GIGABYTE™

OYUN MONTÖRÜ

KULLANIM KILAVUZU

M27Q3 / M27Q2 / M27Q2 ICE

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Telif Hakkı

© 2026 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Her hakkı saklıdır.

Bu kılavuzda değinilen ticari markalar yasal olarak kendi ilgili sahiplerine kayıtlıdır.

Feragatname

Bu kılavuzdaki bilgiler telif hakkı yasalarıyla korunmaktadır ve GIGABYTE'ın mülkiyetindedir.

Bu kılavuzdaki özelliklerdeki ve teknik özelliklerdeki değişiklikler GIGABYTE tarafından önceden bildirilmeksizin yapılabilir.

Bu kılavuzun hiç bir bölümü GIGABYTE'ın önceden yazılı izni olmadan herhangi bir biçimde veya herhangi bir araçla çoğaltılamaz, kopyalanamaz, çevrilemez, aktarılamaz veya yayınlanamaz.

- Bu monitörü kullanırken yardımcı olması için Kullanım Kılavuzu'nu dikkatle okuyun.
- Daha fazla bilgi için şu adresteki web sitemize bakın: https://www.gigabyte.com

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDMI, HDMI Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Ara Yüzü terimleri, HDMI Ticari takdim şekli ve HDMI Logoları HDMI Licensing Administrator, Inc.'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

İÇINDEKILER

GIRIŞ 4
Paket İçeriği 4
Ürüne Genel Bakış 5
Monitörünüzü Duvara Montaj için Hazırlama 6

CIHAZI KULLANMA 6
Gücü Açma/Kapatma 6
Giriş Kaynağını Seçme 7

İŞLEMLER 7
Hızlı Geçiş Menüsü 7
İşlev Tuşu Kılavuzu 9

EKLER 21
Teknik Özellikler 21
Desteklenen Zamanlama Listesi 22
Desteklenen Zamanlama Listesi (PIP/PBP) 23
Sorun Giderme 24
Temel Bakım 24
GIGABYTE Servis Bilgileri 24

GÜVENLİK BİLGİLERİ 25
Güvenlik Önlemleri 25
Stabilite Tehlikesi Önlemleri 26
Kullanıcı Rahatlığı Önerileri 26

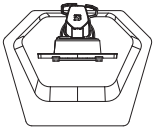
MEVZUAT BİLGİSİ 27

GIRIŞ

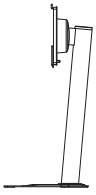
Paket İçeriği

Aşağıdaki öğeler ambalaj kutunuzla gelir. Bunlardan herhangi biri eksikse lütfen yerel bayinize başvurun.

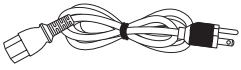
Monitör



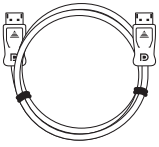
Monitör Tabanı



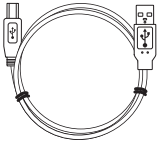
Ayak



Güç Kablosu



DP Kablosu



USB Kablosu

Kablo klipsi

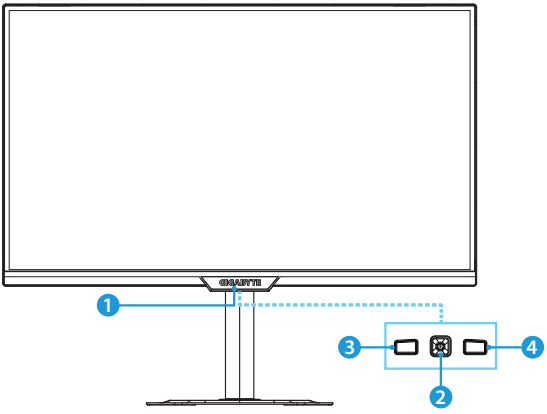
Hızlı Başlangıç Kılavuzu

Garanti Kartı

Not:
Monitörü daha sonra nakliye etmek için lütfen ambalaj kutusunu ve ambalaj malzemelerini saklayın.

Ürüne Genel Bakış

Önden Görünüm



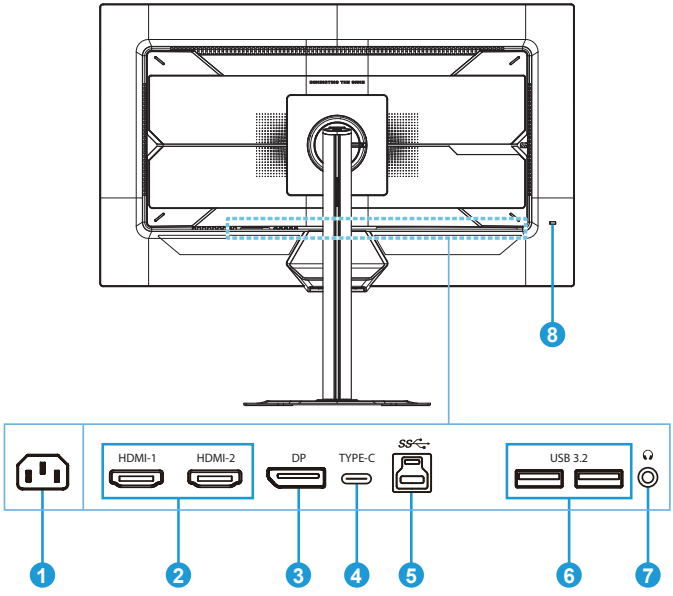
1 Güç LED'i

2 Kontrol düğmesi

3 KVM anahtarı

4 Taktik anahtar

Arka Görünüm



1 AC IN jakı

2 HDMI bağlantı noktaları (x2)

3 DisplayPort

4 USB Tip-C bağlantı noktası

5 USB yukarı akış bağlantı noktası

6 USB 3.2 bağlantı noktaları (x2)

7 Kulaklık girişi

8 Kensington kilidi

Monitörünüzü Duvara Montaj için Hazırlama

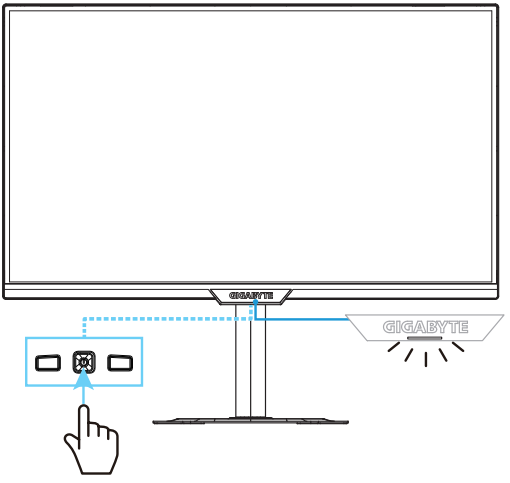
Not: Monitörü duvara monte etmek için yalnızca 100 x 100 mm VESA uyumlu bir duvar montaj kiti kullanın. Duvara montaj braketi kitinde bulunan kurulum kılavuzuna bakın. VESA montaj vidası miktarı ve boyutu: 4 x M4 x 10mm minimum.

CIHAZI KULLANMA

Gücü Açma/Kapatma

Gücü Açma

1. Güç kablosunun bir ucunu monitörün arkasındaki AC IN (AC Giriş) jakına bağlayın.
2. Güç kablosunun diğer ucunu bir elektrik prizine takın.
3. Monitörü açmak için **Kontrol** düğmesine basın. Güç LED'i monitörün kullanıma hazır olduğunu gösterecek şekilde beyaz yanacaktır.



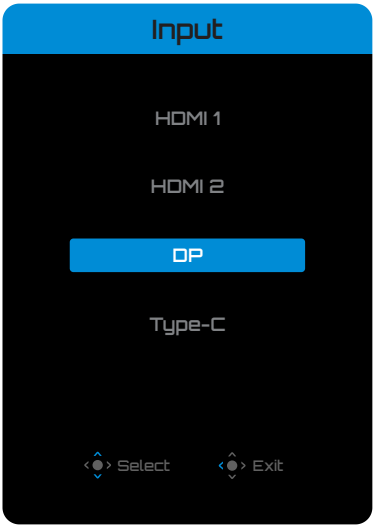
Gücü Kapatma

Monitörü kapatmak için **Kontrol** düğmesine 2 saniye kadar basın.

Not: Ekranda **Ana** menü görüntülendiğinde, **Kontrol** düğmesini (⬍) aşağı hareket ettirip "Gücü Kapatma" öğesini seçerek de monitörü kapatabilirsiniz. Bkz. sayfa 9.

Giriş Kaynağını Seçme

1. **Kontrol** düğmesini sağa hareket ettirerek (⊕) **Input** menüsüne girin.
2. **Kontrol** düğmesini yukarı/aşağı hareket ettirerek (⊕) istenen giriş kaynağını seçin. Sonra onaylamak için **Kontrol** düğmesine basın.



İŞLEMLER

Hızlı Geçiş Menüsü

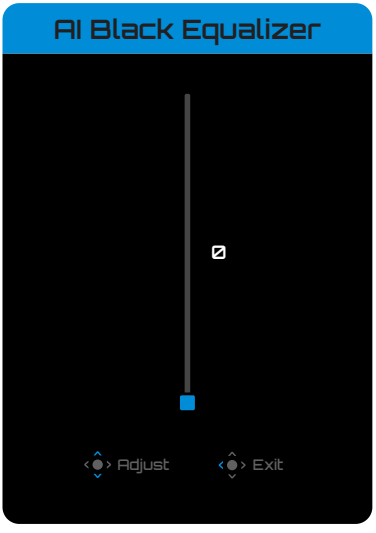
Varsayılan olarak **Kontrol** düğmesi belirli işlevlerle atanmıştır.

Not: Önceden ayarlanmış işlevi değiştirmek için, sayfa 18'daki "Quick Switch" bölümüne bakın.

Quick Switch işlevlerine erişmek için aşağıdakileri yapın:

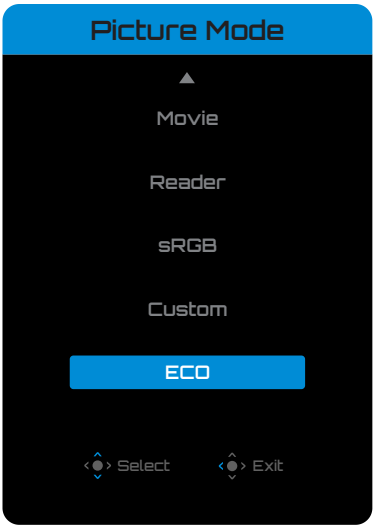
- **AI Black Equalizer** menüsüne girmek için **Kontrol** düğmesini yukarı (⊕) hareket ettirin.

  Kontrol düğmesini yukarı/aşağı (⊕) hareket ettirerek ayarı düzenleyin ve onaylamak için **Kontrol** düğmesine basın.



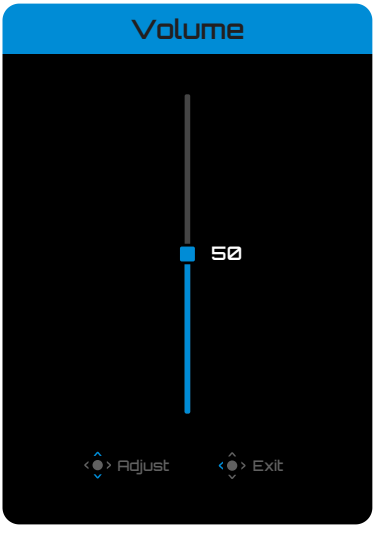
- **Picture Mode** menüsüne girmek için **Kontrol** düğmesini aşağı (⬇) hareket ettirin.

  Kontrol düğmesini yukarı/aşağı (⬆⬇) hareket ettirerek istenen seçeneği seçin ve onaylamak için **Kontrol** düğmesine basın.



- **Volume** menüsüne girmek için **Kontrol** düğmesini sola (⬅) hareket ettirin.

  Kontrol düğmesini yukarı/aşağı (⬆⬇) hareket ettirerek istenen ses seviyesini seçin ve onaylamak için **Kontrol** düğmesine basın.

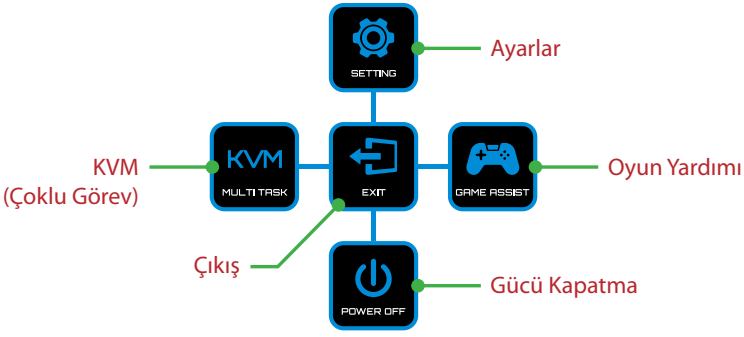


- **Kontrol** düğmesini sağa hareket ettirerek (➡) **Input** menüsüne girin. Giriş Kaynağı Seçimi bölümüne bakın.

Not: Quick Switch menüsünü kapatmak için **Kontrol** düğmesini sola (⬅) hareket ettirin.

İşlev Tuşu Kılavuzu

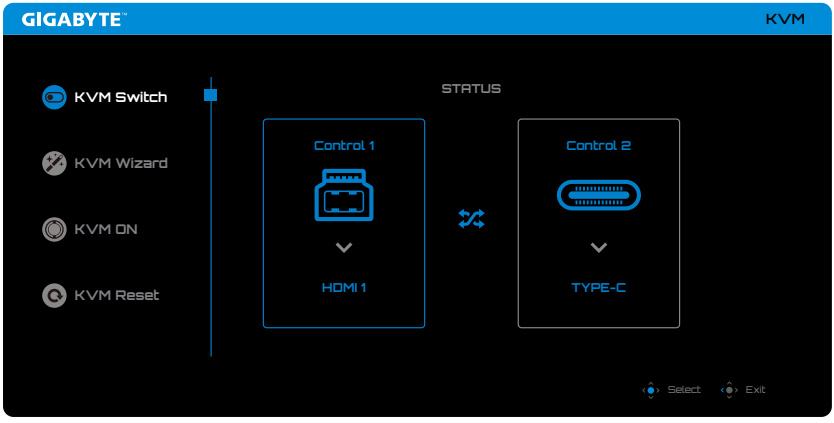
- Ana menüsünü görüntülemek için **Kontrol** düğmesine basın.



Sonra bir işlev sayfasını seçip ilgili ayarları yapılandırmak için **Kontrol** düğmesini (yukarı/aşağı/sol/sağ) kullanın.

KVM

- Ekranda **Ana** menüsü göründüğünde, **KVM** menüsüne girmek için **Kontrol** düğmesini sola (◈) taşıyın.



- **KVM Switch: KVM Wizard** ayarlarında USB-B veya Tip-C bağlantısına atanmış giriş kaynağını değiştirir.

  Cihaza birden fazla giriş sinyali bağlandığında, sistem USB Tip-C giriş sinyali algıladığında ekranda bir mesaj kutusu görünür.

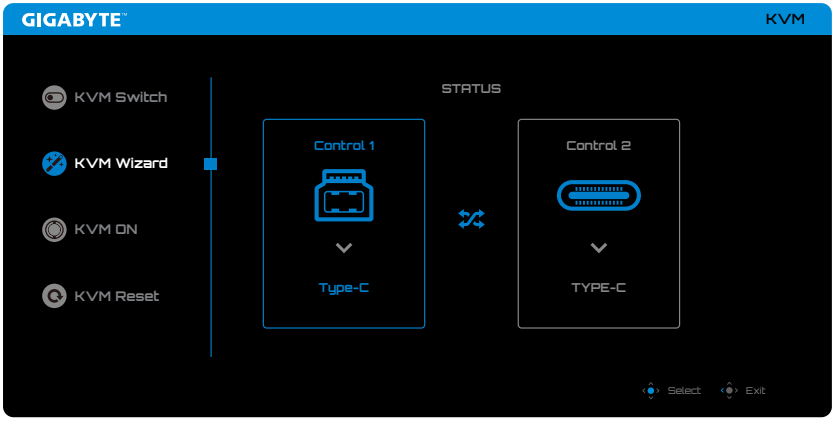
  USB Tip-C giriş kaynağına geçmek için, **KVM** veya **Kontrol** düğmesine basın.

  Ancak, seçili giriş kaynağından giriş sinyali olmadığında, sistem önceki bağlı giriş kaynağına geri döner.

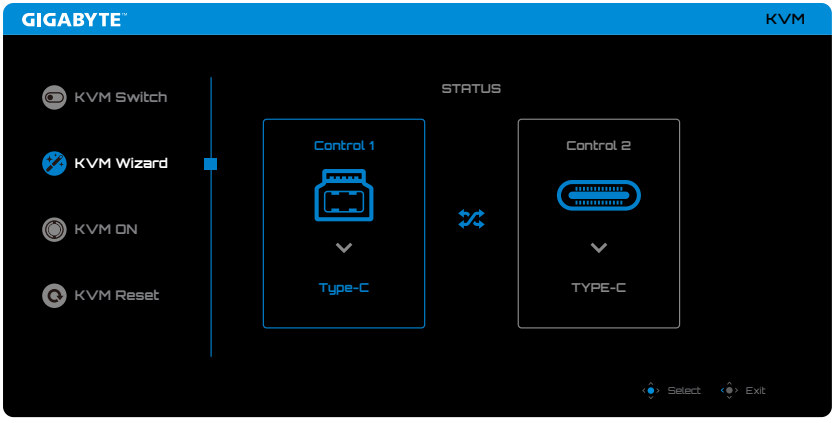
  Not: KVM düğmesi işlevi devre dışı bırakılırsa (**KVM OFF**) bu seçenek devre dışı kalır.

- **KVM Wizard:** KVM ile ilgili ayarları yapılandırır.

  Giriş kaynağını önce USB Tip-B bağlantısıyla, ardından da USB Tip-C bağlantısıyla bağlanacak şekilde ayarlayın.



Not: Eğer **USB-B Display** ayarını **Type-C** olarak ayarlarsanız, **TYPE-C Display** menü seçeneği otomatik olarak devre dışı bırakılacaktır. Daha sonra, **KVM Wizard** içinde aşağıdaki gibi **KVM status** göreceksiniz.



- **KVM ON/OFF: KVM** düğme işlevini etkinleştirin/devre dışı bırakın.
  - √ **KVM** düğmesi işlevini etkinleştirmek için **ON** öğesini seçin. Sistem USB Tip-C giriş sinyali algıladığında, ekranda bir mesaj kutusu belirecektir.

    USB C Tipi giriş kaynağına geçmek için **KVM** veya **Kontrol** düğmesine basın.

    Not: KVM düğmesi işlevi etkinleştirildiğinde, sol panelde **KVM ON** görüntülenecektir.
  - √ **KVM** düğmesi işlevini devre dışı bırakmak için **OFF** öğesini seçin.

    Not: KVM düğme işlevi devre dışı bırakıldığında, sol panelde **KVM OFF** ibaresi görüntülenecektir.
- **KVM Reset:** KVM varsayılan ayarlarını geri yükler.
  - √ HDMI 1 giriş kaynağı USB Tip B bağlantısına bağlıdır.
  - √ USB Tip-C giriş kaynağı USB Tip-C bağlantısına bağlıdır.
  - √ **KVM ON/OFF** işlevi **ON** olarak belirlenir.

Game Assist

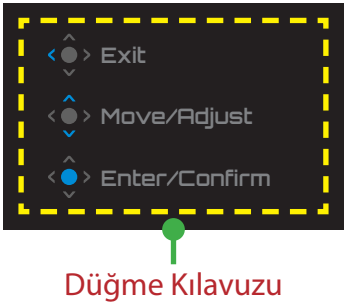
- Ekranda **Ana** menü göründüğünde, **Game Assist** menüsüne girmek için **Kontrol** düğmesini sağa hareket ettirin (‹◉›).

- **GAME INFO:** Ekranda gösterilen Gaming bilgilerini Etkinleştirin/Devre dışı bırakın.
- **Crosshair:** Nişan almaya yardımcı olacak artı işaretinin türünü seçin.
- **Tactical Switch:** Tactical Switch düğmesinin işlevlerini yapılandırın.
  - ▶ **Resolution Switch (varsayılan):** Ekran görüntü boyutunu ve çözünürlüğünü belirtilen seçeneklere göre ayarlayın.

    Not: Çözünürlük Anahtarını etkinleştirmeden önce lütfen tam ekran uygulamasını kapatın.
  - ▶ **Key Binding:** Tactical Switch için diğer işlevleri seçin. (Aynı anda yalnızca bir işlev seçilebilir.)
- **Eagle Eye:** Ekranın belirli bir alanını büyütebilen ve ilgili ayarları yapabilen bir pencereyi etkinleştirin/devre dışı bırakın. (Yalnız M27Q2/M27Q2 ICE için)
- **Night Vision:** Düşük ışık koşullarında hedefleri netleştirmek için gece görüşünü etkinleştirin/devre dışı bırakın.
- **Flash Dimming:** Ekrandaki güçlü flaş ışığının parlaklığını bastırmak için etkinleştirin/devre dışı bırakın.

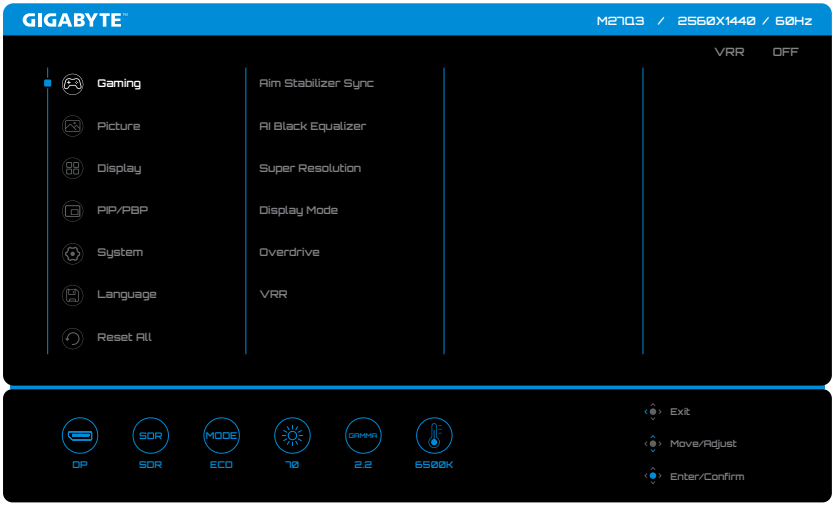
Cihaz Ayarlarını Yapılandırma

Ekranda **Ana** menü göründüğünde, **Ayarlar** menüsüne girmek için **Kontrol** düğmesini yukarı hareket ettirin ( ).



Gaming

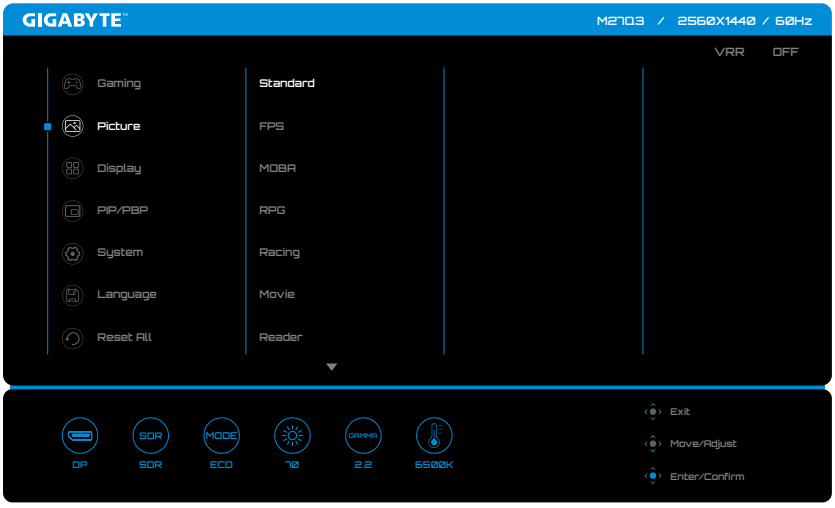
Oyunla ilgili ayarları yapılandırın.



Öğe	Açıklama
Aim Stabilizer Sync	Bu işlev etkinleştirildiğinde hızlı hareket eden oyunlarda hareket bulanıklaştırmasını azaltır. **Not:** Bu işlev şu koşullarda kullanılamaz: - frekans ayarı 100 Hz'den azken.
AI Black Equalizer	Ayrıntıları geliştirmek ve karanlık sahnelerde görünürlüğü iyileştirmek için görüntüdeki koyu alanların görünürlüğünü ayarlayın.
Super Resolution	Daha keskin ve ayrıntılı görseller oluşturmak için genel görüntü kalitesini iyileştirin.
Display Mode	Ekran en boy oranını seçin. **Not:** Bu seçenek VRR ve PIP/PBP işlevleriyle uyumlu değildir.
Overdrive	LCD monitörün yanıt süresini iyileştirin.
VRR	VRR sinyali almayı etkinleştirir/devre dışı bırakır.

Picture

Görüntüyle ilgili ayarları yapılandırın.

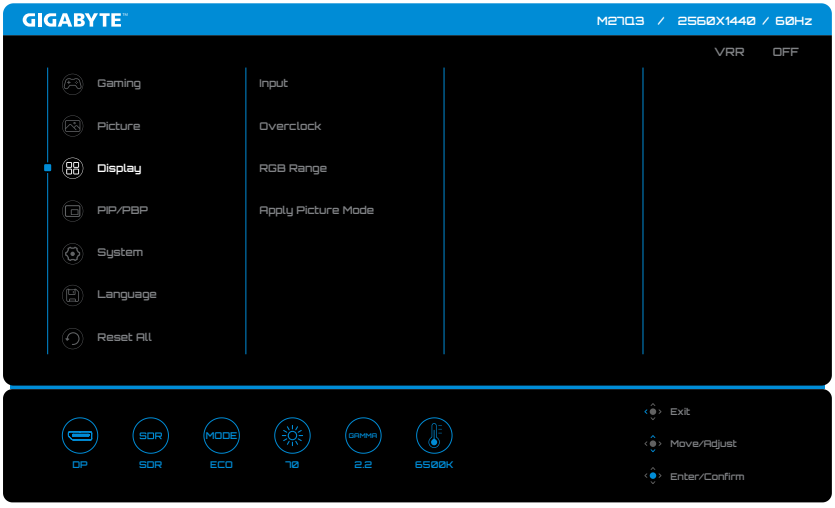


Öğe	Açıklama
Picture	Görsel sunumu içerik türüne göre optimize etmek veya kişisel tercihleri özelleştirmek için önceden tanımlanmış farklı ayarları seçin.

Not: Monitör Düşük Mavi Işık panelini kullanır. Düşük Mavi Işık düzeyi 10, optimize edilmiş ayardır ve TÜV Rheinland Yazılımı Düşük Mavi Işık Sertifikasyonu ile uyumludur.

Display

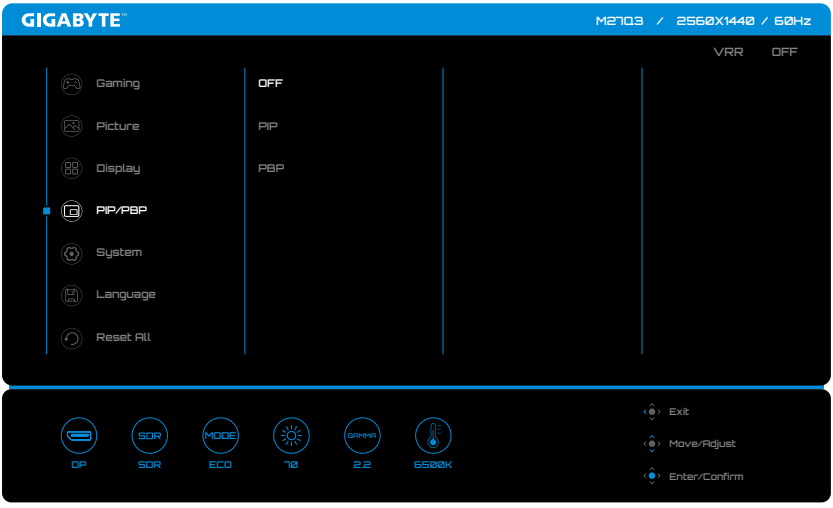
Ekranla ilgili ayarları yapılandırın.



Öğe	Açıklama
Input	Giriş kaynağını seçin.
Overclock	ON/OFF seçin. **Not:** Hız aşırtma etkinleştirildiğinde, monitör titremeye veya sistemin toplam yapılandırmasından ve muhtemelen ekranın panel özelliklerinden kaynaklanabilecek diğer olumsuz etkilere neden olabilir. Daha düşük bir yenileme hızı ayarlayarak bu tür efektleri azaltmak mümkündür.
RGB Range	RGB veya otomatik algılama aralığını manuel olarak ayarlayın.
Apply Picture Mode	Resim modunu tüm giriş kaynaklarına veya geçerli giriş kaynağına uygulanacak şekilde ayarlayın.

PIP/PBP

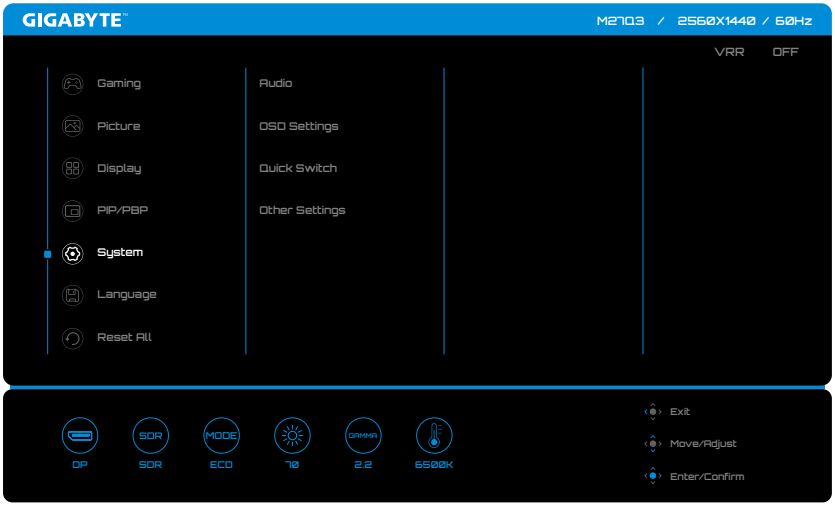
Picture-In-Picture (Resim İçinde Resim) ve Picture-By-Picture (Yan Yana Resim) ile ilgili ayarları yapılandırın.



Not: HDR ve VRR sinyalleri alınırken PIP/PBP işlevi etkinleştirilemez.

System

Sistemle ilgili ayarları yapılandırın.



Öğe	Açıklama
Audio	Sesle ilgili ayarları yapılandırın.
OSD Settings	Ekran menüsüyle ilgili ayarları yapılandırın.
Quick Switch	Quick Switch işlevlerini **Kontrol** düğmesine atayın.
Other Settings	• **Resolution Notice:** Ekran sinyal kaynağını değiştirirken veya yeniden başlatırken çözünürlük bilgisini Etkinleştirin/Devre dışı bırakın. • **Input Auto Switch:** Mevcut bir giriş kaynağına otomatik geçişi Etkinleştirin/Devre dışı bırakın. • **Auto Power OFF:** Monitörü otomatik olarak kapatmak için zamanlayıcıyı Etkinleştirin/Devre dışı bırakın. • **LED Indicator:** Güç LED'inin gösterge türünü seçin. • **Type-C Compatibility:** Daha fazla mobil cihaz uyumluluğu için bu seçeneği AÇIK konuma getirin. • **HDMI Version:** HDMI sürümünü seçin. (Yalnız M27Q3 için) • **HDMI-CEC:** Bu işlev etkinleştirildiğinde, PS5, XBOX gibi CEC cihazları uyandıklarında monitörü açabilir ve bekleme veya kapalı moduna girdiklerinde ekranı kapatabilir. • **USB(A/C) Charge:** USB Type-A ve Type-C şarj işlevini etkinleştirin/devre dışı bırakın.

Other Settings (devam)	• **Smart PD:** Bekleme ve güç açıkken şarj watt değerini otomatik olarak ayarlamak için bu seçeneği AÇIK konuma getirin. • **USB 3.2 Support:** Type-C Sürüm 3.2'yi desteklemek için bu seçeneği AÇIK konumuna getirin (devre dışı bırakıldığında Sürüm 2.0'ı destekler). • **DSC:** DSC sinyal kaynağını devre dışı bırakmak için **OFF** seçeneğini seçin. (Yalnız M27Q3 için)

Language

OSD menüsü için istediğiniz dili seçin.

Reset All

Monitörü fabrika varsayılan ayarlarına geri yükleyin.

EKLER

Teknik Özellikler

Öğe	Öğe	
Model	**M27Q3**	**M27Q2/M27Q2 ICE**
Panel Boyutu	27 inç	
En/Boy Oranı	16:9	
Çözünürlük	QHD (2560 x 1440)	
LED Ömrü	30.000 saat (min.)	
Piksel Aralığı	0,2328 (Y) x 0,2328 (D)	0,2331 (Y) x 0,2331 (D)
Parlaklık	400 cd/m² (tip.)	
Kontrast Oranı	1000:1	
Renk Derinliği	1.07B (8 bit+FRC)	
Etkin Görüntüleme Alanı	595,968 (Y) x 335,232 (D)	596,736 (Y) x 335,664 (D)
İzleme Açısı	178° (Y)/178° (D)	
Giriş/Çıkış Terminalleri	• 2 x HDMI 2.1 • 1 x DP 1.4 • 1 x USB Type-C (5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A, 15V/1,2A) • 2 x USB 3.2 (aşağı akış, 5V/1,5A) • 1 x USB yukarı akış • 1 x Kulaklık	• 2 x HDMI 2.1 TMDS mode • 1 x DP 1.4 • 1 x USB Type-C (5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A, 15V/1,2A) • 2 x USB 3.2 (aşağı akış, 5V/1,5A) • 1 x USB yukarı akış • 1 x Kulaklık
Güç Değeri	100-240VAC, 50/60Hz	
Güç Tüketimleri	• Açık Modu: 27 W • Bekleme: 0,5 W • Kapalı Modu: 0,3 W	• Açık Modu: 22W • Bekleme: 0,5W • Kapalı Modu: 0,3W
	Not: Test koşulları CEC standartlarına uygundur.	
Boyutlar (G x Y x D)	612 x 514 x 192 mm (Ayak ile) 612 x 371 x 57 mm (Ayaksız)	612 x 510 x 191 mm (Ayak ile) 612 x 371 x 58 mm (Ayaksız)
Ağırlık	6,35 ± 0,5 kg (Ayak ile) 4,87 ± 0,5 kg (Ayaksız)	5,96 ± 0,5 kg (Ayak ile) 4,34 ± 0,5 kg (Ayaksız)
Sıcaklık Aralığı (çalışma)	0°C ila 40°C	

Not: Teknik özellikler bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir.

Desteklenen Zamanlama Listesi

Model	M27Q3			M27Q2/M27Q2 ICE		
Zamanlama Listesi	HDMI 1/ HDMI 2	DP	Type-C	HDMI 1/ HDMI 2	DP	Type-C
640 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 67Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 72Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 400 / 70Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 576 / 50Hz	V			V	V	V
800 x 600 / 56Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 72Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
832 x 624 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 70Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1152 x 864 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1152 x 870 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 50Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 100Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 800 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 960 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 1024 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 1024 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1440 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1440 x 900 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1680 x 1050 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 24Hz	V			V		
1920 x 1080 / 50Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 100Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 120Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 180Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 200Hz				V	V	V
1920 x 1080 / 300Hz	V	V	V			
2560 x 1440 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 120Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 144Hz				V		
2560 x 1440 / 200Hz					V	V
2560 x 1440 / 210Hz (OC)					V	V
2560 x 1440 / 240Hz	V	V	V			
2560 x 1440 / 300Hz	V	V	V			
2560 x 1440 / 320Hz (OC)	V	V	V			

Desteklenen Zamanlama Listesi (PIP/PBP)

Model	M27Q3 (PIP/PBP)			M27Q2/M27Q2 ICE (PIP/PBP)		
Zamanlama Listesi	HDMI 1/ HDMI 2	DP	Type-C	HDMI 1/ HDMI 2	DP	Type-C
640 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 67Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 72Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 400 / 70Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 576 / 50Hz	V			V	V	V
800 x 600 / 56Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 72Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
832 x 624 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 70Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1152 x 864 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1152 x 870 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 50Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 800 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 960 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 1024 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 1024 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1440 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1440 x 900 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1600 x 900 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1680 x 1050 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 24Hz	V			V	V	V
1920 x 1080 / 50Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
480 x 1080 / 60Hz (PBP)		V	V			V
640 x 1440 / 60Hz (PBP)		V	V			V
960 x 1080 / 60Hz (PBP)	V	V	V	V	V	V
1280 x 1440 / 60Hz (PBP)	V	V	V	V	V	V
1440 x 1080 / 60Hz (PBP)	V			V	V	
1920 x 1440 / 60Hz (PBP)	V			V	V	

Sorun Giderme

Sorun	Olası Çözümler
Güç yok	• Güç kablosunun güç kaynağına ve monitöre düzgün bağlandığından emin olun. • Kırılmadıklarından emin olmak için kabloyu ve fişi kontrol edin. • Monitörün açık olduğundan emin olun.
Ekranda hiç görüntü görünmüyor	• Monitörün ve bilgisayarın düzgün bağlandığından ve her iki cihazın da açık olduğundan emin olun. • Doğru giriş kaynağını seçtiğinizden emin olun. Bkz. sayfa 7 veya 16.
Görüntü tüm ekranı doldurmuyor	• Farklı **Display Mode** (en/boy oranı) ayarı deneyin. Bkz. sayfa 14.
Renkler bozuk	• Giriş sinyali kablosunun düzgün bağlandığından emin olun. • Görüntüyle ilgili ayarları yapılandırın. "Resim" bölümüne bakın.
Ses yok veya ses düzeyi düşük	• Kulaklık kablosunun düzgün bağlandığından emin olun. • Ses düzeyini ayarlayın. Bkz. sayfa 18. • Bilgisayarınızın sesle ilgili ayarlarını yapın.

Not: Sorun devam ederse daha fazla yardım için lütfen müşteri hizmetlerine başvurun.

Temel Bakım

- Kalıntı tozları çıkarmak için ekranı yumuşak, tüy bırakmayan bir bezle silin.
- Temizleme sıvısını yumuşak bir bez üzerine püskürtün veya uygulayın. Sonra ekranı nemli bir bezle yavaşça silin.

  Not:
  - Bezin nemli, ancak ıslak olmadığından emin olun.
  - Silerken ekrana aşırı güç uygulamaktan kaçının.
  - Asidik veya aşındırıcı temizleyiciler ekrana zarar verebilir.

GIGABYTE Servis Bilgileri

Daha fazla servis bilgileri için lütfen GIGABYTE resmi web sitesini ziyaret edin.
https://www.gigabyte.com/

GÜVENLİK BİLGİLERİ

Güvenlik Önlemleri

Monitörü kullanmadan önce aşağıdaki Güvenlik Önlemleri'ni iyice okuyun.

- Yalnızca monitörle sağlanan veya üreticinin önerdiği aksesuarları kullanın.
- Ürünün plastik ambalaj torbasını çocukların erişemeyecekleri bir yerde saklayın.
- Monitörü elektrik prizine bağlamadan önce güç kablosunun gerilim sınıfının bulunduğunuz ülkedeki güç özellikleriyle uyumlu olduğundan emin olun.
- Güç kablosu fişi düzgün kablolanmış ve topraklanmış bir elektrik prizine bağlanmalıdır.
- File ıslak ellerle dokunmayın, aksi halde kolayca elektrik çarpabilir.
- Monitörü sabit ve iyi havalandırılmış bir yere yerleştirin.
- Monitörü elektrikli radyatörler veya doğrudan güneş ışığı gibi ısı kaynaklarının yakınına yerleştirmeyin.
- Monitördeki delikler veya açıklıklar havalandırma içindir. Havalandırma deliklerini nesnelerle kapatmayın veya engellemeyin.
- Monitörü su, içecek veya her türlü sıvı yakınında kullanmayın. Aksi halde elektrik çarpabilir veya monitör hasar görebilir.
- Temizlemeden önce monitörün fişini elektrik prizinden çıkardığınızdan emin olun.
- Ekran yüzeyi kolayca çizilebileceğinden yüzeye sert veya keskin nesnelerle dokunmaktan kaçının.
- Ekranı silmek için kağıt havlu yerine yumuşak, tüy bırakmayan bir bez kullanın. Monitörü temizlemek için gerekirse bir cam temizleyici de kullanabilirsiniz. Ancak, temizleyiciyi kesinlikle doğrudan ekran üzerine püskürtmeyin.
- Monitör uzun süre kullanılmayacaksa güç kablosunun bağlantısını kesin.
- Monitörü kendiniz parçalarına ayırmaya veya onarmaya çalışmayın.

Stabilite Tehlikesi Önlemleri

Ürün düşerek ciddi kişisel yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Yaralanmaları önlemek için, bu cihaz montaj talimatlarına uygun olarak zemine/duvara sağlam bir şekilde takılmalıdır.

Başta çocuklarda olmak üzere birçok yaralanma, aşağıdakileri içeren basit tedbirlerle önlenebilir:

- HER ZAMAN ürün seti imalatçısı tarafından önerilen ayaklıkları ve kurulum yöntemlerini kullanın.
- HER ZAMAN ürünü güvenle destekleyebilecek mobilyalar kullanın.
- Ürünün destekleyici mobilyanın kenarına yakın olmadığından HER ZAMAN emin olun.
- Çocukları, ürüne veya kontrollerine ulaşmak için mobilyaya tırmanmanın tehlikeleri hakkında HER ZAMAN uyarın.
- Ürüne bağlı olan tel ve kabloları HER ZAMAN ayağa takılmayacak, çekilmeyecek ya da tutulmayacak şekilde yerleştirin.
- Ürünü stabil olmayan bir konuma HİÇBİR ZAMAN yerleştirmeyin.
- Mobilya ve ürünü uygun bir desteğe sabitlemeden, ürünü HİÇBİR ZAMAN uzun bir mobilyaya (dolap veya kitaplık gibi) yerleştirmeyin.
- Ürünü, ürün ile destekleyici mobilya arasında bulunan bez ya da başka malzemelere HİÇBİR ZAMAN koymayın.
- Ürünün veya ürünün yer aldığı mobilyanın üstüne, oyuncaklar ve uzaktan kumandalar gibi çocukları tırmanmaya teşvik edebilecek şeyler HİÇBİR ZAMAN koymayın.
- Mevcut ürün saklanacak ve yeri değiştirilecekse, yukarıdakilerle aynı hususlar uygulanmalıdır.
- Depremler veya diğer şoklara bağlı devrilmenin neden olduğu kişisel yaralanmaları veya ürün hasarını önlemek için ürünü sabit bir yere kurduğunuzdan ve düşmeyi önleyecek önlemleri aldığınızdan emin olun.

Kullanıcı Rahatlığı Önerileri

Monitör gözle görülür monitör titreşimini temizleyen Titreşimsiz teknolojiyi benimser ve kullanıcıların göz yorgunluğu çekmelerini önler.

Aşağıda monitörünüzü rahat izleme hakkında bazı ipuçları bulunmaktadır:

- Gözlerinizle monitör arasında en az 50 ila 75 cm (20" ila 30") mesafe bırakın.
- Genel bir kural, rahat oturduğunuzda monitörü ekranın üstü göz hizanızda veya biraz altında olacak şekilde yerleştirmektir.
- Gerçekleştirmekte olduğunuz işin türü için yeterli ışık kullanın.
- 30 dakikada bir düzenli ve sık molalar verin (en az 10 dakika).
- Düzenli olarak monitör ekranınızdan öteye baktığınızdan ve molalar sırasında en az 20 saniye uzak bir nesneye odaklandığınızdan emin olun.
- Göz egzersizi göz yorgunluğunu azaltmaya yardımcı olabilir. Bu egzersizleri sık sık tekrarlayın: (1) yukarı ve aşağı bakın (2) yavaşça gözlerinizi kaydırın (3) gözlerinizi çapraz hareket ettirin.

Bu model TÜV Rheinland tarafından Titreşimsiz ve Düşük Mavi Işık doğrulamasından geçmiştir.
Daha fazla bilgi için:
https://www.gigabyte.com/tw/Support/FAQ/4310

MEVZUAT BİLGİSİ

United States of America, Federal Communications Commission Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

European Union (EU) CE Declaration of Conformity

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the Directive (EU) 2015/863 amendment of Annex II.

Compliance with these directives is assessed using applicable European Harmonised Standards.

European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement

GIGABYTE prohibits the intentional addition of hazardous substances (Pb, Hg, Cd, Cr^{6+}, PBB, PBDE, DEHP, BBP, DBP, and DIBP), except for uses permitted under applicable RoHS exemptions. Incidental presence of these substances shall comply with the applicable maximum concentration values (MCVs) specified in Directive 2011/65/EU, as amended by Directive (EU) 2015/863.

For any support regarding the EU General Product Safety Regulation (GPSR), please contact Giga-Byte Technology B.V. Steenoven 24, 5626 DK Eindhoven, Netherlands.
Email: EU.grp@gigabyte.com

European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

WEEE Symbol Statement

The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

End of Life Directives-Recycling

The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

CE Déclaration de Conformité

Cet appareil est conforme aux Directives de l'UE suivantes: Directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, Directive Basse Tension 2014/35/UE, Directive 2009/125/CE en matière d'écoconception, la Directive RoHS II 2011/65/UE & Directive (UE) 2015/863 modifiant l'Annexe II.

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

CE-Konformitätserklärung

Dieses Produkte erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EG erfüllt und die Richtlinie (EU) 2015/863 zur Änderung von Anhang II.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird anhand der anwendbaren harmonisierten Europäischen Normen bewertet.

CE Declaración de conformidad

Este producto cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de Ecodiseño 2009/125/CE, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Directiva (EU) 2015/863 por la que se modifica el Anexo II.

El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

CE declaração de conformidade

Este produto estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/UE; Diretiva CEM 2014/30/UE; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/CE e a Diretiva (UE) 2015/863 que altera o Anexo II.

A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

CE Dichiarazione di conformità

I prodotti sono conformi con una o più delle seguenti Direttive UE, come applicabile: Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva Ecodesign EMC 2009/125/CE, Direttiva RoHS 2011/65/UE e Direttiva (UE) 2015/863 recante modifica dell'Allegato II.

La conformità con tali direttive viene valutata utilizzando gli Standard europei armonizzati applicabili.

CE Deklaracja zgodności

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa ErP 2009/125/WE, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i Dyrektywa (UE) 2015/863 zmieniająca Załącznik II. Zgodność z tymi dyrektywami oceniono za pomocą mających zastosowanie zharmonizowanych norm europejskich.

CE Prohlášení o shodě

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice ErP 2009/125/ES, Směrnice RoHS 2011/65/EU a Směrnice (EU) 2015/863 kterou se mění Příloha II.

Shoda s těmito směrnicemi je posuzována v souladu s příslušnými evropskými harmonizačními standardy.

CE Megfelelőségi nyilatkozata

A termék megfelelnek a következőrájuk vonatkozó egy vagy több Európai Uniós irányelvnek: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EZ, Direktivi RoHS irányelv 2011/65/EU és Direktivi (EU) 2015/863 o izmjeni Priloga II.

A fenti irányelveknek történőmegfelelés megállapítása a vonatkozó harmonizált európai szabványok segítségével történik.

CE Δήλωση συμμόρφωσης

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οδηγία χαμηλή τάση 2014/35/EU, Οδηγία 2009/125/ΕΚ σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και Οδηγία (ΕΕ) 2015/863 για την τροποποίηση του παραρτήματος II.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

CE Declarație de conformitate

Acest aparat este conform cu: Compatibilitatea electromagnetică Directiva 2014/30/UE, Directiva privind echipamentele de joasă tensiune 2014/35/UE, Directiva privind proiectarea ecologică 2009/125/CE, Directiva RoHS 2011/65/UE & Directiva (UE) 2015/863 de modificare a Anexei II.

Conformitatea cu aceste directive este evaluatăutilizând Standardele europene armonizate aplicabile.

CE Overensstemmelseserklæring

Denne enhed overholder stk.: elektromagnetisk kompatibilitet Direktivet 2014/30/EC, LVD Direktivet 2014/35/EC, miljøvenligt design Direktivet 2009/125/EF, RoHS Direktivet 2011/65/EU & Direktivet (UE) 2015/863 om ændring af Bilag II.

Overholdelse af disse direktiver vurderes med gældende europæiske harmoniserede standarder.

CE Vyhlásenie o zhode

Tento produkt spĺňajú najmenej jednu z nasledujúcich platných smerníc EÚ: Smernica 2014/30/ES pre elektromagnetickú kompatibilitu, Smernica 2014/35/ES o Nízkom Napätí (LVD), Smernica 2009/125/ES pre ekodizajn, Smernica RoHS 2011/65/EÚ & Smernica (EÚ) 2015/863 ktorou sa mení Príloha II.

Zhoda s týmito smernicami sa hodnotí použitím príslušných európskych harmonizovaných štandardov.

CE Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Tämä tuote on näiden EU-direktiivien mukainen: EMC Direktiivi 2014/30/EY, LVD Direktiivi 2014/35/EY, Ekologista suunnittelua koskeva Direktiivi 2009/125/EY, RoHS Direktiivi 2011/65/EU & Direktiivi (EU) 2015/863 Liitteen II muuttamisesta.

Yhdenmukaisuus näiden direktiivien kanssa on arvioitu käyttäen soveltuvia eurooppalaisia harmonisoituja standardeja.

CE Försäkran om överensstämmelse

Denna produkt uppfyller följande direktiv: Direktivet om Eelektromagnetisk kompatibilitet 2014/30/EU, Lågspänningsdirektivet 2014/35/EU, Ekodesigndirektiv 2009/125/EG, Direktiv RoHS 2011/65/EU mid Direktiv (EU) 2015/863 om ändring av Bilaga II.

Överensstämmelse med dessa direktiv bedöms med hjälp av tillämpliga europeiska harmoniserade standarder.

CE Conformiteitsverklaring

Dit product voldoet aan de volgende van toepassing zijnde EU-richtlijnen: EMC Richtlijn 2014/30/EG, Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU, Ecodesign-richtlijn 2009/125/EG, G RoHS Richtlijn 2011/65/EG & Richtlijn (EU) 2015/863 tot wijziging van Bijlage II.

Het voldoen aan deze richtlijnen is beoordeeld met de van toepassing zijnde Europese geharmoniseerde normen.

CE Vyhlásenie o zhode

Toto zariadenie vyhovuje nasledujúcim smerniciam: Smernica elektromagnetickej kompatibility 2014/30/EÚ, Smernica o nízkom napätí 2014/35/EÚ, Smernica o výrobkoch týkajúcich sa energie 2009/125/ES, Smernica RoHS 2011/65/EÚ & Smernica (EÚ) 2015/863 ktorou sa mení príloha II.

Zhoda s týmito smernicami sa hodnotí použitím príslušných európskych harmonizovaných štandardov.

India RoHS

This product complies with the India E-waste (Management) Rules 2022 and its amendments, and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemptions set in Schedule II of the Rules.

Japan Class 1 Equipment Statement

安全にご使用いただくために

接地接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行って下さい。

また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

- 製品には、同梱された電源コードセットを使用すること
- 同梱された電源コードセットは、他の製品に使用しないこと

Japan VCCI Class B Statement

クラスB VCCI 基準について

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B