Ekran Paylaşımı) işlevini kullanma

HOME → 

Screen Share (Ekran Paylaşımı) uygulaması çalışırken WiDi veya Miracast gibi bir kablosuz bağlantı otomatik olarak AÇIK şeklinde ayarlanır ve ekran otomatik olarak bağlantıya hazır moduna değiştirilir. Bu durumda aygıttaki kablosuz bağlantıyı açarak ve aygıt ile ekran arasındaki bağlantıyı kurması için ekranı seçerek **Screen Share (Ekran Paylaşımı)** işlevini kullanabilirsiniz.

! NOT

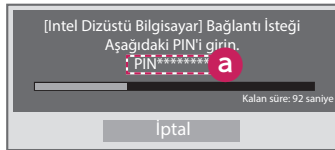
WiDi'yi (Wireless Display) yapılandırma

Kablosuz Ekran kısaltması olan WiDi, Intel WiDi destekleyen bir dizüstü bilgisayardan ekrana kablosuz olarak video ve ses dosyası iletimi sağlayan bir sistemdir.

Bu sistem yalnızca belirli giriş modlarında (Kompozit/Komponent/RGB/HDMI/DP/OPS/DVI-D) kullanılabilir durumdadır.

Bu modlar dışındakilerde LG Bilgi Ekranı, bilgisayarınız tarafından algılanamaz.

- 1 Dizüstü bilgisayarınızı bir erişim noktasına bağlayın. (Bu özellik erişim noktası olmadan da kullanılabilir ancak optimum performans için erişim noktasına bağlamanız önerilir.)
Dizüstü bilgisayarınızda Intel WiDi  programını çalıştırın.
- 2 WiDi'yi destekleyen yakındaki LG Bilgi Ekranları algılanır. Algılanan ekranlar listesinde bağlanmak için bir Bilgi Ekranı seçin ve ardından Bağlan'a tıklayın.
Bilgi Ekranında görüntülenen 8 haneli PIN numarasını (a) dizüstü bilgisayarınızın giriş alanına (b) girin ve Devam ögesine tıklayın.



Bilgi ekranı

Dizüstü bilgisayar ekranı

- 3 Dizüstü bilgisayar ekranı Bilgi ekranında 10 saniye içinde görüntülenir. Kablosuz ortam ekranın görüntüleme kabiliyetini etkileyebilir.
Bağlantı zayıfsa Intel WiDi bağlantısı kesilebilir.

- LG Bilgi Ekranının kaydedilmesi gerekmez.
- Intel WiDi kullanımı hakkında daha fazla bilgi için <http://intel.com/go/widi> adresini ziyaret edin.
- Bu işlem WiDi 3.5 veya üstü sürümlerde düzgün çalışır.

Bağlantı modunu seçme

HOME →  → Listen Mode (Dinleme Modu)

On (Açık) ve **Off (Kapalı)** olarak seçebilirsiniz.

On (Açık) olarak ayarlıysa uygulama çalışmıyor haldeyken WiDi veya Miracast gibi bir kablosuz bağlantı özelliği açabilir ve aygıtı bağlamak ve görüntülemek için bir ekran seçebilirsiniz. Ardından **Screen Share (Ekran Paylaşımı)** kullanıma hazır olacaktır.

! NOT

- **Screen Share (Ekran Paylaşımı)** uygulaması ANA EKRAN'dan silinmişse **Listen Mode (Dinleme Modu) On (Açık)** olarak ayarlanırsa bile **Screen Share (Ekran Paylaşımı)** kullanılamaz.

Aktarım hızını ayarlama

HOME →  → Transfer Speed (Aktarım Hızı)

Aktarım hızı **Fast (Hızlı)** veya **Normal (Normal)** olarak ayarlanabilir.

Screen Share (Ekran Paylaşımı) çalışırken bu seçenek aygıt ve ekran arasındaki görüntü çıkışının zaman farkını ayarlar. Aktarım hızını ayarlamak yansıtma kullanılırken ekranlarda oluşabilecek kesintileri onarabilir.

SuperSign EZ

- Yalnızca belirli modellerde geçerlidir.

SuperSign EZ, Bilgi Ekranı içerikleri oluşturup oynatmanızı sağlar. Bu özellik şablonlara göre Bilgi Ekranı içeriklerini düzenlemenizi sağlar ve oynatma süresini ayarlar. Ayrıca, bu özelliği kullanarak mobil aygıtınız veya bilgisayarınızdan **SuperSign EZ** uygulamasına erişerek içerik oluşturabilir ve düzenleyebilirsiniz.



DİKKAT

- Bilgisayarınız veya mobil aygıtınızdan USB sürücü/SD kartta saklanan maksimum 5000 görüntü görüntülenebilir. Bilgisayarınız veya mobil aygıtınızdan 5000'den fazla görüntü görüntülenemez mümkün değildir. Ayrıca, USB sürücü veya SD kartta kullanmak için en fazla 1000 görüntü saklamanız önerilir. 1000'den fazla görüntü kullandığınızda görüntüler bulunduğunuz ortama bağlı olarak düzgün görüntülenemeyebilir.
- Desteklenen aygıtlar (Aygıtınızın veya tarayıcınızın türüne veya sürümüne bağlı olarak bazı özellikler kullanılamaz.)
 - Android 4.4 veya sonrası (Chromium v.38.0)
 - iOS 8 veya sonrası (Safari v.600.1.4 veya sonrası)
 - PC: Chromium v.38.0
- Desteklenen çözünürlükler (bu program aşağıdaki çözünürlükler için optimize edilmiştir):
 - 360 x 640, 600 x 960, 375 x 667, 768 x 1024 ve 1920 x 1080
- İçerik oynatma süresi: Minimum oynatma süresi 5 saniye olarak ayarlanmıştır. 5 saniyeden kısa süreye ayarlanan içerik oynatma süreleri otomatik olarak 5 saniyeye sıfırlanır.
- UHD modelde UHD video oynatırsanız işleme hızının sınırlamaları nedeniyle yüksek bit hızlı videolar düzgün oynatılamaz.

Özellikler

- Görüntü ve metin ekleme/düzenleme/Bilgi Ekranı içeriklerini silme/oynatma sürelerini ve adlarını değiştirme.
- Mobil aygıtlara görüntü ve video ekleme.
- USB/SD depolama aygıtlarında ve dahili bellekte bulunan görüntüleri kullanabilirsiniz.

Nasıl Kullanılır?

- Monitörler: Başlatıcı çubuğundan uygulamayı çalıştırın ve istediğiniz içerikleri ekleyin/düzenleyin/silin.
- Mobil aygıtlar: Başlatıcı çubuğundan uygulamayı çalıştırın ve verilen QR kodu veya URL'yi kullanarak erişim sağlayın.



NOT

- Mobil bir aygıt kullanıyorsanız bir PIN kodu kullanarak yetki sürecini tamamlamanız gerekir. Varsayılan PIN kodu: '0000'.
- Bilgisayar kullanırken 1920 x 1080 (Full HD) çözünürlükte tam ekran (F11) özelliğini kullanarak monitörle aynı ekranı görüntüleyebilirsiniz.

Desteklenen Fotoğraf Dosyası

Dosya Biçimi	Biçim	Öge
.jpeg, .jpg, .jpe	JPEG	• Minimum: 64 x 64 • Maksimum - Normal Tür: 15360 (G) x 8640 (Y) - Aşamalı Tür: 1920 (G) x 1440 (Y)
.png	PNG	• Minimum: 64 x 64 • Maksimum: 5760 (G) x 5760 (Y)

Desteklenen Video Codec'i

Uzantı	Codec Bileşeni	
.asf .wmv	Video	VC-1 Simple ve Main Profile
	Ses	WMA Standard, WMA 10 Professional
.divx .avi	Video	DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XviD, H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4 Part2
	Ses	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4 .m4v .mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4 Part2
	Ses	AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
.3gp .3g2	Video	H.264/AVC, MPEG-4 Part2
	Ses	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	Video	H.264/AVC
	Ses	HE-AAC, Dolby Digital
.ts .trp .tp .mts .m2ts	Video	H.264/AVC, MPEG-2
	Ses	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM
.mpg .mpeg	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Ses	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), AAC
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Ses	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

Video Dosyalarının Oynatılmasına İlişkin İpuçları

- Bozuk bir film dosyası düzgün oynatılamayabilir veya bazı oynatıcı özellikleri kullanılamayabilir.
- Bazı kodlayıcılarla oluşturulan film dosyaları düzgün görüntülenmeyebilir.
- Belirtilen tür ve formatlar dışındaki video dosyaları düzgün çalışmayabilir.
- Oynatılabilir film dosyası için maksimum bit hızı 20 Mbps'dir. (Motion JPEG için: Yalnızca 10 Mbps)
- H.264 / AVC'de düzey 4.1 veya daha üzeri olarak kodlanmış profillerin, sorunsuz olarak oynatılması garanti edilmez.
- 50 MB'den büyük video dosyaları mobil aygıtlardan düzgün yüklenemeyebilir. Bu tip dosyaların USB/SD depolama aygıtları ile oynatılması önerilir.
- [Yalnızca Ultra HD modeller için] Ultra HD görüntü: 3.840 X 2.160
Resmi olarak LG Electronics tarafından sağlanan içerikler dışında HEVC olarak kodlanmış bazı Ultra HD videolar oynatılamayabilir.

Uzantı	Codec bileşenleri	
.mkv .mp4 .ts	Video	H.264/AVC, HEVC
	Ses	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC

- Bazı codec bileşenleri, yazılımın yükseltmesinden sonra kullanılabilir.

Multi-Screen (Çoklu Ekran)

- Yalnızca belirli modellerde geçerlidir.

Bu özellik tek bir ekranda birden çok harici giriş ve video görüntüleyebilmenizi sağlar.

Multi-Screen'e (Çoklu Ekran) Erişme

HOME → 

Ekran düzenini seçmek için **Multi-screen'e (Çoklu Ekran)** girin.

! NOT

- **Multi-screen'e (Çoklu Ekran)** girerken ekran titreyebilir ve optimum çözünürlük otomatik olarak seçilirken bazı cihazlarda görüntü anormal olabilir. Bu durum gerçekleştire lütfen monitörü kapatıp açın.

Ekran Düzenini Seçme

Multi-screen'e (Çoklu Ekran) hiçbir ekran düzeni ayarlamadan girerken ekran düzeni seçim menüsü görüntülenir.

Ekran düzeni menüsü görüntülenmezse uzaktan kumandadaki yukarı ok tuşuna basarak ekran düzeni menü çubuğuna gidip ekran düzeni menüsünün gösterilmesini sağlayabilirsiniz.

Ekran Düzeni Menüsünü Kapatma

Ekran düzeni menüsünde uzaktan kumandadaki yukarı ok tuşuna basarak ekran düzeni menü çubuğundan seçin veya **BACK** tuşuna basarak ekran düzeni menüsünü kapatın.

Ekran Girişini Değiştirme

İstediğiniz girişi seçmek için her bölünmüş ekranın sağ üst tarafındaki  düğmesine basın.

! NOT

- Başka bölünmüş ekranlar için seçilmiş olan girişler tekrar seçilemez. Bu girişleri tekrar seçmek için öncelikle tüm ekranlar için girişleri sıfırlamak üzere **RESET (SIFIRLA)** düğmesine basın.

Bölünmüş Ekranlarda Video Oynatma

Her bir bölünmüş ekranın sağ üst kısmında bulunan  düğmesine basın, **Video File (Video Dosyası)** seçeneğini belirleyin. Daha sonra bir depolama aygıtı seçerek seçilen aygıttaki videoların listesini görüntüleyin. Ardından, listeden oynamak istediğiniz videoyu seçin.

Multi-Screen (Çoklu Ekran) dosyalarını**oynatma ipuçları**

- Bölünmüş ekran sayısı modele göre farklılık gösterebilir.
- Video dosyalarını oynatmaya yönelik bazı ipuçları eklenmiştir.
- Altıyazılar desteklenmez.
- Ses yalnızca ana ekran için desteklenir.
- Bölünmüş modda aşağıdaki video türleri desteklenir.

Codec bileşeni	MPEG-2, H.264, HEVC, VP9
Tarama Tipi	Aşamalı
Kare hızı	24, 25, 30
Çözünürlük	PIP modunda 3.840 x 2.160 (yalnızca ana ekran), 1.920 x 1.080 ve 1.280 x 720 çözünürlükleri desteklenir. PBP modunda 1.920 x 1.080 ve 1.280 x 720 çözünürlükleri desteklenir.

- Codec bileşeni, çözünürlük, kare hızı ve tarama tipine bağlı olarak bazı videolar normal şekilde oynatılamayabilir.

! NOT

- PIP modunda seçili olduğunda ana ekranda 3.840 x 2.160 çözünürlüklü videolar oynatılırken bazı modellerde aşağıdaki codec bileşeni kombinasyonları desteklenmeyebilir.

Ana (3.840 x 2.160)	Alt
HEVC	HEVC
H.264	HEVC
VP9	VP9

- PBP modunda 4 bölümlü ekran seçildiğinde, HEVC codec bileşeninin yalnızca bir ekranda kullanılmakta olması koşuluyla iki adede kadar H.264 ve MPEG2 codec bileşeni kullanılabilir.

Harici girişli bölünmüş ekranlarda desteklenen**çözünürlükler**

Harici giriş seçildiğinde aşağıdaki çözünürlükler desteklenir.

Mod	Çözünürlük		Kare Hızı
PIP	Ana	2.160p	30
		1.080p, 720p	50, 60
	Alt	1.080p, 720p	
PBP	1.080p, 720p		
	960 x 600, 1.280 x 600, 1.920 x 300 (Yalnızca çözünürlükleri destekleyen modeller için geçerlidir)		60

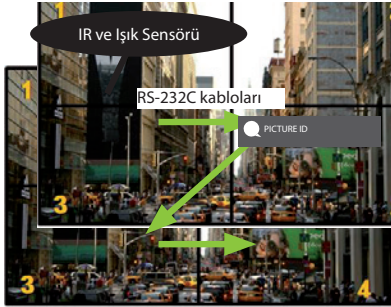
- Bölünmüş ekranlarda desteklenen çözünürlükler, kullanılmakta olan modelin desteklediği çözünürlüklere bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Görüntü Kimliği Ayarları

- Yalnızca belirli modellerde geçerlidir.

PICTURE ID (Görüntü Kimliği), çoklu görüş için tek bir IR alıcısı kullanarak belli bir setin (ekranın) ayarlarını değiştirmek için kullanılır. RS-232C kabloları kullanarak IR alıcı ile diğer monitörler arasında iletişim kurulabilir. Her monitör bir **Set ID (Set Kimliği)** ile tanımlanır. Uzaktan kumandayı kullanarak **PICTURE ID (Görüntü Kimliği)** atarsanız sadece **PICTURE ID (Görüntü Kimliği)** ve **Set ID (Set Kimliği)** ayarları aynı olan ekranlar uzaktan kontrol edilebilir.

- 1 Aşağıda gösterilen şekilde kurulu monitörlere **Set ID (Set Kimliği)** atayın.



- 2 **PICTURE ID (GÖRÜNTÜ KİMLİĞİ)** öğesini atamak için uzaktan kumandanın kırmızı **ON** düğmesine basın.
- 3 Tercih ettiğiniz seçeneğe **Set ID (Set Kimliği)** öğesini atayın.
 - **PICTURE ID (Görüntü Kimliği)** ve **Set ID (Set Kimliği)** ayarları farklı olan setler IR sinyalleriyle kontrol edilemez.

! NOT

- **PICTURE ID (Görüntü Kimliği)** 2 olarak ayarlanırsa yalnızca **Set ID (Set Kimliği)** 2 olan sağ üst monitör IR sinyalleriyle kontrol edilebilir.
- **PICTURE ID (GÖRÜNTÜ KİMLİĞİ)** için yeşil **OFF** düğmesine basarsanız tüm monitörler için **PICTURE ID (Görüntü Kimliği)** kapatılır. Daha sonra uzaktan kumandanın herhangi bir düğmesine basarsanız **Set ID (Set Kimliği)** ayarından bağımsız olarak tüm monitörler IR sinyalleriyle kontrol edilebilir.

UZAKTAN KUMANDA(IR) KODLARI

Bazı modeller HDMI/USB işlevini desteklemez.
Modele bağlı olarak bazı tuş kodları desteklenmeyebilir.

Kod (On altılık)	Fonksiyon	Notlar
08	POWER 	Uzaktan kumanda düğmesi
C4	MONITOR ON	Uzaktan kumanda düğmesi
C5	MONITOR OFF	Uzaktan kumanda düğmesi
95	Enerji tasarrufu	Uzaktan kumanda düğmesi
0B	INPUT	Uzaktan kumanda düğmesi
10	Sayı Tuşu 0	Uzaktan kumanda düğmesi
11	Sayı Tuşu 1	Uzaktan kumanda düğmesi
12	Sayı Tuşu 2	Uzaktan kumanda düğmesi
13	Sayı Tuşu 3	Uzaktan kumanda düğmesi
14	Sayı Tuşu 4	Uzaktan kumanda düğmesi
15	Sayı Tuşu 5	Uzaktan kumanda düğmesi
16	Sayı Tuşu 6	Uzaktan kumanda düğmesi
17	Sayı Tuşu 7	Uzaktan kumanda düğmesi
18	Sayı Tuşu 8	Uzaktan kumanda düğmesi
19	Sayı Tuşu 9	Uzaktan kumanda düğmesi
02	Ses Seviyesi  (+)	Uzaktan kumanda düğmesi
03	Ses Seviyesi  (-)	Uzaktan kumanda düğmesi
E0	BRIGHTNESS ^ (Önceki Sayfa)	Uzaktan kumanda düğmesi
E1	BRIGHTNESS v (Sonraki Sayfa)	Uzaktan kumanda düğmesi
DC	3D	Uzaktan kumanda düğmesi
32	1/a/A	Uzaktan kumanda düğmesi
2F	CLEAR	Uzaktan kumanda düğmesi
7E	 SIMPLINK	Uzaktan kumanda düğmesi
79	ARC(MARK) (İzleme Oranı)	Uzaktan kumanda düğmesi
4D	PSM (Görüntü Modu)	Uzaktan kumanda düğmesi
09	MUTE	Uzaktan kumanda düğmesi
43	SETTINGS (Menü)	Uzaktan kumanda düğmesi
99	Oto. Yapılandırma	Uzaktan kumanda düğmesi
40	Yukarı 	Uzaktan kumanda düğmesi
41	Aşağı 	Uzaktan kumanda düğmesi
06	Sağ 	Uzaktan kumanda düğmesi
07	Sol 	Uzaktan kumanda düğmesi
44	OK	Uzaktan kumanda düğmesi
28	BACK	Uzaktan kumanda düğmesi

Kod (On altılık)	Fonksiyon	Notlar
7B	TILE	Uzaktan kumanda düğmesi
5B	EXIT	Uzaktan kumanda düğmesi
72	PICTURE ID ON (KIRMIZI)	Uzaktan kumanda düğmesi
71	PICTURE ID OFF (YEŞİL)	Uzaktan kumanda düğmesi
63	SARI	Uzaktan Kumanda Düğmesi
61	MAVI	Uzaktan kumanda düğmesi
B1	■	Uzaktan kumanda düğmesi
B0	►	Uzaktan kumanda düğmesi
BA		Uzaktan kumanda düğmesi
8F	◀◀	Uzaktan kumanda düğmesi
8E	▶▶	Uzaktan kumanda düğmesi
5F	W.BAL	Uzaktan kumanda düğmesi
3F	S.MENU	Uzaktan kumanda düğmesi
7C	Ana Menü	Uzaktan kumanda düğmesi

* Modele bağlı olarak bazı tuş kodları desteklenmez.

BİRDEN FAZLA ÜRÜNÜ KONTROL ETMEK İÇİN

- Yalnızca belirli modellerde geçerlidir.

Bu yöntemi tek bir PC'ye birden çok ürün bağlamak için kullanın. Birkaç ürünü aynı anda tek bir bilgisayara bağlayarak kontrol edebilirsiniz.

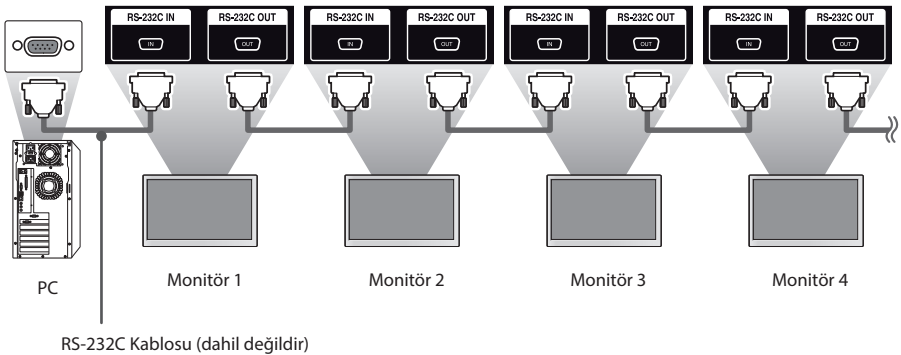
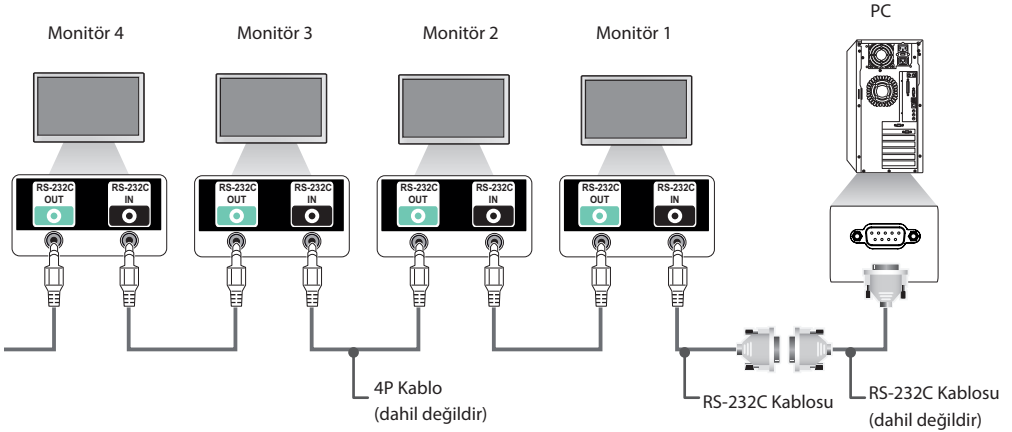
Option (Opsiyon) menüsünde, Set ID (Set Kimliği) ögesine 1 ile 1.000 arasında benzersiz bir sayı verilmelidir.

Kabloyu Bağlama

- Görüntü modele bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

RS-232C kablosunu resimde gösterilen şekilde bağlayın.

PC ve ürün arasındaki iletişim için RS-232C protokolü kullanılır. Ürünü açabilir veya kapatabilir, bir giriş kaynağı seçebilir veya PC'nizden OSD menüsünü ayarlayabilirsiniz.



İletişim Parametresi

Baud Hızı: 9,600 BPS

Veri Uzunluğu: 8 bit

Eşlik Biti: Yok

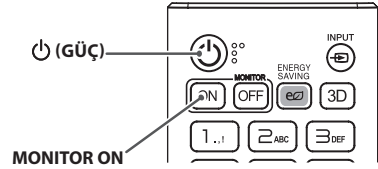
Durdurma Biti: 1 bit

Akış Kontrolü: yok

İletişim Kodu: ASCII kodu

! NOT

- Üç kablolu bağlantılar (standart olmayan) kullanılırken IR zincirleme dizilim kullanılamaz.
- Düzgün olarak bağlamak için sadece ürünle birlikte verilen kabloyu kullandığınızdan emin olun.
- Monitörler, çoklu monitörleri kontrol eden Zincirleme Dizilim aracılığıyla bağlandığında sırayla kapanır ve açılır, bazı monitörler ise açılmayabilir. Bu durumda **GÜÇ** düğmesine değil **MONITOR ON** düğmesine basarak bu monitörleri açabilirsiniz.



Komut Referans Listesi

		KOMUT		VERİ (On altılık)
		1	2	
01	Power (Güç)	k	a	00 ila 01
02	Select input (Giriş seç)	x	b	Bkz. "Giriş Seç"
03	Aspect Ratio (İzleme Oranı)	k	c	Bkz. "İzleme Oranı"
04	Energy Saving (Enerji Tasarrufu)	j	q	Bkz. "Enerji Tasarrufu"
05	Picture Mode (Görüntü Modu)	d	x	Bkz. "Görüntü Modu"
06	Contrast (Kontrast)	k	g	00 ila 64
07	Brightness (Parlaklık)	k	h	00 ila 64
08	Sharpness (Keskinlik)	k	k	00 ila 32
09	Color (Renk)	k	i	00 ila 64
10	Tint (Ton)	k	j	00 ila 64
11	Color temperature (Renk sıcaklığı)	x	u	00 ila 64
12	Balance (Denge)	k	t	00 ila 64
13	Sound Mode (Ses Modu)	d	y	Bkz. "Ses Modu"
14	Mute (Sessiz)	k	e	00 ila 01
15	Volume Control (Ses Seviyesi Kontrolü)	k	f	00 ila 64
16	Time 1 (year/month/day) (Zaman 1 (yıl/ay/gün))	f	a	Bkz. "Zaman 1"
17	Time 2 (hour/minute/second) (Zaman 2 (saat/dakika/saniye))	f	x	Bkz. "Zaman 2"
18	Off time schedule (Kapatma Zamanı Planlama)	f	c	00 ila 01
19	On Time Schedule (Açma Zamanı Planlama)	f	b	00 ila 01
20	Off Timer (Repeat/Time) (Kapatma Zamanlayıcısı (Tekrarlama/Saat))	f	e	Bkz. "Kapatma Zamanlayıcısı"
21	On Timer (Repeat/Time) (Açma Zamanlayıcısı (Tekrarlama/Saat))	f	d	Bkz. "Açma Zamanlayıcısı"
22	On Timer Input (Açma Zamanlayıcı Girişi)	f	u	Bkz. 'On Timer Input (Açma Zamanlayıcı Girişi).'
23	No Signal Power Off (15Min) (Sinyal Olmadığında Gücü Kapat)	f	g	00 ila 01
24	Auto power off (Otomatik Kapatma)	m	n	00 ila 01
25	Language (Dil)	f	i	Bkz. "Dil"
26	Reset (Sıfırla)	f	k	00 ila 02
27	Current Temperature (Mevcut Sıcaklık)	d	n	FF
28	Key (Tuş)	m	c	Bkz. "Tuş"
29	Time Elapsed (Geçen Zaman)	d	l	FF
30	Product Serial Number (Ürün Seri Numarası)	f	y	FF
31	Software Version (Yazılım Sürümü)	f	z	FF
32	White Balance Red Gain (Beyaz Dengesi Kırmızı Kazanç)	j	m	00 - FE

		KOMUT		VERİ (On altılık)
		1	2	
33	White Balance Green Gain (Beyaz Dengesi Yeşil Kazanç)	j	n	00 - FE
34	White Balance Blue Gain (Beyaz Dengesi Mavi Kazanç)	j	o	00 - FE
35	White Balance Red Offset (Beyaz Dengesi Kırmızı Kaydırma)	s	x	00 - 7F
36	White Balance Green Offset (Beyaz Dengesi Yeşil Kaydırma)	s	y	00 - 7F
37	White Balance Blue Offset (Beyaz Dengesi Mavi Kaydırma)	s	z	00 - 7F
38	Backlight (Arka Işık)	m	g	00 ila 64
39	Screen off (Ekran kapalı)	k	d	00 ila 01
40	Tile Mode (Döşeme Modu)	d	d	00 ila FF
41	Check Tile Mode (Döşeme Modunu Kontrol Et)	d	z	FF
42	Tile ID (Döşeme Kimliği)	d	i	Bkz. "Döşeme Kimliği"
43	Natural Mode (Doğal Mod)	d	j	00 ila 01
44	DPM Select (DPM Seçimi)	f	j	00 ila 07
45	Remote Control/Local Key Lock (Uzaktan Kumanda/Yerel Tuş Kilidi)	k	m	00 ila 01
46	Power On Delay (Gecikmeli Güç)	f	h	00 ila FA
47	Fail Over Select (Güç Devretme Seçimi)	m	i	00 ile 02
48	Fail Over Input Select (Güç Devretme Girişi Seçimi)	m	j	Bkz. "Güç Devretme Girişi Seçimi"
49	IR Operation (IR Çalışması)	t	p	00 ile 02
50	Local Key Operation (Yerel Tuş Çalışması)	t	o	00 ile 02
51	Check the status (Durumu kontrol et)	s	v	Bkz. "Durumu kontrol et"
52	Check Screen (Ekranı Kontrol Et)	t	z	00 ila 01
53	Speakers (Hoparlörler)	d	v	00 ila 01
54	Daylight Saving Time (Yaz Saati)	s	d	Bkz. "Daylight Saving Time" (Yaz Saati).
55	PM Mode (PM Modu)	s	n, 0c	00 ila 03
56	ISM Method (ISM Yöntemi)	j	p	Bkz. "ISM Method (ISM Yöntemi)"
57	Network Settings (Ağ Ayarları)	s	n, 80(81) (82)	Bkz. "Network Settings (Ağ Ayarları)"
58	Auto-adjustment (Otomatik ayarlama)	j	u	01
59	H Position (Yatay Konum)	f	q	00 ila 64
60	V Position (Dikey Konum)	f	r	00 ila 64
61	H Size (Yatay Boyut)	f	s	00 ila 64
62	Power On Status (Açılma Durumu)	t	r	00 ila 02
63	Wake On LAN (LAN Üzerinden Uyanma)	f	w	00 ila 01
64	Intelligent Auto (Akıllı Otomatik)	t	i	00 ila 01
65	OSD Portrait Mode (Dikey OSD Modu)	t	h	00 ila 02

		KOMUT		VERİ (On altılık)
		1	2	
66	Reset to Initial Settings (Başlangıç Ayarlarına Sıfırla)	t	n	00 ila 01
67	Time Sync (Zaman Senkronizasyonu)	s	n, 16	00 ila 01
68	Contents Sync (İçerik Senkronizasyonu)	t	g	00 ila 01
69	Pivot Mode (Döndürme Modu)	t	a	00 - 01
70	Studio Mode (Stüdyo Modu)	s	n, 83	00 - 01
71	LAN Daisy Chain (LAN Zincirleme Dizilimi)	s	n, 84	00 - 01
72	Content Rotation (İçerik Döndürme)	s	n, 85	00 - 02
73	DPM Wake up Control (DPM Uyandırma Kontrolü)	s	n, 0b	00 - 01
74	Scan Inversion (Taramayı Tersine Çevirme)	s	n, 87	00 - 01
75	Beacon (İşaretçi)	s	n, 88	00 - 01
76	Aspect Ratio(Rotation) [İzleme Oranı (Döndürme)]	s	n, 89	00 - 01
77	Easy Brightness Control Mode (Kolay Parlaklık Denetimi Modu)	s	m	00 - 01
78	Easy Brightness Control Schedule (Kolay Parlaklık Denetimi Programı)	s	s	Bkz. Kolay Parlaklık Denetimi Programı
79	MultiScreen Mode & Input (Çoklu Ekran Modu ve Giriş)	x	c	Bkz. MultiScreen Mode & Input (Çoklu Ekran Modu ve Giriş)
80	Aspect Ratio(MultiScreen) (İzleme Oranı [Çoklu Ekran])	x	d	Bkz. Aspect Ratio(MultiScreen) (İzleme Oranı [Çoklu Ekran])
81	Screen Mute(MultiScreen) (Ekran Sesi Kapatma [Çoklu Ekran])	x	e	Bkz. Screen Mute(MultiScreen) (Ekran Sesi Kapatma [Çoklu Ekran])
82	Screen Off Always (Ekran Daima Kapalı)	s	n, 0d	00 - 01
83	Screen Video Freeze (Ekran Video Dondurma)	k	x	00 - 01
84	Wireless Wake On LAN (LAN Üzerinden Kablosuz Uyanma)	s	n, 90	00 - 01
85	OSD Display (OSD Görünümü)	k	l	00 - 01
86	UPnP Mode (UPnP Modu)	s	n, 9c	00 - 01

* Not: Harici giriş kullanılmadığında komutlar çalışmayabilir. Modele bağlı olarak bazı komutlar desteklenmeyebilir.

İletim/Alım Protokolü

Transmission

[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

* [Command1]: Fabrika ayarı ile kullanıcı ayarı modları arasına tanımlama yapar.

* [Command2]: Monitör setlerini kontrol eder.

* [Set ID]: Kontrol etmek istediğiniz seti seçmek için kullanılır. OSD menüsündeki Ayarlar altında her sete 1 ile 1,000 (01H - 3E8H) arasında benzersiz bir Set Kimliği atanabilir.

Set Kimliği için "00H" seçildiğinde tüm bağlı monitörler eş zamanlı olarak kontrol edilebilir.
(Maksimum değer, modele bağlı olarak değişiklik gösterebilir.)

* [Data]: Komut verilerini iletir.

Veri sayımı komuta göre artabilir.

* [Cr]: Satırbaşı Yapma. ASCII kodunda "0x0D"ye karşılık gelir.

* []: Boşluk. ASCII kodunda "0x20"ye karşılık gelir.

Acknowledgement

[Command2][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Ürün normal verileri alırken bu formata dayalı olarak bildirim (ACK) gönderir. Bu durumda veri FF ise mevcut durum verisini gösterir. Veri, veri yazma modundaysa bilgisayarın verisini geri döndürür.

Komut, "00" (=0x00) Set Kimliği ile gönderilirse veri, tüm monitör setlerine uygulanır ve her monitör seti bildirim (ACK) göndermez.

* Veri değeri, 'FF' RS-232C yoluyla kontrol modunda gönderilirse bir fonksiyonun mevcut ayar değeri kontrol edilebilir (yalnızca bazı fonksiyonlar için).

* Bazı komutlar modele bağlı olarak desteklenmez.

01. Power (Güç) (Command: k a)

Setin açılmasını/kapatılmasını kontrol eder.

Transmission

[k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

Acknowledgement

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

*Alındı sinyali yalnızca monitör tamamen açıldığında düzgün şekilde geri gönderilir.

* İletim ve alındı sinyalleri arasında gecikme olabilir.

02. Select Input (Giriş Seç) (Command: x b)

Bir giriş sinyali seçer.

Transmission

[x][b][][Set ID][][Data][Cr]

Data 20: AV

40: KOMPONENT

60: RGB

70: DVI-D (PC)

80: DVI-D (DTV)

90: HDMI1 (DTV)

A0: HDMI1 (PC)

91: HDMI2/OPS (DTV)

A1: HDMI2/OPS (PC)

92: OPS/HDMI3/DVI-D (DTV)

A2: OPS/HDMI3/DVI-D (PC)

95: OPS/DVI-D (DTV)

A5: OPS/DVI-D (PC)

96: HDMI3/DVI-D (DTV)

A6: HDMI3/DVI-D (PC)

C0: DISPLAYPORT (DTV)

D0: DISPLAYPORT (PC)

E0: SuperSign webOS Oynatıcı

E1: Diğer

E2: Çoklu Ekran

Acknowledgement

[b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Bazı giriş sinyalleri modele bağlı olarak desteklenmez.

** SuperSign W'den dağıtılmamış webOS Player, NG'yi geri döndürür.

03. Aspect Ratio (İzleme Oranı) (Command: k c)

İzleme oranını ayarlar.

Transmission

[k][c][][Set ID][][Data][Cr]

Data 01: 4:3

02: 16:9

04: Yakınlaştırma

06: Program Tarafından Ayarlı

09: Sadece Tara (720 p veya üzeri)

10 - 1F: Sinema Yakınlaştırma 1 - 16

21: 58:9

30: Dikey Yakınlaştırma

31: Her Yönden Yakınlaştırma

* Mevcut veri türleri giriş sinyaline göre değişir. Daha fazla bilgi almak için kullanıcı kılavuzunun İzleme Oranı bölümüne bakın.

* İzleme oranı, modelin giriş yapılandırmasına göre değişebilir.

Acknowledgement

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

04. Energy Saving (Enerji Tasarrufu) (Command: j q)

Enerji Tasarrufunu ayarlar.

Transmission

[j][q][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Minimum

02: Orta

03: Maksimum

04: Otomatik

05: Ekran kapalı

Acknowledgement

[q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

** Bu, modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

05. Picture Mode (Görüntü Modu) (Command: d x)

Bir görüntü modu seçer.

Transmission

[d][x][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Canlı

01: Standart

02: Sinema

03: Spor

04: Oyun

05: Uzman 1

06: Uzman 2

08: APS

09: Fotoğraf

10: Dokunma

11: Kalibrasyon

Acknowledgement

[x][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Modele bağlı olarak bazı resim modları desteklenmeyebilir.

06. Contrast (Kontrast) (Command: k g)

Ekranın kontrastını ayarlar.

Transmission

[k][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - 64: Kontrast 0 - 100

Acknowledgement

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

07. Brightness (Parlaklık) (Command: k h)

Ekranın parlaklığını ayarlar.

Transmission

[k][h][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - 64: Parlaklık 0 - 100

Acknowledgement

[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

08. Sharpness (Keskinlik) (Command: k k)

Ekranın keskinliğini ayarlar.

Transmission

[k][k][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - 32: Keskinlik 0 - 50

Acknowledgement

[k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

09. Color (Renk) (Command: k i)

Ekran rengini ayarlamak için.

Transmission

[k][i][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - 64: Renk 0 - 100

Acknowledgement

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

10. Tint (Ton) (Command: k j)

Ekranın tonunu ayarlar.

Transmission

[k][j][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - 64: Ton kırmızı 50 - yeşil 50

Acknowledgement

[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

11. Color Temperature (Renk Sıcaklığı) (Command: x u)

Ekranın renk sıcaklığını ayarlar.

Transmission

[x][u][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - 64: sıcak 50 - soğuk 50

Acknowledgement

[u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

12. Balance (Denge) (Command: k t)

Ses dengesini ayarlar.

Transmission

[k][t][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - 64: sol 50 - sağ 50

Acknowledgement

[t][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

13. Sound mode (Ses modu) (Command: d y)

Bir ses modu seçer.

Transmission

[d][y][][Set ID][][Data][Cr]

Data 01: Standart
02: Müzik
03: Sinema
04: Spor
05: Oyun
07: Haberler (Net Ses III)

Acknowledgement

[y][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

14. Mute (Sessiz) (Command: k e)

Sesi kapatır/açar.

Transmission

[k][e][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Sessiz
01: Sesli

Acknowledgement

[e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

15. Volume Control (Ses Seviyesi Kontrolü) (Command: k f)

Oynatma ses seviyesini ayarlar.

Transmission

[k][f][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - 64: Ses seviyesi 0 - 100

Acknowledgement

[f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

16. Time 1 (year/month/day) (Zaman 1(yıl/ay/gün)) (Command: f a)

Zaman 1 (yıl/ay/gün) değerlerini veya Otomatik zaman seçeneğini ayarlar.

Transmission

1. [f][a][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

2. [f][a][][Set ID][][0][0][][Data1][][Cr]

1. Zaman 1 (yıl/ay/gün) seçeneğini ayarlama

Data1 04 - 18: yıl 2014 - 2037

Data2 01 - 0C: Ocak - Aralık

Data3 01 - 1F: 1. - 31.

* Zaman 1 (yıl/ay/gün) ayarlarını görmek için "fa [Set ID] ff" komutunu girin.

Otomatik zaman seçeneğini ayarlama

Data 01: Otomatik

02: Manuel

*Otomatik zaman seçeneğinin ayarlanan değerini görüntülemek için "fa [Set ID] 00 ff" ifadesini girin.

Acknowledgement

1. [a][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

2. [a][][Set ID][][OK/NG][0][0][Data1][x]

17. Time 2 (hour/minute/second) (Zaman 2 (saat/dakika/saniye)) (Command: f x)

Zaman 2 (saat/dakika/saniye) değerini ayarlar.

Transmission

[f][x][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Data1 00 - 17: 00 - 23 saat

Data2 00 - 3B: 00 - 59 dakika

Data3 00 - 3B: 00 - 59 saniye

* Zaman 2 (saat/dakika/saniye) ayarlarını görmek için "fx [Set ID] ff" komutunu girin.

** Bu işlev yalnızca Zaman 1 (yıl/ay/gün) ayarlandığında kullanılabilir.

Acknowledgement

[x][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

18. Off Time Schedule (Kapatma Zamanı Planlama) (Command: f c)

Kapatma Zamanı Planlamayı etkinleştirir/devre dışı bırakır.

Transmission

[f][c][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

Acknowledgement

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

19. On Time Schedule (Açma Zamanı Planlama) (Command: f b)

Açma Zamanı Planlamayı etkinleştirir/devre dışı bırakır.

Transmission

[f][b][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

Acknowledgement

[b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

20. Off Timer (Repeat/Time) (Kapatma Zamanlayıcısı (Tekrarlama/Saat)) (Command: f e)

Kapatma Zamanlayıcısı (Tekrarlama/Saat) ayarlarını yapılandırır.

Transmission

[f][e][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Data1

1. f1h - f7h (veri okuma)

F1: 1. Kapatma Zamanlayıcısı verisini okur

F2: 2. Kapatma Zamanlayıcısı verisini okur

F3: 3. Kapatma Zamanlayıcısı verisini okur

F4: 4. Kapatma Zamanlayıcısı verisini okur

F5: 5. Kapatma Zamanlayıcısı verisini okur

F6: 6. Kapatma Zamanlayıcısı verisini okur

F7: 7. Kapatma Zamanlayıcısı verisini okur

2. e1h - e7h (bir dizini siler), e0h (tüm dizinleri siler)

E0: Tüm Kapatma Zamanlayıcısı ayarlarını siler

E1: 1. Kapatma Zamanlayıcısı ayarını siler

E2: 2. Kapatma Zamanlayıcısı ayarını siler

E3: 3. Kapatma Zamanlayıcısı ayarını siler

E4: 4. Kapatma Zamanlayıcısı ayarını siler

E5: 5. Kapatma Zamanlayıcısı ayarını siler

E6: 6. Kapatma Zamanlayıcısı ayarını siler

E7: 7. Kapatma Zamanlayıcısı ayarını siler

3. 01h - 0Ch (Kapatma Zamanlayıcısı için haftanın gününü ayarlar)

01: Bir kez

02: Günlük

03: Pzt - Cum

04: Pzt - Cmt

05: Cmt - Paz

06: Her Pazar

07: Her Pazartesi

08: Her Salı

09: Her Çarşamba

0A: Her Perşembe

0B: Her Cuma

0C: Her Cumartesi

Data2 00 - 17:00 - 23 saat

Data3 00 - 3B:00 - 59 dakika

* Kapatma Zamanı Planlama listesini okumak veya silmek için

[Data2][Data3], FFH olarak ayarlanmalıdır.

Örnek 1: fe 01 f1 ff ff - Kapatma Zamanlayıcısı birinci dizin verisini okur.

Örnek 2: fe 01 e1 ff ff - Kapatma Zamanlayıcısı birinci dizin verisini siler.

Örnek 3: fe 01 04 02 03 - Kapatma Zamanlayıcısını Pazartesi - Cumartesi için 02:03 olarak ayarlar.

* Bu işlev yalnızca Zaman 1 (yıl/ay/gün) ve Zaman 2 (saat/dakika/saniye) ayarlandığında kullanılabilir.

Acknowledgement

[e][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

21. On timer (Repeat/Time) (Açma Zamanlayıcısı (Tekrarlama/Saat)) (Command: f d)

Açma Zamanlayıcısı (Tekrarlama/Saat) ayarlarını yapılandırır.

Transmission

[f][d][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Data1

1. f1h - f7h (veri okuma)

F1: 1. Açma Zamanlayıcısı verisini okur

F2: 2. Açma Zamanlayıcısı verisini okur

F3: 3. Açma Zamanlayıcısı verisini okur

F4: 4. Açma Zamanlayıcısı verisini okur

F5: 5. Açma Zamanlayıcısı verisini okur

F6: 6. Açma Zamanlayıcısı verisini okur

F7: 7. Açma Zamanlayıcısı verisini okur

2. e1h - e7h (bir dizini siler), e0h (tüm dizinleri siler)

E0: Tüm Açma Zamanlayıcısı ayarlarını siler

E1: 1. Açma Zamanlayıcısı ayarını siler

E2: 2. Açma Zamanlayıcısı ayarını siler

E3: 3. Açma Zamanlayıcısı ayarını siler

E4: 4. Açma Zamanlayıcısı ayarını siler

E5: 5. Açma Zamanlayıcısı ayarını siler

E6: 6. Açma Zamanlayıcısı ayarını siler

E7: 7. Açma Zamanlayıcısı ayarını siler

3. 01h - 0Ch (Açma Zamanlayıcısı için haftanın gününü ayarlar)

01: Bir kez

02: Günlük

03: Pzt - Cum

04: Pzt - Cmt

05: Cmt - Paz

06: Her Pazar

07: Her Pazartesi

08: Her Salı

09: Her Çarşamba

0A: Her Perşembe

0B: Her Cuma

0C: Her Cumartesi

Data2 00 - 17:00 - 23 saat

Data3 00 - 3B:00 - 59 dakika

* Açma zamanı planlama listesini okumak veya silmek için [Data2][Data3], FF olarak ayarlanmalıdır.

Örnek 1: fd 01 f1 ff ff - Açma Zamanlayıcısı ilk dizin verisini okur.

Örnek 2: fd 01 e1 ff ff - Açma Zamanlayıcısı birinci dizin verisini siler.

Örnek 3: fd 01 04 02 03 - Açma Zamanlayıcısını Pazartesi - Cumartesi için 02:03 olarak ayarlar.

* Bu işlev yalnızca Zaman 1 (yıl/ay/gün) ve Zaman 2 (saat/dakika/saniye) ayarlandığında kullanılabilir.

*** Bu özellik yalnızca 22 komutu doğru işlendiğinde düzgün çalışır.

Acknowledgement

[d][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

22. On Timer Input (Açma Zamanlayıcı Girişi) (Command: f u)

Geçerli On Time (Açma Zamanı) ayarı için harici bir giriş seçin ve yeni bir plan ekleyin.

Transmission

[f][u][][Set ID][][Data1][Cr]

[f][u][][Set ID][][Data1][Data2][Cr]

Data (Program ekle)

40: KOMPONENT

60: RGB

70: DVI-D

A0: HDMI1

A1: HDMI2/OPS

A2: OPS/HDMI3/DVI-D

A5: OPS/DVI-D

A6: HDMI3/DVI-D

D0: DISPLAYPORT

Data1 (Programı okuma)

1. f1h - f7h (Veri okuma)

F1: 1. program girişini seçer

F2: 2. program girişini seçer

F3: 3. program girişini seçer

F4: 4. program girişini seçer

F5: 5. program girişini seçer

F6: 6. program girişini seçer

F7: 7. program girişini seçer

Data2 (Veri okuma)

FF

* Program girişini okumak için [Data2] verisine FF komutunu girin.

Program verisini okumayı denerken [Data1] için hiçbir program mevcut değilse NG mesajı görüntülenir ve işlem başarısız olur. (Örnek 1: fu 01 90 - Her program girişini bir sıra aşağıya kaydırın ve 1. program girişini HDMI modunda kaydedin.)

(Örnek 2: fu 01 f1 ff - 1. program girişini okur.)

Üçüncü bir program mevcut değilse NG mesajı görüntülenir ve işlem başarısız olur.

* Bu fonksiyon sadece 1 (Year/Month/Day) (Yıl/Ay/Gün), 2 (Hour/Minute/Second) (Saat/Dakika/Saniye), Açma Zamanı (Repeat Mode/Time) (Tekrarlama Modu/Saat) belirlendiğinde desteklenir.

** DTV giriş modundayken giriş, PC moduna geçer.

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Acknowledgement

[u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

[u][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][x]

23. No Signal Power Off (15Min) (Sinyal Olmadığında Gücü Kapat) (Command: f g)

15 dakika boyunca hiçbir sinyal alınmaması durumunda monitörü Otomatik Bekleme moduna girecek şekilde ayarlar.

Transmission

[f][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Off (Kapalı)
01: On (Açık)

Acknowledgement

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

24. Auto power off (Otomatik Kapatma) (Command: m n)

Monitörü, 4 saat sonunda Otomatik Kapatma moduna girecek şekilde ayarlar.

Transmission

[m][n][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Off (Kapalı)
01: 4 saat

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

25. Language (Dil) (Command: f i)

OSD dilini ayarlar.

Transmission

[f][i][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Çekçe
01: Danca
02: Almanca
03: İngilizce
04: İspanyolca (Avrupa)
05: Yunanca
06: Fransızca
07: İtalyanca
08: Felemenkçe
09: Norveççe
0A: Portekizce
0B: Portekizce (Brezilya)
0C: Rusça
0D: Fince
0E: İsveççe
0F: Kore Dili
10: Çince (Mandarin lehçesi)
11: Japonca
12: Çince (Kanton lehçesi)

Acknowledgement

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

26. Reset (Sıfırla) (Command: f k)

Sıfırlama işlevini gerçekleştirir.

Ekran Sıfırlama sadece RGB giriş modunda gerçekleştirilebilir.

Transmission

[f][k][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Görüntü Sıfırlama
01: Ekranı sıfırlama
02: Başlangıç Ayarları

Acknowledgement

[k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

27. Current temperature (Mevcut sıcaklık) (Command: d n)

İç sıcaklığı kontrol eder.

Transmission

[d][n][][Set ID][][Data][Cr]

Data FF: Durumu kontrol eder

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Sıcaklık, on altılık değer olarak görüntülenir.

28. Key (Tuş) (Command: m c)

IR uzaktan kumanda için tuş kodu gönderir.

Transmission

[m][c][][Set ID][][Data][Cr]

Data IR_KEY_CODE

Acknowledgement

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Tuş kodları için bkz. IR Kodları.

* Modele bağlı olarak bazı tuş kodları desteklenmez.

29. Time Elapsed (Geçen Zaman) (Command: d l)

Geçen zamanı kontrol eder.

Transmission

[d][l][][Set ID][][Data][Cr]

Data FF: Okuma durumu

Acknowledgement

[l][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Alınan veri on altılık değer olarak gösterilir.

30. Product serial number (Ürün seri numarası) (Command: f y)

Ürünün seri numarasını kontrol eder.

Transmission

[f][y][][Set ID][][Data][Cr]

Data FF: Ürün seri numarasını kontrol eder

Acknowledgement

[y][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Veri, ASCII kodundadır.

31. Software Version (Yazılım Sürümü) (Command: f z)

Ürünün yazılım sürümünü kontrol eder.

Transmission

[f][z][][Set ID][][Data][Cr]

Data FF: Yazılım sürümünü kontrol eder

Acknowledgement

[z][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

32. White balance red gain (Beyaz dengesi kırmızı kazanç) (Command: j m)

Beyaz dengesi kırmızı kazanç değerini ayarlar.

Transmission

[j][m][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - FE: Kırmızı Kazanç 0 - 254
FF: Kırmızı kazanç değerini kontrol eder

Acknowledgement

[m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

35. White Balance Red Offset (Beyaz Dengesi Kırmızı Kaydırma) (Command: s x)

Beyaz dengesi kırmızı kaydırma değerini ayarlar.

Transmission

[s][x][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - 7F: Kırmızı Kaydırma 0 - 127
FF: Kırmızı kaydırma değerini kontrol eder

Acknowledgement

[x][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

33. White Balance Green Gain (Beyaz Dengesi Yeşil Kazanç) (Command: j n)

Beyaz dengesi yeşil kazanç değerini ayarlar.

Transmission

[j][n][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - FE: Green Gain (Yeşil Kazanç) 0 - 254
FF: Yeşil kazanç değerini kontrol eder

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

36. White Balance Green Offset (Beyaz Dengesi Yeşil Kaydırma) (Command: s y)

Beyaz dengesi yeşil kaydırma değerini ayarlar.

Transmission

[s][y][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - 7F: Yeşil Kaydırma 0 - 127
FF: Yeşil kaydırma değerini kontrol eder

Acknowledgement

[y][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

34. White Balance Blue Gain (Beyaz Dengesi Mavi Kazanç) (Command: j o)

Beyaz dengesi mavi kazanç değerini ayarlar.

Transmission

[j][o][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - FE: Blue Gain (Mavi Kazanç) 0 - 254
FF: Mavi kazanç değerini kontrol eder

Acknowledgement

[o][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

37. White Balance Blue Offset (Beyaz Dengesi Mavi Kaydırma) (Command: s z)

Beyaz dengesi mavi kaydırma değerini ayarlar.

Transmission

[s][z][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - 7F: Mavi Kaydırma 0 - 127
FF: Mavi kaydırma değerini kontrol eder

Acknowledgement

[z][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

38. Backlight (Arka ışık) (Command: m g)

Arka ışık parlaklığını ayarlar.

Transmission

[m][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - 64: Arka ışık 0 - 100

Acknowledgement

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

39. Screen Off (Ekran Kapatma) (Command: k d)

Ekranı açar ya da kapatır.

Transmission

[k][d][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Ekranı açar

01: Ekranı kapatır

Acknowledgement

[d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

40. Tile Mode (Döşeme Modu) (Command: d d)

Döşeme Modunu ayarlar ve döşeme satırları ve sütunları için değerleri ayarlar.

Transmission

[d][d][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 - FF: İlk bayt - döşeme sütunu
ikinci bayt - döşeme satırı

* 00, 01, 10 ve 11, döşeme modunun kapalı olduğu anlamına gelir

* Maksimum değer, modele bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Acknowledgement

[d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

41. Check Tile Mode (Döşeme Modunu Kontrol Et) (Command: d z)

Döşeme modunu kontrol eder.

Transmission

[d][z][][Set ID][][Data][Cr]

Data FF: Döşeme modunu kontrol eder

Acknowledgement

[z][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

Data1 00: döşeme modu kapalı

01: döşeme modu açık

Data2 00 - 0F: döşeme sütunu

Data3 00 - 0F: döşeme satırı

42. Tile ID (Döşeme Kimliği) (Command: d i)

Ürünün döşeme kimliği değerini ayarlar.

Transmission

[d][i][][Set ID][][Data][Cr]

Data 01 - E1: Döşeme Kimliği 1 - 225**

FF: Döşeme kimliğini kontrol eder

** Veri değeri, sütun x satır değerini aşamaz.

Acknowledgement

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Satır x sütun değerini aşan bir veri değeri girildiğinde (0xFF hariç)

ACK, NG olur.

43. Natural Mode (Doğal Mod) (Döşeme modunda) (Command: d j)

Görüntüler doğal şekilde gösterilirken monitörler arasındaki boşlukta olması gereken görüntü parçaları atlanır.

Transmission

[d][j][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

Acknowledgement

[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

44. DPM Select (DPM Seçimi) (Command: f j)

DPM (Görüntü Güç Yönetimi) işlevini ayarlamak içindir.

Transmission**[f][j][][Set ID][][Data][Cr]**

Data 00: Kapalı
 01: 5 saniye
 02: 10 saniye
 03: 15 saniye
 04: 1 dakika
 05: 3 dakika
 06: 5 dakika
 07: 10 dakika

Acknowledgement**[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]****45. Remote Control/Local Key Lock (Uzaktan Kumanda/Yerel Tuş Kilidi) (Command: k m)**

Uzaktan kumanda/yerel tuş (ön) kilidini ayarlar.

Transmission**[k][m][][Set ID][][Data][Cr]**

Data 00: Kapalı (Kilit Kapalı)
 01: Açık (Kilit Açık)

* Monitör kapatıldığında güç tuşu, Açık (01) modunda da çalışır.

Acknowledgement**[m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]****46. Power On Delay (Gecikmeli Güç) (Command: f h)**

Güç açıldığında planlanan gecikmeyi ayarlar. (birim: saniye).

Transmission**[f][h][][Set ID][][Data][Cr]**

Data 00 - FA: dk. 0 - maksimum 250 (saniye)
 * Maksimum değer, modele bağlı olarak değişiklik gösterebilir.)

Acknowledgement**[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]****47. Fail Over Select (Güç Devretme Seçimi) (Command: m i)**

Otomatik geçiş için bir giriş modu seçer.

Transmission**[m][i][][Set ID][][Data][Cr]**

Data 00: Kapalı
 01: Otomatik
 02: Manuel

Acknowledgement**[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]****48. Fail Over Input Select (Güç Devretme Girişi Seçimi) (Command: m j)**

Otomatik geçiş için bir giriş kaynağı seçer.

* Bu komut yalnızca güç devretme (otomatik) modu Özel olarak ayarlandığında kullanılabilir.

Transmission**[m][j][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][][Data4]...[][DataN][][Cr]**

Data 1 - N-1 (Giriş Önceliği: 1 - N-1)

40: KOMPONENT
 60: RGB
 70: DVI-D
 90: HDMI1
 91: HDMI2/OPS
 92: OPS/HDMI3/DVI-D
 95: OPS/DVI-D
 96: HDMI3/DVI-D
 C0: DISPLAYPORT

Data N: E0: DAHİLİ Bellek
 E1: USB
 E2: SD CARD

Acknowledgement**[j][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][Data4]...[DataN][x]**

Data 1 - N-1 (Giriş Önceliği: 1 - N-1)

40: KOMPONENT
 60: RGB
 70: DVI-D
 90: HDMI1
 91: HDMI2/OPS
 92: OPS/HDMI3/DVI-D
 95: OPS/DVI-D
 96: HDMI3/DVI-D
 C0: DISPLAYPORT

Data N: E0: DAHİLİ Bellek
 E1: USB
 E2: SD CARD

* Bazı giriş sinyalleri, belirli modellerde mevcut olmayabilir.

** Veri numarası (N) modele göre değişiklik gösterebilir. (Veri numarası, desteklenen giriş sinyallerinin sayısına bağlıdır.)

*** Sadece E0, E1 veya E2'nin değeri, son veri için kabul edilebilir.

49. IR Operation (IR Çalışma) (Command: t p)

Ürünün IR çalışma ayarlarını yapılandırır.

Transmission

[t][p][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Tüm tuşların kilidini açar
01: Güç tuşu hariç tüm tuşları kilitler
02: Tüm tuşları kilitler

Acknowledgement

[x][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Monitör kapatıldığında güç tuşu, tüm tuşları kilitler (02) modunda da çalışır.

50. Local Key Operation (Yerel Tuş Çalışma) (Command: t o)

Ürünün yerel tuş çalışma ayarlarını yapılandırır.

Transmission

[t][o][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: tüm tuşların kilidini açar
01: Güç tuşu hariç tüm tuşları kilitler
01: tüm tuşları kilitler

Acknowledgement

[o][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Monitör kapatıldığında güç tuşu, tüm tuşları kilitler (02) modunda da çalışır.

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

51. Status (Durum) (Command: s v)

Ürünün mevcut sinyal durumunu kontrol eder.

Transmission

[s][v][][Set ID][][Data][][FF][Cr]

Data 02: Sinyal olup olmadığını kontrol eder
03: PM modunu kontrol eder.
10: RGB algılama iyi/iyi değil (Ekranı Kontrol Et)

Acknowledgement

[v][][Set ID][][OK/NG][Data][Data1][x]

Data: 02 (sinyal bulunduğunda)

Data1 00: Sinyal yok
01: Sinyal var

Data: 03 (PM modunu kontrol ederken)
Data1 00: PM modu, Ekran Açık olarak ayarlanır
01: PM modu, Ekran Kapalı olarak ayarlanır
02: PM modu, Ekran Daima Kapalı olarak ayarlanır

Data: 10 (Ekranı Kontrol Et)
Data1 00: Ekran Kontrolünün sonucu iyi değil
07: Ekran Kontrolünün sonucu iyi

* Ekran Kontrolü Kapalı olarak ayarlandığında veya desteklenmediğinde NG olarak ayarlanır.

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

52. Check Screen (Ekranı Kontrol Et) (Command: t z)

Ekran Kontrolünü ayarlar.

Transmission

[t][z][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı
01: Açık

Acknowledgement

[z][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

53. Speaker (Hoparlör) (Command: d v)

Hoparlör işlevini ayarlar.

Transmission

[d][v][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı
01: Açık

Acknowledgement

[v][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

54. Daylight Saving Time (Yaz Saati) (Command: s d)

Yaz saati fonksiyonunu ayarlamak için.

Transmission

[s][d][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][][Data4][][Data5][Cr]

Data 00: Kapalı (Data2~5: FFH)
01: Başlama Saati
02: Bitiş Saati

Data2 01~0C: Ocak - Aralık

Data3 01~06: 1 ~ 6. hafta

* Maksimum [Data3] sayısı Tarihe bağlı olarak değişir.

Data4 00~06 (Pazar ~ Cumartesi)

Data5 00~17: 00 ~ 23 saat

* Başlangıç Saati/Bitiş Saatini okuyabilmek amacıyla

[Data2]~[Data5] için FFH değeri girmelisiniz.

(ex1: sd 01 01 ff ff ff ff - Başlangıç Saatini kontrol etmek için
ex2: sd 01 02 ff ff ff ff - Bitiş Saatini kontrol etmek için)

* Bu fonksiyon sadece 1 (Year/Month/Day) (Yıl/Ay/Gün) ve 2 (Hour/Minute/Second) (Saat/Dakika/Saniye) ayarlandığında desteklenir.

Acknowledgement

[d][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][Data4][Data5][x]

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

55. PM Mode (PM Modu) (Command: s n, 0c)

İstenen PM modu seçeneğini belirler.

Transmission**[s][n][][Set ID][][0c][][Data][Cr]**

Data 00: Güç kapalı modunu ayarlar.
 01: İzleme Oranını Sürdür modunu ayarlar.
 02: Ekran Kapalı modunu ayarlar.
 03: Ekran Daima Kapalı modunu ayarlar.

Acknowledgement**[n][][Set ID][][OK/NG][0c][Data][x]**

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

56. ISM Method (ISM Yöntemi) (Command: j p)

ISM Yöntemi seçeneğini belirler.

Transmission**[j][p][][Set ID][][Data][Cr]**

Data 01: Ters çevirme
 02: Orbiter
 04: Beyaz Yıkama
 08: Normal
 20: Renk Yıkama
 80: Yıkama Çubuğu
 90: Kullanıcı Görüntüsü
 91: Kullanıcı Videosu

** Zamanlayıcı, Hemen olarak ayarlandığında jp komutu çalışır.

Acknowledgement**[p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]**

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

57. Network Settings (Ağ Ayarları) (Command: s n, 80 veya 81 ya da 82)

Ağı ve DNS ayarlarını yapılandırır.

Transmission**[s][n][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][][Data4][][Data5][Cr]**

Data1 80: Geçici IP modunu (Otomatik/Manuel), alt ağ maskesini ve ağ geçidini yapılandırır/görüntüler.
 81: Geçici DNS adresini yapılandırır/görüntüler.
 82: Geçici ayarları kaydeder ve geçerli ağı ile ilgili bilgileri görüntüler.

* Data1, 80 ise
 Data2 00: Otomatik
 01: Manuel
 FF: Geçici IP modunu (Otomatik/Manuel), alt ağ maskesini ve ağ geçidini görüntüler.

** Data2, 01 (Manuel) ise
 Data3: Manuel IP adresi
 Data4: Alt ağ maskesi adresi
 Data5: Ağ geçidi adresi

* Data1, 81 ise
 Data2 : DNS adresi
 FF: Geçici DNS adresini görüntüler.

* Data1, 82 ise
 Data2 80: Geçici olarak kaydedilmiş IP modunu (Otomatik/Manuel), alt ağ maskesini ve ağ geçidini uygular.
 81: Geçici DNS adresini uygular
 FF: Geçerli ağı ile ilgili bilgiler (IP, alt ağ geçidi, DNS)

***** Ayar örnekleri**

1. Otomatik: sn 01 80 00
2. Manuel: sn 01 80 01 010177223241
 255255254000 010177222001 (IP: 10.177.223.241, alt ağ: 255.255.254.0, ağ geçidi: 10.177.222.1)
3. Ağ okuma: sn 01 80 ff
4. DNS ayarı: sn 01 81 156147035018
 (DNS: 156.147.35.18)
5. Ayarları uygulama: sn 01 82 80 (kaydedilen IP modunu [otomatik/manuel], alt ağ maskesini ve ağ geçidini uygular) sn 01 82 81 (kaydedilen DNS'yi uygular)

**** Her IP adresinde 12 ondalık basamak bulunur.

Acknowledgement**[n][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data][x]**

* Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

** Bu özellik sadece kablolu ağlarda kullanılabilir.

58. Auto-adjustment (Otomatik ayarlama) (Command: j u)

Resmin konumunu ve titreşmesini otomatik olarak düzeltir. (Yalnızca RGB-PC giriş modunda çalışır.)

Transmission**[j][u][][Set ID][][Data][Cr]**

Data 01: Yürütme

Acknowledgement**[u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]**

* Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

59. H Position (Yatay Konum) (Command: f q)

Ekranın yatay konumunu ayarlar. Bu özellik sadece Döşeme Modu, Kapalı olarak ayarlandığında çalışır.

* Çalışma aralığı, RGB girişi çözünürlüğüne bağlı olarak farklılık gösterir. (Yalnızca RGB-PC giriş modunda çalışır.)

Transmission**[f][q][][Set ID][][Data][Cr]**

Data 00-64: Min -50 (Sol) ila Maks 50 (Sağ)

Acknowledgement**[q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]**

* Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

60. V Position (Dikey Konum) (Command: f r)

Ekranın dikey konumunu ayarlar. Bu özellik sadece Döşeme Modu, Kapalı olarak ayarlandığında çalışır.

* Çalışma aralığı, RGB girişi çözünürlüğüne bağlı olarak farklılık gösterir. (Yalnızca RGB-PC giriş modunda çalışır.)

Transmission

[f][r][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00-64: Min -50 (Aşağı) ila Maks 50 (Yukarı)

Acknowledgement

[r][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

61. H Size (Yatay Boyut) (Command: f s)

Ekranın yatay boyutunu ayarlar. Bu özellik sadece Döşeme Modu, Kapalı olarak ayarlandığında çalışır.

* Çalışma aralığı, RGB girişi çözünürlüğüne bağlı olarak farklılık gösterir. (Yalnızca RGB-PC giriş modunda çalışır.)

Transmission

[f][s][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00-64: Min -50 (Küçük) ila Maks 50 (Büyük)

Acknowledgement

[s][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

62. Power On Status (Açılma Durumu) (Command: t r)

İstenen Açılma durumu seçeneğini belirler.

Transmission

[t][r][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: LST (Önceki durumda kalır)

01: STD (Kapalı kalır)

02: PWR (Açık kalır)

Acknowledgement

[r][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

63. Wake On LAN (LAN Üzerinden Uyanma) (Command: f w)

İstenen LAN Üzerinden Uyanma seçeneğini belirler.

Transmission

[f][w][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

Acknowledgement

[w][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

64. Intelligent Auto (Akıllı Otomatik) (Command: t i)

İstenen Akıllı Otomatik seçeneğini belirler.

Transmission

[t][i][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

Acknowledgement

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

65. OSD Portrait Mode (Dikey OSD Modu) (Command: t h)

İstenen Dikey mod seçeneğini belirler.

Transmission

[t][h][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: 90 derece

02: 270 derece

Acknowledgement

[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

66. Reset to Initial Settings (Başlangıç Ayarlarına Sıfırla) (Command: t n)

Başlangıç Ayarlarına Sıfırla seçeneğini etkinleştirir/devre dışı bırakır.

Transmission

[t][n][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Ayarları devre dışı bırakır.

01: Ayarları etkinleştirir.

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

67. Time Sync (Zaman Senkronizasyonu) (Command: s n, 16)

Zaman Senkronizasyonu'nu yapılandırır.

Transmission

[s][n][][Set ID][][1][6][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

* Bu özellik Ana modda çalışır.

** Geçerli zaman ayarlanmamışsa bu özellik çalışmaz.

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][][1][6][][Data][x]

* Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

68. Contents Sync (İçerik Senkronizasyonu) (Command: t g)

İçerik Senkronizasyonu'nu yapılandırır.

Transmission

[t][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

Acknowledgement

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

69. Pivot Mode (Döndürme Modu) (Command: t a)

Döndürme modunu açık/kapalı konuma getirir.

Transmission

[t][a][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

Acknowledgement

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

70. Studio Mode (Stüdyo Modu) (Command: s n, 83)

Stüdyo Modunu açık/kapalı konuma getirir.

Transmission

[s][n][][Set ID][][8][3][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][8][3][Data][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

71. LAN Daisy Chain (LAN Zincirleme Dizilimi) (Command: s n, 84)

LAN Zincirleme Dizilimini açık/kapalı konuma getirir.

Transmission

[s][n][][Set ID][][8][4][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][8][4][Data][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

72. Content Rotation (İçerik Döndürme) (Command: s n, 85)

İçerik Döndürme işlevini açık/kapalı konuma getirir.

Transmission

[s][n][][Set ID][][8][5][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: 90 derece

02: 270 derece

03: 180 derece

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][8][5][Data][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

73. DPM Wake up Control (DPM Uyandırma Kontrolü)**(Command: s n, 0b)**

DPM Uyandırma Kontrolü Modunu ayarlar.

Transmission

[s][n][][Set ID][][0][b][][Data][Cr]

Data 00: Saat

01: Saat+VERİ

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][0][b][Data][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

74. Scan Inversion (Taramayı Tersine Çevirme) (Command:**s n, 87)**

Taramayı Tersine Çevirme işlevini açık/kapalı konuma getirir.

Transmission

[s][n][][Set ID][][8][7][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][8][7][Data][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

75. Beacon (İşaretçi) (Command: s n, 88)

İşaretçiyi açık/kapalı konuma getirir.

Transmission

[s][n][][Set ID][][8][4][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı

01: Açık

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][8][4][Data][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

76. Aspect Ratio(Rotation) [İzleme Oranı (Döndürme)]**(Command: s n, 89)**

İzleme Oranı (Döndürme) ekranını kontrol eder.

(Bu komut, yalnızca İçerik Döndürme açık konumdayken çalışır.)

Transmission

[s][n][][Set ID][][8][9][][Data][Cr]

Data 00: Tam

01: Orijinal

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][8][9][Data][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

77. Easy Brightness Control Mode (Kolay Parlaklık Denetimi Modu) (Command: s m)

Kolay Parlaklık Denetimi Modunu açmayı ya da kapatmayı seçer.

Transmission

[s][m][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Kolay Parlaklık Denetimi kapalı

01: Kolay Parlaklık Denetimi açık

* Geçerli saat ayarlanmadığında bu özellik çalışmaz.

** Bu özellik modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Acknowledgement

[m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

78. Easy Brightness Control Schedule (Kolay Parlaklık Denetimi Programı)(Command: s s)

Kolay Parlaklık Denetimi programlarını ayarlar.

Transmission

[s][s][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Cr]

Data1

1. F1-F6 (veri okur)

F1: Kolay Parlaklık Denetimi işlevinden gelen 1. veriyi okur

F2: Kolay Parlaklık Denetimi işlevinden gelen 2. veriyi okur

F3: Kolay Parlaklık Denetimi işlevinden gelen 3. veriyi okur

F4: Kolay Parlaklık Denetimi işlevinden gelen 4. veriyi okur

F5: Kolay Parlaklık Denetimi işlevinden gelen 5. veriyi okur

F6: Kolay Parlaklık Denetimi işlevinden gelen 6. veriyi okur

2. FF: Depolanan tüm listeleri okur

3. e1-e6 (bir dizini siler); e0 (tüm dizinleri siler)

E0: Tüm Kolay Parlaklık Denetimi işlevlerini siler.

E1: 1. Kolay Parlaklık Denetimini siler.

E2: 2. Kolay Parlaklık Denetimini siler.

E3: 3. Kolay Parlaklık Denetimini siler.

E4: 4. Kolay Parlaklık Denetimini siler.

E5: 5. Kolay Parlaklık Denetimini siler.

E6: 6. Kolay Parlaklık Denetimini siler.

4. 00 - 17: 00. - 23. saat

Data2 00 - 38: 00. - 59. dakika

Data3 00 - 64: Arka Işık, 0 - 100

* Yapılandırılmış Kolay Parlaklık Denetimi listelerini okumak veya silmek için [Data2][Data3] değerlerini FF olarak ayarlayın.

* Tüm yapılandırılmış Kolay Parlaklık Denetimi listelerini FF yoluyla içe aktarmak için [Data2][Data3] olarak değer girmeyin.

* Tüm yapılandırılmış Kolay Parlaklık Denetimi listeleri FF yoluyla içeri aktarıldığında depolanan liste olmasa bile Tamam kabul edilir.

Örnek 1: ss 01 f1 ff ff - Kolay Parlaklık Denetimi işlevinden gelen ilk dizin verisini okur.

Örnek 2: ss 01 ff - Kolay Parlaklık Denetimi işlevinden gelen tüm dizin verilerini okur.

Örnek 3: ss 01 e1 ff ff - Kolay Parlaklık Denetimi işlevinden gelen ilk dizin verisini siler.

Örnek 4: ss 01 07 1E 46 - Saati 07:30 ve arka ışığı 70 olan bir program ekler.

Acknowledgement

[s][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

79. MultiScreen Mode & Input (Çoklu Ekran Modu ve Giriş) (Command: x c)

MultiScreen Mode ve input'u (Çoklu Ekran Modu ve Giriş) kaydeder veya kontrol eder.

Transmission

[x][c][][Set ID][][Data1][][Data2][][Data3][Data4][][Data5][Cr]

Data1 (MultiScreen Mode'u (Çoklu Ekran Modu) ayarlar)

10: PIP

22: PBP2

23: PBP3

24: PBP4

Data2 (MultiScreen (Çoklu Ekran) Ana Girişini ayarlar)

Data3 (MultiScreen (Çoklu Ekran) Alt1 Girişini ayarlar)

Data4 (MultiScreen (Çoklu Ekran) Alt2 Girişini ayarlar)

Data5 (MultiScreen (Çoklu Ekran) Alt3 Girişini ayarlar)

20: AV

40: COMPONENT

60: RGB

80: DVI-D

90: HDMI1

91: HDMI2/OPS

92: OPS/HDMI3/DVI-D

95: OPS/DVI-D

96: HDMI3/DVI-D

C0: DISPLAYPORT

Acknowledgement

[c][][Set ID][][OK/NG][][Data1][Data2][Data3][Data4][Data5][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

** Sadece model tarafından desteklenen giriş modları çalışır.

80. Aspect Ratio (MultiScreen) (İzleme Oranı (Çoklu Ekran)) (Command: x d)

Aspect Ratio (MultiScreen) (İzleme Oranı (Çoklu Ekran)) ekranını kaydeder veya kontrol eder.

Transmission

[x][d][][Set ID][][Data1][][Data2][Cr]

Data1 01: Ana girişi kontrol eder

02: Alt1 girişini kontrol eder

03: Alt2 girişini kontrol eder

04: Alt3 girişini kontrol eder

Data2 00: Tam

01: Orijinal

Acknowledgement

[d][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

81. Screen Mute (MultiScreen) (Ekran Sesi Kapatma [Çoklu Ekran]) (Command: x e)

MultiScreen (Çoklu Ekran)'deki her bir ekranı açar/kapatar.

Transmission

[x][e][][Set ID][][Data1][][Data2][Cr]

Data1 01: Ana girişi kontrol eder
02: Alt1 girişini kontrol eder
03: Alt2 girişini kontrol eder
04: Alt3 girişini kontrol eder

Data2 00: Ekranı açar.
01: Ekranı kapatır.

* Bu işlev Multi Screen (Çoklu Ekran) Uygulaması kullanılıyorken çalışır.

** Bu işlev, sinyal olmadığında düzgün çalışmayabilir.

Acknowledgement

[e][][Set ID][][OK/NG][Data1][Data2][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

82. Screen Off Always (Ekran Daima Kapalı) (Command: s n, 0d)

Screen Off Always (Ekran Daima Kapalı), PM Modu ayarından bağımsız olarak Ekran Kapalı menüsüne girmeye aynı işleve sahiptir.

Transmission

[s][n][][Set ID][][0][d][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı
01: Açık

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][0][d][Data][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

83. Screen Video Freeze (Ekran Video Dondurma) (Command: k x)

Video dondurma işlevini açar/kapatar.

Transmission

[k][x][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Dondurma işlevini açar.
01: Dondurma işlevini kapatır.

* Tekli giriş modunda mevcuttur.

Acknowledgement

[x][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

84. Wireless Wake-on-LAN (LAN Üzerinden Kablosuz Uyanma) (Command: s n, 90)

Wireless Wake-on-LAN'ı (LAN Üzerinden Kablosuz Uyanma) ayarlar.

Transmission

[s][n][][Set ID][][9][0][][Data][Cr]

Data 00: Kapalı
01: Açık

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][9][0][Data][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

85. OSD Display (OSD Görünümü) (Command: k l)

İstenen OSD Görünümü seçeneğini belirler.

Transmission

[k][l][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00: Hayır (Kapalı)
Evet (Açık)

Acknowledgement

[l][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Bu özellik bazı modellerde desteklenmeyebilir.

86. UPnP Mode (UPnP Modu) (Command: s n, 9c)

İstenen UPnP modu seçeneğini belirler.

Transmission

[s][n][][Set ID][][9][c][][Data][Cr]

Data 00: Off (Kapalı)
01: On (Açık)

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][9][c][Data][x]

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

* UPnP Modu değiştirilirse yeniden başlatma işlemi gerçekleştirilir.

