GIGABYTE™

MONITOR GAME

PANDUAN PENGGUNA

GO27Q32

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Hak cipta

© 2026 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Seluruh hak cipta.

Merek dagang yang disebutkan dalam panduan ini terdaftar secara sah untuk pemiliknya masing-masing.

Penolakan

Informasi dalam panduan ini dilindungi oleh undang-undang hak cipta dan merupakan milik GIGABYTE.

Perubahan spesifikasi dan fitur dalam panduan ini dapat dilakukan oleh GIGABYTE tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Tidak ada bagian dari panduan ini yang boleh direproduksi, disalin, diterjemahkan, dikirim, atau diterbitkan dalam bentuk apa pun atau dengan cara apa pun tanpa izin tertulis sebelumnya dari GIGABYTE.

- Untuk membantu penggunaan monitor ini, baca Panduan Pengguna dengan cermat.
- Untuk informasi lebih lanjut, cek di situs kami di: https://www.gigabyte.com

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Istilah HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, desain Dagang HDMI, dan Logo HDMI adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar HDMI Licensing Administrator, Inc.

KONTEN

PENGANTAR **4**
- Isi Kemasan 4
- Mengelupaskan Lapisan Pelindung Layar dengan Etiket Pengelupas .. 5
- Tinjauan Produk. 6
- Mempersiapkan Monitor Anda untuk Dipasang di Dinding 7

MENGGUNAKAN PERANGKAT **7**
- Menghidupkan/Mematikan Daya 7
- Pemilihan Sumber Input 8

OPERASI **8**
- Menu Sakelar Cepat 8
- Panduan Tombol Fungsi 10

LAMPIRAN **21**
- Spesifikasi 21
- Daftar Waktu yang Didukung 22
- Daftar Waktu yang Didukung (PIP/PBP) 23
- Instruksi Pembaruan Firmware Monitor 24
- Penyelesaian masalah 25
- Perawatan Dasar 25
- Informasi Layanan GIGABYTE 25

INFORMASI KESELAMATAN **26**
- Tindakan Pencegahan Keselamatan 26
- Informasi label peringkat 26
- Tindakan Pencegahan Bahaya Stabilitas 27
- Rekomendasi Kenyamanan Pengguna 28

INFORMASI PERATURAN **29**

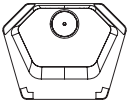
PENGANTAR

Isi Kemasan

Barang berikut datang dengan kotak kemasan Anda. Jika ada yang hilang, hubungi dealer setempat Anda.



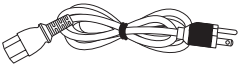
Monitor



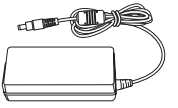
Dudukan Monitor



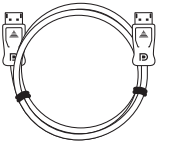
Penyangga



Kabel listrik



Adaptor Daya



Kabel DP



Klip kabel



Panduan Ringkas



Kartu Garansi



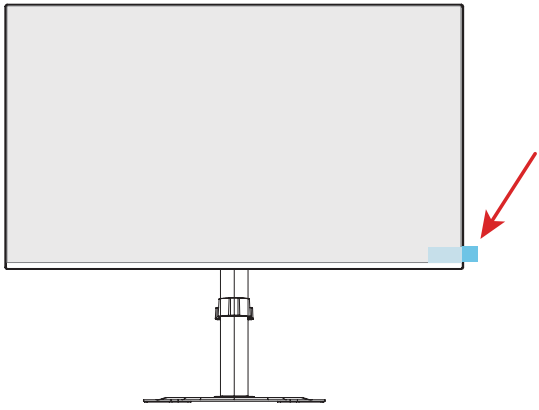
Laporan Kalibrasi Warna

Catatan:
Simpanlah kotak kemasan dan bahan kemasan jika monitor perlu diangkut.

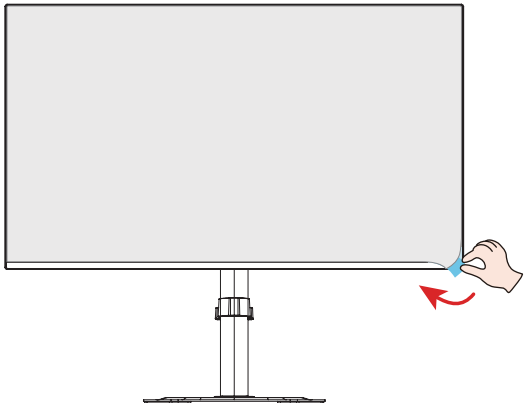
Mengelupaskan Lapisan Pelindung Layar dengan Etiket Pengelupas

Petunjuk Penggunaan Etiket Pengelupas:

1. Etiket pengelupas terletak di tempat yang ditunjukkan oleh tanda panah merah pada gambar di bawah ini.

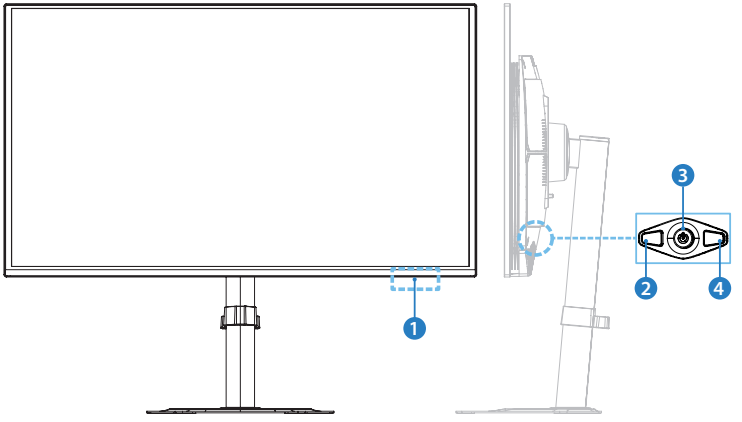


2. Lepaskan lapisan pelindung layar sesuai arah yang ditunjukkan oleh tanda panah merah pada gambar di bawah ini.
   Catatan: Untuk menghindari kerusakan layar, jangan gunakan kuku jari atau benda tajam apa pun untuk mengelupaskan lapisan pelindung. Sebagai gantinya, gunakan selotip untuk mengangkat dan melepaskan lapisan pelindung.



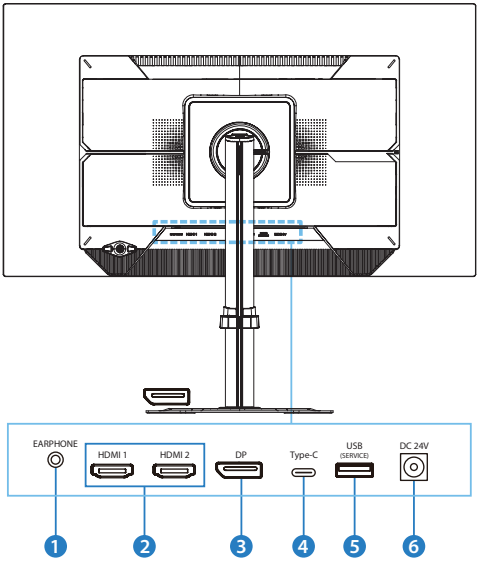
Tinjauan Produk

Tampilan Depan



1 LED Daya
2 Mematikan
3 Tombol Kontrol
4 Sakelar taktis

Tampak Belakang



1 Soket earphone
2 Port HDMI (x2)
3 DisplayPort
4 Port USB Type-C
5 Port USB
(Hanya untuk pembaruan firmware.)
6 Soket DC IN

Mempersiapkan Monitor Anda untuk Dipasang di Dinding

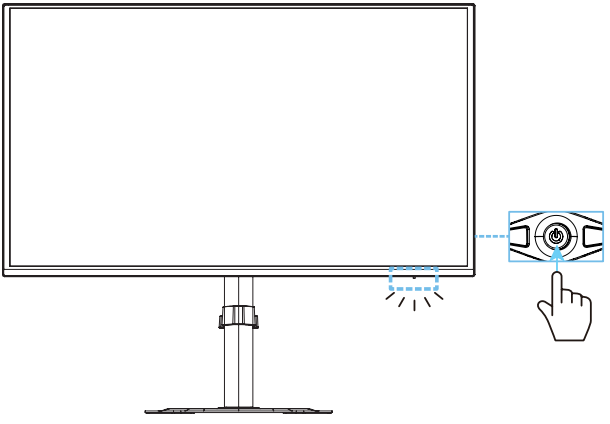
Catatan: Gunakan hanya kit pemasangan di dinding VESA 100 x 100 mm yang kompatibel untuk memasang monitor di dinding. Lihat panduan pemasangan yang disertakan dalam kit braket pemasangan di dinding. Jumlah dan ukuran sekrup pemasangan VESA: Minimal 4 x M4 x 10mm.

MENGGUNAKAN PERANGKAT

Menghidupkan/Mematikan Daya

Menghidupkan

1. Hubungkan kabel daya ke adaptor daya.
2. Hubungkan adaptor daya ke colokan DC masuk di belakang monitor.
3. Sambungkan ujung lain kabel daya ke stop kontak.
4. Tekan tombol **Kontrol** untuk menghidupkan monitor. LED Daya akan menyala putih, menandakan monitor siap digunakan.



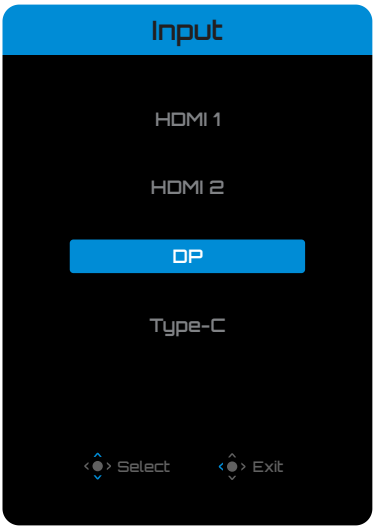
Mematikan

Tekan tombol **Kontrol** selama 2 detik untuk mematikan monitor.

Catatan: Jika menu **Utama** muncul di layar, Anda juga dapat menonaktifkan monitor dengan memindahkan tombol **Kontrol** (◈) ke bawah dan memilih "Mematikan". Lihat halaman 10.

Pemilihan Sumber Input

1. Pindahkan tombol **Kontrol** ke kanan (◈) untuk masuk ke menu **Input**.
2. Gerakkan tombol **Kontrol** ke bawah (◈) untuk memilih sumber input yang diinginkan. Lalu tekan tombol **Kontrol** unruk mengonfirmasi.



OPERASI

Menu Sakelar Cepat

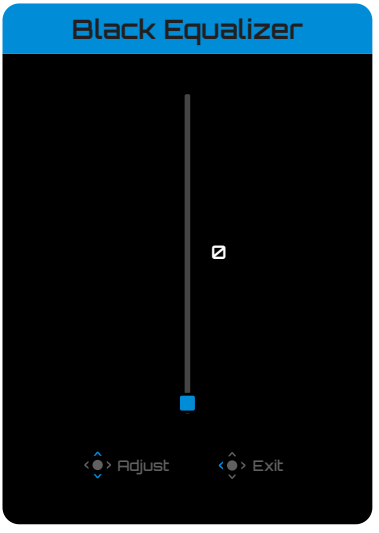
Secara default, tombol **Kontrol** telah ditugaskan dengan fungsi tertentu.

Catatan: Untuk mengubah fungsi prasetel, lihat bagian "Quick Switch" di halaman 18.

Untuk mengakses fungsi Quick Switch, lakukan yang berikut ini:

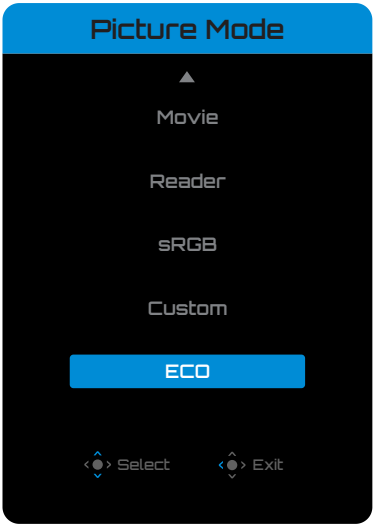
- Gerakkan tombol **Kontrol** ke atas (◈) untuk masuk ke menu **Black Equalizer**.

  Gerakkan tombol **Kontrol** ke atas/bawah (◈) untuk menyesuaikan pengaturan dan tekan tombol **Kontrol** untuk mengonfirmasi.



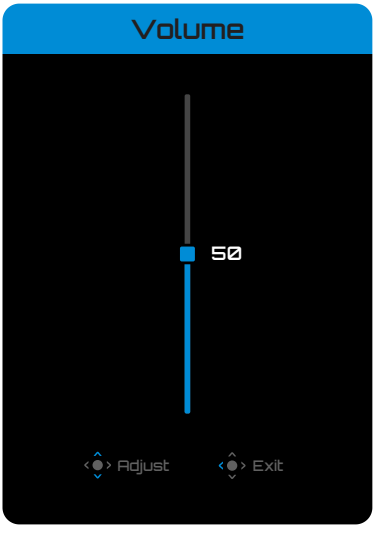
- Gerakkan tombol **Kontrol** ke bawah (◈) untuk masuk ke menu **Picture Mode**.

  Gerakkan tombol **Kontrol** ke atas/bawah (◈) untuk memilih pilihan yang diinginkan lalu tekan tombol **Kontrol** untuk mengonfirmasi.



- Gerakkan tombol **Kontrol** ke kiri (◈) untuk masuk ke menu **Volume**.

  Pindahkan tombol **Kontrol** ke atas/bawah (◈) untuk memilih volume yang diinginkan dan tekan tombol **Kontrol** untuk mengonfirmasikan.

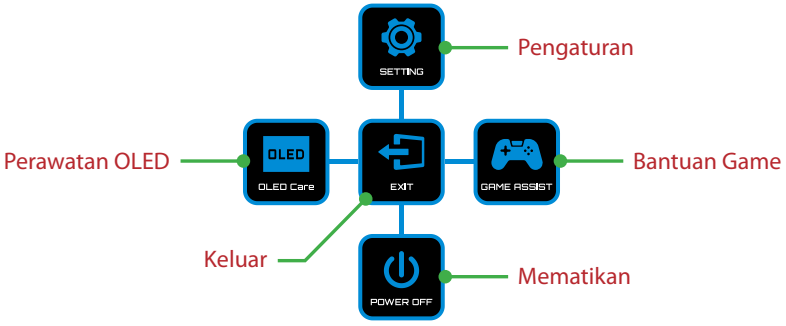


- Pindahkan tombol **Kontrol** ke kanan (◈) untuk masuk ke menu **Input**. Lihat bagian "Pemilihan Sumber Input".

Catatan: Untuk menutup menu Quick Switch, gerakkan tombol **Kontrol** ke kiri (◈).

Panduan Tombol Fungsi

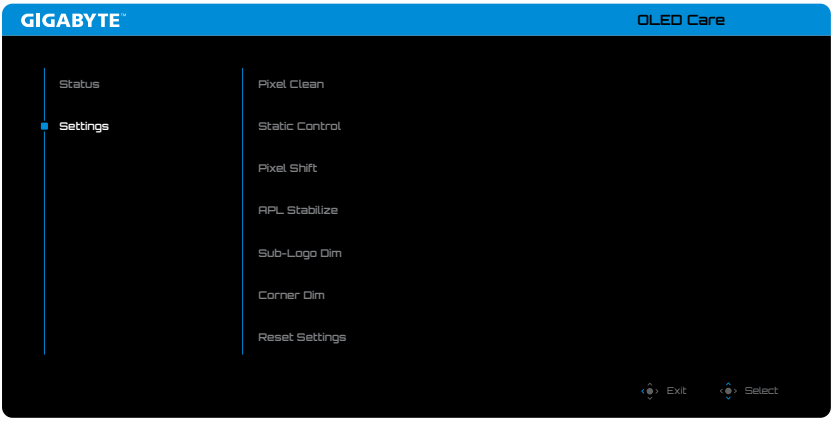
- Tekan tombol **Kontrol** untuk menampilkan menu Utama.



Kemudian gunakan tombol **Kontrol** (atas/bawah/kiri/kanan) untuk memilih halaman fungsi dan mengonfigurasikan pengaturan terkait.

OLED Care

- Jika menu **Utama** muncul di layar, pindahkan tombol **Kontrol** ke kiri (◈) untuk masuk ke menu **OLED Care**.



- **Status:** Menampilkan status layar saat ini, seperti waktu penggunaan layar dan status eksekusi fungsi Pembersihan Piksel.
- **Settings:** Atur fungsi Perawatan OLED sebagai berikut.
  - ▶ **Pixel Clean:** Jika monitor digunakan lebih dari 4 jam, sebaiknya mulai proses ini untuk membersihkan dan menyegarkan layar OLED kompensasi piksel.

    Catatan: Menampilkan gambar statis dalam jangka waktu lama dapat meningkatkan risiko burn-in OLED. Harap jalankan Pixel Clean saat diminta. Hindari menyela atau mengabaikan peringatan, karena hal ini dapat memengaruhi cakupan garansi. Kami menyarankan untuk menyelesaikan proses Pixel Clean setiap kali muncul perintah.
  - ▶ **Static Control:** Mengurangi kecerahan layar ketika gambar tetap statis.
  - ▶ **Pixel Shift:** Memindahkan isi layar menurut piksel untuk mencegah retensi gambar statis.
  - ▶ **APL Stabilize:** Menyesuaikan kecerahan layar untuk menstabilkan Tingkat Gambar Rata-rata (APL).
  - ▶ **Sub-Logo Dim:** Mengurangi kecerahan bilah alat dan logo statis untuk mencegah retensi gambar.
  - ▶ **Corner Dim:** Kurangi kecerahan di keempat sudut layar.
  - ▶ **Reset Settings:** Atur ulang semua fungsi Perawatan OLED ke default.

Game Assist

- Jika menu **Utama** muncul di layar, pindahkan tombol **Kontrol** ke kanan (◈) untuk masuk ke menu **Game Assist**.

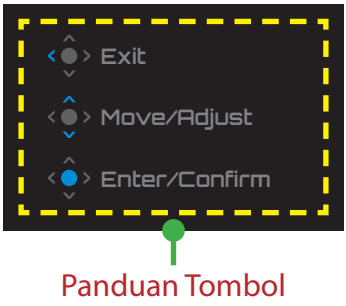


- **GAME INFO:** Aktifkan/Nonaktifkan informasi Gaming yang ditampilkan di layar.
- **Crosshair:** Pilih jenis bidikan untuk membantu membidik.
- **Tactical Switch:** Konfigurasikan fungsi tombol Sakelar Taktis.
  - ▶ **Resolution Switch (default):** Sesuaikan ukuran dan resolusi tampilan layar ke opsi yang ditentukan.

    Catatan: Harap tutup aplikasi tampilan layar penuh sebelum mengaktifkan Sakelar Resolusi.
  - ▶ **Key Binding:** Pilih fungsi lainnya untuk Sakelar Taktis. (Hanya satu fungsi yang dapat dipilih setiap kalinya.)

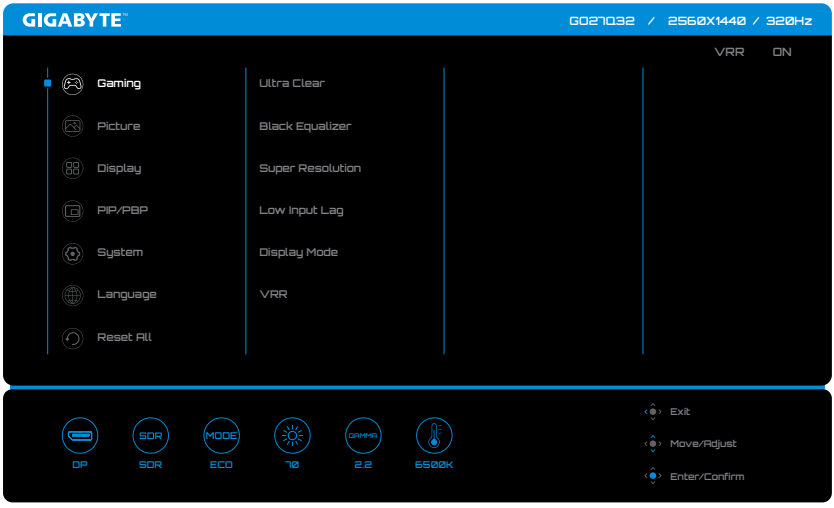
Konfigurasikan Pengaturan Perangkat

Ketika **Utama** muncul di layar, gerakkan tombol **Kontrol** ke atas (⚙) untuk masuk ke menu **Pengaturan**.



Gaming

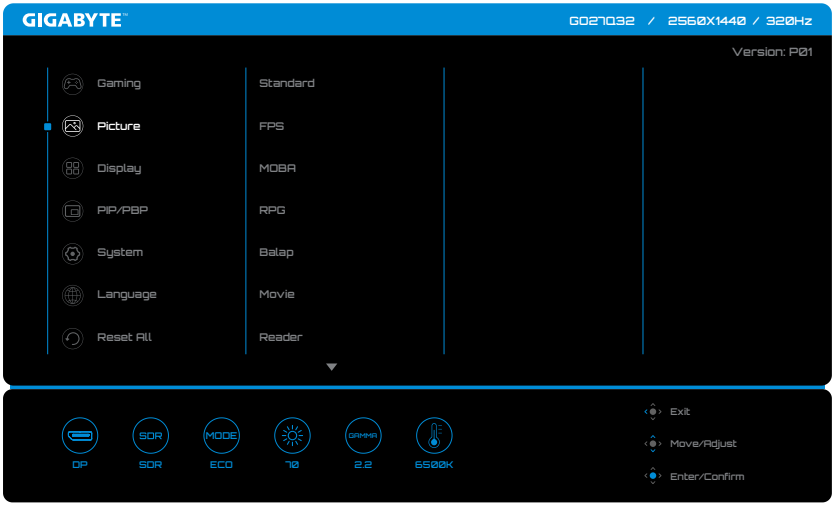
Konfigurasikan pengaturan terkait game.



Item	Keterangan
Ultra Clear	Saat fungsi ini diaktifkan, ini akan mengurangi keburaman gerakan dalam game yang bergerak cepat. **Catatan:** Fungsi ini hanya tersedia pada 120 Hz.
Black Equalizer	Sesuaikan visibilitas area gelap di gambar untuk meningkatkan detail dan meningkatkan visibilitas adegan gelap.
Super Resolution	Tingkatkan kualitas gambar keseluruhan untuk menghasilkan visual detail yang lebih tajam.
Low Input Lag	Mengurangi penundaan respons untuk umpan balik input yang lebih cepat.
Display Mode	Pilih rasio aspek layar.
VRR	Aktifkan/Nonaktifkan penerimaan sinyal VRR.

Picture

Konfigurasikan pengaturan terkait gambar.

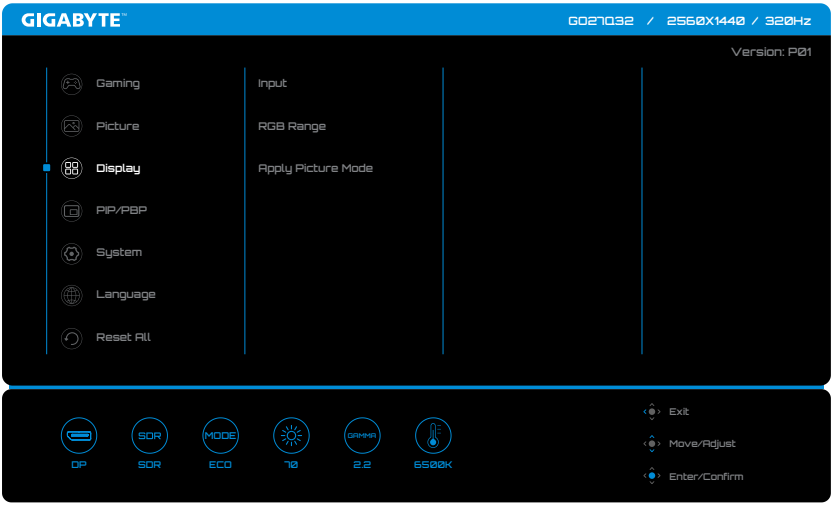


Item	Keterangan
Picture	Pilih berbagai pengaturan bawaan untuk mengoptimalkan presentasi visual berdasarkan jenis konten atau sesuaikan preferensi pribadi.

Catatan: Monitor ini menggunakan panel Rendah Cahaya Biru dan mematuhi Solusi Perangkat Keras Rendah Cahaya Biru TÜV Rheinland dalam mode pengaturan default/pengaturan pabrik.

Display

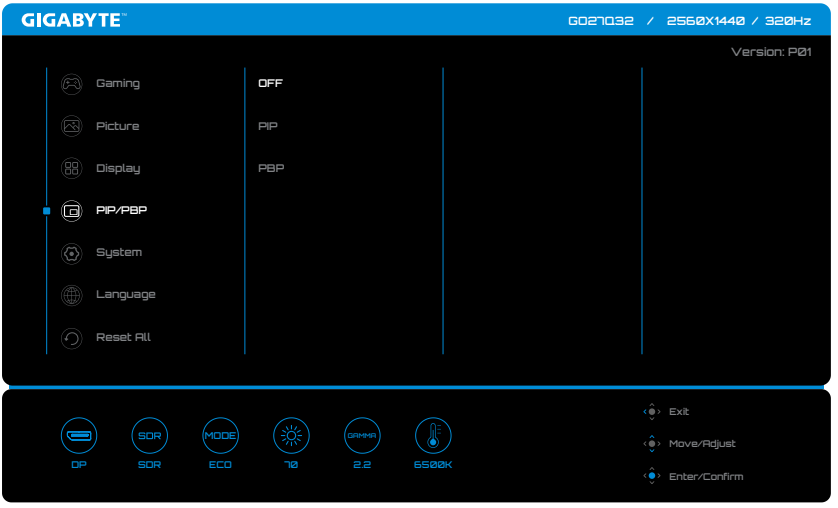
Konfigurasikan pengaturan terkait layar tampilan.



Item	Keterangan
Input	Pilih sumber masukan.
RGB Range	Atur secara manual kisaran RGB atau deteksi otomatis.
Apply Picture Mode	Atur Mode gambar untuk diterapkan ke semua sumber input, atau sumber input saat ini.

PIP/PBP

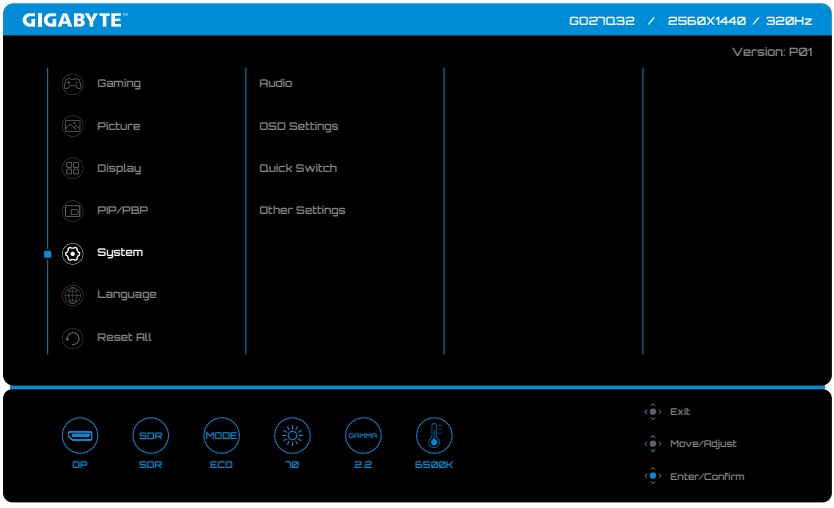
Konfigurasikan pengaturan terkait Picture-In-Picture dan Picture-By-Picture.



Catatan: Fungsi PIP/PBP tidak dapat diaktifkan ketika menerima sinyal HDR dan VRR.

System

Konfigurasikan pengaturan terkait sistem.

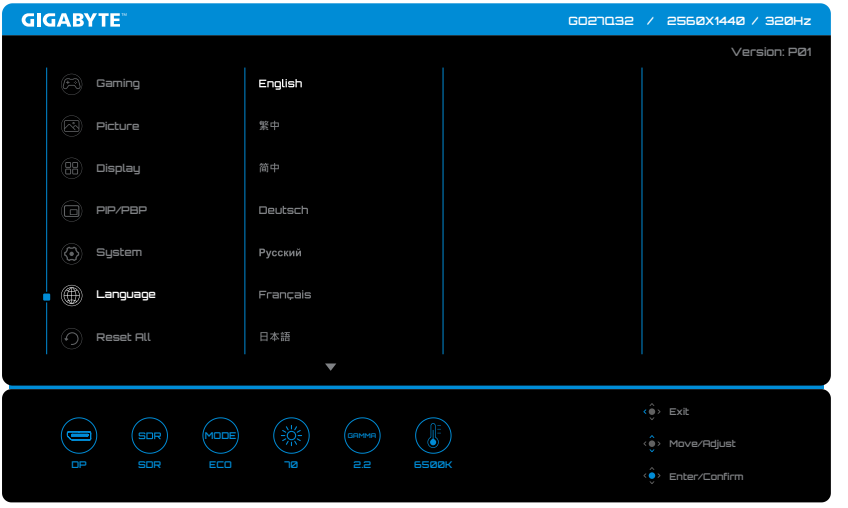


Item	Keterangan
Audio	Konfigurasikan pengaturan terkait audio.
OSD Settings	Konfigurasikan pengaturan terkait menu Tampilan di Layar.
Quick Switch	Tetapkan fungsi Quick Switch ke tombol **Kontrol**.
Other Settings	• **Resolution Notice:** Aktifkan/Nonaktifkan informasi resolusi ketika beralih atau memulai ulang sumber sinyal layar. • **Input Auto Switch:** Aktifkan/Nonaktifkan pengalihan otomatis ke sumber input yang tersedia. • **Auto Power OFF:** Aktifkan/Nonaktifkan timer untuk otomatis mematikan monitor. • **LED Indicator:** Pilih jenis indikator LED daya. • **Type-C Compatibility:** Aktifkan opsi ini untuk kompatibilitas perangkat seluler yang lebih baik. • **HDMI Version:** Pilih fungsi HDMI. • **HDMI-CEC:** Jika fungsi ini diaktifkan, perangkat CEC seperti PS5, XBOX dapat menghidupkan monitor ketika dibangunkan dan mematikan layar jika masuk ke mode siaga atau off.

Other Settings (lanjutkan)	• **USB(A/C) Charge:** Aktifkan/Nonaktifkan fungsi pengisian daya USB Type-A dan Type-C. Spesifikasi arus dan tegangan pengisian cepat USB Type-C dalam mode siaga: ⇨ Auto (enable): 5V/3A. ⇨ Disable: Pengisian daya tidak tersedia. • **DSC:** Pilih **OFF** untuk menonaktifkan sumber sinyal DSC.

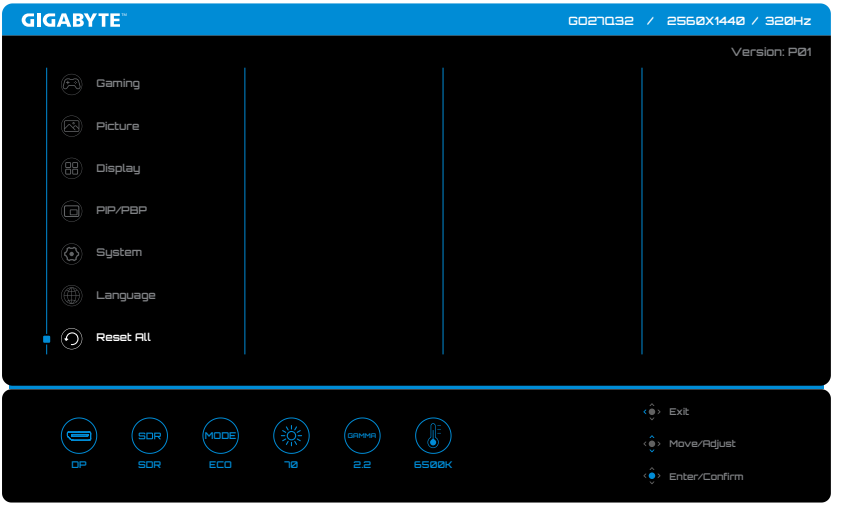
Language

Pilih bahasa yang diinginkan untuk menu OSD.



Reset All

Kembalikan monitor ke pengaturan default pabrik.



LAMPIRAN

Spesifikasi

Item	Spesifikasi
Ukuran Panel	27-inci
Rasio Aspek	16:9
Resolusi	QHD (2560x1440)
Umur LED	30.000 jam (min.)
Pixel Pitch	0,2292 (H) x 0,2292 (V)
Kecerahan	SDR 300 nit (tip.) APL 3% 1300 nit (tip.)
Rasio Kontras	1,5M:1
Kedalaman Warna	1,07B (10 Bit)
Area Tampilan Aktif	590,42 (H) x 333,72 (V) mm
Sudut Tampilan	178° (H)/178° (V)
Terminal Input/Output	• 2 x HDMI 2.1 • 1 x DP 1.4 • 1 x USB Type-C (PD 15W, 5V/3A) • 1 x USB (Hanya untuk pembaruan firmware) • 1 x Headphone
Daya Nominal	100-240VAC , 50/60Hz
No. Model Adaptor	SHENZHEN SOY TECHNOLOGY CO., LTD. SOY-2400500-410-B
Konsumsi Daya	• Mode On: 32W • Siaga: 0,5W • Mode Off: 0,3W **Catatan:** Kondisi uji mengikuti standar CEC.
Dimensi (L x T x D)	609,6 x 528,7 x 197,4 mm (dengan kaki) 609,6 x 352,6 x 56,9 mm (tanpa kaki)
Berat	4,62 ± 0,5 kg (dengan kaki) 3,12 ± 0,5 kg (tanpa kaki)
Rentang Suhu (operasi)	0°C hingga 40°C

Catatan: Spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Daftar Waktu yang Didukung

Daftar Waktu	HDMI 1/HDMI 2	DP	Type-C
640 x 480 / 60Hz (IBM.VGA)	V	V	V
640 x 480 / 67Hz (Apple.MacII)	V	V	V
640 x 480 / 72Hz (VESA)	V	V	V
640 x 480 / 75Hz (VESA)	V	V	V
720 x 400 / 70Hz (IBM.VGA)	V	V	V
800 x 600 / 56Hz (VESA)	V	V	V
800 x 600 / 60Hz (VESA)	V	V	V
800 x 600 / 72Hz (VESA)	V	V	V
800 x 600 / 75Hz (VESA)	V	V	V
832 x 624 / 75Hz (Apple.MacII)	V	V	V
1152 x 870 / 75Hz (Apple.MacII)	V	V	V
1024 x 768 / 60Hz (VESA)	V	V	V
1024 x 768 / 70Hz (VESA)	V	V	V
1024 x 768 / 75Hz (VESA)	V	V	V
1280 x 1024 / 75Hz (VESA)	V	V	V
1152 x 864 / 60Hz/4:3	V		
1152 x 864 / 75Hz/16:9		V	V
1280 x 720 / 60Hz/16:9	V	V	V
1280 x 960 / 60Hz/4:3	V		
1280 x 1024 / 60Hz/5:4	V	V	V
1440 x 900 / 60Hz/16:10	V	V	V
1600 x 900 / 60Hz/16:9	V	V	V
1680 x 1050 / 60Hz/16:10	V	V	V
1920 x 1080 / 60Hz/16:9	V	V	V
640 x 480 / 60Hz	V	V	V
720 x 480 / 60Hz	V	V	V
720 x 576 / 50Hz	V		
1280 x 720 / 50Hz	V	V	V
1280 x 720 / 60Hz	V	V	V
1440 x 480 / 60Hz	V		
1920 x 1080 / 24Hz		V	V
1920 x 1080 / 25Hz		V	V
1920 x 1080 / 30Hz		V	V
1920 x 1080 / 50Hz	V	V	V
1920 x 1080 / 60Hz	V	V	V
1920 x 1080 / 100Hz	V	V	V
1920 x 1080 / 120Hz	V	V	V
1920 x 1080 / 240Hz	V	V	V
1920 x 1080 / 320Hz	V	V	V
2560 x 1440 / 60Hz	V	V	V
2560 x 1440 / 120Hz	V	V	V
2560 x 1440 / 144Hz	V	V	V
2560 x 1440 / 240Hz	V	V	V
2560 x 1440 / 320Hz	V	V	V

Daftar Waktu yang Didukung (PIP/PBP)

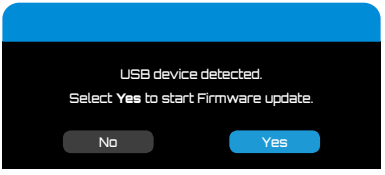
	Daftar Waktu	PIP		PBP	
		HDMI 1/ HDMI 2	DP/ Type-C	HDMI 1/ HDMI 2	DP/ Type-C
Established Timing	640 x 480 / 60Hz (IBM.VGA)	V	V	V	V
	720 x 400 / 70Hz (IBM.VGA)	V	V	V	V
	640 x 480 / 67Hz (Apple.MacII)	V	V	V	V
	640 x 480 / 72Hz (VESA)	V	V	V	V
	640 x 480 / 75Hz (VESA)	V	V	V	V
	800 x 600 / 56Hz (VESA)	V	V	V	V
	800 x 600 / 60Hz (VESA)	V	V	V	V
	800 x 600 / 72Hz (VESA)	V	V	V	V
	800 x 600 / 75Hz (VESA)	V	V	V	V
	832 x 624 / 75Hz (Apple.MacII)	V	V	V	V
	1024 x 768 / 60Hz (VESA)	V	V	V	V
	1024 x 768 / 70Hz (VESA)	V	V	V	V
	1024 x 768 / 75Hz (VESA)	V	V	V	V
	1280 x 1024 / 75Hz (VESA)	V	V	V	V
	1152 x 870 / 75Hz (Apple.MacII)	V	V		
Standard Timing	1280 x 720 / 60Hz/16:9	V	V	V	V
	1280 x 960 / 60Hz/4:3	V		V	
	1280 x 1024 / 60Hz/5:4	V	V	V	V
	1440 x 900 / 60Hz/16:10	V	V		
	1600 x 900 / 60Hz/16:9	V	V		
	1680 x 1050 / 60Hz/16:10	V	V		
	1152 x 648 / 75Hz/16:9		V		V
	1152 x 864 / 60Hz/4:3	V		V	
	1920 x 1080 / 60Hz/16:9	V	V		
VIC	640 x 480 / 60Hz	V	V	V	V
	720 x 480 / 60Hz	V	V	V	V
	720 x 576 / 50Hz	V		V	
	1280 x 720 / 50Hz	V	V	V	V
	1280 x 720 / 60Hz	V	V	V	V
	1440 x 480 / 60Hz	V			
	1920 x 1080 / 24Hz		V		
	1920 x 1080 / 25Hz		V		
	1920 x 1080 / 30Hz		V		
	1920 x 1080 / 50Hz	V	V		
	1920 x 1080 / 60Hz	V	V		
	1920 x 1080 / 100Hz	V	V		
	1920 x 1080 / 120Hz	V	V		
	2560 x 1080 / 60Hz		V		
	2560 x 1080 / 100Hz		V		
	2560 x 1080 / 120Hz		V		
Detailed Timing	1920 x 1080 / 120Hz		V		
	1920 x 1080 / 240Hz	V	V		
	2560 x 1440 / 60Hz	V	V	V	V
	2560 x 1440 / 120Hz	V	V	V	V
	2560 x 1440 / 144Hz	V	V	V	V
	2560 x 1440 / 160Hz	V	V	V	V
	2560 x 1440 / 240Hz	V	V	V	V
	2560 x 1440 / 320Hz	V	V	V	V

Instruksi Pembaruan Firmware Monitor

1. Gunakan browser di komputer Anda untuk mengunjungi situs web resmi GIGABYTE di https://www.gigabyte.com/
2. Masukkan model monitor di bilah pencarian dan temukan produk monitor yang Anda butuhkan.
3. Pilih file firmware terbaru untuk model monitor Anda, unduh ke komputer Anda, dan ekstrak (file yang diekstrak dalam format .bin).

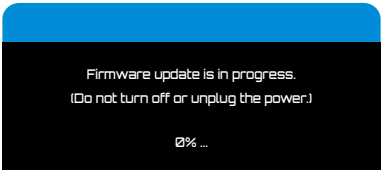
   Catatan: Jangan mengganti nama file.
4. Simpan file firmware yang diekstrak ke direktori root drive USB.

   Catatan: Pastikan drive USB Anda diformat ke FAT32 sebelumnya.
5. Hubungkan drive USB ke port USB di bagian belakang monitor.
6. Setelah menghubungkan drive USB, kotak dialog konfirmasi pembaruan firmware akan muncul di tengah layar monitor (seperti yang ditunjukkan pada gambar di bawah).

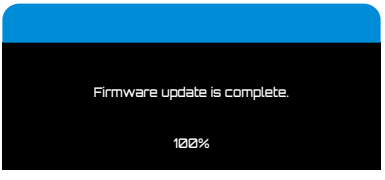


7. Gunakan tombol **Kontrol** untuk memilih **Yes**, dan pembaruan akan dimulai secara otomatis. Selama proses pembaruan, monitor mungkin restart beberapa kali.

   Catatan: Jangan operasikan atau matikan daya monitor sebelum pembaruan selesai.



8. Ketika kemajuan mencapai 100%, itu menunjukkan bahwa transfer data firmware telah selesai. Setelah 3 detik, monitor akan restart secara otomatis, menyelesaikan pembaruan firmware. Lepaskan drive USB.



9. Terakhir, gunakan tombol **Kontrol** untuk masuk ke Menu **Utama** dan periksa versi firmware yang diperbarui.



Penyelesaian masalah

Masalah	Kemungkinan Solusi
Tidak ada daya	• Pastikan kabel daya tersambung dengan benar ke sumber daya dan monitor. • Periksa kabel dan steker untuk memastikan tidak putus. • Pastikan monitor dihidupkan.
Tidak ada gambar yang muncul di layar	• Pastikan monitor dan komputer terhubung dengan benar dan kedua perangkat dihidupkan. • Pastikan Anda telah memilih sumber input yang benar. Lihat halaman 8 atau 16.
Gambar tidak memenuhi seluruh layar	• Coba pengaturan berbeda **Display Mode** (rasio aspek). Lihat halaman 14.
Warnanya terdistorsi	• Pastikan kabel sinyal input terhubung dengan benar. • Konfigurasikan pengaturan terkait gambar. Lihat bagian "Gambar".
Tidak ada suara atau suara kecil	• Pastikan kabel headphone terhubung dengan benar. • Menyesuaikan tingkat volume suara. Lihat halaman 18. • Sesuaikan pengaturan terkait suara komputer Anda.

Catatan: Jika masalah berlanjut, silakan hubungi layanan pelanggan kami untuk bantuan lebih lanjut.

Perawatan Dasar

- Seka layar dengan kain lembut yang tidak berbulu untuk menghilangkan sisa debu.
- Semprotkan atau oleskan cairan pembersih ke kain lembut. Kemudian bersihkan layar dengan lembut dengan kain lembab.

  Catatan:
  - Pastikan kainnya lembab, tetapi tidak basah.
  - Saat menyeka, hindari memberikan tekanan berlebihan pada layar.
  - Pembersih yang bersifat asam atau abrasif dapat merusak layar.

Informasi Layanan GIGABYTE

Informasi layanan lebih lanjut, silakan kunjungi situs resmi GIGABYTE.

https://www.gigabyte.com/

INFORMASI KESELAMATAN

Tindakan Pencegahan Keselamatan

Bacalah Tindakan Pencegahan Keselamatan berikut sebelum menggunakan monitor.

- Hanya gunakan aksesori yang disertakan dengan monitor atau yang direkomendasikan oleh pabrikan.
- Simpan kantong plastik kemasan produk di tempat yang tidak dapat dijangkau oleh anak-anak.
- Sebelum menyambungkan monitor ke stop kontak, pastikan tingkat tegangan kabel daya sesuai dengan spesifikasi daya di negara tempat Anda berada.
- Steker kabel daya harus disambungkan ke stop kontak dengan kabel dan ground yang benar.
- Jangan sentuh steker dengan tangan basah, karena dapat dengan mudah menyebabkan sengatan listrik.
- Tempatkan monitor di tempat yang stabil dan berventilasi baik.
- Jangan letakkan monitor di dekat sumber panas seperti radiator listrik atau sinar matahari langsung.
- Lubang atau bukaan pada monitor adalah untuk ventilasi. Jangan menutupi atau menghalangi lubang ventilasi dengan benda apapun.
- Jangan gunakan monitor di dekat air, minuman, atau semua jenis cairan. Kegagalan untuk melakukannya dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kerusakan pada monitor.
- Pastikan untuk mencabut monitor dari stop kontak sebelum membersihkan.
- Karena permukaan layar mudah tergores, hindari menyentuh permukaan dengan benda keras atau tajam.
- Gunakan kain lembut bebas serat alih-alih tisu untuk menyeka layar. Anda dapat menggunakan pembersih kaca untuk membersihkan monitor jika diperlukan. Namun, jangan pernah menyemprotkan pembersih langsung ke layar.
- Cabut kabel daya jika monitor tidak digunakan dalam waktu lama.
- Jangan mencoba membongkar atau memperbaiki monitor sendiri.

Informasi label peringkat

Label peringkat terletak di penutup belakang, di antara lubang pemasangan for kit VESA. Untuk mengakses label peringkat:

1. Letakkan monitor dengan layar menghadap ke bawah pada permukaan datar yang dilapisi alas bersih, kering, and pelindung.
2. Dorong tombol pelepas ke atas untuk melepaskan dudukan dari monitor.
3. Lepaskan dudukan.

Tindakan Pencegahan Bahaya Stabilitas

Produk dapat jatuh, menyebabkan cedera serius atau kematian. Untuk mencegah cedera, produk ini harus dipasang dengan aman ke lantai/dinding sesuai dengan petunjuk pemasangan.

Banyak cedera, terutama pada anak-anak, dapat dihindari dengan mengambil tindakan pencegahan sederhana seperti:

- SELALU gunakan penyangga atau metode pemasangan yang direkomendasikan oleh produsen set produk.
- SELALU gunakan furnitur yang dapat menopang produk dengan aman.
- SELALU pastikan produk tidak menjorok ke tepi furnitur pendukung.
- SELALU mendidik anak-anak tentang bahaya memanjat furnitur untuk mencapai produk atau kontrolnya.
- SELALU rutekan kabel dan kabel yang tersambung ke produk Anda sehingga tidak dapat tersandung, ditarik, atau tersangkut.
- JANGAN PERNAH menempatkan produk di lokasi yang tidak stabil.
- JANGAN PERNAH meletakkan produk di atas furnitur tinggi (misalnya, lemari atau rak buku) tanpa menambatkan furnitur dan produk ke penyangga yang sesuai.
- JANGAN PERNAH meletakkan produk di atas kain atau bahan lain yang mungkin terletak di antara produk dan furnitur pendukung.
- JANGAN PERNAH meletakkan benda yang mungkin menggoda anak-anak untuk memanjat, seperti mainan dan pengendali jarak jauh, di atas produk atau furnitur tempat produk diletakkan.
- Jika produk yang ada akan dipertahankan dan dipindahkan, pertimbangan hal yang sama seperti di atas untuk diterapkan.
- Untuk mencegah cedera diri atau kerusakan pada produk yang disebabkan oleh terbalik karena gempa bumi atau guncangan lainnya, pastikan untuk memasang produk di lokasi yang stabil dan mengambil tindakan untuk mencegah jatuh.

Rekomendasi Kenyamanan Pengguna

Monitor ini mengadopsi teknologi Bebas Kerdip yang membersihkan kerdipan di monitor yang terlihat oleh mata dan menghindarkan pengguna dari mata letih dan lelah.

Berikut ini adalah beberapa tip untuk kenyamanan melihat monitor Anda:

- Memungkinkan jarak minimum 50 hingga 75cm (20" hingga 30") antara mata Anda dan monitor.
- Pedoman umum adalah memposisikan monitor sedemikian rupa sehingga bagian atas layar berada pada atau sedikit di bawah ketinggian mata Anda saat duduk dengan nyaman.
- Gunakan pencahayaan yang memadai untuk jenis pekerjaan yang Anda lakukan.
- Beristirahatlah secara teratur dan sering (setidaknya selama 10 menit) setiap setengah jam.
- Pastikan secara berkala mengalihkan pandangan dari layar monitor Anda dan fokus pada objek yang jauh setidaknya selama 20 detik selama istirahat.
- Latihan mata dapat membantu mengurangi ketegangan mata. Ulangi latihan ini sesering mungkin:
  (1) lihat ke atas dan ke bawah (2) putar mata perlahan (3) gerakkan mata secara diagonal.

Model ini telah lulus verifikasi Bebas Kedip dan Cahaya Biru Rendah dari TÜV Rheinland.
Untuk mempelajari lebih lanjut:
https://www.gigabyte.com/tw/Support/FAQ/4310

INFORMASI PERATURAN

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