

Kullanıcı Kılavuzu

LG Dijital Tabela

(ENDÜSTRİYEL MONİTÖR)

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

L15

İÇİNDEKİLER

MONİTÖRÜN KULLANILMASI 3

- Giriş listesinin kullanılması 3
- İzleme oranını ayarlama 3

EĞLENCE 5

- Ağ kullanma 5
 - Ağa Bağlanma
 - Ağ Durumu
- My Media'yı kullanma 7
 - USB depolama aygıtlarının bağlanması
 - Dosyaları tarama
 - Film izleme
 - Fotoğraf görüntüleme
 - Müzik dinleme
 - İçerikler Listesini İzleme

AYARLARIN ÖZELLEŞTİRİLMESİ 20

- Ana menülere erişim 20
 - RESİM ayarları
 - SES ayarları
 - SAAT ayarları
 - SEÇENEK ayarları
 - AĞ ayarları
- Görüntü Kimliği Ayarları 31

IR KODLARI..... 32

BİRDEN FAZLA ÜRÜNÜ KONTROL ETMEK İÇİN 34

- Kablonun bağlanması 34
- RS-232C Yapılandırması 35
 - 4P Kablo
 - RS-232C Kablosu
- İletişim Parametresi 35
- Komut Referans Listesi 36
- İletim/Alım Protokolü 38

Açık Kaynaklı Yazılım Bildirimi Bilgileri

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.

Ayrıca LG Electronics, opensource@lge.com adresine gönderilen e-posta taleplerinin üzerine bu tür bir hizmetin maliyetini (ortam, gönderi ve taşıma masrafı gibi) kapsayan bir ücret karşılığında açık kaynak kodunu CD-ROM ile de sağlar.

Bu teklif, bu ürünün son gönderiminden sonraki üç yıllık süre için geçerlidir. Bu teklif, bu bilgileri alan herkes için geçerlidir.

MONİTÖRÜN KULLANILMASI

Giriş listesinin kullanılması

- 1 Giriş kaynak listesine erişmek için **INPUT** (GİRİŞ) düğmesine basın.
- 2 Giriş kaynaklarından birine geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK** (TAMAM) düğmesine basın.

- RGB-PC
- HDMI
- HDMI2
- DVI-D
- USB
- Display Port
- OPS



NOT

- Bazı giriş sinyalleri, belirli modellerde mevcut olmayabilir.

İzleme oranını ayarlama

Monitörü izlerken, **ARC** düğmesine basarak bir görüntüyü optimal boyutunda görüntülemek için yeniden boyutlandırın.

MODU	RGB	HDMI		DVI-D		Display Port		OPS	
	PC	DTV	PC	DTV	PC	DTV	PC	DTV	PC
Aspect Ratio (İzleme Oranı)									
16:9	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Just Scan (Sadece Tarayın)	X	O	X	O	X	O	X	O	X
Set By Program (Program Tarafından Ayarlı)	X	O	X	O	X	O	X	O	X
4:3	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Zoom (Yakınlaştırma)	X	O	X	O	X	O	X	O	X
Cinema Zoom1 (Sinema Yakınlaştırma1)	X	O	X	O	X	O	X	O	X



NOT

- Görüntü boyutunu ana menülere erişerek de değiştirebilirsiniz.
- Sadece Tarama modu, video sinyali 720p veya daha yüksek çözünürlüğe sahip olduğunda çalışır.



DİKKAT

- Sabit bir görüntü ekranda uzun bir süre görüntülenirse, bu görüntü ekranda iz bırakır ve kalıcı bir görüntü bozukluğu meydana gelir. Bu "görüntü yanması" ya da "ekran yanması" olup garanti kapsamına girmez.
- Monitörünüzü kullanmıyorsanız gücü kapatın ya da görüntünün iz bırakmasını önlemek için PC ya da sistemde bir ekran koruyucu programı ayarlayın.
- İzleme oranını uzun süre 4:3 olarak ayarlarsanız, ekranın sinemaskop bölgesinde görüntü yanması meydana gelebilir.

- **16:9:** Bu seçim, tüm ekranı kaplayacağı şekilde görüntüyü yatay olarak doğrusal oranda ayarlamanızı sağlar(4:3 formatlı DVD'leri seyretmek için elverişli).
- **Just Scan (Sadece Tarayın):** Aşağıdaki Seçim yüksek çözünürlük görüntüsünde orijinal resimde kayıp olmaksızın en iyi resim kalitesini almanızı sağlar.
Not: Orijinal Resimde parazit varsa, kenarlarda parazit görebilirsiniz.
- **Set By Program (Program Tarafından Ayarlı):** Giriş sinyaline bağlı olarak ekran izleme oranı 4:3 ya da 16:9 değeriyle değiştirilir.
- **4:3:** Bu seçim orijinal 4:3 izleme oranı olan bir resim görüntülemenizi sağlayacaktır; ekranın sağında ve solunda gri çubuklar belirecektir.
- **Zoom (Yakınlaştırma):** Bu seçim görüntüyü, oranda değişiklik olmaksızın tüm ekranı kaplayacak şekilde seyretmenizi sağlar. Ancak görüntü üst ve alttan kırılmış olacaktır.
- **Cinema Zoom1 (Sinema Yakınlaştırma1):** Resmi doğru orantıda büyötmek istediğinizde, Cinema Zoom (Sinema Zoom) seçeneğini belirtin. Not: Resmi büyötürken veya küçöltürken görüntü bozulabilir.

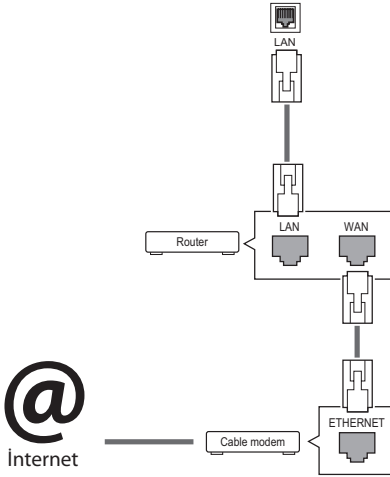
EĞLENCE

Ağı kullanma

Ağa Bağlanma

Kablolu ağ bağlantıları için ekranı aşağıdaki şemada gösterildiği gibi LAN bağlantı noktası aracılığıyla bir yerel ağa (LAN) bağlayın. Ardından ağ ayarlarını yapın. Kablosuz ağ bağlantıları için Wi-Fi USB modülünü, USB bağlantı noktasına bağlayın. Ardından ağ ayarlarını yapın.

Fiziksel bağlantıyı gerçekleştirdikten sonra, az sayıda ev ağı ekran ağ ayarlarının tekrar yapılmasını gerektirebilir. Çoğu ev ağı için, Monitör herhangi bir ayar yapılmaksızın ekran olarak bağlanacaktır. Ayrıntılı bilgi için internet servis sağlayıcınızla temasa geçin veya yönlendiricinizin kılavuzuna başvurun.



Ağ ayarlarını yapmak için: (ekran otomatik olarak bağlanmış dahi olsa, tekrar ayarlamamanın herhangi bir zararı olmayacaktır),

Kablolu ağa bağlanma

- 1 Ana menülere erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 **NETWORK (Ağ)** ögesine geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- 3 **Network Setting'i (Ağ Ayarı)** seçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- 4 Ağ Ayarlarını yaptıysanız, **Resetting'i (Sıfırlama)** seçin. Yeni bağlantı ayarları mevcut ağ ayarlarını sıfırlar.
- 5 **IP Auto Setting (Oto. IP Ayarı)** ya da **IP Manual Setting'i (Manuel IP Ayarı)** seçin.
 - **IP Manual Setting'i (Manuel IP Ayarı)** : Gezinme ve Sayı düğmelerine basın. IP adreslerinin manuel olarak girilmesi gerekir.
 - **IP Auto Setting (Oto. IP Ayarı)** : Bunu, kablolu bağlantı aracılığıyla yerel ağ (LAN) üzerinde bir DHCP sunucusu (Yönlendirici) varsa seçin, böylece ekran otomatik olarak bir IP adresi atayacaktır. Geniş bant bir yönlendirici veya DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol/Dinamik Ana Bilgisayar Yapılandırma Protokolü) sunucu işlevine sahip bir geniş bant modem kullanıyorsanız. IP adresi otomatik olarak belirlenecektir.
- 6 Tamamladığınızda, **EXIT (Çıkış)** düğmesine basın.



DİKKAT

- LAN bağlantı noktasına modüler telefon kablosu bağlamayın.
- Çeşitli bağlantı yöntemleri olduğundan, telekomünikasyon operatörü veya İnternet hizmeti sağlayıcınızın talimatlarına uyun.

Kablosuz ağa bağlanma

- 1 Ana menülere erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 **NETWORK (Ağ)** ögesine geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- 3 **Network Setting'i (Ağ Ayarı)** seçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- 4 **Setting from the AP list (AP Listesi'nden Ayarlama)** ögesini ya da **Simple setting (WPS-button mode) (Basit ayar (WPS düğmesi modu))** ögesini seçin.
 - **Setting from the AP list (AP Listesi'nden Ayarlama):** Kablosuz bir ağa bağlanmak için bir AP (Erişim Noktası) seçin.
 - **Simple setting (WPS-button mode) (Basit ayar (WPS düğmesi modu)):** Yönlendiriciye kolayca bağlanmak için PBC destekleyen kablosuz yönlendiricinin üzerindeki düğmeye basın.
- 5 Tamamladığınızda, **EXIT (Çıkış)** düğmesine basın.



DİKKAT

- Ekran fiziksel ağa bağlanıncaya kadar ağ ayarı menüsü kullanılamaz.
- Çeşitli bağlantı yöntemleri olduğundan, telekomünikasyon operatörü veya İnternet hizmeti sağlayıcınızın talimatlarına uyun.



NOT

- Ekranınızda doğrudan İnternet'e erişmek istiyorsanız, internet bağlantısı daima açık olmalıdır.
- İnternet'e erişemiyorsanız, ağındaki bir PC'den ağ durumlarını kontrol edin.
- Network Setting'i (Ağ Ayarı) kullanırken, LAN kablosunu ya da yönlendiricide DHCP'nin açık olup olmadığını kontrol edin.
- Ağ ayarlarını tamamlamazsanız, ağ düzgün çalışmayabilir.
- IPv6 destekli bir ağa bağlandığınızda, gelişmiş kabloluk/kablosuz ağ ayarı üzerinden IPv4/IPv6'yı seçebilirsiniz. Bunu yalnızca IPv6 bağlantısı otomatik bağlantıyı desteklerse yapabilirsiniz.

Ağ ayarları için ipuçları

- Bu ekranla birlikte standart bir LAN kablosu kullanın. RJ45 konnektörlü Cat5 veya daha iyi bir kablo.
- Ayar sırasında karşılaşılabilecek çoğu ağ bağlantısı sorunu sıklıkla yönlendirici veya modemden yeniden ayarlanmasıyla giderilebilir. Ekranı ev ağına bağladıktan sonra, ev ağ yönlendiricisini veya kabloluk modemi hızla kapatın ve/veya elektrik kablosunu çekin. Ardından yeniden açın ve/veya elektrik kablosunu tekrar bağlayın.
- İnternet servis sağlayıcısına (İSS) bağlı olarak internet servisinden yararlanacak cihaz sayısı yürürlükteki kullanım koşullarıyla sınırlandırılmış olabilir. Ayrıntılar için İSS'nizle temasa geçin.
- LG, internet bağlantınızla veya bağlı diğer ekipman nedeniyle gerçekleşen iletişim hataları/arızaları yüzünden ekran ve/veya internet bağlantısındaki herhangi bir arızadan sorumlu değildir.
- LG internet bağlantıdaki 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.
- Bu ekran için kabloluk bağlantı kullanılırken bir 10 Base-T veya 100 Base-TX LAN bağlantı noktası gereklidir. İnternet servis sağlayıcınız bu tip bir bağlantıya izin vermiyorsa, ekranınızı bağlayamazsınız.
- DSL servisini kullanmak için bir DSL modem, kablo modem servisini kullanmak içinse bir kablo modem gereklidir. Erişim yönetiminize ve İSS'nizle yaptığınız abone sözleşmesine bağlı olarak bu ekran içerisinde yer alan İnternet bağlantısı özelliğini kullanamayabilirsiniz veya aynı anda bağlayabileceğiniz cihaz sayısı sınırlandırılmış olabilir. (İSS'niz aboneliği tek bir cihazla sınırlıyorsa, PC bağlıyken bu ekranın bağlanmasına izin verilmeyebilir.)
- Bir "Yönlendirici" kullanımına izin verilmeyebilir veya kullanımı İSS'nizin ilkeleri ve kısıtlamalarına bağlı olarak sınırlandırılmış olabilir. Ayrıntılar için İSS'nizle doğrudan temasa geçin.

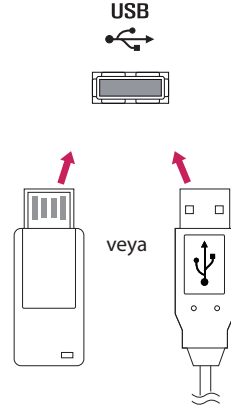
Kablosuz Ağ Ayarları için İpuçları

- 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.
- 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.

My Media'yı kullanma

USB depolama aygıtlarının bağlanması

Ekrana USB flaş bellek, harici sabit disk gibi USB depolama aygıtları bağlayın ve multimedya özelliklerini kullanın. Aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi ekrana bir USB flaş bellek ya da USB bellek kartı okuyucu bağlayın. **My Media (Medyalarım)** ekranı görünür.



Ağ Durumu

- Ana menülere erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- NETWORK (Ağ)** ögesine geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- Network Status (Ağ Durumu)** ögesini seçmek için Gezinme düğmelerine basın.
- Ağ durumunu kontrol etmek için **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- Tamamladığınızda, **EXIT(Çıkış)** düğmesine basın.

Seçenek	Açıklama
Setting (Ayar)	Ağ ayarları menüsüne geri dönün.
Test	Ağı ayarladıktan sonra mevcut ağ durumunu test edin.
Close (Kapat)	Önceki menüye dönün.



DİKKAT

- Dosyaların kaybedilmesine veya USB depolama aygıtının zarar görmesine neden olabileceğinden, **EMF(ortamım)** Menüsü etkinken ekranı kapatmayın veya USB depolama aygıtını çıkarmayın.
- USB aygıtında kayıtlı dosyalarınızı sık sık yedekleyin, dosyalarınız kaybolabilir veya hasar görebilir ve bu garanti kapsamına girmeyebilir.

USB depolama aygıtlarının kullanılmasına ilişkin ipuçları

- Sadece USB depolama aygıtı tanınmaktadır.
- USB bellek aygıtının USB hub ile bağlantısının yapılması durumunda aygıt tanınmaz.
- Otomatik tanıma programı kullanan bir USB depolama cihazı tanınamayabilir.
- Kendi sürücüsünü kullanan bir USB bellek aygıtı tanınmayabilir.
- USB bellek aygıtının tanıma hızı cihaza göre değişebilir.
- Bağlı bulunan USB bellek aygıtı çalışırken, lütfen ekranı kapatmayın, USB aygıtını çıkartmayın. Bu çeşit aygıtlar aniden çıkarıldıklarında ve çekildiklerinde, saklı dosyalar veya USB bellek aygıtı zarar görebilir.
- Lütfen, yalnızca Windows işletim sistemiyle birlikte sağlanan FAT32 dosya sistemi veya NTFS dosya sistemi olarak biçimlendirilmiş bir USB depolama aygıtı kullanın. Depolama aygıtının Windows tarafından desteklenmeyen farklı bir yardımcı programla biçimlendirilmiş olması durumunda tanınmayabilir.
- Lütfen yalnızca FAT32 dosya sistemi kullanılarak biçimlendirilmiş USB depolama aygıtlarını kullanın. Windows tarafından desteklenmeyen yardımcı programlar kullanılarak biçimlendirilen depolama aygıtları tanınmayabilir.
- Lütfen USB depolama aygıtını, aygıt üreticisi tarafından sağlanan kabloyu kullanarak bağlayın.
- Bazı USB depolama aygıtları desteklenmeyebilir veya düzgün olarak çalışmayabilir.
- USB depolama aygıtının dosya hizalama yöntemi Windows XP'de kullanılan yöntemle benzerdir ve dosya adı en fazla 100 Latin alfabesi karakterinden oluşabilir.
- USB bellek aygıtında depolanan veriler zarar görebileceğinden önemli dosyaları yedeklediğinizden emin olun. Veri kayıplarıyla ilgili herhangi bir sorumluluk almayacağız.
- USB HDD biriminin harici bir güç kaynağı yoksa, USB aygıtı algılanamayabilir. Bu durumda harici güç kaynağını bağlamayı unutmayın.
- Harici güç için lütfen bir güç adaptörü kullanın. Harici güç kaynağı için bir USB kablo tarafımızca garanti edilmemektedir.
- USB bellek aygıtınızda birden fazla bölüm varsa veya USB çoklu kart okuyucu kullanıyorsanız, en çok 4 bölüm veya USB bellek aygıtı kullanabilirsiniz.
- USB bellek aygıtı USB çoklu kart okuyucuya bağlanırsa, bellek aygıtının birim verileri algılanamayabilir.
- USB bellek aygıtı düzgün çalışmıyorsa, bağlantısını kesip yeniden bağlayın.
- USB bellek aygıtının algılanma hızı aygıta göre değişir.
- USB'nin Bekleme Modunda bağlanması durumunda belirlenen hard disk ekran açıldığında otomatik olarak yüklenecektir.
- Bir USB harici sabit disk için önerilen kapasite 1 TB veya daha az, USB bellek için ise 32 GB veya daha azdır.
- Önerilenden daha yüksek kapasiteli aygıt düzgün olarak çalışmayabilir.
- Enerji tasarruflu Harici USB hard diskin çalışmaması durumunda, hard disk kapatın ve tekrardan açarak çalışmasını sağlayın.
- USB 2.0 altında olan USB depolama aygıtları da desteklenmektedir. Ancak film listesinde düzgün olarak çalışmayabilirler.
- Maksimum 999 klasör veya dosya tek bir klasör altında tanınabilir.
- Onaylı bir USB depolama aygıtı ve kablo kullanmanız önerilir. Aksi halde, USB depolama aygıtı algılanmayabilir veya kayıttan yürütme işleminde hata oluşabilir.
- SuperSign Manager tarafından dağıtılan ve saklanan dosyalar yalnızca USB bellek çubuğu kullanılarak oynatılabilir. USB sabit disk veya çoklu kart okuyucu çalışmaz.
- SuperSign Manager tarafından dağıtılan ve saklanan dosyaları yalnızca FAT 32 dosya formatlı depolama aygıtı oynatabilir.
- USB 3.0 depolama cihazı çalışmayabilir.
- Bazı USB depolama aygıtlarındaki veriler çok sıcak bir ortamda zarar görebilir.
- Aynı anda ikiden fazla USB bağlantı noktası kullanarak içerik oynatmaktan kaçınmanız önerilir.

Dosyaları tarama

USB depolama aygıtına kaydedilen dosyalara göz atın.

- 1 Ana menüye erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 Arama düğmesine basıp ardından **OK** düğmesine basarak **MY MEDIA (Medyalarım)** 'ya geçin.
- 3 İstedığınız **Movie List (Film Listesi)**'ne, **Photo List (Fotoğraf Listesi)**'ne veya **Music List (İçerik Listesi)**'ne gitmek için Arama düğmesine basın ve **OK** düğmesine basın.

Desteklenen dosya formatı








Tip	Desteklenen dosya formatı			
Film	Video	Codec	Medya Konteyner	Profil
		MPEG1 / MPEG2	DAT, MPG, MPEG, TS, TP	1080P @ 30 fps
		MPEG4 (DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX 6, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2)	AVI, DIVX, MP4, MKV, TS, TRP	1080P @ 30 fps
		H.264	AVI, MP4, MKV, TS, TRP, TP	1080P @ 60 fps
	Ses	MP3	MP3	8 kbps – 320 kbps (Bit oranı) 16 kHz – 48 kHz (Örnek Frekansı)
		AC3	AC3	32 kbps – 640 kbps (Bit oranı) 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (Örnek Frekansı)
		MPEG	MP3	32 kbps – 448 kbps (Bit oranı) 16 kHz – 48 kHz (Örnek Frekansı)
		AAC, HEAAC	MP4	8 kHz – 48 kHz (Örnek Frekansı)
		LPCM	AVI, WAV	64 kbps – 1,5 Mbps (Bit oranı) 8 kHz – 48 kHz (Örnek Frekansı)
	Bit oranı: 32 kbps - 320 kbps (MP3) Harici Altyazı formatı: *.smi/*.srt/*.sub(MicroDVD,Subviewer1.0/2,0)/*.ass/*.ssa/*.txt(TMPlayer)/*.psb(PowerDivX) Dahili Altyazı formatı: sadece XSUB (DivX6 dosyalarında kullanılan altyazı formatıdır)			

Tip	Desteklenen dosya formatı
Fotoğraf	<p>JPEG Min.: 64 x 64 Maks.: Normal Tip: 15.360 (G) x 8640 (Y) Aşamalı Tip: 1920 (G) x 1440 (Y)</p> <p>BMP Min.: 64 x 64 Maks.: 9600 x 6400</p> <p>PNG Min.: 64 x 64 Maks.: Geçişli: 1200 x 800 Geçişsiz: 9600 x 6400</p> <ul style="list-style-type: none"> Desteklenmeyen dosyalar önceden tanımlı simge biçiminde görüntülenir.
Müzik	<p>mp3 [Bit hızı] 32 kbps ~ 320 kbps [Örnek frekans] 16 kHz ~ 48 kHz [Destek] MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3</p> <p>AAC [Bit hızı] Serbest Biçim [Örnek frekans] 8 kHz ~ 48 kHz [Destek] ADIF, ADTS</p> <p>M4A [Bit hızı] Serbest Biçim [Örnek frekans] 8 kHz ~ 48 kHz [Destek] MPEG-4</p> <p>OGG [Bit hızı] Serbest Biçim [Örnek frekans] ~ 48 kHz [Destek] Vorbis</p> <p>WMA [Bit hızı] 128 kbps ~ 320 kbps [Örnek frekans] 8 kHz ~ 48 kHz [Destek] WMA7, 8, 9 Standart</p> <p>WMA 10 Pro [Bit hızı] ~ 768 kbps [Kanal / Örnek frekans] M0: 2'ye kadar / 48 kHz M1: 5.1'e kadar / 48 kHz M2: 5.1'e kadar / 96 kHz [Destek] WMA 10 Pro</p>
İçerik (Super-Sign yazılımını kullanırken)	<p>Dosya Uzantıları : *.cts/ *.sce Film</p> <p>Dosya Uzantıları: *.mpg/ *.mpeg/ *.dat/ *.ts/ *.trp/ *.tp/ *.mp4/ *.mkv/ *.avi/ *.avi(motion JPEG)/ *.mp4(motion JPEG)/ *.mkv(motion JPEG)</p> <p>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, JPEG</p> <p>Ses formatı: MP3, Dolby Digital, LPCM, AAC, HE-AAC</p>

Film izleme

USB depolama aygıtında kaydedilmiş film dosyalarını oynatır.

- 1 Ana menüye erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 Gezinme düğmesine basıp **OK** düğmesine basarak **MY MEDIA (Medyalarım)**'ya geçin.
- 3 Gezinme düğmesini kullanarak **Movie List (Film Listesi)** 'ne geçin ve **OK** düğmesine basın.
- 4 İstediğiniz bir klasöre geçmek için gezinme düğmelerine ve **OK** düğmesine basın.
- 5 İstediğiniz bir dosyaya geçmek için gezinme düğmelerine ve **OK** düğmesine basın.
 - **Change device (Aygıt değiştir)** : USB depolama aygıtını seçer. (Modele bağlı olarak)
 - **Go to root folder (Kök klasöre git)** : My Media (Medyalarım) öğesinin ana ekranına döner.
 - **Go to upper folder (Üst klasöre git)** : Önceki ekrana döner.
 - **Exit (Çıkış)** : My Media (Medyalarım) ekranından çıkar.
- 6 Film oynatımı sırasında **OK**'e (Tamam) basarak şu ayarlara erişebilirsiniz:

Uzaktan kumanda düğmesi	Fonksiyon
	Oynatımı durdurur
	Video oynatır
	Oynatımı duraklatır ya da devam ettirir
	Bir dosyayı geriye doğru tarar
	Bir dosyayı ileriye doğru tarar
	Enerjiden tasarruf etmek için ekran parlaklığını ayarlar.
SETTINGS	Option (Opsiyon) menüsünü gösterir.
 BACK	Tam ekran boyutunda menüyü gizler.
EXIT	Movie List (Film Listesi) ekranına geri döner.
◀ veya ▶	Oynatım sırasında bir dosyadaki belirli noktalara atlar. Belirli bir noktanın zamanı durum çubuğunda görünür. Bu işlev bazı dosyalarda düzgün çalışmayabilir.

Video dosyalarının oynatımına ilişkin ipuçları

- Kullanıcı tarafından oluşturulan bazı alt yazılar düzgün çalışmayabilir.
- Altyazılarda bazı özel karakterler görüntülenememektedir.
- Altyazılarda HTML etiketleri desteklenmemektedir.
- Altyazılar desteklenen dillerin dışında kullanılamamaktadır.
- Sesli dil değişikliği yapıldığında ekran geçici olarak duraksayabilir (görüntünün durması, daha hızlı gösterim, vb).
- Bozuk bir film dosyası düzgün gösterilemeyebilir veya bazı oynatıcı işlevleri kullanılamayabilir.
- Bazı kodlayıcılarla oluşturulan film dosyaları düzgün görüntülenmeyebilir.
- Kaydedilmiş dosyanın video ve audio yapısı aralanmamış ise ya video ya da audio oynatılır.
- Çerçeveye bağlı olarak, en yüksek 1920 x 1080 @ 25/30p veya 1280 x 720 @ 50/60p çözünürlüğe sahip HD videoları desteklenir.
- Çerçeveye bağlı olarak, 1920 x 1080 @ 25/30p veya 1280 x 720 @ 50/60p değerinden daha yüksek çözünürlük değerine sahip Videolar düzgün çalışmayabilir.
- Belirtilen tür ve formatlar dışındaki film dosyaları düzgün çalışmayabilir.
- Yürütülebilir film dosyası için maksimum bit hızı 20 Mbps'dir. (sadece, Motion JPEG: 10 Mbps)
- H.264/AVC'te seviye 4.1 veya daha üzeri olarak kodlanmış profillerin, sorunsuz olarak kayıttan yürütülmesini garanti etmiyoruz.
- DTS Audio codec bileşeni desteklenmez.
- Dosya boyutu 30 GB'den fazla olan film dosyalarının kayıttan yürütülmesi desteklenmez.
- DivX film ve bu filme ait altyazılar aynı klasör içinde yer almalıdır.
- Bir video dosyasının görüntülenebilmesi için dosya adının ve içindeki alt başlık dosya adının aynı olması gerekir.
- Yüksek hız özelliğini desteklemeyen bir USB bağlantısıyla video oynatılması, düzgün sonuç vermeyebilir.
- GMC (Global Hareket Dengeleme) ile şifrelenen dosyalar görüntülenemeyebilir.

Video opsiyonları

- 1 Açılır menülere erişmek için **SETTINGS** ögesine basın.
- 2 Şuna gitmek için Gezinme düğmelerini kullanın: **Set Video Play (Video Oynatmayı Ayarla)**, **Set Video (Videoyu Ayarla)** veya **Set Audio (Sesi Ayarla)** ve **OK** düğmesine basın.

! NOT

- **Movie List (Film Listesi)** 'ndeki değişen opsiyon değerleri **Photo List (Fotoğraf Listesi)** 'ni veya **Music List (Müzik Listesi)** 'ni etkilemez. Böylece **Photo List (Fotoğraf Listesi)** 'nde veya **Music List (Müzik Listesi)** 'nde değiştirilen değerlerden etkilenmezler.
- **Photo List (Fotoğraf Listesi)** 'nde ve **Music List (Müzik Listesi)** 'nde değiştirilen opsiyon değerleri birbirini etkilemez.
- Video dosyasının durdurulduktan sonra tekrar çalıştırılması durumunda, videoyu kaldığı yerden oynatabilirsiniz.

Video Oynatmayı Ayarla'yı seçin. Aşağıdaki menülere erişin:

Menü	Açıklama
Picture Size (Resim Boyutu)	Film oynatılırken istediğiniz resim formatını belirler.
Audio Language (Ses Dili)	Filmin oynatılması sırasında sesin Dil Grubunu değiştirir. Tek ses parçalı dosyalar seçilemez.
Subtitle Language (Altyazı Dili)	Altyazıyı açar/kapatar.
Language (Dil)	SMI altyazı için etkinleştirilir ve altyazı içerisinde dil seçimi yapılabilir.
Code Page (Kod Sayfası)	Altyazı için yazı tipini seçer. Varsayılanın seçilmesi durumunda, genel menü üzerinde yer alan yazı tipi görüntülenecektir.
Sync (Senkronizasyon)	Filmin oynatılması sırasında altyazı eşitleme süresini, 0,5 saniyelik adımlar halinde -10 saniye ile +10 saniye aralığında ayarlar.
Position (Pozisyon)	Filmin oynatılması sırasında alt yazı konumunu alta veya üste getirir.
Size (Boyut)	Film gösterimi esnasında istenen altyazı boyutunu seçer.
Repeat (Tekrarla)	Film oynatmada tekrar fonksiyonunu açar/kapatar. Açık konumda iken, klasör içerisinde yer alan dosya devamlı olarak tekrarlayacaktır. Yinelenen oynatma kapatıldığında bile, dosya adı önceki dosyaya benziyorsa oynatmayı çalıştırabilir.







NOT

- Altyazı dosyalarında sadece 10.000 senkronize blok desteklenmektedir.
- Bir video oynatırken, **ARC** düğmesine basarak Resim Boyutunu ayarlayabilirsiniz.
- Kendi dilinizdeki altyazılar, yalnızca OSD menü kendi dilinizdeyken desteklenir.
- Kod sayfası seçenekleri, altyazı dosyalarının diline bağlı olarak devre dışı bırakılmış olabilir.
- Altyazı dosyaları için uygun kod sayfasını seçin.

Fotoğraf görüntüleme

USB depolama aygıtına kaydedilen görüntü dosyalarını görüntüleyin.

- 1 Ana menüye erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 Gezinme düğmesine basıp **OK** düğmesine basarak **MY MEDIA (MEDYALARIM)**'ya geçin.
- 3 Gezinme düğmesini kullanarak **Photo List (Fotoğraf Listesi)**'ne gelin ve **OK** düğmesine basın.
- 4 İstedığınız bir klasöre geçmek için gezinme düğmelerine ve **OK** düğmesine basın.
- 5 İstedığınız bir dosyaya geçmek için gezinme düğmelerine ve **OK** düğmesine basın.
 - **Change device (Aygıt değiştir)** : USB depolama aygıtını seçer. (Modele bağlı olarak)
 - **Go to root folder (Kök klasöre git)** : My Media (Medyalarım) öğesinin ana ekranına döner.
 - **Go to upper folder (Üst klasöre git)** : Önceki ekrana döner.
 - **Exit (Çıkış)** : My Media (Medyalarım) ekranından çıkar.
- 6 Film oynatımı sırasında **OK**'e (**Tamam**) basarak şu ayarlara erişebilirsiniz:

Seçenek	Açıklama
Slideshow (Slayt gösterisi)	Seçilen fotoğraflarla bir slayt gösterisi başlatır ya da durdurur. Seçili fotoğraf yoksa, slayt gösterisi sırasında mevcut klasörde kayıtlı tüm fotoğraflar gösterilir. Slayt gösterisi hızını ayarlamak için, Option 'ı (Seçenek) seçin.
BGM	Arka plan müziğini açar ya da kapatır. Arka plan müzik klasörünü ayarlamak için, Option 'ı (Seçenek) seçin. Seçeneği uzaktan kumandadaki MENU düğmesiyle ayarlayabilirsiniz.
	Fotoğrafları saat yönünde (90 °, 180 °, 270 °, 360 °) döndürür. <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>NOT</p> <ul style="list-style-type: none"> Desteklenen fotoğraf boyutu sınırlandırılmıştır. Döndürülen genişliğin çözünürlüğü desteklenen çözünürlük boyutundan büyükse, fotoğrafı döndüremezsiniz. </div> </div>
	Resimleri % 100, % 200 veya % 400 oranında genişletir.
	Enerjiden tasarruf etmek için ekran parlaklığını ayarlar.
Option	Opsiyon menüsünü gösterir.
Hide	Seçenek penceresini gizler.
Exit	Photo List 'e (Fotoğraf Listesi) geri dön.

Fotoğraf opsiyonları

- 1 **Option (Opsiyon)** menülerini görüntülemek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 Şuna gitmek için Gezinme düğmelerini kullanın: **Set Photo View (Fotoğraf Görünümünü Ayarla)**, **Set Video (Videoyu Ayarla)** veya **Set Audio (Sesi Ayarla)** ve **OK** düğmesine basın.

**NOT**

- **Movie List (Film Listesi)** içerisinde yapılan seçenek değişikliği **Photo List (Fotoğraf Listesi)**, **Music List'i (Müzik Listesi)** etkilemez.
- **Photo List (Fotoğraf Listesi)** ve **Music List (Müzik Listesi)** içerisinde yapılan seçenek değişiklikleri aynı şekilde **Photo List (Fotoğraf Listesi)** ve **Music List (Müzik Listesi)** içerisinde **Movie List (Film Listesi)** etkilenmeksizin geçerli olur.








Setting Photo View (Fotoğraf Görünümünü Ayarla) seçeneğini belirleyerek şu menülere erişebilirsiniz:

Menü	Açıklama
Slide Speed (Slayt Hızı)	Slayt gösterisi hızı seçin. (Seçenekler: Fast (Hızlı), Medium (Orta) veya Slow (Yavaş).)
BGM	Arkaplan müziği için bir müzik klasörü seçer.
Repeat (Tekrarla)	Arka plan müziğini tekrarlayarak çalar.
Random (Rastgele)	Arka plan müziğini rastgele sırayla çalar.

Müzik dinleme

USB depolama aygıtında kaydedilen müzik dosyalarını oynatır.

- 1 Ana menüye erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 Gezinme düğmesine basıp **OK** düğmesine basarak **MY MEDIA (MEDYALARIM)**'ya geçin.
- 3 Gezinme düğmesini kullanarak **Music List (Müzik Listesi)**'ne gelin ve **OK** düğmesine basın.
- 4 İstedığınız bir klasöre geçmek için gezinme düğmelerine ve **OK** düğmesine basın.
- 5 İstedığınız bir dosyaya geçmek için gezinme düğmelerine ve **OK** düğmesine basın.
 - **Change device (Aygıt değiştir)** : USB depolama aygıtını seçer. (Modele bağlı olarak)
 - **Go to root folder (Kök klasöre git)** : My Media (Medyalarım) öğesinin ana ekranına döner.
 - **Open Music Player (Müzik Oynatıcısı Aç)**: Müzik için ayarlar penceresini açar. Bu özellik yalnızca oynatma sırasında etkinleşir.
 - **Go to upper folder (Üst klasöre git)** : Önceki ekrana döner.
 - **Exit (Çıkış)** : My Media (Medyalarım) ekranından çıkar.
- 6 Müzik oynatımı sırasında **OK** öğesine basarak aşağıdaki ayarlara erişebilirsiniz.

Uzaktan kumanda düğme	Fonksiyon
	Dosyayı oynatmayı durdurur ve Music List (Müzik Listesi) 'ne geri döner.
	Bir müzik dosyasını çalar.
	Oynatımı duraklatır ya da devam ettirir
	Önceki dosyaya atlar Daha önce bir parça yoksa, o anda çalınmakta olan müzik en baştan çalınır.
	Sonraki dosyaya atlar
	Enerji tasarrufu sağlamak için ekran parlaklığını ayarlar (yalnızca Kapalı ve Ekran Kapalı seçenekleri çalışır.)
SETTINGS	Option (Opsiyon) menüsünü gösterir.
 BACK	Opsiyon penceresini gizler.
EXIT	Music List (Müzik Listesi) 'ne döner.
◀veya▶	Oynatım sırasında bir dosyadaki belirli noktalara atlar. Belirli bir noktanın zamanı durum çubuğunda görünür. Bu işlev bazı dosyalarda düzgün çalışmayabilir.

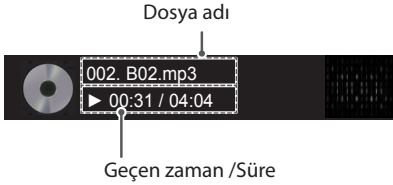
Müzik dosyalarının oynatımına ilişkin ipuçları

- Bu ünite, ID3 Tag gömülü MP3 dosyalarını destekleyemez.



NOT

- Zarar görmüş veya bozuk bir müzik oynatılamaz ama oynatma süresinde 00:00 görüntülenir.
- Telif hakkı korumalı ödemeli bir servisten indirilen bir müzik başlatılamaz ama oynatma süresinde uygun olmadığı bilgisi görüntülenir.
- OK**, düğmelerine basarsanız ekran koruyucu durdurulur.
- Uzaktan kumanda üzerindeki , , , , düğmeleri de bu modda kullanılabilir.
- Sonraki müziği seçmek için , önceki müziği seçmek için düğmesini kullanabilirsiniz.



Müzik seçenekleri

- Açılır menülere erişmek için **SETTINGS** ögesine basın.
- Set Audio Play (Ses Oynatmayı Ayarla)** veya **Set Audio (Sesi Ayarla)** öğelerine geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.



NOT

- Movie List (Film Listesi)** içerisinde yapılan seçenek değişikliği **Photo List (Fotoğraf Listesi)**, **Music List'i (Müzik Listesi)** etkilemez.
- Photo List (Fotoğraf Listesi)** ve **Music List (Müzik Listesi)** içerisinde yapılan seçenek değişiklikleri aynı şekilde **Photo List (Fotoğraf Listesi)** ve **Music List (Müzik Listesi)** içerisinde **Movie List (Film Listesi)** etkilenmeksizin geçerli olur.

Set Audio Play (Ses Oynatmayı Ayarla) seçildiğinde,

Menü	Açıklama
Repeat (Tekrarla)	Müzik oynatmayı tekrarlar.
Random (Rastgele)	Rastgele müzik parçası oynatır.

İçerikler Listesini İzleme

SuperSign Software'da (SuperSign Yazılımı) kaydedilen dosyaları Export (Dışa Aktar) işleviyle harici bir dosyaya aktararak oynatabilirsiniz.

- 1 Ana menüye erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
 - 2 Gezinme düğmesine basıp **OK** düğmesine basarak **MY MEDIA (MEDYALARIM)**'ya geçin.
 - 3 Gezinme düğmesini kullanarak **Contents List (İçerik Listesi)**'ne gelin ve **OK** düğmesine basın.
 - 4 İsteddiğiniz bir klasöre geçmek için gezinme düğmelerine ve **OK** düğmesine basın.
 - 5 İsteddiğiniz bir dosyaya geçmek için gezinme düğmelerine ve **OK** düğmesine basın.
- **Change device (Aygıt değiştir)** : USB depolama aygıtını seçer. (Modele bağlı olarak)
 - **Go to root folder (Kök klasöre git)** : My Media (Medyalarım) öğesinin ana ekranına döner.
 - **Go to upper folder (Üst klasöre git)** : Önceki ekrana döner.
 - **Exit (Çıkış)** : My Media (Medyalarım) ekranından çıkar.

! NOT

- **Contents List (İçerik Listesi)** medya dosyası oynatırken sadece **BACK (GERİ)**, **EXIT (ÇIKIŞ)** veya ses düğmesini kullanabilirsiniz. **BACK (GERİ)** veya **EXIT (ÇIKIŞ)** düğmesi seçildiğinde medya dosyalarının oynatılması durdurulur ve **Contents List (İçerik Listesi)**'ne geri dönülür.
- SuperSign Yazılımından yararlanan dağıtım özelliğini kullandığınızda içerikleri depolamak için kullanılan depolama aygıtı kalan bellek alanının büyüklüğüne göre belirlenir. (Not: USB 1 ve USB 2 bağlantı noktalarının bellek alanları aynıysa içerik USB 1 bağlantı noktasına takılan depolama aygıtında saklanır. (Modele bağlı olarak))
- USB aygıtta Otomatik Oynatma klasörü varsa ve dosyaları desteklenen formattaysa, USB aygıtı monitöre bağlandığında dosyalar otomatik olarak oynatılabilir.
- Aynı anda ikiden fazla USB bağlantı noktası kullanarak içerik oynatmaktan kaçınmanız önerilir.
- SuperSign Yazılımı ile dağıtımın veya içerik programlarının oynatımına göre en son çalıştırılan program oynatılır.

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.

AYARLARIN ÖZELLEŞTİRİLMESİ

Ana menülere erişim

- 1 Ana menülere erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
 - 2 Aşağıdaki menülerden birine geçmek için Gezinme düğmelerine ve ardından **OK (Tamam)** düğmesine basın.
 - 3 İstedığınız seçenek veya ayara geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
 - 4 Tamamladığınızda, **EXIT (Çıkış)** düğmesine basın.
Bir önceki menüye döndüğünüzde, **BACK (Geri)** düğmesine basın.
- **PICTURE (RESİM)** : Görüntü boyutu, kalitesi veya efektini ayarlar.
 - **AUDIO (SES)** : SES'e ait işlevleri belirler.
 - **TIME (ZAMAN)** : Saat, tarih veya zamanlayıcı özelliğini ayarlar.
 - **OPTION (SEÇENEK)** : OPSİYON'a ait işlevleri belirler.
 - **NETWORK (AĞ)** : AĞ'a ait işlevleri belirler.
 - **MY MEDIA (MEDYAM)** : USB aygıtınızda kayıtlı film, fotoğraf ve müzik içeriğini gösterir ve oynatır.

RESİM ayarları

- 1 Ana menülere erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 **PICTURE (Resim)** ögesine geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- 3 İsteddiğiniz seçenek veya ayara geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- Önceki seviyeye dönmek için, **BACK (Geri)** düğmesine basın.
- 4 Tamamladığınızda, **EXIT (Çıkış)** düğmesine basın.
Bir önceki menüye döndüğünüzde, **BACK (Geri)** düğmesine basın.

Mevcut resim ayarları aşağıda açıklanmıştır:

Ayar	Açıklama
Energy Saving (Enerji Tasarrufu)	Parlaklığı azaltarak enerjiden tasarruf edebilirsiniz. * Genel -> Başlangıç Ayarlarına Geri Dön öğelerine tıklayarak varsayılan ayarlara dönün.
	Seçenek
	Off (Kapalı) Energy Saving (Enerji Tasarrufu) fonksiyonunu devre dışı bırakır
	Minimum (Minimum)/ Medium (Orta)/ Maximum (Maksimum) Arka ışığın parlaklık seviyesini seçer.
	Screen off (Ekran kapalı) Ekran 3 saniye içinde kapanır.
Smart Energy Saving (Akıllı Enerji Tasarrufu)	Ekran parlaklığına göre arka ışığı ve kontrastı ayarlar. * Genel -> Başlangıç Ayarlarına Geri Dön öğelerine tıklayarak varsayılan ayarlara dönün.
	Seçenek
	Off (Kapalı) Smart Energy Saving (Akıllı Enerji Tasarrufu) fonksiyonunu devre dışı bırakır
	On (Açık) Akıllı enerji tasarrufu oranı olarak ayarlanan değere en yakın miktarda enerji tasarrufu sağlamak için Smart Energy Saving (Akıllı Enerji Tasarrufu) fonksiyonunu etkinleştirir.
Picture Mode (Resim Modu)	Görüntüleme ortamı veya program için optimize edilmiş resim modunu seçer. * Genel -> Başlangıç Ayarlarına Geri Dön öğelerine tıklayarak varsayılan ayarlara dönün.
	Seçenek
	Vivid (Canlı) Canlı görüntüler görüntülemek için kontrast, parlaklık ve keskinliği yükseltir.
	Standard (Standart) Görüntüler standart kontrast, parlaklık ve keskinlik seviyelerinde görüntüler.
	APS Energy Saver (Enerji Tasarrufu) özelliği güç tüketimini azaltmak için monitor ayarlarını değiştirir.
	Cinema (Sinema) Filmlerden sanki sinemadaymışınız gibi keyif almanız amacıyla sinematik bir görüntü için video görüntüsünü optimize eder.
	Sport (Spor) Beyaz, çimen yeşili ve gök mavisi gibi temel renkleri vurgulayarak yüksek ve dinamik eylemler için video görüntüsünü optimize eder.
	Game (Oyun) PC ya da oyun gibi hızlı oyun ekranları için video görüntüsünü optimize eder.
	Calibration (Kalibrasyon) Standart temel alınarak kullanıcı tarafından özelleştirilmiş beyaz dengesini uygular.
	Expert1-2 (Uzman1-2) Uzmanların ve amatörlerin en iyi Monitör izleme deneyimini yaşamaları için resim kalitesini ayarlamaya ilişkin menü.
Aspect Ratio (İzleme Oranı)	Görüntülerin optimal boyutta izlenmesi için görüntü boyutunu değiştirir.

Ayar	Açıklama
SCREEN (EKKRAN) (Yalnızca RGB-PC Modunda)	RGB modunda PC görüntüleme seçeneklerini özelleştirir.
Seçenek	
Resolution (Çözünürlük)	Uygun bir çözünürlük seçer. Bkz. "PC gösterim seçeneklerinin özelleştirilmesi".
Auto Configure (Oto. Yapılandırma)	Ekran konumunu, boyutu ve fazı otomatik ayarlar. Yapılandırma sürerek gösterilen görüntü birkaç saniye bozulabilir.
Position/Size/Phase (Konum/Boyut/Faz)	Resim net olmadığına ve özellikle karakterler titriyorsa oto. yapılandırmadan sonra seçenekleri ayarlar.
Reset (Sıfırla)	Seçenekleri varsayılan ayarlara geri yükler.

Picture Mode (Resim Modu) seçenekleri

Ayar	Açıklama
Backlight (Arka Işık)	LCD arka ışığını kontrol ederek ekranın parlaklığını ayarlar. Parlaklık seviyesini azaltırsanız, ekran kararır ve güç tüketimi video sinyali kaybı olmaksızın azalır.
Contrast (Kontrast)	Video sinyali gradyanını artırır veya azaltır. Görüntünün parlak kısmı doymuşlaştığında, Contrast (Kontrast) ayarını kullanabilirsiniz.
Brightness (Parlaklık)	Görüntüdeki sinyalin taban seviyesini ayarlar. Resmin karanlık kısmı doymuşlaştığında, Brightness (Parlaklık) ayarını kullanabilirsiniz.
Sharpness (Keskinlik)	Görüntünün aydınlık ve karanlık alanları arasındaki sınırdaki netlik seviyesini ayarlar. Seviye ne kadar düşükse görüntü de o kadar yumuşak olur.
Color (Renk)	Tüm Renklerin yoğunluğunu ayarlar.
Tint (Ton)	Kırmızı ve yeşil seviyeleri arasındaki dengeyi ayarlar.
Color Temperature (Renk Sıcaklığı)	Kırmızı gibi daha sıcak renkleri artırmak için Sıcak ögesine ya da görüntüyü mavimsileştirmek için Soğuk ögesine ayarlayın.
Advanced Control (Gelişmiş Kontrol)	Her bir resim için Picture Mode (Resim Modu) veya belirli bir resme göre resim ayarlarını ayarlayabilirsiniz. İlk olarak istediğiniz Picture Mode (Resim Modu) ögesini seçin. Picture Mode (Resim Modu) , Vivid (Canlı) olarak ayarlandıysa bu seçenek kullanılamaz.
Picture Option (Resim Seçenek)	Ek resim seçeneği ayarlar.
Picture Reset (Resim Sıfırlama)	Seçenekleri varsayılan ayarlara geri yükler.

! NOT

- Seçtiğiniz resim moduna göre ilgili menüler otomatik olarak ayarlanır.
- Smart Energy Saving (Akıllı Enerji Tasarrufu) fonksiyonu kullanılırken, ekran sabit bir görüntünün beyaz alanında doymun görünebilir.
- Energy Saving (Enerji Tasarrufu) Minimum, Medium (Orta) veya Maximum (Maksimum) değerine ayarlandıysa, Smart Energy Saving (Akıllı Enerji Tasarrufu) fonksiyonu devre dışı bırakılır.
- **Genel -> Başlangıç Ayarlarına Geri Dön** öğelerine tıklayarak varsayılan ayarlara dönün.

Advanced Control (Gelişmiş Kontrol) - Picture Mode (Resim Modu) [Standard(Standart)/ APS/ Sport(Spor)/ Game(Oyun)/ Calibration (Kalibrasyon)]

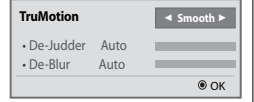
Ayar	Açıklama
Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast)	Kontrastı, görüntünün parlaklığına göre en iyi seviyeye ayarlar.
Dynamic Color (Dinamik Renk)	Görüntünün daha doğal renklerde görünmesi için renkleri ayarlar.
Color Gamut (Renk Gamı)	Yansıtılabilecek renklerin aralığını seçer.
Skin Color (Ten Rengi)	Kullanıcının tanımladığı ten rengini uygulamak için Ten rengi tayfını ayrı olarak ayarlar.
Sky Color (Gökyüzü Rengi)	Gökyüzü rengi ayrı olarak ayarlanır.
Grass Color (Çimen Rengi)	Doğal renk tayfı (çayır, tepe vb.) ayrı olarak ayarlanabilir.
Gamma (Gama)	Dereceleme eğrisini giriş sinyaliyle ilişkili olarak resim sinyalinin çıkışına göre ayarlar.

Expert Control (Uzman Kontrolü) - Picture Mode (Resim Modu) [Cinema (Sinema)/ Expert1 (Uzman1)/ Expert2 (Uzman2)]

Ayar	Açıklama
Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast)	Kontrastı, görüntünün parlaklığına göre en iyi seviyeye ayarlar.
Color Gamut (Renk Gamı)	Yansıtılabilecek renklerin aralığını seçer..
Edge Enhancer (Kenar Düzeltici)	Videoda kenarları daha net ve belirgin olmakla birlikte doğal gösterir.
Color Filter (Renk Filtresi)	Renk doygunluğunun ve tonunun ince ayarını doğru bir şekilde yapmak için RGB renklerinde belirli bir renk tayfını filtreler.
Color Temperature (Renk Sıcaklığı)	Ekranın genel tonunu istenilen şekilde ayarlar. Uzman modunda, detaylı ince ayar Gama yöntemi vb. aracılığıyla yapılabilir.
Color Management System (Renk Yönetimi Sistemi)	Bu, uzmanların rengi bir test deseniyle ayarladığında kullandığı bir sistemdir. Diğer renkleri etkilemeden altı renk alanından (Kırmızı / Yeşil / Mavi / Cam Göbeği / Macenta / Sarı) seçim yapabilirler. Normal görüntülerde, renk değişikliğinde yapılan ayarlamalar çok fark edilir olmayabilir.

Picture Option (Resim Seçeneği) - HDMI (DTV) mod

Ayar	Açıklama
Noise Reduction (Parazit Filtresi)	Videodaki ekran parazitini azaltır.
MPEG Noise Reduction (MPEG Parazit Filtresi)	Dijital videonun sıkıştırılmasından kaynaklanan parazit oluşumunu azaltır.
Black Level (Siyah Seviyesi)	Ekrandaki koyuluk (siyah seviyesi) derecesini kullanarak resim girişinin siyah seviyesine uyması için ekranın parlaklığını veya karanlığını ayarlar. (Giriş sinyaline göre önerilen ayarlar: RGB 0–255: Yüksek, RGB 16–235: Düşük, YCbCr: Düşük)
Real Cinema (Gerçek Sinema)	Ekranı film izlemek için en uygun duruma getirir.
TruMotion (Bu özelliği sadece 65SE3B ve 65SE3KB destekler.)	<p>Daha yumuşak hareket dizileri görüntülemek için görüntüleri düzeltir.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Off(Kapalı) : TruMotion kapatın. • Düşük /Yüksek : De-Judder / De-Blur değeri "Auto" ayarlanır. • Kullanıcı : De-Judder / De-Blur değeri manuel olarak ayarlanabilir. - De-Judder : Bu fonksiyon ekranın titremesini ayarlar. - De-Blur : Bu fonksiyon ekranın bulanıklığını ayarlar ve ortadan kaldırır.



SES ayarları

- 1 Ana menülere erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 **AUDIO (Ses)** öğesine geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- 3 İstedığınız seçenek veya ayara geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- Önceki seviyeye dönmek için, **BACK (Geri)** düğmesine basın.
- 4 Tamamladığınızda, **EXIT (Çıkış)** düğmesine basın.
Bir önceki menüye döndüğünüzde, **BACK (Geri)** düğmesine basın.

Mevcut ses seçenekleri aşağıda açıklanmıştır.

Ayar	Açıklama
Sound Mode (Ses Modu)	Özel Monitör kurulumu için en uygun hale getirilmiş sesi sağlar.
	Seçenek
	Standard (Standart) Tüm video tipleri için uygundur.
	News (Haberler)/ Music (Müzik)/ Cinema (Sinema)/ Sport (Spor)/ Game (Oyun) Sesi belirli bir tür için en uygun duruma ayarlar.
Sound Effect (Ses Efekt)	Kullanıcı farklı ses efektleri seçebilir. - Sound Effect (Ses Efekt) işlevi sadece Sound Mode (Ses Modu) menüsü altındaki Standard modu için kullanılabilir.
	Seçenek
	Clear Voice II Ses netliğini artırır.
	Virtual Surround (Sanal Surround) LG'nin patentli ses işleme teknolojisi sayesinde iki hoparlörden 5.1 kanala benzer surround ses alabilirsiniz. * Clear Voice II (Net Ses II) On (Açık) olarak ayarlandıysa Virtual Surround (Sanal Surround) seçilemez.
	Equalizer (Ekolayzır) Ekolayzır özelliğini kullanarak sesi istediğiniz bir seviyeye ayarlar.
	Balance (Denge) Sol/sağ ses dengesini ayarlar.
	Reset (Sıfırla) Uygulanan efekti Ses Efekt menüsünün altından başlatın.
AV Sync. Adjust (AV Senk.)	Videoyu ve sesi eşleştirmediklerinde doğrudan senkronize eder. AV Sync. (AV Senk.) seçeneğini ON (AÇIK) olarak ayarladıysanız ses çıkışını ekrandaki görüntüye ayarlayabilirsiniz. • Speaker (Hoparlör): Hoparlörlerden gelen sesin senkronizasyonunu ayarlar. "-" düğmesi ses çıkışını varsayılan değere göre hızlandırır, "+" düğmesi ses çıkışını yavaşlatır. • Bypass (Baypas): Harici bir aygıtın sesini ses gecikmesi yaşanmadan verir. Video girişini Monitöre işlemek zaman aldığı için ses videodan önce verilebilir.



NOT

- Bazı modellerde dahili hoparlörler yoktur. Bu durumda ses alabilmek için harici hoparlör bağlamanız gerekir.

SAAT ayarları

- 1 Ana menülere erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 **TIME (SAAT)** öğesine geçmek için Gezinme düğmelerine basın ve **OK** düğmesine basın.
- 3 İsteddiğiniz seçenek veya ayara geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK** düğmesine basın.
- Önceki seviyeye dönmek için, **BACK (Geri)** düğmesine basın.
- 4 Tamamladığınızda, **EXIT (Çıkış)** düğmesine basın.
Bir önceki menüye döndüğünüzde, **BACK (Geri)** düğmesine basın.

Mevcut saat ayarları aşağıda açıklanmıştır:

Ayar	Açıklama
Clock (Saat)	Saat özelliğini ayarlar.
	Seviye
	Auto (Otomatik Ayar)
	Ağa bağlıyken geçerli saat seçilen ülkeye göre girilir.
	Manual (Özel)
	Geçerli saat manuel olarak girilmelidir.
Off/ On Time (Açma/Kapama Zamanı)	Monitörün açma ve kapatma zamanını ayarlar.
Auto Off (15Min.) (Otomatik Kapatma (15 dk.))	Auto-off (Otomatik kapatma) fonksiyonu etkinse ve hiç giriş sinyali yoksa monitör 15 dakika sonra otomatik olarak kapalı moda geçer. - Bu özellik ürünü kapatır, bu nedenle ürünü uzun süre kullanmayı düşünüyorsanız bu özelliği [Off] olarak ayarlamamız önerilir.
Automatic Standby (Otomatik Bekleme)	Monitör, önceden belirlenen bir süre boyunca kullanılmazsa otomatik olarak bekleme moduna girer. - Bu özellik ürünü kapatır, bu nedenle ürünü uzun süre kullanmayı düşünüyorsanız bu özelliği [Off] olarak ayarlamamız önerilir.
Daylight Saving Time (Yaz Saati):	Yaz Saati için başlangıç ve bitiş zamanlarını ayarlayın. DST başlangıç/bitiş zamanları işlevi yalnızca birbirlerinden bir gün farklı olarak ayarlandığında çalışır.

! NOT



- Off/On Time (Açma/Kapatma Zamanı) yedi planlamaya kadar kaydedilebilir, Monitör planlama listesindeki mevcut zamanda açılır veya kapanır. Birden çok önerimli zaman planlama listesine kaydedilirse, bu fonksiyon mevcut saatten itibaren ayarlanan en yakın saate kadar çalışır.
- Açma veya kapatma zamanı ayarlandığında, bu fonksiyonlar önceden günlük olarak ayarlanmış zamanda çalışır.
- Programlı güç açma ve kapatma saatlerinin aynı olması durumunda, bu ayar açıksa güç kapatma saati, güç açma saatine göre daha önceliklidir, bu ayar kapalıysa güç açma saati öncelik kazanır.
- Port 123 güvenlik duvarı tarafından engellenirse monitörünüz geçerli saati ağdan alamaz.

SEÇENEK ayarları

- 1 Ana menülere erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 **OPTION (Seçenek)** öğesine geçmek için Gezinme düğmelerine basın ve **OK** düğmesine basın.
- 3 İstediğiniz seçenek veya ayara geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK** düğmesine basın.
- Önceki seviyeye dönmek için, **BACK (Geri)** düğmesine basın.
- 4 Tamamladığınızda, **EXIT (Çıkış)** düğmesine basın.
Bir önceki menüye döndüğünüzde, **BACK (Geri)** düğmesine basın.

Mevcut seçenek ayarları aşağıda açıklanmıştır:

Ayar	Açıklama
Language (Dil)	Görüntü metni için bir dil seçer.
Country (Ülke)	Ülkenizi seçin.
DivX(R) VOD	DivX'i kaydeder veya kaydı kaldırır. DivX korumalı videoları oynatmak için DivX Kayıt Kodunu kontrol eder. http://vod.divx.com adresinde kaydolun. www.divx.com/vod adresinden film kiralamak veya satın almak için Kayıt Kodunu kullanın. * Kiralanan/satın alınan DivX dosyaları, farklı bir aygıtın DivX Kayıt Kodu kullanılıyorsa oynatılamaz. Yalnızca bu aygıt için verilen DivX Kayıt Kodunu kullanın. * DivX Codec Standardına uymayan dönüştürülmüş dosyalar oynatılamayabilir veya anormal görüntüler oluşabilir.
Initial Setting (Fabrika Ayarları)	İsteğe bağlı tüm ayarları siler ve varsayılan başlangıç moduna döner.
Set ID (Set Kimliği)	Görüntü için çok sayıda ürün birbirine bağlandığında, her bir ürüne benzersiz bir Set ID NO (Monitör Kimlik Numarası) atayabilirsiniz. Düğmeyi kullanarak (1 ile 255 arası veya 1 ile 1.000 arası) bir numara belirtip çıkın. Ürün Kontrol Programı'nı kullanarak her bir ürünü tek başına kontrol etmek için atanmış Monitör Kimliğini kullanın.
Tile Mode (Döşeme Modu)	<div> Tile Mode (Döşeme Modu) Bu fonksiyonu kullanmak için - Diğer çeşitli ürünlerle birlikte gösterilmesi gerekir. - Döşeme Modunu seçin, sıraları ve sütunları ayarlayın, daha sonra döşeme kimliğini girerek konumu ayarlayın. - Döşeme Modu: sıra x sütun (sıra = 1-15, sütun = 1-15). - 5 x 5 mevcuttur. </div>
	Auto Config. (Oto Yapılandırma) Ekran konumunu, saati ve fazı otomatik olarak ayarlar. Yapılandırma devam ederken, gösterilen görüntü birkaç saniyelik bozulabilir
	Position (Konum) Ekran konumunu yatay veya dikey olarak taşımak için kullanılır.
	Size (Boyut) Kenar boyutunu dikkate alarak yatay ve dikey ekran boyutunu ayarlayın.
	Natural (Doğal) Doğal olarak gösterilmesi için, görüntü, ekranlar arasındaki uzaklık kadar atlanır.
	Reset (Sıfırla) Döşeme modunu başlatmak ve serbest bırakmak için kullanılacak fonksiyon. Döşeme geri çağırma seçildiğinde tüm Döşeme ayarı serbest bırakılır ve ekran Tam ekrana döner.

AYARLAR	Açıklama
Contents Schedule (İçerik Programı)	<p>My Media'daki (Medyalarım) dosyaları kullanarak basit programlar oluşturur ve oynatmayı ayarlar.</p> <p>Seviye</p> <p>Add Schedule (Program Ekle) İçerik programı oluşturur. - Media (Medya): İçerik programını uygulamak istediğiniz dosyayı seçin. - İçerik programını kaydetmek için [Create] (Oluştur) öğesini seçin.</p> <p>Play (Oynat) Bir içerik programını oynatır.</p> <p>Delete All (Tümünü Sil) Kayıtlı tüm programları siler.</p> <div>  NOT <ul style="list-style-type: none"> Kayıtlı programlar hakkındaki bilgiler USB depolama aygıtınızda saklanır. Bu özellik USB depolama aygıtınız kaldırıldığında çalışmaz. Resim boyutu 1920 x 1080'dir. Yalnızca fotoğraf ve video dosyaları kullanabilirsiniz. En fazla 50 dosya ekleyebilirsiniz (fotoğraf dosyaları + video dosyaları = 50). Yalnızca çözünürlüğü 1920 x 1080 veya daha düşük olan fotoğraflar desteklenir. Fotoğraflar için varsayılan görüntülenme süresi 1 dakikadır. Filmlerin oynatma süresi gösterim süresine bağlı olarak değişir. En fazla 7 program oluşturabilirsiniz. Seçili dosya yokken program kaydedemezsiniz. Bilgileri PC vb. kullanılarak zorla değiştirilen içerik programları doğru çalışmayabilir. SuperSign Yazılımı ile dağıtımın veya içerik programlarının oynatımına göre en son çalıştırılan program oynatılır. </div>
Fan Control (Fan Kontrolü) (sadece bazı modeller için destek)	<p>Seçenek</p> <p>Mod Ürünün iç sıcaklık bilgisini görüntüler ve monteli fanı kontrol eder. - Otomatik: fan, ürün için ayarlanan varsayılan sıcaklığa göre çalışır. - Açık: fan daima çalışır. - Özelleştirilebilir: fan kullanıcı tercihlerine göre çalışır.</p> <p>Fan Çalışma Farkı Fanın çalıştığı veya durduğu sıcaklıklar arasındaki farkı gösterir.</p> <p>Sıcaklık Ayarı Ürünün içine monte edilmiş çalışma fanının sıcaklığını ayarlar.</p> <p>Mevcut Sıcaklık Ürünün iç sıcaklığını gösterir.</p> <div>  NOT <ul style="list-style-type: none"> Yanlış fan ayarları ürünün arızalanmasına neden olabileceğinden otomatik ayarın kullanılması önerilir. Setin iç sıcaklığı 80 °C değerini geçtiğinde, koruma için set otomatik olarak kapanır. </div>

Tile Mode (Döşeme Modu)

Büyük bir döşemeli görüntü oluşturmak için bu monitör ek monitörlerle döşenebilir.

Kapalı

Tile Mode (Döşeme Modu) seçeneği devre dışı bırakıldığında

1X2

2 monitör kullanarak



Tile ID (Döşeme Kimliği)

2X2

4 monitör kullanarak



3X3

9 monitör kullanarak



4X4

16 monitör kullanarak



5X5

25 monitör kullanarak



Tile Mode (Döşeme Modu) - Natural mode (Doğal Mod)

Etkin olduğunda, monitörler arasındaki boşlukta olması gereken görüntü parçaları atlanır.

Önce



Sonra



Ağ ayarları

- 1 Ana menülere erişmek için **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 **NETWORK (Ağ)** öğesine geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- 3 İstedığınız seçenek veya ayara geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK (Tamam)** düğmesine basın.
- Önceki seviyeye dönmek için, **BACK (Geri)** düğmesine basın.
- 4 Tamamladığınızda **EXIT (Çıkış)** düğmesine basın.
Önceki menüye dönmek için, **BACK (Geri)** düğmesine basın.

Mevcut seçenek ayarları aşağıda açıklanmıştır:

Ayar	Açıklama
Network Setting (Ağ Ayarı)	Ağ ayarlarını yapılandırır.
	Network setting (Ağ ayarı) Wi-Fi dongle bağlıysa kullanılabilir tüm kablosuz ağları görüntüleyebilir ve bu ağlara bağlanabilirsiniz.
Network Status (Ağ Durumu)	Ağ durumunu görüntüler.

Ağ Bağlantısı Seçenekleri

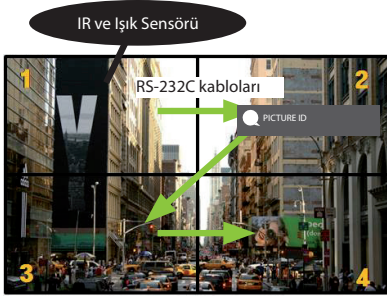
Ayar	Açıklama
Setting from the AP list (AP listesinden ayarlama)	Kablosuz bir ağa bağlanmak için bir AP (Erişim Noktası) seçin.
Simple setting (WPS-button mode) [Basit ayar (WPS-düğmesi modu)]	Yönlendiriciye kolayca bağlanmak için PBC destekleyen kablosuz yönlendiricinin üzerindeki düğmeye basın.

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)** ögesini atamak için uzaktan kumandanın kırmızı **ON** düğmesine basın.
- 3 Tercih ettiğiniz seçeneğe **Set ID (Set Kimliği)** ögesini 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.

IR KODLARI

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

Kod (H.desimal)	Fonksiyon	Not
08	⏻ (Güç)	R/C DÜĞMESİ
0B	INPUT	R/C DÜĞMESİ
C4	MONITOR ON	R/C DÜĞMESİ
C5	MONITOR OFF	R/C DÜĞMESİ
95	ENERGY SAVING (e)	R/C DÜĞMESİ
DC	3D	R/C DÜĞMESİ
10 ila 19	SAYI TUŞU 0 ila 9	R/C DÜĞMESİ
32	1/a/A	R/C DÜĞMESİ
2F	CLEAR	R/C DÜĞMESİ
02	Volume ▲ (+)	R/C DÜĞMESİ
03	Volume ▼ (-)	R/C DÜĞMESİ
79	ARC	R/C DÜĞMESİ
99	AUTO	R/C DÜĞMESİ
09	MUTE	R/C DÜĞMESİ
E0	BRIGHTNESS ^ (Sayfa YUKARI)	R/C DÜĞMESİ
E1	BRIGHTNESS v (Sayfa Aşağı)	R/C DÜĞMESİ
4D	PSM	R/C DÜĞMESİ
AA	INFO ⓘ	R/C DÜĞMESİ
5F	W.BAL	R/C DÜĞMESİ
43	SETTINGS	R/C DÜĞMESİ
40	Yukarı ▲	R/C DÜĞMESİ
41	Aşağı ▼	R/C DÜĞMESİ
07	Sol ◀	R/C DÜĞMESİ
06	Sağ ▶	R/C DÜĞMESİ
3F	S.MENU	R/C DÜĞMESİ
44	OK	R/C DÜĞMESİ
28	BACK	R/C DÜĞMESİ
5B	EXIT	R/C DÜĞMESİ
7E	◀SIMPLINK	R/C DÜĞMESİ
7B	TILE	R/C DÜĞMESİ
B1	■	R/C DÜĞMESİ
B0	▶	R/C DÜĞMESİ
BA		R/C DÜĞMESİ
8F	◀◀	R/C DÜĞMESİ

Kod (H.desimal)	Fonksiyon	Not
8E	►►	R/C DÜĞMESİ
72	Kırmızı Tuş	R/C DÜĞMESİ
71	Yeşil Tuş	R/C DÜĞMESİ
63	Sarı Tuş	R/C DÜĞMESİ
61	Mavi Tuş	R/C DÜĞMESİ

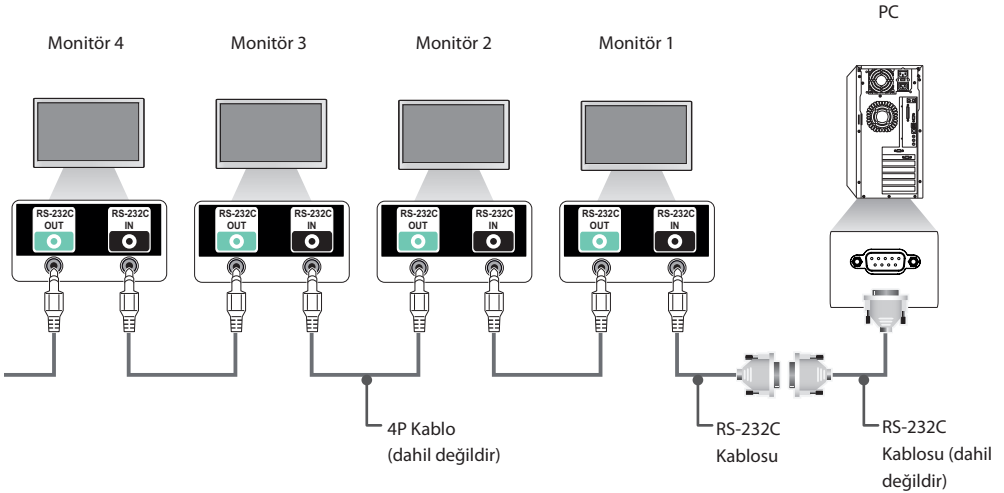
Birden fazla ürünü kontrol etmek için

- Bu yöntemi tek bir bilgisayara birden çok ürün bağlamak için kullanın. Birkaç ürünü aynı anda bir bilgisayara bağlayarak kontrol edebilirsiniz.
- Option (Seçenek) menüsünde, Set ID (Set Kimliği) benzersiz bir şekilde 1 ile 255 (veya 1 - 1.000 arası) arasında bir sayı ile adlandırılmalıdır.

Kablonun bağlanması

RS-232C kablosunu resimde gösterildiği şekilde bağlayın.

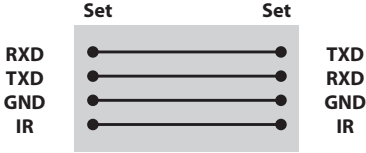
- PC ve ürün arasındaki iletişim için RS-232C protokolü kullanılır. Ürünü açıp kapatabilir, bir giriş kaynağı seçebilir veya bilgisayarınızdan OSD menüsünü ayarlayabilirsiniz.



RS-232C Yapılandırması

4P Kablo

4 Telli Konfigürasyonlar (Standart RS-232C kablosu)



İletişim Parametresi

- **Baud Oranı:** 9600 BPS
- **Veri Uzunluğu:** 8 bit
- **Eşlik Biti:** Yok
- **Durdurma Biti:** 1 bit
- **Akış Kontrolü:** Yok
- **İletişim Kodu:** ASCII kodu
- Çapraz bağlı (ters) kablo kullanın

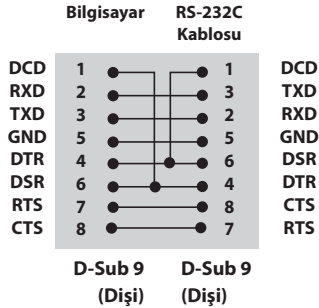


NOT

- 3 kablolu bağlantılar (standart değil) kullanıldığında, IR zincirleme dizilim kullanılamaz.
- Aynı anda birden fazla birimi kontrol etmek istiyorsanız 3,5 mm 4 kutuplu kablolar kullanın (ayrı olarak satılır).

RS-232C Kablosu

8 Telli Konfigürasyonlar (Standart RS-232C kablosu)



Komut Referans Listesi

		KOMUT		ONALTILIK (Hexadecimal)
		1	2	
01	Power (Güç)	k	a	00 ila 01
02	Select input (Giriş Seçimi)	x	b	Bkz. [Select input]
03	Aspect Ratio (İzleme Oranı)	k	c	Bkz. [Aspect ratio]
04	Energy saving (Enerji Tasarrufu)	j	q	Bkz. [Energy saving]
05	Picture Mode (Resim Modu)	d	x	Bkz. [Picture mode]
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	H Position (Yatay Konum)	f	q	00 ila 64
13	V Position (Dikey Konum)	f	r	00 ila 64
14	H Size (Yatay Boyut)	f	s	00 ila 64
15	Auto Config. (Oto. Yapılandırma)	j	u	01
16	Balance (Denge)	k	t	00 ila 64
17	Sound Mode (Ses Modu)	d	y	Bkz. [Sound mode]
18	Mute (Sessiz)	k	e	00 ila 01
19	Volume (Ses Seviyesi)	k	f	00 ila 64
20	Clock 1 (Year/ Month/ Day) (Zaman 1 (Yıl/ Ay/ Gün))	f	a	Bkz. [Clock 1]
21	Clock 2 (Hour/ Minute/ Second) (Zaman 2 (Saat/ Dakika/ Saniye))	f	x	Bkz. [Clock 2]
22	Off time schedule (kapatma zamanı planlama)	f	c	00 ila 01
23	On time schedule (açma zamanı planlama)	f	b	00 ila 01
24	Off Timer(Repeat Mode/ Time) (Kapatma Zamanlayıcı (Tekrarlama Modu/Saat))	f	e	Bkz. [Off timer]
25	On Timer(Repeat Mode/ Time) (Açma Zamanlayıcı (Tekrarlama Modu/ Saat))	f	d	Bkz. [On timer]
26	On Timer Input (Açma Zamanlayıcı Girişi)	f	u	Bkz. [On timer input]
27	Automatic Standby (Otomatik Bekleme)	m	n	00 ila 01
28	Auto Off (Otomatik Kapatma)	f	g	00 ila 01
29	Language (Dil)	f	i	Bkz. [Language]
30	Reset (Sıfırlama)	f	k	00 ila 02
31	Current temperature (Sıcaklık Değeri)	d	n	FF
32	Key (Tuş)	m	c	Bkz. [Key]

		KOMUT		ONALTILIK (Hexadecimal)
		1	2	
33	Time elapsed (Geçen zaman dönüşümü)	d	l	FF
34	Product serial number (Seri No. Kontrolü)	f	y	FF
35	Software Version (Yazılım Sürümü)	f	z	FF
36	White Balance Red Gain (Beyaz Dengesi Kırmızı Kazanç)	j	m	00 ila FE
37	White Balance Green Gain (Beyaz Dengesi Yeşil Kazanç)	j	n	00 ila FE
38	White Balance Blue Gain (Beyaz Dengesi Mavi Kazanç)	j	o	00 ila FE
39	Beyaz Dengesi Kırmızı Kaydırma	s	x	00 ila 7F
40	Beyaz Dengesi Yeşil Kaydırma	s	y	00 ila 7F
41	Beyaz Dengesi Mavi Kaydırma	s	z	00 ila 7F
42	Backlight (Arka Işık)	m	g	00 ila 64
43	Screen off (Ekran karartma)	k	d	00 ila 01
44	Tile Mode (Döşeme Modu)	d	d	Bkz. [Tile Mode (Döşeme Modu)]
45	Tile Mode Check (Döşeme Modu Kontrolü)	d	z	FF
46	Tile ID (Döşeme Kimliği)	d	i	Bkz. 'Tile ID (Döşeme Kimliği).'
47	Tile H Position (Döşeme Yatay Konumu)	d	e	00 ila 32
48	Tile V Position (Döşeme Dikey Konumu)	d	f	00 ila 32
49	Tile H Size (Döşeme Yatay Boyutu)	d	g	00 ila 32
50	Tile V Size (Döşeme Dikey Boyutu)	d	h	00 ila 32
51	Natural Mode (In Tile mode) (Doğal Mod (Döşeme modunda))	d	j	00 ila 01



NOT

- DivX veya EMF gibi USB işlemleri sırasında, Güç (k a) ve Tuş (m c) dışındaki hiçbir komut çalıştırılmaz ve NG olarak işlenir.
- Bazı komutlar modele bağlı olarak desteklenmez.
- Belirli bir komutun durumunu gösteren 'f f' komutu, SuperSign programıyla uyumlu olması için sonuç olarak OSD'yi görüntüleyemez.

İletim/Alım Protokolü

Transmission (İletim)

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

- * [Command1] Fabrika ayarı ve kullanıcı ayarları modlarını tanımlar.
- * [Command2] Monitörleri kontrol eder.
- * [Set ID] Kontrol etmek istediğiniz seti seçmek için kullanılır. Belli modellerde 1 ile 255 arası (01H ile FFH arası) veya 1 - 1.000 arası (001H ile 3E8H arası) her bir sete OSD menüsündeki OPTION bölümü altından Set Kimliği atanabilir. Set kimliği için "00H" veya "000H" seçildiğinde tüm bağlı monitörler eş zamanlı olarak kontrol edilebilir. (Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.)
- * [Data] Komut verilerini iletir.
Veri sayımı komuta göre artabilir.
- * [Cr] Satırbaşı Yapmak. ASCII kodunda "0x0D"ye karşılık gelir.
- * [] Boşluk. ASCII kodunda "0x20"ye karşılık gelir.

Acknowledgement (Alındı Bildirimi)

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

- * Ürün normal verileri alırken bu formata dayalı olarak Alındı (bildirim) bilgisi gönderir. Bu durumda veri FF ise mevcut durum verisini gösterir. Veri, veri yazma modundaydıysa bilgisayarın verisini geri döndürür.
- * Komut, '00' (=0x00) veya '000' (=0x000)' Set Kimliği ile gönderilirse veri, tüm monitör setlerine uygulanır ve herhangi bir bildirim (ACK) gönderilmez.
- * Veri değeri 'FF', RS-232C yoluyla kontrol modunda gönderilirse bir fonksiyonun mevcut ayar değeri kontrol edilebilir (yalnızca bazı fonksiyonlar için).
- * Bazı komutlar, belirli modellerde desteklenmeyebilir.

01. Power (Güç) (Komut: k a)

Ekranın Power On/Off (Güç Açık/Kapalı) durumunu kontrol etmek için.

Transmission

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

Veri 00: Kapalı
01: Açık

Acknowledgement

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

* Bildirim sinyali, sadece monitör seti tamamen açıldığında doğru şekilde geri gönderilir.

* İletim ve Bildirim sinyalleri arasında belirli bir süre gecikme olabilir.

02. Select input (Giriş Seçimi) (Komut: x b)

Ekran için Input Select (Giriş Kaynağı) seçmek için.

Transmission

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

Veri 20: Harici giriş (AV)
40: Komponent
60: RGB
90: HDMI (HDMI1) (DTV)
A0: HDMI (HDMI1) (PC)
91: HDMI2/OPS (DTV)
A1: HDMI2/OPS (PC)
70: DVI-D (PC)
80: DVI-D (DTV)
C0: DP (DTV)
D0: DP (PC)

Acknowledgement

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

* Bazı giriş sinyalleri modele bağlı olarak desteklenmez.

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

Ekran formatını ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 01: 4:3
02: 16:9
04: Yakınlaştırma (HDMI/ DTV)
09: Sadece tarama (720 p veya daha fazla) (HDMI/ DTV)
10 - 1F: Sinema Yakınlaştırma 1 - 16 (HDMI/ DTV)

* Mevcut veri türleri giriş sinyaline göre değişir. Daha fazla bilgi için kullanıcı kılavuzunun izleme oranı bölümüne bakın.

* İzleme oranı, modelin giriş yapılandırmasına göre değişebilir.

Acknowledgement

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

04. Energy saving (Enerji Tasarrufu) (Komut: j q)

Enerji Tasarrufu fonksiyonunu ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00: Kapalı
01: Minimum
02: Medium (Orta)
03: Maximum (Maksimum)
04: Auto (Otomatik)
05: Video Sessiz

Acknowledgement

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

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

05. Picture Mode (Resim Modu) (Komut: d x)

Resim Modu'nu seçmek için.

Transmission

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

Veri 00: Canlı
01: Standard (Standart)
02: Sinema
03: Sport (Spor)
04: Game (Oyun)
05: Expert 1
06: Expert 2
08: APS
11: Calibration (Kalibrasyon)

Acknowledgement

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

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

Ekran kontrastını ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00 - 64: Kontrast 0 - 100

Acknowledgement

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

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

Ekran parlaklığını ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00 - 64: Parlaklık 0 - 100

Acknowledgement

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

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

Ekran keskinliğini ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00 - 32: Keskinlik 0 - 50

Acknowledgement

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

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

Ekran rengini ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00 - 64: Renk 0 - 100

Acknowledgement

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

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

Ekran tonunu ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00 - 64: Tonlama R50 - G50

Acknowledgement

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

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

Ekranın Color Temperature (Renk Sıcaklığı) ayarını yapmak için.

Transmission

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

Veri 00 - 64: Sıcak 50 - Soğuk 50

Acknowledgement

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

12. H Position (Yatay Konum) (Komut: f q)

Ekranın Horizontal Position (Yatay Konum) ayarını yapmak için.

Bu fonksiyon sadece Tile Mode (Döşeme Modu), Off (Kapalı) olarak ayarlandığında kullanılabilir.

* Çalışma aralığı RGB girişi çözünürlüğüne bağlı olarak farklılık gösterir.

(Yalnızca RGB-PC girişi için geçerlidir.)

Transmission

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

Veri 00 - 64: dk. -50 (Sol) - maks. 50 (Sağ)

Acknowledgement

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

13. V Position (Dikey Konum) (Komut: f r)

Ekranın Vertical Position (Dikey Konum) ayarını yapmak için. Bu fonksiyon sadece Tile Mode (Döşeme Modu), Off (Kapalı) olarak ayarlandığında kullanılabilir.

* Çalışma aralığı RGB girişi çözünürlüğüne bağlı olarak farklılık gösterir.

(Yalnızca RGB-PC girişi için geçerlidir.)

Transmission

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

Veri 00 - 64: dk. -50 (Alt) - maks. 50 (Üst)

Acknowledgement

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

14. H Size (Yatay Boyut) (Komut: f s)

Ekran Horizontal Size (Yatay Boyut) ayarını yapmak için. Bu fonksiyon sadece Tile Mode (Döşeme Modu), Off (Kapalı) olarak ayarlandığında kullanılabilir.

* Çalışma aralığı RGB girişi çözünürlüğüne bağlı olarak farklılık gösterir.

(Yalnızca RGB-PC girişi için geçerlidir.)

Transmission

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

Veri 00 - 64: Dk. -50 (Daralt) - Maks. 50 (Genişlet)

Acknowledgement

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

15. Auto Config. (Oto. Yapılandırma) (Komut: j u)

Otomatik olarak resim konumunu ayarlamak ve görüntü titreşmesini en aza indirmek için.

(Yalnızca RGB-PC girişi için geçerlidir.)

Transmission

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

Veri 01 : Set

Acknowledgement

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

16. Balance (Denge) (Komut: k t)

Ses dengesini ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00 - 64: Sol 50 - Sağ 50

Acknowledgement

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

17. Sound Mode (Ses Modu) (Komut: d y)

Ses Modu'nu seçmek için.

Transmission

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

Veri 01: Standart
02: Music (Müzik)
03: Cinema (Sinema)
04: Sport (Spor)
05. OYUN
07. News

Acknowledgement

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

18. Mute (Sessiz) (Komut: k e)

Ses seviyesi Sessiz açık/kapalı kontrolü için.

Transmission

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

Veri 00 : Sessiz (Ses Kapalı)
01 : Mevcut ses (Ses Açık)

Acknowledgement

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

19. Volume (Ses Seviyesi) (Komut: k f)

Oynatma sesini ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00 - 64: Ses seviyesi 0 - 100

Acknowledgement

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

20. Clock 1 (Year/ Month/ Day) (Zaman 1 (Yıl/ Ay/ Gün)) (Komut: f a)

Time 1 (Year/ Month/ Day) (Zaman 1 (Yıl/ Ay/ Gün)) değerlerini ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 1 00 - 1E: 2010 - 2040

Veri 2 01 - 0C: Ocak - Aralık

Veri 3 01 - 1F: 1 - 31

* Time 1 (Year/ Month/ Day) (Zaman 1 (Yıl/ Ay/ Gün)) değerlerini kontrol etmek için "fa [Set ID] ff" kodunu girin.

Acknowledgement

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

21. Clock 2 (Hour/ Minute/ Second) (Zaman 2 (Saat/ Dakika/ Saniye)) (Komut: f x)

Time 2 (Hour/ Minute/ Second) (Zaman 2 (Saat/ Dakika/ Saniye)) değerlerini ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 1 00 - 17: 00 - 23 saat

Veri 2 00 - 3B: 00 - 59 dakika

Veri 3 00 - 3B: 00 - 59 saniye

* Time 2 (Hour/ Minute/ Second) (Zaman 2 (Saat/ Dakika/ Saniye)) değerlerini kontrol etmek için "fx [Set ID] ff" kodunu girin.

** Time 1 (Year/ Month/ Day) (Zaman 1 (Yıl/ Ay/ Gün)) önceden ayarlanmamışsa bu komut çalışmaz.

Acknowledgement

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

22. Off time schedule (kapatma zamanı planlama) (Komut: f c)

Kapatma zamanı planlamayı etkinleştirir/devre dışı bırakır.

Transmission

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

Veri 00: Kapalı
01: Açık

Acknowledgement

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

23. On time schedule (açma zamanı planlama) (Komut: f b)

Açma zamanı planlamayı etkinleştirir/devre dışı bırakır.

Transmission

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

Veri 00: Kapalı
01: Açık

Acknowledgement

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

24. Off Timer(Repeat Mode/ Time) (Kapatma Zamanlayıcı (Tekrarlama Modu/Saat)) (Komut: f e)

Kapatma Zamanlayıcı (Tekrarlama Modu/ Saat) fonksiyonunu ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 1

1. F1 - F7 (Veri okuma)

F1: 1. Kapatma Zamanı verisini okur

F2: 2. Kapatma Zamanı verisini okur

F3: 3. Kapatma Zamanı verisini okur

F4: 4. Kapatma Zamanı verisini okur

F5: 5. Kapatma Zamanı verisini okur

F6: 6. Kapatma Zamanı verisini okur

F7: 7. Kapatma Zamanı verisini okur

2. E1 - E7 (Bir dizini siler), E0 (Tüm dizinleri siler)

E0: Tüm Kapatma Zamanı verilerini siler

E1: 1. Kapatma Zamanı verilerini siler

E2: 2. Kapatma Zamanı verilerini siler

E3: 3. Kapatma Zamanı verilerini siler

E4: 4. Kapatma Zamanı verilerini siler

E5: 5. Kapatma Zamanı verilerini siler

E6: 6. Kapatma Zamanı verilerini siler

E7: 7. Kapatma Zamanı verilerini siler

3. 01 - 0C (Kapatma Zamanı için haftanın günlerini seçer)

Veri 2 00 - 17: 00 - 23 Saat

Veri 3 00 - 38: 00 - 59 Dakika

* Kapatma Zamanı listesini okumak veya silmek için [Data2] ve [Data3] için FFH'yi belirleyin.

(Örnek 1: fe 01 f1 ff ff - 1. Kapatma Zamanı verisini okur.)

(Örnek 2: fe 01 e1 ff ff - 1. Kapatma Zamanı verisini siler.)

(Örnek 3: fe 01 04 02 03 - Kapatma Zamanı'nı "Pazartesi - Cumartesi, 02:03" olarak ayarlar.)

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

Acknowledgement

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

25. On Timer(Repeat Mode/ Time) (Açma Zamanlayıcı (Tekrarlama Modu/ Saat)) (Komut: f d)

On Timer(Repeat mode/ Time) (Açma Zamanlayıcı (Tekrarlama Modu/ Saat)) fonksiyonunu ayarlamak için.

Transmission

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

Veri1

1. F1 - F7 (Veri okuma)

F1: 1. Açma Zamanı verisini okur

F2: 2. Açma Zamanı verisini okur

F3: 3. Açma Zamanı verisini okur

F4: 4. Açma Zamanı verisini okur

F5: 5. Açma Zamanı verisini okur

F6: 6. Açma Zamanı verisini okur

F7: 7. Açma Zamanı verisini okur

2. E1 - E7 (Bir dizini siler), E0 (Tüm dizinleri siler)

E0: Tüm Açma Zamanı verilerini siler

E1: 1. Açma Zamanı verilerini siler

E2: 2. Açma Zamanı verilerini siler

E3: 3. Açma Zamanı verilerini siler

E4: 4. Açma Zamanı verilerini siler

E5: 5. Açma Zamanı verilerini siler

E6: 6. Açma Zamanı verilerini siler

E7: 7. Açma Zamanı verilerini siler

3. 01 - 0C (Açma Zamanı için haftanın günlerini seçer)

Veri 2 00 - 17: 00 - 23 Saat

Veri 3 00 - 38: 00 - 59 Dakika

* Kapatma Zamanı listesini okumak veya silmek için [Data2] ve [Data3] için FFH'yi belirleyin.

(Örnek 1: fd 01 f1 ff ff - 1. Açma Zamanı verisini okur.)

(Örnek 2: fd 01 e1 ff ff - 1. Açma Zamanı verisini siler.)

(Örnek 3: fd 01 04 02 03 - Açma Zamanı'nı "Pazartesi - Cumartesi, 02:03" olarak ayarlar.)

* 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][x]

26. On Timer Input (Açma Zamanlayıcı Girişi) (Komut: f u)

Mevcut açma zamanlayıcısı için giriş seçerek yeni bir planlama girdisi ekler.

Transmission

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

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

Veri (Program ekle)
20: Harici giriş (AV)
40: Komponent
60: RGB
70: DVI-D
90: HDMI (HDMI1) (DTV)
91: HDMI2/OPS (DTV)
C0: DISPLAYPORT (DTV)

Data1 (Programı değiştirme)

1. F1 - F7 (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
1. FF (Veri okuma)

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

Program verisini okumayı veya değiştirmeyi denerken [Data1] için hiçbir program mevcut değilse NG mesajı görüntülenir ve işlem başarısız olur.

(Örnek 1: fu 01 60 - Her program girişini bir sıra aşağıya kaydırın ve 1. program girişini RGB modunda kaydedin.)

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

* 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.

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Acknowledgement

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

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

27. Automatic Standby (Otomatik Bekleme) (Komut: m n)

Automatic Standby (Otomatik Bekleme) fonksiyonunu ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00: Kapalı (4 saat sonra kapatılmaması için)
01: 4 Saat (4 saat sonra kapatılması için)
02: 6 Saat (6 saat sonra kapatılması için)
03: 8 Saat (8 saat sonra kapatılması için)

Acknowledgement

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

28. Auto Off (Otomatik Kapatma) (Komut: f g)

Otomatik Kapatma fonksiyonunu ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00: Kapalı (15 dakika sonra kapatılmaması için)
01: Açık (15 dakika sonra kapatılması için)

Acknowledgement

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

29. Language (Dil) (Komut: f i)

OSD dilini ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00: Çekce
01: Danca
02: Almanca
03: İngilizce
04: İspanyolca (AB)
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 dili)
11: Japonca
12: Yue Çincesi (Kanton lehçesi)
13: Arapça

Acknowledgement

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

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

30. Reset (Sıfırlama) (Komut: f k)

Resim, Ekran, Ses ve Fabrika ön ayarlarına dönüş fonksiyonunu çalıştırmak için.

(Ekran Sıfırlama sadece RGB giriş modunda gerçekleştirilebilir.)

Transmission

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

Veri 00: Resim Sıfırlama
01: Ekranın Sıfırlanması
02: Fabrika Ayarlarına Sıfırlanması

Acknowledgement

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

31. Current temperature (Sıcaklık Değeri) (Komut: d n)

İç sıcaklık değerini kontrol etmek için.

Transmission

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

Veri FF: Durumu kontrol eder

Acknowledgement

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

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

* Sıcaklık, hexadesimal olarak görüntülenir.

32. Key (Tuş) (Komut: m c)

IR uzaktan kumandasının tuş kodunu göndermek için.

Transmission

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

Veri IR_KEY_CODE

Acknowledgement

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

Tuş kodu için bkz IR Kodu.

* Modele bağlı olarak bazı tuş kodları desteklenmez.

33. Time elapsed (Geçen zaman dönüşümü) (Komut: d l)

Panel kullanım süresini kontrol etmek için.

Transmission

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

Veri FF: Durumu okur

Acknowledgement

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

* Dönüşüm verisi, onaltılık cinsinden kullanım saati sayısı anlamına gelir.

34. Product serial number (Seri No. Kontrolü) (Komut: f y)

Seri Numaralarını kontrol etmek için.

Transmission

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

Veri FF: Ürün Seri Numarası'nı kontrol eder.

Acknowledgement

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

* Veri, ASCII kodudur.

35. Software Version (Yazılım Sürümü) (Komut: f z)

Yazılım Sürümünü kontrol etmek için.

Transmission

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

Veri FF: Yazılım sürümünü kontrol eder

Acknowledgement

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

36. White Balance Red Gain (Beyaz Dengesi Kırmızı Kazanç) (Komut: j m)

Beyaz Dengesi Red Gain'i (Kırmızı Kazancı) ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00 - FE: Red Gain (Kırmızı Kazanç) 0 - 254

Acknowledgement

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

37. White Balance Green Gain (Beyaz Dengesi Yeşil Kazanç) (Komut: j n)

Beyaz Dengesi Green Gain'i (Yeşil Kazancı) ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00 - FE: Green Gain (Yeşil Kazanç) 0 - 254

Acknowledgement

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

38. White Balance Blue Gain (Beyaz Dengesi Mavi Kazanç) (Komut: j o)

Beyaz Dengesi Blue Gain'i (Mavi Kazancı) ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00 - FE: Blue Gain (Mavi Kazanç) 0 - 254

Acknowledgement

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

39. Beyaz Dengesi Kırmızı Kaydırma (Command: s x)

Beyaz dengesi kırmızı kaydırma değerini ayarlar.

Transmission

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

Veri 00 - 7F: Kırmızı kaydırma 0 - 127
FF: Kırmızı kaydırma değerini onaylar

Acknowledgment

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

40. Beyaz Dengesi Yeşil Kaydırma (Command: s y)

Beyaz dengesi yeşil kaydırma değerini ayarlar.

Transmission

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

Veri 00 - 7F: Yeşil kaydırma 0 - 127
FF: Yeşil kaydırma değerini onaylar

Acknowledgment

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

41. Beyaz Dengesi Mavi Kaydırma (Command: s z)

Beyaz dengesi mavi kaydırma değerini ayarlar.

Transmission

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

Veri 00 - 7F: Mavi kaydırma 0 - 127
FF: Mavi kaydırma değerini onaylar

Acknowledgment

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

42. Backlight (Arka ışık) (Komut: m g)

Ekran arka ışığını ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00 - 64: Backlight (Arka ışık) 0 - 100

Acknowledgement

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

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

43. Screen off (Ekran karartma) (Komut: k d)

Ekranı açar ya da kapatır.

İletim

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

Veri 00: Ekranı açar.
01: Ekranı kapatır.

Alındı Bildirimi

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

44. Tile Mode (Döşeme Modu) (Komut: d d)

Tile Mode (Döşeme Modu) ve Tile Column/ Row (Döşeme Sütunu/ Satırı) değerlerini ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 00 - FF: 1. bayt - Tile Row (Döşeme Satırı)
2. bayt - Tile Column (Döşeme Sütunu)

*00, 01, 10, 11 Tile Mode'un (Döşeme Modu) kapalı olduğunu gösterir.

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Acknowledgement

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

45. Tile Mode Check (Döşeme Modu Kontrolü) (Komut: d z)

Tile Mode (Döşeme Modu) durumunu kontrol etmek için.

Transmission

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

Veri FF: Check Tile Mode status (Döşeme Modu durumunu kontrol et)

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Acknowledgement

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

Veri 1 00: Tile Mode Off (Döşeme Modu Kapalı)

01: Tile Mode On (Döşeme Modu Açık)

Veri 2 00 - 0F: Tile Row (Döşeme Satırı)

Veri 3 00 - 0F: Tile Column (Döşeme Sütunu)

46. Tile ID (Döşeme Kimliği) (Komut: d i)

Tile ID (Döşeme Kimliği) ayarlamak için.

Transmission

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

Veri 01 - E1: Döşeme Kimliği 01 - 225**

FF: Tile ID'yi (Döşeme Kimliği) kontrol eder

** (Tile Column) x (Tile Row) ((Döşeme Sütunu) x (Döşeme Satırı)) üzerinden veri ayarlanamadı.

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Acknowledgement

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

*0 x FF hariç veri (Tile Column) x (Tile Row) ((Döşeme Sütunu) x (Döşeme Satırı)) üzerindeyse NG geri döner.

47. Tile H Position (Döşeme Yatay Konumu) (Komut: d e)

Tile Horizontal (Döşeme Yatay) konumunu ayarlamak için.

* Bu fonksiyon sadece Tile Mode (Döşeme Modu) On (Açık)

olarak ayarlıyken, Tile Mode'un (Döşeme Modu) Natural (Doğal) seçeneği Off (Kapalı) olarak ayarlandığında kullanılabilir.

Transmission

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

Veri 00 - 32: -50 (Sol) - 0 (Sağ)

*Sol/Sağ Tile H (Döşeme Y) boyutuna bağlıdır.

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Acknowledgement

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

48. Tile V Position (Döşeme Dikey Konumu) (Komut: d f)

Tile Vertical (Döşeme Dikey) konumunu ayarlamak için.

* Bu fonksiyon sadece Tile Mode (Döşeme Modu) On (Açık) olarak ayarlıyken, Tile Mode'un (Döşeme Modu) Natural (Doğal) seçeneği Off (Kapalı) olarak ayarlandığında kullanılabilir.

Transmission

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

Veri 0 - 32: 0 (Alt) - 50 (Üst)

*Alt/Üst Tile Vertical (Döşeme Dikey) boyutuna bağlıdır.

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Acknowledgement

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

49. Tile H Size (Döşeme Yatay Boyutu) (Komut: d g)

Tile Horizontal (Döşeme Yatay) Boyutunu ayarlamak için.

*Tile H (Döşeme Y) Boyutunu ayarlamadan önce Tile H (Döşeme Y) Konumunu 0x32 olarak ayarlayın.

* Bu fonksiyon sadece Tile Mode (Döşeme Modu) On (Açık) olarak ayarlıyken, Tile Mode'un (Döşeme Modu) Natural (Doğal) seçeneği Off (Kapalı) olarak ayarlandığında kullanılabilir.

Transmission

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

Veri 00 - 32: 0 - 50

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Acknowledgement

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

50. Tile V Size (Döşeme Dikey Boyutu) (Komut: d h)

Tile Vertical (Döşeme Dikey) boyutunu ayarlamak için.

*Tile V (Döşeme D) Boyutunu ayarlamadan önce Tile V (Döşeme D) Konumunu 0x00 olarak ayarlayın.

* Bu fonksiyon sadece Tile Mode (Döşeme Modu) On (Açık) olarak ayarlıyken, Tile Mode'un (Döşeme Modu) Natural (Doğal) seçeneği Off (Kapalı) olarak ayarlandığında kullanılabilir.

Transmission

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

Veri 00 - 32: 0 - 50

** Modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Acknowledgement

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

51. Natural Mode (Doğal Mod) (In Tile Mode) (Döşeme Modu) (Komut: d j)

Görüntülerin doğal olarak gösterilmesi için, monitörler arasındaki boşlukta olması gereken görüntü parçaları atlanır.

Transmission

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

Veri 00: Kapalı

01: On (Açık)

Acknowledgement

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

