

Büyük Format Ekran

Kullanıcı Kılavuzu

MultiSync P404

MultiSync V404

MultiSync P484

MultiSync V484

MultiSync P554

MultiSync V554

Model adınızı görmek için lütfen monitörün arkasında etikete bakın.

İçindekiler

UYUMLULUK BİLDİRİMİ.....	Türkçe-1
Önemli Bilgi	Türkçe-2
UYARI	Türkçe-2
DİKKAT	Türkçe-2
Güvenlik Uyarıları, Bakım & Tavsiye Edilen Kullanım	Türkçe-3
Güvenlik Uyarıları ve Bakım	Türkçe-3
Tavsiye Edilen Kullanım	Türkçe-3
Ergonomi.....	Türkçe-3
LCD Paneli Temizleme.....	Türkçe-3
Kabinin Temizlenmesi	Türkçe-3
İçindekiler	Türkçe-4
Kurulum	Türkçe-4
Montaj Aksesuarlarının Eklenmesi	Türkçe-6
Parçaların İsmi ve Fonksiyonları	Türkçe-8
Kontrol Paneli.....	Türkçe-8
Terminal Paneli	Türkçe-9
Kablosuz Uzaktan Kumanda.....	Türkçe-11
Uzaktan Kumanda için Çalışma Aralığı.....	Türkçe-12
Kurulum	Türkçe-13
Bağlantılar	Türkçe-15
Kablolama Şeması	Türkçe-15
Kişisel Bilgisayar Bağlamak	Türkçe-16
HDMI çıkışına sahip Player veya Bilgisayar Bağlanması	Türkçe-16
DisplayPort ile bir bilgisayarı bağlamak	Türkçe-16
USB porta sahip bir USB cihaz bağlama	Türkçe-17
Temel Çalışma.....	Türkçe-18
Power ON - OFF (Güç AÇIK ve KAPALI) Modları.....	Türkçe-18
Güç Göstergesi	Türkçe-19
Güç İdaresini Kullanma	Türkçe-19
Oran	Türkçe-19
Ortam Oynatıcı.....	Türkçe-20
Görüntülenebilir/oynatılabilir dosyalar	Türkçe-20
Dosya görüntü ekranı.....	Türkçe-22
Slayt gösterisi görünümü	Türkçe-22
Ortam Oynatıcı ayarları.....	Türkçe-23
NETWORK & OTHER SETTINGS (AĞ VE DİĞER AYARLAR).....	Türkçe-24
SHARED SD (PAYLAŞIMLI SD) kart SETTINGS (AYARLAR) seçeneğinin kullanılması	Türkçe-25
İçeriklerin kopyasını kullanma	Türkçe-26
OSD Bilgisi.....	Türkçe-26
Picture Mode (Resim Modu)	Türkçe-27
OSD (Ekran Üstü) Kontroller	Türkçe-30
INPUT (GİRİŞ)	Türkçe-31
PICTURE (RESİM)	Türkçe-31
AUDIO (SES)	Türkçe-33
SCHEDULE (PROGRAM)	Türkçe-34
MULTI INPUT (ÇOKLU GİRİŞ)	Türkçe-35
OSD	Türkçe-36
MULTI DISPLAY (ÇOKLU EKRAN)	Türkçe-37
DISPLAY PROTECTION (EKRAN KORUMA)	Türkçe-39
CONTROL (KONTROL).....	Türkçe-39
OPTION (SEÇENEK).....	Türkçe-42
SYSTEM (SİSTEM)	Türkçe-43
Uzaktan Kumanda Fonksiyonu	Türkçe-45
Çoklu Monitör Bağlantısı	Türkçe-46
RS-232C Uzaktan Kumanda ile LCD monitöre kumanda etmek.....	Türkçe-47
LCD monitörün LAN kontrol ile kontrol edilmesi.....	Türkçe-49
Ağ Bağlantısı.....	Türkçe-49
HTTP Tarayıcı Kullanarak Ağ Ayarları.....	Türkçe-49
POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA).....	Türkçe-57
PROOF OF PLAY (OYNATMA KANITI)	Türkçe-58
INTELLIGENT WIRELESS DATA (AKILLI KABLOSUZ VERİ).....	Türkçe-59
PIP (Resim Resim İçinde) matris	Türkçe-59
Özellikler.....	Türkçe-61
Sorun Giderme	Türkçe-62
Özellikler - P404	Türkçe-64
Özellikler - V404	Türkçe-65
Özellikler - P484	Türkçe-66
Özellikler - V484	Türkçe-67
Özellikler - P554	Türkçe-68
Özellikler - V554	Türkçe-69
Üreticinin Geri Dönüşüm ve Enerji Bilgisi.....	Türkçe-70

UYUMLULUK BİLDİRİMİ

Bu cihaz FCC Kuralları Bölüm 15 ile uyumludur. Çalıştırma aşağıdaki iki koşula bağlıdır. (1) Bu cihaz zararlı interferansa sebep olmaz ve (2) bu cihaz gelen interferansları istenilmeyen çalışmaya sebep olsa bile almalıdır.

A.B.D Sorumlusu:	NEC Display Solutions of America, Inc.
Adres:	500 Park Boulevard, Suite 1100
	Itasca, Illinois 60143
Tel. No.:	(630) 467-3000

Ürün Tipi:	Monitör
Equipment Classification:	B Sınıfı Cihaz
Model:	MultiSync P404 (P404) MultiSync V404 (V404) MultiSync P484 (P484) MultiSync V484 (V484) MultiSync P554 (P554) MultiSync V554 (V554)



Yukarıda belirtilen cihazın FCC Kurallarında belirlenen teknik standartlara uygun olduğunu bildiririz.

FCC Bilgisi

1. Radyo ve televizyon alımı ile interferans yaratmamak için bu renkli monitör birlikte verilen kabloları kullanın.
(1) FCC uygunluğunu sağlamak için lütfen sağlanan veya dengi bir güç kablosu kullanın.
(2) Lütfen ürünle birlikte verilen video sinyal kablosunu kullanın.
2. Bu cihaz test edilmiş ve FCC Kuralları bölüm 15'e giren B Sınıfı dijital aygıt limitlerine uygun olduğu saptanmıştır. Bu limitler bulunulan yerde zararlı interferanslara karşı güvenilir koruma sağlamak için tasarlanmıştır. Bu cihaz radyo frekans enerjisi yaratır, kullanır ve yayabilir ve eğer talimatlara uygun olarak kurulmaz ve kullanılmazsa radyo iletişimine zararlı interferans yaratabilir. Bununla birlikte, belirli bir kurulumda intereferans olmayacağını garantisizdir. Eğer bu cihaz, radyo veya televizyon alımına cihazın açılması ve kapatılması ile belirlenebilen zararlı interferansa sebep olursa, kullanıcı interferansı aşağıdaki önlemlerden bir veya birkaçı ile düzeltmeyi deneyebilir.
 - Alıcı antenin yönünü veya yerini değiştirin.
 - Alıcı ile cihaz arasındaki mesafeyi artırın.
 - Cihazı, alıcının bağlı olduğu devreden farklı bir devreye bağlı bir prize takın.
 - Yardım için satıcınıza veya deneyimli bir radyo/TV teknisyenine başvurun.

Eğer gerekliyse, kullanıcı ilave öneriler için satıcı veya deneyimli bir radyo/televizyon teknisyenine başvurabilir. Kullanıcı, Federal İletişim Komisyonu (Federal Communication Commision) tarafından hazırlanan aşağıdaki kitapçığı faydalı bulabilir: "How to Identify and Resolve Radio-TV Interference Problems" (Radyo-TV Interferans Problemlerini Belirleme ve Çözme). Bu kitapçık U.S. Government Printing Office, Washington, D.C., 20402'den sağlanabilir, Stok No. 004-000-00345-4.

Windows, Microsoft Corporation'ın kayıtlı ticari markasıdır.

NEC, NEC Corporation'ın tescilli markasıdır.

OmniColor, AB ülkeleri ve İsviçre'de NEC Display Solutions Europe GmbH'in kayıtlı ticari markasıdır.

DisplayPort ve DisplayPort Uyumluluk Logosu Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde

Video Electronics Standards Association'a ait ticari markalardır.

Diğer tüm markalar ve ürünler, sahiplerinin ticari markaları veya kayıtlı ticari markalarıdır.

HDMI ve HDMI High-Definition Multimedia Interface terimleri ve HDMI Logosu Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde HDMI Licensing LLC'ye ait ticari markalar veya tescilli ticari markalardır.

Trademark PJLink Japonya, Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde ve bölgelerde ticari marka hakları için uygulanan bir ticari markadır.

microSD ve microSD SDHC logoları, SD-3C, LLC'nin ticari markalarıdır.

CRESTRON ve ROOMVIEW Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde Crestron Electronics, Inc.'in tescilli ticari markalarıdır.

GPL/LGPL Yazılım Lisansları

Ürün GNU Genel Kamu Lisansı (GPL), GNU Kısıtlı Genel Kamu Lisansı (LGPL) ve diğerleri altında lisanslanmış yazılım içerir. Her bir yazılım hakkında daha fazla bilgi için, ürünle birlikte verilen CD-ROM içindeki "about GPL&LGPL" klasöründe bulunan "readme.pdf" dosyasına bakın.

Apple ve Macintosh Apple Inc'in ABD ve diğer ülkelerde tescil edilmiş ticari markalarıdır.

Adobe ve Adobe logosu ABD ve/veya diğer ülkelerde Adobe Systems Incorporated'in tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır.



Önemli Bilgi



UYARI



YANGIN VEYA ŞOK TEHLİKESİNİ ÖNLEMELİK İÇİN, CİHAZ YAĞMUR YA DA NEME MARUZ KALMAMALIDIR. AYRICA, BU CİHAZIN POLARİZE FİŞİNİ UÇLAR TAM OTURMADIĞI TAKDİRDE BİR UZATMA KABLOSU YA DA BAŞKA PRİZLERDE KULLANMAYIN.

İÇERİSİNDE YÜKSEK VOLTAJLI BİLEŞENLER BULUNDUĞU İÇİN KASAYI AÇMAKTAN KAÇININ. SERVİS İÇİN YETKİLİ SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.



DİKKAT



UYARI:

ELEKTRİK ŞOKU RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN, GÜÇ KABLOSUNUN PRİZDEN ÇEKİLDİĞİNDEN EMİN OLUN. BİRİME GİDEN GÜCÜN TAMAMEN KESİLDİĞİNDEN EMİN OLMAK İÇİN, LÜTFEN GÜÇ KABLOSUNU AC PRİZİNDEN ÇEKİN. KAPAĞI (VEYA ARKAYI) AÇMAYIN. İÇ KISIMDA KULLANICININ İLGİLENEBİLECEĞİ HERHANGİ BİR PARÇA BULUNMAMAKTADIR. SERVİS İÇİN YETKİLİ SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.



Bu sembol, kullanıcıyı cihazın içindeki izole edilmemiş voltajın elektrik şoku yaratabilecek büyüklükte olduğu konusunda uyarır. Bu yüzden, cihazın içerisindeki herhangi bir parçaya temas etmek tehlikelidir.



Bu sembol, kullanıcıyı bu cihazın kullanımı ve bakımı ile ilgili önemli belgelerin pakete dahil olduğu konusunda bilgilendirir. Bu yüzden, herhangi bir soruna yol açmamak için dikkatle okunmalıdır.

UYARI: Lütfen bu monitör ile birlikte sağlanmış olan güç kablosunu aşağıdaki tabloya uygun şekilde kullanın. Eğer monitörün içinden güç kablosu çıkmadıysa satıcınıza başvurun. Diğer tüm durumlarda lütfen AC voltaja uygun, ülkenizdeki güvenlik standartlarına uygun ve onaylanmış güç kablosu kullanın.

Fiş Tipi	Kuzey Amerika	Kıta Avrupası	İngiltere	Çin	Japon
Fiş Şekli					
Bölge	ABD/Kanada	AB (İngiltere dışında)	İngiltere	Çin	Japonya
Voltaj	120*	230	230	220	100

* MultiSync monitörü AC 125-240V güç kaynağı ile kullanırken, kullanılan AC güç kaynağının sağladığı voltaja uygun güç kablosu kullanın.

NOT: Bu ürüne sadece satın alındığı ülkede servis verilebilir.

- Bu ürünün hedeflenen ana kullanımı, bir ofis veya evsel ortamda Information Technical Equipment olarak kullanım içindir.
- Ürün bilgisayara bağlanmak içindir, televizyon yayın sinyalleri gösterimi için değildir.



Güvenlik Uyarıları, Bakım & Tavsiye Edilen Kullanım

Güvenlik Uyarıları ve Bakım

MULTI-FONKSİYON MONİTÖRÜ KURARKEN VE KULLANIRKEN EN İYİ PERFORMANS İÇİN LÜTFEN AŞAĞIDAKİ NOKTALARA DİKKAT EDİN:

- **MONİTÖRÜ AÇMAYIN.** İç kısımda kullanıcının ilgilenebileceği herhangi bir parça bulunmamaktadır ve kapağı açmak ya da çıkartmak sizi ciddi şok tehlikeleri veya diğer risklere maruz bırakabilir. Tüm bakım işleri için yetkili servis elemanlarına başvurun.
- Güç kablosunu kıvrımayın, katlamayın veya başka yolla zarar vermeyin.
- Güç kablosu üzerine ağır cisimler koymayın. Kablodaki hasar, şok ya da yangına yol açabilir.
- Kullanacağınız güç kablosu ülkenizdeki güvenlik standartlarına uygun ve onaylanmış olmalıdır. (H05VV-F 3G 1mm² Avrupa'da kullanılmaktadır).
- İngiltere'de bu monitörle birlikte, BS onaylı, (13A) sigortalı fişi olan güç kablosu kullanın.
- Güç kablosu, sistemi güç kaynağından ayırmanın birincil yoludur. Monitör, kolayca erişilebilen bir prize yakın olarak kurulmalıdır.
- Kasaya herhangi bir sıvı dökmeyin ya da monitörünüzü su yakınında kullanmayın.
- Tehlikeli voltaj noktalarına temas ederek zararlı ya da öldürücü olabileceği için ve elektrik şoku, yangın ya da cihaz arızasına yol açabileceği için kasadaki yuvalara herhangi bir cisim sokmayın.
- Monitörün düşmesine ve ciddi şekilde hasar görmesine sebep olabileceği için bu ürünü eğimli ya da dengesiz taşıyıcı, stand veya masa üzerine yerleştirmeyin.
- Bu ürünü uzun bir süre boyunca ters olarak monte etmeyin, aksi takdirde ekranı kalıcı olarak zarar görebilir.
- Monitörün üzerine herhangi birşey koymayın ve monitörü dışarıda kullanmayın.
- Camı kırılırsa dikkatli olun.
- Monitörün üzerine delik açmayın.
- Eğer monitör veya camı kırılırsa, sıvı kristale dokunmayın ve dikkatli olun.
- Isının düzgün olarak dağılması için, monitörün etrafında yeterli havalandırma alanı olmasına dikkat edin. Havalandırma boşluklarını kapatmayın ya da monitörü radyatör veya diğer ısı kaynaklarının yakınına yerleştirmeyin. Monitörün üzerine hiçbir şey koymayın.
- Taşırken dikkatli olun. Ambalajı taşıma için saklayın.
- Eğer devamlı olarak bir soğutma fanı kullanıyorsanız ayda en az bir kere havalandırma deliklerinin temizlenmesi önerilir.
- Cihaz güvenliliği için, arka kasadaki delikleri kirden ve tozdan arındırmak için en az yılda bir kere temizleyin.
- LAN kablosu kullanırken, aşırı gerilime sahip olabilecek kablolarla çevresel aygıtlara bağlantı yapmayın.
- Monitörü yüksek sıcaklıkta, nemli, tozlu ya da yağlı alanlarda kullanmayın.
- Monitörü ani sıcaklık ve nem değişiklikleri altında kullanmayın veya klimadan gelen soğuk havanın doğrudan monitöre gelmesinden kaçının, bunlar monitörün ömrünü kısaltabilir veya yoğunlaşmaya sebep olabilir. Yoğuşma olduğu takdirde yoğunlaşma geçene kadar monitörün fişini çekin.

TV'ye bağlanma

- Kablo dağıtım sistemi, ANSI/NFPA 70, Ulusal Elektrik Yasası (NEC), özellikle Bölüm 820.93, Koaksiyel Kablonun Dış İletken Bendağının Topraklanması'na uygun şekilde topraklanmalıdır.
- Ekranın eş eksenli kablosu apartmanın topraklamasına bağlı olmalıdır.

Aşağıdaki durumlarda, monitörünüzü hemen fişten çekin ve servis için yetkili servis personeline başvurun.

- Güç kaynağı kablosu ya da fişi hasar gördüğünde.
- Monitörün üstüne sıvı döküldüğünde veya içine herhangi bir nesne düştüğünde.
- Monitör yağmur veya suya maruz kaldığında.
- Monitör düştüğünde veya kasası hasar gördüğünde.
- Eğer çatlak veya doğal olmayan sallantı gibi yapısal hasarlar fark ederseniz.
- Monitör, kullanım talimatlarına uymanıza rağmen normal çalışmıyorsa.

Tavsiye Edilen Kullanım

- En iyi performans için 20 dakika ısınmasını bekleyin.
- Gözlerinizi periyodik olarak en az 5 feet. uzaktaki bir nesneye odaklayarak dinlendirin. Sık sık göz kırpin.
- Parlama ve yansımaları en aza indirmek için monitörü pencere ve diğer ışık kaynaklarına 90° açı ile yerleştirin.
- LCD monitörün yüzeyini tiftiksiz, aşındırıcı olmayan bir bez ile temizleyin. Temizleme solüsyonları veya cam temizleyici kullanmayın!
- Okunabilirliği arttırmak için monitörün parlaklık, kontrast ve keskinlik kontrollerini ayarlayın.
- Görüntü sabitlemesini engellemek için (görüntü sonrası efektleri) monitörde sabit desenleri uzun süre görüntülemekten kaçının.
- Düzenli göz kontrolü yaptırın.

Ergonomi

Maksimum ergonomik fayda sağlamak için aşağıdakileri tavsiye ederiz.

- Standart sinyallerle belirlenmiş Boyut ve Konum kontrollerini kullanın.
- Önceden belirlenmiş Renk Ayarlarını kullanın.
- Titreşimsiz sinyaller kullanın.
- Görülmesi zor olacağı ve yetersiz kontrast yüzünden göz yorgunluğuna sebep olabileceği için, koyu arka fon üzerinde birincil renk olarak maviyi kullanmayın.
- Ekranın gelecek rahatsız edici yansımalarından kaçınmak amacıyla kontrollü aydınlatma ortamlarında eğlence amaçlı kullanım için uygundur.

LCD Paneli Temizleme

- Likit kristal panel tozlandığında yumuşak bir bezle hafifçe silin.
- Lütfen LCD paneli sert malzeme ile ovmayın.
- Lütfen LCD yüzeyi üzerine baskı uygulamayın.
- Lütfen LCD yüzeyinde bozulma ve renk solmasına neden olabilecek OA temizleyici kullanmayın.

Kabinin Temizlenmesi

- Güç kablosunu çekin.
- Kabini yumuşak bir bezle hafifçe silin.
- Kabini temizlemek için bezi nötr bir deterjan ve su ile ıslatın, kabini silin ve kurulayın.

NOT: Benzen tineri, alkalin deterjan, alkollü deterjanlar, cam temizleyici, pasta, cila temizleyici, sabun tozu veya böcek ilacı ile TEMİZLEMİYİN. Kauçuk veya vinil uzun bir süre boyunca kabin ile temasta olmamalıdır. Bu tür sıvılar ve materyaller boyanın bozulmasına, çatlamasına veya soyulmasına sebep olabilir.

* Satın aldığınız ürün bu özelliğe sahip olmayabilir.

İçindekiler

İçerikler için lütfen içerik sayfasını inceleyin.

Kurulum

Bu cihaz Masaüstü Desteği veya destek için diğer montaj aksesuarları olmadan kullanılamaz veya montajlanamaz. Doğru montaj için eğitimli, NEC yetkili personeli kullanılması önerilir. NEC standart montaj prosedürlerini kullanmamak ekipman hasarına veya kullanıcı veya montajcı yaralanmasına neden olabilir. Ürün garantisi uygun olmayan kurulum nedeniyle olan hasarları kapsamaz. Bu tavsiyelere uymamak garanti iptali ile sonuçlanabilir.

Montaj

Monitörü tek başınıza MONTE ETMEYİN. Lütfen tedarikçinize danışın. Doğru montaj için eğitimli, nitelikli tekniker kullanılması önerilir. Lütfen birimin montajlanacağı yeri kontrol edin. Duvara veya tavana montajlama müşterinin sorumluluğundadır. Bütün duvarlar veya tavanlar birimin ağırlığını destekleyecek kapasitede değildir. Ürün garantisi uygun olmayan montaj, şeklini değiştirme veya doğal afetler nedeniyle olan hasarı karşılamaz. Bu tavsiyelerle uyan hatalar garanti iptali ile sonuçlanabilir.

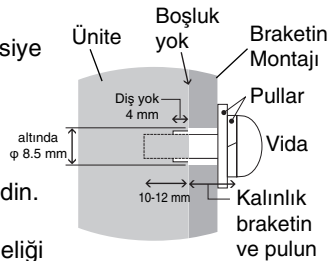
Havalandırma boşluklarını montaj aksesuarları veya diğer aksesuarlar ile KAPATMAYIN.

NEC Kalifiye Personeli için:

Güvenli montajı garantilemek için birimi montajlamak için iki veya daha fazla braket kullanın. Birimi montaj yerine en az iki noktadan montajlayın.

Duvara veya tavana montajlarken lütfen aşağıdakilere dikkat edin

- NEC tasdikli dışında montaj aksesuarları kullanıyorsanız VESA- uyumlu (FDMIv1) montaj metoduyla uyumlu olmalıdır.
- NEC, Kuzey Amerika'da UL1678 standardıyla uyumlu montaj ara yüzleri önerir.
- NEC M6 ebadında vidalar kullanılmasını şiddetle tavsiye eder (10-12 mm + braket ve pul boyunda kalınlık). Eğer 10-12 mm'den uzun vidalar kullanıyorsanız deliğin derinliğini kontrol edin. (Önerilen Bağlama Gücü: 470 - 635 N•cm). Braket deliği ϕ 8.5 mm altında olmalıdır.
- Montajdan önce, montaj yerinin birimin ağırlığını destekleyecek kadar güçlü olduğunu kontrol edin böylece birim zarar görmeyecektir.
- Detaylı bilgi için montaj ekipmanlarının içerdiği talimatlara başvurun.
- Monitör ve braket arasında boşluk olmadığından emin olun.
- Uzun süre boyunca video duvarı konfigürasyonunda kullanıldığında, sıcaklık değişiklikleri sebebiyle ekranda hafif genişlemeler olabilir. Bu sebepten dolayı ekranların komşu kenarları arasında bir milimetreden fazla boşluk bırakılması tavsiye edilir.



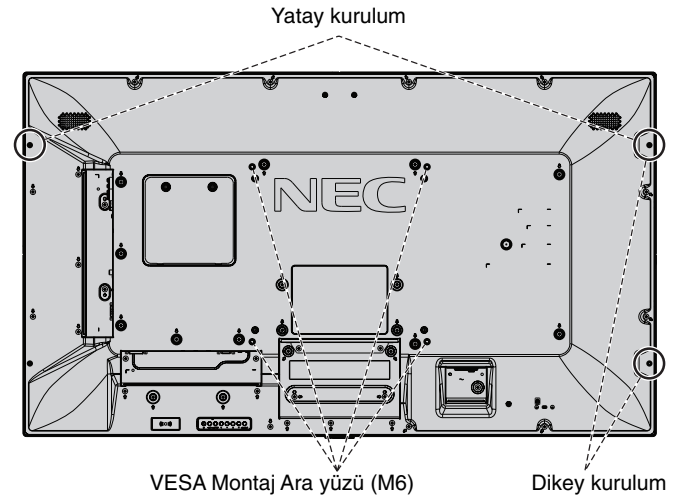
LCD monitörün duvardan veya tavandan düşmesini önlemek için NEC, kablo kullanılmasını şiddetle önermektedir.

Lütfen LCD monitörü, duvarın veya tavanın monitörü destekleyebilecek kadar güçlü bir noktasına kurun.

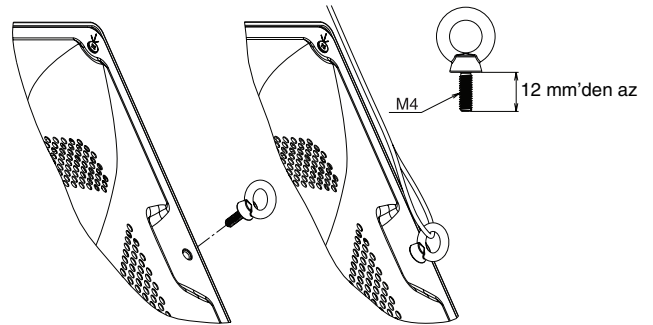
Askı, halkalı vida veya montaj parçaları gibi montaj aksesuarlarını kullanarak LCD monitörü hazırlayın ve ardından bir kablo ile LCD monitörü sabitleyin. Takılan kablo çok sıkı olmamalıdır.

Lütfen montaj işleminden önce montaj aksesuarlarının LCD monitörü destekleyecek kadar güçlü olduğundan emin olun.

Lütfen iki isteğe bağlı hoparlör montaj deliği kullanın. (Önerilen Bağlama Gücü: 139 - 189 N•cm).

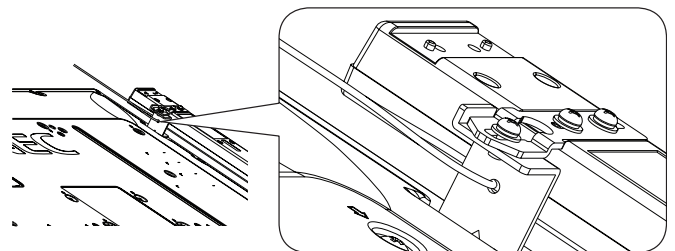


Halkalı vidalı kabloyu kullanma

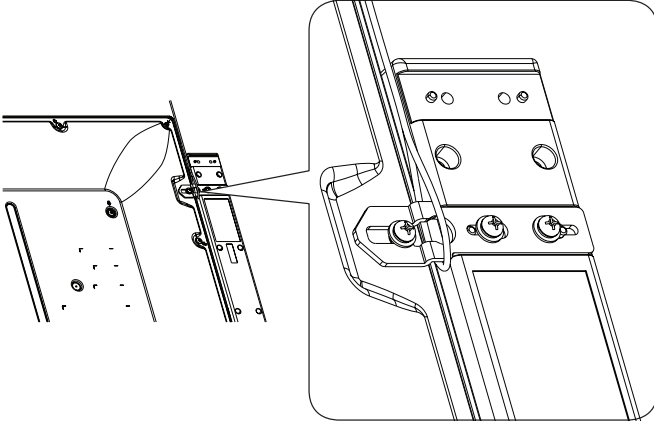


LCD monitör isteğe bağlı hoparlör kurulu şekilde kabloyu kullanma

İsteğe bağlı hoparlör LCD monitörün arkasına takılır:



İsteğe bağlı hoparlör LCD monitörün yanına takılır:



Montaj Yeri

- Tavan ve duvar monitör ve montaj aksesuarlarını destekleyecek kadar güçlü olmalıdır.
- Bir kapının ya da kapağın çarpabileceği yerlere birimi MONTAJLAMAYIN.
- Birimin güçlü vibrasyonlara ve toza maruz kalacağı yerlere MONTAJLAMAYIN.
- Ana güç kaynağının binaya girdiği yere yakın MONTAJLAMAYIN.
- İnsanların kolayca birimi veya montaj ekipmanlarını yakalayabilecekleri ve asılacakları yerlere montajlamayın.
- Monitör çevresinde uygun havalandırma veya klima sağlayın böylece ısı doğru bir biçimde birimden ve montaj ekipmanından uzaklaşır.

Tavana montajlama

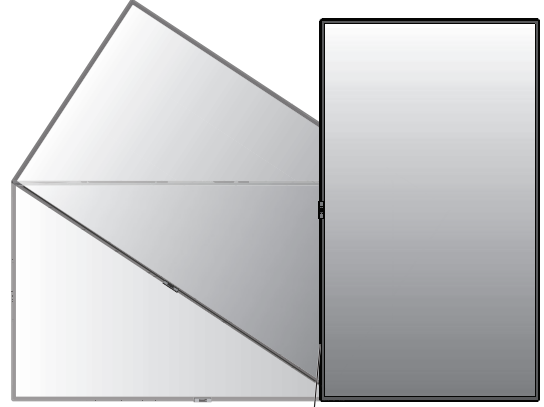
- Tavanın, birimin ağırlığını ve montaj ekipmanını depremlere, beklenmeyen vibrasyonlara ve diğer harici güçlere karşı destekleyecek kadar güçlü olduğundan emin olun.
- Birimin tavanda destek kirişi gibi sert bir yapıya montajlandığından emin olun. Cıvata, yaylı kilit rondela, rondela ve somunla monitörü sağlama alın.
- Destekleyici iç yapısı olmayan alanlara MONTAJLAMAYIN. Montaj için tahta vida veya demir vida KULLANMAYIN. Birimi süslü veya sallanan eşyalara MONTAJLAMAYIN.

Bakım

- Kayıp vidaları, yarıkları, tahrifatları veya montaj ekipmanlarında meydana gelebilecek diğer problemleri periyodik olarak kontrol edin. Bir problem tespit edilirse lütfen servis için yetkili personele başvurun.
- Montaj yerini zamanla olabilecek hasarlar veya güçsüzlükler için düzenli kontrol edin.

Oryantasyon

- Ekranı dikey pozisyonda kullanırken, monitör saat yönünde yerleştirilmeli böylece sol taraf yukarı hareket ettirilir, sağ taraf alta hareket ettirilir. Bu doğru havalandırma sağlayacaktır ve monitörün kullanım süresini arttıracaktır. Uygunsuz havalandırma monitörün kullanım süresini kısaltabilir.



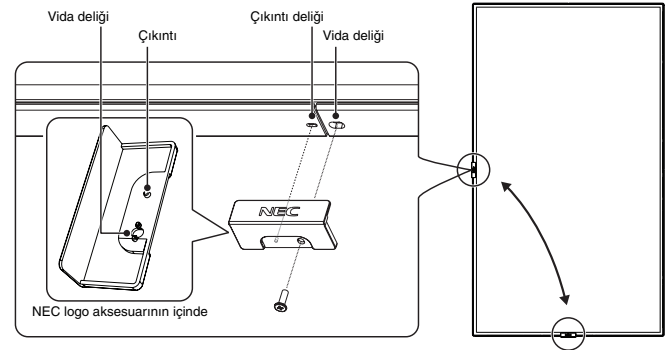
LED Göstergesi

- Ekranı dikey yönde kullanırken, NEC logo aksesuarının pozisyonu değişebilir.

NEC logo aksesuarının pozisyonunu değiştirme

Logo aksesuarının kaldırılması: takılmış olan vidayı sökün ve logo aksesuarını çıkarın.

Logo aksesuarının takılması: logo aksesuarının içindeki çıkıntıları çerçevedeki çıkıntı deliğine takın. Logo aksesuarındaki vida deliğinin ve çerçevedeki vida deliğiyle eşit olduğundan emin olun. Logo aksesuarını, logo aksesuarını takmak için kullanılan vida ile takın. (Önerilen Bağlama Gücü: 30-40 N•cm).



DİKKAT: Logo aksesuarını takmak için başka bir vida kullanmayın.

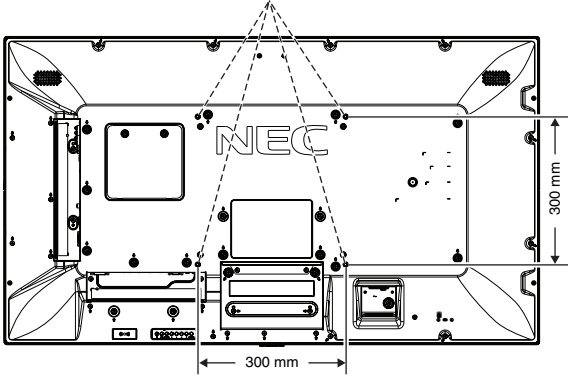
Montaj Aksesuarlarının Eklenmesi

Monitör, VESA montaj sistemi ile kullanılmak için tasarlanmıştır.

1. Montaj Aksesuarlarının Eklenmesi

Aksesuarları takarken monitörü sarsmamaya dikkat edin.

VESA Montaj Ara yüzü (M6)



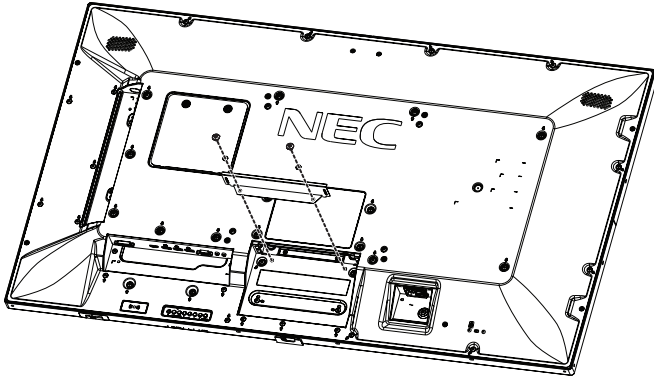
Montaj aksesuarları, monitör yüzüstü pozisyondayken takılabilir. Ekran yüzüne zarar vermektan kaçınmak için koruyucu örtüyü LCD altından masaya serin. Koruyucu örtü LCD etrafında orijinal paketinde sarıdır. Masanın üzerinde monitöre hasar verebilecek bir şey olmadığından emin olun.

NEC tasdikli dışında montaj aksesuarları kullanıyorsanız VESA- uyumlu montaj metoduyla uyumlu olmalıdır.

NOT: Montaj öncesinde, monitörü yeterli alana sahip düz bir zemine yerleştirdiğinizden emin olun.

2. Opsiyon Kartını Kullanma

1. Ana güç anahtarını kapatın.
2. Monitörü koruyucu örtü üzerine yüzüstü koyun.
NOT: Monitörü düz ve yeterli bir alan üzerine yerleştirdiğinizden emin olun.
3. Takılmış olan vidaları çıkartarak, takılı yuva kapağını sökün (Şekil 1).



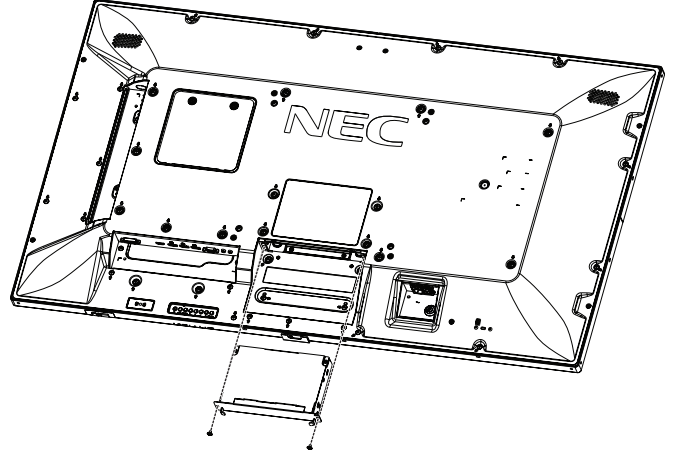
Şekil 1

4. Opsiyon kartını monitöre takın ve çıkartılan vidalarla sabitleyin (Şekil 2).

NOT: Mevcut opsiyon kartı için lütfen satıcınızla temasa geçin. Vidalarla sabitlemeden önce opsiyon kartını değiştirmek için aşırı güç uygulamayın. Kartın yuvaya doğru yönde sokulduğundan emin olun.

UYARI: Opsiyon kartının çıkartılan vidalar ile takıldığından emin olun. Opsiyon kartını düşürmek sizin için tehlikeli olabilir.

(Önerilen Bağlama Gücü: 139 – 189 N•cm).

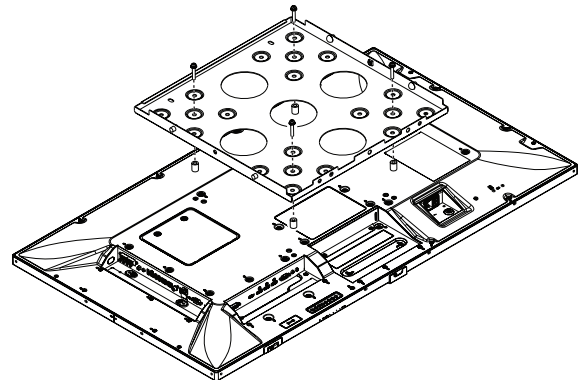
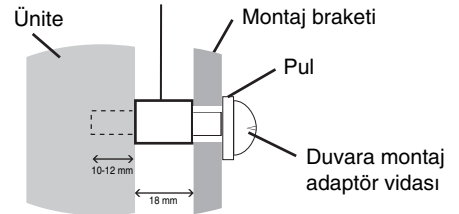


Şekil 2

3. Duvara Montaj Adaptörünü Kullanma

Montaj aksesuarı havalandırma deliğini kapatacak olursa, ürünle birlikte gelen duvara montaj adaptörlerini (Çap 14 mm) ve vidalarını kullanın. Adaptör vidaları çok uzunsa, derinliği azaltma için pul kullanın. Pul dahil değildir.

Duvara montaj adaptörü (Çap 14 mm)



Resmi gösterilen montaj çözümleri bazı ülkelerde mevcut olmayabilir.

4. Opsiyonel masa üstü desteğini kurmak ve çıkartmak

UYARI: Standın takılması ve sökülmesi iki veya daha fazla kişi tarafından yapılmalıdır.

Kurmak için isteğe bağlı tezgah üstü destek veya montaj aletleriyle birlikte gelen talimatları takip edin. Sadece üretici firma tarafından tavsiye edilen cihazları kullanın.

NOT: SADECE opsiyonel masa üstü destek ile birlikte verilen vidaları kullanın.

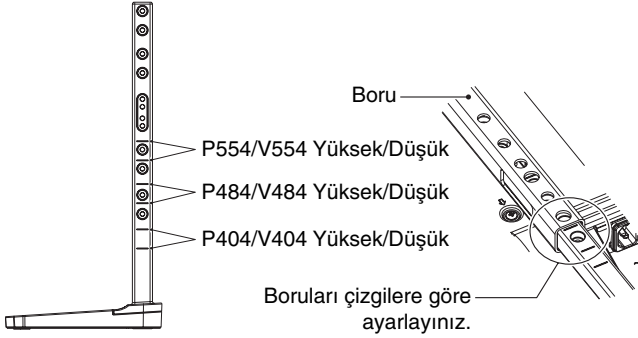
LCD monitörü monte ederken, parmaklarınızın ezilmemesi için üniteyi dikkatle kaldırın.

NOT: ST-401 kullanın. Daha fazla ayrıntı için lütfen ST-401 kullanıcı kılavuzunu inceleyin.

NOT: P554/V554'ü zemin üzerinde masa üstü stant ile KULLANMAYIN. Lütfen monitörü masa üstünde veya destek için montaj aksesuarı ile kullanın.

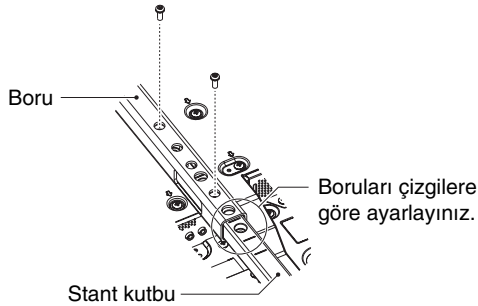
Yükseklik ayarı

1. Stant kutbu üzerindeki çizgiler, yükseklik ayarı göstergeleridir (**Şekil 3**). Lütfen boruları çizgilere göre ayarlayınız.



Şekil 3

2. Lütfen stant kutbunu ve boruyu birlikte verilen vidalarla kurunuz. Lütfen borudaki iki vida deliğini vidalayın (**Şekil 4**).

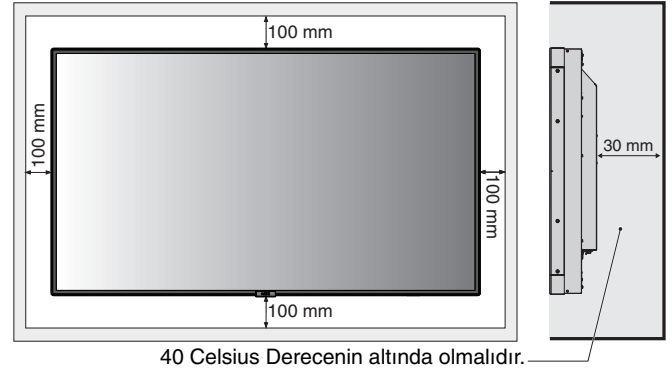


Şekil 4

NOT: Monitörün yanlış yükseklikte kurulması eğilmeye neden olabilir. Lütfen monitörünüzü uygun yükseklikte monte ediniz.

5. Havalandırma Gereksinimleri

Ekli veya gömme bir alana monte edilirken ısının yayılmasını sağlamak için monitör ve eklenti arasında aşağıda gösterildiği gibi yeterli boşluk bırakın.

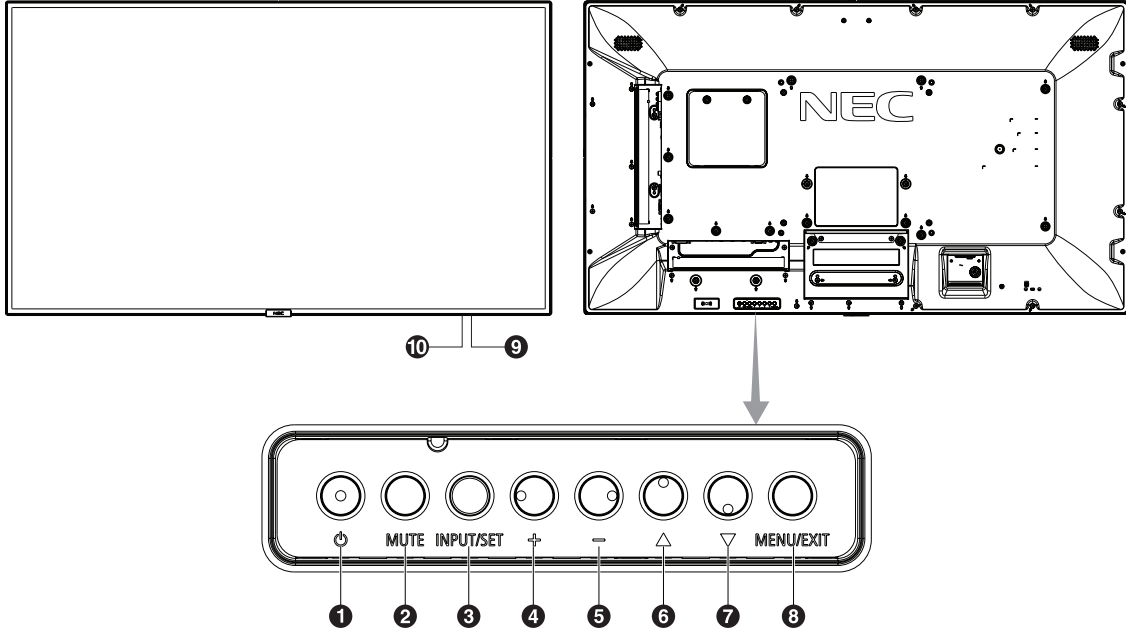


Monitör çevresinde uygun havalandırma veya klima sağlayın böylece ısı doğru bir biçimde birimden ve montaj ekipmanından uzaklaşsın, özellikle monitörü çoklu ekranda kullanıyorsanız.

NOT: Dahili hoparlörlerin ses kalitesi odanın akustiğine göre farklılık gösterir.

Parçaların İsmi ve Fonksiyonları

Kontrol Paneli



1 POWER (GÜÇ) düğmesi ()

Açma/beklemeye alma düğmeleri. Ayrıca sayfa 18'ye bakın.

2 MUTE (SESSİZ) düğmesi

Sesi açar/kapatır.

3 INPUT/SET düğmesi (GİRİŞ/AYAR)

OSD (Ekran) menüsündeki SET/POINT ZOOM (AYAR/ NOKTA YAKINLAŞTIRMA) düğmesinin işlevini görür. (Anahtar [DVI], [HDMI1], [HDMI2], [DisplayPort1], [DisplayPort2], [VGA (YPbPr)], [VGA (RGB)], [VIDEO], [MP], [OPTION*] (SEÇİM*) arasında geçiş yapar). Bunlar sadece giriş için mevcuttur, fabrika ayarlı isimleri ile gösterilmiştir. *: Bu fonksiyon kullandığınız opsiyon kartına bağlıdır.

4 PLUS (ARTI) düğmesi (+)

1. OSD menüsü kapatıldığında ses çıkış seviyesini artırır.
2. OSD menüsü ile ayarı artırmak için (+) düğmesi işlevini görür.

5 MINUS (EKSI) düğmesi (-)

1. OSD menüsü kapatıldığında ses çıkış seviyesini azaltır.
2. OSD menüsü ile ayarı azaltmak için (-) düğmesi işlevini görür.

6 UP (YUKARI) düğmesi (▲)

OSD menüsü kapatıldığında OSD menüsünü aktive eder. OSD menüsüyle ayarı seçmek için seçili alanı yukarı hareket ettirerek ▲ tuşu işlevi görür.

7 DOWN (AŞAĞI) düğmesi (▼)

OSD menüsü kapatıldığında OSD menüsünü aktive eder. OSD menüsüyle ayarı seçmek için seçili alanı yukarı hareket ettirerek ▼ tuşu işlevi görür.

8 MENU/EXIT düğmesi (MENÜ/ÇIKIŞ)

OSD menüsü kapatıldığında OSD menüsünü aktive eder. OSD içinde bir önceki menüye gitmek için EXIT düğmesi gibi hareket eder.

9 Uzakdan kumanda algılayıcısı ve Güç Göstergesi

Uzakdan kumandadan sinyal alır (kablosuz uzaktan kumandayı kullanırken). Ayrıca sayfa 12'ye bakın. LCD monitör çalışır moddayken mavi ışık verir*. "SCHEDULE SETTINGS" (PROGRAM AYARLARI) fonksiyonu çalışır durumda iken yeşil ve kırmızı rengi sırayla yanıp söner*. Monitör içindeki bir bileşenin hasarı tespit edildiğinde indikatör ışığı kırmızı olarak yanıp söner veya kırmızı ve mavi kombinasyonu ile yanıp söner.

* "POWER INDICATOR" (GÜÇ GÖSTERGESİ) seçeneğinde (bkz. sayfa 41) "OFF" (KAPALI) seçilmişse, LCD monitör çalışırken LED yanmayacaktır.

*1 "POWER INDICATOR" (PROGRAM GÖSTERGESİ) seçeneğinde (bkz. sayfa 41) "OFF" (KAPALI) seçilmişse LED yanmayacaktır.

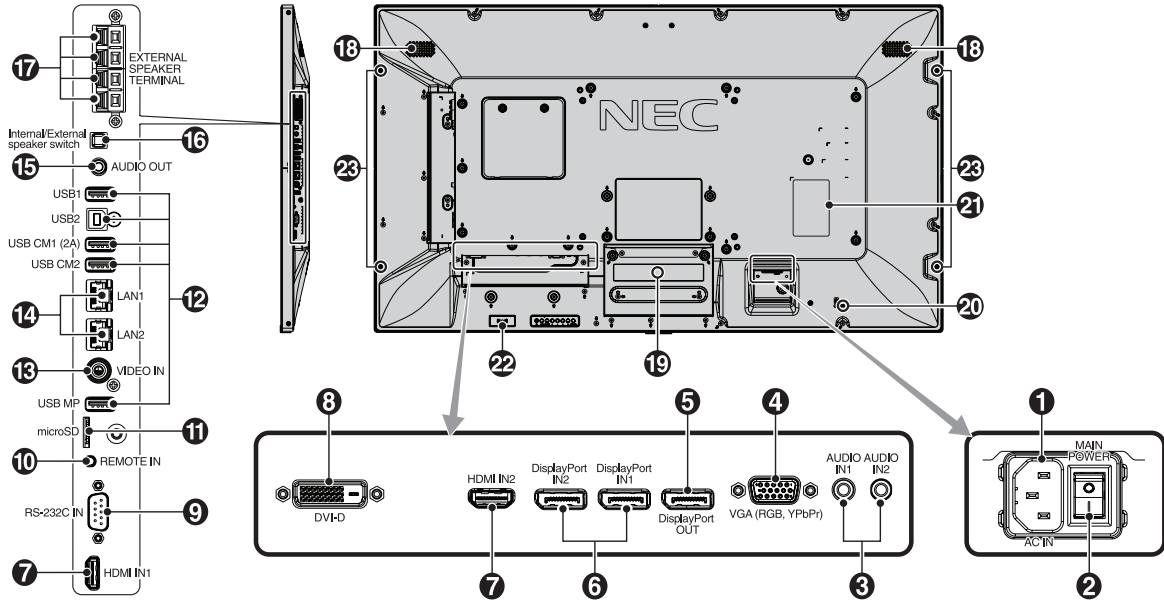
NOT: Lütfen POWER INDICATOR (GÜÇ GÖSTERGESİ) öğesine bakınız (bkz sayfa 41).

10 Oda ışığı hissetme sensörü

Ortam aydınlatmasını algılayarak, monitörün çok daha keyifli izleme sağlayacak şekilde otomatik olarak parlaklık ayarı yapmasını sağlar. Bu sensörün üzerini kapatmayın. Bkz sayfa 41.

OSD, On Screen Display (Ekran Görüntüsü) için kullanılan bir kısaltmadır.

Terminal Paneli



1 AC IN konektörü

Sağlanan güç kablosu ile bağlar.

2 Ana Güç Anahtarı

Ana gücü Açmak/Kapatmak için açma/kapatma düğmesi.

3 AUDIO IN1/IN2

Bilgisayar veya player gibi harici cihazlardan gelen ses sinyalinin girişini sağlar.

4 VGA IN (mini D-Sub 15 pin)

Kişisel bir bilgisayardan veya diğer RGB cihazından analog RGB sinyallerinin girişini sağlar. Bu giriş RGB veya YPbPr kaynağı ile kullanılabilir. Lütfen TERMINAL SETTINGS (TERMINAL AYARLARI) içinden sinyal tipini seçin. Bakınız sayfa 36.

NOT: Bu konektörü YPbPr için kullandığınızda lütfen uygun sinyal kablosunu kullanın. Sorularınız varsa lütfen tedarikçiniz ile görüşün.

5 DisplayPort OUT (ÇIKIŞ)

DisplayPort sinyallerinin çıkışı için. DisplayPort1 sinyallerinin çıkışları.

6 DisplayPort IN1/IN2

DisplayPort sinyallerini girmek için.

7 HDMI IN1/IN2

Dijital HDMI sinyallerini girmek için.

8 DVI IN (DVI-D)

Bir bilgisayar ya da dijital bir RGB çıkışı olan HDTV cihazından dijital RGB sinyalleri girmek için.

* Bu bağlayıcı analog girişleri desteklemez.

9 RS-232C IN (D-Sub 9 pin)

RS-232C fonksiyonlarını kontrol etmek için bir bilgisayar gibi harici bir cihazdan gelen RS-232C girişini bağlayın.

10 REMOTE IN (UZAKTAN KUMANDA GİRİŞ)

Opsiyonel sensor birimini monitörünüze bağlayarak kullanın.

NOT: Belirtilmemişse bu bağlayıcıyı kullanmayın

11 microSD kart yuvası

microSD hafıza kartını takın. Medya oynatıcıyı kullanmak için lütfen bu yuvaya bir microSD hafıza kartı takın (Bkz. sayfa 17). microSD kart yuvası kapağını takmak için lütfen "microSD kart yuvası kapağı kurma" bölümünü inceleyin (Bkz. sayfa 22).

12 USB bağlantı noktası

USB1: Downstream bağlantı noktası (USB Tip-A). USB cihazlarını bağlamak için.

USB2: Upstream bağlantı noktası (USB Tip-B). Bilgisayar gibi harici cihazlara bağlamak için. Monitörü, bağlı harici bir ekipmandan kontrol etmek isterseniz lütfen bu bağlantı noktasını kullanın.

USB CM1 (2A): Güç bağlantı noktası.

USB CM2: Servis bağlantı noktası. Bu bağlantı noktası gelecek yazılım yükseltmeleri içindir.

USB MP: USB depolama cihazı bağlantı noktası. Medya oynatıcıyı kullanmak için lütfen bu yuvaya bir USB depolama cihazı takın (Bkz. sayfa 17). MP, Medya Oynatıcı için kullanılan bir kısaltmadır.

13 VIDEO IN (VIDEO GİRİŞ)

Kompozit video sinyali girişi sağlar.

14 LAN bağlantı noktası IN1/IN2 (RJ-45)

LAN bağlantısı. Bkz. sayfa 46, 49.

NOT: Lütfen LAN1'e kullanım önceliği verin.

15 AUDIO OUT (SES ÇIKIŞI)

AUDIO IN1/IN2; DisplayPort ve HDMI girişlerinden harici bir cihaza (stereo alıcı, amplifikatör vb) ses sinyali çıkışı yapmak için.

Bu konektör Kulaklık terminalini desteklemez.

16 Dahili/Harici hoparlör switchi

☐: Dahili hoparlör ☐: Harici hoparlör.

NOT: Dahili/Harici hoparlör anahtarını kullanırken lütfen monitörün ana gücünü kapatın.

17 HARİCİ HOPARLÖR TERMİNALİ

Ses sinyali çıkışı için.

Kırmızı terminal artıdır (+).

Siyah terminal eksi (-).

NOT: Bu hoparlör terminali 15 W + 15 W (8 ohm) hoparlör içindir.

18 Dahili hoparlör

19 Opsiyon kartı yuvası

Yuva 2 tipte aksesuar mevcuttur. Detaylı bilgi için lütfen satıcınızla temasa geçin.

NOT: Mevcut opsiyon kartı için lütfen satıcınızla temasa geçin.

20 Kensington Kilidi

Güvenlik ve hırsızlığı önlemek için.

21 Sınıflandırma etiketi

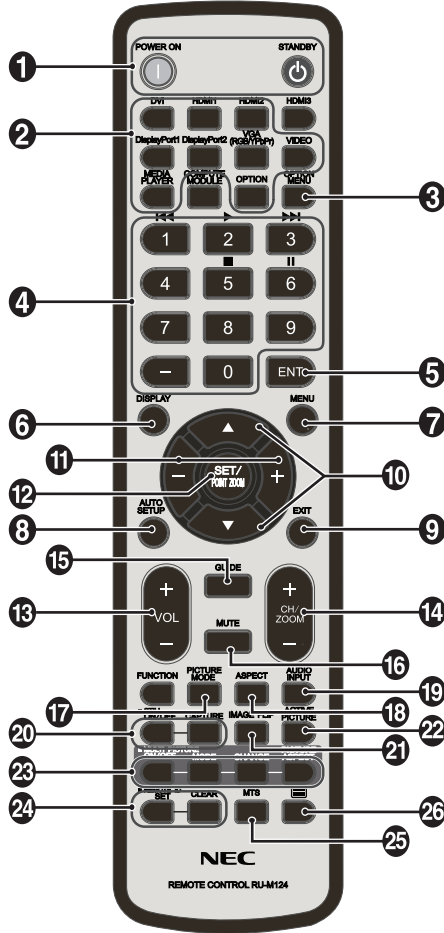
22 Akıllı kablosuz veri sensörü

Monitör bilgisi ve ayarlarının kablosuz iletişimi için sensör.

23 İsteğe bağlı hoparlör montaj deliği

NOT: Uygun isteğe bağlı hoparlör için lütfen satıcınızla temasa geçin.

Kablosuz Uzaktan Kumanda



1 POWER ON/STANDBY (GÜÇ AÇMA/BEKLEME MODU) Düğmesi

Açma/beklemeye alma düğmeleri.

2 INPUT (GİRİŞ) düğmesi

Giriş sinyalini seçer.

MEDIA PLAYER (MEDYA OYNATICI) için giriş sinyali MP olarak görüntülenir.

3 OPSİYON MENÜ düğmesi

4 KLAVYE

Şifreleri ayarlamak ve değiştirmek için düğmelere basın, kanal değiştirin ve REMOTE ID'yi (UZAKTAN KUMANDA ID) ayarlayın.

Aşağıdaki düğmeler CEC için (Bkz sayfa 41) ve Medya Oynatıcı özelliği (Bkz sayfa 20) için kullanılır:

1 ◀◀, 2 ▶▶, 3 ▶▶▶, 5 ■, 6 II.

5 ENT düğmesi*1

6 DISPLAY (EKTRAN) düğmesi

Bilgi OSD'sini açar/kapatar. Bkz sayfa 26.

7 MENÜ düğmesi

Menü modunu açar/kapatar.

8 AUTO SET UP (OTOMATİK KURULUM) düğmesi

Otomatik kurulum menüsüne girer. Bakınız sayfa 32.

9 EXIT (ÇIKIŞ) düğmesi

OSD menüsü ile önceki menüye döner.

10 UP/DOWN (KANAL YUKARI/AŞAĞI) düğmesi (▲/▼)

OSD menüsüyle ayarı seçmek için seçili alanı yukarı hareket ettirerek ▲▼ tuşu işlevi görür.

PIP (resim içinde resim) moduna ayarlanmış küçük ekran yukarı veya aşağı hareket eder.

11 MINUS/PLUS (+/-) (Artı/Eksi) düğmesi

OSD menü ayarları içinde ayar seviyesini yükseltir veya alçaltır.

"PIP"i ayarlayan küçük ekran sola veya sağa kayar ve boyutu artırır veya azaltır.

12 SET/POINT ZOOM (AYAR/NOKTA YAINLAŞTIRMA) düğmesi

Seçim yapar. OSD menü gösterilmediğinde POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA) fonksiyonunu etkinleştirir.

13 VOLUME UP/DOWN (SES YUKARI/AŞAĞI) düğmesi (VOL +/-)

Ses çıkış seviyesini yükseltir veya alçaltır.

14 CH/ZOOM UP/DOWN (CH/YAKINLAŞTIRMA YUKARI/AŞAĞI) düğmesi (CH/ZOOM +/-)*1

POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA) seviyesini yükseltir veya alçaltır.

15 GUIDE (REHBER) düğmesi*1

16 MUTE (SESSİZ) düğmesi

Sessiz fonksiyonunu açar/kapatar.

17 PICTURE MODE (RESİM MODU) düğmesi

Resim modunu seçer, [HIGHBRIGHT] (YÜKSEK PARLAKLIK), [STANDARD] (STANDART), [sRGB], [CINEMA] (SİNEMA), [CUSTOM1] (KULLANICI TANIMLI), [CUSTOM2] (KULLANICI TANIMLI), [SVE-(1-5) SETTINGS] (SVE-(1-5) AYARLARI). Bkz sayfa 29.

HIGHBRIGHT: DVD gibi hareketli görüntüler için.

STANDARD: resimler için.

sRGB: metin bazlı resimler için.

CINEMA: filmler için.

CUSTOM1 ve CUSTOM2: otomatik karartma fonksiyonunu etkinleştirir. Bkz sayfa 41.

SVE-(1-5) SETTINGS: resimler ve filmler için.

18 ASPECT (ORAN) düğmesi

Görüntü boyutunu seçer, [FULL] (TAM), [WIDE]* (GENİŞ), [DYNAMIC]* (DİNAMİK), [1:1], [ZOOM] (ZOOM) ve [NORMAL] (NORMAL). Bkz sayfa 19.

* Yalnızca HDMI1, HDMI2, VGA (YPbPr) girişleri.

19 AUDIO INPUT (Ses Giriş) düğmesi

Ses giriş kaynağını seçer [IN1], [IN2], [HDMI1], [HDMI2], [DisplayPort1], [DisplayPort2], [OPTION] (İSTEĞE BAĞLI)*1, [MP].

*1: Bu düğmenin işlevi hangi opsiyon kartını kullandığınıza bağlıdır.

20 STILL düğmesi

ON/OFF (AÇMA/KAPAMA) düğmesi: Resim modunu aktive/deaktive eder.

CAPTURE (YAKALA) düğmesi: Resmi yakalar.

NOT: Bu fonksiyon MULTI PICTURE MODE (ÇOKLU RESİM MODU), TEXT TICKER (METİN KUTUSU), SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU), POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIR), IMAGE FLIP (RESİM DÖNDÜR) seçerken NONE (HIÇ BİRİ), SUPER in INPUT CHANGE (GİRİŞ DEĞİŞTİR içinde SÜPER), INPUT CONFIGURATION (GİRİŞ YAPILANDIRMA), TILE MATRIX (KARE MATRIKS) dışında serbest bırakılır.

CLOSED CAPTION (ALT YAZI) özelliği STILL (SABİT) etkinken kullanılamaz.

Giriş sinyali OPTION (İSTEĞE BAĞLI) ise bu düğmenin işlevi hangi opsiyon kartını kullandığınıza bağlıdır.

21 IMAGE FLIP (GÖRÜNTÜ ÇEVİRME) düğmesi

[H FLIP] (YATAY ÇEVİR), [V FLIP] (DİKEY ÇEVİR), [180° ROTATE] (180° DÖNDÜR) ve [NONE] (HIÇBİRİ) arasında geçiş yapar. Bkz sayfa 33.

22 ACTIVE PICTURE (AKTİF RESİM) düğmesi

Aktif resmi seçer.

23 MULTI PICTURE (ÇOKLU RESİM) düğmesi

ON/OFF (Açma/Kapama) düğmesi: ON (AÇIK) ve OFF (KAPALI) arasında geçiş yapar. Bkz. sayfa 19.

MODE (MOD) düğmesi: PIP (resim içinde resim) veya PBP (resimden resime) arasında bir mod seçimi yapar.

CHANGE (Değiştirme) düğmesi: İki resim arasında görüntü geçişi yapar.

PICTURE ASPECT (GÖRÜNTÜ ORANI) düğmesi: Aktif resim görüntü oranını seçer.

NOT: Çoklu resim modu sırasında SET/POINT ZOOM (AYARLA/NOKTA YAKINLAŞTIR) düğmesine basarak her çoklu resmin boyutunu değiştirmek için etkinleştirin.

24 REMOTE ID düğmesi

REMOTE ID fonksiyonunu aktive eder. Bkz sayfa 45.

25 MTS düğmesi*1

26 düğmesi*1

Alt yazıyı etkinleştirir.

NOT: Sadece VIDEO girişi.

*1: Bu düğmenin işlevi hangi opsiyon kartını kullandığınıza bağlıdır. Daha fazla bilgi için opsiyon kartının kullanıcı kılavuzuna bakın.

NOT: Açıklaması olmayan düğmeler işlevsel değildir.

Uzaktan Kumanda için Çalışma Aralığı

Düğmeye basarken uzaktan kumandanın üstünü LCD monitörün uzaktan kumanda algılayıcısına doğru tutun.

Uzaktan kumandayı uzaktan kumanda sensörüne 7 metre mesafe içinden veya 3.5 metre mesafe içinde yatay ve dikey 30° açı ile kullanın.



Uyarı: Önemli, uzaktan kumanda sistemi, LCD monitörünün uzaktan kumanda sensörüne direkt güneş ışığı ya da güçlü ışık vurduğunda ya da algılama yolunu engelleyen bir nesne olduğunda çalışmaz.

Uzaktan kumanda korunması

- Güçlü çarpmalara maruz bırakmayın.
- Uzaktan kumandanıza su ve diğer sıvıların sıçramasına izin vermeyin. Uzaktan kumanda ıslanırsa hemen kurulayın.
- Isı ve buhardan koruyun.
- Pilleri yerleştirme dışında, uzaktan kumandayı açmayın.



Kurulum

1. Montaj yerini belirleyin

UYARI: LCD monitörünüzün montajı yetkili bir tekniker tarafından yapılmalıdır. Daha fazla bilgi için satıcınızla temasa geçin.

UYARI: LCD MONİTÖRÜN KALDIRILMASI VEYA MONTAJI İKİ VEYA DAHA FAZLA KİŞİYLE YAPILMALIDIR. Bu uyarıya uymamak LCD monitör düştüğünde yaralanmaya neden olabilir.

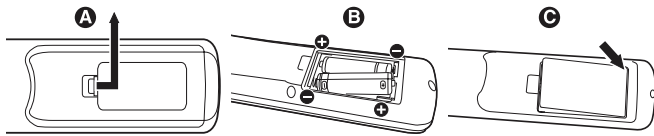
UYARI: Monitörü baş aşağı monte etmeyin.

UYARI: Bu LCD'nin opsiyon kartı için fan dahil, sıcaklık sensörü ve soğutma fanı vardır. Eğer LCD çok ısınır soğutma fanı otomatik olarak devreye girecektir. Sıcaklık opsiyon kartını soğutmak için gerekli olan normal çalışma sıcaklığından düşük olmasına rağmen opsiyon kartının fanı aktif. Eğer soğutma fanı çalışırken LCD aşırı ısınır, "Caution" (Uyarı) uyarısı ortaya çıkacaktır. Eğer "Caution" (Uyarı) uyarısı ortaya çıkarsa, kullanmaya son verin ve birimi soğutmaya bırakın. Soğutma fanının kullanılması erken devre hasarı olasılığını azaltacaktır ve görüntü kaybını ve "Görüntü Israrı"nı azaltmaya yardımcı olacaktır. Eğer LCD eklenmiş bir alanda kullanıldıysa veya LCD panel koruyucu bir ekranla örtüldüyse OSD içindeki "HEAT STATUS" (Isı Durumu) kontrolünü kullanarak monitörün iç sıcaklığını ölçün (bkz. Sayfa 39). Eğer sıcaklık normal çalışma sıcaklığından fazlaysa lütfen OSD içindeki "FAN CONTROL" (Fan Kontrolü) menüsündeki soğutma fanını çalıştırın (bkz. Sayfa 39).

ÖNEMLİ: LCD monitörün altına panelin çizilmemesi için LCD monitör etrafında paket halinde sarılı olan koruyucu örtüyü serin.

2. Uzaktan kumanda pillerinin takılması

Uzaktan kumanda iki 1,5V AAA pil ile çalışır. Pilleri takmak veya yerleştirmek için:



- Kapağı açmak için basın ve kaydırın.
- Yuva içindeki (+) ve (-) işaretlerine ye göre pilleri hizalayın.
- Kapağı takın.

UYARI: Yanlış pil kullanımı sızıntılara veya patlamalara neden olabilir.

NEC aşağıdaki pillerin kullanımını tavsiye eder:

- Pil bölmelerindeki (+) ve (-) işaretleri ile eşleşen "AAA" ebatında pil yerleştirin.
- Pil markalarını karıştırmayın.
- Yeni ve eski pilleri kombine etmeyin. Bu pil ömrünü kısaltabilir veya pillerden sıvı sızmasına neden olabilir.
- Pil asidinin pil bölmesine akmasını engellemek için bitmiş pilleri hemen çıkarın.
- Pil asidine dokunmayın, cilde zarar verebilir.

NOT: Eğer uzaktan kumandayı uzun süre kullanmayacaksanız pilleri çıkarın.

3. Harici ekipmanı bağlayın (Bakınız sayfa 15, 16 ve 17)

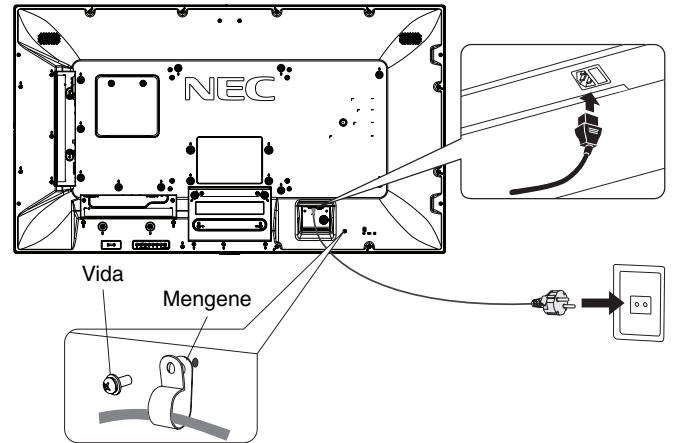
- Harici ekipmanı korumak için bağlantıları yapmadan önce ana gücü kapatın.
- Daha fazla bilgi için ekipman kullanıcısı el kitabına başvurun.

NOT: Monitörü veya diğer harici ekipmanları açarken kabloları takıp çıkartmayın, bu durum monitör görüntüsünün kaybolmasına sebep olabilir.

4. Sağlanan güç kablosunu bağlayın

- Ekipman kolay geçişli güç çıkışına yakın montajlanmalıdır.
- Vidayı ve mengeneyi takarak güç kablosunu LCD monitörüne ekleyin.
- Çatalları güç çıkışı soketinin içine tamamen yerleştirin. Gevşek bağlantı görüntü kaybına neden olabilir.

NOT: Uygun AC güç kablosunun seçimi için lütfen bu kullanıcı kılavuzunun "Güvenlik Önlemleri ve Bakım" bölümüne bakın. (Önerilen Bağlama Gücü: 139 - 189 N•cm).



5. Eklenmiş bütün harici ekipmanın gücünü açın

Bir bilgisayar ile bağlandığında, önce bilgisayarı çalıştırın.

6. Eklenmiş harici ekipmanı çalıştırın

İstenilen giriş kaynağından sinyali görüntüleyin.

7. Sesi ayarlayın

Gerektiğinde sesin ayarlarını yapın.

8. Ekranı ayarlayın (Bakınız sayfa 32 ve 33)

Gerektiğinde ekranın ayarlarını yapın.

9. Görüntüyü ayarlayın (Bakınız sayfa 31 ve 32)

Gerektiğinde aydınlatma veya kontrast gibi ayarlar yapın.

10. Gerekli Ayarlar

“Görüntü sabitlemesi” riskini azaltmak için kullanılan uygulamaya dayalı aşağıdaki maddeleri lütfen ayarlayın: “SCREEN SAVER” (Ekran Koruyucu), “SIDE BORDER COLOR” (Yan Kenar Rengi) (bkz. sayfa 39), “DATE & TIME” (Tarih ve Zaman) (bkz. sayfa 35), “SCHEDULE SETTINGS” (Program Ayarları) (bkz. sayfa 34). “FAN CONTROL” (Fan Kontrolü) ayarının da (bkz. Sayfa 39) ON (AÇIK) olması önerilir.

*1:

Bağlantılar

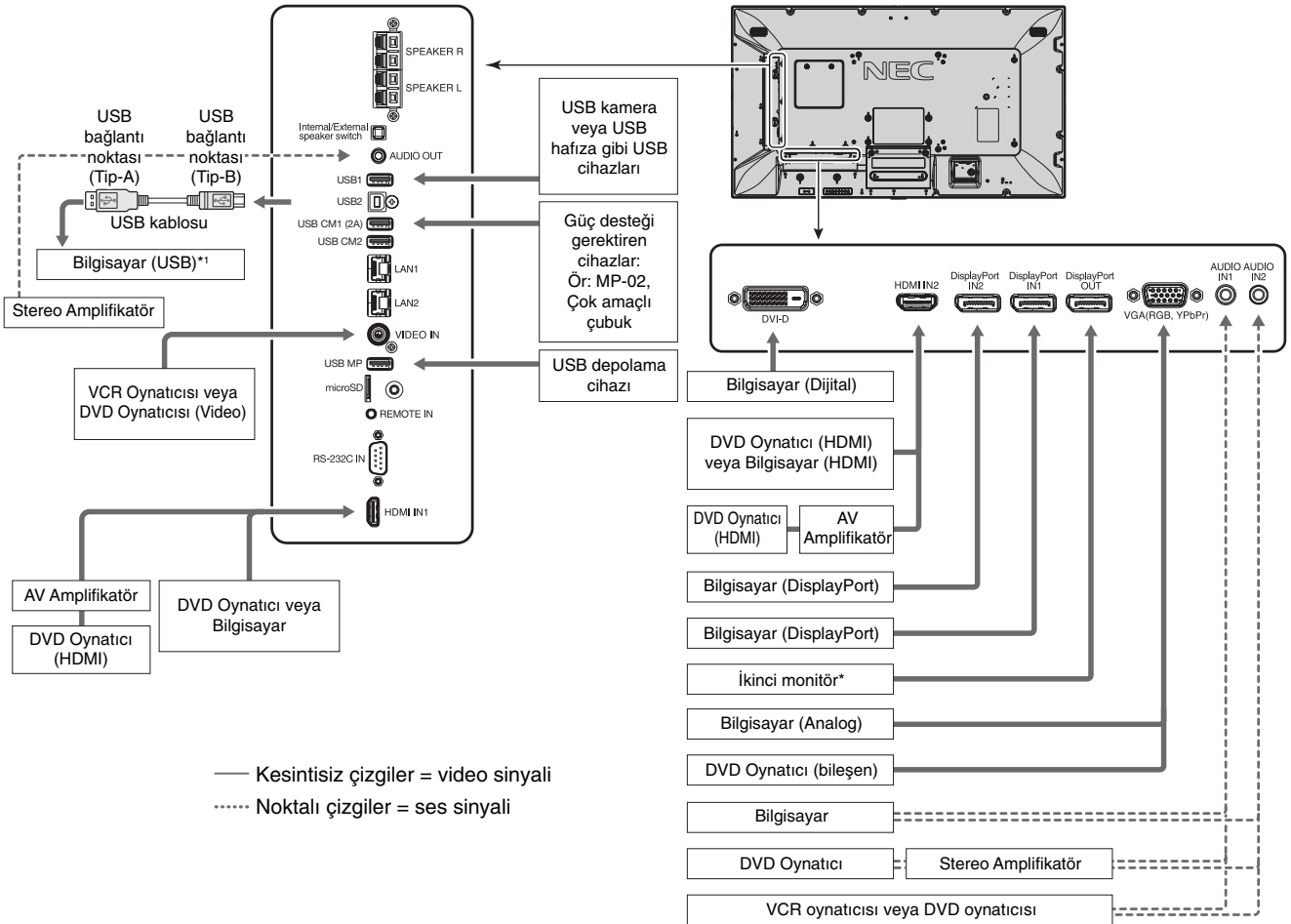
NOT: Monitörün ana gücünü veya diğer harici ekipmanların gücünü açarken kabloları takmayın veya çıkartmayın, bu durum monitör görüntüsünün kaybolmasına sebep olabilir.

NOT: Dahili direnci olmayan bir ses kablosu kullanın. Dahili direnci olan ses kablosu sesi kısar.

Bağlantıları yapmadan önce:

- * Öncelikle bağlı tüm ekipmanın gücünü kesin ve bağlantılar yapın.
- * Ayrı her parça ekipmana dahil olan kullanma kılavuzuna bakın.
- * Monitörün ana gücü kapalıyken monitöre bir USB depolama cihazı veya bir microSD hafıza kartı takılması veya çıkarılması.

Kablolama Şeması



*: Birbirine zincirleme bağlı birden fazla monitörün bağlanabilir monitör sınırlaması vardır.

*1: USB2'ye bağlanan cihaz USB1'e bağlanan cihazı kontrol edebilir.

Bağlı ekipman	Bağlantı terminali	TERMINAL SETTINGS (TERMİNAL AYARLARI) içindeki ayarlar	Giriş sinyali adı	Ses terminali bağlantısı	Uzaktan kumanda giriş düğmesi
AV	DVI (DVI-D)	DVI MODE (MODU): DVI-HD	DVI	IN1/IN2	DVI
	HDMI1	VIDEO LEVEL (DÜZEYİ): RAW/EXPAND*2	HDMI1	HDMI1	HDMI1
	HDMI2	VIDEO LEVEL (DÜZEYİ): RAW/EXPAND*2	HDMI2	HDMI2	HDMI2
	DisplayPort 1	VIDEO LEVEL (DÜZEYİ): RAW/EXPAND*2	DisplayPort 1	DisplayPort 1	DisplayPort 1
	DisplayPort 2	VIDEO LEVEL (DÜZEYİ): RAW/EXPAND*2	DisplayPort 2	DisplayPort 2	DisplayPort 2
	VGA (D-sub)	VGA MODE: RGB	VGA (RGB)	IN1/IN2	VGA (RGB/YPbPr)
	VGA (D-sub)	VGA MODE: YPbPr	VGA (YPbPr)	IN1/IN2	VGA (RGB/YPbPr)
	VIDEO (RCA)	—	VIDEO	IN1/IN2	VIDEO
	OPTION (SLOT2)	VIDEO LEVEL (DÜZEYİ): RAW/EXPAND*2	OPTION	OPTION (SEÇENEK) (ANALOG/DIJİTAL)*2	OPTION
PC	DVI (DVI-D)	DVI MODE (MODU): DVI-PC/DVI-HD	DVI	IN1/IN2	DVI
	HDMI1	VIDEO LEVEL (DÜZEYİ): RAW/EXPAND*2	HDMI1	HDMI1	HDMI1
	HDMI2	VIDEO LEVEL (DÜZEYİ): RAW/EXPAND*2	HDMI2	HDMI2	HDMI2
	DisplayPort 1	VIDEO LEVEL (DÜZEYİ): RAW/EXPAND*2	DisplayPort 1	DisplayPort 1	DisplayPort 1
	DisplayPort 2	VIDEO LEVEL (DÜZEYİ): RAW/EXPAND*2	DisplayPort 2	DisplayPort 2	DisplayPort 2
	VGA (D-sub)	VGA MODE (MODU): RGB	VGA (RGB)	IN1/IN2	VGA (RGB/YPbPr)
	VGA (D-sub)	VGA MODE (MODU): YPbPr	VGA (YPbPr)	IN1/IN2	VGA (RGB/YPbPr)
	VIDEO (RCA)	—	VIDEO	IN1/IN2	VIDEO
	OPTION (SLOT2)	VIDEO LEVEL (DÜZEYİ): RAW/EXPAND*2	OPTION	OPTION (SEÇENEK) (ANALOG/DIJİTAL)*2	OPTION

*2: Lütfen giriş sinyali için uygun ayarları yapın.

Kişisel Bilgisayar Bağlamak

Bilgisayarınızı LCD monitörünüze bağlamanız bilgisayarınızın ekran görüntüsünü görüntülemenize olanak verecektir.

Bazı ekran kartları görüntüyü düzgün göstermeyebilirler.

LCD monitörünüz farbika ayarlı zamanlama sinyallerini otomatik olarak ayarlayarak görüntü düzgün gösterir.

<Tipik fabrika ayarlı sinyal zamanlaması>

Çözünürlük	Tarama frekansı		VGA	DVI	HDMI		DisplayPort		Düşünceler
	Yatay	Dikey			MODE1 (MOD 1)	MODE2 (MOD 2)	1.1a	1.2	
640 x 480	31.5 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	
800 x 600	37.9 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	
1024 x 768	48.4 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	
1280 x 720	45.0 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	
1280 x 768	47.8 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	
1280 x 800	49.7 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	
1280 x 960	60.0 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	
1280 x 1024	64 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	
1360 x 768	47.7 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	
1366 x 768	47.7 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	
1400 x 1050	65.3 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	
1440 x 900	55.9 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	
1600 x 1200	75.0 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Sıkıştırılmış resim
1680 x 1050	65.3 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	
1920 x 1080	67.5 kHz	60 Hz	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Tavsiye edilen çözünürlük
1920 x 1200	74.6 kHz	60 Hz	Evet	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	Sıkıştırılmış resim
1920 x 2160	133.3 kHz	60 Hz	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	Sıkıştırılmış resim
3840 x 2160	65.7 kHz	30 Hz	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Sıkıştırılmış resim
3840 x 2160	67.5 kHz	30 Hz	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Sıkıştırılmış resim
3840 x 2160	133.3 kHz	60 Hz	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet*	Sıkıştırılmış resim
3840 x 2160	135.0 kHz	60 Hz	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet*	Sıkıştırılmış resim
4096 x 2160	54.0 kHz	24 Hz	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Sıkıştırılmış resim

*: Yalnızca HBR2 ayarlanır.

- Apple Macintosh® serisi bilgisayar cihazı kullanıyorsanız, cihazınızda “Mirroring” (Yansıma) ayarı kapalı olmalıdır. Bilgisayarınızın video çıkış gereksinimleri ve monitörünüzün görüntüsü ve monitör için gerekebilecek özel tanımlama veya yapılandırma ilgili daha fazla bilgi için Apple Macintosh® serisi bilgisayar kullanıcı kılavuzuna bakın.
- DVI standartlarına uygun giriş TMDS sinyalleri.
- Görüntü kalitesini sürdürmek için DVI standartlarına uyan bir kablo kullanın.

HDMI çıkışına sahip Player veya Bilgisayar Bağlanması

- HDMI logosuna sahip HDMI kablo kullanın.
- Sinyalin ortaya çıkması biraz sürebilir.
- Bazı ekran kartları veya sürücüler resmi düzgün görüntülemeyebilir.
- HDMI çıkışa sahip bir bilgisayar kullandığınızda, lütfen OVER SCAN (AŞIRI TARAMA) için “AUTO” (OTOMATİK) veya “OFF” (KAPALI) seçin. (bkz. Sayfa 33).
- Görüntü 1920 x 1080 değerine sıkıştırıldığında lütfen ekran kartını kontrol edin.
- HDMI ses çıkışı için OSD’de AUDIO INPUT (SES GİRİŞİ) seçeneğinde [HDMI1] veya [HDMI2] ayarlayın ya da uzaktan kumandanın AUDIO INPUT (SES GİRİŞİ) düğmesinde [HDMI1] veya [HDMI2] seçeneğini seçin.
- Giriş çözünürlüğü 3840 x 2160 (60 Hz) ise lütfen TERMINAL SETTINGS (TERMINAL AYARLARI) seçeneğinde HDMI altından MODE2’yi ayarlayın (Bkz. Sayfa 36).
- Monitöre bağlı bir bilgisayar açıldıktan sonra monitörün ana gücü açılırsa bazen görüntüler gösterilmeyebilir. Bu durumda, lütfen bilgisayarı kapatın ve tekrar açın.

DisplayPort ile bir bilgisayarı bağlamak

- DisplayPort sertifika logolu bir DisplayPort kablosu kullanın.
- Sinyalin ortaya çıkması biraz sürebilir.
- Lütfen bir DisplayPort kablosunu sinyal dönüştürücü adaptörlü bir bileşene bağlarken bir görüntü belirmeyebileceğini unutmayın.
- Kilitleme fonksiyonu içeren DisplayPort kablolarını seçin. Bu kabloyu çıkartırken kilidi açmak için üst düğmeye basılı tutun.
- DisplayPort ses çıkışı için OSD’de AUDIO INPUT (SES GİRİŞİ) seçeneğinde [DisplayPort1] veya [DisplayPort2] ayarlayın ya da uzaktan kumandanın AUDIO INPUT (SES GİRİŞİ) düğmesinde [DisplayPort1] veya [DisplayPort2] seçeneğini seçin.
- DisplayPort çıkışını kullanırken lütfen TERMINAL SETTINGS (TERMINAL AYARLARI) seçeneğinde DisplayPort altında DisplayPort1.2’yi ayarlayın (Bkz. Sayfa 36).
- Monitöre bağlı bir bilgisayar açıldıktan sonra monitörün ana gücü açılırsa bazen görüntüler gösterilmeyebilir. Bu durumda, lütfen bilgisayarı kapatın ve tekrar açın.

USB porta sahip bir USB cihaz bağlama

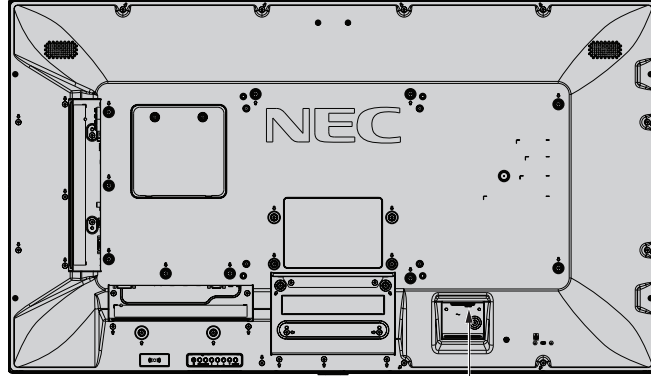
- USB1: USB downstream bağlantı noktası (Tip-A).
USB uyumlu flash bellek veya klavyeyi Down Stream Portuna bağlayın.
- USB2: USB Upstream bağlantı noktası (Tip-B).
USB uyumlu bir bilgisayarı USB kablo ile bağlayın.
USB2'ye bağlı USB uyumlu bilgisayar USB1'e bağlı cihazları kontrol edebilir.
- USB CM1 (2A): Güç bağlantı noktası.
Güç desteği bilgileri için lütfen teknik özellikler sayfasını inceleyin (bkz. Sayfa 64, 65, 66, 67, 68 ve 69).
- USB CM2: Servis bağlantı noktası.
Lütfen cihazları bağlamayın.
- USB MP: USB downstream bağlantı noktası (Tip-A).
Medya oynatıcısı özelliğini kullanmak için lütfen bu bağlantı noktasını kullanın.
- USB kabloyu takarken lütfen konektör şeklinin ve yönünün doğru olduğundan emin olun.
 - Bilgisayar BIOS, OS veya cihaz kullanımına bağlı olarak USB fonksiyonu çalışmayabilir. Bu durumda lütfen bilgisayarınızın veya cihazınızın Kullanıcı Kılavuzuna bakın ya da detaylı bilgi için satıcınızla görüşün.
 - Monitörün ana güç anahtarını veya Windows®'u kapatmadan önce lütfen USB fonksiyonunu kapatın ve monitörünüzden USB kablosunu çıkartın. Bilgisayar çökerse veri kaybedebilirsiniz.
 - Monitörün USB girişini algılaması bir kaç saniye sürebilir. Monitör girişi algılamadan önce USB kabloyu çıkartmayın ya da USB kabloyu çıkartıp geri takmayın.
 - OSD menüsünden USB gücünde USB CM1 (2A) için güç desteğini ayarlayabilirsiniz (bkz. Sayfa 42).
 - USB ayarı için lütfen OSD menüsünden USB ayarını inceleyin (Bkz. sayfa 42).
- NOT:** USB CM1 (2A) ve USB CM2 karşılık gelen bağlantı noktası değildir.
USB cihazlarını monitöre bağlamak için lütfen bağlantı bölümünü (bkz. Sayfa 15) inceleyin.

Temel Çalışma

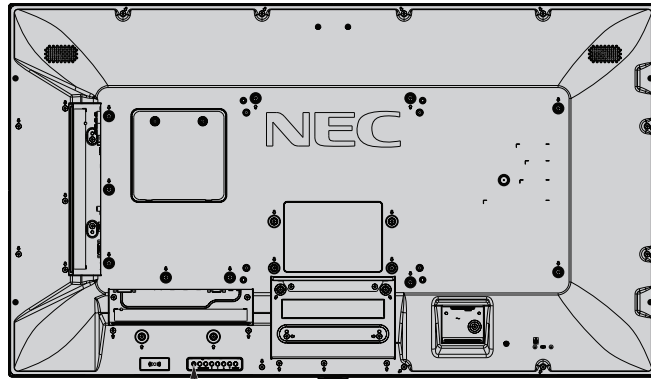
Power ON - OFF (Güç AÇIK ve KAPALI) Modları

Güç açıldığında LCD monitörün güç göstergesi mavi olacaktır.

NOT: Ana Güç Anahtarı uzaktan kumandayı veya Güç Düğmesini kullanarak monitörün gücünü açmak için ON (Açık) pozisyonunda olmalıdır.



OFF (KAPALI) — ON (AÇIK)
Ana Güç Anahtarı

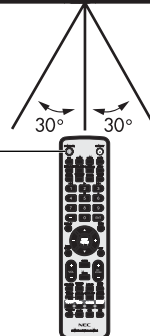


Güç Düğmesi

Uzaktan kumandayı kullanmak



POWER ON (GÜÇ AÇMA) düğmesi



Güç Göstergesi.

LED gösterge durumu ve aydınlatma deseni	Koşul	Kurtarma
Yanan mavi	Normal	
Yanıp sönen yeşil ışık*1	Monitör ayarladığınız sinyal girişi üzerinden belirli bir süre geçirdiğinde aşağıdaki koşullardan birinin sağlanması. • Monitör opsiyon kartıyla birlikte. • INPUT DETECT (GİRİŞ ALGILAMA), NONE (HİÇBİRİ) haricinde bir ayara ayarlanır. • USB POWER (USB GÜCÜ), ON (AÇIK) olarak ayarlıdır. • DisplayPort MST'ye ayarlıdır.	1. Uzak kumanda veya monitörün arkasındaki düğme ile monitörü açın. 2. Monitöre bir AV sinyali girişi gönderin.
Yanan kehribar	Monitör [ağ sinyali girişi] + [ayarladığınız AV sinyali girişi olmadan] belirli bir süre geçirdi.	
Yanıp sönen kehribar*2	Monitör [ağ sinyali girişi] + [ayarladığınız AV sinyali girişi olmadan] belirli bir süre geçirdi.	
Yanan kırmızı	Uzak kumanda veya monitörün arkasındaki düğme ile monitörü kapatın.	Uzak kumanda veya monitörün arkasındaki düğme ile monitörü açın.

*1: POWER SAVE (GÜÇ TASARRUFU) altında, AUTO POWER SAVE (OTOMATİK GÜÇ TASARRUFU) için zaman ayarı mevcuttur (bkz. Sayfa 39).

*2: POWER SAVE (GÜÇ TASARRUFU) altında, AUTO STANDBY (OTOMATİK BEKLEME) için zaman ayarı mevcuttur (bkz. Sayfa 39).

NOT: Gösterge uzun ve kısa yanıp sönmeye komnibasyonları şeklindeyse, belirli bir arıza gerçekleşmiş olabilir. Lütfen size en yakın yetkili NEC DISPLAY SOLUTIONS servis merkezi ile temasa geçin.

Güç İdaresini Kullanma

LCD monitör VESA onaylı DPM Ekran Güç Yönetim fonksiyonunu izler.

Güç yönetimi fonksiyonu, klavye ve fare belirlenmiş bir süre boyunca kullanılmadığında ekranın güç tüketimini otomatik olarak azaltan bir enerji tasarruf fonksiyonudur.

Bu, ekranınızın sinyal gelmediğinde Güç yönetim moduna girmesini sağlar. Bu sayede ekranın ömrü uzarken, güç tüketimi azalır.

NOT: Kullanılan bilgisayara ve ekran kartına bağlı olarak bu fonksiyon çalışmayabilir.

Oran

MP, VIDEO

FULL → ZOOM → NORMAL

DVI, DisplayPort1, DisplayPort2, VGA (RGB), OPTION*1

FULL → 1:1 → ZOOM → NORMAL

VGA (YPbPr), HDMI1, HDMI2

FULL → WIDE → DYNAMIC → 1:1 → ZOOM → NORMAL

*1: Bu işlev hangi opsiyon kartını kullandığınıza bağlıdır.

Görüntünün görüntü oranı	Değiştirilmemiş görüntü*3	Görüntü oranı için tavsiye edilen seçim*3
4:3:		NORMAL
Sıkıştır		DYNAMIC (Dinamik)
Harf kutusu		FULL (TAM)
		WIDE (GENİŞ)

*3 Gri alanlar ekranın kullanılmamış bölümlerini belirtir.

NORMAL: Görüntü oranını kaynaktan gönderildiği şekilde görüntüler.

FULL (TAM): Bütün ekranı doldurur.

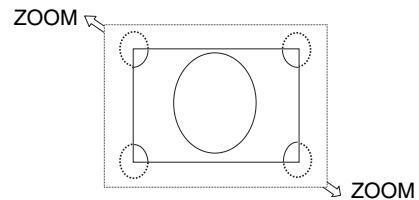
WIDE (GENİŞ): Bütün ekranı doldurmak için 16:9 harf kutusu sinyalini genişletir.

DYNAMIC (Dinamik): Doğrusallık olmadan bütün ekranı doldurmak için 4:3 resimleri genişletir. Görüntünün etrafındaki bir kısım alan genişlemeden dolayı kesilecektir.

1:1: Görüntüyü 1'e 1 piksel formatında gösterir.

ZOOM

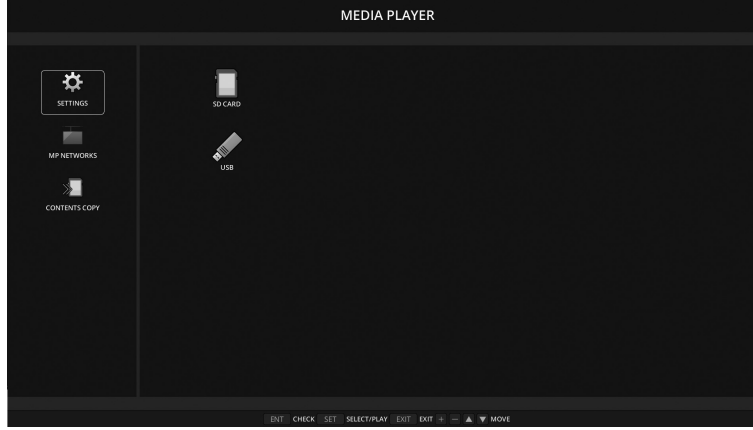
Görüntü aktif ekran alanının dışına genişletilebilir. Aktif ekran alanı dışındaki görüntü gösterilmez.



Ortam Oynatıcı

Bu monitöre bağlı USB depolama cihazında veya microSD hafıza kartında kayıtlı görüntü ve filmi gösterir.

Görüntüleyicinin üst ekranı



- Medya oynatıcı ayarlarını değiştirmek için [SETTINGS] (AYARLAR) seçeneğini seçin.
- SETTINGS (AYARLAR) ögesinde “AUTO PLAY” (OTOMATİK OYNATMA) seçeneği SLIDESHOW (SLAYT GÖSTERİSİ) olarak ayarlandığında monitör aşağıdaki işlemlerde “AUTO PLAY” (OTOMATİK OYNATMA) başlatacaktır.
 - Medya Oynatıcısı üst ekranı açık olarak görüntülendiğinde USB depolama cihazı, monitördeki USB MP'ye (Terminal Panel sayfa 9) bağlanır.
 - Monitördeki USB MP'ye bağlı USB depolama cihazı olan monitörün gücü açıldıktan sonra Medya Oynatıcısı ekranı görüntülendiğinde.

“AUTO PLAY” (OTOMATİK OYNATMA) özelliğini başlatmak için sistem otomatik olarak kök dizini ve USB depolama cihazında sonraki seviyedeki klasörlerde arama yapar ve ardından bulunan görüntü ve klipleri sırasıyla gösterir. Görüntü ve klipler “Sıralanmış” düzende görüntülenecektir.

NOT: Yalnızca 1 USB depolama cihazı görüntüleyici tarafından algılanabilir.

1 ila 4 paylaşımlı klasör ayarlanabilir.

Paylaşımlı klasöre bağlanılamazsa bir hata mesajı görüntülenir ve klasör simgesinde “x” işareti görünür. Bu durumda aşağıdaki kontrolleri gerçekleştirin.

- Hedef klasörün adı doğru mu?
- Hedef klasör paylaşım için ayarlandı mı?
- Hedef klasörde erişim hakkı ayarları yapıldı mı?
- Hedef klasörde kayıtlı görüntülenebilir dosya var mı?

Medya Oynatıcı etkinken kontrol paneli düğmelerine bastığınızda bir pencere görüntülenecektir. Görüntülenen pencereden OSD menüyü veya Medya Oynatıcıyı kontrol etmeyi seçebilirsiniz.

TILE MATRIX (KARE MATRİKS) etkinken, Medya Oynatıcı içerikleri oynatıldığında monitörler arası görüntü oynatma zamanlamasında boşluk olabilir.

Monitör dikey pozisyonda ayarlanmışsa lütfen görüntüyü 90° döndürün.

Görüntülenebilir/oynatılabilir dosyalar

Resim

Desteklenen formatlar

Dosya uzantıları	Desteklenen
.jpg, .jpeg, .jpe	Referans hattı, Aşamalı, RGB, CMYK
.png	Binişme, α kanal

Desteklenen görüntü çözünürlükleri

Dosya uzantıları	Çözünürlük
JPEG	En fazla 5000 x 5000 piksel
PNG	En fazla 4000 x 4000 piksel

Hareketli görüntü

Desteklenen formatlar

Dosya uzantıları	Video codec	Ses codec
.mpg, .mpeg	MPEG1, MPEG2	MPEG Audio Layer2, MPEG Audio Layer3, AAC-LC (Kısaltma: MP2/MP3/AAC)
.wmv	H.264, WMV Advanced@L3, WMV Basit ve Temel	MP3, WMV Standart
.mp4	H.264	MP3, AAC
.mov	H.264	MP3, AAC
.flv, .f4v	H.264	MP3, AAC

BGM

Desteklenen formatlar

Dosya uzantıları	Ses codec
.wav	LPCM
.mp3	MP3

Bilgi

Öge	Koşullar
Çözünürlük	H.264: 1080p@30fps/1080i@60fps MP2: MP@ML, MP@HL
Ses örnekleme hızı	Azami 48 KHz
Ses bit hızı	MP2: Azami 384 Kbps MP3: Azami 320 Kbps ACC: Azami 1440 Kbps

NOT: Dosyaya bağlı olarak yukarıdaki tüm koşullar karşılanmış olsa dahi oynatamayabilirsiniz. Ağ ortamına, USB depolama cihazı türü ve dosya bit hızına bağlı olarak görüntüler uygun şekilde çalıştırılmayabilir. DRM dosyalarını (Dijital Hak Yönetimi dosyaları) oynatamazsınız.

MEDIA PACKAGE (MEDYA PAKETİ)

Bu özellik, yazarlık yazılımımızla programlanmış olan içerik verilerini oynatır. Oynatmak için lütfen ".sch" uzantılı bir içerik seçin.

Medya paketi formatı için lütfen yazarlık yazılımı kullanıcı kılavuzunu inceleyin. İndirme yazarlık yazılımı ve kullanıcı kılavuzu için lütfen internet sitemizi ziyaret edin.

Uyumlu microSD hafıza kartı

microSD hafıza kartını FAT32 formatı veya FAT16 formatında biçimlendirin. microSD hafıza kartını biçimlendirme hakkında bilgi için Windows® kullanıcı kılavuzunu veya Yardım dosyasını inceleyiniz.

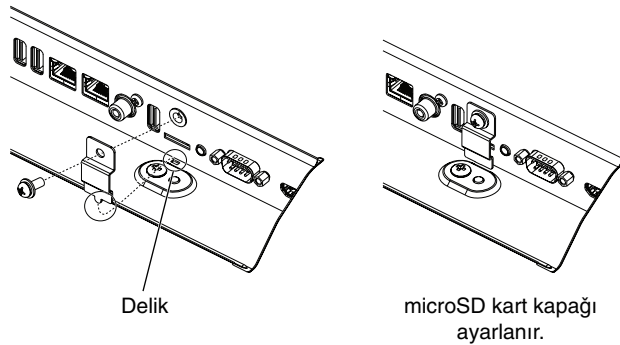
Bilgi

En fazla 32GB microSDHC desteklenmektedir.

NOT: Satışta olan tüm microSD hafıza kartları ile çalışacağı garanti edilmemektedir. CPRM ile microSD desteklenmemektedir.

microSD kart yuvası kapağının takılması

microSD hafıza kartınızın güvenliği için microSD kart yuvası kapağını takmanızı öneririz. Lütfen microSD kart kapağının kenarını tamamına takın. (Önerilen Bağlama Gücü: 139 - 189 N•cm).



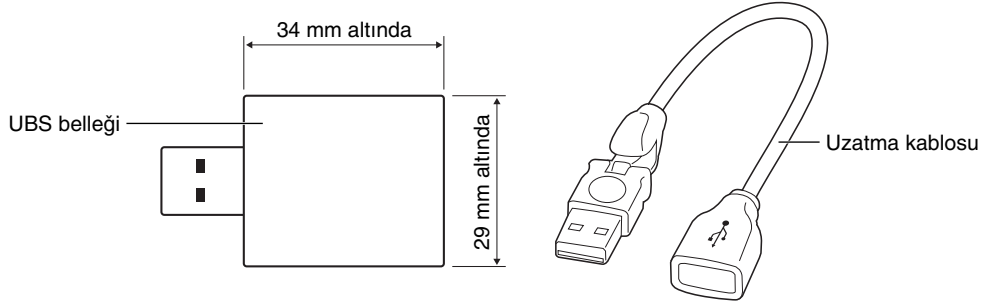
Uyumlu UBS belleği

Bu cihaz, NTFS formatında biçimlendirilen USB belleğini algılayamaz. Cihaz bağlanan USB belleğini algılayamazsa formatı kontrol edin.

Medya Oynatıcıda kullanmak için USB belleğini FAT32 formatında veya FAT16 formatında biçimlendirin. USB belleğini biçimlendirme hakkında bilgi için Windows® kullanıcı kılavuzunu veya Yardım dosyasını inceleyiniz.

Lütfen 29 mm x 34 mm ölçülerinin altında bir USB belleği kullanın.

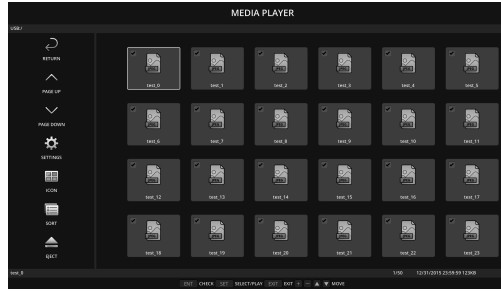
Belirttiğimizden daha büyük ölçülerde USB belleği kullanılacaksa lütfen bir USB kablo uzantısı kullanın.



NOT: Satışta olan tüm USB bellekleri ile çalışacağı garanti edilmemektedir. Lütfen USB belleği USB MP'ye ayarlayın (Bkz. Sayfa 17).

Dosya görüntü ekranı

Dosyalar, Medya Oynatıcıda simgeleri veya küçük resimleri kullanarak görüntülenebilir.



Simge görüntüsü

	RETURN (GERİ DÖN)	Bir sonraki yüksek seviyeye geri gider.
	PAGE UP (SAYFA YUKARI)	Önceki dosyaların bir listesini görüntüler.
	PAGE DOWN (SAYFA AŞAĞI)	Sonraki dosyaların bir listesini görüntüler.
	SETTINGS (AYARLAR)	Ayar ekranını görüntüler.
	THUMBNAILS/ICON (KÜÇÜK RESİMLER/SİMGE)	Küçük resim görüntüsü ve simge görüntüsü arasında geçiş yapar.
	SORT (SIRALA)	Görüntülenecek dosyaların sırasını adına (dosya adı), türüne (dosya uzantısı), tarihine (oluşturma tarihi) veya boyutuna (dosya kapasitesi) göre sıralar. Varsayılan sıralama seçeneği "Ad" a göredir.
	EJECT (ÇIKAR)	Monitöre takılmış olan USB depolama cihazını veya micro SD kartı çıkartır. Dosya listesi belirdiğinde lütfen EJECT (ÇIKART) seçin.

NOT: Klasör simgeleri de dahil olmak üzere klasörde görüntülenebilecek maksimum dosya sayısı 300'dür. Türü belirlenemeyen dosya simgesi "?" işareti ile belirtilir. Dosyaya bağlı olarak küçük resim görüntülenemeyebilir.

Slayt gösterisi görünümü

- Kayıtlı görüntü veya klip içeren bir klasör seçin.
- Slayt gösterisi, görüntülerin uzaktan kumandada bulunan bir düğme ile değiştirildiği "MANUAL" (MANUEL) veya görüntülerin ayarlanan bir aralıkta otomatik olarak değiştirildiği "AUTO" (OTOMATİK) ayarı kullanılarak görüntülenebilir (PLAY MODE (OYNATMA MODU) "AUTO" (OTOMATİK) olarak ayarlıdır).
- Varsayılan fabrika ayarı "MANUAL" (MANUEL) şeklindedir. "AUTO" (OTOMATİK) ayarı için "PLAY MODE" (OYNATMA MODU) ayarını "AUTO" (OTOMATİK) olarak ayarlayın.
- Görüntüler, dosya görüntüleme ekranındaki "Sırala" seçeneği altından seçilen sırada görüntülenebilir.
- Resim görüntüleri Slayt gösterisi olarak yüksek çözünürlüklerde görüntülendiğinde dosya görüntü ekranına geri dönebilir.

Ortam Oynatıcı ayarları

Medya Oynatıcının yapılandırma ekranını görüntülemek için dosya listesi ekranında veya Medya Oynatıcının üst ekranındaki  simgesini seçin.

Yapılandırma ekranında aşağıdaki ayarlar yapılandırılabilir.

SLIDESHOW (SLAYT GÖSTERİSİ)

Menü	Fonksiyon
SCREEN SIZE (PERDE BOYUTU)	ACTUAL SIZE (GERÇEK BOYUT) veya BEST FIT (TAM SIĞDIR) ayarlarını seçer.
PLAY MODE (OYNATMA MODU)	AUTO (OTOMATİK) veya MANUAL (MANUEL) ayarlarını seçer.
INTERVAL (ARALIK)	Aralık süresini ayarlar.
REPEAT (TEKRAR)	Slayt gösterisini tekrarlamak için işaret kutucuklarını işaretler.
AUDIO FILE (SES DOSYASI)	Ses dosyasını seçer.
BGM	BGM etkinleştirme için işaret kutucuklarını işaretler.
PLAY END SCREEN (OYNATMA SONU EKRANI)	Slayt gösterisi kapatıldıktan sonra bir ayar seçer.
	BLACK SCREEN (SİYAH EKRAN): slayt gösterisi tamamlandıktan sonra ekran siyah görünür.
	FILE LIST (DOSYA LİSTESİ): Ses dosyası ayarına geri döner.
	SAVE LAST SCREEN (SON EKRANI KAYDET): Slayt gösterisinin son görüntüsü ekranda tutulur.

MEDIA PACKAGE (MEDYA PAKETİ)

Menü	Fonksiyon
SCREEN SIZE (PERDE BOYUTU)	ACTUAL SIZE (GERÇEK BOYUT) veya BEST FIT (TAM SIĞDIR) ayarlarını seçer.
INTERLOCK POWER (GÜÇ KILITLEME)	Medya paketi programına göre AÇILACAK veya BEKLEME moduna alınacak monitörü etkinleştirmek için işaret kutucuklarını işaretleyin.
PLAY END SCREEN (OYNATMA SONU EKRANI)	Slayt gösterisi kapatıldıktan sonra bir ayar seçer.
	BLACK SCREEN (SİYAH EKRAN): slayt gösterisi tamamlandıktan sonra ekran siyah görünür.
	FILE LIST (DOSYA LİSTESİ): Ses dosyası ayarına geri döner.

AUTO PLAY (OTOMATİK OYNATMA)

Monitör, giriş olarak MP seçmek için açıldığında otomatik olarak seçilen klasörü görüntüler.

Menü	Fonksiyon
AUTO PLAY (OTOMATİK OYNATMA)	OFF (KAPALI): Otomatik oynatma modu kapalı.
	SLIDESHOW (SLAYT GÖSTERİSİ): Seçilen dosyayı otomatik olarak oynatır.
FOLDER (KLASÖR)	Bir dosya seçin.

PRESET CONTENTS (ÖN TANIMLI İÇERİKLER)

Monitörde sinyal girişi olmadığında seçilen klasörü oynatır.

Menü	Fonksiyon
ENABLE (ETKİN)	Ön tanımlı içerikleri etkinleştirmek için işaret kutucuklarını işaretler.
FOLDER (KLASÖR)	Bir dosya seçin.

Yukarıdaki ayarları etkinleştirmek için lütfen OK tuşuna basın.

OK tuşuna basılmazsa ayarladığınız ayarlar etkinleştirilmeyecektir.

NETWORK & OTHER SETTINGS (AĞ VE DİĞER AYARLAR)

Aşağıdaki ayarlar ağ ayarı ve medya oynatıcının paylaşımlı klasör ayarı içindir.

Ayarları yapmak için [NETWORK & OTHER SETTINGS] (AĞ VE DİĞER AYARLAR) dizisindeki uzaktan kumandanın SET/POINT ZOOM (AYARLA/NOKTA YAKINLAŞTIRMA) düğmesine basın.

MEDIA PLAYER (MEDYA OYNATICI) için NETWORK SETTINGS (AĞ AYARLARI)

Menü	Fonksiyon
IP SETTING (IP AYARI)	Bu ayarları yapın.
IP ADDRESS (IP ADRESİ)	
SUBNET MASK (ALT AĞ MASKESİ)	
DEFAULT GATEWAY (VARSAYILAN AĞ GEÇİDİ)	
DNS	
DNS PRIMARY (BİRİNCİL DNS)	
DNS SECONDARY (İKİNCİL DNS)	

MEDIA PLAYER (MEDYA OYNATICI) için NETWORK INFORMATION (AĞ BİLGİSİ), MEDIA PLAYER (MEDYA OYNATICI) için NETWORK SETTINGS (AĞ AYARLARI) seçeneğinde ayarladıklarınızı gösterir.

SHARED FOLDER (PAYLAŞIMLI KLASÖR)

Paylaşımlı klasör için ayarlayabileceğiniz iki öğe vardır.

Lütfen bir ayar öğesinin üzerinde uzaktan kumandanın SET/ZOOM (AYAR/YAKINLAŞTIRMA) düğmesine basın.

- SHARED SD CARD SETTINGS (PAYLAŞILAN SD KART AYARLARI)
Bağlı bilgisayardaki kayıtlı klasörler, bağlı bilgisayarın tarayıcısını kontrol ederek bağlı microSD hafıza kartına kopyalanabilir.

Menü	Fonksiyon
ENABLE (ETKİN)	SHARED SD CARD SETTINGS (PAYLAŞIMLI SD KART AYARLARI) ayarlarını etkinleştirmek için işaret kutucuklarını işaretleyin.
USER NAME (KULLANICI ADI)	USER NAME (KULLANICI ADI) görüntülenir. Monitör adıyla aynı ad değildir ve değiştirilemez.
PASSWORD (ŞİFRE)	Şifre belirleyin.

SHARED SD CARD SETTINGS (PAYLAŞIMLI SD KART AYARLARI) ayarında yapılan ayarları etkinleştirmek için lütfen OK tuşuna basın.

OK tuşuna basılmazsa ayarladığınız ayarlar etkinleştirilmeyecektir.

- SHARED FOLDER SETTINGS (PAYLAŞIMLI KLASÖR AYARLARI)
Bağlı bilgisayardaki kayıtlı klasörler, monitör kontrol edilerek bağlı microSD hafıza kartına kopyalanabilir.

Menü	Fonksiyon
ENABLE (ETKİN)	SHARED FOLDER SETTINGS (PAYLAŞIMLI KLASÖR AYARLARI) ayarlarını etkinleştirmek için işaret kutucuklarını işaretleyin.
SHARED FOLDER (PAYLAŞIMLI KLASÖR)	Kopyalanan verilerin nerede depolanacağını belirleyin.
USER NAME (KULLANICI ADI)	Paylaşılan klasörün monitörüne bağlanırken kullanılacak bir USER NAME (KULLANICI ADI) belirleyin.
PASSWORD (ŞİFRE)	Şifre belirleyin.

SHARED FOLDER SETTINGS (PAYLAŞIMLI KLASÖR AYARLARI) ayarlarında yapılan ayarları etkinleştirmek için lütfen OK tuşuna basın.

OK tuşuna basılmazsa ayarladığınız ayarlar etkinleştirilmeyecektir.

SHIFT NO SIGNAL (SİNYAL YOK DURUMUNA GEÇİŞ)

Bu ayar, monitör sinyal girişi tespit etmediğinde monitörü sinyal yok durumuna geçirmek için kullanılır.

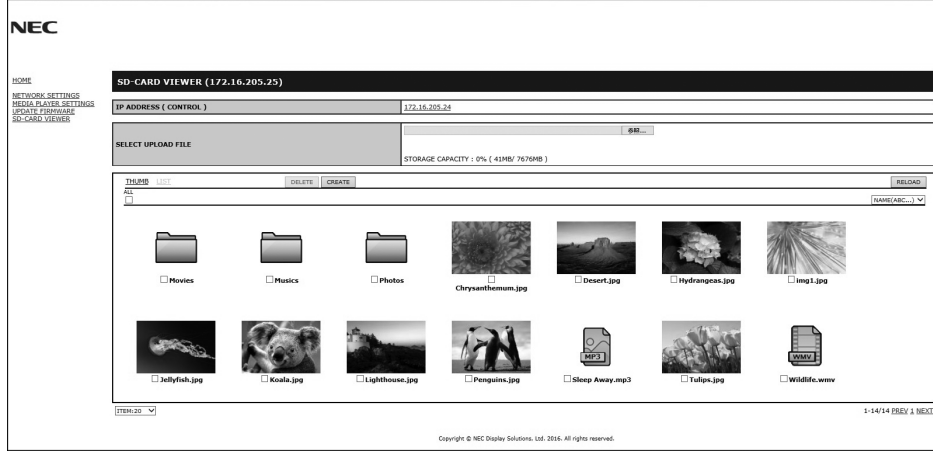
Monitör, USB  penceresi veya SD CARD (SD KART)  penceresinde oynatılan slayt gösterisi ve medya oynatıcı içeriklerinden sonra sinyal tespit etmez.

Menü	Fonksiyon
ENABLE (ETKİN)	SHIFT NO SIGNAL (SİNYAL YOK DURUMUNA GEÇİŞ) seçeneğini etkinleştirmek için işaret kutucuklarını işaretleyin.
INTERVAL (ARALIK)	Görüntülenen algılanmış öğelerden sonra sinyal yok durumuna geçeceği zamanı ayarlayın.

SHIFT NO SIGNAL (SİNYAL YOK DURUMUNA GEÇİŞ) seçeneğinde yapılan ayarları etkinleştirmek için lütfen OK tuşuna basın. OK tuşuna basılmazsa ayarladığınız ayarlar etkinleştirilmeyecektir.

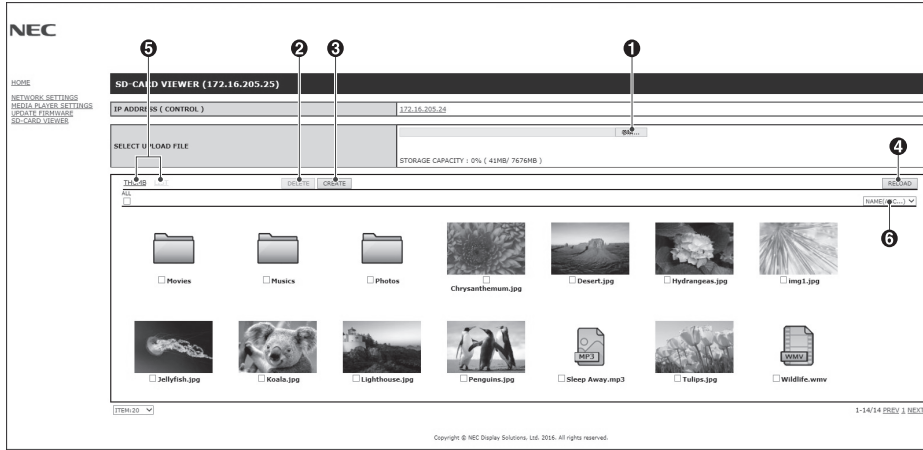
SHARED SD (PAYLAŞIMLI SD) kart SETTINGS (AYARLAR) seçeneğinin kullanılması

Lütfen önce MEDIA PLAYER (MEDYA OYNATICI) için NETWORK SETTINGS (AĞ AYARLARI) seçeneğini ayarlayın (bkz. Sayfa 23).



Ayarlama prosedürleri

1. Bağlı monitörün Monitör LAN kontrolünü açın ve ardından SD-CARD VIEWER (SD-KART GÖRÜNTÜLEYİCİ) ögesini seçin.
2. Monitörle aynı ağda olan monitör ağının, monitör ID ADDRESS (ID ADRESİ) görüntülemek için SEARCH (ARAMA) ögesini seçin.
3. Monitöre giden bağlı monitörün IP ADDRESS (IP ADRESİ) ögesini seçin.
4. Monitöre bağlı microSD bellek kartında depolanmış olan dosyaları yükleme, silme ve sıralama özelliklerini etkinleştirin.



Fonksiyon

1. UPLOAD (YÜKLEME) ÖĞESİNİ SEÇİN.

Lütfen SELECT (SEÇ) ve ardından microSD bellek kartına kopyalanacak dosyaları seçin.

Dosya yükleme penceresi görüntülenir ve seçilen dosyaları gösterir.

OK seçildiğinde dosya yükleme işlemi başlatılır.

NOT: Lütfen dosyaları kopyalamadan önce microSD bellek kartı depolama kapasitesini kontrol edin. STORAGE CAPACITY (DEPOLAMA KAPASİTESİ) bağlı microSD bellek kartı kapasitesini gösterir.

2. DELETE (SİL)

Dosyaları veya klasörleri seçin.

DELETE FOLDERS/FILES (KLASÖRLERİ/DOSYALARI SİL) penceresi görünecektir.

OK seçildiğinde seçilen dosyalar veya klasörler silinir.

3. CREATE (OLUŞTUR).

Monitöre bağlı microSD bellek kartında yeni bir klasör oluşturulur.

Klasör adını girin ve OK ögesini seçin. En fazla 255 alfanumerik karakter girişine izin verilir.

4. RELOAD (YENİDEN YÜKLE).

microSD bellek kartı verilerini günceller.

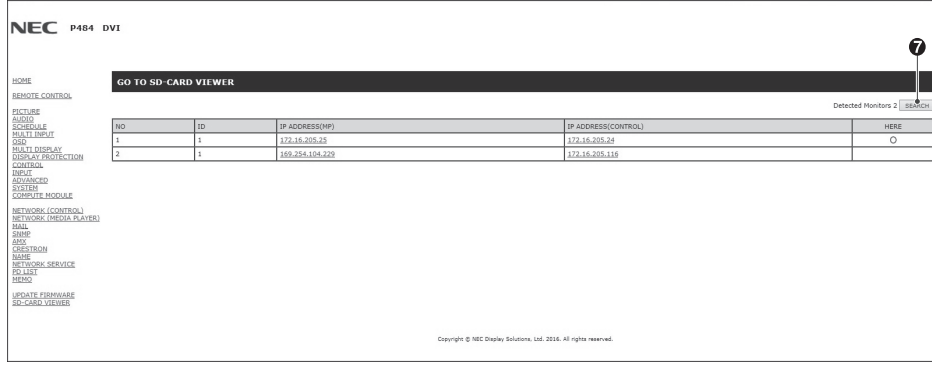
5. THUMB/LIST (KÜÇÜK RESİM/LİSTE).

Dosyalar, simgeleri veya küçük resimleri kullanarak görüntülenebilir.

Küçük resim adını veya dosya adını seçtiğinizde dosya veya klasörün açıklamasını görüntüler.

6. SORT (SIRALA).

Sıralama türünü seçin. microSD'de kayıtlı klasörler sıralama türünde yaptığınız seçime göre sıralanır.



7. Diğer monitörün SD-CARD VIEWER (SD-KART GÖRÜNTÜLEYİCİSİ) ögesine bağlanın ardından bunları açın. SEARCH (ARAMA) özelliğini seçerek monitörle aynı ağa bağlı olan diğer monitörün IP ADDRESS (IP ADRESİ) görüntülenebilir. Sağ tıklayarak Open new tab (Yeni sekmede aç) seçeneğini seçebilir veya sol tıklayarak Open new Window (Yeni pencerede aç) seçeneğini seçebilirsiniz.

İçeriklerin kopyasını kullanma

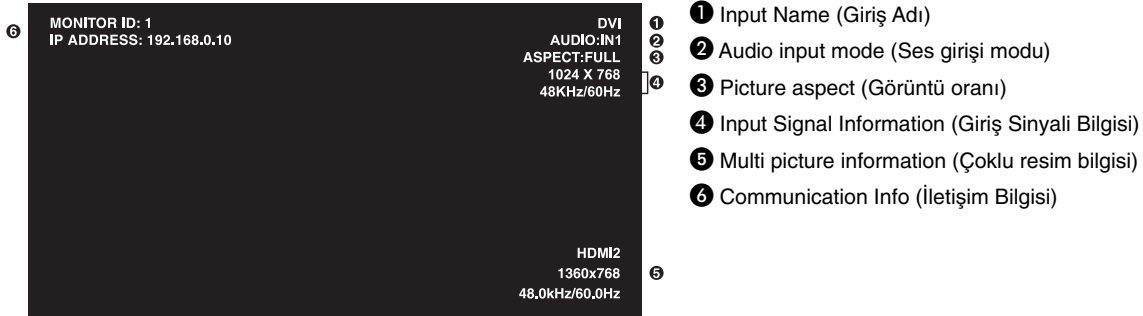
Lütfen önce MEDIA PLAYER (MEDYA OYNATICI) için NETWORK SETTINGS (AĞ AYARLARI) seçeneğini ayarlayın (bkz. Sayfa 23).

1. Medya Oynatıcının üst ekranında İçeriklerin kopyasını seçin.
2. Cihazı veya klasörü seçin.
Klasör ayarına SHARED FOLDER SETTINGS (PAYLAŞILAN KLASÖR AYARLARI) seçeneğinden ulaşılabilir (Bkz. Sayfa 23).
3. Kopyalamayı başlatmak için OK ögesini seçin.

NOT: Seçilen klasörleri kopyalamak için microSD bellek kartı depolama kapasitesi yeterli değilse “Out of disk space” (Disk alanı yok) iletisi görüntülenir. İçerik kopyalama gerçekleştirildiğinde microSD bellek kartında daha önceden kaydedilmiş olan veriler silinir. Yalnızca monitöre bağlı cihazlar görüntülenir.

OSD Bilgisi

Bilgi OSD aşağıdakiler gibi bilgi sağlar: Input Source (Giriş Kaynağı), Picture Size (Resim Boyutu), vb. Bilgi OSD'yi getirmek için uzaktan kumandadan DISPLAY (Ekran) düğmesine basın.



Picture Mode (Resim Modu)

SPECTRAVIEW ENGINE (SPECTRAVIEW MOTORU) ayarına bağılı olarak (bkz. Sayfa 33), Resim modu seçimi değışir.

SPECTRAVIEW ENGINE (SPECTRAVIEW MOTORU) “ON” (AÇIK) olarak ayarlanır:

OSD menu içindeki Resim modu ya da kablosuz uzaktan kumanda üzerindeki Resim modu düğmesi ile beş resim modunu seçer.

Resim modunu kablosuz uzaktan kumanda ile seçme

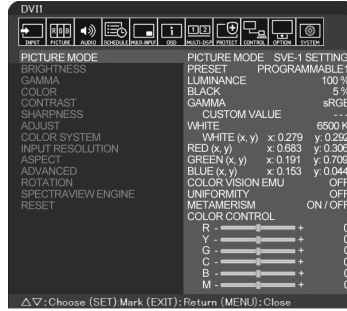
Resim modu düğmesine bastığınızda resim modu değışir.

SVE-1 → SVE-2 → SVE-3 → SVE-4 → SVE-5



OSD menüsü içindeki Resim modu ile Resim modunu değıştirme.

PICTURE MODE (RESİM MODU) seçeneğinde SVE-1 SETTING (AYARI) ıla SVE-5 SETTING (AYARI) arasında bir ayar seçin. PRESET (ÖN TANIMLI) bölümünde ön tanımlı bir öge seçin.



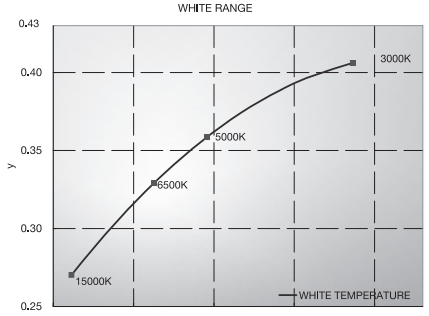
Gösterilen içeriğe en uygun Resim Modunu seçin.

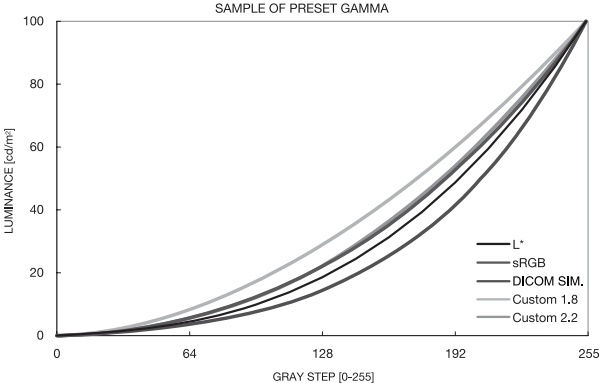
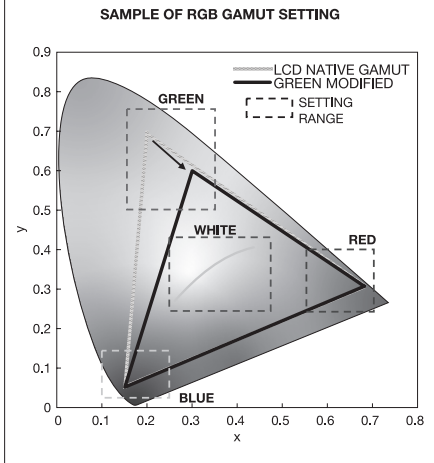
Çeşitli mod tipleri vardır (sRGB, Adobe®RGB SIM., eciRGB_v2 SIM., DCI SIM., REC-Bt709, HIGH BRIGHT (YÜKSEK PARLAKLIK), FULL (TAM), DICOM SIM, PROGRAMMABLE (PROGRAMLANABİLİR)).

- PICTURE MODE (RESİM MODU) LUMINANCE (AYDINLIK), WHITE (BEYAZ), GAMMA (GAMA), BLACK (SİYAH), RED (KIRMIZI), GREEN (YEŞİL), BLUE (MAVİ), COLOR VISION EMU (RENK GÖRÜNÜM EMU), UNIFORMITY (BENZERLİK) ve METAMERISM (METAMERİZM) ayarlarına sahiptir.

PRESET (HAZIR AYAR) Tipi

PRESET (HAZIR AYAR)	AMAÇ
sRGB	Internet, Windows® işletim sistemi ve dijital kameralar için kullanılan standart renk uzayı. Genel renk yönetimi için önerilen ayar.
Adobe®RGB SIM.	Profesyonel dijital kamera ve görüntüleme gibi üst seviye grafik uygulamalarda kullanılan standart renk uzayını sağlar.
eciRGB_v2 SIM.	ECI (The European Color Initiative) tarafından tavsiye edilen renk uzayı profilini sağlar.
DCI SIM.	Dijital sinema için renk ayarı.
REC-Bt709	HD televizyon için renk ayarı.
HIGH BRIGHT (YÜKSEK AYDINLIK)	En yüksek parlaklık ayarı.
FULL (TAM)	Doğal ekran renk gamı. Renkli uygulamalarla kullanım için uygundur.
DICOM SIM.	Gri Tonlama Standart Ekran Fonksiyonu için DICOM standardına uygun ayar.
PROGRAMMABLE (PROGRAMLANABİLİR)	“MultiProfiler” yazılımı veya NEC Display Solutions yazılımı Donanım Kalibrasyon ayarları için (bazı OSD ayarları devre dışıdır).

MOD	AMAÇ
LUMINANCE (AYDINLIK)	Ekrandaki görüntünün ve arka fonun parlaklığını ayarlar. Ayarlamak için “LEFT” (SOL) veya “RIGHT” (SAĞ) düğmelerine basın.
WHITE (BEYAZ)	Beyaz rengi sıcaklık veya xy ayarı ile ayarlar. Daha düşük renk sıcaklığı ekranı kırmızılaştırır, daha yüksek renk sıcaklığı ekranı mavileştirir. Daha güçlü z ekranı kırmızılaştırır, daha güçlü y yeşilleştirir ve daha zayıf xy beyazı mavileştirir. 

GAMMA (GAMA)	Gri ölçeği için parlaklık seviyesini manuel olarak seçmenize izin verir. Beş seçenek vardır: sRGB, L STAR, DICOM SIM. ve CST. Ekranda gri tonlama görüntüsü göstermenizi öneririz. sRGB: sRGB için GAMMA (GAMA) ayarı. L STAR: Lab renk uzayı için GAMMA (GAMA) ayarı. DICOM SIM.: Medikal görüntüleme için DICOM GSDF (Gri Ölçek Standart Ekran Fonksiyonu) mümkündür. CST: CUSTOM VALUE (KULLANICI TANIMLI DEĞER) GAMMA SELECTION (GAMA SEÇİMİ) ayarları olarak CST seçildiğinde ayarlanabilir. CUSTOM VALUE (Kullanıcı Tanımlı Değer): Gama değeri 0.5 ila 4.0 aralığından 0.1 adımlar ile seçilebilir. 
BLACK (SİYAH)	Siyah aydınlığını ayarlar.
RED (KIRMIZI) GREEN (YEŞİL) BLUE (MAVİ)	Renk gamını ayarlar. 
COLOR VISION EMU (RENK GÖRÜNÜM EMÜ.)	Çeşitli tipik insan görme bozukluklarını ön izler ve bu tür bozuklukları olan kişilerin renkleri nasıl algıladıklarını değerlendirmek için kullanışlıdır. Ön izleme dört modda mevcuttur: Tip P (Protanopi), D (Yeşil renk körlüğü) ve T (Tritanopi) renk görüş dikromasi emülasyonu sağlar, Gri tonlama kontrast okuyabilme değerlendirmesi için kullanılır. NOT: Renk körlüğü olanlar dahil kullanıcının görüşüne bağlı olarak ekran renklerinin nasıl görüldüğü ve algılandığı farklılık gösterecektir. Renk körlüğü olanların nasıl göreceğine ilişkin bir simülasyon kullanılmıştır. Bu onların gerçek görüşü değildir. Simülasyon güçlü renk görüş modu tip P, tip D veya tip T için röprodüksiyondur. Hafif renk körlüğü olan kişiler normal renk görüşüne sahip olanlara göre çok az farklılık yaşarlar.
UNIFORMITY (BENZERLİK)*1	Bu fonksiyon beyaz düzgünlük seviyesindeki küçük oynamaları ve aynı zamanda ekranın görüntü alanında olabilecek renk sapmalarını elektronik olarak dengeler. Bu sapmalar LCD panel teknolojisinin karakteristiğidir. Bu fonksiyon rengi geliştirirken ekranın luminans düzgünlüğünü dengeler. NOT: Daha büyük sayı daha iyi etki yaratır ancak CONTRAST RATIO (KONTRAST ORANI) da düşebilir.
METAMERISM	Diğer ekranlarla görsel renk farklılıklarını kompanse eder. Resim modu ayarına daha yakın ekran rengi istiyorsanız, OFF (KAPALI) olarak ayarlayın.

*1: V404, V484, V554 dışında.

NOT:

- Seçilmiş PICTURE MODE (RESİM MODU) bilgisayarınızın ICC renk profilinden farklı ise, renk röprodüksiyonları doğru olmayabilir.
- NEC Display Solutions tarafından geliştirilmiş olan MultiProfiler yazılımı, ICC profil Emülasyonu ve Yazıcı Emülasyonu gibi daha fazla renk yönetim özelliği sağlamak için önerilir. En yeni MultiProfiler yazılımı NEC Display Solutions web sitesinden temin edilebilir.

SPECTRAVIEW ENGINE (SPECTRAVIEW MOTORU) “OFF” (KAPALI) olarak ayarlanır:

OSD menü içindeki Resim modu ya da kablosuz uzaktan kumanda üzerindeki Resim modu düğmesi ile resim modunu seçer.

DVI, DisplayPort1, DisplayPort2, OPTION*, VGA (RGB), HDMI1, HDMI2

STANDARD → sRGB → CINEMA → CUSTOM1 → CUSTOM2 → HIGHBRIGHT



VGA (YPbYr), VIDEO, MP

STANDARD → CINEMA → CUSTOM1 → CUSTOM2 → HIGHBRIGHT



PRESET (HAZIR AYAR) Tipi

PRESET (HAZIR AYAR)	AMAÇ
HIGH BRIGHT (YÜKSEK AYDINLIK)	En yüksek parlaklık ayarı.
STANDARD (STANDART)	Standart ayardır.
sRGB	Internet, Windows® işletim sistemi ve dijital kameralar için kullanılan standart renk uzayı. Genel renk yönetimi için önerilen ayar.
CINEMA (SİNEMA)	Koyu tonları zenginleştiren ayar, filmler için idealdir.
CUSTOM (Kullanıcı Tanımlı)	Otomatik karartma özelliğini aktifleştirir.

*: Bu işlev hangi opsiyon kartını kullandığınıza bağlıdır.

OSD (Ekran Üstü) Kontroller

NOT: Modele ve opsiyonel ekipmanlara bağlı olarak bazı fonksiyonlar mevcut olmayabilir.

Giriş kaynağı: HDMI1

Ana Menü İkonları: INPUT, PICTURE, AUDIO, SCHEDULE, MULTIPUT, OSD, MULTISP, PROTECT, CONTROL, OPTION, SYSTEM

Ana Menü Maddeleri: PICTURE MODE, BRIGHTNESS, GAMMA, COLOR, CONTRAST, SHARPNESS, ADJUST, COLOR SYSTEM, INPUT RESOLUTION, ASPECT, ADVANCED, ROTATION, SPECTRAVIEW ENGINE, RESET

Alt Menü: PICTURE MODE, SVE-1 SETTING, PRESET, PROGRAMMABLE1, LUMINANCE, 100 %, BLACK, 5 %, GAMMA, sRGB, CUSTOM VALUE, ---, WHITE, 6500 K, WHITE (x, y), x: 0.279 y: 0.292, RED (x, y), x: 0.683 y: 0.306, GREEN (x, y), x: 0.191 y: 0.709, BLUE (x, y), x: 0.153 y: 0.044, COLOR VISION EMU, OFF, UNIFORMITY, OFF, METAMERISM, ON / OFF, COLOR CONTROL, R - + 0, Y - + 0, G - + 0, C - + 0, B - + 0, M - + 0

Ayar Ayarları

Tuş Kılavuzu: Select, SET, Goto Adjustment, EXIT, Return, MENU, Close

Uzaktan Kumanda

Alt menüyü seçmek için UP (Yukarı) veya DOWN (Aşağı) düğmesine basın.

SET/POINT ZOOM (AYAR/NOKTA YAKILAŞTIR)'a basın.

Fonksiyonu veya ayarlanacak ayarı seçmek için UP (Yukarı) veya DOWN (Aşağı), PLUS (Artı) veya MINUS (Eksi) basın.

MENU (Menü) veya EXIT (Çıkış) basın.

Seçmek için UP (Yukarı) veya DOWN (Aşağı) düğmesine basın.

Karar vermek için INPUT (Giriş) düğmesine basın.

Seçmek için UP (Yukarı) veya DOWN (Aşağı) ya da PLUS (Artı) veya MINUS (Eksi) düğmesine basın.

EXIT (Çıkış) basın.

Kontrol Paneli

HDMI1

MUTE, INPUT/SET, +, -, Δ, ▽, MENU/EXIT

OSD ekran

HDMI1

INPUT, PICTURE, AUDIO, SCHEDULE, MULTIPUT, OSD, MULTISP, PROTECT, CONTROL, OPTION, SYSTEM

PICTURE MODE, BRIGHTNESS, GAMMA, COLOR, CONTRAST, SHARPNESS, ADJUST, COLOR SYSTEM, INPUT RESOLUTION, ASPECT, ADVANCED, ROTATION, SPECTRAVIEW ENGINE, RESET

PICTURE MODE, SVE-1 SETTING, PRESET, PROGRAMMABLE1, LUMINANCE, 100 %, BLACK, 5 %, GAMMA, sRGB, CUSTOM VALUE, ---, WHITE, 6500 K, WHITE (x, y), x: 0.279 y: 0.292, RED (x, y), x: 0.683 y: 0.306, GREEN (x, y), x: 0.191 y: 0.709, BLUE (x, y), x: 0.153 y: 0.044, COLOR VISION EMU, OFF, UNIFORMITY, OFF, METAMERISM, ON / OFF, COLOR CONTROL, R - + 0, Y - + 0, G - + 0, C - + 0, B - + 0, M - + 0

Select, SET, Goto Adjustment, EXIT, Return, MENU, Close

INPUT (GİRİŞ)

DVI	Giriş sinyalini seçin.
HDMI1	
HDMI2	
DisplayPort1	
DisplayPort2	
VGA (RGB/YPbPr)	
VIDEO	
MP	microSD bellek kartında veya USB depolama cihazında kayıtlı görüntüleri veya klipleri görüntüler. Lütfen Medya Oynatıcı ayarına bakınız (bkz sayfa 20).
OPTION (SEÇİM)*3	Giriş sinyalini seçin.

PICTURE (RESİM)

PICTURE MODE (RESİM MODU)	Gösterilen görüntü için resim modunu seçer. Bakınız sayfa 29. NOT: NATIVE (DOĞAL) ayarında WHITE (BEYAZ) seçilmemişse SPECTRAVIEW ENGINE (SPECTRAVIEW MOTORU) AÇIK olduğunda BEYAZ mevcut değildir. GAMMA ayarında CUSTOM (ÖZEL) seçilmemişse SPECTRAVIEW ENGINE (SPECTRAVIEW MOTORU) ON (AÇIK) olduğunda CUSTOM VALUE (ÖZEL DEĞER) mevcut değildir. ÖZEL DEĞER ayarlamışsanız lütfen GAMMA ayarında CST ayarlayın.
BRIGHTNESS (PARLAKLIK)*1	
BACKLIGHT (AYDINLATMA)	Ekrandaki görüntüyü ve arka fon parlaklığını ayarlar. Ayar için + veya - basın. NOT: ROOM LIGHT SENSING (ODA IŞIĞI ALGILAMA) ayarında MODE1 veya MODE2 seçildiğinde bu fonksiyon değiştirilemez.
BRIGHTNESS (PARLAKLIK)*2	Arka fona bağlı olarak görüntü parlaklığını ayarlar. Ayar için + veya - basın.
GAMMA*1, *2	En iyi resim kalitesi için bir ekran gaması seçiniz.
NATIVE (DOĞAL)	Gamma düzeltmeleri LCD paneli tarafından kontrol edilir.
2.2	Bilgisayar ile kullanım için tipik ekran gamması.
2.4	Video için uygun (DVD, vb.)
S GAMMA	Çeşitli tiplerdeki filmler için özel gamma. Resmin karanlık bölümlerini yükseltir ve aydınlık bölümlerini alçaltır. (S-CURVE) (S-EĞRİSİ)
DICOM SIM.	DICOM GSDF eğrisi LCD tip için uyarlanmışdır.
PROGRAMMABLE1, 2, 3 (PROGRAMLANABİLİR)	Programlanabilir gamma eğrisi NEC opsiyonel yazılımı kullanılarak yüklenebilir.
COLOR (RENK)*2	
COLOR (RENK)	Ekranın renk derinliğini ayarlar. Ayar için + veya - basın.
COLOR TEMPERATURE (RENK SICAKLIĞI)*1	Ekranın renk sıcaklığını ayarlar. Düşük renk sıcaklığı ekranı kırmızımsı yapacaktır. Yüksek renk sıcaklığı ekranı mavimsi yapacaktır. Eğer TEMPERATURE (SICAKLIK) ilave ayar gerektiriyorsa, beyaz noktanın R/ G/ B/ seviyelerinin her biri ayarlanabilir. R/G/B seviyelerinin ayarlanabilmesi için COLOR TEMP (RENK SICAKLIĞI) seçimi olarak CUSTOM (ÖZEL) görünmelidir. NOT: Önceden tanımlanan 6500k resim modunda ayarlanır ve değiştirilemez. GAMMA CORECTION (GAMMA DÜZELTME) ayarında PROGRAMMABLE1 (PROGRAMLANABİLİR1), PROGRAMMABLE2 (PROGRAMLANABİLİR2) veya PROGRAMMABLE3 (PROGRAMLANABİLİR3) seçildiğinde bu özellik değiştirilemez.
COLOR CONTROL (RENK KONTROLÜ)	Kırmızı, Sarı, Yeşil, Turkuaz, Mavi ve Magenta tonlarını ayarlar.
HUE (TON) Yalnızca MP, VIDEO girişleri	Ekranın tonunu ayarlar. Ayar için + veya - basın.
CONTRAST (KONTRAST)*1, *2	Giriş sinyaline bağlı olarak görüntü parlaklığını ayarlar. Ayar için + veya - basın.
SHARPNESS (KESKİNLİK)*1	Görüntünün canlılığını ayarlar. Ayar için + veya - basın.

*1: SPECTRAVIEW ENGINE (SPECTRAVIEW MOTORU) ON (AÇIK) ise bu fonksiyon kullanılamaz.

*2: PICTURE MODE (RESİM MODU)'nda sRGB seçildiğinde bu özellik kullanılamaz.

*3: Sinyal girişi için OPTION (SEÇİM) özelliğini seçtiğinizde bu özellik kullandığınız seçim kartına göre değişiklik gösterir.

ADJUST (AYAR)		
AUTO SETUP (OTOMATİK KURULUM) Yalnızca VGA (RGB) girişi	Ekran Boyutunu, Yatay Pozisyonu, Dikey Pozisyonu, Saati, Fazı ve Beyaz Seviyesini otomatik olarak ayarlar.	
AUTO ADJUST (OTOMATİK AYAR) Yalnızca VGA (RGB) girişi	Yatay pozisyon, dikey pozisyon ve Faz yeni zamanlama algılandığında otomatik olarak ayarlanır.	
H POSITION (H KONUMU) Yalnızca VGA (RGB), VGA (YPbPr) girişleri	LCD'nin Ekranındaki resimin yatay pozisyonunu kontrol eder. Sağa hareket ettirmek için + basın. Sola hareket ettirmek için - basın.	
V POSITION (V KONUMU) Yalnızca VGA (RGB), VGA (YPbPr) girişleri	LCD'nin Ekranındaki resimin dikey pozisyonunu kontrol eder. Yukarı kaldırmak için + basın. Aşağı indirmek için - basın.	
CLOCK (SAAT) Yalnızca VGA (RGB) girişi	Ekranın sağındaki resimin genişliğini arttırmak için + basın. Soldaki resimin genişliğini daraltmak için – basın.	
PHASE (AŞAMA) Yalnızca VGA (RGB), VGA (YPbPr) girişleri	Resim üzerindeki görsel “ses”i ayarlar.	
H RESOLUTION (Y ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ)*1 Yalnızca VGA (RGB) girişi	Resmin yatay boyutunu ayarlar.	
V RESOLUTION (D ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ)*1 Yalnızca VGA (RGB) girişi	Resmin dikey boyutunu ayarlar.	
COLOR SYSTEM (RENK SİSTEMİ) Yalnızca VIDEO girişi	Seçilen Renk Sistemi giriş sinyalinin video formatına bağlıdır.	
AUTO (OTOMATİK)	Giriş sinyali dayalı Renk Sistemi ayarını otomatik olarak seçer.	
NTSC		
PAL		
SECAM		
4.43 NTSC		
PAL-60		
INPUT RESOLUTION (GİRİŞ ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ) Yalnızca VGA (RGB) girişi	Eğer sinyal algılamasında bir problem varsa, bu fonksiyon monitörün sinyali istenilen çözünürlükte görüntülemesi için zorlar. Seçimden sonra gerekirse “AUTO SETUP (Otomatik Kurulum)”u çalıştırın. Eğer bir problem yoksa tek uygun opsiyon “AUTO” (Otomatik) olacaktır.	
ASPECT (ORAN)	Ekran resminin görüntü oranını seçin. NOT: ASPECT (ORAN) DYNAMIC (DİNAMİK) olduğunda görüntü IMAGE FLIP (GÖRÜNTÜ ÇEVİR) öncesinde FULL (TAM) yapılacak ardından IMAGE FLIP (GÖRÜNTÜ ÇEVİR) başlayacaktır. ASPECT (GÖRÜNTÜ ORANI) DYNAMIC (DİNAMİK) veya ZOOM (YAKINLAŞTIR) olduğunda görüntü TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ) öncesinde FULL (TAM) yapılacak ardından TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ) başlayacaktır. TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ)'nden sonra, ASPECT (GÖRÜNTÜ ORANI) önceki GÖRÜNTÜ ORANI'na geri dönecektir veya TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ) sırasında ASPECT (GÖRÜNTÜ ORANI) ayarlanacaktır. H POSITION (H KONUMU) ve V POSITION (V KONUMU) ayarlarını indirgenmiş bir görüntü ile değiştirirseniz, görüntü değişmeyecektir. Ekran koruyucu için GÖRÜNTÜ ORANI tam ekran olur, ekran koruyucu serbest kaldıktan sonra ayarlı GÖRÜNTÜ ORANI etkinleştirilir. Bu fonksiyon SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU) etkin olduğunda HAREKET aktifken kullanılamaz. TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ) etkin olduğunda GÖRÜNTÜ ORANI DİNAMİK veya YAKINLAŞTIRMA'ya ayarlıyken, TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ) serbest kaldıktan sonra DİNAMİK veya YAKINLAŞTIRMA etkin olacaktır. POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA) özelliğinde sınırlandırmalar vardır, lütfen NOKTA YAKINLAŞTIRMA bölümünü inceleyin (Bkz. Sayfa 57). Giriş çözünürlüğü 3840 x 2160 (60 Hz) olan görüntü için yakınlaştırma mevcut değildir.	
NORMAL	Görüntü oranını kaynaktan gönderildiği şekilde görüntüler.	
FULL (TAM)	Bütün ekranı doldurur.	
WIDE (GENİŞ)	Bütün ekranı doldurmak için 16:9 harf kutusu sinyalini genişletir.	
DYNAMIC (DİNAMİK)	Doğrusallık olmadan bütün ekranı doldurmak için 4:3 resimleri genişletir. Görüntünün etrafındaki bir kısım alan genişlemeden dolayı kesilecektir.	
1:1	Görüntüyü 1:1 piksel formatında gösterir. Eğer giriş çözünürlüğü 3840 x 2160 çözünürlükten daha yüksekse, görüntü ekrana oturmak için küçülecektir.	
ZOOM (YAKINLAŞTIRMA)	Görüntü genişletilebilir/küçültülebilir. NOT: Aktif ekran alanı dışındaki genişletilmiş görüntü gösterilmez. Küçültülmüş görüntünde bazı görüntü kayıpları yaşanabilir.	
ZOOM (YAKINLAŞTIRMA)	Zoom yaparken görüntü oranını korur.	
HZOOM (YYAKINLAŞTIRMA)	Yatay zoom miktarı.	
VZOOM (DYAKINLAŞTIRMA)	Dikey zoom miktarı.	
H POS (YATAY POZİSYON)	Yatay konum.	
V POS (DİKEY POZİSYON)	Dikey konum.	

*1: Bu öğeyi ayrıca ayarladıktan sonra AUTO SETUP (OTOMATİK KURULUM) başlatmanızı öneririz.

ADVANCED (GELİŞMİŞ)	
OVER SCAN (AŞIRI TARAMA) Yalnızca HDMI1, HDMI2, VGA (YPbPr), VIDEO, MP, SEÇİM ^{*1} girişleri	Bazı video formatları resmi en iyi şekilde görüntülemek için farklı tarama türlerine ihtiyaç duyabilirler.
ON (AÇIK)	Resim boyutu görüntülenebilecek olandan daha büyük. Resim kenarı kırılmış olarak ortaya çıkacaktır. Resimin yaklaşık %95'i ekranda görüntülenecektir.
OFF (KAPALI)	Resim boyutu ekran alanı içinde kalır. Bütün resim ekranda görüntülenir. NOT: HDMI çıkışa sahip bir bilgisayar kullandığınızda, lütfen "OFF" (KAPALI) ayarlayın.
AUTO (OTOMATİK)	Görüntü boyutu otomatik olarak ayarlanır. NOT: Giriş sinyali VGA (YPbPr), VIDEO veya MP ise bu özellik çalışmayacaktır.
DEINTERLACE (AYIRMA)	IP (Titreşimliden Aşamalıya) dönüşüm fonksiyonunu seçer. NOT: IMAGE FLIP (GÖRÜNTÜ ÇEVİRME) kullanılamaz. INPUT CHANGE (GİRİŞ DEĞİŞTİRME) ayarında SUPER seçilmişse ve görüntüleniyorsa bu özellik değiştirilemez.
ON (AÇIK)	Titreşimli sinyalleri aşamalıya dönüştürür. Bu varsayılan ayardır.
OFF (KAPALI)	IP dönüşmesini engeller. Bu ayar en iyi hareketli resimlere uyarı fakat görüntü sabitlenmesi riskini artırır.
NOISE REDUCTION (GÜRÜLTÜ AZALTMA) Yalnızca VIDEO girişi	Ses azaltılmasının miktarını ayarlar. Ayar için + veya - basın.
TELECINE (TELESİNE) Yalnızca HDMI1, HDMI2, VIDEO, VGA (YPbPr), MP girişleri	En iyi görüntü kalitesi için kaynağın görüntü hızını otomatik olarak algılar. NOT: TELECINE (TELESİNE), AUTO (OTOMATİK) olarak ayarlanmışsa DEINTERLACE (AYIRMA AÇIK) olarak ayarlayın.
ADAPTIVE CONTRAST (UYARLANABİLİR KONTRAST)*2 Yalnızca HDMI1, HDMI2, VIDEO, VGA (YPbPr), MP girişleri	Dinamik kontrast için ayar seviyesini ayarlar. HIGH (YÜKSEK) olarak ayarlanmışsa görüntü düzgün şekilde görüntülenir ancak kontrast çeşitliliğinin geniş boşluğu nedeniyle parlaklığı kararsız hale getirebilir.
ROTATION (DÖNDÜRME)	Görüntüyü sağa sola, yukarı aşağı veya dairesel olarak çevirerek görüntüler. Seçmek için + veya - tuşlarına basın. NOT: Bu fonksiyon SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU) etkin olduğunda MOTION (HAREKET) "ON" (AÇIK) iken kullanılamaz.
IMAGE FLIP (GÖRÜNTÜ ÇEVİRME)	NOT: ASPECT (GÖRÜNTÜ ORANI), DYNAMIC (DİNAMİK) olduğunda ROTATE (DÖNDÜRME) işleminden önce görüntü FULL (TAM) görünüme geçecek ve ardından ROTATE (DÖNDÜRME) başlayacaktır. NONE (HIÇ BİRİ) dışında ayarlanan IMAGE FLIP (GÖRÜNTÜ ÇEVİRME) seçerken aşağıdaki fonksiyonlar serbest bırakılır: MULTI PICTURE MODE (ÇOKLU RESİM MODU), TEXT TICKER (METİN KUTUSU), STILL (SABİT), POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIR) ve TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ). Giriş sinyali titreşimli ise, görüntü bozulabilir.
NONE (HIÇBİRİ)	Normal mod. AB
H FLIP (Y ÇEVİRME)	Görünüm sağa sola çevrilir. BA
V FLIP (D ÇEVİRME)	Görünüm yukarı aşağı çevrilir. VB
180° ROTATE (180° DÖNDÜR)	Görünüm 180 derece döndürülür. AB
OSD FLIP (EKRAN ÇEVİRME)	OSD ekran yönü belirlenir. "ON" (AÇIK) seçildiğinde, OSD görüntüye bağlı olarak çevirilecektir.
SPECTRAVIEW ENGINE (SPECTRAVIEW MOTORU)	SPECTRAVIEW ENGINE (SPECTRAVIEW MOTORU) aktifleştirmek için "ON" (AÇIK) seçin (bkz. Sayfa 27).
RESET (SIFIRLA)	SPECTRAVIEW ENGINE (SPECTRAVIEW MOTORU) ve PICTURE MODE (RESİM MODU) haricindeki "PICTURE" (RESİM) ayarları fabrika ayarlarına geri dönecektir.
AUDIO (SES)	
VOLUME (SES YÜKSEKLİĞİ)	Ses çıkış seviyesini yükseltir veya alçaltır.
BALANCE (DENGE)	
BALANCE (DENGE)	"STEREO" veya "MONO" ses çıkışı seçin. "STEREO" seçtiyseniz L/R ses şiddetinin dengesini ayarlayın. Stereo ses resmini sağa getirmek için + düğmesine basın. Stereo ses resmini sola getirmek için - düğmesine basın. NOT: STEREO/MONO ayarında MONO ayarlanmışsa BALANCE (DENGE) kullanılmaz.
SURROUND (ÇEVRESEL SES)	Yapay çevresel ses. NOT: Bu fonksiyon ON (AÇIK) yapıldığında LINE OUT devre dışıdır.

*1: Bu fonksiyon kullandığınız opsiyon kartına bağlıdır.

*2: SPECTRAVIEW ENGINE (SPECTRAVIEW MOTORU) ON (AÇIK) ise bu fonksiyon kullanılamaz.

EQUALIZER (EŞİTLEYİCİ)		
TREBLE (TİZ)		Yüksek frekanslı sesi azaltmak veya vurgulamak için. TREBLE sesi artırmak için + düğmesine basın. TREBLE sesi azaltmak için - düğmesine basın.
BASS (BAS)		Düşük frekanslı sesi azaltmak veya vurgulamak için. BASS sesi artırmak için + düğmesine basın. BASS sesi azaltmak için - düğmesine basın.
AUDIO INPUT (SES GİRİŞİ)		Ses giriş kaynağını seçer [DVI], [HDMI1], [HDMI2], [DisplayPort1], [DisplayPort2], [IN1], [IN2], [VIDEO], [MP], [OPTION]*1 (SEÇİM).
MULTI PICTURE AUDIO (ÇOKLU RESİM SES)		Ses kaynaklarını seçer. NOT: Bu fonksiyon MULTI PICTURE (ÇOKLU RESİM) ayarına bağlıdır.
LINE OUT (HAT ÇIKIŞI)		“VARIABLE” (DEĞİŞKEN) seçerek kontrol hat çıkış seviyesini VOLUME (Ses) butonu ile ayarlayabilirsiniz.
AUDIO DELAY (SES GECİKMESİ)		
AUDIO DELAY (SES GECİKMESİ)		Ses çıkışı için gecikme süresini ayarlamayı etkinleştirir. DELAY TIME (GECİKME SÜRESİ) 0 ve 100 milisaniye arasında ayarlanabilir. “ON” (AÇIK) bu fonksiyonu aktifleştirir.
DELAY TIME (GECİKME SÜRESİ)		
RESET (SIFIRLA)		VOLUME (SES YÜKSEKLİĞİ) dışındaki “AUDIO” (Ses) opsiyonlarını fabrika ayarlarına döndürür.
SCHEDULE (PROGRAM)		
SCHEDULE SETTINGS (PROGRAM AYARLARI)		Monitör için bir çalışma programı oluşturur. ▲ ▼, + - düğmelerine basarak aşağıdaki ayarları yapın. Monitörün giriş değiştirme düğmeleri ile veya uzaktan kumandanın SET/ZOOM (AYAR/YAKINLAŞTIRMA) düğmeleri ile işaret kutucuklarını seçebilirsiniz. NOT: Lütfen SCHEDULE SETTINGS (PROGRAM AYARLARI) ayarlanmadan önce DAY & TIME (GÜN ve ZAMAN) değerlerini belirleyin. SCHEDULE SETTINGS (PROGRAM AYARLARI) penceresi kapatıldığında ayarladığınız program kaydedilecektir. Bazı programlar aynı anda ayarlandığında, büyük SETTINGS (AYARLAR) sayılarına öncelik verilir. OFF TIMER (KAPANMA ZAMANLAYICISI), ON (AÇIK) ise SCHEDULE SETTINGS (PROGRAM AYARLARI) kullanılamaz. Geçersiz giriş sinyali veya resim modunu seçtiğinizde kırmızı olarak görüntülenir. SCHEDULE SETTINGS (PROGRAM AYARLARI) penceresi açıkken program çalışmaz.
SETTINGS (AYARLAR)		Programı etkinleştirmek için ON (AÇIK) olarak ayarlayın. Maksimum 30 program ayarlanabilir.
POWER (GÜÇ)		Monitör gücü için ayar. Lütfen her program için ON (AÇIK) veya OFF (KAPALI) ayarını yapın.
TIME (SAAT)		Program çalıştırma süresini ayarlayın. Program için belirli bir süre yoksa [--] olarak ayarlayın.
INPUT (GİRİŞ)		Program için giriş sinyalini ayarlayın. Program çalışmadan önce seçilen giriş sinyalini korumak için [--] olarak ayarlayın. INPUT (GİRİŞ) ayarını yaptığınızda, lütfen POWER (GÜÇ) altında ON (AÇIK) ayarını seçin.
RES. MODE (MOD)		Program için resim modunu ayarlayın. Program çalışmadan önce seçilen resim modunu korumak için [--] olarak ayarlayın. PIC. MODE (RESİM MODU) ayarladığınızda Lütfen POWER (GÜÇ) altında ON (AÇIK) ayarını seçin.
		Aşağıdan bir öge seçin (yalnızca bir öge kullanılabilir).
DATE (TARİH)		Program bir günlük bir programsa veya düzensiz programlarsa bu ayarı seçin.
EVERY DAY (HER GÜN)		Program her gün tekrar ediyorsa bu ayarı seçin.
EVERY WEEK (HER HAFTA)		Program her hafta tekrar ediyorsa bu ayarı seçin.
WEEKDAY (HAFTA İÇİ)		Program hafta içindeyse bu ayarı seçin. Bu öge HAFTA SONU VE TATİL ayarları için ayarlanır. HAFTA SONU ve TATİL ayarlarında seçilmeyen tarihler hafta içi olarak ayarlanır.
WEEKEND (HAFTA SONU)		Program hafta sonundaysa bu ayarı seçin. Program WEEKEND SETTINGS (HAFTA SONU AYARLARI)'nda belirlenen tarihte çalışır.
HOLIDAY (TATİL)		Program HOLIDAY SETTINGS (TATİL AYARLARI)'nda belirlenen tarihte çalışır.
SCHEDULE LIST (PROGRAM LİSTESİ)		Programların listesi. Şimdiki zamandan itibaren 30 programa kadar görüntüler.
HOLIDAY SETTINGS (TATİL AYARLARI)		
No.		Monitör için bir tatil programı oluşturur.
YEAR (YIL) MONTH (AY) WEEK (HAFTA) DAY (GÜN)		YEAR (YIL) ve MONTH (AY) ayarlayın. DAY (GÜN) veya WEEK (HAFTA) seçin. DAY (GÜN): Bir gün belirleyin. WEEK (HAFTA): Bir hafta ve haftanın gününü belirleyin. MONTH (AY) veya YEAR (YIL) için [--] değerini belirlerseniz her ay veya yılın belirlediğiniz günü tatil olarak ayarlanır.
END DAY (SON GÜN)		Tatil tarihinin sonunu belirleyin. Programınız yılları kapsıyorsa lütfen programı yıllara göre ayırın. NOT: DAY (GÜN) belirlenmemişse END DAY (SON GÜN) kullanılmaz. Tatil ayarınızın yıl veya ayı [--] içeriyorsa END DAY (SON GÜN) kullanılmaz.
SET/DELETE (AYARLA/SİL)		Programı ayarlar veya siler.
WEEKEND SETTING (HAFTA SONU AYARI)		
WEEKEND (HAFTA SONU)		Haftanın gününü belirleyin.

*1: Bu fonksiyon kullandığınız opsiyon kartına bağlıdır.

DATE & TIME (TARİH VE ZAMAN)	Tarihi, zamanı ve günışığı tasarruf bölgesini ayarlar. Tarih ve zaman "SCHEDULE" (Program) fonksiyonu çalışırken ayarlanmalıdır. Bakınız sayfa 34. NOT: Monitörün ana gücü kapalı olduğunda iki hafta etkin olmayacak, DATE & TIME (TARİH ve ZAMAN) ayarı varsayılan ayara geri dönecek ve saat özelliği çalışmayı durduracaktır. Saat özelliği durduktan sonra monitör açılacak, LED göstergesi kırmızı ve mavi yanacaktır. Bu saat özelliğinin varsayılan ayara geri döndüğü anlamına gelmektedir. Lütfen DATE & TIME (TARİH ve ZAMAN)'i tekrar ayarlayın.
YEAR (YIL)	Gerçek zamanlı saat için yılı yapılandırır.
MONTH (AY)	Gerçek zamanlı saat için ayı yapılandırır.
DAY (GÜN)	Gerçek zamanlı saat için günü yapılandırır.
TIME (SAAT)	Gerçek zamanlı saat için saati yapılandırır.
CURRENT DATE TIME (GEÇERLİ TARİH SAAT)	Mevcut tarih ve saati görüntüler.
DAYLIGHT SAVING (GÜN IŞIĞI TASARRUFU)	Gün ışığı tasarrufunu açar veya kapatır. NOT: DAYLIGHT SAVING (GÜN IŞIĞI TASARRUFU) ayarını değiştirmişseniz önce DATE & TIME (TARİH ve ZAMAN) ayarını yapın.
DAYLIGHT SAVING (GÜN IŞIĞI TASARRUFU)	AÇIK seçiliyse lütfen aşağıdaki gün ışığı tasarrufu ayarlarını yapın.
BEGIN MONTH (BAŞLANGIÇ AYI)	Gün ışığı tasarrufu başlangıç tarihini ayarlayın.
END MONTH (BİTİŞ AYI)	Gün ışığı tasarrufu bitiş tarihini ayarlayın.
TIME DIFFERENCE (SAAT FARKLARI)	Zaman farkını ayarlayın.
OFF TIMER (KAPANMA ZAMANLAYICI)	Bir süre sonra monitörü bekleme moduna almaya ayarlar. 1 ila 24 saat arasında bir zaman uygundur. NOT: OFF TIMER (KAPANMA ZAMANLAYICISI), ON (AÇIK) ise SCHEDULE (PROGRAM) kullanılmaz.
RESET (SIFIRLA)	DATE & TIME (TARİH ve ZAMAN) ile DAYLIGHT SAVING (GÜN IŞIĞI TASARRUFU) haricinde "SCHEDULE" (PROGRAM) seçeneklerini fabrika ayarlarına sıfırlar.
MULTI INPUT (ÇOKLU GİRİŞ)	
KEEP MULTI PICTURE MODE (ÇOKLU RESİM MODUNU KORU)*1	Güç kapatıldıktan sonra monitörün MULTI PICTURE (ÇOKLU RESİM) ve TEXT TICKER (METİN KUTUSU) modunda kalmasına izin verir. Güç geri geldiğinde, MULTI PICTURE (ÇOKLU RESİM) ve TEXT TICKER (METİN KUTUSU) OSD'ye girilmesi gerekmeden belirir.
MULTI PICTURE MODE (ÇOKLU RESİM MODU)*1, *3	NOT: TEXT TICKER (METİN KUTUSU), CLOSED CAPTION (ALT YAZI), TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ), MOTION in SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCUDA HAREKET), NONE (HİÇBİRİ) haricinde IMAGE FLIP (GÖRÜNÜM DEĞİŞTİRME), INPUT CHANGE (GİRİŞ DEĞİŞTİRME)'de INPUT SUPER (GİRİŞ SUPER) ayarları serbest kaldığında.
MULTI PICTURE (ÇOKLU RESİM)	"OFF" (KAPALI) seçildiğinde bir resim görüntülenir. "ON" (AÇIK) seçildiğinde bir kaç resim görüntülenir. PIP veya PBP ayarlarını seçer.
ACTIVE PICTURE (AKTİF RESİM)*1, *2	
ACTIVE (AKTİF)	MULTI PICTURE (ÇOKLU RESİM) "OFF" (KAPALI) iken, [PICTURE 1] (RESİM 1) Aktif resimdir. MULTI PICTURE (ÇOKLU RESİM) "ON" (AÇIK) olduğunda, Aktif resmi ayarlar. NOT: Bu fonksiyon MULTI PICTURE (ÇOKLU RESİM) ayarına bağlıdır.
ACTIVE FRAME (AKTİF GÖRÜNTÜ)	Seçilen aktif resim bu karede gösterilir.
INPUT SELECT (GİRİŞ SEÇİMİ)*1, *2, *3	Multi Picture (Çoklu Resim) girişini seçer. Girişi seçmek için + düğmesine veya – düğmesine basın. NOT: Bu fonksiyon MULTI PICTURE (ÇOKLU RESİM) "OFF" (KAPALI) seçildiğinde kullanılamaz. Aktif resim için giriş sinyali değiştirildiğinde bir giriş seçtikten sonra AYAR düğmesine basın.
PICTURE1 (RESİM1)	
PICTURE2 (RESİM2)	
PICTURE SIZE (RESİM BOYUTU)*1, *2, *4	Aktif Resim boyutunu ayarlar. Resim boyutunu ayarlamak için SET/POINT ZOOM (AYARLA/NOKTA YAKINLAŞTIR) düğmesine basın. Genişletmek için + ya da CH+ tuşuna basın. Küçültmek için – ya da CH- tuşuna basın.
PICTURE POSITION (RESİM KONUMU)*1, *2, *4	Active Picture (Aktif Resim) konumunu ayarlar. + düğmesine basmak Aktif resmi saga, - düğmesine basmak sola kaydırır. ▲ düğmesine basmak Aktif Resmi yukarı ▼ düğmesine basmak aşağı taşır.
PICTURE ASPECT (RESİM ORANI)*1, *2, *4	Aktif Resim görüntü oranını seçer. Ekran görüntüsünün görüntü oranını değiştirmek için bkz. sayfa 19.
TEXT TICKER (METİN KUTUSU)*1, *3	NOT: TEXT TICKER (METİN KUTUSU) ayarlandığında MULTI PICTURE MODE (ÇOKLU GÖRÜNTÜ MODU) ve STILL (SABİT) kullanılmaz. TEXT TICKER (METİN KUTUSU) serbest bırakıldığında aşağıdaki menü etkinleştirilir: MULTI PICTURE MODE (ÇOKLU GÖRÜNTÜ MODU), TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ), SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU), IMAGE FLIP (GÖRÜNTÜ DEĞİŞTİRME), SUPER in INPUT CHANGE (GİRİŞ DEĞİŞİMİNDE SÜPER), CLOSED CAPTION (ALT YAZI). Bu fonksiyon aktifken, POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA) ve SABİT kullanılamaz.
MODE (MOD)	Text Ticker (Metin Kutusu) etkinleştirir ve Yatay ya da Dikey yön ayarlamana izin verir.
POSITION (KONUM)	Text Ticker'ın (Metin Kutusu) ekrandaki yerini belirler.
SIZE (BOYUT)	Toplam ekran boyutu ile ilişkili olarak Text Ticker'ın (Metin Kutusu) boyutunu belirler.
DETECT (ALGILA)	Text Ticker'ın (Metin Kutusu) otomatik algılanmasını etkinleştirir.
INPUT SELECT (GİRİŞ SEÇ)	PICTURE1 (RESİM1), PICTURE2 (RESİM2) için giriş sinyalinin ayarlayın.

*1: Bu fonksiyon GİRİŞ DEĞİŞİKLİĞİ'nde SÜPER, EKRAN KORUYUCU'da HAREKET, KARE MATRİKSİ, HİÇ BİRİ dışında RESİM ÇEVİRME seçildiğinde serbest kalır.

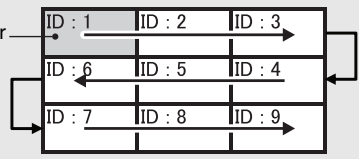
*2: TEXT TICKER (METİN KUTUSU) aktifken veya çoklu resim kapalıyken bu fonksiyon kullanılamaz.

*3: Çoklu resim girişi için OPTION (SEÇİM) özelliğini seçtiğinizde bu özellik kullandığınız seçim kartına göre değişiklik gösterir.

*4: MULTI PICTURE MODE (ÇOKLU GÖRÜNTÜ MODU)'nda PIP ayarlanmışsa ve ardından ETKİN RESİM'de RESİM1 Ayarlanmışsa bu özellik kullanılmaz.

INPUT DETECT (GİRİŞ ALGILAMA)		İki giriş cihazından fazla bağlandığında monitörün kullandığı giriş yöntemini seçer. NOT: INPUT CHANGE (GİRİŞ DEĞİŞİMİ)'nde SÜPER seçilmişse bu özellik değiştirilemeyecektir. INPUT DETECT (GİRİŞ ALGILAMA) etkinse AUTO DIMMING (OTOMATİK KARARTMA) kullanılmaz. İNSAN ALGILAMA etkinleştirilmişse GİRİŞ ALGILAMA serbest bırakılır. GİRİŞ ALGILAMA HIÇ BİRİ haricinde ayarlanmışsa monitör otomatik güç tasarrufu veya otomatik bekleme moduna girmez.
	NONE (HIÇBİRİ)	Monitör diğer video giriş portlarını araştırmayacaktır.
	FIRST DETECT (İLK ALGILANAN)*1	Mevcut video giriş sinyali olmadığında, monitör diğer video giriş bağlantı noktasından video sinyali arar. Eğer diğer bağlantı noktasında video giriş sinyali varsa, monitör video kaynak giriş bağlantı noktasını otomatik olarak yeni bulunan kaynağa değiştirir. Mevcut video kaynağı varken monitör diğer video sinyallerine bakmayacaktır.
	LAST DETECT (SON ALGILANAN)*1	Monitör mevcut kaynaktan sinyal gösterirken monitöre yeni ikinci bir kaynak bağlanırsa, monitör otomatik olarak yeni video kaynağına geçecektir. Mevcut video giriş sinyali olmadığında, monitör diğer video giriş bağlantı noktasından video sinyali arar. Eğer diğer bağlantı noktasında video giriş sinyali varsa, monitör video kaynak giriş bağlantı noktasını otomatik olarak yeni bulunan kaynağa değiştirir.
	CUSTOM DETECT (ÖZEL ALGILANAN)*1	Giriş sinyalleri önceliğini ayarlayın. CUSTOM DETECT (ÖZEL ALGILA) seçildiğinde monitör sadece listelenen girişleri arar. NOT: Yuva 2 tipi PC seçeneği dışında seçenek giriş sinyali önceliği sadece PRIORITY3 (ÖNCELİK3) için geçerlidir.
INPUT CHANGE (GİRİŞ DEĞİŞTİRME)		Giriş değişiklik hızını ayarlar. "QUICK" (HIZLI) seçildiğinde sinyallerin normalden daha hızlı geçiş yapmasını sağlar ancak sinyaller arasında geçiş yapılırken görüntü gürültüsü oluşabilir. "SÜPER" seçildiğinde seçilen iki sinyal arasında yüksek hızlı geçiş yapmasını sağlar. NOT: Kullandığınız seçim paneline bağlı olarak SÜPER kullanılmayabilir. "SÜPER" (SÜPER) aktifken, MULTI PICTURE MODE (ÇOKLU RESİM MODU), TEXT TICKER (METİN KUTUSU), STILL (SABİT), POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA) kullanılamaz.
TERMINAL SETTINGS (TERMİNAL AYARLARI)		
DVI MODE (DVI MODU)		DVI girişine bağlı DVI-D cihazının çeşidini seçer. HDCP kimlik doğrulama gerektiren bir DVD oynatıcı ya da bilgisayar bağlandığında "DVI-HD" seçin. HDCP kimlik doğrulama gerektirmeyen bir bilgisayar ekipmanı bağlandığında "DVI-PC" seçin.
VGA MODE (VGA MODU)		VGA girişi için RGB veya YPbPr seçin.
DisplayPort		DisplayPort modu [1.1a] veya [1.2] seçer. DisplayPort1.1a seçildiğinde SST otomatik olarak ayarlanır. DisplayPort1.2 seçildiğinde SST veya MST ayarlanır. Multi-Stream Transport kullanırken DisplayPort1.2 seçilmelidir. Multi-Stream Transport buna karşılık gelen ekran kartı gerektirir. Bu fonksiyonun sınırlamaları için tedarikçinizle temasa geçin. NOT: DisplayPort2 sinyal girişiyle MST kullanılmaz.
BIT RATE (BIT ORANI)		DisplayPort'ta DisplayPort1.1a seçildiğinde HBR otomatik olarak ayarlanır. DisplayPort'ta DisplayPort1.2 ve SST seçildiğinde HBR veya HBR2'yi ayarlayın. DisplayPort'ta DisplayPort1.2 ve MST seçildiğinde HBR2 otomatik olarak ayarlanır.
EQUALIZER (EŞİTLEYİCİ)		Uzun kablo veya cihazlar kullanmaktan kaynaklanan görüntü kalitesinin düşmesini telafi eder. Daha yüksek sayı daha fazla kompensasyon üretir.
SLOT2 (YUVA2)		Yuva 2 tipi seçenek DisplayPort sinyalinden elde edilen görüntü kalitesinin düşmesini telafi eder.
DisplayPort1		DisplayPort1 sinyalinden görüntü kalitesinin düşmesini telafi eder.
HDMI		MODE1 veya MODE2'yi seçer. MODE1 (MOD 1): Maksimum çözünürlük 3840 x 2160 veya daha düşük MODE2 (MOD 2): Maksimum çözünürlük 3840 x 2160 veya daha düşük (60 Hz)
VIDEO LEVEL (VIDEO DÜZEYİ)		RAW: Bilgisayar ayarı için. Tüm giriş sinyallerini 0-255 adımda gösterir. EXPAND (GENİŞLET): Görsel-işitsel ekipman ayarı. 6-235 adım giriş sinyallerini 0-255 adıma dönüştürür. AUTO (OTOMATİK): Bağlı ekipmanları ayarlayarak giriş sinyallerini otomatik olarak ayarlar. NOT: Bu özellik yalnızca HDMI veya DisplayPort'ta ya da OPTION (SEÇİM)'de kullanılabilir ve INPUT SIGNAL (GİRİŞ SİYAL)'inde seçilebilir.
RESET (SIFIRLA)		INPUT DETECT (GİRİŞ ALGILAMA) (yalnızca giriş sinyallerinin önceliği), INPUT CHANGE (GİRİŞ DEĞİŞTİRME) (INPUT1 (GİRİŞ1) ve INPUT2 (GİRİŞ2)), INPUT SELECT (GİRİŞ SEÇİMİ), PICTURE ASPECT (RESİM ORANI) ve BIT RATE (BIT ORANI) haricindeki MULTI INPUT (ÇOKLU GİRİŞ) menüsündeki aşağıda bulunan ayarları fabrika ayarına sıfırlar.
OSD		
LANGUAGE (DİL)		OSD tarafından kullanılan dili seçin.
ENGLISH (İngilizce)		
DEUTSCH (Almanca)		
FRANÇAIS (Fransızca)		
ITALIANO (İtalyanca)		
ESPAÑOL (İspanyolca)		
SVENSKA (İsveççe)		
РУССКИЙ (Rusça)		
中文		
日本語		

*1: Çoklu resim girişi için OPTION (SEÇİM) özelliğini seçtiğinizde bu özellik kullandığınız seçim kartına göre değişiklik gösterir.

OSD TIME (OSD ZAMANI)	Aktif olmadığı belli bir süre sonunda OSD'yi kapatır. Önceden ayarlanmış seçimler 10-240 saniyedir.
OSD POSITION (OSD KONUMU)	OSD'nin ekranda ortaya çıkacağı yeri belirler.
UP (YUKARI)	
DOWN (AŞAĞI)	
RIGHT (SAĞ)	
LEFT (SOL)	
INFORMATION OSD (BİLGİ OSD)	Bilgi OSD'nin görüntülenip görüntülenmediğini seçer. Giriş sinyali veya kaynağı değiştiğinde bilgi OSD görüntülenecektir. Ayrıca, sinyal olmadığı veya sinyal aralık dışında olduğunda bilgi OSD bir uyarı verecektir. Bilgi OSD'nin ortaya çıkması için 3 ila 10 saniye arasında bir aralık uygundur.
COMMUNICATION INFO (İLETİŞİM BİLGİSİ)	ON (AÇIK) olarak ayarlıysa IP ADDRESS (IP ADRESİ) ve MONITOR ID (MONİTÖR KİMLİĞİ) görüntülenir.
OSD TRANSPARENCY (OSD ŞEFFAFLIĞI)	OSD şeffaflık seviyesini ayarlar.
OSD ROTATION (OSD DÖNDÜRME)	OSD gösterge yönünü yatay veya dikey olarak belirler.
LANDSCAPE (YATAY)	OSD'yi yatay modda görüntüler.
PORTRAIT (DİKEY)	OSD'yi dikey modda görüntüler. NOT: DİKEY olarak ayarlanmışsa alt yazı kullanılmaz.
KEY GUIDE (TUŞ KILAVUZU)	OSD menüsü görüntülendiğinde tuş kılavuzu görüntülenir.
MEMO (NOT)	HTTP sunucusu aracılığıyla bir başlık ve mesaj ayarlar. Bakınız sayfa 54.
INPUT NAME (GİRİŞ ADI)	Kullanılmakta olan INPUT (GİRİŞ) için bir isim oluşturabilirsiniz. Maks: 14 karakter, Boşluk dahil, A-Z, 0-9, ve bazı sembolleri kullanabilirsiniz.
CLOSED CAPTION (ALT YAZI) Yalnızca VIDEO girişi	Alt yazıyı etkinleştirir. NOT: Bu özellik serbest bırakıldığında aşağıdaki özellik etkinleştirilir: MULTI PICTURE MODE (ÇOKLU GÖRÜNTÜ MODU), TEXT TICKER (METİN KUTUSU), PORTRAIT in OSD ROTATION (OSD DÖNDÜRME'de DİKEY), TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ), SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU), STILL (SABİT); POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA), SUPER in INPUT CHANGE (GİRİŞ DEĞİŞTİRME'de SÜPER).
RESET (SIFIRLA)	OSD menüsü içindeki aşağıdaki ayarları fabrika ayarlarına döndürür: OSD TIME (OSD SÜRESİ), OSD POSITION (OSD KONUMU), INFORMATION OSD (BİLGİ OSD), OSD TRANSPARENCY (OSD ŞEFFAFLIĞI), CLOSED CAPTION (ALT YAZI).
MULTI DISPLAY (ÇOKLU EKRAN)	
AUTO TILE MATRIX SETUP (OTOMATİK KARE MATRİSİ KURULUMU)	TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ) bir resmin dağıtıcı bir amplifikatör yoluyla çoklu ekranlar üzerinde (100'e kadar) görüntülenmesini sağlar. Birincil monitörde yatay ve dikey olarak düzenlenmiş monitörlerin sayısının girilmesi ile TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ)'nin otomatik olarak ayarlanmasına izin verir. Aşağıdaki ayarlar otomatik olarak yapılır: MONITOR ID (MONİTÖR ID), TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ), TILE MATRIX MEM (KARE MATRİKS HAF), Input Signal (Giriş Sinyali), VIDEO OUT SETTING (VIDEO ÇIKIŞ AYARI), TERMINAL SETTINGS (TERMINAL AYARI) içinde DisplayPort. NOT: AUTO ID (OTOMATİK ID) otomatik olarak yürütülecektir. Bu özelliği kullandığınızda monitörlerin DisplayPort kablosu ile bağlamanız önerilir. Bu fonksiyon SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU) etkin olduğunda MOTION (HAREKET) etkinleştirildiğinde kullanılır. LAN üzerinden kurulum örneği: H MONITORS (YATAY MONİTÖRLER) 3 V MONITORS (DİKEY MONİTÖRLER) 3 Birincil monitör 
SETTING COPY (AYAR KOPYALAMA)	Papatya zinciri senaryosunda, diğer monitöre kopyalamak istediğiniz OSD menü kategorilerini seçin. NOT: Bu özelliği kullandığınızda monitörler LAN ile papatya zinciri şeklinde bağlanmalıdır. Güç kapatıldığında bu fonksiyon sıfırlanır. Bu fonksiyon kullandığınız kabloya bağlı olarak sınırlıdır.
COPY START (KOPYALAMA BAŞLAT)	"YES" seçin ve kopyalamayı başlatmak için SET düğmesine basın.
ALL INPUT (TÜM GİRİŞLER)	Bu öğeyi seçtiğinizde tüm giriş terminal ayarları kopyalanır. Varsayılan kapalıdır.

TILE MATRIX (KARE MATRİKS)	Bir görüntünün genişlemesini ve dağıtıcı bir amplifikatör yoluyla çoklu ekranlar üzerinde (100'e kadar) görüntülenmesini sağlar. NOT: Düşük çözünürlük çok sayıda monitörü dizmek için uygun değildir. Daha az sayıda ekran olduğunda dağıtım amfisi olmadan kullanabilirsiniz. Bu fonksiyon SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU), NONE (HIÇ BİRİ) dışında IMAGE FLIP (RESİM ÇEVİRME) seçildiğinde serbest kalır. Tile Matrix (Kare Matriks) aktifleştirildiğinde Dynamic (Dinamik) ya da Zoom çalışmayacaktır. ASPECT (GÖRÜNTÜ ORANI) içinde "DYNAMIC" (DİNAMİK) veya "ZOOM" (YAKINLAŞTIR) seçildiğinde, TILE MATRIX (KARE MATRİKS) yürütülürken ayar TILE MATRIX (KARE MATRİKS) tamamlanmasından sonra uygulanacaktır. TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ) aktifken aşağıdaki özellikler kullanılamaz. MULTI PICTURE MODE (ÇOKLU GÖRÜNTÜ MODU), TEXT TICKER (METİN KUTUSU), CLOSED CAPTION (ALT YAZI), STILL (SABİT), POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA). Daha fazla ayrıntı için lütfen POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA) özelliğini inceleyin (bkz. Sayfa 57). TILE MATRIX (KARE MATRİKS) etkinken, Medya Oynatıcı içerikleri oynatıldığında monitörler arası görüntü oynatma zamanlamasında boşluk olabilir. Bu fonksiyon SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU) etkin olduğunda kullanılamaz. HDMI, MODE2'ye ayarlandığında, TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ) kullanılmaz.
H MONITORS (YATAY MONİTÖRLER)	Yatay olarak ayarlanmış monitörlerin sayısı.
V MONITORS (DIKEY MONİTÖRLER)	Dikey olarak ayarlanmış monitörlerin sayısı.
POSITION (KONUM)	Karelenmiş görüntünün hangi bölümünün monitörde görüntüleneceğini seçin.
TILE COMP (KARE KOMPOZİT)	TILE COMP (KARE KOMPOZİT) özelliğini açar.
ENABLE (ETKİN)	Ayarladığınız Kare Matriks ayarlarını etkinleştirir.
TILE MATRIX MEM (KARE MATRİKS HAF)	"INPUT" (GİRİŞ) seçildiğinde TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ) ayarı her sinyal girişine uygulanır.
COMMON (GENEL)	TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ)'ndeki tüm ayarlar tüm sinyal girişleri için kaydedilir.
INPUT (GİRİŞ)	TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ)'ndeki tüm ayarlar, seçtiğiniz sinyal girişleri için kaydedilir.
ID CONTROL (ID KONTROL)	Monitör ID numarasını 1-100 arasında ve grup ID'sini A-J arasında belirler. DETECTED MONITORS (ALGILANAN MONİTÖRLER), LAN ile bağlanan tüm monitörlerin numaralarını gösterir. NOT: OTOMATİK ID/IP AYARI veya OTOMATİK KİMLİK/IP SIFIRLAMA gerçekleştirilirken monitörlerin ana gücünü kapatmayın veya bekleme moduna almayın. Grup ID çoklu seçimden yapılır.
AUTO ID/IP SETTING (OTOMATİK KİMLİK/IP AYARI)	"SET" (AYAR) seçildiğinde, AUTO ID/IP SETTING (OTOMATİK KİMLİK/IP AYARI) penceresi gösterilir. LAN üzerinden bağlanmış monitörler arasına ağ cihazları bağlamayın.
SETTING ITEM (AYAR ÖGESİ)	[MONITOR ID] (MONİTÖR KİMLİĞİ), [IP ADDRESS] (IP ADRESİ) ve [ID and IP] (KİMLİK ve IP) içinden bir öge seçin.
MONITOR ID (MONİTÖR KİMLİĞİ)	"YES" (Evet) ayarlandığında, tüm monitörler için monitor kimlik numaraları otomatik olarak ayarlanır.
IP ADDRESS (IP ADRESİ)	İlk sekizlikten üçüncü sekizliğe kadar olanları "BASE ADDRESS" (ANA ADRES) olarak ayarlayın. Dördüncü sekizlik otomatik olarak "1" olarak başlar ve LAN üzerinden bağlanmış monitörlerin sayısına ulaşınca kadar artar. "BASE ADDRESS" (ANA ADRES) SETTING ITEM (AYAR ÖGESİ) içinde "IP ADDRESS" (IP ADRESİ) veya "ID and IP" (KİMLİK ve IP) seçildiğinde gösterilir.
ID and IP (KİMLİK ve IP)	"MONITOR ID" (MONİTÖR KİMLİĞİ) ve "IP ADDRESS" (IP ADRESİ) ayarlayın.
BASE NUMBER (TEMEL SAYI)	Ana monitör için temel numarayı 100'e kadar bir sayıdan belirleyin. LAN zincirini takip eden diğer monitörlere otomatik olarak aynı monitör ID'si verilecektir. Her monitöre verilen monitör ID'si ana monitörün temel numarasına göre sayılır. Lütfen 100'e kadar belirlenmiş olan LAN ağını takip eden monitörlere verilen monitör ID'lerini de göz önünde bulundurarak temel numara belirleyin.
BASE ADDRESS (TEMEL ADRES)	"YES" (EVET) ayarlandığında, tüm monitörler için monitor IP ADRESİ otomatik olarak ayarlanır.
ID/IP SETTING START (KİMLİK/ IP AYARI BAŞLAT)	"YES" (EVET) ayarlandığında, OTOMATİK ID/IP AYARI'ndaki tüm ayarlar etkinleştirilecektir.
DETECTED MONITORS (ALGILANMIŞ MONİTÖRLER)	Bu öge "SETTING ITEM" (AYAR ÖGESİ) seçildikten ve "ID/IP ADDRESS START" (KİMLİK/IP ADRES BAŞLAT) "YES" (EVET) olarak ayarlandıktan sonra gösterilir. Gösterilen monitor sayısı ile MONITOR ID (MONİTÖR KİMLİĞİ) verilmiş gerçek monitor sayıları farklı ise monitörleri tekrar saymak için "RETRY" (TEKRAR DENE) seçin. Gösterilen sayı doğruysa "DEVAM ET" seçeneğini seçin.
AUTO ID/IP RESET (OTOMATİK KİMLİK/ IP SIFIRLA)	"RESET" (SIFIRLA) seçildiğinde, AUTO ID/IP RESET (OTOMATİK KİMLİK/IP SIFIRLA) penceresi gösterilir.
RESET ITEM (ÖGEYİ SIFIRLA)	[MONITOR ID] (MONİTÖR KİMLİĞİ), [IP ADDRESS] (IP ADRESİ) ve [ID and IP] (KİMLİK ve IP) içinden bir ayar seçin. LAN üzerinden bağlanmış olan monitörlerinde sayısı değiştirildiğinde, OTOMATİK ID/IP SIFIRLA AYARINDA "AYAR ÖGESİ" içinde seçtiğinizle aynı öğeyi seçin ve "OTOMATİK ID/IP SIFIRLA" çalıştırın.
ID/IP RESET START (KİMLİK/IP SIFIRLAMA BAŞLAT)	"YES" (EVEY) ayarlandığında, RESET ITEM (ÖGE SIFIRLA) içinde seçilmiş olan öğenin ayarları varsayılanlara döndürülür. Ayar varsayılanlara döndürüldüğünde, "BİTTİ!!" görüntülenir. NOT: "ID/IP RESET START" (KİMLİ/IP SIFIRLA BAŞLAT) aktifleştirildikten sonra, "MONITOR ID" (MONİTÖR KİMLİĞİ) ve "IP ADDRESS" (İP ADRESİ) ayarları monitörler LAN üzerinden başlanmış bile olsa bireysel ayarlar olacaktır.
DETECTED MONITORS (ALGILANMIŞ MONİTÖRLER)	Algılanan monitörlerin sayısını gösterir.
COMMAND TRANSFER (KOMUT TRANSFERİ)	"ON" (AÇIK) seçildiğinde, komut LAN zinciri üzerindeki tüm monitörlere gönderilir.
RESET (SIFIRLA)	MULTI DISPLAY (ÇOKLU EKRAN) menüsü içindeki tüm ayarları fabrika ayarlarına döndürür.

DISPLAY PROTECTION (EKRAN KORUMA)

POWER SAVE (GÜÇ TASARRUFU)	Monitörün kayıp bir sinyalden sonra güç tasarrufu moduna geçmek için ne kadar süre bekleyeceğini ayarlar. Güç Göstergesi (Bkz. Sayfa 41). NOT: DVI takarken, görüntü kaybolursa bile ekran kartı dijital veri göndermeyi durdurmaz. Bu olursa, monitör güç yönetim moduna geçmeyecektir. HUMAN SENSING (İNSAN ALGILAMA)*3 ayarında AUTO OFF (OTOMATİK KAPALI) veya CUSTOM (ÖZEL) seçildiğinde POWER SAVE (GÜÇ TASARRUFU) devre dışı kalır.
AUTO POWER SAVE TIME SETTING (OTOMATİK GÜÇ TASARRUFU ZAMAN AYARI)	Sinyal kaybedildikten sonra monitörün otomatik güç tasarrufu moduna gireceği süreyi belirleyin.
AUTO STANDBY TIME SETTING (OTOMATİK BEKLEME SÜRESİ AYARI)	Sinyal kaybedildikten sonra monitörün otomatik bekleme moduna gireceği süreyi seçin.
POWER SAVE MESSAGE (GÜÇ TASARRUFU MESSAGE)	Monitör güç tasarrufu moduna girdiğinde ON (AÇIK) ayarı seçilmişse bir mesaj görüntülenir.
FAN CONTROL (FAN KONTROLÜ)	Soğutma fanı, aşırı ısınmadan korumak amacıyla ekranın sıcaklığını düşürür. "AUTO" (OTOMATİK) seçildiyse, fanın çalışmaya başlama sıcaklığını ve fan hızını ayarlayabilirsiniz.
HEAT STATUS (ISI DURUMU)	FAN (FAN), BACKLIGHT (AYDINLATMA) ve TEMPERATURE (SICAKLIK) durumlarını gösterir.
SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU)	Görüntü sabitliği riskini azaltmak için SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU) fonksiyonu kullanın. NOT: SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU) ON (AÇIK) iken, görüntü FULL (TAM) görüntüye değişir. SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU) serbest kaldıktan sonra, görüntü geçerli ASPECT (ORAN) ayarı ile gösterilir. 3840 x 2160 (60 Hz) giriş seçilemez. SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU) aktifken, MULTI PICTURE (ÇOKLU RESİM), STILL (SABİT), NONE (HIÇ BİRİ) dışında IMAGE FLIP (RESİM ÇEVİR) veya TEXT TICKER (METİN KUTUSU), POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIR), TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ), CLOSED CAPTION (ALT YAZI) kullanılamaz.
GAMMA*1	"ON" (Açık) seçildiğinde ekran gamması değişir ve sabitlenir.
BACKLIGHT (ARKA IŞIK)*1	"ON" (Açık) seçildiğinde aydınlatmanın parlaklığı azalır. NOT: ROOM LIGHT SENSING (ODA IŞIĞI ALGILAMA) MODE1 veya MODE2 olduğunda bu özelliği seçmeyin.
MOTION (HAREKET)*2	Ekran görüntüsü hafifçe genişler ve belirlenen kullanıcı aralıklarında 4 yöne (UP (YUKARI), DOWN (AŞAĞI), RIGHT (SAĞ), LEFT (SOL)) hareket eder. Aralık zamanını ve zoom oranını ayarlayabilirsiniz.
SIDE BORDER COLOR (KENAR SINIR RENGİ)	4:3 görüntü görüntülendiğinde kenar sınırlarının rengini ayarlar. + düğmesine basın, çubuk aydınlanacaktır. - düğmesine basın, çubuk karacaktır.
POWER ON DELAY (GÜÇ AÇIK GECİKMESİ)	"Beklemede" modu ve "güç açık" modu arasındaki gecikme zamanını ayarlar.
DELAY TIME (GECİKME SÜRESİ)	"POWER ON DELAY" (GÜÇ AÇIK GECİKMESİ) 0 ile 50 saniye arasında ayarlanabilir.
LINK TO ID (ID LİNKİ)	"ON" (AÇIK) seçildiğinde gecikme süresi Monitör ID ile bağlantılıdır. Daha büyük ID numaralarında daha fazla zaman alır.
ALER MAIL (UYARI POSTASI)	Uyarı postasını etkinleştirmek için ON (AÇIK) olarak ayarlayın.
RESET (SIFIRLA)	DISPLAY PROTECTION (EKRAN KORUMA) menüsü içindeki POWER ON DELAY (GÜÇ AÇIK GECİKMESİ) hariç tüm ayarları fabrika ayarlarına döndürür.

CONTROL (KONTROL)

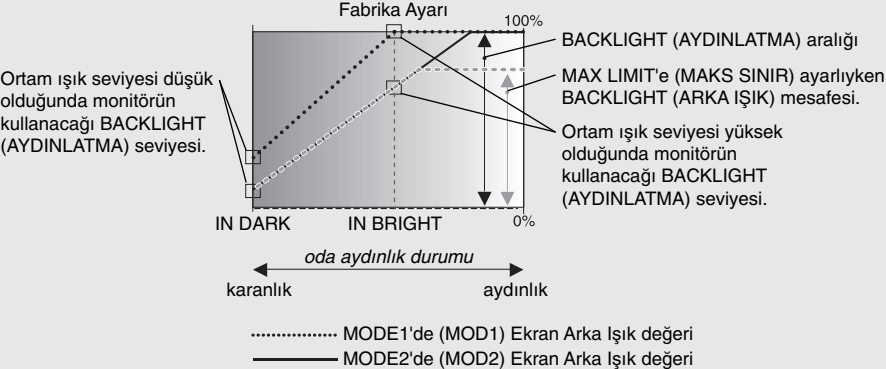
NETWORK INFORMATION (ŞEBEKE BİLGİSİ)	Mevcut ağ ayarlarını gösterir.
LAN	NOT: LAN SETTING (LAN AYARI) değiştirilirken, LAN SETTING (LAN AYARI) uygulaması için bir kaç saniye beklemeniz gerekir.
IP SETTING (IP AYARI)	Bu seçeneğin etkinleştirilmesi DHCP sunucunuzdan monitöre otomatik olarak IP adresi atar. Bu seçeneğin devre dışı bırakılması ağ yöneticinizden alacağınız IP adresini veya alt ağ maskesini kaydetmenizi sağlar. NOT: [IP SETTING] (IP AYARI) için "AUTO" (OTOMATİK) seçildiğinde IP adresi için ağ yöneticinize başvurun.
IP ADDRESS (IP ADRESİ)	[IP SETTING] (IP AYARI) için "MANUAL" (MANUEL) seçildiğinde monitöre bağlı olan ağın IP adresini ayarlar.
SUBNET MASK (ALT AĞ MASKESİ)	[IP SETTING] (IP AYARI) için "MANUAL" (MANUEL) seçildiğinde monitöre bağlı olan ağın alt ağ maskesini ayarlar.
DEFAULT GATEWAY (VARSAYILAN AĞ GEÇİDİ)	[IP SETTING] (IP AYARI) için "MANUAL" (MANUEL) seçildiğinde monitöre bağlı olan ağın ağ geçidini ayarlar. NOT: Ayarı silmek için [0.0.0.0] olarak ayarlayın.
DNS	DNS sunucunun IP ADDRESS SETTINGS (IP ADRES AYARLARI) için ayar yapar. AUTO (OTOMATİK): Monitöre bağlı DNS sunucunun IP adresini otomatik olarak belirler. MANUAL (MANUEL): Monitöre bağlı DNS sunucunun IP adresini ayarlayın.
DNS PRIMARY (BİRİNCİL DNS)	Monitöre bağlı ağ için birincil DNS ayarlarını ayarlar. NOT: Ayarı silmek için [0.0.0.0] olarak ayarlayın.
DNS SECONDARY (İKİNCİL DNS)	Monitöre bağlı ağ için ikincil DNS ayarlarını ayarlar. NOT: Ayarı silmek için [0.0.0.0] olarak ayarlayın.

*1: SPECTRAVIEW ENGINE (SPECTRAVIEW MOTORU) ON (AÇIK) ise bu fonksiyon kullanılamaz.

*2: Sinyal girişi için OPTION (SEÇİM) özelliğini seçtiğinizde bu özellik kullandığınız seçim kartına göre değişiklik gösterir.

*3: Fonksiyon sadece opsiyonel kontrol ünitesi bağlanırken kullanılabilir.

CHANGE PASSWORD (ŞİFREYİ DEĞİŞTİRME)	Güvenlik şifresinin değiştirilmesini sağlar. Fabrika ayarlı şifre 0000'dur.
SECURITY (GÜVENLİK)	
PASSWORD (ŞİFRE)	Bir güvenlik şifresi girin.
SECURITY MODE (GÜVENLİK MODU)	
OFF (KAPALI)	Monitörün gücü açıldığında güvenlik şifresi gerekli değildir.
START UP LOCK (BAŞLATMA KİLİDİ)	Monitörün gücü açıldığında güvenlik şifresi gereklidir.
CONTROL LOCK (KONTROL KİLİDİ)	Monitör üzerindeki kontrol düğmesine veya uzaktan kumanda düğmesine basıldığında güvenlik şifresi gereklidir.
BOTH LOCK (HER İKİ KİLİT)	Monitör açıldığında veya monitör üzerindeki kontrol düğmesine veya uzaktan kumanda düğmesine basıldığında güvenlik şifresi gereklidir.
IR LOCK SETTINGS (IR KİLİTLEME AYARLARI)	Monitörün kablosuz uzaktan kumanda tarafından kontrol edilmesini engeller. ACTIVATE (AKTİFLEŞTİR) seçildiğinde, diğer tüm ayarlar aktifleştirilir. NOT: IR LOCK SETTINGS (IR KİLİTLEME AYARLARI) fonksiyonu sadece kablosuz uzaktan kumanda düğmeleri içindir. Bu fonksiyon monitörün arkasında tüm düğmelere erişimi kilitlenmez. Normal çalışmaya dönmek için, uzaktan kumanda üzerindeki "DISPLAY" (EKİRAN) düğmesine 5 saniyeden fazla basın.
MODE SELECT (MOD SEÇ)	UNLOCK (KİLİT AÇ), ALL LOCK (TÜMÜNÜ KİLİTLE) veya CUSTOM LOCK (KULLANICI TANIMLI KİLİTLE) modunu seçer.
UNLOCK (KİLİT AÇ)	Uzaktan kumanda üzerindeki tüm düğmeler normal kullanım için müsaittir.
ALL LOCK (TÜMÜNÜ KİLİTLE)	Tüm uzaktan kumanda düğmelerini kilitler.
CUSTOM LOCK (KULLANICI TANIMLI KİLİTLE)	POWER (GÜÇ), VOLUME (SES) ve INPUT (GİRİŞ) düğmelerinden hangilerinin kilitleneceğini seçer. CUSTOM LOCK (KULLANICI TANIMLI KİLİT) ayarı dışındakilerde uzaktan kumanda üzerindeki tüm düğmeler kilitlenir. POWER (GÜÇ): LOCK (KİLİTLE) seçildiğinde POWER (GÜÇ) düğmesi kilitlenir. VOLUME (SES): UNLOCK (KİLİT AÇ) seçildiğinde minimum ve maksimum ses VOL.0 ila VOL.100 arasında ayarlanır. VOLUME (+) düğmesi ve VOLUME (-) düğmesi sadece ayarlanan minimum ve maksimum ses arasında kullanılabilir. LOCK (KİLİTLE) seçildiğinde VOLUME (+) düğmesi ve VOLUME (-) düğmesi kilitlenir. INPUT (GİRİŞ): UNLOCK (KİLİT AÇ) seçildiğinde, kilidini açmak istediğiniz DVI, HDMI1, HDMI2, DisplayPort1, DisplayPort2, VGA (RGB/YPbPr), VIDEO, MEDIA PLAYER (MEDYA OYNATICI), OPTION (SEÇİM) tuşlarından en fazla üçünü seçin. Seçilmemiş olan düğmeler kilitlenir. LOCK (KİLİTLE) seçildiğinde tüm INPUT (GİRİŞ) düğmeleri kilitlenir. CHANNEL (KANAL): Uzaktan kumandada kanal düğmelerini kilitlemek için, LOCK (KİLİTLE)'yi seçip ACTIVE (ETKİN) tuşuna basın kanal CH/ZOOM (CH/YAKINLAŞTIRMA) (+) düğmesi ve (-) düğmesi kilitlenecektir.
KEY LOCK SETTING (TUŞ KİLİTLEME AYARLARI)	Monitörün, monitör arkasındaki düğmelerden kontrol edilmesini engeller. ACTIVATE (AKTİFLEŞTİR) seçildiğinde, diğer tüm ayarlar aktifleştirilir. NOT: KEY LOCK SETTING (TUŞ KİLİTLEME AYARLARI) yalnızca monitörün arkasındaki düğmeler için kullanılması amaçlanan bir özelliktir. Bu fonksiyon uzaktan kumandadaki tüm düğmelere erişimi kilitlenmez. Kumanda tuşu kilitleme fonksiyonunu aktive etmek için, (▲) UP (YUKARI) ve (▼) DOWN (AŞAĞI) tuşlarına aynı anda basın ve 3 saniyeden fazla basılı tutun. Kullanıcı moduna devam etmek için, (▲) UP (YUKARI) ve (▼) DOWN (AŞAĞI) tuşlarına aynı anda basın ve 3 saniyeden fazla basılı tutun.
MODE SELECT (MOD SEÇ)	UNLOCK (KİLİT AÇ), ALL LOCK (TÜMÜNÜ KİLİTLE) veya CUSTOM LOCK (KULLANICI TANIMLI KİLİTLE) modunu seçer.
UNLOCK (KİLİT AÇ)	Tüm düğmeler normal kullanım için müsaittir.
ALL LOCK (TÜMÜNÜ KİLİTLE)	Tüm uzaktan kumanda düğmelerini kilitler.
CUSTOM LOCK (KULLANICI TANIMLI KİLİTLE)	POWER (GÜÇ), VOLUME (SES) ve INPUT (GİRİŞ) düğmelerinden hangilerinin kilitleneceğini seçer. CUSTOM LOCK (KULLANICI TANIMLI KİLİT) ayarı dışındakilerde uzaktan kumanda üzerindeki tüm düğmeler kilitlenir. POWER (GÜÇ): LOCK (KİLİTLE) seçildiğinde POWER (GÜÇ) düğmesi kilitlenir. VOLUME (SES): UNLOCK (KİLİT AÇ) seçildiğinde minimum ve maksimum ses VOL.0 ila VOL.100 arasında ayarlanır. PLUS (ARTI) (+) düğmesi ve MINUS (EKİSİ) (-) düğmesi sadece ayarlanan minimum ve maksimum ses arasında kullanılabilir. LOCK (KİLİTLE) seçildiğinde PLUS (ARTI) düğmesi (+) ve MINUS (EKİSİ) düğmesi (-) kilitlenir. INPUT (GİRİŞ): UNLOCK (KİLİT AÇ) seçildiğinde, INPUT/SET (GİRİŞ/AYAR) düğmesinin kilidi açılır. CHANNEL (KANAL): Uzaktan kumandada kanal düğmelerini kilitlemek için, LOCK (KİLİTLE)'yi seçip ACTIVE (ETKİN) tuşuna basın UP (YUKARI) (▲) düğmesi ve DOWN (AŞAĞI) (▼) düğmesi kilitlenecektir.
DDC/CI	ENABLE/DISABLE (Etkin/Devre dışı): İki yönlü haberleşmeyi ON veya OFF konumuna getirir ve monitörü kontrol eder.
PING	Ön tanımlı IP adresiyle iletişime geçerek yanıtı doğrulayın.
IP ADDRESS (IP ADRESİ)	PING göndermek için bir IP ADDRESS (IP ADRESİNDEN) belirleyin.
EXECUTE (YÜRÜT)	Monitöre gönderilebilecek veya PING göndererek IP ADDRESS (IP ADRESİNDEN) gönderilmeyecek bir yanıt denetler.
IP ADDRESS RESET (IP ADRESİ SIFIRLAMA)	IP ADDRESS SETTINGS (IP ADRES AYARLARI) fabrika ayarlarına döndürür.

AUTO DIMMING (OTOMATİK KARARTMA)*1	Ortam ışığı miktarına bağlı olarak LCD arka ışığını otomatik şekilde ayarlar. NOT: Bu özellik, AUTO DIMMING (OTOMATİK KARARTMA) etkin olduğunda INPUT DETECT (GİRİŞ ALGILAMA) ayarlanmıyorsa kullanılır.
AUTO BRIGHTNESS (OTOMATİK PARLAKLIK) Yalnızca DVI, DisplayPort1, DisplayPort2, VGA (RGB), MP, SEÇİM**3 girişleri	Giriş sinyaline göre parlaklık seviyesini ayarlar. NOT: ROOM LIGHT SENSING (ODA IŞIĞI ALGILAMA) MODE1 veya MODE2 olduğunda bu özelliği seçmeyin.
ROOM LIGHT SENSING (ODA IŞIĞI ALGILAMA)	LCD ekranın aydınlatması oda içindeki ortam ışığının miktarına bağlı olarak artacak veya azalacak şekilde ayarlanabilir. Eğer oda aydınlıksa monitör de buna bağlı olarak aydınlık olur. Eğer oda karanlıksa monitör de buna bağlı olarak kararır. Bunun amacı değişken ışık koşullarında göz açısından daha konforlu bir izleme deneyimi sağlamaktır. NOT: ROOM LIGHT SENSING (ODA IŞIĞI ALGILAMA) ayarlandığında, BACKLIGHT (ARKA IŞIK), AUTO BRIGHTNESS (OTOMATİK PARLAKLIK) ve SCREEN SAVER (EKRAN KORUYUCU)'da BACKLIGHT (ARKA IŞIK) özellikleri devre dışı bırakılır. MODE1 veya MODE2 kullandığınızda oda ışığı algılama sensörünün üzerini kapatmayın. AMBIENT (ORTAM) parametre ayarı OSD'de ROOM LIGHT SENSING (ODA IŞIĞI ALGILAMA) , MODE1 veya MODE2'yi seçin ve her mod için MAX LIMIT (MAKS LİMİT), IN BRIGHT (AYDINLIKTA) ve IN DARK (KARANLIKTA) seçeneklerini ayarlayın. MAX LIMIT (MAKS LİMİT): Bu ayarladığınız mak arka ışık seviyesidir. IN BRIGHT (AYDINLIKTA): Bu, ortam ışık seviyesi en yüksek seviyeye geldiğinde monitörün aydınlık seviyesidir. IN DARK (KARANLIKTA): Bu, ortam ışık seviyesi en düşük seviyeye geldiğinde monitörün aydınlık seviyesidir. ROOM LIGHT SENSING (ODA IŞIĞI ALGILAMA) fonksiyonu aktifken, ekran aydınlatması odadaki ışık seviyesine göre otomatik olarak değişir (aşağıdaki şekle bakınız).  MAX LIMIT (MAKS LİMİT): ARKA IŞIK seviyesi ayarladığınız seviyeyle sınırlıdır. IN DARK (KARANLIKTA): Ortam ışık seviyesi düşük olduğunda monitörün kullanacağı BACKLIGHT (AYDINLATMA) seviyesi. IN BRIGHT (AYDINLIKTA): Ortam ışık seviyesi yüksek olduğunda monitörün kullanacağı BACKLIGHT (AYDINLATMA) seviyesi.
HUMAN SENSING (İNSAN ALGILAMA)*2	HUMAN SENSING (İNSAN ALGILAMA) üç ayara sahiptir. NOT: HUMAN SENSING (İNSAN ALGILAMA) ayarında AUTO OFF (OTOMATİK KAPALI) veya CUSTOM (ÖZEL) seçildiğinde POWER SAVE (GÜÇ TASARRUFU) devre dışı kalır.
DISABLE (DEVRE DIŞI)	İnsan algılama yapılmaz.
AUTO OFF (OTOMATİK KAPALI)	Önceden ayarlanmış sürede kimse algılanmadığında, BACKLIGHT (AYDINLATMA) ve VOLUME (SES) otomatik olarak OFF (KAPALI) hale gelir. Bir kişi tekrar monitöre yaklaştığında, monitör otomatik olarak normal moda geri dönecektir.
CUSTOM (ÖZEL)	Kişi algılanmadığında BACKLIGHT (AYDINLATMA) ve VOLUME (SES) otomatik olarak ayarlanan değere geçer. Bir kişi tekrar monitöre yaklaştığında, monitör otomatik olarak normal moda geri döner ve INPUT SELECT (GİRİŞ SEÇ) içinde seçilmiş giriş sinyalini gösterir.
POWER INDICATOR (GÜÇ GÖSTERGESİ)	
POWER INDICATOR (GÜÇ GÖSTERGESİ)	LED monitörün önüne yerleştirildiğinde ON'a (Açık) veya OFF'a (Kapalı) döner. "OFF" (Kapalı) seçilmişse, LCD monitörü çalışırken LED yanmayacaktır.
SCHEDULE INDICATOR (PROGRAM GÖSTERGESİ)	LCD monitör programı ayarlanmadığında monitörün önüne yerleştirilen LED ON (AÇILIR) veya OFF (KAPANIR).
INTELLI WIRELESS DATA (AKILLI KABLOSUZ VERİ)	INTELLI WIRELESS DATA (AKILLI KABLOSUZ VERİ) özelliğini etkinleştirmek için "ON" (AÇIK) seçeneğini seçin (bkz sayfa 59). Bu özelliği kullanırken bir şifre gerekecektir.

*1: SPECTRAVIEW ENGINE (SPECTRAVIEW MOTORU) ON (AÇIK) ise bu fonksiyon kullanılamaz.

*2: Fonksiyon sadece opsiyonel sensör birimini bağlarken kullanılabilir.

*3: Sinyal girişi için SEÇİM özelliğini seçtiğinizde bu özellik kullandığınız seçim kartına göre değişiklik gösterir.

USB	
TOUCH POWER (DOKUNMA GÜCÜ) (Mevcut değil)	
EXTERNAL CONTROL (HARİCİ KONTROL)	ON (AÇIK) olarak ayarlıyken monitör özellikle USB2'ye bağlı bir yazılım kurulu olan cihazla kontrol edilir.
PC SOURCE (PC KAYNAĞI)	USB1'e bağlı monitörü kontrol eden bir cihaz seçin. Kontrol cihazı belli ise EXTERNAL PC (HARİCİ BİLGİSAYAR) veya OPTION (SEÇİM)'i seçin. OPTION (SEÇİM) yalnızca yuva 2 tipi BİLGİSAYAR seçeneği monitöre bağlı olduğunda kullanılabilir.
USB POWER (USB GÜCÜ)	USB CM1'e (2A) bağlı olarak gücü seçer. USB CM1'e (2A) güç sağlamak için ON (AÇIK) olarak ayarlayın. NOT: Güç tüketimi monitöre bağlı USB cihazlarına göre değişiklik gösterir.
CEC*	
Bu özellik HDMI konektörü ile bağlanmış HDMI CEC uyumlu cihazı kontrol etmenizi sağlar. *: CEC, Tüketici Elektronik Kontrolü için kullanılan bir kısaltmadır.	
CEC	ON (AÇIK) olarak ayarlandığında lütfen aşağıdaki öğeleri ayarlayın. NOT: ON (AÇIK) seçilmişse aşağıdaki özellikler etkinleştirilir. Bağlı HDMI CEC cihazı oynatma komutunu alır, monitör eş zamanlı olarak gücü açar ardından giriş sinyalini HDMI olarak değiştirir. Monitör açılırsa, HDMI CEC cihazı oynatma komutunu alır giriş sinyali HDMI olarak değiştirir. Bağlı HDMI CEC cihazları, monitörle gönderilen kablosuz uzaktan kumanda ile kontrol edilir. Bağlı cihaza göre değişiklik göstermek üzere bazen cihaz düzgün çalışmaz.
AUTO TURN OFF (OTOMATİK KAPANMA)	Monitör, uzaktan kumanda veya monitör üzerindeki güç düğmesi ile bekleme moduna alınırsa bağlı HDMI CEC cihazı eş zamanlı olarak bekleme moduna geçer. NOT: Bağlı HDMI CEC cihazı kaydediyorsa, cihaz bekleme moduna girmez.
AUDIO RECEIVER (SES ALICI)	HDMI CEC ses amplifikatörünü etkinleştirir. EVET ayarlanmışsa bağlı HDMI CEC cihazının seslerini bağlı HDMI CEC ses amplifikatöründen çıkarır. EVET ayarlanmışsa dahili hoparlör veya monitöre bağlı harici hoparlör sessize ayarlanır. NOT: HDMI CEC ses amplifikatörü bağlandığında EVET olarak ayarlayın. Monitöre bağlı HDMI CEC ses cihazı bağlı değilse lütfen HAYIR seçeneğine ayarlayın.
SEARCH DEVIDE (CİHAZ ARAMA)	Monitöre bağlanmış olan HDMI CEC cihazı arar. Arama başarılı olduğunda, bağlanmış olan HDMI CEC cihazının tipi ve kaydedilmiş cihaz adı gösterilir. Arama tamamlandığında veya başarısız olduğunda, SEARCH DEVIDE (CİHAZ ARAMA) otomatik olarak NO (Hayır) şeklinde ayarlanır. Tekrar SEARCH DEVIDE (CİHAZ ARAMA) denemek için, tekrar YES (EVET) olarak ayarlayın. HDMI CEC cihazlar algılandıktan sonra, cihazı seçerek cihaz girişini değiştirebilirsiniz.
RESET (SIFIRLA)	LAN, CHANGE PASSWORD (ŞİFRE DEĞİŞTİRME), SECURITY (GÜVENLİK), PING ve INTELLI WIRELESS DATA (AKILLI KABLOSUZ VERİ) haricindeki CONTROL (KONTROL) menüsü içindeki tüm ayarları fabrika ayarlarına sıfırlar.
OPTION (SEÇENEK)	
AUDIO (SES)*1	Yuva2 tip seçeneğin spesifikasyonlarına göre ses giriş sinyalini seçer. DIGITAL (DİJİTAL)'i aktifleştirmek amacıyla, giriş sinyali için OPTION (SEÇENEK) ve AUDIO INPUT (SES GİRİŞ) için OPTION (SEÇENEK)'i seçin. NOT: DIGITAL (DİJİTAL) sadece giriş sinyali için OPTION (SEÇENEK) ve AUDIO INPUT (SES GİRİŞ) için OPTION (SEÇENEK) seçildiğinde aktifleşir.
INTERNAL PC (DAHİLİ BİLGİSAYAR)*1	Fonksiyon yuva 2 tip PC için kullanılabilir.
OFF WARNING (KAPALI UYARI) (Ayarlanmaz)	
AUTO OFF (OTOMATİK KAPALI)	Bağlı olan yuva 2 tipi BİLGİSAYAR KAPALI iken veya monitör güç tasarruf modundayken monitör gücü otomatik olarak beklemede olur. NOT: "OFF" (KAPALI) ayarını seçerseniz bağlanan yuva 2 tipi Bilgisayar ON (AÇIK) olduğunda monitör gücü otomatik olarak "ON" (AÇIK) olacaktır.
START UP PC (PC BAŞLAT)	ON (AÇIK) seçildiğinde bağlı yuva 2 tipi Bilgisayar başlatılır.
FORCE QUIT (ZORLAMALI ÇIKIŞ)	ON (AÇIK) seçildiğinde zorla çıkış yuva 2 tipi Bilgisayar işlemi gerçekleştirilir. Lütfen bu fonksiyonu sadece işletim sistemi manuel olarak kapatılamıyorsa kullanın.
SLOT2 CH SETTING (YUVA2 KANAL AYARI)	Yuva 2 tipi seçim teknik özelliklerine göre sinyal tipini seçer.
AUTO (OTOMATİK)	Sinyal tipini otomatik olarak ayarlar.
1CH	SLOT2 CH SETTING (YUVA2 KANAL AYARI)'nde seçilen sinyalin tamamını doldurur.
2CH	DisplayPort sinyali sol yarıda gösterilir TMDS sinyali sağ yarıda gösterilir. Her iki giriş sinyaliniz de yoksa girişi olan sinyal otomatik olarak tam ekran görüntülenecektir.
SLOT2 CH SELECT (YUVA2 KANAL SEÇİMİ)	Bu özellik yalnızca SLOT2 CH SELECT (YUVA2 KANAL SEÇİMİ) 1CH olduğunda kullanılabilir.
DisplayPort	DisplayPort sinyalini yuva 2 tipi bilgisayar seçimi tam ekran olduğunda gösterir.
TMDS	TMDS sinyalini yuva 2 tipi bilgisayar seçimi tam ekran olduğunda gösterir.
RESET (SIFIRLA)	AUDIO (SES) ayarını OPTION (SEÇENEK) Menüsündeki fabrika ayarına sıfırlar.

*1: Bu fonksiyon kullandığınız opsiyon kartına bağlıdır. Ayarı değiştirirken monitörün ana gücünü kapatın ve tekrar açın.

SYSTEM (SİSTEM)

MONITOR INFORMATION (MONİTÖR BİLGİSİ)	İMonitörünüzün model ve seri numarasını ve aygıt yazılımı sürümünü gösterir. CARBON SAVINGS (KARBON TASARRUFU): Tahmini karbon tasarrufunu kg-CO2 olarak gösterir. Karbon tasarruf hesaplamasındaki karbon alanı ihtiyacı faktörü OECD (2008 Sürümü) dayanmaktadır. CARBON USAGE (KARBON KULLANIMI): Tahmini karbon kullanımını kg-CO2 olarak gösterir. Bu matematiksel tahmindir, gerçek ölçüm değeri değildir. Bu tahmin hiç bir opsiyon olmadan hesaplanmıştır.
FIRMWARE	Monitöre kurulu olan aygıt yazılımı sürümünü gösterir.
MAC ADDRESS (MAC ADRESİ)	MAC ADDRESS (MAC ADRESİ) gösterir.
FACTORY RESET (FABRIKA SIFIRLANMASI)	Tüm öğeler fabrikadan gönderildikleri duruma döndürülür. NOT: Tüm papatya zinciri ekranlardaki tüm öğeleri fabrika ayarlarına döndürebilirsiniz. Lütfen tüm öğeleri istemeden fabrika ayarlarına döndürmemek için dikkatli olun.

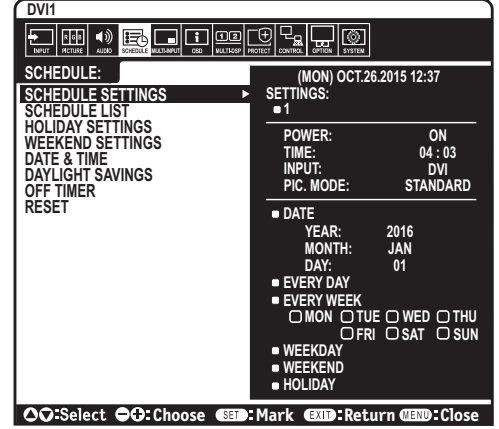
Varsayılan değerler talep üzerine sağlanabilir.

NOT 1: PROGRAM OLUŞTURMAK

Program fonksiyonu monitörün değişik zamanlarda güç açık ve bekleme moduna ayarlanmasını sağlar. Yedi değişik programa kadar programlanabilir.

Programı programlamak için:

1. SCHEDULE (Program) menüsüne girin. Yukarı ve aşağı düğmelerini kullanarak SCHEDULE SETTINGS (Program Ayarı)'nı öne çıkarın. Settings (Ayarlar) menüsüne girmek için SET/POINT ZOOM (Ayar/Nokta Yakınlaştırma) veya + düğmesine basın. İstenilen program numarasını öne çıkarın ve SET/POINT ZOOM (Ayar/Nokta Yakınlaştırma) düğmesine basın. Numaranın yanındaki kutu sarıya dönecektir. Program artık programlanabilir.
2. POWER (GÜCÜ) vurgulamak için aşağı düğmesini kullanın. ON (AÇIK) ayarı için + ve – düğmelerini kullanın. Program gücünü kapatmak için OFF (KAPALI) olarak ayarlayın.
3. TIME (ZAMANI) vurgulamak için aşağı düğmesini kullanın. Zamanı ayarlamak için + ve – düğmelerini kullanın.
4. INPUT (Giriş)'i öne çıkarmak için yukarı ve aşağı okları kullanın. Giriş kaynağını seçmek için + ve – düğmelerini kullanın. RESMİ vurgulamak için yukarı ve aşağı okları kullanın. MOD. Resim modunu seçmek için + ve – düğmelerini kullanın.
5. DATE, EVERY DAY, EVERY WEEK, WEEKDAY, WEEKEND veya HOLIDAY (TARİH, HER GÜN, HER HAFTA, HAFTA İÇİ, HAFTA SONU veya TATİL) arasında seçim yapmak için aşağı düğmesini kullanın. Programa uygun olan menüden SET/POINT ZOOM (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIRMA) düğmesine basın. Program belirli bir günde çalıştırılacaksa TARİH seçin ve AYAR düğmesine basın. Takvim her gün çalıştırılacaksa HER GÜN seçin ve AYAR düğmesine basın. EVERY DAY (HER GÜN) yanındaki daire sarı renge dönecektir. Eğer haftalık bir program isteniyorsa, yukarı ve aşağı düğmelerini kullanarak haftanın günlerini seçin ve seçmek için SET/POINT ZOOM (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIRMA)'ya basın. Daha sonra EVERY WEEK (HER HAFTA) seçeneğini işaretleyin ve SET/POINT ZOOM (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIRMA) tuşuna basın. Lütfen aynı şekilde WEEKDAY (HAFTA İÇİ), HOLIDAY (HAFTA SONU) veya HOLIDAY (TATİL) ayarlarını yapın. WEEKDAY (HAFTA İÇİ), WEEKEND (HAFTA SONU) ve HOLIDAY (TATİL) ayarları SCHEDULE (PROGRAM) ayarının altındadır (bkz. Sayfa 34).
6. Bir program programlandıktan sonra kalan programlar daha sonra ayarlanabilir. OSD'den çıkmak için MENU (Menü) basın veya önceki menüye dönmek için EXIT (Çıkış) basın.



NOT: Eğer programlar örtüşüyorsa en yüksek numaralı program en düşük numaralı olana göre önceliğe sahip olacaktır. Örneğin Takvim #7 takvim #1 'e göre önceliklidir.

Eğer seçilen giriş veya resim modu şu anda kullanılamıyorsa, devre dışı giriş veya resim modu kırmızı ile gösterilir.

NOT 2: GÖRÜNTÜ SABİTLİĞİ

Lütfen LCD Teknolojisinin Görüntü Sabitliği denen bir fenomen ile karşılaşabileceğini unutmayın. Görüntü Sabitliği, önceki görüntünün artık veya "hayalet" görüntüsünün ekranda görünür kalmasıdır. CRT monitörlerden farklı olarak, LCD monitörlerde görüntü sabitliği kalıcı değildir, ancak sabit görüntülerin uzun süre görüntülenmesinden kaçınılmalıdır.

Bunu düzeltmek için, monitörün ana gücünü önceki görüntünün kaldığı süre kadar kapalı veya beklemede tutun. Örneğin, eğer görüntü monitörde bir saat kaldıysa ve görüntünün artığı hala duruyorsa, monitörün ana gücünün görüntünün silinmesi için bir saat kapalı kalmalı veya beklemeye alınmalıdır.

Tüm kişisel görüntüleme aygıtlarında olduğu gibi, NEC DISPLAY SOLUTIONS ekran boş kaldığında düzenli aralıklarla hareketli resimlerin görüntülenmesini ve hareketli ekran koruyucuların kullanımını veya kullanılmadığında monitörün ana gücünün kapatılmasını veya beklemeye alınmasını tavsiye eder.

Görüntü sabitliği riskini azaltmak için "SCREEN SAVER" (Ekran Koruyucu), "DATE & TIME" (Tarih & Saat) ve "SCHEDULE SETTINGS (Program Ayarları) fonksiyonlarını ayarlayın.

Uzun çalışma ömrü için Kamu Ekranı olarak kullanın

LCD Panel'in Görüntü Yapışkanlığı

LCD panel uzun saatler boyunca sürekli çalıştığında, elektrik şarjının az bir miktarı LCD içindeki elektrodun yakınında kalır, ve önceki görüntünün artık veya "hayalet" görüntüsü görülebilir. (Görüntü Sabitliği)

Görüntü Sabitliği kalıcı değildir, fakat sabit bir görüntü uzun bir süre görüntülendiğinde LCD içindeki iyonik bozulmalar görüntü boyunca birikir ve kalıcı olabilir. (Görüntü Yapışkanlığı)

Öneriler

Görüntü Yapışkanlığını önlemek için ve LCD'yi daha uzun süre kullanmak için aşağıdakiler önerilmektedir.

1. Sabit görüntü uzun bir süre boyunca görüntülenmemelidir. Kısa aralıklardan sonra sabit görüntüleri değiştirin.
2. Kullanılmadığında lütfen uzaktan kumandayla monitörü beklemeye alın veya Güç Yönetimini veya Takvim Fonksiyonlarını kullanın.
3. Düşük ortam sıcaklıkları monitörün kullanım ömrünü uzatır. Koruyucu yüzey (cam, akrilik) LCD yüzeyi üzerine kurulduğunda LCD yüzeyi kısıtlı bir alan içine yerleştirilir, monitörler yığılır, monitör içindeki sıcaklık sensörlerinden yararlanılır. Ortam sıcaklığını azaltmak için Soğutma Fanını, Ekran Koruyucuyu ve Düşük Parlaklığı kullanın.
4. Lütfen monitörün "Ekran Koruyucu Modu"nu kullanın.

Uzaktan Kumanda Fonksiyonu

UZAKTAN KUMANDA KİMLİĞİ FONKSİYONU

UZAKTAN KUMANDA KİMLİĞİ

Uzaktan kumanda 100 adete kadar MultiSync monitörü REMOTE CONTROL ID (UZAKTAN KUMANDA KİMLİĞİ) MODU İLE KONTROL ETMEYİ SAĞLAR. REMOTE CONTROL ID (Uzaktan Kumanda Kimliği) Monitör Kimliği ile bağlı çalışır, en fazla 100 ayrı MultiSync monitörün kontrolünü sağlar. Aynı alanda kullanılan birden fazla monitör varsa, uzaktan kumanda normal modda her monitöre aynı anda kumanda gönderir (bkz. Şekil 1). Uzaktan kumandayı REMOTE CONTROL ID (UZAKTAN KUMANDA KİMLİĞİ) modunda kullandığınızda grup içindeki sadece bir monitör kumanda edilir (bkz Şekil 2).

UZAKTAN KUMANDA KİMLİĞİNİN AYARLANMASI

REMOTE ID SET (Uzaktan Kumanda Kimliği Ayarı) düğmesine basarken uzaktan idare edilen ekranın Monitör Kimliğine (1-100) girmek için KEYPAD kullanın. Uzaktan kumanda daha sonra bu belirli Monitör Kimliği numarasını alarak monitörü çalıştırmak için kullanılabilir.

0 seçildiğinde veya uzaktan kumanda normal modundayken bütün monitörler çalışacaktır.

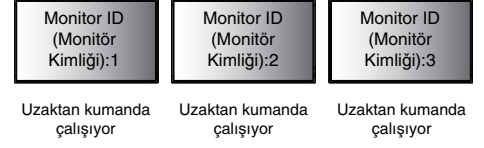
UZAKTAN KUMANDA MODUNUN AYARLANMASI

Kimlik modu – Kimlik Moduna girmek için REMOTE ID SET (Uzaktan Kumanda Kimliği Ayarı) düğmesine basın ve 2 saniye basılı tutun.

Normal mod – Normal Moda dönmek için REMOTE ID CLEAR (Uzaktan Kumanda Sıfırlama) düğmesine basın ve 2 saniye basılı tutun.

Bu özelliğin doğru çalışması için ekrana bir Monitor ID (Monitör Kimliği) numarası verilmelidir. Monitör kimliği numarası, OSD içindeki MULTI DISPLAY (ÇOKLU EKRAN) menüsünden verilebilir (Bkz. Sayfa 38).

Uzaktan kumandayı istediğiniz monitörün uzaktan kumanda sensörüne doğrultun ve REMOTE ID SET (Uzaktan Kumanda Kimliği Ayarla) düğmesine basın. Uzaktan kumandanız ID modunda olduğunda ekranda MONITOR ID (Monitör Kimlik) numarası gösterilir.



Şekil 1
Normal modda uzaktan kumanda veya REMOTE ID (Uzaktan Kumanda Kimliği) 0'a ayarlandı.



Şekil 2
Uzaktan kumanda REMOTE ID (Uzaktan kumanda kimliği):3'ü kullanmaya ayarlandı.

Tanımlanmış özel MONITOR ID numarasına sahip monitörü kontrol etmek için uzaktan kumandayı kullanın.

1. Ekran için MONITOR ID numarasını ayarlayın (Bkz sayfa 38). MONITOR ID numarası 1-100 arasında olabilir.
Bu MONITOR ID numarası uzaktan kumandanın diğer monitörleri etkilemeden belirli bir monitörü kumanda etmesini sağlar.
2. Uzaktan kumanda üzerinde, REMOTE ID SET düğmesini basılı tutarken tuş takımını kullanarak REMOTE CONTROL ID (Uzaktan Kumanda Kimlik) numarasını (1-100) girin. REMOTE ID NUMBER kontrol etmek istediğiniz ekranın MONITOR ID numarası ile eşleşmelidir. Aralıktaki ekranların tümünü eş zamanlı olarak kontrol etmek için "0" seçin.
3. Uzaktan kumandayı istediğiniz monitörün uzaktan kumanda sensörüne doğrultun ve REMOTE ID SET (Uzaktan Kumanda Kimliği Ayarla) düğmesine basın.
MONITOR ID numarası ekranda kırmızı ile gösterilir.
Eğer REMOTE CONTROLID "0" ise, bu durumda aralık içindeki tüm ekranlar kendi MONITOR ID numaralarını kırmızı ile gösterir.
Eğer MONITOR ID numarası ekranda beyaz ile gösterilirse, MONITOR ID numarası ve REMOTE CONTROL ID numarası aynı değildir.

NOT: GROUP ID (Grup ID) uzaktan kumanda üzerinden belirlenemez.

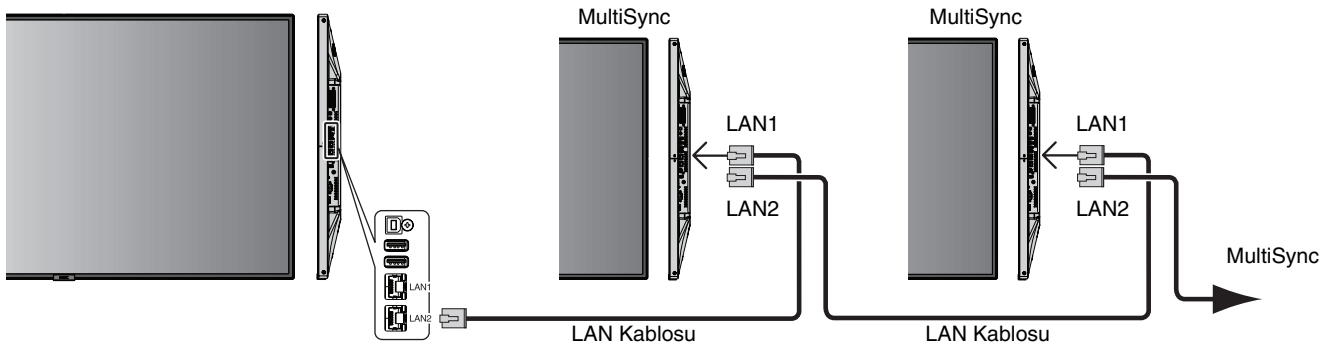
Çoklu Monitör Bağlantısı

RS-232C, REMOTE IN (UZAKTAN KUMANDA GİRİŞ) veya LAN papatya zincir bağlantısını kullanarak birden fazla monitörü control edebilirsiniz.

NOT: Birbirine zincirleme bağlı birden fazla monitörün bağlanabilir monitör sınırlaması vardır. ID numarasını manuel belirttiğinizde veya belirtilmiş ID numarası ile kontrol ederken, lütfen önceki AUTO ID (OTOMATİK ID)'yi yürütün (bkz. sayfa 38).

Ana Monitör		Alt Monitörler	
Konektör		Konektör	
IN (İç)	OUT (Çıkış)	IN (İç)	OUT (Çıkış)
RS-232C	LAN2	LAN1	LAN2
Remote IN (Uzaktan kumanda girişi)			
LAN1			

Bağlantı



RS-232C Uzaktan Kumanda ile LCD monitöre kumanda etmek

Bu LCD monitörü, kişisel bir bilgisayarı bir RS-232C (ters tip) terminali ile bağlayarak kontrol edilebilir.

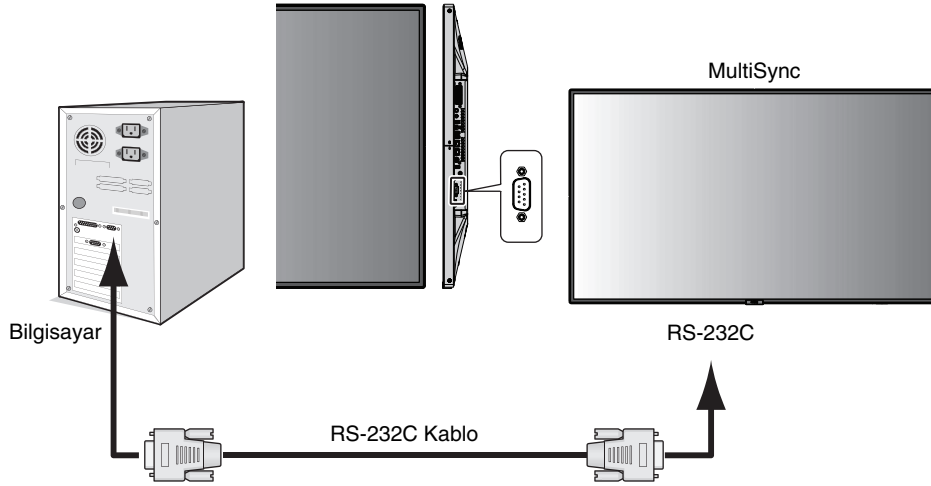
Kişisel bir bilgisayarla kontrol edilebilen fonksiyonlar:

- Güç ON (AÇIK) ya da beklemede.
- Giriş sinyalleri arasındaki geçişler.
- Sessiz ON (AÇIK) ya da OFF (KAPALI).

Bağlantı

LCD Monitör + bilgisayar.

- Lütfen bilgisayarı monitöre bağlarken monitörün ana gücünü kapatın.
- Lütfen önce bağlanan bilgisayarı açın ardından monitörün ana gücünü açın. Bilgisayarı ve ekranı farklı sırayla açarsanız bazı com bağlantı noktaları düzgün çalışmayabilir.
- RS-232C kablo ile bağlı monitörü kontrol ederken, lütfen Kontrol komut şemasına bakın (Bkz. sayfa 55) veya monitör ile birlikte verilen CD-ROM'daki "External_Control.pdf" dosyasına bakın.



NOT: Bilgisayarınızda 25 pin seri port bağlantısı varsa, 25 pin seri port adaptörü gereklidir. Ayrıntılar için tedarikçinizle temasa geçin. Pin tayini için, lütfen sonraki sayfadaki "2) RS-232C giriş/çıkış" kısmına bakın.

Monitörü kontrol etmek için lütfen kontrol komutunu kullanın. Kontrol komutu için gerekli talimatlar monitör ile birlikte teslim edilen CD'den elde edilebilir. Dosyanın adı "External_control.pdf"dir.

1) Ara yüz

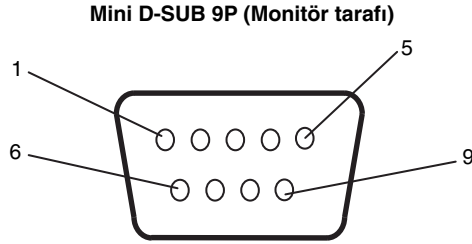
PROTOKOL	RS-232C
BAUD RATE	9600 [bps]
VERİ UZUNLUĞU	8 [bit]
PARİTE	NONE (YOK)
STOP BIT	1 [bit]
AKIŞ KONTROLÜ	NONE (YOK)

Bu LCD monitör RS-232C kumanda için RXD,TXD ve GND hatlarını kullanır.
RS-232C kontrol için, ters tip kablo (null modem kablosu) (pakete dahil değildir) kullanılmalıdır.

2) PİN TAYİNİ

RS-232C giriş/çıkış

Pin No	Adı
1	NC
2	RXD
3	TXD
4	NC
5	GND
6	NC
7	NC
8	NC
9	NC



Bu LCD monitör RS-232C kumanda için RXD,TXD ve GND hatlarını kullanır.

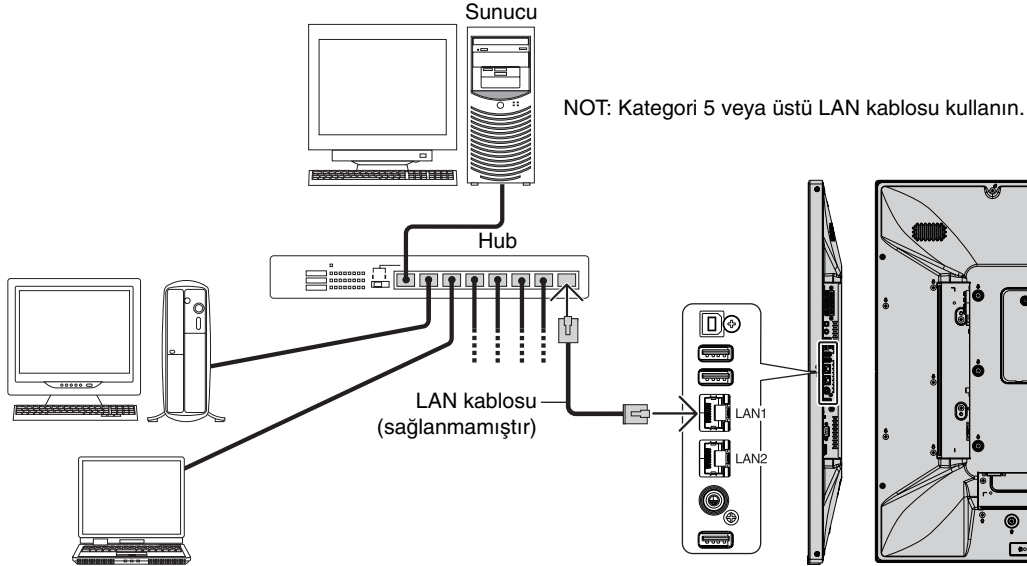
LCD monitörün LAN kontrol ile kontrol edilmesi

Ağ Bağlantısı

LAN kablosu kullanarak Ağ Ayarlarını ve Uyarı Postası Ayarlarını HTTP sunucu fonksiyonu kullanarak belirleyebilirsiniz.

LAN bağlantısı kullanmak için IP adresi atamalısınız.

LAN bağlantısı örneği:



HTTP Tarayıcı Kullanarak Ağ Ayarları

Genel Bakış

Monitörü bir ağa bağlamak monitörün ağ üzerindeki bir bilgisayardan kontrol edilmesini sağlar.

Monitörün web tarayıcı üzerinden kontrolünü sağlamak için, bilgisayarınız özel uygulamanın kurulu olması gereklidir.

Monitörün IP adresi ve alt ağ maskesi web tarayıcının Ağ Ayarı ekranında HTTP sunucu fonksiyonu ile ayarlanabilir.

Web tarayıcı için "Microsoft Internet Explorer 10" veya daha üstü kullanılmalıdır.

(Bu cihaz "JavaScript" ve "Çerezleri" kullanır ve tarayıcı bunları kabul edecek şekilde yapılandırılmalıdır. Ayar metodu tarayıcının sürümüne bağlı olarak farklılık gösterir. Lütfen yardım dosyalarına ve yazılım ile birlikte gelen diğer bilgilere bakın.)

HTTP sunucu fonksiyonuna erişim için ağa bağlı olan monitörde Web tarayıcı aşağıdaki URL girilmesi gereklidir.

Ay Ayarı

<http://<the Monitor's IP address>/index.html>

İPUCU: Varsayılan IP adresi monitöre otomatik olarak tahsis edilmiştir.
Özel uygulama web sitemizden indirilebilir.

NOT: Eğer MONİTÖR AĞ AYARI ekranı web tarayıcıda belirmezse, Ctrl+F5 tuşlarına basarak web tarayıcınızdaki sayfayı yenileyin (ya da ön belleği silin).

Ekran veya düğmenin yanıtı yavaşlatılabilir veya ağınızın ayarlarına bağlı olarak çalışma kabul edilmeyebilir. Bu olduğu takdirde ağ yöneticiniz ile görüşün.

LCD monitör düğmelere kısa aralıklarla sık sık basıldığı takdirde yanıt vermeyebilir. Bu olduğu takdirde biraz bekleyin ve tekrar deneyin. Hala yanıt alamıyorsanız, monitörün ana gücünü kapatın ve açın.

Bir monitörü kontrol etmek için, lütfen kontrol komutunu kullanın. "Control command diagram" (Kontrol Komutu Şekli) (sayfa 49).

Kullanımdan Önce Hazırlık

Tarayıcı işlemini bağlatmadan önce monitörü bir LAN kablosuna bağlayın.

Proxy sunucu türüne ve ayar metoduna bağlı olarak tarayıcıyı proxy sunucu ile çalıştırmak mümkün olmayabilir. Her ne kadar proxy sunucu tipi bir faktörse de, ayarlanmış olan öğelerin ön bellek verimliliğine bağlı olarak gösterilmemesi mümkündür, tarayıcıdan ayarlanmış olan içerik çalışmaya yansıtılamayabilir. Mümkün olduğu sürece proxy sunucu kullanılmaması tavsiye edilir.

Tarayıcı Üzerinden Çalışma için Adres Kullanımı

Ana bilgisayar adı aşağıdaki durumlarda kullanılabilir:

Eğer monitörün IP adresine karşılık gelen ana bilgisayar adı ağ yöneticisi tarafından etki alanı ad sunucusu (DNS) için kaydedilmişse, ekranın ağ ayarlarına uyumlu bir tarayıcı kullanarak kaydedilmiş ana bilgisayar adından ulaşabilirsiniz.

Eğer monitörün IP adresine karşılık gelen ana bilgisayar adı kullanılan bilgisayarın "HOSTS" dosyasında yapılandırılmışsa, ekranın ağ ayarlarına uyumlu bir tarayıcı kullanarak o ana bilgisayarın adından ulaşabilirsiniz.

Örnek 1: Monitörün ana bilgisayar adı "pd.nec.co.jp" olarak ayarlandığında, ağ ayarına erişim adres veya URL sütunu girişine <http://pd.nec.co.jp/index.html> yazılarak sağlanır.

Örnek 2: Monitörün ana bilgisayar adı "192.168.73.1" olarak ayarlandığında, posta uyarı ayarlarına erişim adres veya URL sütunu girişine <http://192.168.73.1/index.html> yazılarak sağlanır.

İşlem

HOME (Ana Ekran)'ı göstermek için şu adrese erişin HOME (ANA EKRAN) sol yanındaki her linke tıklayın.

<http://<the Monitor's IP address>/index.html>

UZAKTAN KUMANDA

Uzaktan kumanda anahtarı ile kontrol denkleği etkinleştirme

OSD menü

Şu OSD menüsünü ayarlamayı etkinleştirme.

INPUT, PICTURE, AUDIO, SCHEDULE, MULTI INPUT, OSD, MULTI DISPLAY, DISPLAY PROTECTION, CONTROL, OPTION, SYSTEM (GİRİŞ, RESİM, SES, PROGRAM, ÇOKLU GİRİŞ, OSD, ÇOKLU EKRAN, EKRAN KORUMA, KONTROL, SEÇİM, SİSTEM).

NOT: Ayarlar sayfalarında gösterilen düğmelerin fonksiyonları.

[APPLY] (UYGULA): Ayarlarınızı yansıtır.

[CANCEL] (İPTAL): Önceki ayarlara geri döndürür.

NOT: CANCEL (İPTAL), APPLY (UYGULA) tıklandıktan sonra devre dışı kalır.

[RELOAD] (YENİDEN YÜKLE): Ayarları yeniden yükler.

[RESET] (SIFIRLA): İlk ayara yeniden sıfırlar.

Ağ Ayarı

HOME (ANA EKRAN)'ın sol yanındaki "NETWORK" (AĞ) düğmesine tıklayın.

HOME

REMOTE CONTROL

PICTURE

AUDIO

SCHEDULE

MULTI INPUT

OSD

MULTI DISPLAY

DISPLAY PROTECTION

CONTROL

INPUT

ADVANCED

SYSTEM

COMPUTE MODULE

NETWORK (CONTROL)

NETWORK (MEDIA PLAYER)

MAIL

SNMP

AMX

CRESTRON

NAME

NETWORK SERVICE

PD LIST

MEMO

UPDATE FIRMWARE

SD-CARD VIEWER

NETWORK SETTINGS (CONTROL)

IP SETTING

☒ AUTO ☐ MANUAL

IP ADDRESS

192 . 168 . 0 . 10

SUBNET MASK

255 . 255 . 255 . 0

DEFAULT GATEWAY

. . . .

DNS

☒ AUTO ☐ MANUAL

DNS PRIMARY

. . . .

DNS SECONDARY

. . . .

APPLY

CANCEL

RELOAD

RESET

Copyright © NEC Display Solutions, Ltd. 2016. All rights reserved.

IP SETTING (IP AYARLAMA)	IP ADDRESS ayarı (IP ADRESİ) için ayarla. AUTO (OTOMATİK): Otomatik olarak bir IP adresi tahsis etme. MANUAL (MANUEL): Monitöre bağlı ağın IP adresini ayarlayın. NOT: [IP AYARLAMA] için [AUTO] (OTOMATİK) seçildiğinde IP adresi için ağ yöneticinize başvurun.
IP ADDRESS (IP ADRESİ)	[IP SETTING] (IP AYARLAMA) için [MANUAL] (MANUEL) seçildiğinde monitöre bağlı olan ağ IP adresinizi ayarlayın.
SUBNET MASK (ALT AĞ MASKESİ)	[IP SETTING] (IP AYARLAMA) için [MANUAL] (MANUEL) seçildiğinde monitöre bağlı olan ağın alt ağ maskesi numaranızı ayarlayın.
DEFAULT GATEWAY (VARSAYILAN AĞ GEÇİDİ)	[IP SETTING] (IP AYARLAMA) için [MANUAL] (MANUEL) seçildiğinde monitöre bağlı olan ağın varsayılan ağ geçidini ayarlayın. NOT: Ayarı silmek için [0.0.0.0] olarak ayarlayın.
DNS	DNS sunucunun IP ADDRESS (IP ADRESİ) ayarı için ayarla. AUTO (OTOMATİK): Monitöre bağlı DNS sunucunun bir IP adresini otomatik olarak atayın. MANUAL (MANUEL): Monitöre bağlı DNS sunucunun IP adresini ayarlayın.
PRIMARY DNS (BİRİNCİL DNS)	Monitöre bağlı ağ için birincil DNS ayarlarını ayarlar. NOT: Ayarı silmek için [0.0.0.0] olarak ayarlayın.
SECONDARY DNS (İKİNCİL DNS)	Monitöre bağlı ağ için ikincil DNS ayarlarını ayarlar. NOT: Ayarı silmek için [0.0.0.0] olarak ayarlayın.

NOT: OSD'nin EXTERNAL CONTROL (HARİCİ KONTROL) ile "IP ADDRESS RESET" (IP ADRESİ SIFIRLA) seçildiğinde aşağıdaki ayarlar fabrika ayarlarına dönecektir:
[IP SETTING] (IP AYARLAMA): AUTO (OTOMATİK), [IP ADDRESS] (IP ADRESİ): 192.168.0.10, [SUBNET MASK] (ALT AĞ MASKESİ): 255.255.255.0, [DNS]: AUTO (OTOMATİK) [DEFAULT GATEWAY] (VARSAYILAN AĞ GEÇİDİ), [PRIMARY DNS] (BİRİNCİL DNS) ve [SECONDARY DNS] (İKİNCİL DNS) boşdur.

Posta Ayarı

HOME (ANA EKRAN)'ın sol yanındaki "MAIL" (POSTA) düğmesine tıklayın.

Bu seçenek kablolu LAN kullanırken hata mesajlarını e-posta ile bilgisayara gönderir. Monitörde hata oluştuğunda hata mesajı bildirimi gönderilir.

ALERT MAIL (UYARI POSTASI)	[ENABLE] (ETKİN) işaretlediğinizde Alert Mail (Uyarı Postası) özelliği etkin olur. [DISABLE] (DEVRE DIŞI) işaretlediğinizde Alert Mail (Uyarı Postası) özelliği kapanır.
STATUS MESSAGE (DURUM MESAJI)	[ENABLE] (ETKİN) işaretlediğinizde STATUS MESSAGE (Durum Mesajı) özelliği etkin olur. [DISABLE] (DEVRE DIŞI) işaretlediğinizde STATUS MESSAGE (Durum Mesajı) özelliği kapanır.
SENDER'S ADDRESS (GÖNDERİCİNİN ADRESİ)	Gönderenin adresini yazın. En fazla 60 alfanümerik karakter ve sembol kullanabilirsiniz.
SMTP SERVER (SMTP SUNUCU)	Monitöre bağlı SMTP sunucunun adını yazın. En fazla 60 alfanümerik karakter kullanabilirsiniz.
RECIPIENT'S ADDRESS 1 TO 3 (ALICININ ADRESİ 1 / 3)	Alıcının adresini yazın. En fazla 60 alfanümerik karakter ve sembol kullanabilirsiniz.
AUTHENTICATION METHOD(KİMLİK DOĞRULAMA METODU)	Bu, e-posta iletişimi için kimlik doğrulama metodunu seçer.
POP3 SERVER (POP3 SUNUCU)	Bu, e-postanın kimlik doğrulaması için kullanılan POP3 sunucunun adresini belirler.
USER NAME (KULLANICI ADI)	Bu, e-posta iletimi için kimlik doğrulama gerektiğinde kimlik doğrulama sunucusunda oturum açmak için gerekli olan kullanıcı adını belirler. En fazla 60 alfanümerik karakter kullanabilirsiniz.
PASSWORD (ŞİFRE)	Bu, e-posta iletimi için kimlik doğrulama gerektiğinde kimlik doğrulama sunucusunda oturum açmak için gerekli olan şifreyi belirler. En fazla 60 alfanümerik karakter kullanabilirsiniz.
TEST MAIL (TEST POSTASI)	Ayarların doğru olduğundan emin olmak için test postası gönderin.

- NOT:**
- Eğer test yaparsanız, Uyarı postası alamayabilirsiniz.
Bu olduğunda, ağ ayarlarının doğruluğunu kontrol edin.
 - Eğer testte yanlış adres girdiyse, Uyarı postası alamayabilirsiniz.
Bu olduğunda, Alıcının Adresinin doğruluğunu kontrol edin.

İPUCU: Kontrol komu şeması için lütfen, CD-ROM'daki "External_Control.pdf" dosyasına bakın.

Uyarı hatası mesaj listesi

Hata numarası * HataKodu	Uyarı posta Mesajı	Açıklama	Önlem
70h ~ 7Fh	The monitor's power supply is not functioning normally. (Monitörün güç kaynağı düzgün çalışmıyor.)	Bekleme gücü anormal	Lütfen satıcınızla görüşün.
80h ~ Fh	The cooling fan has stopped. (Soğutma fanı durdu.)	Soğutma fanı Anormal	Lütfen satıcınızla görüşün.
90h ~ 9Fh	The monitor's back light unit is not functioning normally. (Monitörün aydınlatma ünitesi düzgün çalışmıyor.)	Aydınlatma anormal	Lütfen satıcınızla görüşün.
A0h ~ AFh	The monitor is overheated. (Monitör aşırı ısınmış.)	Sıcaklık Anormal	Lütfen satıcınızla görüşün.
A2h		SENSÖR kullanıcının belirlediği sıcaklığa ulaşmış. *koşul: DISPLAY PROTECTION (EKİRAN KORUMA)-FAN CONTROL (FAN KONTROL)-COOLING FAN (SOĞUTMA FANI)=AUTO (OTOMATİK)	OSD (DISPLAY PROTECTION (EKİRAN KORUMA)-FAN CONTROL (FAN KONTROL)) ayarının durumunu doğrulayın veya lütfen satıcınız ile görüşün.
B0h ~ BFh	The monitor doesn't have the input signal. (Monitörün giriş sinyali yok.)	Sinyal Yok	Lütfen "Sorun Giderme" bölümünden "Görüntü yok" kısmına bakın.
D0h	The remaining capacity of the error log decreased. (Hata günlüğünün kalan kapasitesi azaltıldı.)	Oynatma Kanıtı hafıza boyutu 1 saat daha fazla.	Lütfen harici PD komutu kullanarak bir günlük alın. Bkz sayfa 57.
D1h	The battery for clocks is empty. (Saatler için pil boştur.)	Pil boştur.	Lütfen monitörü güce bağlayın ve pili yeniden şarj edin. Lütfen OSD'de (DATE & TIME (TARİH ve SAAT))i tekrar ayarlayın.
E0h ~ EFh	The system error occurred in the monitor. (Monitörde sistem hatası oluştu.)	Sistem hatası.	Lütfen satıcınızla görüşün.

SNMP Ayarlama

HOME (ANA EKRAN)'ın sol yanındaki "SNMP"yi tıklayın.

Bu fonksiyon bir monitörün ağ üzerinden durumunu alma ve kontrolüne izin verir.

Versiyon:

SNMP v1 Topluluk adı tarafından yetkilendirilmiş düz metin, Trap'in onay mesajını geri döndürmeyin.

SNMP v2c Topluluk adı tarafından yetkilendirilmiş düz metin, Trap'in onay mesajını geri döndürün.

Topluluk adı:

Varsayılan ayar "public" (herkese açık) şeklindedir. Salt okunurdur. 3 ayara kadar topluluk adı ayarlayabilirsiniz.

Trap:

Monitörde hata oluştuğunda belirli adrese hata mesajı bildirimi gönderme.

Kontrol Kutusu	Açıklama	Hata kodu
Temperature (Sıcaklık)	Sıcaklık Anormal	0xA0, 0xA1, 0xA2
Fan	Soğutma fanı anormal	0x80, 0x81
Power (Güç)	Güç anormal	0x70, 0x71, 0x72, 0x78
Inverter/Backlight (İnverter/Arka ışık)	İnverter veya arka ışık anormal	0x90, 0x91
No Signal (Sinyal Yok)	Sinyal Yok	0xB0
PROOF OF PLAY (OYNATMA KANITI)	Kütük kaydını indir	0xD0
System Error (Sistem Hatası)	Sistem hatası.	0xE0

AMX Ayarlama

HOME (ANA EKRAN)'ın sol yanındaki "AMX"i tıklayın.

AMX BEACON (AMX İŞARETİ)	AMX's NetLinx kontrol sistemi tarafından desteklenen bir ağa bağlantı sırasında AMX Cihaz Keşfi ile algılamayı devreye alın veya çıkartın. <i>İPUCU:</i> <i>AMX Cihaz Keşfini destekleyen bir cihaz kullanıldığında, bütün AMX's NetLinx kontrol sistemi cihazı tanıyacak ve bir AMX servis sağlayıcıdan uygun bir Cihaz Keşif Modülü indirecektir.</i> <i>[ENABLE] (ETKİNLEŞTİR) işaretlemek AMX Cihaz Bulma içinde cihazı algılayacaktır.</i> <i>[DISABLE] (DEVRE DIŞI BIRAK) işaretlemek AMX Cihaz Bulma içinde cihazı algılamayacaktır.</i>
-----------------------------	---

CRESTRON Ayarı

HOME (ANA EKRAN) yanında "CRESTRON" düğmesine tıklayın.

Crestron RoomView uyumluluğu

Monitör Crestron RoomView desteğine sahiptir, ağ üzerinden bağlı olan birden fazla cihazın bilgisayardan veya kontrol cihazından yönetilmesine ve kontrol edilmesine izin verir.

Daha fazla bilgi için <http://www.crestron.com> adresini ziyaret edin

ROOMVIEW	Bilgisayardan yönetim için ROOMVIEW. ON (AÇIK): ROOMVIEW etkindir. OFF (KAPALI): ROOMVIEW devre dışıdır.
CRESTRON CONTROL	Kumandadan kontrol için CRESTRON CONTROL. ON (AÇIK): Crestron Control özelliğini etkinleştirir. OFF (KAPALI): Crestron Control özelliğini devre dışı bırakır.
CONTROLLER IP ADDRESS (DENETLEYİCİ IP ADRESİ)	CRESTRON SUNUCUSU IP adresinizi ayarlayın.
IP ID (IP KİMLİĞİ)	CRESTRON SUNUCUSU IP ID'sini ayarlayın.

İPUCU: CRESTRON ayarları sadece CRESTRON ROOMVIEW ile kullanım için gereklidir.

Daha fazla bilgi için <http://www.crestron.com> adresini ziyaret edin

İsim Ayarlama

HOME (ANA EKRAN)'ın sol yanındaki "NAME" (İSİM)i tıklayın.

MONITOR NAME (MONİTÖR ADI)	Bir monitör adı ayarlayın. Ad 16 karakter veya daha kısa olmalıdır. Varsayılan model adıdır.
HOST NAME (ANA BİLGİSAYAR ADI) (CONTROL (KONTROL))	Monitöre bağlı ağın adını yazın. En fazla 15 alfanümerik karakter kullanabilirsiniz.
HOST NAME (ANA BİLGİSAYAR ADI) (MP)	Monitöre bağlanmış MEDIA PLAYER (MEDYA ÇALAR) için kullanılacak ağın ana bilgisayar adını girin. En fazla 15 alfanümerik karakter kullanabilirsiniz.
DOMAIN NAME (ETKİ ALANI ADI)	Monitöre bağlı ağın alan adını yazın. En fazla 60 alfanümerik karakter kullanabilirsiniz.

Ağ Şifre Ayarlama

HOME (ANA EKRAN)'ın sol yanındaki "NETWORK PASSWORD" (AĞ ŞİFRESİ) düğmesine tıklayın.

PJLink CLASS (PJLink SINIFI)	PJLink için bir sınıf belirleyiniz. NOT: PJLink, JBMIA tarafından oluşturulan bir ağ ara yüzü standardıdır. http://pjlink.jbmia.or.jp/index.html Bu monitör sınıf1 ve sınıf2 komutu için kullanılabilir.
NOTIFY FUNCTION ENABLE (BİLDİRİ ÖZELLİĞİ ETKİN)	Monitör ağı koşulunun bildirimini etkinleştirir veya devre dışı bırakır. Bu özellik yalnızca sınıf 2 içindir.
NOTIFY ADDRESS (ADRESİ BİLDİR)	Monitörün ağ durumunun gönderileceği IP ADDRESS (IP ADRESİNİ) belirleyin. Bu özellik yalnızca sınıf 2 içindir.
PJLink PASSWORD (PJLink ŞİFRESİ)	PJLink için bir şifre belirleyiniz*. Şifre 32 karakter veya daha kısa olmalıdır. Şifrenizi unutmayın. Bununla birlikte, şifrenizi unutursanız, tedarikçinize başvurun.
HTTP PASSWORD (HTTP ŞİFRESİ)	HTTP servis sağlayıcı için bir şifre belirleyiniz*. Şifre 10 karakter veya daha kısa olmalıdır.
HTTP PASSWORD ENABLE (HTTP ŞİFRESİ ETKİN)	HTTP sunucuda oturum açarken HTTP PASSWORD (HTTP ŞİFRESİ) gereklidir. Şifreyi girerken monitör adını USER NAME (KULLANICI ADI) olarak ayarlayın.

*PJLink nedir?

PJLink farklı imalatçı firma cihazlarının kontrol edilmesi için kullanılan protokol standardıdır. Bu standart protokol Japan Business Machine and Information System Industries Association (JBMIA) tarafından 2005 yılında oluşturulmuştur. Cihaz tüm PJLink Sınıf 1 komutlarını destekler.

PD Liste Bilgisi

HOME (ANA EKRAN)'ın sol yanındaki "PD LIST" (PD LİSTESİ) düğmesine tıklayın.

Papatya zincirli çoklu monitörlerin ID vEP adreslerinin listesini göster. Sadece ana monitör listeyi gösterebilir.

Memo Ayarlama

HOME (ANA EKRAN)'ın sol yanındaki "MEMO"yu tıklayın.

Bir başlık ve mesaj ayarlayın.

TITLE (BAŞLIK)	Bir başlık 24 karakter veya daha kısa olmalıdır.
MESSAGE (MESAJ)	Bir mesaj 240 karakter veya daha kısa olmalıdır.
MEMO PASSWORD (MEMO ŞİFRESİ)	Varsayılan "0000" dır.
MEMO PASSWORD ENABLE (MEMO ŞİFRESİ ETKİN)	MEMO ayarlanırken MEMO PASSWORD (MEMO ŞİFRESİ) gereklidir.

SD-CARD VIEWER (SD-KART GÖRÜNTÜLEYİCİ) ayarı

HOME (ANA EKRAN) yanında "SD-CARD VIEWER" (SD-KART GÖRÜNTÜLEYİCİ) düğmesine tıklayın.

Lütfen SHARED SD (PAYLAŞIMLI SD) kart SETTINGS (AYARLARINI) kullanma bölümünü inceleyin (Bkz sayfa 25).

External Control (Harici Kontrol)

Harici ekipman bağlama

Monitöre harici cihaz bağlamanın iki yöntemi vardır.

1. RS-232C terminali.
RS-232C kablosu kullanarak, harici bir cihazı monitörün RS-232C terminaline bağlayın.
2. LAN port.
LAN kablosu kullanarak, harici bir cihazı monitörün LAN bağlantı noktasına bağlayın.
LAN kablosunu kullanmak için lütfen ağ yöneticinize danışın.

Ara yüz bağlama

RS-232C Ara yüzü

PROTOCOL (PROTOKOL)	RS-232C
BAUD RATE	9600 [bps]
DATA LENGTH (VERİ UZUNLUĞU)	8 [bit]
PARITY (PARİTE)	NONE (HİÇBİRİ)
STOP BIT	1 [bit]
FLOW CONTROL (AKIŞ KONTROLÜ)	NONE (HİÇBİRİ)

LAN ara yüzü

PROTOCOL (PROTOKOL)	TCP
PORT NUMBER (BAĞLANTI NOKTASI NUMARASI)	7142
COMMUNICATION SPEED (HABERLEŞME HIZI)	AUTO setting (OTOMATİK ayar) (10/100Mbps)

Kontrol komutu şekli

Diğer komutlar için, lütfen, CD-ROM'daki "External_Control.pdf" dosyasına bakın.

Fonksiyon (Monitör ID = 1)	Kod Verisi
Power ON (Güç AÇIK)	01 30 41 30 41 30 43 02 43 32 30 33 44 36 30 30 30 31 03 73 0d
Power OFF (Güç KAPALI)	01 30 41 30 41 30 43 02 43 32 30 33 44 36 30 30 30 34 03 76 0d
Giriş Kaynağı Seç DisplayPort1	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 30 46 03 04 0d veya 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 30 46 03 04 0d
Giriş Kaynağı Seç DisplayPort2	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 31 30 03 73 0d veya 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 31 30 03 73 0d
Giriş Kaynağı Seç DVI	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 30 33 03 71 0d veya 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 30 33 03 71 0d
Giriş Kaynağı Seç HDMI1	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 31 31 03 72 0d veya 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 31 31 03 72 0d
Giriş Kaynağı Seç HDMI2	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 31 32 03 71 0d veya 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 31 32 03 71 0d
Giriş Kaynağı Seç VGA (RGB)	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 30 31 03 73 0d
Giriş Kaynağı Seç VGA (YPbPr)	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 30 43 03 01 0d
Giriş Kaynağı Seç VIDEO	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 30 35 03 77 0d
Giriş Kaynağı Seç MP	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 38 37 03 7D 0d veya 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 38 37 03 7D 0d
Giriş Kaynağı Seç OPTION	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 36 30 30 30 30 44 03 06 0d veya 01 30 41 30 45 30 41 02 31 31 30 36 30 30 30 44 03 06 0d
Sessiz ON (AÇIK)	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 38 44 30 30 30 31 03 09 0d
Sessiz OFF (KAPALI)	01 30 41 30 45 30 41 02 30 30 38 44 30 30 30 32 03 0a 0d

ASCII Kontrol komutu

Bu monitör, "External_Control.pdf" dosyasında listelenen kontrol komutunu destekler ancak aynı zamanda NEC monitörü veya projektörünü bağlı bir bilgisayardan kontrol etmek için kullanılan genel ASCII kontrol komutunu da desteklemektedir. Daha fazla bilgi için lütfen internet sitemizi ziyaret edin.

Parametre

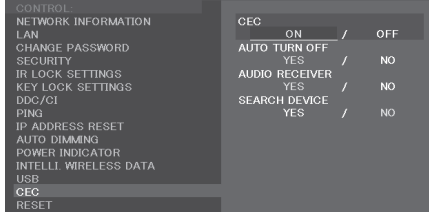
Giriş komutu

Giriş sinyali adı	Yanıt	Parametre
DVI	dvi	dvi veya dvi1
HDMI1	hdmi1	hdmi1 veya hdmi
HDMI2	hdmi2	hdmi2
DisplayPort1	DisplayPort1	DisplayPort1 veya DisplayPort
DisplayPort2	DisplayPort2	DisplayPort2
VGA	vga	vga, vga1, computer, computer1, rgb veya rgb1
VIDEO	video	video veya video1
MP	mp	mp
OPTION (SEÇENEK)	option	seçenek

Durum komutu

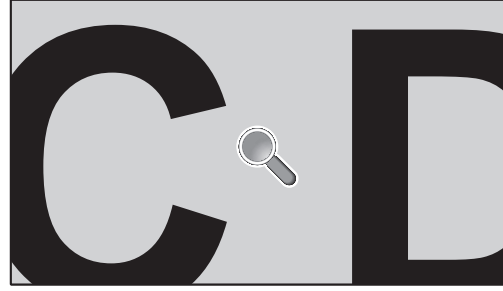
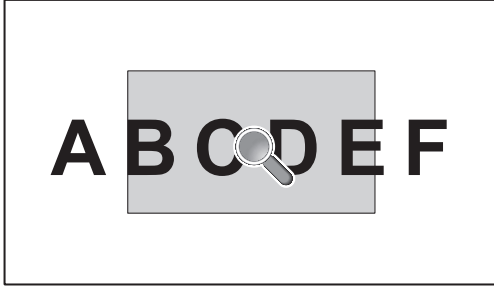
Yanıt	Hata Durumu
error:temp	Sıcaklık anormal
error:fan	Soğutma fanı anormal
error:light	İnvertör veya arka ışık anormal
error:system	Sistem hatası

Destekleyen HDMI CEC komutu

OSD menüsü	HDMI CEC komut adı	Açıklama	Ayar
CEC (Tüketici Elektronik Kontrolü)	One Touch Play (Tek Dokunuşla Oynatma)	HDMI CEC destekleyen cihazlar açılırsa HDMI kablosuyla cihazlara bağlı olan monitör de otomatik olarak açılır ve Giriş HDMI olarak değişir. HDMI CEC cihazları açıldığında monitör açılırsa girişi HDMI olarak değiştirir.	 CEC menülerini ayarlamak için lütfen aşağıdaki adımları uygulayın. ▲▼ düğmelerini kullanarak CONTROL > CEC (KONTROL > CEC) yolunu seçin ve ardından CEC üzerindeki SET/POINT/ZOOM (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIRMA) düğmesine basın. + - düğmelerini kullanarak ON (AÇIK) ayarını seçin ve ardından SET/POINT ZOOM (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIRMA) düğmesine basın.
	Remote Control Pass Through (Uzaktan Kumanda Geçişi)	Monitörün kablosuz uzaktan kumanda düğmesi işletimi HDMI CEC destekleyen cihazları çalıştırır. Örneğin, uzaktan kumanda ile monitör açılır ve oynatma düğmesine basılırsa HDMI CEC destekleyen cihazlar da açılır ve oynatır.	
	Power Status (Güç Durumu)	Bağlı HDMI CEC destekleyen cihazlar monitörün güç durumunu, bekleme modunu veya açık durumunu da alır.	
	System Information (Sistem Bilgisi)	Bu özellik bağlı HDMI CEC destekleyen cihazın bilgilerini toplar (CEC sürümü, Fiziksel Adres). Ayrıca bu özellik "Dil Değiştirme özelliği" ile de ilgilenir. Monitörün kullandığı dil değişirse bağlı HDMI CEC destekleyen cihazdaki dil de monitörde seçilen dile geçiş yapar. "Dil Değiştirme özelliği", bağlı HDMI CEC destekleyen cihazın birden fazla dil kullanabilmesi için gereklidir.	
AUTO TURN OFF (OTOMATİK KAPANMA)	System Standby (Sistem Bekletme)	Monitörle gönderilen kablosuz uzaktan kumanda ile monitör bekleme moduna girerse HDMI CEC destekleyen cihazlar da aynı anda bekleme moduna girer. HDMI CEC destekleyen cihaz kayıttayken monitör bekleme moduna girerse cihaz devam eder. Daha fazla ayrıntı için lütfen HDMI CEC destekleyen cihazla gönderilen kullanıcı kılavuzunu inceleyin.	▲▼ düğmelerini kullanarak AUTO TURN OFF (OTOMATİK KAPATMA) yolunu seçin ve ardından SET/POINT/ZOOM (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIRMA) düğmesine basın. + - düğmelerini kullanarak YES (EVET) ayarını seçin ve ardından YES (EVET) üzerindeki SET/POINT ZOOM (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIRMA) düğmesine basın.
AUDIO RECEIVER (SES ALICI)	System Audio Control (Sistem Ses Kontrolü)	Fonksiyon HDMI kablo üzerinden dijital ses sinyali gönderir. Lütfen monitör ile HDMI CEC destekli cihaz arasında HDMI kablo kullanarak bir HDMI CEC ses yükseltici ayarlayın. Kablosuz uzaktan kumanda üzerindeki Ses düğmesi aynı zamanda bağlı olan HDMI CEC ses yükselticinin de sesini kontrol eder. Fonksiyon aktifken, monitöre bağlı olan dahili hoparlör veya harici hoparlör MUTE (Sessiz) olacaktır.	▲▼ düğmelerini kullanarak AUDIO (SES ALICISI) ögesini seçin ve ardından SET/POINT ZOOM (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIRMA) düğmesine basın. + - düğmelerini kullanarak YES (EVET) ayarını seçin ve ardından YES (EVET) üzerindeki SET/POINT/ZOOM (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIRMA) düğmesine basın.
SEARCH DEVICE (CİHAZ ARAMA)	Device OSD Name Transfer (Cihaz OSD Ad Transferi)	Bu özellik bağlı HDMI CEC destekleyen cihazın adını alır.	▲▼ düğmelerini kullanarak SEARCH (CİHAZ ARA) ögesini seçin ve ardından SET/POINT/ZOOM (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIRMA) düğmesine basın. + - düğmelerini kullanarak YES (EVET) ayarını seçin ve ardından YES (EVET) üzerindeki SET/POINT/ZOOM (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIRMA) düğmesine basın.
	Routing Control (Rutin Kontrol)	Cihaz adını seçerek HDMI CEC destekleyen cihaz girişi değiştirilebilir. Cihazı seçtikten sonra kablosuz uzaktan kumanda işletimi seçilen cihazda çalışır.	

Bu CEC özelliği Özellik Çıkışı'nı desteklemektedir. Bu monitörü HDMI CEC destekleyen bir cihaza bağlamanızı öneririz. HDMI CEC cihazlarının bağlantıları için lütfen Bağlantılar (Bkz. sayfa 15) bölümüne bakın.

POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA)



Uzaktan kumandada "SET/POINT ZOOM" (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIRMA) düğmesini kullanma görüntünün bir kısmının büyütülmesine imkan verir.

Yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için CH+/- düğmesine basın. Görüntü 1 ila 10 kat genişletilebilir.

- 1 Bir uzaktan kumanda üzerinde [SET/POINT ZOOM] (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIR) düğmesine basın. Simge bir büyüteç olacaktır.
- 2 Büyüteç simgesini [▲] [▼] [+] [-] düğmesiyle hareket ettirin.
- 3 Yakınlaştırmak için [CH+]’ya basın. Uzaklaştırmak için [CH-]’ye basın.
- 4 Simgeyi kaybetmek için [SET/POINT ZOOM] (AYAR/NOKTA YAKINLAŞTIR)’a basın.
- 5 Normal boyuta geri dönmek için [EXIT] (ÇIKIŞ)’a basın.
- 6 OSD menüsünü görüntülemek için [MENU] (MENÜ)’ye basın.<Ayarlama Prosedürü>

- NOT:**
- Bu fonksiyon esnasında görüntü bozulabilir.
 - Bu özellik IMAGE FLIP (RESİM ÇEVİRME) NONE (HİÇBİRİ) haricinde, MULTI PICTURE MODE (ÇOKLU GÖRÜNTÜ MODU), SCREEN SAVER (EKİRAN KORUYUCU), SUPER in INPUT CHANGE (GİRİŞ DEĞİŞİMİ’nde SÜPER), CLOSED CAPTION (ALT YAZI), TILE MATRIX (KARE MATRİKSİ) ve TEXT TICKER (METİN KUTUSU)’na ayarlandığında kullanılmaz.
 - ASPECT (ORAN)’da DYNAMIC (DİNAMİK) ve ZOOM (YAKINLAŞTIR) seçildiğinde , görüntü FULL (TAM) değişir sonra POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA) başlar. POINT ZOOM’dan sonra (NOKTA YAKINLAŞTIR), ASPECT (ORAN) önceki ASPECT’e (ORAN) geri döner. POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA), DYNAMIC (DİNAMİK) veya ZOOM (YAKINLAŞTIR) sırasında ASPECT (GÖRÜNTÜ ORANI) seçildiğinde FULL (TAM) görüntü olur.
 - Büyüteç simgesi görüntü olmayan alana gitmez.
 - POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIR) giriş sinyali veya güç kapalı değiştikten sonra bırakılacaktır.
 - POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIR) sırasında ASPECT (GÖRÜNTÜ ORANI) değiştirilirken POINT ZOOM (NOKTA YAKINLAŞTIRMA) serbest bırakılır.
 - Bu fonksiyon aktifken, STILL (SABİT) kullanılamaz.
 - Bu özellik 3840 x 2160 (60 Hz) sinyali ile kullanılamaz.

PROOF OF PLAY (OYNATMA KANITI)

Bu fonksiyon monitörün kendini kontrol ederek mevcut durumu hakkında mesaj göndermesine imkan verir.

Kontrol ögesi		MESAJ
①	INPUT (GİRİŞ)	DVI, DisplayPort1, DisplayPort2, HDMI1, HDMI2, OPTION* (SEÇİM), MP, VGA (RGB)/VGA (YPbPr), VIDEO
②	Resolution (Çözünürlük)	örn.: (H)1920, (V)1080 , (H)1360, (V)768 veya Sinyal yok ya da Geçersiz sinyal
③	AUDIO INPUT (SES GİRİŞİ)	IN1, IN2, DisplayPort1, DisplayPort2, HDMI1, HDMI2, OPTION* (SEÇİM), MP
④	Audio signal (Ses sinyali)	Ses giriş veya Ses Giriş yok ya da YOK (IN1, IN2, OPTION (SEÇİM) (analog)*)
⑤	Picture Image (Resim Görüntüsü)	Normal Resim veya Resim Yok
⑥	AUDIO OUT (SES ÇIKIŞI)	Normal Ses veya Ses Yok
⑦	TIME (SAAT)	(yıl)/(ay)/(gün)/(saat)/(dakika)/(saniye)
⑧	EXPANSION DATA (GENİŞLETME VERİSİ)	00h: Normal Proof of Play event (Normal Oynatma Kanıtı olayı) 01h: Proof of Play event is "last power on time" (Oynatma Kanıtı olayı "zamanında son güç") 10h: MEDIA PLAYER is stop (MEDYA OYNATICI durduruldu) 11h: MEDIA PLAYER is start (MEDYA OYNATICI başlatıldı) 12h: MEDIA PLAYER is pause (MEDYA OYNATICI duraklatıldı) 13h: MEDIA PLAYER error occur (MEDYA OYNATICI'da hata oluştu) 20h: Contents Copy from USB (USB'den İçerik Kopyalama) 21h: Contents Copy form network folder (Ağ klasöründen İçerik Kopyalama) 30h: Contents Copy Success (İçerik Kopyalama Başarılı) 31h: Contents Copy Error (No media) (İçerik Kopyalama Hatası (Medya yok)) 32h: Contents Copy Error (Connect error) (İçerik Kopyalama Hatası (Bağlantı hatası)) 33h: Contents Copy Error (Out of disk space) (İçerik Kopyalama Hatası (Disk alanı yok)) 34h: Contents Copy Error (Read/Write error) (İçerik Kopyalama Hatası (Okuma/Yazma hatası)) 40h: Human detected (Human sensor Status) (İnsan algılandı (İnsan sensörü Durumu)) 41h: Human detect cleared (Human Sensor Status) (İnsan tespiti temizlendi (İnsan Sensörü Durumu))

*: Bu işlev hangi opsiyon kartını kullandığınıza bağlıdır.

Örnek:

- ① HDMI1
- ② 1920 x 1080
- ③ HDMI1
- ④ IN1
- ⑤ Normal Resim
- ⑥ Normal Ses
- ⑦ 2014/1/1/0h/0m/0s
- ⑧ 10h: MEDIA PLAYER is stop (MEDYA OYNATICI durduruldu)

NOT: Oynatma Kanıtı fonksiyonu için, lütfen CD-ROM'daki "External_Control.pdf" (Harici Kontrol)'e bakın.

INTELLIGENT WIRELESS DATA (AKILLI KABLOSUZ VERİ)

Bu fonksiyon monitör kapalı bile olsa monitörün durum verisini kablosuz olarak almayı mümkün kılar. OSD'nin bazı menülerini bu fonksiyon sayesinde ayarlayabilirsiniz.

NOT: Sensör pozisyonu: Bkz. sayfa 8 ve 9.
Detaylı bilgi için lütfen satıcınızla temasa geçin.
ISO 15693 ile uyumludur.

Fonksiyon adı
Setting Copy (Kopya Ayarlama)
Setting read and write function (Okuma ve yazma fonksiyonunu ayarlama)
Display information (Ekran bilgisi)
Security Setting (Güvenlik Ayarı)

PIP (Resim Resim İçinde) matris

① DisplayPort = 1.1a/HDMI = MODE1

			Alt resim										
			DisplayPort1	DisplayPort2	DVI	HDMI1	HDMI2	VGA (RGB)	VGA (YPbPr)	Video	OPTION (SEÇİM)		MP
		Konektör	DisplayPort	DisplayPort	DVI-D	HDMI	HDMI	D-Sub		RCA	SLOT2 (DP)	SLOT2 (HDMI)	-
Ana resim	DisplayPort1	DisplayPort	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet	Evet
	DisplayPort2	DisplayPort	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
	DVI	DVI-D	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet	Hayır	Hayır
	HDMI1	HDMI	Evet	Evet	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet	Hayır	Hayır
	HDMI2	HDMI	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
	VGA (RGB)	D-Sub	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet
	VGA (YPbPr)		Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	
	VIDEO	RCA	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır
	OPTION (SEÇİM)	SLOT2 (DP)	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
		SLOT2 (HDMI)	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet	Evet	Hayır
MP	-	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet	Hayır	Evet	

② DisplayPort = 1.1a/HDMI = MODE2

			Alt resim										
			DisplayPort1	DisplayPort2	DVI	HDMI1	HDMI2	VGA (RGB)	VGA (YPbPr)	Video	OPTION (SEÇİM)		MP
		Konektör	DisplayPort	DisplayPort	DVI-D	HDMI	HDMI	D-Sub		RCA	SLOT2 (DP)	SLOT2 (HDMI)	-
Ana resim	DisplayPort1	DisplayPort	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Evet
	DisplayPort2	DisplayPort	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet
	DVI	DVI-D	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Evet	Hayır	Hayır
	HDMI1	HDMI	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	HDMI2	HDMI	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	VGA (RGB)	D-Sub	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Evet
	VGA (YPbPr)		Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet
	VIDEO	RCA	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır
	OPTION (SEÇİM)	SLOT2 (DP)	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet
		SLOT2 (HDMI)	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	MP	-	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Evet	Hayır	Evet

③ DisplayPort = 1.2/HDMI = MODE1

			Alt resim										MP
			DisplayPort1	DisplayPort2	DVI	HDMI1	HDMI2	VGA (RGB)	VGA (YPbPr)	Video	OPTION (SEÇİM)		
Ana resim		Konektör	DisplayPort	DisplayPort	DVI-D	HDMI	HDMI	D-Sub		RCA	SLOT2 (DP)	SLOT2 (HDMI)	-
	DisplayPort1	DisplayPort	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	DisplayPort2	DisplayPort	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	DVI	DVI-D	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	HDMI1	HDMI	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	HDMI2	HDMI	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet	Evet
	VGA (RGB)	D-Sub	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Evet
	VGA (YPbPr)		Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet	Evet
	VIDEO	RCA	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır
	OPTION (SEÇİM)	SLOT2 (DP)	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
		SLOT2 (HDMI)	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	MP	-	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Evet

④ DisplayPort = 1.2/HDMI = MODE2

			Alt resim										MP
			DisplayPort1	DisplayPort2	DVI	HDMI1	HDMI2	VGA (RGB)	VGA (YPbPr)	Video	OPTION (SEÇİM)		
Ana resim		Konektör	DisplayPort	DisplayPort	DVI-D	HDMI	HDMI	D-Sub		RCA	SLOT2 (DP)	SLOT2 (HDMI)	-
	DisplayPort1	DisplayPort	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	DisplayPort2	DisplayPort	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	DVI	DVI-D	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	HDMI1	HDMI	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	HDMI2	HDMI	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	VGA (RGB)	D-Sub	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Evet
	VGA (YPbPr)		Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Evet
	VIDEO	RCA	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır
	OPTION (SEÇİM)	SLOT2 (DP)	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
		SLOT2 (HDMI)	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
	MP	-	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır

⑤ Video çıkışı

Ana resim	DisplayPort1	DisplayPort2	DVI	HDMI1	HDMI2	VGA (RGB)	VGA (YPbPr)	Video	OPTION (SEÇİM)		MP
Konektör	DisplayPort	DisplayPort	DVI-D	HDMI	HDMI	D-Sub		RCA	SLOT2 (DP)	SLOT2 (HDMI)	-
DisplayPort	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Hayır

HDCP yetkilendirme sinyali için DisplayPort kullandığınızda Giriş sinyali adı DisplayPort olmalıdır.
Birbirine zincirleme bağlı birden fazla monitörün bağlanabilir monitör sınırlaması vardır.

Özellikler

Azaltılmış Alan İhtiyacı: Üstün görüntü kalitesi ile ortamlar için ideal çözümü sağlar.

SPECTRAVIEW MOTORU: Bu sistem renk açısından kritik uygulamalarla çalışan profesyoneller içindir. Her ekran fabrikada kalibre edilir. Ekran donanımında doğrudan ayarlamalar yaparak optimum ayarların kullanıcı müdahalesi olmadan yapılandırılması sağlanır.

OmniColor: Altı eksenli renk kontrolünü ve sRGB standardını birleştirir. Altı eksenli renk kontrolü daha önce mevcut olan üç eksenli farklı olarak altı eksen (R, G, B, C, M ve Y) üzerinden renk ayarını mümkün kılar. sRGB standardı monitöre düzgün bir renk profili sağlar. Bu, monitörde görünen renklerin yazıcı çıktısındaki renklerle aynı olmasını sağlar (sRGB destekleyen işletim sistemi ve sRGB yazıcı ile). Bu da, ekranınızdaki renkleri ayarlamaya ve monitörünüzün renk hassasiyetini farklı standartlara göre düzenleyebilmenize olanak sağlar.

sRGB Renk Kontrolü: Bilgisayar ekranı ve diğer cihazlarda renk eşlemesine izin veren yeni optimize renk yönetim standardı. Kalibre renk boşluğuna dayanan sRGB standardı, optimum renk sunuşu ve diğer bilinen renk standartları ile uyumluluk sağlar.

OSD (Ekran Üstü) Kontroller: Ekrandaki menüler aracılığı ile ekranınızla ilgili tüm ayarları kolay ve hızlı bir şekilde yapmanızı sağlar.

Tak ve Çalıştır: Microsoft® Windows ile çözüm® işletim sistemlerinde, kurma ve yapılandırmayı monitörünüzün özelliklerini (ekran boyutu ve desteklenen çözünürlükler gibi) doğrudan bilgisayarınıza göndererek kolaylaştırır ve görüntü performansını en iyi hale getirir.

IPM (Akıllı Güç Yönetim) Sistemi: Monitörün açık olduğu halde kullanılmadığı anlarda daha düşük güç sarfiyatına geçmesini sağlayan gelişmiş güç tasarruf metodları ile, monitörünüzün enerji masrafında üçte iki oranında tasarruf sağlar, emisyonları azaltır ve çalışma alanının havalandırma masrafını azaltır.

FullScan (Tam Tarama) Özelliği: Bir çok çözünürlükte ekranın tamamını kullanmanıza izin verir, oldukça büyük görüntü boyutu.

VESA Standard (FDMIv1) Montaj Arabirimi: LCD monitörünüzü her hangi bir VESA standardı (FDMIv1) üçüncü parti kol veya brakete monte edebilmenizi sağlar. NEC, Kuzey Amerika'da TÜV-GS ve/veya UL1678 standardı ile uyumlu montaj ara yüzü kullanılmasını önerir.

DVI-D: DVI'nin bilgisayarlar ve ekranlar arasındaki bağlantılar için Digital Display Working Group tarafından onaylanmış sadece dijital alt kümesi. Sadece dijital bağlayıcı olduğu için, DVI-D bağlayıcı üzerinden analog desteği sağlanmamıştır. DVI tabanlı salt dijital bağlantı olarak, DFP ve P&D gibi diğer DVI tabanlı dijital bağlayıcıların DVI-D ile uyumluluğu için sadece basit bir adaptör gereklidir. DVI tabanlı salt dijital bağlantı olarak, DFP ve P&D gibi diğer DVI tabanlı dijital bağlayıcıların DVI-D ile uyumluluğu için sadece basit bir adaptör gereklidir. Bu görüntünün DVI ara yüzü HDCP'yi destekler. Bu ekranın DVI arabirimi DVI Dual Link desteklemektedir.

ZOOM (Yakınlaştırma): Görüntü boyutunu yatay ve dikey yönde genişletir/küçültür.

Kendi kendini teşhis: Dahili bir hata oluşursa bir hata durumu belirtilecektir.

USB hub dijital kameralar, tarayıcılar ve benzerlerine bağlanmanızı sağlayarak bilgisayar keyfinizi artırır.

HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection (Yüksek Bant Genişliği Dijital İçerik Koruma)): HDCP dijital sinyal üzerinden gönderilen video verilerinin yasadışı olarak kopyalanmasını önleyen bir sistemdir. Eğer dijital giriş üzerinden izleme yapamıyorsanız bu her zaman ekranın düzgün şekilde çalışmadığı anlamına gelmez. HDCP uygulaması ile bazı durumlarda HDCP ile korunan belirli içeriklerin HDCP topluluğunun (Digital Content Protection, LLC) kararı/uygulaması sebebiyle gösterilmemesi söz konusu olabilir.

Opsiyon kartı yuvası: Bir opsiyon kartı kullanabilirsiniz. Detaylı bilgi için lütfen satıcınızla temasa geçin.

TILE MATRIX (Kare Matris), TILE COMP (Kare Kompozit): Kenar genişliğini dengelerken görüntüyü hassasiyet ile çoklu ekranlarda gösterir.

Sorun Giderme

Görüntü Yok

- Sinyal kablosu ekran kartına/bilgisayara tam olarak takılı olmalıdır.
- Ekran kartı yuvasına tam olarak oturtulmuş olmalıdır.
- Ana Güç Anahtarının ON (AÇIK) konumda olduğunu kontrol edin.
- Güç Düğmesi ve bilgisayarın güç düğmesi ON (AÇIK) konumda olmalıdır.
- Ekran kartında veya kullanılan sistemde desteklenen modlardan birinin seçili olduğundan emin olun. (Grafik modunu değiştirmek için lütfen sistemin veya ekran kartının kullanım kılavuzuna bakın.)
- Monitörünüzü ve ekran kartını, uyumlulukları ve tavsiye edilen ayarları açısından kontrol edin.
- Sinyal kablosu bağlayıcısında eğilmiş ya da içeri kaçmış olabilecek pinleri kontrol edin.
- Monitör sinyali kaybından sonra ön tanımlı sürenin ardından bekleme moduna geçer. Uzaktan kumandadaki güç düğmesine veya monitördeki güç düğmesine basın.
- DVI girişine DVD oynatıcı veya bilgisayar bağlandığında DVI MODE (DVI MODU) ayarlarını kontrol edin.

DVI girişinde Karlı Resim, Siyah Ekran

- DVI girişine DVD oynatıcı veya bilgisayar bağlandığında DVI MODE (DVI MODU) ayarlarını kontrol edin.

Güç Düğmesi yanıt vermiyor

- Kapatmak için monitörün güç kablosunu AC prizinden çekin ve monitörü sıfırlayın.
- Monitörün ana Güç Anahtarını kontrol edin.

Görüntü sabitliği

- Lütfen LCD Teknolojisinin Görüntü Sabitliği denen bir fenomen ile karşılaşabileceğini unutmayın. Görüntü Sabitliği, önceki görüntünün artık veya "hayalet" görüntüsünün ekranda görünür kalmasıdır. CRT monitörlerden farklı olarak, LCD monitörlerde görüntü sabitliği kalıcı değildir, ancak sabit görüntülerin uzun süre görüntülenmesinden kaçınılmalıdır. Bunu düzeltmek için uzaktan kumandadan monitörü bekleme moduna alın veya bir önceki görüntü görünene kadar monitörün ana gücünü kapalı tutun. Örneğin, eğer görüntü monitörde bir saat kaldıysa ve görüntünün artığı hala duruyorsa, monitör görüntünün silinmesi için bir saat bekleme modunda veya ana gücü kapalı kalmalıdır.

NOT: Tüm kişisel görüntüleme aygıtlarında olduğu gibi, NEC DISPLAY SOLUTIONS ekran boş kaldığında düzenli aralıklarla hareketli resimlerin görüntülenmesini ve hareketli ekran koruyucuların kullanımını veya kullanılmadığında monitörün bekleme moduna alınmasını veya ana gücün kapatılmasını tavsiye eder.

Resim yanıp sönüyor

- Tekrarlayıcı, dağıtıcı, uzun kablo kullanıyorsanız bu bir an için görüntü kabalığına veya yanıp sönmeye yol açabilir. Ekranın durumu düzelmezse lütfen tekrarlayıcı veya dağıtıcı kullanmadan kabloyu doğrudan monitöre bağlayın ya da kabloyu değiştirin.
- Bazı HDMI kablolar görüntüyü düzgün göstermeyebilir. Giriş çözünürlüğü 1920 x 2160, 3840 x 2160 veya 4096 x 2160, lütfen 4K çözünürlüğü destekleyen HDMI kablo kullanın.

Görüntü dengesiz, odaklanmamış ya da akış belirgin değil

- Sinyal kablosu bilgisayara tam olarak takılı olmalıdır.
- Odaklanmayı ayarlamak için OSD Görüntü Ayar Kontrollerini kullanın ve FINE (HASSAS) ayarları arttırıp ya da azaltarak görüntüyü ayarlayın. Görüntü modu değiştirildiğinde, OSD Görüntü Ayarlarının yeniden ayarlanması gerekebilir.
- Monitörünüzü ve ekran kartını uyumlulukları ve tavsiye edilen sinyal zamanlamaları için kontrol edin.
- Eğer metin yanlışsa, video modunu titreşimsiz ayarlayın ve 60Hz tazelenme oranı kullanın.
- Güç açılırken veya ayarlar değiştirilirken görüntüde bozulma olabilir.

Bileşen sinyal görüntüsü yeşil

- VGA (YPbPr) giriş bağlayıcısının seçili olup olmadığını kontrol edin.

Monitördeki LED yanmıyor (mavi veya kırmızı renk görülmüyor)

- Güç kablosu takılı ve güç düğmesi ON (AÇIK) konumda olmalıdır.
- Ana Güç Anahtarının ON (AÇIK) konumda olduğunu kontrol edin.
- Bilgisayarın güç tasarruf modunda olmadığından emin olun, (klavye veya fareye dokununuz).
- OSD içindeki POWER INDICATOR (GÜÇ GÖSTERGESİ) ON (AÇIK) olarak ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin.

Monitörde mavi dışında bir LED rengi yanıp sönüyor veya yanıyor

- Bazı arızalar oluşabilir, lütfen size en yakın yetkili NEC DISPLAY SOLUTIONS servisiyle irtibata geçin.
- Monitör iç sıcaklığın normal çalışma sıcaklığından daha yüksek olması sebebiyle bekleme moduna geçerse, mavi dışında bir LED altı kez yanıp söner. İç sıcaklığında normal çalışma sıcaklığına düştüğünden emin olduktan sonra ekranı tekrar açın.
- Monitör bekleme durumunda olabilir. Uzaktan kumanda üzerindeki güç düğmesine basın veya monitör üzerindeki güç düğmesine basın.

Görüntü doğru boyutlanmamış

- Kaba ayarı arttırmak veya azaltmak için OSD Görüntü Ayar kontrollerini kullanın.
- Ekran kartında veya kullanılan sistemde desteklenen modlardan birinin seçili olduğundan emin olun. (Grafik modunu değiştirmek için lütfen sistemin veya ekran kartının kullanım kılavuzuna bakın.)

Seçili çözünürlük doğru gösterilmiyor

- Bilgi menüsüne girmek için OSD Görüntü Modunu kullanın ve uygun çözünürlüğün seçili olduğundan emin olun. Eğer değilse uygun seçeneği seçin.

Ses Yok

- Ses kablosunun düzgün takılıp takılmadığını kontrol edin.
- Sessizleştirmenin aktif olup olmadığını kontrol edin.
- Sesin minimuma ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin.
- Bilgisayarın DisplayPort üzerinden ses sinyalini destekleyip desteklemediğini kontrol edin. Emin değilseniz bilgisayar üreticinizle iletişime geçin.
- LINE OUT (SES ÇIKIŞ) çalışmıyorsa, SURROUND (ÇEVRESEL) ON (AÇIK) durumda mı kontrol edin.
- Dahili/Harici hoparlör anahtarını kontrol edin.
- HDMI CEC ses cihazı bağlı değilse lütfen AUDIO RECEIVER (SES ALICI)ı OFF (KAPALI) olarak ayarlayın.

Uzaktan Kumanda çalışmıyor

- Uzaktan Kumandanın pillerinin durumunu kontrol edin.
- Pillerin doğru yerleştirilip yerleştirilmediğini kontrol edin
- Uzaktan Kumandanın monitörün kumanda algılayıcısına dönük olup olmadığını kontrol edin.
- IR LOCK SETTINGS (IR KİLİDİ AYARLARI) durumunu kontrol edin.
- Uzaktan kumanda sistemi, LCD monitörünün uzaktan kumanda sensörüne direkt güneş ışığı ya da güçlü ışık vurduğunda ya da algılama yolunu engelleyen bir nesne olduğunda çalışmaz.

“SCHEDULE”/“OFF TIMER” (“TAKVİM”/“KAPANMA ZAMANLAYICI”) fonksiyonu düzgün çalışmıyor

- “OFF TIMER” (KAPANMA ZAMANLAYICI) ayarlandığında, “SCHEDULE” (TAKVİM) fonksiyonu devre dışı kalır.
- “OFF TIMER” (KAPANMA ZAMANLAYICI) fonksiyonu etkin olduğunda ve LCD monitörüne giden güç kapatıldığında, güç kaynağı aniden kesildiğinde “OFF TIMER” (KAPANMA ZAMANLAYICI) sıfırlanacaktır.

TV’de Karlı Görüntü, Zayıf Ses

- Anten/kablo bağlantısını kontrol edin. Gerekirse yeni kablo kullanın.

USB Hub çalışmıyor

- USB kablosunun düzgün olarak takıldığından emin olun. USB cihazın Kullanıcı Kılavuzuna bakın.
- Ekrandaki USB upstream portun bilgisayardaki USB downstream portuna bağlı olup olmadığını kontrol edin. Lütfen bilgisayarın veya USB POWER (USB GÜCÜ)’nün ON (AÇIK) olduğundan emin olun.
- 2 upstream bağlantı kullanırken, bir upstream USB kablosunu çıkartın.

TV’de interferans

- Koruyucu için bileşenleri kontrol edin, gerekirse monitörden uzaklaştırın.

USB veya RS-232C veya LAN kontrol mevcut değil

- RS-232C (ters tip) veya LAN kablosu (kategori 5 ya da daha üstü) bağlantısını kontrol edin.
- USB kablosunun USB2 bağlantı noktasına bağlı olduğunu kontrol edin. EXTERNAL CONTROL (HARİCİ KONTROL)’ün ENABLE (ETKİN) olduğunu kontrol edin ve ardından PC SOURCE (BİLGİSAYAR KAYNAĞININ) EXTERNAL PC (HARİCİ BİLGİSAYAR)’a ayarlı olduğunu kontrol edin.

Monitör otomatik olarak bekleme moduna geçiyor

- Lütfen “OFF TIMER” (OTOMATİK KAPANMA) ayarını kontrol edin.
- “CEC” ayarını OFF (KAPALI) olarak ayarlayın.

Medya oynatıcı özelliği USB depolama cihazını tanımıyor

- Lütfen USB depolama cihazının USB/MP’ye bağlı olduğunu kontrol edin.

Görüntü paternine bağlı olarak, açık renkli dikey veya yatay şeritler görünebilir. Bu üretim hatası veya bozulma değildir.

Özellikler - P404

Ürün Özellikleri

LCD Modül		40"/101.61 cm çapraz	
Piksel aralığı:		0.461 mm	
Çözünürlük:		1920 x 1080	
Renk:		1073 milyondan fazla renk (kullanılan ekran kartına bağlı olarak)	
Brightness (Parlaklık):		700 cd/m ² (Maks.) @25°C	
Kontrast Oranı:		4000:1	
Görüş Açısı:		89° (typ) @ CR>10	
Frekans		Yatay: 15.625/15.734 kHz, 31.5 kHz - 91.1 kHz Dikey: 50.0 – 85.0 Hz (Analog Giriş) 24.0 – 85.0 Hz (Dijital Giriş)	
Piksel Saati:		Analog: 13.5 MHz, 25.0 MHz – 195.0 MHz Dijital: 25.0 MHz – 165.0 MHz (DVI), 25.0 MHz – 600.0 MHz (HDMI/DisplayPort)	
Görülebilir Boyut		885.6 x 498.15 mm	
Input Signal (Giriş Sinyali)			
DVI	DVI-D 24pin	Dijital RGB	DVI (HDCP)VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , 1920X1080 (60Hz), 1080p, 1080i
DisplayPort	DisplayPort Konektörü	Dijital RGB	DisplayPort, V1.2 Standardı ile uyumludur, HDCP V1.3 ile uygulanabilir VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , WUXGA60* ¹ , 1920x1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50Hz/60Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz 3840x2160 (24Hz/30Hz/60Hz (DisplayPort1.2))* ¹ . * ⁴
VGA (RGB)* ⁴	15pin Mini D-sub	Analog RGB	0.7 Vp-p/75 ohm VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , WUXGA60* ¹ , 1920X1080 (60Hz)
		Sync	Ayrı: TTL seviye (Pozi / Nega) Yeşil Video üzerinde Kompozit senk: 0.3 Vp-p Neg.
HDMI	HDMI Konektör	Dijital YUV Dijital RGB	HDMI VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , WUXGA60* ¹ , 1920x1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50Hz/60Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 480i@60Hz, 3840x2160 (30Hz/24Hz/25Hz/60Hz (MODE2))* ¹ . * ⁴ , 4096x2160 (24Hz)* ¹ . * ⁴
VGA (YPbPr)* ⁴	15pin Mini D-sub	Bileşen	Y: 1.0 Vp-p/75 ohm, Cb/Cr (Pb/Pr): 0.7 Vp-p/75 ohm HDTV/DVD: 1080p, 1080i, 720p@50Hz/60Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 480i@60Hz
VIDEO* ⁴	RCA bağlantı noktası	Kompozit	1.0 Vp-p/75 ohm NTSC/PAL/SECAM/4.43NTSC/PAL60
Çıkış Sinyali			
DisplayPort	DisplayPort Konektörü	Dijital RGB	DisplayPort, V1.2 Standardı ile uyumludur, HDCP V1.3 ile uygulanabilir
AUDIO (Ses)			
SES Giriş	Stereo Mini Fiş	Analog Ses	Stereo L/R 0.5Vrms
	HDMI Konektör	Dijital Ses	PCM 32, 44.1, 48 KHz (16/20/24bit)
	DisplayPort Konektörü	Dijital Ses	PCM 32, 44.1, 48 KHz (16/20/24bit)
SES Çıkış	Stereo Mini Fiş	Analog Ses	Stereo L/R 0.5Vrms
Hoparlör Çıkış		Harici hoparlör Fişi 15W + 15W (8 ohm) Harici Hoparlör 10 W +10 W (Stereo)	
Kontrol		RS-232C In: LAN: Remote IN (Uzaktan kumanda girişi):	9 Pin D-sub RJ-45 10 BASE-T/100 BASE-TX x 2 Stereo Mini Fiş 3.5 φ
SD kart göbeği		Bağlantı noktası: microSD kart. En fazla 32GB microSDHC desteklenmektedir.	
USB Hub		USB1: USB2: USB CM1 (2A): USB CM2: USB MP:	USB 2.0 Downstream bağlantı noktası USB 2.0 Upstream bağlantı noktası Güç desteği bağlantı noktası, 5V/2A Bakım için USB hizmeti bağlantı noktası Medya Oynatıcı/Aygıt Yazılımı güncelleme bağlantı noktası
Güç Kaynağı		2.9 - 1.2 A @ 100-240V AC, 50/60Hz	
Güç Tüketimi		Normal çalışma:	Yakl. 92 W
Çalıştırma Çevresi		Sıcaklık* ² : Nem: Yükseklik:	0 - 40°C / 32 - 104°F, 0 - 35°C / 32 - 95°F (Yuva 2 tipi yukarı bakar konumda veya aşağı bakar konumda) %20 - 80 (buğu olmadan) 0 - 3.000 m (Parlaklık yüksekliğe bağlı olarak azalabilir)
Depolama Çevresi:		Sıcaklık: Nem:	-20 - 60°C / -4 - 140°F 10 - 90% (buğu olmadan)/ 90% - 3.5% x (Sıcak. - 40°C) 40°C'nin üzerinde
Boyut		918 (G) x 530.6 (Y) x 54.7 (D) mm/36.1 (G) x 20.9 (Y) x 2.2 (D) inç (Deco Boyutu ile veya olmadan)	
Ağırlık		14.3 kg (31.5 lbs)	
VESA uyumlu montaj ara yüzü		300 mm x 300 mm (M6, 4 Delik)	
Güç Yönetimi		VESA DPM	
Tak & Çalıştır		VESA DDC2Bi, DDC/CI, DisplayPort	
Yuva 2 tipi için güç kaynağı/Slot 2 type OPTION (OPSİYON)		16V/3.6 A	

NOT: Teknik özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

^{*2}: Opsiyonel bord aksesuarları kullandığınızda, lütfen detaylı bilgi için tedarikçinizle bağlantı kurun.

^{*3}: Görüntülenen metin bulanık olabilir.

^{*4}: Ortak terminal.

Özellikler - V404

Ürün Özellikleri

LCD Modül	Piksel aralığı: 0.461 mm Çözünürlük: 1920 x 1080 Renk: 1073 milyondan fazla renk (kullanılan ekran kartına bağlı olarak) Brightness (Parlaklık): 500 cd/m ² (Maks.) @25°C Kontrast Oranı: 4000:1 Görüş Açısı: 89° (typ) @ CR>10	40"/101.61 cm çapraz
Frekans	Yatay: 15.625/15.734 kHz, 31.5 kHz - 91.1 kHz Dikey: 50.0 – 85.0 Hz (Analog Giriş) 24.0 – 85.0 Hz (Dijital Giriş)	
Piksel Saati:	Analog: 13.5 MHz, 25.0 MHz – 195.0 MHz Dijital: 25.0 MHz – 165.0 MHz (DVI), 25.0 MHz – 600.0 MHz (HDMI/DisplayPort)	
Görülebilir Boyut	885.6 x 498.15 mm	
Input Signal (Giriş Sinyali)		
DVI	DVI-D 24pin	Dijital RGB
DisplayPort	DisplayPort Konektörü	Dijital RGB
VGA (RGB)*4	15pin Mini D-sub	Analog RGB
HDMI	HDMI Konektör	Dijital YUV Dijital RGB
VGA (YPbPr)*4	15pin Mini D-sub	Bileşen
VIDEO*4	RCA bağlantı noktası	Kompozit
Çıkış Sinyali		
DisplayPort	DisplayPort Konektörü	Dijital RGB
AUDIO (Ses)		
SES Giriş	Stereo Mini Fiş	Analog Ses
	HDMI Konektör	Dijital Ses
	DisplayPort Konektörü	Dijital Ses
SES Çıkış	Stereo Mini Fiş	Analog Ses
Hoparlör Çıkış		
Kontrol		
SD kart göbeği		
USB Hub		
Güç Kaynağı		
Güç Tüketimi		
Çalıştırma Çevresi		
Depolama Çevresi:		
Boyut		
Ağırlık		
VESA uyumlu montaj ara yüzü		
Güç Yönetimi		
Tak & Çalıştır		
Yuva 2 tipi için güç kaynağı/Slot 2 type OPTION (OPSİYON)		

NOT: Teknik özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

*1: Sıkıştırılmış resim.
*2: Opsiyonel bord aksesuarları kullandığınızda, lütfen detaylı bilgi için tedarikçinizle bağlantı kurun.
*3: Görüntülenen metin bulanık olabilir.
*4: Ortak terminal.

Özellikler - P484

Ürün Özellikleri

LCD Modül		48"/120.94 cm çapraz	
Piksel aralığı:		0.549 mm	
Çözünürlük:		1920 x 1080	
Renk:		1073 milyondan fazla renk (kullanılan ekran kartına bağlı olarak)	
Brightness (Parlaklık):		700 cd/m ² (Maks.) @25°C	
Kontrast Oranı:		4000:1	
Görüş Açısı:		89° (typ) @ CR>10	
Frekans		Yatay: 15.625/15.734 kHz, 31.5 kHz - 91.1 kHz Dikey: 50.0 – 85.0 Hz (Analog Giriş) 24.0 – 85.0 Hz (Dijital Giriş)	
Piksel Saati:		Analog: 13.5 MHz, 25.0 MHz – 195.0 MHz Dijital: 25.0 MHz – 165.0 MHz (DVI), 25.0 MHz – 600.0 MHz (HDMI/DisplayPort)	
Görülebilir Boyut		1054.08 x 592.92 mm	
Input Signal (Giriş Sinyali)			
DVI	DVI-D 24pin	Dijital RGB	DVI (HDCP)VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , 1920X1080 (60Hz), 1080p, 1080i
DisplayPort	DisplayPort Konektörü	Dijital RGB	DisplayPort, V1.2 Standardı ile uyumludur, HDCP V1.3 ile uygulanabilir VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , WUXGA60* ¹ , 1920x1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50Hz/60Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz 3840x2160 (24Hz/30Hz/60Hz (DisplayPort1.2))* ¹ . ^{*4}
VGA (RGB)* ⁴	15pin Mini D-sub	Analog RGB	0.7 Vp-p/75 ohm VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , WUXGA60* ¹ , 1920X1080 (60Hz)
		Sync	Ayrı: TTL seviye (Pozi / Nega) Yeşil Video üzerinde Kompozit senk: 0.3 Vp-p Neg.
HDMI	HDMI Konektör	Dijital YUV Dijital RGB	HDMI VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , WUXGA60* ¹ , 1920x1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50Hz/60Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 480i@60Hz, 3840x2160 (30Hz/24Hz/25Hz/60Hz (MODE2))* ¹ . ^{*4} , 4096x2160 (24Hz)* ¹ . ^{*4}
VGA (YPbPr)* ⁴	15pin Mini D-sub	Bileşen	Y: 1.0 Vp-p/75 ohm, Cb/Cr (Pb/Pr): 0.7 Vp-p/75 ohm HDTV/DVD: 1080p, 1080i, 720p@50Hz/60Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 480i@60Hz
VIDEO* ⁴	RCA bağlantı noktası	Kompozit	1.0 Vp-p/75 ohm NTSC/PAL/SECAM/4.43NTSC/PAL60
Çıkış Sinyali			
DisplayPort	DisplayPort Konektörü	Dijital RGB	DisplayPort, V1.2 Standardı ile uyumludur, HDCP V1.3 ile uygulanabilir
AUDIO (Ses)			
SES Giriş	Stereo Mini Fiş	Analog Ses	Stereo L/R 0.5Vrms
	HDMI Konektör	Dijital Ses	PCM 32, 44.1, 48 KHz (16/20/24bit)
	DisplayPort Konektörü	Dijital Ses	PCM 32, 44.1, 48 KHz (16/20/24bit)
SES Çıkış	Stereo Mini Fiş	Analog Ses	Stereo L/R 0.5Vrms
Hoparlör Çıkış		Harici hoparlör Fişi 15W + 15W (8 ohm) Harici Hoparlör 10 W +10 W (Stereo)	
Kontrol		RS-232C In: LAN: Remote IN (Uzaktan kumanda girişi):	9 Pin D-sub RJ-45 10 BASE-T/100 BASE-TX x 2 Stereo Mini Fiş 3.5 φ
SD kart göbeği		Bağlantı noktası: microSD kart. En fazla 32GB microSDHC desteklenmektedir.	
USB Hub		USB1: USB2: USB CM1 (2A): USB CM2: USB MP:	USB 2.0 Downstream bağlantı noktası USB 2.0 Upstream bağlantı noktası Güç desteği bağlantı noktası, 5V/2A Bakım için USB hizmeti bağlantı noktası Medya Oynatıcı/Aygıt Yazılımı güncelleme bağlantı noktası
Güç Kaynağı		3.1 - 1.2 A @ 100-240V AC, 50/60Hz	
Güç Tüketimi		Normal çalışma:	Yakl. 105 W
Çalıştırma Çevresi		Sıcaklık* ² : Nem: Yükseklik:	0 - 40°C / 32 - 104°F, 0 - 35°C / 32 - 95°F (Yuva 2 tipi yukarı bakar konumda veya aşağı bakar konumda) %20 - 80 (buğu olmadan) 0 - 3.000 m (Parlaklık yüksekliğe bağlı olarak azalabilir)
Depolama Çevresi:		Sıcaklık: Nem:	-20 - 60°C / -4 - 140°F 10 - 90% (buğu olmadan)/ 90% - 3.5% x (Sıcak. - 40°C) 40°C'nin üzerinde
Boyut		1086.5 (G) x 625.3 (Y) x 54.7 (D) mm/42.8 (G) x 24.6 (Y) x 2.2 (D) inç (Deco Boyutu ile veya olmadan)	
Ağırlık		17.6 kg (38.8 lbs)	
VESA uyumlu montaj ara yüzü		300 mm x 300 mm (M6, 4 Delik)	
Güç Yönetimi		VESA DPM	
Tak & Çalıştır		VESA DDC2Bi, DDC/CI, DisplayPort	
Yuva 2 tipi için güç kaynağı:Slot 2 type OPTION (OPSİYON)		16V/3.6 A	

NOT: Teknik özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

*1: Sıkıştırılmış resim.
*2: Opsiyonel bord aksesuarları kullandığınızda, lütfen detaylı bilgi için tedarikçinizle bağlantı kurun.
*3: Görüntülenen metin bulanık olabilir.
*4: Ortak terminal.

Özellikler - V484

Ürün Özellikleri

LCD Modül		Piksel aralığı: Çözünürlük: Renk: Brightness (Parlaklık): Kontrast Oranı: Görüş Açısı:	48"/120.94 cm çapraz 0.549 mm 1920 x 1080 1073 milyondan fazla renk (kullanılan ekran kartına bağlı olarak) 500 cd/m ² (Maks.) @25°C 4000:1 89° (typ) @ CR>10
Frekans		Yatay: Dikey:	15.625/15.734 kHz, 31.5 kHz - 91.1 kHz 50.0 – 85.0 Hz (Analog Giriş) 24.0 – 85.0 Hz (Dijital Giriş)
Piksel Saati:		Analog: 13.5 MHz, 25.0 MHz – 195.0 MHz Dijital: 25.0 MHz – 165.0 MHz (DVI), 25.0 MHz – 600.0 MHz (HDMI/DisplayPort)	
Görülebilir Boyut		1054.08 x 592.92 mm	
Input Signal (Giriş Sinyali)			
DVI	DVI-D 24pin	Dijital RGB	DVI (HDCP)VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , 1920X1080 (60Hz), 1080p, 1080i
DisplayPort	DisplayPort Konektörü	Dijital RGB	DisplayPort, V1.2 Standardı ile uyumludur, HDCP V1.3 ile uygulanabilir VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , WUXGA60* ¹ , 1920x1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50Hz/60Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz 3840x2160 (24Hz/30Hz/60Hz (DisplayPort1.2))* ¹ . ^{*4}
VGA (RGB)* ⁴	15pin Mini D-sub	Analog RGB	0.7 Vp-p/75 ohm VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , WUXGA60* ¹ , 1920X1080 (60Hz)
		Sync	Ayrı: TTL seviye (Pozi / Nega) Yeşil Video üzerinde Kompozit senk: 0.3 Vp-p Neg.
HDMI	HDMI Konektör	Dijital YUV Dijital RGB	HDMI VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , WUXGA60* ¹ , 1920x1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50Hz/60Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 480i@60Hz, 3840x2160 (30Hz/24Hz/25Hz/60Hz (MODE2))* ¹ . ^{*4} , 4096x2160 (24Hz)* ¹ . ^{*4}
VGA (YPbPr)* ⁴	15pin Mini D-sub	Bileşen	Y: 1.0 Vp-p/75 ohm, Cb/Cr (Pb/Pr): 0.7 Vp-p/75 ohm HDTV/DVD: 1080p, 1080i, 720p@50Hz/60Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 480i@60Hz
VIDEO* ⁴	RCA bağlantı noktası	Kompozit	1.0 Vp-p/75 ohm NTSC/PAL/SECAM/4.43NTSC/PAL60
Çıkış Sinyali			
DisplayPort	DisplayPort Konektörü	Dijital RGB	DisplayPort, V1.2 Standardı ile uyumludur, HDCP V1.3 ile uygulanabilir
AUDIO (Ses)			
SES Giriş	Stereo Mini Fiş	Analog Ses	Stereo L/R 0.5Vrms
	HDMI Konektör	Dijital Ses	PCM 32, 44.1, 48 KHz (16/20/24bit)
	DisplayPort Konektörü	Dijital Ses	PCM 32, 44.1, 48 KHz (16/20/24bit)
SES Çıkış	Stereo Mini Fiş	Analog Ses	Stereo L/R 0.5Vrms
Hoparlör Çıkış		Harici hoparlör Fişi 15W + 15W (8 ohm) Harici Hoparlör 10 W +10 W (Stereo)	
Kontrol		RS-232C In: LAN: Remote IN (Uzaktan kumanda girişi):	9 Pin D-sub RJ-45 10 BASE-T/100 BASE-TX x 2 Stereo Mini Fiş 3.5 φ
SD kart göbeği		Bağlantı noktası: microSD kart. En fazla 32GB microSDHC desteklenmektedir.	
USB Hub		USB1: USB2: USB CM1 (2A): USB CM2: USB MP:	USB 2.0 Downstream bağlantı noktası USB 2.0 Upstream bağlantı noktası Güç desteği bağlantı noktası, 5V/2A Bakım için USB hizmeti bağlantı noktası Medya Oynatıcı/Aygıt Yazılımı güncelleme bağlantı noktası
Güç Kaynağı		2.7 - 1.1 A @ 100-240V AC, 50/60Hz	
Güç Tüketimi		Normal çalışma:	Yakl. 85 W
Çalıştırma Çevresi		Sıcaklık* ² : Nem: Yükseklik:	0 - 40°C / 32 - 104°F, 0 - 35°C / 32 - 95°F (Yuva 2 tipi yukarı bakar konumda veya aşağı bakar konumda) %20 - 80 (buğu olmadan) 0 - 3.000 m (Parlaklık yüksekliğe bağlı olarak azalabilir)
Depolama Çevresi:		Sıcaklık: Nem:	-20 - 60°C / -4 - 140°F 10 - 90% (buğu olmadan)/ 90% - 3.5% x (Sıcak. - 40°C) 40°C'nin üzerinde
Boyut		1086.5 (G) x 625.3 (Y) x 54.7 (D) mm/42.8 (G) x 24.6 (Y) x 2.2 (D) inç (Deco Boyutu ile veya olmadan)	
Ağırlık		17.6 kg (38.8 lbs)	
VESA uyumlu montaj ara yüzü		300 mm x 300 mm (M6, 4 Delik)	
Güç Yönetimi		VESA DPM	
Tak & Çalıştır		VESA DDC2Bi, DDC/CI, DisplayPort	
Yuva 2 tipi için güç kaynağı/Slot 2 type OPTION (OPSİYON)		16V/3.6 A	

NOT: Teknik özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

*2: Opsiyonel bord aksesuarları kullandığınızda, lütfen detaylı bilgi için tedarikçinizle bağlantı kurun.

*3: Görüntülenen metin bulanık olabilir.

*4: Ortak terminal.

Özellikler - P554

Ürün Özellikleri

LCD Modül	Piksel aralığı: 0.630 mm Çözünürlük: 1920 x 1080 Renk: 1073 milyondan fazla renk (kullanılan ekran kartına bağlı olarak) Brightness (Parlaklık): 700 cd/m ² (Maks.) @25°C Kontrast Oranı: 1200:1 Görüş Açısı: 89° (typ) @ CR>10	55"/138.78 cm çapraz
Frekans	Yatay: 15.625/15.734 kHz, 31.5 kHz - 91.1 kHz Dikey: 50.0 – 85.0 Hz (Analog Giriş) 24.0 – 85.0 Hz (Dijital Giriş)	
Piksel Saati:	Analog: 13.5 MHz, 25.0 MHz – 195.0 MHz Dijital: 25.0 MHz – 165.0 MHz (DVI), 25.0 MHz – 600.0 MHz (HDMI/DisplayPort)	
Görülebilir Boyut	1209.6 x 680.4 mm	
Input Signal (Giriş Sinyali)		
DVI	DVI-D 24pin	Dijital RGB
DisplayPort	DisplayPort Konektörü	Dijital RGB
VGA (RGB)*4	15pin Mini D-sub	Analog RGB
HDMI	HDMI Konektör	Dijital YUV Dijital RGB
VGA (YPbPr)*4	15pin Mini D-sub	Bileşen
VIDEO*4	RCA bağlantı noktası	Kompozit
Çıkış Sinyali		
DisplayPort	DisplayPort Konektörü	Dijital RGB
AUDIO (Ses)		
SES Giriş	Stereo Mini Fiş	Analog Ses
	HDMI Konektör	Dijital Ses
	DisplayPort Konektörü	Dijital Ses
SES Çıkış	Stereo Mini Fiş	Analog Ses
Hoparlör Çıkış		
Kontrol		
SD kart göbeği		
USB Hub		
Güç Kaynağı		
Güç Tüketimi		
Çalıştırma Çevresi		
Depolama Çevresi:		
Boyut		
Ağırlık		
VESA uyumlu montaj ara yüzü		
Güç Yönetimi		
Tak & Çalıştır		
Yuva 2 tipi için güç kaynağı/Slot 2 type OPTION (OPSİYON)		

NOT: Teknik özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

*2: Opsiyonel bord aksesuarları kullandığınızda, lütfen detaylı bilgi için tedarikçinizle bağlantı kurun.
*3: Görüntülenen metin bulanık olabilir.
*4: Ortak terminal.

Özellikler - V554

Ürün Özellikleri

LCD Modül		Piksel aralığı: Çözünürlük: Renk: Brightness (Parlaklık): Kontrast Oranı: Görüş Açısı:	55"/138.78 cm çapraz 0.630 mm 1920 x 1080 1073 milyondan fazla renk (kullanılan ekran kartına bağlı olarak) 500 cd/m ² (Maks.) @25°C 1200:1 89° (typ) @ CR>10
Frekans		Yatay: Dikey:	15.625/15.734 kHz, 31.5 kHz - 91.1 kHz 50.0 – 85.0 Hz (Analog Giriş) 24.0 – 85.0 Hz (Dijital Giriş)
Piksel Saati:		Analog: 13.5 MHz, 25.0 MHz – 195.0 MHz Dijital: 25.0 MHz – 165.0 MHz (DVI), 25.0 MHz – 600.0 MHz (HDMI/DisplayPort)	
Görülebilir Boyut		1209.6 x 680.4 mm	
Input Signal (Giriş Sinyali)			
DVI	DVI-D 24pin	Dijital RGB	DVI (HDCP)VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , 1920X1080 (60Hz), 1080p, 1080i
DisplayPort	DisplayPort Konektörü	Dijital RGB	DisplayPort, V1.2 Standardı ile uyumludur, HDCP V1.3 ile uygulanabilir VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , WUXGA60* ¹ , 1920x1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50Hz/60Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz 3840x2160 (24Hz/30Hz/60Hz (DisplayPort1.2)))* ¹ . * ⁴
VGA (RGB)* ⁴	15pin Mini D-sub	Analog RGB	0.7 Vp-p/75 ohm VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , WUXGA60* ¹ , 1920X1080 (60Hz)
		Sync	Ayrı: TTL seviye (Pozi / Nega) Yeşil Video üzerinde Kompozit senk: 0.3 Vp-p Neg.
HDMI	HDMI Konektör	Dijital YUV Dijital RGB	HDMI VGA60, SVGA60, XGA60, WXGA60, SXGA60, UXGA60* ¹ , WUXGA60* ¹ , 1920x1080 (60 Hz), 1080p, 1080i, 720p@50Hz/60Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 480i@60Hz, 3840x2160 (30Hz/24Hz/25Hz/60Hz (MODE2))* ¹ . * ⁴ , 4096x2160 (24Hz)* ¹ . * ⁴
VGA (YPbPr)* ⁴	15pin Mini D-sub	Bileşen	Y: 1.0 Vp-p/75 ohm, Cb/Cr (Pb/Pr): 0.7 Vp-p/75 ohm HDTV/DVD: 1080p, 1080i, 720p@50Hz/60Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 480i@60Hz
VIDEO* ⁴	RCA bağlantı noktası	Kompozit	1.0 Vp-p/75 ohm NTSC/PAL/SECAM/4.43NTSC/PAL60
Çıkış Sinyali			
DisplayPort	DisplayPort Konektörü	Dijital RGB	DisplayPort, V1.2 Standardı ile uyumludur, HDCP V1.3 ile uygulanabilir
AUDIO (Ses)			
SES Giriş	Stereo Mini Fiş	Analog Ses	Stereo L/R 0.5Vrms
	HDMI Konektör	Dijital Ses	PCM 32, 44.1, 48 KHz (16/20/24bit)
	DisplayPort Konektörü	Dijital Ses	PCM 32, 44.1, 48 KHz (16/20/24bit)
SES Çıkış	Stereo Mini Fiş	Analog Ses	Stereo L/R 0.5Vrms
Hoparlör Çıkış		Harici hoparlör Fişi 15W + 15W (8 ohm) Harici Hoparlör 10 W +10 W (Stereo)	
Kontrol		RS-232C In: LAN: Remote IN (Uzaktan kumanda girişi):	9 Pin D-sub RJ-45 10 BASE-T/100 BASE-TX x 2 Stereo Mini Fiş 3.5 φ
SD kart göbeği		Bağlantı noktası: microSD kart. En fazla 32GB microSDHC desteklenmektedir.	
USB Hub		USB1: USB2: USB CM1 (2A): USB CM2: USB MP:	USB 2.0 Downstream bağlantı noktası USB 2.0 Upstream bağlantı noktası Güç desteği bağlantı noktası, 5V/2A Bakım için USB hizmeti bağlantı noktası Medya Oynatıcı/Aygıt Yazılımı güncelleme bağlantı noktası
Güç Kaynağı		3.3 - 1.4 A @ 100-240V AC, 50/60Hz	
Güç Tüketimi		Normal çalışma:	Yakl. 110 W
Çalıştırma Çevresi		Sıcaklık* ² : Nem: Yükseklik:	0 - 40°C / 32 - 104°F, 0 - 35°C / 32 - 95°F (Yuva 2 tipi yukarı bakar konumda veya aşağı bakar konumda) %20 - 80 (buğu olmadan) 0 - 3.000 m (Parlaklık yüksekliğe bağlı olarak azalabilir)
Depolama Çevresi:		Sıcaklık: Nem:	-20 - 60°C / -4 - 140°F 10 - 90% (buğu olmadan)/ 90% - 3.5% x (Sıcak. - 40°C) 40°C'nin üzerinde
Boyut		1244 (G) x 714.8 (Y) x 62.9 (D) mm/49 (G) x 28.1 (Y) x 2.5 (D) inç (Deco Boyutu ile veya olmadan)	
Ağırlık		24.6 kg (54.2 lbs)	
VESA uyumlu montaj ara yüzü		300 mm x 300 mm (M6, 4 Delik)	
Güç Yönetimi		VESA DPM	
Tak & Çalıştır		VESA DDC2Bi, DDC/CI, DisplayPort	
Yuva 2 tipi için güç kaynağı/Slot 2 type OPTION (OPSİYON)		16V/3.6 A	

NOT: Teknik özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

*1: Sıkıştırılmış resim.
*2: Opsiyonel bord aksesuarları kullandığınızda, lütfen detaylı bilgi için tedarikçinizle bağlantı kurun.
*3: Görüntülenen metin bulanık olabilir.
*4: Ortak terminal.

Üreticinin Geri Dönüşüm ve Enerji Bilgisi

NEC DISPLAY SOLUTIONS çevrenin korunması konusunda son derece hassastır ve çevre üzerinde yaratılan yükün azaltılması için geri dönüşüm konusunu şirketin birincil önceliklerinden biri olarak görmektedir. Çevre ile dost ürünler geliştirme konusunda duyarlıyız ve her zaman ISO (Standardizasyon için Uluslararası Organizasyon) ve TCO (İsveç Ticaret Birliği) gibi bağımsız kuruluşların oluşturduğu en son standartlara uymaya kararlıyız.

Eski NEC ürünlerinizin atılması

Geri dönüşümün amacı, malzemenin tekrar kullanımı, yükseltilmesi, yeniden biçimlendirilmesi veya yeniden talep edilmesi yolu ile çevresel fayda sağlamaktır. Bu iş için hazırlanmış geri dönüşüm tesisleri çevreye zararlı olabilecek bileşenlerin uygun ve güvenli şekilde atılmasını sağlamaktadır. Ürünlerimizle ilgili en iyi geri dönüşüm uygulamasını sağlamak için, **NEC DISPLAY SOLUTIONS çeşitli geri dönüşüm prosedürleri** sunmaktadır ve kullanım ömrünün sonuna gelen ürünlerin çevreye duyarlı bir şekilde atılması amacıyla tavsiyeler vermektedir.

Ürünlerin atılması ve ülkeye özgü geri dönüşüm bilgileri ile ilgili tüm bilgiler aşağıdaki web sitelerimizde bulunabilir:

<http://www.nec-display-solutions.com/greencompany/> (Avrupa),

<http://www.nec-display.com> (Japonya) veya

<http://www.necdisplay.com> (ABD).

Enerji Tasarrufu

Bu monitör gelişmiş enerji tasarruf özelliklerine sahiptir. Monitöre Ekran Güç Yönetim Sinyalleme Standardı sinyali gönderildiğinde, Enerji Tasarrufu modu aktifleşir. Monitör Enerji Tasarrufu moduna girer.

İlave bilgi için ziyaret edin:

<http://www.necdisplay.com/> (ABD)

<http://www.nec-display-solutions.com/> (Avrupa)

<http://www.nec-display.com/global/index.html> (Global)

ErP gereksinimi için/ErP için (Ağ bekleme modu) gereksinimi:

Ayar: CONTROL → USB → USB POWER → AUTO (KONTROL → USB → USB GÜÇÜ → OTOMATİK)
Koşul: Seçim paneli olmadan.
INPUT DETECT (GİRİŞ ALGILAMA), NONE (HİÇBİRİ) haricinde bir ayara ayarlanır.
USB POWER (USB GÜCÜ), (ON) AÇIK olarak ayarlıdır.
DisplayPort MST'ye ayarlıdır.

Güç tüketimi: 3 W veya daha altı (yanan kehribar).

Güç yönetimi fonksiyonu için süre: 10 sn. (Varsayılan ayar)
(monitörün çoğul sinyal girişlerinin olduğu durum hariç.)

Güç tüketimi: 0,5 W veya daha altı (yanıp sönen kehribar).

Güç yönetimi fonksiyonu için süre: 3 dk. (Varsayılan ayar)
(monitörün çoğul sinyal girişlerinin olduğu durum hariç.)

WEEE İşareti (Avrupa Yönetmeliği 2012/19/AB ve değişiklikleri)



Kullanılmış ürünlerinizin bertaraf edilmesi Avrupa Birliğinde

AB genelinde, her Üye Devlet'te uygulanan yasa, atıl elektrik ve elektronik ürünlerden işareti (soldaki) taşıyanların normal ev atıklarından ayrı olarak atılmasını gerektirir. Monitörler, sinyal ve elektrik kabloları gibi elektrik aksesuarları buna dahildir. Bu gibi ürünleri bertaraf ederken, lütfen yerel yönetmeliklere uyun veya ürünü satın aldığınız dükkandan yardım isteyin ya da eğer varsa yürürlükteki yasalara ya da anlaşmalara göre hareket edin. Elektrikli ve elektronik ürünler üzerinde işaret şu andaki Avrupa Birliği Üyesi Ülkelerde geçerli olabilir.

Avrupa Birliği Dışında

Eğer Avrupa Birliği dışında, kullanılmış elektrikli ve elektronik ürün atmak istiyorsanız, lütfen yerel yetkililerle temasa geçin ve doğru bertaraf etme metodunu öğrenin.



AB için: Üzeri çarpı ile çizilmiş çöp kutusu pillerin genel ev atıkları ile birlikte atılmaması gerektiğini gösterir! Kullanılmış piller için yasalara uygun şekilde işleme ve geri dönüşüm sağlayan ayrı bir toplama sistemi mevcuttur.

AB direktifi 2006/66/EC göre piller uygun olmayan şekilde bertaraf edilemez. Piller yerel hizmet tarafından toplanmak üzere ayrı yerde biriktirilmelidir.