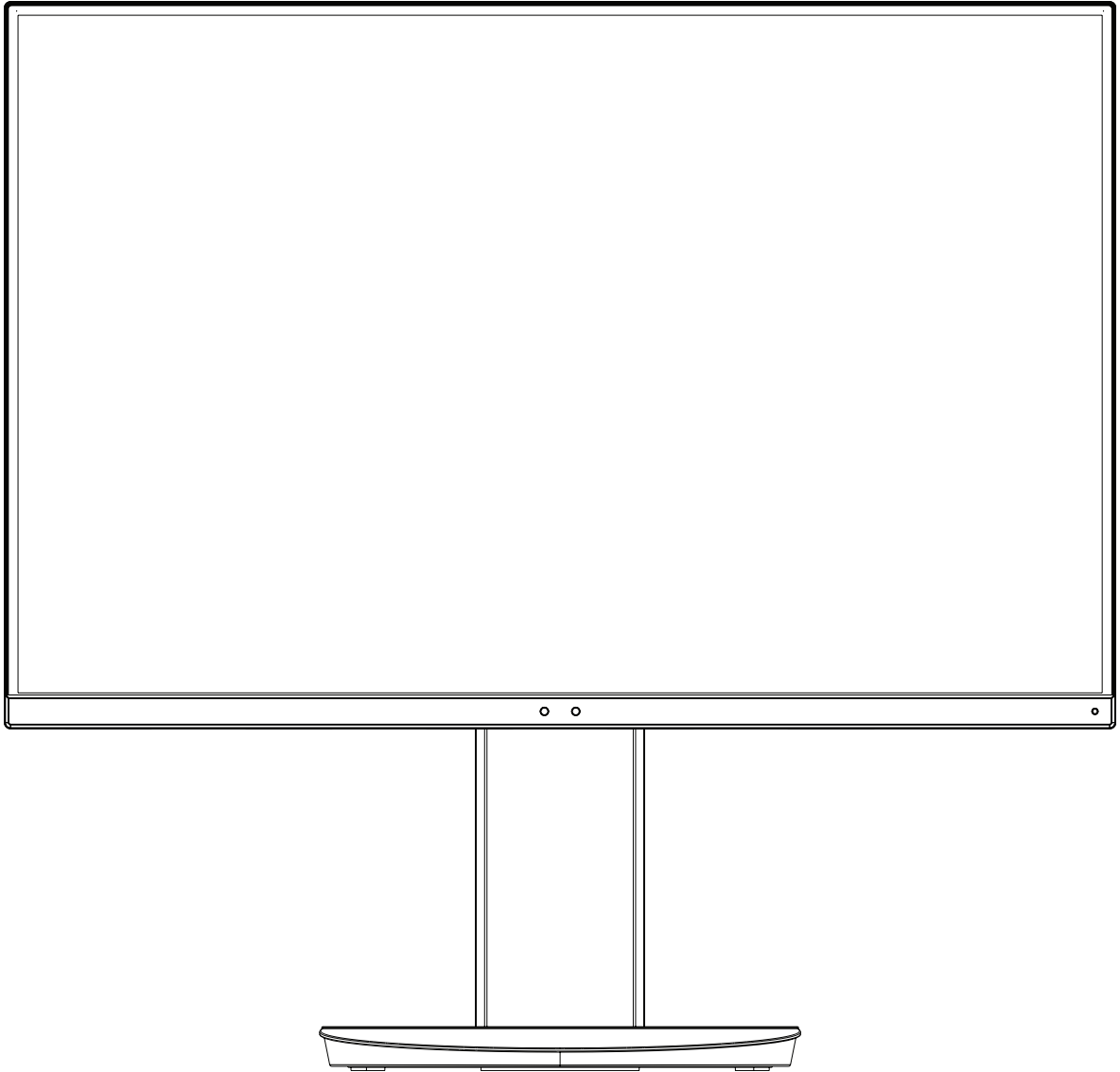


NEC

Masaüstü Monitör

MultiSync EA245WMi-2

Kullanıcı Kılavuzu



MODEL: EA245WMi, EA245WMi-BK

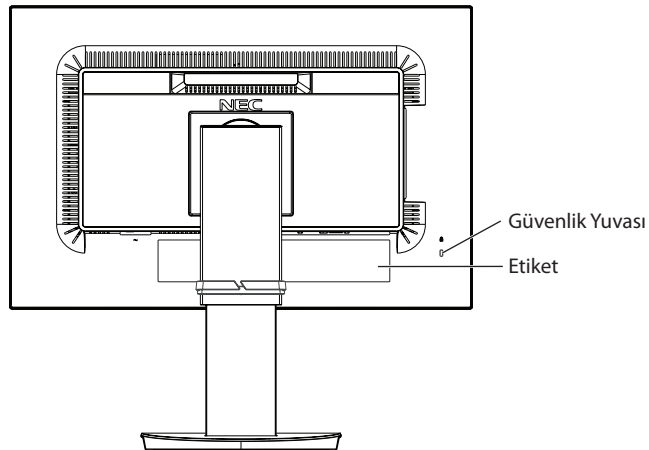
Bu monitörün yönetmelikleri, yukarıda listelenen model adlarından birine uygulanmıştır.

Lütfen monitörün arkasında etikete bakarak model adınızı bulun.

İçindekiler

DİKKAT	Türkçe-1
UYARI.....	Türkçe-1
Kayıt Bilgisi.....	Türkçe-3
Önerilen kullanım.....	Türkçe-4
Güvenlik Uyarıları ve Bakım	Türkçe-4
Ergonomi.....	Türkçe-5
LCD Paneli Temizleme.....	Türkçe-5
Kabinin Temizlenmesi	Türkçe-5
Hızlı Başlangıç.....	Türkçe-6
ControlSync	Türkçe-11
DisplayPort kullanarak çoklu monitör bağlama.....	Türkçe-12
Görüntüyü geri getirme.....	Türkçe-13
Kontroller.....	Türkçe-14
Teknik Özellikler	Türkçe-21
Özellikler	Türkçe-22
Sorun Giderme	Türkçe-23
Yakınlaştırma Fonksiyonunu Kullanma	Türkçe-25
İnsan algılama fonksiyonu	Türkçe-26
Auto Brightness (Otomatik Parlaklık) fonksiyonunun kullanma	Türkçe-27
Üreticinin Geri Dönüşüm ve Enerji Bilgisi	Türkçe-28

Model adı etiket üzerindedir.





DİKKAT



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.



UYARI



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 ARKASINI) 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 ekran ile birlikte sağlanmış olan güç kablosunu güç kablosu tablosuna uygun şekilde kullanın. Eğer monitörün içinden güç kablosu çıkmadıysa lütfen NEC ile iletişime geçin. Diğer tüm durumlar için lütfen güç kablosunu, monitörün bulunduğu prize uygun fiş stiliyle kullanın. Uyumlu güç kablosu, elektrik prizinin AC voltajına karşılık gelir ve satın alındığı ülkenin güvenlik standartlarına uygun olarak onaylanmıştır ve bu standartlara uyulmuştur. Bu ekipman güç kablosunun toprak bağlantısı varken çalışacak şekilde dizayn edilmiştir. Güç kablosu toprak bağlantısına sahip değilse, elektrik çarparabilir. Lütfen güç kablosunun düzgün şekilde topraklandığından emin olun.

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

*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.

Windows, Microsoft Corporation'ın kayıtlı ticari markasıdır. NEC, NEC Corporation'ın tescilli markasıdır.

ErgoDesign NEC Display Solutions'ın Avusturya, Benelüks, Danimarka, Fransa, Almanya, İtalya, Norveç, İspanya, İsveç ve İngiltere'de tescilli ticari markasıdır.

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

DisplayPort ve DisplayPort Uyumluluk Logosu, Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde Video Electronics Standards Association'a ait ticari markalardır.



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 sinyal 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.

HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface ve HDMI logosu ve Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde HDMI Licensing Administrator, Inc.'in ticari markası veya tescilli ticari markasıdır.



- Bu ürünün amaçlanan birincil kullanımı ofis veya ev ortamında Teknik Bilgi Ekipmanı olarak kullanımdır.
- Ürün bir bilgisayara bağlanmak içindir ve televizyon yayın sinyallerini göstermek amacıyla üretilmemiştir.



- NOT:** (1) Bu kullanıcı kılavuzunun içindekiler izin alınmadığı takdirde kısmen veya tamamen tekrar basılamaz.
(2) Bu kullanıcı kılavuzunun içindekiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
(3) Bu kullanıcı kılavuzu büyük dikkat gösterilerek hazırlanmıştır, bununla birlikte yanlış olabilecek noktalar, hatalar veya atlanmış yerler için lütfen bizimle temasa geçin.
(4) Bu kullanıcı kılavuzunda kullanılan görseller sadece gösterim amaçlıdır. Görsel ve gerçek ürün arasında tutarsızlık varsa, gerçek ürün geçerli olacaktır.
(5) (3) ve (4) numaralı maddelere rağmen NEC, bu cihazın kullanılmasından kaynaklandığı düşünülen kar kaybı zararı veya diğer hususlarla ilgili iddialardan sorumlu olmayacaktır.

Kayıt Bilgisi

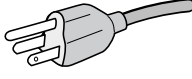
Kablo bilgileri

UYARI: Radyo ve televizyon alımı ile interferans yaratmamak için takılı belirlenmiş kabloları kullanın. DVI ve mini D-Sub 15-pin için lütfen ferrit çekirdekli bir korumalı sinyal kablosu kullanın. HDMI, DisplayPort, USB ve SES için lütfen kaplanmış bir sinyal kablosu kullanın. Diğer kabloların ve adaptörlerin kullanımı radyo ve televizyon alımı ile interferans yaratabilir.

FCC Bilgisi

⚠ DİKKAT: Federal Haberleşme Komisyonu bu birimde NEC Display Solutions of America, Inc. tarafından bu kılavuzda belirtilenler dışında modifikasyon veya değişiklik yapılmasına izin VERMEMEKTEDİR. Bu hükümet yönetmeliğine uyulmaması bu ekipmanı kullanma hakkını geçersiz kılabilir.

1. Kullanacağınız güç kablosu A.B.D. güvenlik standartlarına uygun ve onaylı olmalı ve aşağıdaki özelliklere sahip olmalıdır.

Güç kablosu Fiş tipi	Blendajsız tip, 3-iletkenli  A.B.D
-------------------------	---

2. Bu cihaz test edilmiş ve FCC Kuralları bölüm 15'e giren B Sınıfı dijital aygıt limitlerine uygun olduğu saptanmıştır. Bu limitler, ekipman ev ortamında çalıştırılırken zararlı interferansa karşı kayda değer bir koruma sağlamaları 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 interferans olmayacağını garantiye almaz. 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 arttırın.
- Cihazı, alıcının bağlı olduğu devrenin dışında 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 Commission) 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.

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 almaz.

A.B.D Sorumlusu: NEC Display Solutions of America, Inc.

Adres: 3250 Lacey Rd, Ste 500
Downers Grove, IL 60515
Tel. No.: (630) 467-3000

Ürün Tipi: Monitör

Cihaz Sınıflandırması: B Sınıfı Cihaz

Modeller: MultiSync EA245Wmi-2 (EA245Wmi, EA245Wmi-BK)



TCO sertifikalı ürünlerimizin listesini ve bunlara ait TCO Sertifikalarını görmek için (İngilizce olarak), web sitemizi ziyaret edin

https://www.nec-display.com/global/about/legal_regulation/TCO_mn/index.html

⚠ UYARI: Lütfen bina kurulumundaki dağıtım sisteminin 120/240 V, 20 A (maksimum) nominal değere sahip devre kesici sağlayacağını doğrulayın.

Önerilen kullanım

Güvenlik Uyarıları ve Bakım



LCD RENKLİ 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. Servis için yetkili servis personeline başvurun.
- Kasaya herhangi bir sıvı dökmeyin ya da monitörünüzü su yakınında kullanmayın.
- Tehlikeli voltaj noktalarına temas ederek, zararlı ya da öldürücü olabileceği veya elektrik şoku, yangın ya da cihaz arızasına yol açabileceği için kasadaki yuvalara herhangi bir cisim sokmayın.
- Güç kablosu üzerine ağır cisimler koymayın. Kablodaki hasar şok ya da yangına yol açabilir.
- Monitörün düşmesine ve ciddi şekilde hasar görmesine sebep olabileceği için bu ürünü eğimli ya da dengesiz taşıyıcı, stand veya masa üzerine yerleştirmeyin.
- Kullanacağınız güç kablosu ülkenizdeki güvenlik standartlarına uygun ve onaylanmış olmalıdır. (Avrupa'da H05VV-F 3G 0.75 mm² kullanılmalıdır).
- İngiltere'de bu monitörle birlikte, BS onaylı, (5A) sigortalı fişi olan güç kablosu kullanın.
- Monitörün üzerine herhangi bir şey koymayın ve monitörü dışarıda kullanmayın.
- Güç kablosunu kıvrımayın.
- Monitörü yüksek sıcaklıkta, nemli, tozlu ya da yağlı alanlarda kullanmayın.
- Monitörün üzerine delik açmayın.
- Vibrasyon aydınlatmaya hasar verir. Monitörün sürekli vibrasyona maruz kalacağı yerlere monte etmeyin.
- Eğer monitör veya camı kırılırsa sıvı kristal ile temas etmeyin ve dikkatli olun.
- Deprem veya diğer şoklar sebebiyle devrilmeden dolayı LCD monitörün hasar görmesini önlemek için, monitörü sağlam bir yere monte ettiğinizden ve gerekli önlemleri aldığınızdan emin olun.

Aşağıdaki durumlarda, gücü hemen kapatın, monitörünüzü hemen fişten çekin ve güvenli bir yere taşıyın, sonra servis için yetkili servis personeline başvurun. Eğer monitör bu durumda kullanılırsa, monitör düşebilir, yangın veya elektrik çarpmasına neden olabilir:

- Eğer monitör ayağı çatlamış ya da soyulmuşsa.
- Monitör dengesiz hale geldiye.
- Monitörden alışılmadık kokular geliyorsa.
- Güç kaynağı kablosu ya da fişi hasar gördüğünde.
- Eğer monitörün üstüne sıvı döküldüyse veya içine herhangi bir nesne düştüyse.
- Eğer monitör yağmur veya suya maruz kaldıysa.
- Eğer monitör düştüyse veya kasası hasar gördüyse.
- Eğer monitör kullanım talimatlarını takip etmenize rağmen normal çalışmıyorsa.



UYARI

- 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 üstüne bir şey koymayın.
- Güç kablosu bağlayıcısı sistemi güç kaynağından ayırmanın birincil yoludur. Monitör, kolayca erişilebilen bir prize yakın olarak kurulmalıdır.
- Taşırken dikkatli olun. Ambalajı taşıma için saklayın.
- Taşırken, kurarken ve ayarlarken LCD panel yüzeyine dokunmayın. LCD panele basınç uygulamak ciddi hasarlara yol açabilir.

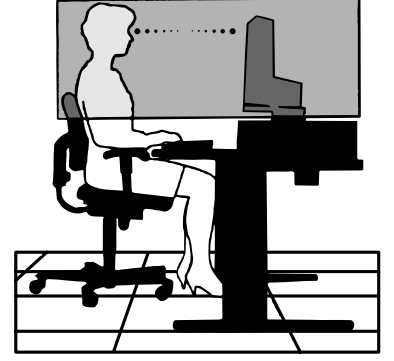
Görüntü Sabitliği: Görüntü sabitliği, önceki görüntünün artık veya "hayalet" görüntüsünün ekranda görünür kalmasıdır. CRT monitörlerden farklı olarak, LCD monitörlerde görüntü sabitliği kalıcı değildir, ancak sabit görüntülerin uzun süre görüntülenmesinden kaçınılmalıdır.

Bunu düzeltmek için, monitörü önceki görüntünün kaldığı süre kadar kapalı tutun. Örneğin, eğer görüntü monitörde bir saat kaldıysa ve görüntünün artığı hala duruyorsa, monitör görüntünün silinmesi için bir saat kapalı kalmalıdır.

NOT: Tüm kişisel görüntüleme aygıtlarında olduğu gibi, NEC DISPLAY SOLUTIONS ekran boş kaldığında düzenli aralıklarla ekran koruyucuların kullanımını veya kullanılmadığında monitörün kapatılmasını tavsiye eder.



MONİTÖRÜN DOĞRU YERLEŞTİRİLMESİ VE AYARLANMASI GÖZ, OMUZ VE BOYUN AĞRILARINI AZALTBİLİR. MONİTÖRÜNÜZÜ YERLEŞTİRİRKEN AŞAĞIDAKİLERE DİKKAT EDİN:



- En iyi performans için ekranın 20 dakika ısınmasını bekleyin.
- Monitörün yüksekliğini ekran göz seviyesinde veya biraz altında olacak şekilde ayarlayın. Ekranın ortasına bakarken gözleriniz biraz aşağı bakmalıdır.
- Monitör gözlerinize 40 cm'den yakın ve 70 cm'den uzak olmalıdır. En iyi mesafe 50 cm'dir.
- Her saat başı 5 ila 10 dakika en az 20 fit uzaktaki bir nesneye odaklanarak düzenli aralıklarla gözlerinizi dinlendirin.
- Parlama ve yansımaları en aza indirmek için monitörü pencere ve diğer ışık kaynaklarına 90° açı ile yerleştirin. Monitörün eğimini ayarlayarak tavan ışıklarının ekranınıza yansımalarını engelleyin.
- Eğer ışık yansımaları ekranınızı görmeyi zorlaştırıyorsa, parlama engelleyici filtre kullanın.
- LCD monitörün yüzeyini tiftiksiz, aşındırıcı olmayan bir bez ile temizleyin. Temizleme solüsyonları veya cam temizleyici kullanmayın!
- Okunabilirliği arttırmak için monitörün parlaklık ve kontrast kontrollerini ayarlayın.
- Ekranı yakın bir döküman tutucu kullanın.
- Yazarken kafanızı döndürmeyi en aza indirmek için, daha fazla baktığınız neyse (ekran veya referans materyal) tam önünüzde bulundurun.
- Görüntü sabitlenmesini engellemek için (görüntü sonrası etkileri) monitörde sabit desenleri uzun süre görüntülemekten kaçının.
- Sık göz kırpmı. Göz egzersizi, göz yorgunluğunun azaltılmasına yardımcı olur. Lütfen göz doktorunuz ile iletişime geçin. Düzenli göz kontrolü yaptırın.

Ergonomi

Maksimum ergonomik fayda sağlamak için aşağıdakileri tavsiye ederiz.

- Göz yorgunluğunu önlemek için parlaklığı orta ayara ayarlayın. Aydınlık referansı olarak LCD ekran yanına bir sayfa beyaz kağıt yerleştirin.
- Kontrast kontrolünü maksimum ayarına getirmeyin.
- Standart sinyallerle belirlenmiş Boyut ve Konum kontrollerini kullanın.
- Önceden belirlenmiş Renk Ayarlarını kullanın.
- Dikey yenilenme oranı 60 Hz olan titreşimsiz sinyaller kullanın.
- Görülmesi zor olacağı ve yetersiz kontrast yüzünden göz yorgunluğuna sebep olabileceği için koyu arka fon üzerinde birincil renk maviyi kullanmayın.
- Ekrandan gelecek rahatsız edici yansımalarından kaçınmak amacıyla kontrollü aydınlatma ortamlarında eğlence amaçlı kullanım için uygundur.

LCD Paneli Temizleme

- LCD kirlendiğinde yumuşak bir bezle temizleyin.
- Lütfen LCD paneli sert veya aşındırıcı 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: Kabin yüzeyinde bir çok plastik kullanılmıştır. Benzen tineri, alkalin deterjan, alkollü deterjanlar, cam temizleyici, pasta, cila temizleyici, sabun tozu veya böcek ilacı ile TEMİZLEMİYİN. Kabinde kauçuk veya vinil ile uzun süre dokunmayın. Bu tür sıvılar ve kumaşlar boyanın bozulmasına, çatlamasına veya soyulmasına sebep olabilir.

Daha sağlıklı bir iş ortamı oluşturma konusunda daha fazla bilgi için, American National Standard for Human Factors Engineering of Computer Workstations - ANSI/HFES 100-2007 - The Human Factors Society, Inc. P.O. Box 1369, Santa Monica, California 90406. yazın.

Hızlı Başlangıç

İçerikler için, lütfen içindekiler sayfasında bakın.

Ayak desteğini LCD'ye takmak için:

1. Monitörün yüzeyi aşağı gelecek şekilde aşındırı olmayan bir yüzey üzerine koyun (**Şekil 1**).
2. Lütfen desteği **Şekil 1**'de gösterildiği gibi 90 derece döndürün.

NOT: Desteği çıkartırken dikkatli olun.

3. Ayağı desteğe takın ve tabanın altındaki vidaları kilitleyin (**Şekil 2**).

NOT: Monitörü tekrar paketlemek için bu işlemi ters sıra ile uygulayın.

LCD monitörü sisteminize bağlamak için, aşağıdaki talimatları uygulayın:

NOT: Kurulumdan önce "Önerilen kullanım"ı (sayfa 4) okuyun.

İçereceği aksesuarlar LCD monitörün nereye gönderileceğine bağlı olarak değişecektir.

1. Bilgisayarınızı kapatın.

2. **DisplayPort çıkışlı PC için:** DisplayPort kablosunu sisteminizdeki ekran kartının bağlayıcısına takın (**Şekil A.1**).

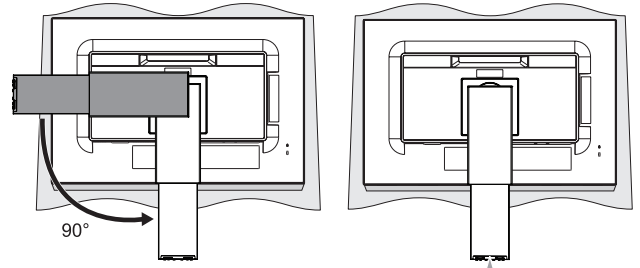
HDMI çıkışlı PC için: HDMI kablosunu sisteminizdeki ekran kartının bağlayıcısına takın (**Şekil A.2**).

Analog çıkışlı PC için: Sinyal kablosunun 15-Pin mini D-SUB ucunu sisteminizdeki sisteminizdeki ekran kartı konnektörüne takın (**Şekil A.3**).

Thunderbolt veya Mini DisplayPort çıkışlı MAC için: Sisteminizde bulunan video bağlantısına bir Mini DisplayPort - DisplayPort kablosu bağlayın.

Bilgisayarı ekrana bağlamak için diğer bir seçenek, onaylı bir Mini DisplayPort - DisplayPort kablosu kullanmaktır (**Şekil A.4**).

Dijital DVI çıkışlı PC veya MAC için: DVI sinyal kablosunu sisteminizdeki ekran kartının bağlayıcısına takın (**Şekil A.5**). Tüm vidaları sıkın.



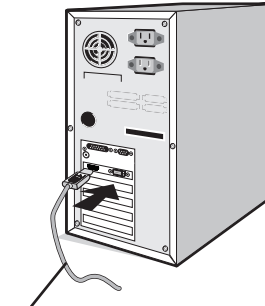
Şekil 1

Şekil 2



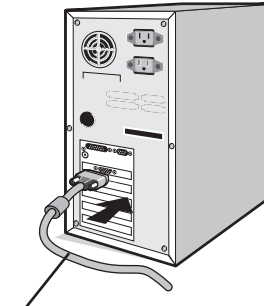
DisplayPort kablosu

Şekil A.1



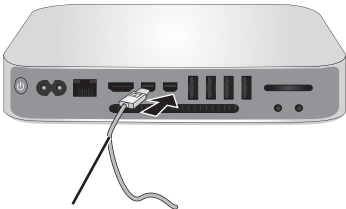
HDMI kablosu

Şekil A.2



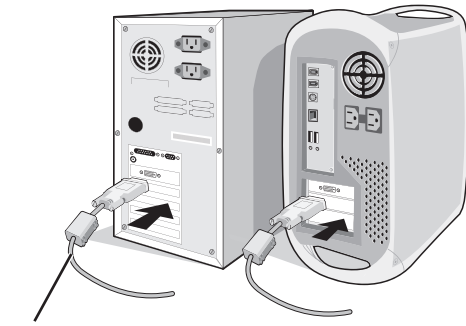
15-pin mini D-SUB sinyal kablosu

Şekil A.3



Mini DisplayPort üzerinden DisplayPort kablosu

Şekil A.4



DVI kablosu

Şekil A.5

- NOT:**
1. DisplayPort kablosunu çıkartırken kilidi açmak için üst düğmeye basılı tutun.
 2. Lütfen HDMI logosuna sahip Yüksek Hızlı HDMI kablo kullanın.
 3. Lütfen DisplayPort Sertifikalı DisplayPort kablosu kullanın.

⚠ UYARI: Radyo ve televizyon alımı ile interferans yaratmamak için takılı belirlenmiş kabloları kullanın.

DVI ve mini D-Sub 15-pin için lütfen ferrit çekirdekli bir korumalı sinyal kablosu kullanın.

HDMI, DisplayPort, USB ve SES için lütfen kaplanmış bir sinyal kablosu kullanın. Diğer kabloların ve adaptörlerin kullanımı radyo ve televizyon alımı ile interferans yaratabilir.

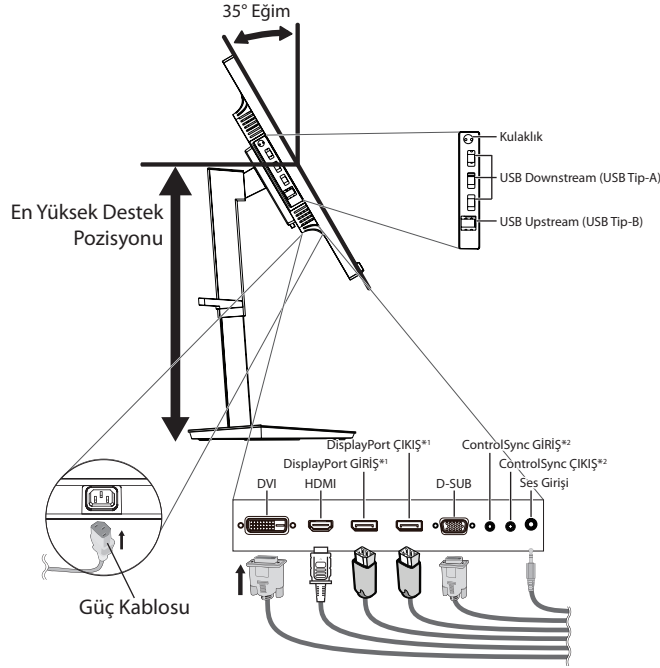
- LCD paneli 35-derece açı ile kaldırmak ve en yüksek pozisyona getirmek için monitörün her iki yanında ellerinizle tutun.
- Tüm kabloları uygun konektörlere bağlayın (**Şekil C.1**). USB kabloyu kullanırken, tip B bağlayıcıyı monitörün sağ tarafındaki USB bağlayıcıya ve tip A bağlayıcıyı bilgisayarın arkasındaki bağlayıcıya takın (**Şekil C.1a**). Eğer USB bir cihazdan gelen kablo kullanılıyorsa, bunu monitörün downstream bağlantı noktasına takın.

⚠ **UYARI:** USB kablosunu bağlamayın. Isı sıkışmasına neden olabilir ve yangına neden olabilir.

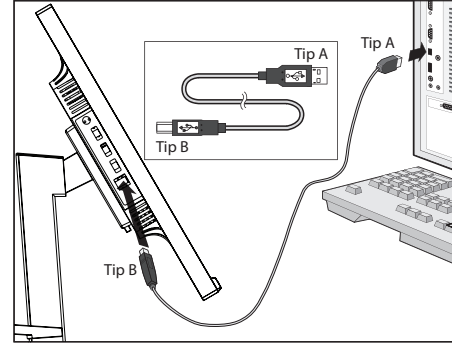
⚠ **UYARI:** Kulaklıkları takmış durumdayken monitöre bağlamayın. Ses seviyesine bağlı olarak kulaklarınıza zarar verebilir ve işitme kaybına neden olabilir.

NOT: Yanlış kablo bağlantıları düzensiz çalışmaya sebep olabilir, ekran kalitesine/LCD modül bileşenlerine zarar verebilir ve/veya modülün ömrünü kısaltabilir.

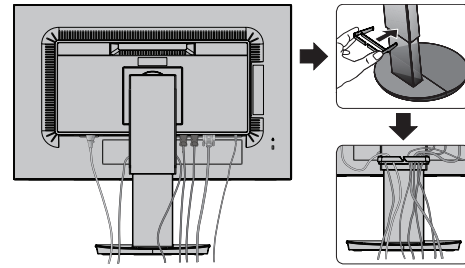
NOT: Dahili direnci olmayan bir ses kablosu kullanın. Dahili direnci olan ses kablosu sesi kısar.



Şekil C.1



Şekil C.1a

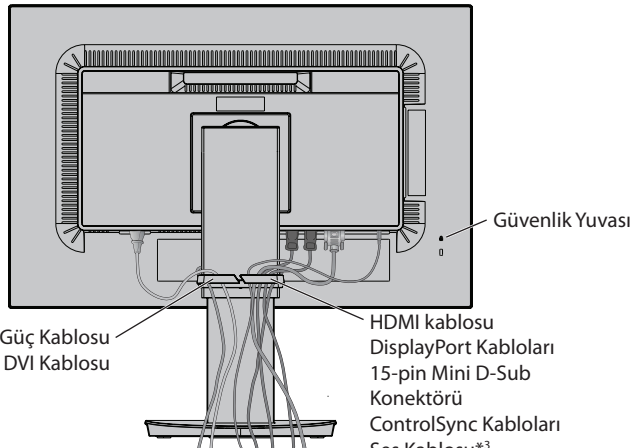


Şekil C.2

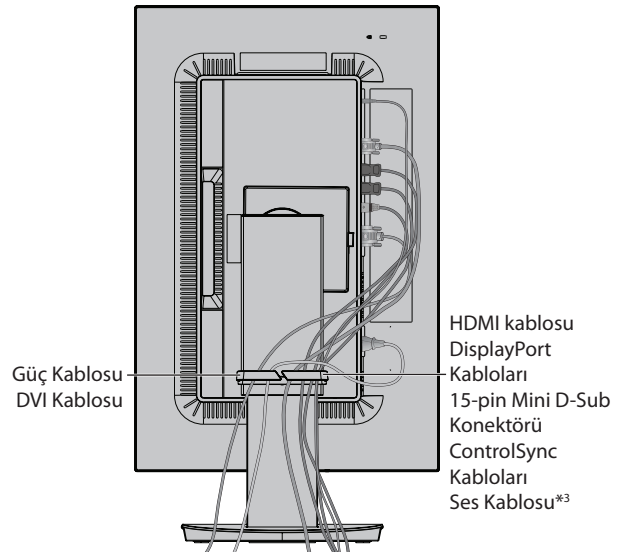
*1: Bkz. sayfa 12.

*2: Bkz. sayfa 11.

- Kablo tutucusunu ayağa yerleştirin (**Şekil C.2**). Kabloları sıkı ve hizalı bir şekilde kablo tutucusuna yerleştirin (**Şekil C.3** ve **Şekil C.4**).
- Kabloları taktıktan sonra lütfen monitörün hala dönebildiğinden, kaldırılıbildiğinden ve alçaltılabildiğinden emin olun.



Şekil C.3



Şekil C.4

*3: ø 3.5 stereo mini fiş.

7. Güç kablosunun bir ucunu monitörün arkasındaki AC girişine, diğer ucunu da elektrik prizine takın.

NOT: Uygun AC güç kablosunun seçimi için lütfen bu kullanma kılavuzunun **UYARI** bölümüne bakın.

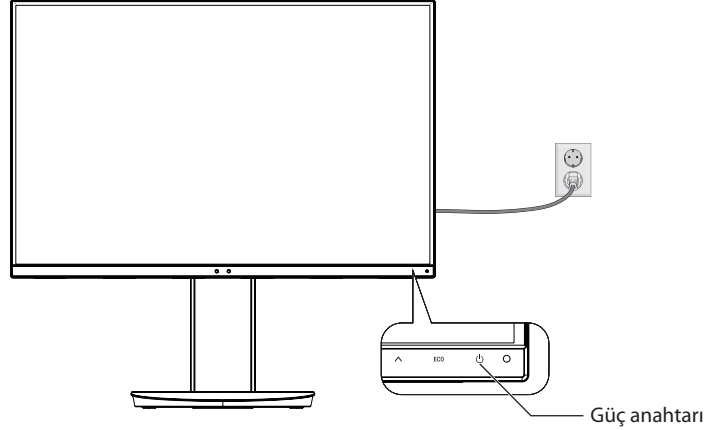
8. Öndeki güç düğmesi ile bilgisayarı ve monitörü (**Şekil E.1**) açın.

9. Dokunmadan otomatik ayar ilk başlangıçtan sonra monitörü optimum ayarlarına ayarlar. Diğer ayarlar için aşağıdaki OSD kontrollerini kullanın.

- AUTO CONTRAST (Otomatik Kontrast Ayarı) (sadece Analog girişte)
- AUTO ADJUST (Otomatik Ayarlama) (Sadece Analog Girişte)

OSD kontrollerin tam tanımları için bu Kullanıcı Kılavuzunun **Kontroller** bölümüne bakın.

NOT: Herhangi bir problemle karşılaştığınızda, bu Kullanıcı Kılavuzunun **Sorun Giderme** bölümüne bakın.



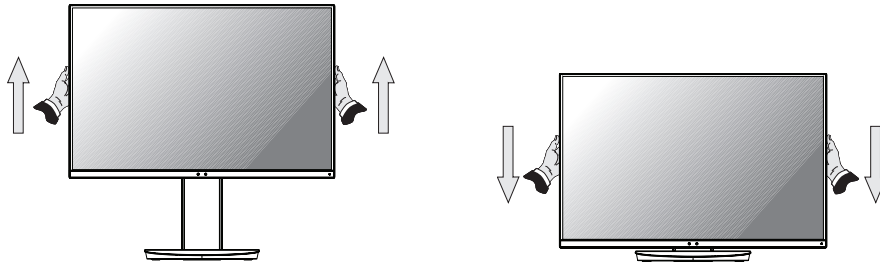
Şekil E.1

Monitör Ekranını Yükseltme ve Alçaltma

Monitör dikey veya yatay moda yükseltilebilir veya alçaltılabilir.

Ekranı yükseltmek veya alçaltmak için, ellerinizi monitörün her iki yanına koyun ve istediğiniz yüksekliğe kaldırın veya indirin (**Şekil RL.1**).

NOT: Monitör ekranının yükseltirken veya alçaltırken dikkat edin.



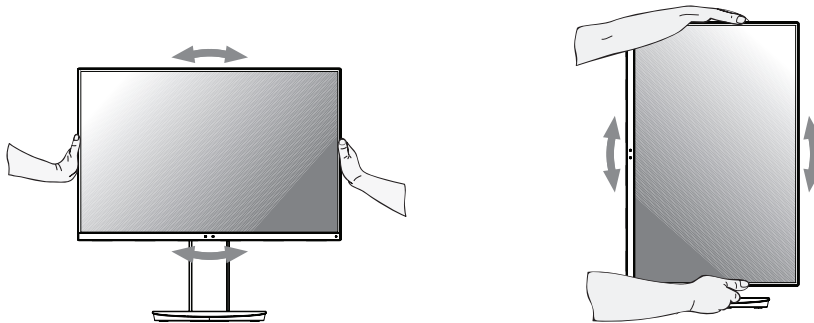
Şekil RL.1

Ekranın Dönmesi

Döndürmeden önce, güç kablosunu ve tüm kabloları çıkartın, sonra ekran masaya çarpmasını veya parmaklarınızı sıkıştırmasını önlemek için en yüksek konuma yükseltilmelidir ve eğilmelidir.

Ekranı yükseltmek için, ellerinizi monitörün her iki yanına koyun ve en yüksek konuma getirin (**Şekil RL.1**).

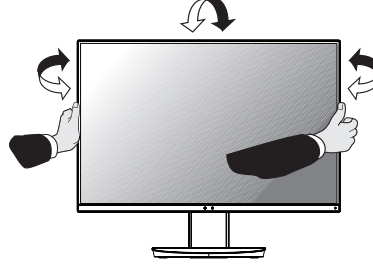
Ekranı döndürmek için, ellerinizi monitör ekranının her iki yanına koyun, yatay pozisyondan dikey pozisyona döndürün (**Şekil R.1**).



Şekil R.1

Ayak

Monitör ekranını ellerinizle üst ve alt taraflarından tutarak eğimi arzu ettiğiniz şekilde ayarlayın (**Şekil TS.1**).



Şekil TS.1

NOT: Monitör ekranının eğimini ayarlarken dikkat edin.

Esnek Kol Montajı

Bu LCD monitör esnek bir kol ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Monitörü alternatif montaj amaçlarına hazırlamak için:

- Ekran montaj sistemi üreticisinin talimatlarına uyun.
- Güvenlik gerekliliklerini yerine getirmek için monitör, monitörün ağırlığını destekleyebilecek ve UL-sertifikalı bir kola monte edilmelidir.

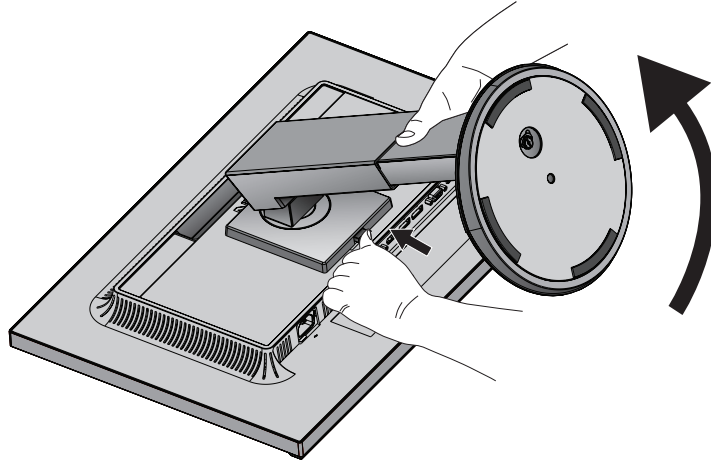
* Daha fazla bilgi için satıcınızla temasa geçin.

Montaj için Monitör Desteğini Çıkartın

Monitörü alternatif montaj amaçlarına hazırlamak için:

1. Tüm kabloları çıkartın.
2. Ellerinizi monitörün her iki yanına koyun ve en yüksek konuma getirin.
3. Monitörün yüzeyi aşağı gelecek şekilde aşındırı olmayan bir yüzey üzerine koyun (**Şekil S.1**).
4. Bir elinizle üniteyi diğer elinizle Hızı Kaldırma Kolunu tutun. Hızlı Kaldırma Kolunu oklarla gösterilen yönde itin ve tutun (**Şekil S.1**).
5. Desteği monitörden çıkartmak için kaldırın (**Şekil S.1**). Monitör artık alternatif metotla monte edilebilir. Desteği tekrar takmak için bu işlemin tersini yapın.

NOT: Desteği çıkartırken dikkatli olun.

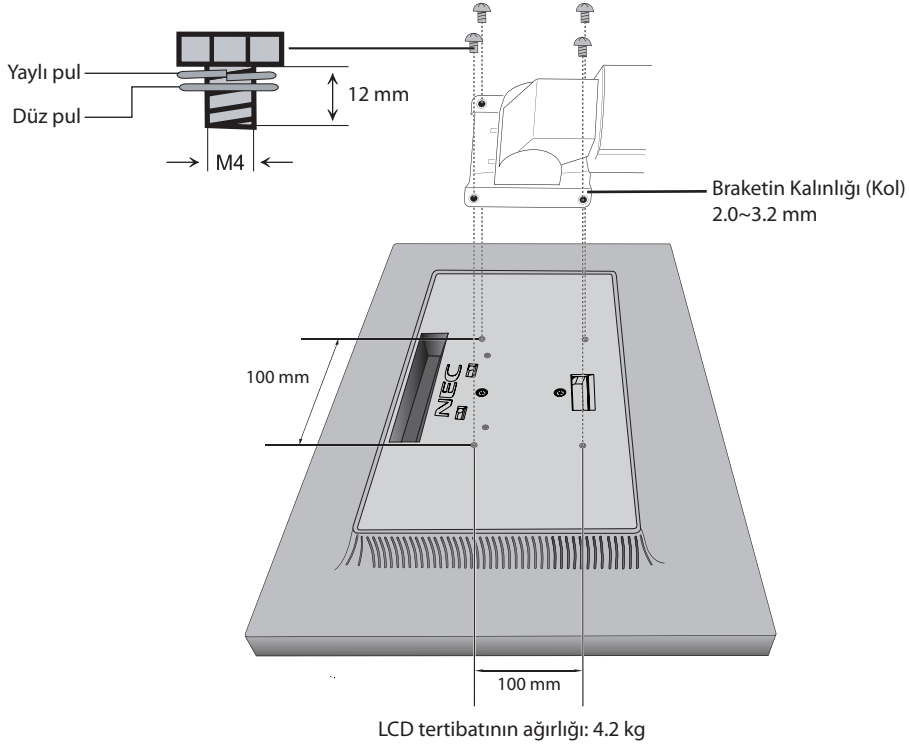


Şekil S.1

Esnek Kolun Montajı

Bu LCD monitör esnek bir kol ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

1. Montaj için Monitör Desteğini Çıkartma bölümündeki talimatları takip edin.
2. Takılı 4 vidayı kullanarak kolu monitöre takın (**Şekil F.1**).



Şekil F.1

- ⚠ UYARI:** Monitör ve desteğe zarar vermemek için SADECE M4 boyutunda vida kullanın. Güvenlik gerekliliklerini yerine getirmek için monitörün ağırlığı göz önünde bulundurulduğunda gerekli dengeyi sağlayabilecek bir kola monte edilmelidir. LCD monitör sadece onaylanmış bir kolla kullanılmalıdır (örn. TUEV GS işareti). Tüm vidaları sıkın (önerilen Sıkma Gücü: 98 - 137N•cm). Monitör, kurulum için ters olarak düz bir zemine yerleştirilemiyorsa esnek kolun montajı iki veya daha fazla kişi ile gerçekleştirilmelidir.

ControlSync

1. Ana monitör ile alt monitörü ControlSync kablosu ile (ø 2.5) ControlSync IN/OUT bağlayın.
2. DATA COPY (VERİ KOPYALA) adımlarını uygulayın. Ana monitörün ayarı ayarlandığında, kopyalanarak otomatik olarak bağlı olan alt monitörlere gönderilir.
3. ControlSync üzerinden en fazla 24 alt monitör zincirlenebilir.

NOT: Ana monitörü ControlSync OUT konektörü üzerinden bağlayın.

Alt monitörlerin sol üst OSD menüsünde ControlSync simgesi belirecektir.

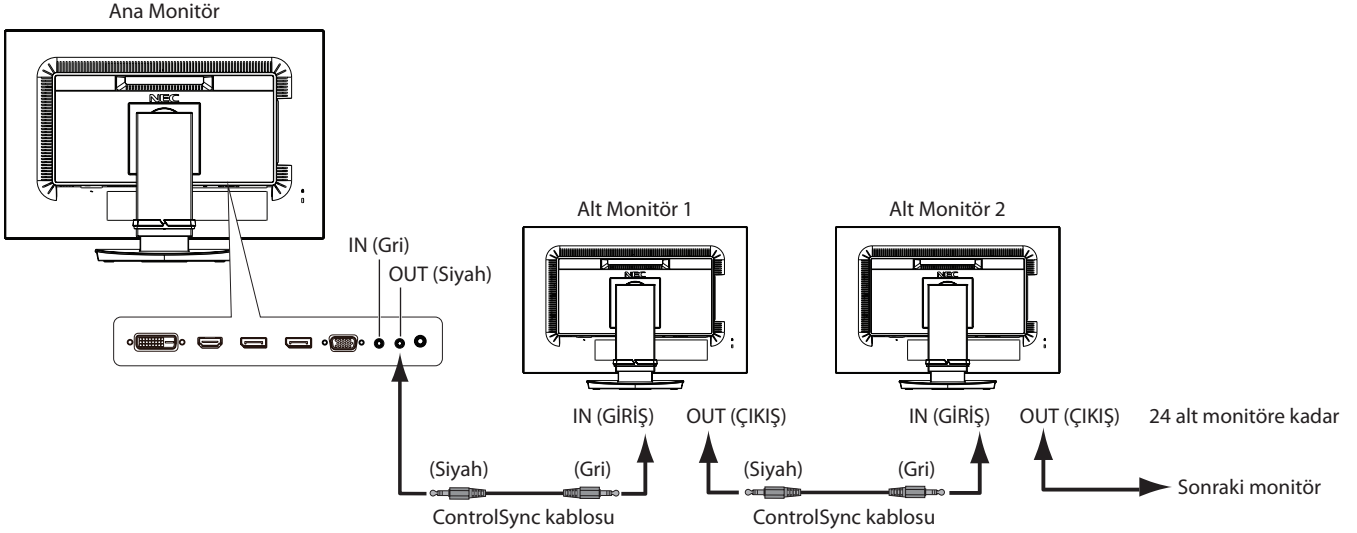
IN-IN veya OUT-OUT bağlantısı yapmayın.

"Döngü" bağlantı yapmayın.

Monitörlerin bağlanması tamamlandığında ana monitörün güç düğmesini kapatıp açarak ControlSync'in düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol edin.

Monitörler Displayport kabloları ile bağlanmışsa, bilgisayara bağlanan monitörün ana monitör olduğundan emin olun.

ControlSync simgesi



ControlSync ile aşağıdaki ayarlar kontrol edilebilir:

ECO TOOLS (EKO ARAÇLAR)	BRIGHTNESS (PARLAKLIK)	Evet	TOOLS (ARAÇLAR)	VOLUME (SES ŞİDDETİ)	Evet	
	CONTRAST (KONTRAST)	Hayır		SOUND INPUT (SES GİRİŞİ)	Hayır	
	ECO MODE (EKO MOD)	Evet		VIDEO DETECT (VIDEO ALGILAMA)	Hayır	
	AUTO BRIGHTNESS (OTOMATİK PARLAKLIK AYARLAMA)	Evet		DP OUT MULTISTREAM (DP ÇIKIŞ ÇOKLU AKIŞ)	Hayır	
	BLACK LEVEL (SIYAH SEVİYESİ)	Hayır		RESPONSE IMPROVE (YANIT İYİLEŞTİR)	Hayır	
	OFF MODE SETTING (KAPALI MOD AYARI)	Evet		OFF TIMER (KAPANMA ZAMANLAYICI)	Evet	
	OFF MODE SENSOR SETTING (KAPALI MOD SENSÖRÜ AYARI)	Evet		POWER SAVE TIMER (GÜÇ TASARRUFU ZAMANLAYICI)	Hayır	
	OFF MODE START TIME (KAPALI MOD BAŞLANGIÇ ZAMANI)	Evet		LED BRIGHTNESS (LED PARLAKLIĞI)	Evet	
	HUMAN SENSING (İNSAN ALGILAMA)	Evet		DDC/CI	Evet	
	HUMAN SENSOR SETTING (İNSAN SENSÖRÜ AYARI)	Evet		USB POWER (USB GÜCÜ)	Hayır	
	HUMAN SENSOR START TIME (İNSAN SENSÖRÜ BAŞLANGIÇ ZAMANI)	Evet		180° ROTATE (180° DÖNDÜRME)	Hayır	
	DV MODE (DV MODU)	Evet		FACTORY PRESET (FABRİKA AYARLARI)	Hayır	
	SCREEN (EKİRAN)	AUTO ADJUST (OTOMATİK AYAR)		Hayır	MENU TOOLS (MENÜ ARAÇLARI)	LANGUAGE (DİL)
AUTO CONTRAST (OTOMATİK KONTRAST)		Hayır	OSD TURN OFF (OSD KAPALI)	Evet		
LEFT/RIGHT (SOL/SAĞ)		Hayır	OSD LOCK OUT (OSD KİLİTLEME)	Evet		
DOWN/UP (AŞAĞI/YUKARI)		Hayır	HOT KEY (KESTİRME TUŞ)	Evet		
H.SIZE (Yatay Boyut)		Hayır	SIGNAL INFORMATION (SİNYAL BİLGİSİ)	Evet		
FINE (İNCE)		Hayır	SENSOR INFORMATION (SENSÖR BİLGİSİ)	Evet		
INPUT RESOLUTION (GİRİŞ ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ)		Hayır	KEY GUIDE (TUŞ KILAVUZU)	Evet		
H.RESOLUTION (YATAY ÇÖZÜNÜRLÜK)		Hayır	DATA COPY (VERİ KOPYALA)	Hayır		
V.RESOLUTION (DİKEY ÇÖZÜNÜRLÜK)		Hayır	CUSTOMIZE SETTING (AYARLARI ÖZELLEŞTİRME)	Hayır		
VIDEO LEVEL (VIDEO SEVİYESİ)		Hayır	ECO INFORMATION (ECO BİLGİSİ)	CARBON SAVINGS (KARBON TASARRUFLARI)		Hayır
OVER SCAN (AŞIRI TARAMA)		Hayır		CARBON USAGE (KARBON KULLANIMI)		Hayır
EXPANSION (GENİŞLEME)		Evet		COST SAVINGS (MALİYET TASARRUFU)		Hayır
UNIFORMITY (BENZERLİK)		Hayır		CARBON CONVERT SETTING (KARBON DÖNÜŞÜM AYARI)		Evet
Color Control System (Renk Kontrol Sistemi)	Evet	CURRENCY SETTING (PARA BİRİMİ AYARI)		Evet		
COLOR (RENK)	R, G, B, renk kazanç	Hayır	CURRENCY CONVERT SETTING (PARA BİRİMİ KUR AYARI)	Evet		

Diğer ayarlar:

Güç Kontrolü (DC anahtar)

Ortam Işığı Sensörü

İnsan Sensörü Sonucu

Ses Sessiz

NOT: Sadece ana monitörün insan sensörü ve ortam ışığı sensörü aktiftir. Lütfen bu sensörleri örtmeyin.

ControlSync kablосunu takmadan/çıkartmadan önce monitörün gücünü kapatın.

ControlSync konektörlerini belirtilenler dışında bir amaç için kullanmayın.

* Bu değer doğrudan ayarlanan çıkış değeri değildir. Bu nispi olarak ayarlanır.

DisplayPort kullanarak çoklu monitör bağlama

DisplayPort papatya zinciri bağlantısını kullanarak birden fazla monitör bağlayabilirsiniz.

MST (çoklu akış taşıma) modu içinde çoklu monitör olarak kullanmak için, bağlı her bir monitör için DP OUT MULTISTREAM "AUTO" ayarları yapılmalıdır. Bağlı monitörlerin sonunda, bir bilgisayara bağlı olan monitörün ayarlarını değiştirin. Monitörlerde herhangi bir görüntü mevcut değilse, bilgisayara bağlı olan monitörü kapatıp açınız.

Bazı DisplayPort yapılandırması gerekli olabilir. Lütfen aşağıya bakın ve gereken şekilde yapılandırın.

OSD (Bkz. sayfa 18)	
DP OUT MULTISTREAM "CLONE" (DP ÇIKIŞ ÇOKLU AKIŞ "KLON")	Fabrika ayarı. DisplayPort 1.1a ayarları: - SST (tek akış taşıma).
DP OUT MULTISTREAM "AUTO" (DP ÇIKIŞ ÇOKLU AKIŞ "OTOMATİK")	DisplayPort 1.2 ayarları: - SST (tek akış taşıma) ve MST (çoklu akış taşıma).

Bilgisayar işletim sistemi ayarlarına bağlı olarak, görüntü ekranı kaplamayabilir.

Lütfen bilgisayarınızın ayarlarını kontrol edin.

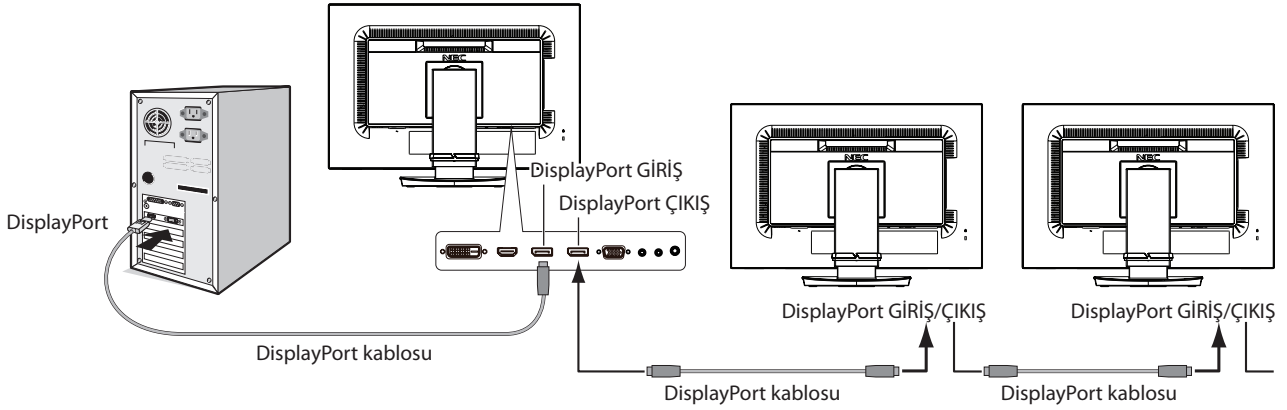
NOT: Monitörler ürünle birlikte verilen DisplayPort kablosu ile bağlanmalıdır.

Birden fazla monitor bağlanırken aynı ekran modelinin kullanılması önemle tavsiye edilir.

Detaylı bilgi için lütfen ekran kartınızın satıcısıyla temasa geçin.

	BIT RATE (BIT ORANI)	Maksimum bağlanabilir monitör sayısı
MST (çoklu akış taşıma)	HBR2 (Varsayılan ayar)	4 ünite (HDCP içeriği: 4 ünite)
	HBR	2 ünite (HDCP içeriği: 2 ünite)

NOT: Papatya zinciri şeklinde bağlanacak monitörlerin sayısı ekran kartına ve çeşitli faktörlere bağlıdır.



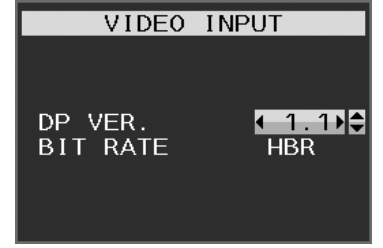
NOT: Monitörde görüntü olmadığında, **Görüntüyü geri getirme** sorun giderme adımını takip ederek DP VER "1.1" (bkz. sayfa 13) seçeneğini seçin. Sonra ilk adımdan başlayarak ayarlayın.

MST fonksiyonu seçildiğinde seçildiğinde, ErP yönetmeliğine uygun güç kontrolü fonksiyonu çalışmayacaktır.

Görüntüyü geri getirme

DP OUT MULTISTREAM (DP ÇIKIŞ ÇOKLU AKIŞ) ayarladıktan sonar monitored görüntü kaybolursa, lütfen aşağıdaki şekilde ayarlayın:

1. Bilgisayarı kapatın.
2. No Signal (Sinyal Yok) OSD menüsünü görüntülemek için "MENU" tuşuna dokunun.
3. VIDEO INPUT (VİDEO GİRİŞ) menüsünü görüntülemek için "Λ" tuşuna dokunun.
4. DisplayPort değiştirme menüsünü ayarlamak için "Λ" veya "V" tuşuna dokunun.
5. DisplayPort ayarına geçiş yapmak için DP VER "1.1" seçin.
6. OSD menüsünü kapatmak için MENU tuşuna dokunun.
7. Bilgisayarı açın.



NOT: MST (çoklu akış taşıma) ve SST (tek akış taşıma) bunlara karşılık gelen ekran kartlarını gerektirir.
Ekran kartının MST (çoklu akış taşıma) desteklediğinden emin olun.
Detaylı bilgi için satıcınızla temasa geçin.

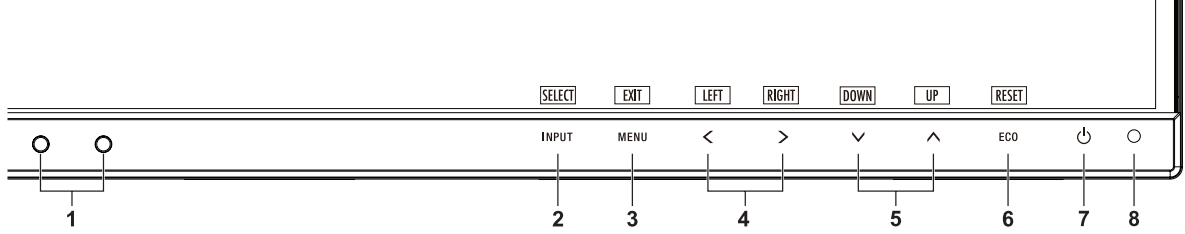
NOT: Monitörler ürünle birlikte verilen DisplayPort kablosu ile bağlanmalıdır.

Kontroller

Monitörün ön kısmındaki OSD (Ekran Üstü) kontrol düğmeleri aşağıdaki gibi çalışır:

OSD menüsüne girmek için, kontrol tuşlarından herhangi birine basın.
Sinyal girişini değiştirmek için, SELECT (SEÇ) düğmesine basın.

NOT: Sinyal girişini değiştirmek için OSD'den çıkın.



1 Ortam IşığI Sensörü İnsan Sensörü	Ortam aydınlatmasını algılayarak, monitörün çok daha keyifli izleme sağlayacak şekilde ayarlama yapmasını sağlar. Bu sensörün üzerini kapatmayın.
2 INPUT SELECT (GİRİŞ SEÇME)	OSD menüsüne girer. OSD alt menülerine girer. OSD menüsünde değilken giriş kaynağını değiştirir. INPUT (GİRİŞ) tuşuna 3 saniye veya daha fazla basarak L/B (LOW BLUE LIGHT MODE (DÜŞÜK MAVİ RENK)) moduna doğrudan değiştirebilirsiniz.
3 MENU/EXIT (MENÜ/ÇIKIŞ)	OSD menüsüne girer. OSD alt menüsünden çıkar. OSD menüsünden çıkar.
4 LEFT/RIGHT (SOL/SAĞ)	OSD menüsünde sola veya sağa gider.
5 UP/DOWN (YUKARI/AŞAĞI)	OSD menüsünde yukarı veya aşağı gider. BRİGHTNESS (PARLAKLIK) OSD menüsü kapalı iken UP (YUKARI) tuşuna basılarak doğrudan ayarlanabilir.*1 VOLUME (SES) OSD menüsü kapalıyken DOWN (AŞAĞI) tuşuna basılarak doğrudan ayarlanabilir.*1
6 ECO/RESET (EKO/SIFIRLA)	OSD kontrollerini fabrikaya ayarlarına geri döndürür. ECO MODE (EKO MOD) ayarları arasında geçiş yapar. OSD menüsü kapalıyken, 3 saniye basılı tutulduğunda, Otomatik Ayar fonksiyonunu aktifleştirir (sadece analog giriş)*1.
7 Güç	Monitörü açar ve kapatır.
8 Güç LED'i	Gücün açık veya kapalı olduğunu gösterir.

*1 HOT KEY (KESTİRME TUŞ) fonksiyonu OFF (KAPALI) iken bu fonksiyon devre dışıdır.



ECO TOOLS (EKO ARAÇLAR)

BRİGHTNESS (PARLAKLIK)

Ekrendeki görüntü ve arka fon parlaklığını ayarlar.

Eğer ECO MODE (EKO MOD) 1 veya 2 olarak ayarlandıysa, CARBON FOOTPRINT (KARBON AYAK İZİ) için bir çubuk belirir.

CONTRAST (KONTRAST)

Ekrendeki görüntü ve arka fon parlaklığını giriş sinyal seviyesine göre ayarlar.

NOT: CONTRAST (KONTRAST) ve DV MODE (DV MODU) COLOR CONTROL (RENK KONRTOLÜ) için L/B dışında bir ayar seçildiğinde ayarlanabilir.

ECO MODE (EKO MOD)

Parlaklık seviyesini düşürerek sarf edilen güç miktarını azaltır.

OFF (KAPALI): Fonksiyonu yok.

1: Parlaklık değışken aralığını %0 ila %60 arasında ayarlar.

Bu ayar parlaklığı maksimum parlaklık ayarına göre gücün %20 azaltılmış haline göre ayarlar.

2: Parlaklık değışken aralığını %0 ila %30 arasında ayarlar.

Bu ayar parlaklığı maksimum parlaklık ayarına göre gücün %35 azaltılmış haline göre ayarlar.

Eğer bu fonksiyon ON olarak ayarlanmışsa, CARBON FOOTPRINT için bir çubuk parlaklık ayar çubuğunun altında görüntülenir.

NOT: Bu özellik DV MODE (DV MODU) DYNAMIC (DİNAMİK) olarak ayarlandığında devre dışıdır.

Renk Kontrol Sistemi DICOM SIM olarak ayarlandığında bu fonksiyon devre dışıdır.

ECO MODE (EKO MOD) girmek için ECO tuşuna dokunun.

ECO tuşuna dokunursanız, ayar [1] → [2] → [OFF] → [1] olarak değışir.

AUTO BRIGHTNESS (OTOMATİK PARLAKLIK)

OFF (KAPALI): Fonksiyonu yok.

ON (AÇIK) (AMBIENT LIGHT (ORTAM IŞIĞI)): Ortamın parlaklık seviyesini algılayarak parlaklığı otomatik olarak ayarlar*1.

*1: "Auto Brightness" (Otomatik Parlaklık) hakkındaki eksiksiz bilgi için lütfen sayfa 27'e bakın

NOT: Bu özellik DV MODE (DV modu) DYNAMIC (Dinamik) olarak ayarlandığında devre dışıdır.

Renk Kontrol Sistemi DICOM SIM olarak ayarlandığında bu fonksiyon devre dışıdır.

BLACK LEVEL (Siyah Seviyesi)

Siyah seviyesini ayarlar.

OFF MODE SETTING (KAPALI MOD AYARI)

Intelligent Power Manager belirli bir süre aktivite olmadığı takdirde monitörün güç tasarruf moduna girmesini sağlar.

OFF MODE (KAPALI MOD) üç ayara sahiptir:

OFF (KAPALI): Giriş sinyali kaybolduğunda monitör güç tasarruf moduna otomatik olarak girer.

ON (AÇIK): Çevredeki ışık belirlediğiniz seviyenin altına indiğinde monitör güç tasarruf moduna otomatik olarak girer. Seviye, OFF MODE sensör ayarından ayarlanabilir.

Güç tasarruf modundayken, monitörün önündeki LED lacivert olur. Güç tasarruf modundayken, normale dönmek için POWER ve INPUT dışında ön düğmelerden herhangi birine basın.

Ortam ışığı normal seviyeye geldiğinde, monitör otomatik olarak normal moda döner.

SENSOR SETTING (SENSÖR AYARI) (OFF MODE SETTING (KAPALI MOD AYARI))

Algılanan karanlık koşul için ortam ışığı sensörü eşik seviyesini ayarlar ve geçerli sensör ölçüm sonuçlarını aşağıda gösterir.

START TIME (BAŞLAMA SÜRESİ) (OFF MODE SETTING (KAPALI MOD AYARI))

Ortam ışığı sensörü karanlık durum algıladığında, düşük güç tüketim seviyesine giriş için bekleme süresini ayarlar.

HUMAN SENSING (İNSAN ALGILAMA)

Sensör HUMAN SENSING (İNSAN ALGILAMA) fonksiyonunu kullanarak kişinin hareketlerini algılar. HUMAN SENSING (İNSAN ALGILAMA) üç ayara sahiptir:

OFF (KAPALI): İnsan algılama yapılmaz.

1 (LIGHT) (IŞIK): Biri olmadığı algılandıktan sonra, belirli bir süre geçtiğinde, monitör otomatik olarak düşük parlaklık moduna geçerek güç tüketimini azaltır. Bir kişi tekrar monitöre yaklaştığında, monitör otomatik olarak normal moda geri dönecektir. START TIME (BAŞLAMA SÜRESİ) bunu yapmak için gereken bekleme süresini ayarlar.

2 (DEEP) (DERİN): Biri olmadığı algılandıktan sonra, monitör otomatik olarak güç tasarruf moduna geçerek güç tüketimini azaltır. Bir kişi tekrar monitöre yaklaştığında, güç tasarruf modundan çıkar ve görüntüleri gösterir.

NOT: Monitöre 1,5 m mesafedeki insanı algılar.

SENSOR SETTING (HUMAN SENSING) (SENSÖR AYARI (İNSAN ALGILAMA))

İnsan algılama eşik seviyesini ayarlar.

Beyaz çubuğun veya ateş kırmızısı dalganın yanında insan simgesi olduğunda, insan olmadığı algılanmış demektir.

NOT: OSD kapatıldığında, İnsan sensörü çalışmaya başlar.

START TIME (HUMAN SENSING) (BAŞLAMA SÜRESİ (İNSAN ALGILAMA))

İnsan sensörü insan olmadığını algıladığında düşük Parlaklık modu veya güç tasarrufu moduna geçiş için beklenecek süreyi ayarlar.

DV MODE (DV MODU)

Dynamic Visual Mode (Dinamik Görsel Mod) aşağıdaki ayarları seçmenizi sağlar:

STANDARD (STANDART): Standart ayardır.

TEXT (METİN): Harfleri ve çizgileri keskinleştiren ayar, kelime işlem ve hesap tabloları için idealdir.

MOVIE (FİLM): Koyu tonları zenginleştiren ayar, filmler için idealdir.

GAMING (OYUN): Bu ayar tüm renk tonlarına keskinlik kazandırır, canlı ve renkli görüntüler kullanan oyunlar için idealdir.

PHOTO (FOTOĞRAF): Bu ayar kontrastı en uygun hale getirir, sabit görüntüler için idealdir.

DYNAMIC (DİNAMİK): Ekranın en siyah alanını belirleyerek onu en uygun hale getiren ayar.

NOT: Renk Kontrol Sistemi L/B, PROGRAMMABLE ya da DICOM SIM olarak ayarlandığında bu fonksiyon devre dışı kalır. STANDARD, TCO Sertifikası uyumluluğunu belirtmek için kullanılır.



SCREEN (EKRAN)

AUTO ADJUST (OTOMATİK AYAR) (Sadece analog giriş)

Görüntü konumunu, Yatay Boyutu ve İnce ayarı otomatik olarak ayarlar.

AUTO CONTRAST (OTOMATİK KONTRAST) (Sadece analog giriş)

Standart olmayan video girişleri için görüntüyü ayarlar.

LEFT/RIGHT (SOL/SAĞ)

LCD ekran alanındaki yatay görüntü konumunu kontrol eder.

DOWN/UP (AŞAĞI/YUKARI)

LCD ekran alanındaki dikey görüntü konumunu kontrol eder.

H.SIZE (Yatay Boyut) (Sadece analog giriş)

Bu ayarı arttırarak ya da azaltarak yatay boyutu ayarlar.

Eğer "Auto Adjust" (Otomatik Ayar) fonksiyonu tatmin edici bir görüntü ayarı sağlamazsa, "H.SIZE" (Yatay Boyut) (nokta saati) ayarı kullanılarak daha ileri ayar yapılabilir. Bunun için Moiré test deseni kullanılabilir. Bu fonksiyon resmin genişliğini etkileyebilir. Görüntüyü ekranın ortasına getirmek için SOL/SAĞ tuşunu kullanın. Eğer "H.SIZE" (Yatay Boyut) yanlış kalibre edilmişse, sonuç sol taraftaki çizim gibi olacaktır. Görüntü homojen olmalıdır.

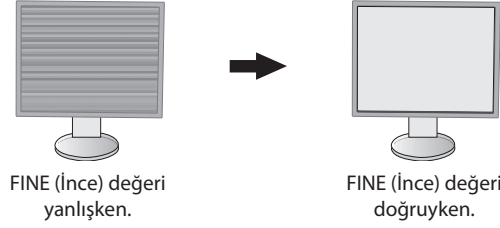


FINE (İNCE) (Sadece analog giriş)

Bu ayarı arttırarak ya da azaltarak odaklanmayı, netliği ve görüntü dengesini geliştirir.

Eğer "Auto Adjust" (Otomatik Ayar) fonksiyonu ve "H.SIZE" (Yatay Boyut) fonksiyonu tatmin edici bir görüntü ayarı sağlamazsa, "FINE" (İnce ayar) fonksiyonu ile ince ayar yapılabilir.

Bunun için Moiré test deseni kullanılabilir. Eğer İnce Ayar yanlış kalibre edilmişse, sonuç sol taraftaki çizim gibi olacaktır. Görüntü homojen olmalıdır.



INPUT RESOLUTION (GİRİŞ ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ) (Sadece analog giriş)

Giriş sinyali önceliği olarak aşağıdaki çözünürlük çiftlerinden birini seçer:

1360 x 768 veya 1280 x 768 veya 1024 x 768 (dikey çözünürlük 768),

1600 x 900 veya 1280 x 960 (yatay frekans 60kHz),

1680 x 1050 veya 1400 x 1050 (dikey çözünürlük 1050).

H.RESOLUTION (YATAY ÇÖZÜNÜRLÜK) (Sadece dijital girdi)

Çözünürlüğü arttırarak ya da azaltarak yatay boyutu ayarlar.

"RIGHT" (SAĞ) düğmesine basarak ekrandaki görüntünün genişliğini azaltabilirsiniz.

"LEFT" (SOL) düğmesine basarak ekrandaki görüntünün genişliğini genişletebilirsiniz.

NOT: Bu fonksiyonun çalışmayabileceği zamanlarda H.RESOLUTION (YATAY ÇÖZÜNÜRLÜK) seviyesini azaltın.

V.RESOLUTION (DİKEY ÇÖZÜNÜRLÜK) (Sadece dijital girdi)

Çözünürlüğü arttırarak ya da azaltarak dikey boyutu ayarlar.

"RIGHT" (SAĞ) düğmesine basarak ekrandaki görüntünün yüksekliğini azaltabilirsiniz.

"LEFT" (SOL) düğmesine basarak ekrandaki görüntünün yüksekliğini genişletebilirsiniz.

NOT: Bu fonksiyonun çalışmayabileceği zamanlarda V.RESOLUTION (DİKEY ÇÖZÜNÜRLÜK) seviyesini azaltın.

VIDEO LEVEL (VİDEO SEVİYESİ) (sadece HDMI giriş)

NORMAL (Normal): Bilgisayar ayarı için. Tüm giriş sinyallerini 0-255 adımda gösterir.

EXPAND (Genişlet): Görsel-işitsel ekipman ayarı. 16-235 adım giriş sinyallerini 0-255 adıma dönüştürür.

OVER SCAN (Aşırı Tarama) (sadece HDMI giriş)

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. Resmin yaklaşık %95'i ekranda görüntülenecektir.

OFF (KAPALI): Resim boyutu ekran alanı içinde kalır. Bütün resim ekranda görüntülenir.

EXPANSION (GENİŞLEME)

Zoom metodunu ayarlar.

FULL (TAM): Görüntü çözünürlüğe bakılmaksızın tam ekrana ayarlanır.

ASPECT (ORAN): Görüntü oran değiştirilmeden genişletilir.

OFF (KAPALI): Görüntü genişletilmez.

UNIFORMITY (BENZERLİK)

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: UNIFORMITY (BENZERLİK) özelliğinin kullanımı ekranın toplam pik luminansını azaltır. Eğer ekranın benzerlik performansında daha fazla aydınlatma isteniyorsa, UNIFORMITY (BENZERLİK) kapatılmalıdır. "ON" (AÇIK) daha iyi etki yaratır ancak kontrast oranı da düşebilir.



Color (Renk)

Color Control System (Renk Kontrol Sistemi): Önceden belirlenmiş renk, istenilen renk ayarlarını seçer (sRGB ve NATIVE renk ayarları standarttır ve değiştirilemez).

1, 2, 3, sRGB, 5: Seçilene bağlı olarak kırmızı, yeşil veya mavi rengi artırır veya azaltır. Renkteki değişim ekranda görülür ve yön (azaltma veya artırma) çubuk üzerinde gösterilir. sRGB modu masaüstü ortamındaki renk düzenini tek standart RGB renk boşluğu ile geliştirir. Bu renk destekli ortam ile operatör bir çok durumda renklerle kolaylıkla ve güvenle başka renk yönetimine ihtiyaç duymadan ilgilenebilir.

NATIVE (DOĞAL): LCD panel tarafından gösterilen ayarlanamaz orijinal renktir.

L/B (LOW BLUE LIGHT (DÜŞÜK MAVİ RENK)): Monitörden yayılan mavi ışık miktarını azaltır.

NOT: SELECT (SEÇ) tuşuna 3 saniye veya daha fazla basarak L/B (LOW BLUE LIGHT MODE (DÜŞÜK MAVİ RENK)) moduna doğrudan değiştirebilirsiniz. L/B modundan diğer ayarları değiştirmek için, INPUT (GİRİŞ) tuşuna dokunarak OSD menüsünü görüntüleyin ve COLOR (RENK) kontrolüne girin. COLOR (Renk) kontrolü menüsünde L/B seçili olduğunda, CONTRAST (Karşıtlık) ve DV MODE devre dışı kalır.

DICOM SIM.: Beyaz nokta renk sıcaklığı ve gamma eğrisi DICOM simülasyona ayarlanır.

PROGRAMMABLE (Programlanabilir): Gamma eğrisi uygulama yazılımından ayarlanabilir.

NOT: MOVIE (FİLM), GAMING (OYUN), veya PHOTO (FOTOĞRAF) DV MODE (DV MODU) olarak seçildiğinde, NATIVE (DOĞAL) otomatik olarak seçilir ve değiştirilemez.



Tools (Araçlar)

VOLUME (SES ŞİDDETİ)

Hoparlörlerin ve kulaklıkların sesini kontrol eder.

Hoparlör çıkışını sessiz yapmak için "ECO/RESET" (EKO/SIFIRLA) düğmesine dokununuz.

SOUND INPUT (SES GİRİŞİ) (sadece HDMI, DisplayPort girişler)

Bu fonksiyon Ses Girişini, HDMI veya DisplayPort'u seçer.

VIDEO DETECT (VİDEO ALGILAMA)

Birden fazla video girişi bağlı olduğunda video algılama metodunu seçer.

FIRST (BİRİNCİ): 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.

NONE (YOK): Monitör, diğer video giriş bağlantı noktasını açılıncaya kadar aramaz.

DP OUT MULTISTREAM (DP ÇIKIŞ ÇOKLU AKIŞ)

DisplayPort modunu seçer.

CLONE (KLON): SST (tek akışlı taşıma)'yi ayarlar. Varsayılan "CLONE" (KLON) şeklindedir.

Eğer çok sayıda monitör MST (çok akışlı taşıma) moduna ayarlanmışsa, her bir monitörde aynı görüntü görüntülenir.

AUTO: SST (tek akışlı taşıma) ve MST (çok akışlı taşıma) modlarını görüntüler. MST (çoklu akış taşıma) kullanılırken "AUTO" (OTOMATİK) seçilmelidir.*

Eğer çok sayıda monitör SST (tek akışlı taşıma) moduna ayarlanmışsa, tüm monitörlerde farklı görüntüler görüntülenir.

NOT: Monitörde görüntü yoksa, **DisplayPort kullanarak çoklu monitör bağlama** bölümüne bakın (bkz. sayfa 12).

*: MST (çoklu akış taşıma) ve SST (tek akış taşıma) bunlara karşılık gelen ekran kartlarını gerektirir. Bu fonksiyonun sınırlamaları için satıcınızla temasa geçin.

RESPONSE IMPROVE (YANIT İYİLEŞTİR)

Yanıt iyileştir fonksiyonunu açar veya kapatır. Yanıt iyileştir bazı hareketli görüntülerdeki bulanıklığı azaltır.

OFF TIMER (KAPANMA ZAMANLAYICI)

Önceden belirlenmiş bir zaman dilimi seçtiğinizde, monitör otomatik olarak kapanır.

Kapatmadan önce ekranda, kullanıcıya kapatmayı 60 dakika geciktirmek isteyip istemediğinizi soran bir mesaj görüntülenir.

Kapatma süresini geciktirmek için OSD tuşlarından birine dokununuz.

POWER SAVE TIMER (GÜÇ TASARRUFU ZAMANLAYICI)

POWER SAVE TIMER (GÜÇ TASARRUFU ZAMANLAYICI) 2 saat boyunca güç tasarrufu moduna devam ettikten sonra ekranın otomatik olarak kapanmasını sağlar.

LED BRIGHTNESS (LED PARLAKLIĞI)

Mavi LED parlaklığını ayarlayabilirsiniz.

DDC/CI

Bu fonksiyon DDC/CI fonksiyonunu AÇIK ve KAPALI yapmanıza izin verir.

USB POWER (USB GÜCÜ)

USB'ye bağlı olarak gücü seçer.

AUTO (OTOMATİK): İlgili güç durumuna bağlı olarak, USB downstream porta güç sağlanır.

ON (AÇIK): Güç tasarrufu ya da OFF (KAPALI) modundayken dahi USB downstream porta güç sağlanır.

NOT: Güç tüketimi, bir ekran kapalı dahi olsa, bağlı olan USB'ye bağlıdır.

180° ROTATE (180° DÖNDÜRME)

Görüntüyü 0° veya 180° görüntülemek için seçin.

FACTORY PRESET (FABRİKA AYARLARI)

Factory Preset (Fabrika Ayarları) seçmek Language (Dil) ve OSD Lock Out (OSD Kilitleme) dışındaki OSD kontrol ayarlarının tümünü fabrika ayarlarına geri döndürmenize izin verir. Individual settings can be reset by touching the "ECO/RESET" key.



MENU Tools (MENÜ Araçları)

LANGUAGE (DİL)

OSD tarafından kullanılan dili seçer.

OSD TURN OFF (OSD KAPALI)

OSD menüsü kullanımda olduğu sürece açık kalacaktır. OSD menüsünün kapanması için monitörün düğmelere son dokunuşun ardından ne kadar bekleyeceğini seçebilirsiniz. Belirlenmiş seçenekler, 5 saniyelik artışlarla 10-120 saniyedir.

OSD LOCK OUT (OSD KİLİTLEME)

Bu kontrol Parlaklık, Kontrast ve Ses kontrolü dışındaki tüm OSD fonksiyonlarına erişimi tamamen kilitler.

OSD Lock Out (OSD KİLİTLEME) fonksiyonunu aktifleştirmek için, OSD menüsünü seçin, OSD LOCK OUT (OSD KİLİTLEME) seçin sonra SELECT (SEÇ) ve "RIGHT" (SAĞ) tuşlarına aynı anda dokununuz. Devre dışı bırakmak için, "SELECT" (SEÇ) ve LEFT (SOL) tuşlarına aynı anda basın.

HOT KEY (KESTİRME TUŞ)

Bu fonksiyon aktifleştirildiğinde, BRIGHTNESS (PARLAKLIK) ve VOLUME (SES) ön tuşları kullanarak OSD menüsüne girilmeden ayarlanabilir.

ON (AÇIK): Kasa üzerindeki "ECO" dokunmatik tuşu etkindir ve ECO ayarları arasında geçiş yapabilir.

Yukarı/Aşağı tuşu SES ve PARLAKLIK seviyesini ayarlar.

OFF (KAPALI): "ECO" için HOT KEY (KESTİRME TUŞ) fonksiyonu ve "Yukarı/Aşağı" fonksiyonları devre dışıdır.

SIGNAL INFORMATION (SİNYAL BİLGİSİ)

[ON] (Açık) seçimini yaparsanız giriş değiştirildiğinde monitör "VIDEO INPUT" (Video Girişi) mesajını gösterir.

NOT: İlk kez monitörü açarken gösterilen uyum işaretleri girişleri değiştirirken gösterilmez.

Güç kapalı durumunda AC güç kablosu çıkarılıp tekrar takılmadıkça uyum işaretleri tekrar gösterilmez.

[OFF] (Kapalı) seçimini yaparsanız giriş değiştirildiğinde monitör "VIDEO INPUT" (Video Girişi) mesajını göstermez.

NOT: [OFF] (Kapalı) ayarı ayrıca monitörü açarken uyum işaretlerinin gösterilmesini de önler.

SENSOR INFORMATION (SENSÖR BİLGİSİ)

"ON" (AÇIK) seçerseniz monitör "HUMAN SENSOR ON" (İNSAN SENSÖRÜ AÇIK) mesajını görüntüler. "OFF" (KAPALI) seçerseniz monitör "HUMAN SENSOR ON" (İNSAN SENSÖRÜ AÇIK) mesajını görüntülemez.

KEY GUIDE (TUŞ KILAVUZU)

"ON" (AÇIK) seçerseniz Key Guide (Tuş Kılavuzu) OSD menüsüne erişildiğinde ekranda görülür.

DATA COPY (VERİ KOPYALA)

Ana monitörden alt monitörlere veri kopyalamayı başlatmak için "DATA COPY" (VERİ KOPYALA) seçin ve "SELECT" (SEÇ) üzerine dokunun. Ekranda "PROCEEDING..." (DEVAM EDİYOR...) göstergesi belirecektir.

NOT: Bu fonksiyon sadece ControlSync içindeki ana monitör içindir.
ControlSync tablosunda belirtilen ayarların tümü (bkz. sayfa 11) ana monitörden alt monitörlere kopyalanacaktır.

CUSTOMIZE SETTING (AYARLARI ÖZELLEŞTİRME)

Kolay kurtarma için mevcut ayarları kaydedin.

Mevcut ayarları kaydetmek için: "SELECT" (SEÇ) üstüne dokunun. Sonra bir uyarı mesajı belirir, "RESET" (SIFIRLA) üzerine dokunun, geçerli ayarlar saklanır.

Ayarları geri yüklemek için: OSD menüsü kapalıyken "MENU" (MENÜ) tuşunu 3 saniye veya daha uzun süre basılı tutun.



ECO Information (EKO Bilgisi)

CARBON SAVINGS (KARBON TASARRUFLARI): Tahmini karbon tasarrufunu kg. olarak gösterir.

CARBON USAGE (KARBON KULLANIMI): Tahmini karbon kullanımını kg. olarak gösterir. Bu matematiksel tahmindir, gerçek ölçüm değeri değildir.

COST SAVINGS (MALİYET TASARRUFU): Elektrik maliyet tasarrufunu gösterir.

CARBON CONVERT SETTING (KARBON DÖNÜŞÜM AYARI): Karbon tasarrufu hesaplamasındaki karbon ayak izi faktörünü ayarlar. Başlangıç ayarı OECD (2008 Sürümü) baz almaktadır.

CURRENCY SETTING (PARA BİRİMİ AYARI): Elektrik fiyatlandırmasını 6 para birimi cinsinde gösterir.

CURRENCY CONVERT SETTING (PARA BİRİMİ KUR AYARI): Elektrik tasarrufunu kW/saat olarak gösterir (varsayılanı ABD para birimidir).

NOT: Bu modelin başlangıç ayarı "Para Birimi ayarı = US\$ ve Para Birimi Dönüşüm ayarı = \$0,11.

Bu ayar ECO (EKO) bilgi menüsü ile değiştirilebilir.

Eğer Fransız ayarını kullanmak isterseniz, lütfen aşağıdaki adımları uygulayın:

1. Menü tuşuna dokunun ve "LEFT" (SOL) veya "RIGHT" (SAĞ) tuşa dokunarak ECO bilgi menüsünü seçin.
2. "UP" (YUKARI) veya "DOWN" (AŞAĞI) tuşu ile CURRENCY SETTING (Para birimini ayarı) seçin.
3. Fransız para birimi Avro'dur (€). Para birimi ayarını Mevcut ayar öğesinde "LEFT" (SOL) veya "RIGHT" (SAĞ) tuşu kullanarak ABD doları iken Avro (€) yapabilirsiniz.
4. "UP" (YUKARI) veya "DOWN" (AŞAĞI) tuşu ile CURRENCY CONVERT SETTING (Para birimini dönüştürme ayarı) seçin.
5. LEFT" (SOL) veya "RIGHT" (SAĞ) tuşa dokunarak CURRENCY CONVERT SETTING (Para Birimi Dönüştürme Ayarı) seçin.

* Başlangıç Euro (€) ayarı Almanya için OECD verilerini (2007 Sürümü) baz almaktadır.
Lütfen Fransa için elektrik fiyatlarını ya da Fransa için OCD verini aldığınızdan emin olun.
OECD verilerine göre (2007 Sürümü) Fransız değeri €0,12 idi.



Information (Bilgi)

Mevcut görüntü çözünürlüğü ve önceden belirlenmiş zamanlama dahil üzere teknik veriler, yatay ve dikey frekanslar hakkında bilgi sağlar. Monitörünüzün model ve seri numarasını gösterir.

OSD Warning (OSD Uyarısı)

OSD uyarı menüleri EXIT düğmesi ile kaybolur.

NO SIGNAL (SİNYAL YOK): Bu fonksiyon Yatay veya Dikey Sync Sinyali olmadığında bir uyarı verir. Monitör açıldığında veya giriş sinyalinde bir değişim olduğunda, **No Signal** (Sinyal Yok) penceresi belirir.

OUT OF RANGE (ARALIK DIŞI): Bu fonksiyon en iyi çözünürlük ve yenilenme oranı ile ilgili tavsiye verir. Güç kapatıldığında veya giriş sinyalinde bir değişim olduğunda ya da video sinyali uygun zamanlamaya sahip değilse **Out Of Range** (Aralık Dışı) menüsü belirir.

Teknik Özellikler

Monitör Özellikleri	MultiSync EA245WMI-2	Notlar
LCD Modül	Diyagonal: 61.13 cm İzlenebilir Görüntü Boyutu: 61.13 cm Kendi Çözünürlüğü (Piksel Sayısı): 1920 x 1200	Aktif matris;ince film transistör (TFT) likit kristal ekran (LCD); 0.270 mm noktalama; 300 cd/m ² beyaz aydınlatma; 1000:1 kontrast oranı (tipik), (5000:1 Kontrast oranı, Dinamik).
Input Signal (Giriş Sinyali)		
DisplayPort: DisplayPort Konnektörü:	Dijital RGB	DisplayPort V1.2 (HDCP 1.3)
DVI: DVI-D 24pin:	Dijital RGB	DVI (HDCP 1.4)
VGA: 15pin Mini D-sub:	Analog RGB Sync	0.7 Vp-p/75 ohm Ayrı sync.TTL seviyesi Pozitif/Negatif Kompozit sync.TTL seviyesi Pozitif/Negatif Yeşil üzerinde Sync (Video 0.7 Vp-p ve Sync Negatif 0.3 Vp-p)
HDMI: HDMI Konnektör:	Dijital YUV Dijital RGB	HDMI (HDCP 1.4)
Çıkış Sinyali		
DisplayPort: DisplayPort Konnektör:	Dijital RGB	DisplayPort V1.2 (HDCP 1.3)
Ekran Renkleri	16,777,216	
Senkronizasyon Aralığı	Yatay: 31.5 kHz to 95.0 kHz Dikey: 56 Hz ila 75 Hz	Otomatik Otomatik
Görüş Açısı	Sol/Sağ: ±89° (CR > 10) Yukarı/Aşağı: ±89° (CR > 10)	
Görüntü Formasyon Süresi	6 ms (Griden griye Tipik)	
Desteklenen çözünürlükler	720 x 400*1: VGA 640 x 480*1, 60 Hz ila 75 Hz 800 x 600*1, 56 Hz ila 75 Hz 832 x 624*1, 75 Hz 1024 x 768*1, 60 Hz ila 75 Hz 1152 x 870*1, 75 Hz 1280 x 1024*1, 60 Hz ila 75 Hz 1400 x 1050*1, 60 Hz ila 75 Hz 1440 x 900*1, 60 Hz 1600 x 1200*1, 60 Hz 1680 x 1050*1, 60 Hz 1920 x 1080*1, 60 Hz 1920 x 1200, 60 Hz.....	Bazı sistemler listelenen tüm modları desteklemeyebilir NEC DISPLAY SOLUTIONS tarafından tavsiye edilir.
Aktif Ekran Alanı	Yatay: 518.4 mm Dikey: 324.0 mm Dikey: 518.4 mm Yatay: 324.0 mm Dikey: 518.4 mm	
USB Hub	I/F: USB Spesifikasyon Revizyonu 3.1 Gen 1 Bağlantı noktası: Upstream 1 Yük Akımı: USB 3.1 Gen 1 Downstream 3 USB 3.1 Gen 1 port başına maksimum 0,9 A	USB monitör kontrolü için kullanılabilir USB 3.1 Gen 1 Upstream bağlantı noktası.
AUDIO (Ses)		
AUDIO Input (Ses Girişi): STEREO Mini Fiş:	Analog Ses	Stereo L/R 500mV rms 20 Kohm
DisplayPort Konnektörü:	Dijital Ses	PCM 2ch 32, 44.1, 48 kHz (16/20/24bit)
HDMI Konnektör:	Dijital Ses	PCM 2ch 32, 44.1, 48 kHz (16/20/24bit)
Kulaklık Çıkışı: STEREO Mini Fiş:		Kulaklık Empedansı 32 Ohm
Hoparlörler	Pratikteki Ses Çıkışı: 1.0 W + 1.0 W	
ControlSync (24 alt monitöre kadar mümkündür)	IN (GİRİŞ): Stereo Mikro fiş 2.5 φ OUT (ÇIKIŞ): Stereo Mikro fiş 2.5 φ	
Güç Kaynağı	AC 100-240 V, 50/60 Hz	
Nominal Akım	0.90-0.50 A	
Boyutlar	Yatay: 531.5 mm (G) x 365.4 - 515.4 mm (Y) x 250.0 mm (D) Dikey: 347.8 mm (G) x 549.5 - 613.2 mm (Y) x 250.0 mm (D) Yükseklik Ayarı: 150 mm (Yatay yön) 63.7 mm (Dikey yön)	
Ağırlık	6.7 kg (14.8 lbs)/Destek olmadan: 4.2 kg (9.3 lbs)	
Çevresel Değerler	Çalışma Sıcaklığı: 5°C ila 35°C Nem: %20 ila %80 Yükseklik: 0 ila 5,000 m Depolama Sıcaklığı: -10°C ila 60°C Nem: %10 ila %85 Yükseklik: 0 ila 12,192 m	

*1 Interpolasyon Çözünürlükler: LCD modülün piksel sayımından düşük çözünürlükler gösterildiğinde, metin farklı görülebilir. Bu normaldir ve mevcut tüm düz panel teknolojileri için doğal olmayan çözünürlükleri tam ekranda gösterirken gereklidir. Düz panel teknolojilerinde, ekrandaki her nokta bir pikseldir, bu yüzden çözünürlüğü tam ekrana genişletmek için çözünürlüğün interpolasyonu gereklidir.

NOT: Teknik özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Özellikler

Tamamen Ergonomik Destek: 150mm yükseklik ayarı, -5 ~ 35-derece eğim, sağ/sol yönler 170-derece dönebilme, kablo yönetim fonksiyonu ve küçük ayak izi ile izleme esnekliği sağlar. Daha alçak pozisyon gereksinimleri için monitörün baş kısmı (ekran bölümü) destek tabanına temas edebilir.

Ergonomik Tasarım Özellikleri: Çalışma ortamını geliştirmek, kullanıcının sağlığını korumak ve para tasarrufu için iyileştirilmiş ergonomi. Tamamen ergonomik destek kısmına ek olarak, hızlı ve kolay görüntü ayarı ve daha düşük emisyon için OSD kontrolleri örnek olarak verebiliriz.

Çeşitli Sinyal Arabirimleri: Bu model Analog D-SUB, DVI-D, DisplayPort ve HDMI gibi çeşitli arabirimlere sahiptir.

DisplayPort OUT (DisplayPort ÇIKIŞ): Bu monitor papatyza zinciri bağlantısı için DisplayPort çıkış konektörüne sahiptir. Birden fazla monitör karmaşık kablo yönetimi gerekmeden bağlanabilir.

UNIFORMITY (BENZERLİK): Bu özellik ekranda oluşabilecek beyaz düzgünlük seviyesindeki küçük oynamaları dengeler ve rengi geliştirerek ekranın luminans düzgünlüğünü artırır.

Response Improve (Yanıt İyileştirme): Geliştirilmiş griden griye performansı.

Renk Kontrol Sistemleri: Ekranınızdaki renkleri ayarlamaya ve monitörünüzün renk hassasiyetini farklı standartlara göre düzenleyebilmenize olanak tanır.

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

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

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

VESA Standard Montaj Arabirimi: MultiSync monitörünüzü her hangi bir VESA standardı üçüncü parti kol veya braketle monte edebilmenizi sağlar.

USB 3.1 Gen 1: Örneğin USB hafıza çubuğu kullanmak gibi iş istasyonu ile daha hızlı haberleşme için USB 3.1 Gen 1 merkezi.

USB Monitör Kontrolü: USB kabloyu takarak her öğeyi uygulama yazılımı üzerinden ayarlamaya izin verir.

İnsan/Ortam Sensörleri: Daha düşük güç tüketimi amacıyla, kullanıcı tercihlerine ve ortamın ışık durumuna göre ekran parlaklığını kontrol eder.

NaViSet Administrator 2 Yazılımı: Genişletilmiş ve sezgisel grafik ara yüz sağlar, OSD ekran ayarlarını ağ üzerindeki PC'den daha kolay ayarlayabilirsiniz.

Çevresel Etki: Bu monitörün tipik yıllık maksimum karbon alanı ihtiyacı (dünya çapındaki ortalama) yaklaşık 45.5 kg'dır. (hesabı: nominal watt miktarı oranı x günde 8 saat x haftada 5 gün x yılda 45 hafta x Elektrik'in Karbona dönüşüm faktörü) dönüşüm faktörü OECD'den baz alınmıştır (2008 Sürümü Global CO2 emisyon yayını). Bu monitör yaklaşık 51.2 kg üretim karbon ihtiyacına sahiptir.

Not: Üretim ve kullanım için karbon ihtiyacı NEC tarafından monitörleri için özel olarak geliştirilmiş bir algoritma ile hesaplanmaktadır, ve basım tarihinde doğrudur. NEC güncellenmiş karbon ayak izi değerlerini yayınlama hakkını saklı tutar.

ControlSync: "DATA COPY" (Veri Kopyala) adımlarını takip edin ve ControlSync kablosunu takarak Ana monitörün ayarlarını alt monitörlere kopyalayın. Ana monitörün ayarları ayarlandığında, alt monitörlere otomatik olarak gönderilir, çok monitörlü ortamlarda kontrol kolaylığı sağlar.

Ayarları Özelleştir: Mevcut ayarları kaydetmeyi ve kaydedilmiş ayarları geri çağırmaı sağlar.

Low Blue Light (Düşük Mavi Işık): Bu monitör mavi ışık azaltma fonksiyonuna sahiptir. Yani monitörden gelen zararlı ışıklar önemli ölçüde azaltılmıştır ve göz yorgunluğu önlenmiştir (bkz. sayfa 18).

Titreşimsiz: Özel arka aydınlatma sistemi titreşimi azaltarak göz yorgunluğunu azaltır.

Sorun Giderme

Görüntü Yok

- Sinyal kablosu ekran kartına/bilgisayara tam olarak takılı olmalıdır.
- Ekran kartı yuvasına tam olarak oturtulmuş olmalıdır.
- Monitör DisplayPort konvertör adaptörünü desteklemez.
- DisplayPort sinyalini kullandığınızda, giriş sinyal kablosunu DisplayPort çıkış konektörüne bağlamadığınızdan emin olun.
- Güç Düğmesi ve bilgisayarın güç düğmesi ON (AÇIK) konumda olmalıdır.
- Monitör, "POWER SAVE TIMER" (GÜÇ TASARRUF ZAMANLAYICI) ayar "ON" (AÇIK) iken ve güç tasarrufu moduna 2 saat devam ederken "POWER SAVE TIMER" (GÜÇ TASARRUFU ZAMANLAYICI) fonksiyonu ile otomatik olarak kapatılacaktır. Lütfen güç anahtarına dokununuz.
- Ekran kartında veya kullanılan sistemde desteklenen modlardan birinin seçili olduğundan emin olun. (Grafik modunu değiştirmek için lütfen sistemin veya ekran kartının kullanım kılavuzuna bakınız.)
- Monitörünüzü ve ekran kartını uyumlulukları ve tavsiye edilen ayarları için kontrol edin.
- Sinyal kablosu bağlayıcısında eğilmiş ya da içeri kaçmış olabilecek pinleri kontrol edin.
- Sinyal girişini kontrol edin.
- Eğer ön LED lacivert ise, OFF MODE SETTING (KAPALI MODU AYARI) modunun (bkz sayfa 15) veya İnsan sensörünün (bkz. sayfa 15) durumunu kontrol edin.
- HDMI giriş kullanırken, lütfen "OVER SCAN" (AŞIRI TARAMA) değiştirin.

Güç Düğmesi yanıt vermiyor

- Kapatmak için monitörün güç kablosunu AC prizinden çekin ve monitörü sıfırlayın.
- Çerçeveye bir şey sıkıştığında düğme yanıt vermez hale gelir.

Görüntü Sabitliği:

- 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, monitörü önceki görüntünün kaldığı süre kadar kapalı tutun. Örneğin, eğer görüntü monitörde bir saat kaldıysa ve görüntünün artığı hala duruyorsa, monitör görüntünün silinmesi için bir saat kapalı kalmalıdır.

NOT: Tüm kişisel görüntüleme aygıtlarında olduğu gibi, NEC DISPLAY SOLUTIONS ekran boş kaldığında düzenli aralıklarla ekran koruyucuların kullanımını veya kullanılmadığında monitörün kapatılmasını tavsiye eder.

"OUT OF RANGE" (ARALIK DIŞI) mesajı görülür, (ekran ya boştur ya da kaba görüntüler vardır)

- Görüntü kabaca görülür (pikseller eksiktir) ve OSD uyarısı "OUT OF RANGE" (ARALIK DIŞI) ekrana gelir: Ya sinyal gücü ya da çözünürlük çok yüksektir. Desteklenen modlardan birini seçin.
- OSD uyarısı "OUT OF RANGE" (ARALIK DIŞI) boş ekranda görülür: Sinyal frekansı aralık dışındadır. Desteklenen modlardan birini seçin.

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.

Monitördeki LED yanmıyor (mavi veya kehribar renk görülüyor)

- Güç kablosu takılı ve güç düğmesi ON (AÇIK) konumda olmalıdır.
- LED BRIGHTNESS (LED PARLAKLIĞI) ayarını artırın.

Resim yeteri kadar aydınlık değil

- ECO MODE (EKONOMİ MODU) ve AUTO BRIGHTNESS (Otomatik Parlaklık)'ın kapalı olduklarından emin olun.
- Ekran parlaklığı dalgalanıyorsa AUTO BRIGHTNESS (Otomatik Parlaklık) özelliğinin kapalı olduğundan emin olun.
- Sinyal kablosu tam olarak takılı olmalıdır.
- LCD parlaklık bozulması uzun süreli kullanım veya aşırı soğuk şartlardan oluşabilir.
- HDMI giriş kullanırken, lütfen "VIDEO LEVEL" (VIDEO SEVİYESİ) değiştirin.
- Ekran parlaklığı dalgalanıyorsa DV MODE ayarının STANDARD olarak ayarlandığından emin olun.

Görüntü doğru boyutlanmamış

- Kaba ayarları 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 bakınız.)
- HDMI giriş kullanırken, lütfen "OVER SCAN" (AŞIRI TARAMA) değiştirin.
- H.RESOLUTION (YATAY ÇÖZÜNÜRLÜK) ve V.RESOLUTION (DİKEY ÇÖZÜNÜRLÜK) arasından uygun olan çözünürlüğün seçildiğinden emin olmak için kontrol edin.

Video Yok

- Ekranda video yok ise Güç Anahtarını kapatın ve tekrar açın.
- Bilgisayarın güç tasarruf modunda olmadığından emin olun, (klavye veya fareye dokununuz).
- Bazı ekran kartları monitör KAPALI/AÇIK durumdayken veya DisplayPort ile düşük çözünürlük altında AC güç kablosuna takılıyken/takılı değilken video sinyali göndermezler.
- HDMI girişi kullanırken, lütfen "OVER SCAN" (AŞIRI TARAMA) değiştirin.

Ses Yok

- Hoparlör kablosunun düzgün bağlanmış olduğundan emin olun.
- Sessizleştirmenin aktif olup olmadığını kontrol edin.
- OSD menüdeki sesi kontrol edin.
- DisplayPort veya HDMI kullanımdayken OSD'nin "SOUND INPUT" (SES GİRİŞİ) için Araçlarını kontrol edin.

Zaman içinde parlaklık sapmaları

- AUTO BRIGHTNESS (OTOMATİK PARLAKLIK) OFF (KAPALI) konuma getirin ve parlaklığı ayarlayın.

NOT: AUTO BRIGHTNESS (OTOMATİK PARLAKLIK) AÇIK konumdayken, monitör parlaklığı ortama uyacak şekilde otomatik olarak ayarlar. Çevredeki ortamın parlaklığı değiştiğinde, monitör de değişecektir.

- DV MODE'u STANDARD (STANDART) olarak değiştirin ve parlaklığı ayarlayın.

NOT: DV MODE, DYNAMIC (DİNAMİK) olarak ayarlandığında, monitör parlaklığı otomatik olarak ayarlar.

USB Hub çalışmıyor

- USB kablosunun düzgün olarak takıldığından emin olun. USB aygıt kullanıcı kılavuzunuza bakın.
- Ekrandaki USB upstream portun bilgisayardaki USB downstream portuna bağlı olup olmadığını kontrol edin. Ve bilgisayarın ON (AÇIK) olduğunda emin olun.

İnsan sensörü çalışmıyor

- SENSOR SETTING (SENSÖR AYARI) HUMAN SENSING (İNSAN ALGILAMA) içindeki insan simgesi ateş kırmızısı üzerindeyse, bir kişi olduğu algılanır.
- İnsan sensörü önünde kimse olmadığından emin olun.
- Monitörün önünde kızılötesi ışın yayan bir ekipman olmadığından emin olun.

ControlSync çalışmıyor

- ControlSync kablosunun doğru takıldığından emin olun.
- ControlSync kablosunun "döngü" bağlantı içinde olmadığından emin olun.
- Ana monitör sadece OUT (ÇIKIŞ) konektörüne bağlanmalıdır.
- Lütfen sağlanan ControlSync kablosunu kullanın.
- ControlSync ile 24 taneye kadar alt monitör kullanabilirsiniz.

Çoklu monitör bağlantısında resim yok

- Çözünürlüğün tavsiye edilen çözünürlük ayarından daha düşük olduğundan emin olun.
- Ekran kartının MST (çoklu akış taşıma) desteklediğinden emin olun.
- SST (tek akış taşıma) üzerinden papatya zincirine bağlanabilecek monitörlerin sayısı HDCP içerik sınırlamasına bağlıdır.
- Monitörler ürünle birlikte verilen DisplayPort kablosu ile bağlanmalıdır.
- MST (çoklu akış taşıma) kullanırken DP OUT MULTISTREAM (DP ÇIKIŞ ÇOKLU AKIŞ) "AUTO" (OTOMATİK) ve BIT RATE (BIT ORANI) ayarının "HBR2" olduğundan emin olun (bkz. sayfa 18).

Türetilmiş metin bulanık gözüküyor

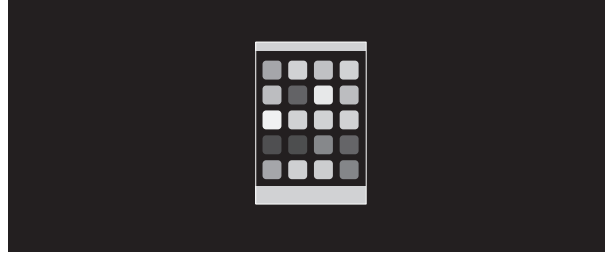
- Ekran kartında veya kullanılan sistemde desteklenen çözünürlüğün seçili olduğundan emin olun. Emin değilseniz, çözünürlüğü değiştirmek için ekran kartının veya sistemin kullanıcı kılavuzuna bakın.

Yakınlaştırma Fonksiyonunu Kullanma

Ebatı belirgin şekilde genişleterek tüm ekran alanını kullanmanıza imkan verir.
Merkezde gösterilen resmin genişletilmesine imkan verir.

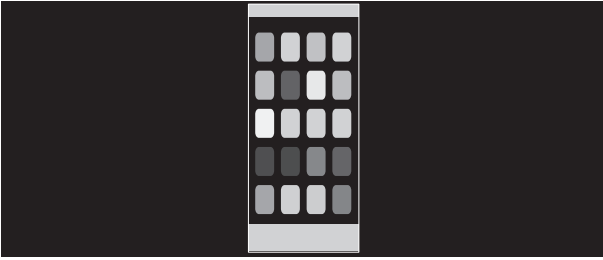
KURULUM

1. Yakınlaştırma fonksiyonunu etkinleştirmek için, EXPANSION (GENİŞLETME)'de FULL (TAM) veya ASPECT (ORAN)'ı seçin (bkz. sayfa 17).

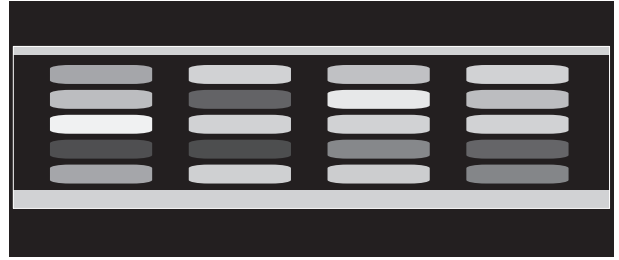


EXPANSION OFF (GENİŞLETME KAPALI)

2. H.RESOLUTION (YATAY ÇÖZÜNÜRLÜK) veya V.RESOLUTION (DİKEY ÇÖZÜNÜRLÜK)'te bir çözünürlük ayarlayın (bkz. sayfa 17).



Dikey genişletme



Yatay genişletme

3. Görüntü pozisyonu, LEFT/RIGHT (SOL/SAĞ) ile merkezden sola veya sağa, ya da UP/DOWN (YUKARI/AŞAĞI) ile yukarı doğru veya aşağı doğru hareket ettirilebilir (bkz. sayfa 16).



Sola veya sağa hareket ettir



Yukarı doğru veya aşağı doğru hareket ettir

İnsan algılama fonksiyonu

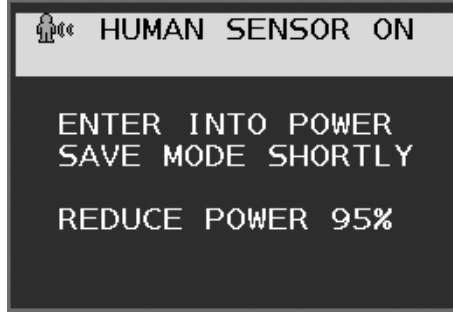
İnsan algılama fonksiyonu kişinin hareketlerini tespit ederek güç tüketimini azaltır.

HUMAN SENSING (İnsan algılama) üç ayara sahiptir:

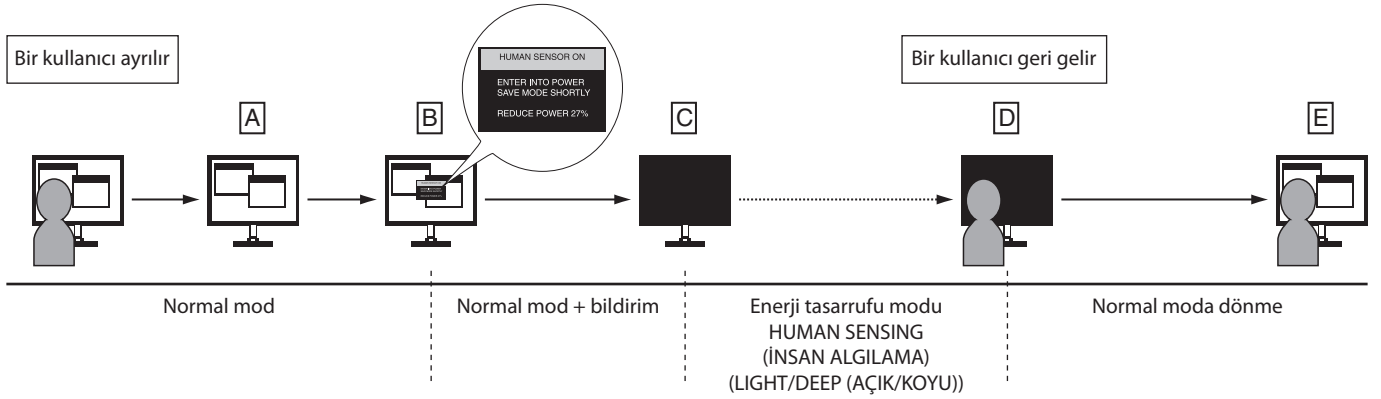
MODE (MOD)	HUMAN SENSING SETTING (İNSAN ALGILAMA AYARLARI)	Monitörün önünde kimse yok.
LIGHT (AÇIK)	1	PARLAKLIK %0
DEEP (KOYU)	2	Enerji tasarruf modu

İnsan Algılama İşleminin Şeması

- Sensör monitör önünde insan algılamadığında, HUMAN SENSING > START TIME (İNSAN ALGILAMA > BAŞLANGIÇ ZAMANI) ile ayarlanan süre boyunca açık kalır (bkz. sayfa 16).
- Bu sürenin sonunda monitör ekranda bir bildirim görüntüler.
SENSOR INFORMATION (bkz. sayfa 19) menüsünden bildirim ekranını ayarlayabilirsiniz.



- Bildirimi görüntüledikten sonra, HUMAN SENSING seçeneği LIGHT olarak ayarlanmış ise, monitör giderek kararır ve sonunda %0 parlaklığa ulaşır.
HUMAN SENSING seçeneği DEEP olarak ayarlanmış ise, monitör enerji tasarrufu moduna geçer.
 - Sensör bir insanın geri geldiğini algıladığında, monitör otomatik olarak güç tasarrufu modundan normal moda geçer.
- NOT:** HUMAN SENSING seçeneği LIGHT olarak ayarlanmışsa, monitör ekranı dereceli olarak orijinal parlaklığına geri döner.
- Monitör normal moda geri döner.



Auto Brightness (Otomatik Parlaklık) fonksiyonunun kullanma

LCD ekranın parlaklığı oda içindeki ortam ışığının miktarına bağlı olarak artacak veya azalacak şekilde ayarlanabilir. Eğer oda aydınlıkta monitör de buna bağlı olarak aydınlık olur. Eğer oda karanlıkta monitör de buna bağlı olarak kararır. Bunun amacı değişken ışık koşullarında göz açısından daha konforlu bir izleme deneyimi sağlamaktır.

Kurulum

Otomatik Parlaklık fonksiyonu etkinken monitörün kullanacağı Parlaklık Aralığını seçmek için aşağıdaki prosedürü uygulayın.

1. BRIGHTNESS (PARLAKLIK) seviyesini ayarlayın. Bu, ortam ışık seviyesi en yüksek seviyeye geldiğinde monitörün parlaklık seviyesidir. Odanın en aydınlık olduğu durumlarda bu ayarı seçin.

AUTO BRIGHTNESS (Otomatik Parlaklık) menüsünden ON (AÇIK) seçin (Şekil 1). Sonra ön düğmeleri kullanarak imleci BRIGHTNESS (PARLAKLIK) ayarına getirin. Dilediğiniz parlaklık seviyesini seçin (Şekil 2).



Şekil 1



Şekil 2

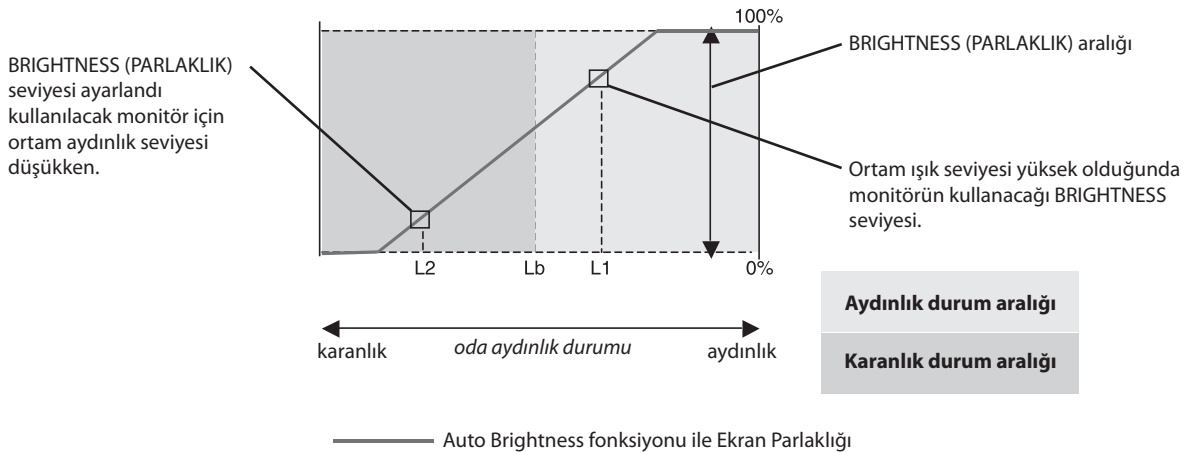
2. DARK (KARANLIK) seviyesini ayarlayın. Bu, ortam ışık seviyesi en düşük seviyeye geldiğinde monitörün parlaklık seviyesidir. Bu seviyeyi ayarlarken odanın en karanlık durumda olduğundan emin olun.

Sonra ön düğmeleri kullanarak imleci BRIGHTNESS (PARLAKLIK) ayarına getirin. Dilediğiniz parlaklık seviyesini seçin (Şekil 3).



Şekil 3

"Auto Brightness" (Otomatik Parlaklık) fonksiyonu aktifken, ekran Parlaklığı odadaki ışık seviyesine göre otomatik olarak değişir (Şekil 4).



Şekil 4

Lb: Aydınlık ve karanlık ışık koşulları arasındaki sınır, fabrikada ayarlanır.

L1: Ortam ışık seviyesi yüksek ($L1 > Lb$) olduğunda monitörün kullanacağı BRIGHTNESS seviyesi.

L2: Ortam ışık seviyesi düşük olduğunda ($L2 < Lb$) monitörün kullanacağı BRIGHTNESS (PARLAKLIK) seviyesi.

L1 ve L2, ortamdaki ışıkta oluşan değişiklikleri dengelemek üzere kullanıcı tarafından ayarlanan parlaklık seviyeleridir.

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:

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

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

<https://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.

Mod	Güç tüketimi	LED rengi
Maksimum Çalışma	50 W	Mavi
Normal Çalışma	22 W Varsayılan ayar, USB/Ses sleeping (uyku)	Mavi
Enerji Tasarruf Modu	0.30 W*	Kehribar rengi
Kapalı Mod	0.25 W	Sönük

*: Fabrika ayarları.

İlave bilgi için ziyaret edin:

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

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

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

Enerji Tasarrufu Bilgisi için: [Varsayılan ayar: DP OUT MULTISTREAM/CLONE] (DP ÇIKIŞ ÇOKLU AKIŞ/KLON)

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

Ayar: Tools (Araçlar) → DP OUT MULTISTREAM (DP ÇIKIŞ ÇOKLU AKIŞ) → CLONE (KLON)

Güç tüketimi: 0.5 W veya daha düşük.

Güç yönetimi fonksiyonu için süre: Yaklaşık 1 dak.

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.