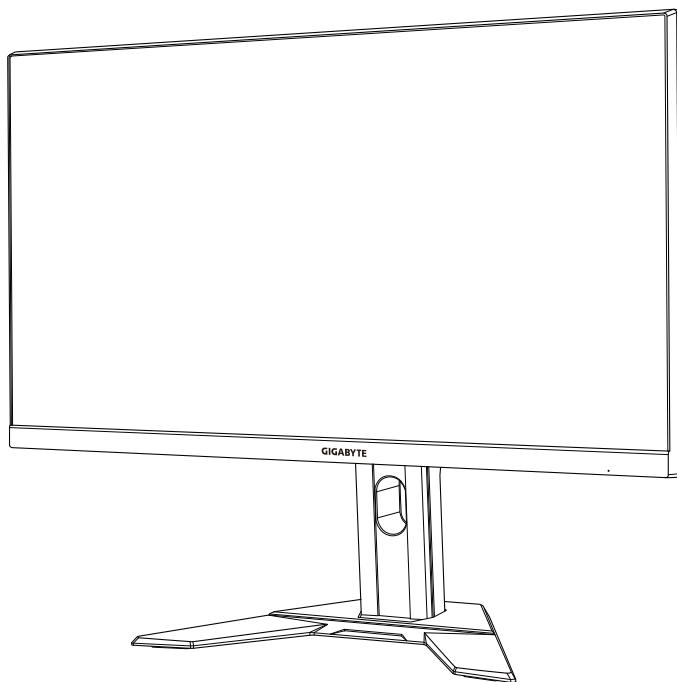


# GIGABYTE™



## M27U MONITOR GAME

### PANDUAN PENGGUNA



**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

## **Hak cipta**

© 2022 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>



Istilah HDMI dan HDMI High-Definition Multimedia Interface, dan logo  
HDMI adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari HDMI  
Licensing Administrator, Inc. di Amerika Serikat dan negara lain.

# **TINDAKAN PENCEGAHAN 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 menyentuh steker dengan tangan basah, jika tidak, 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.

## **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 mengoda 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, pertimbangkan 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.

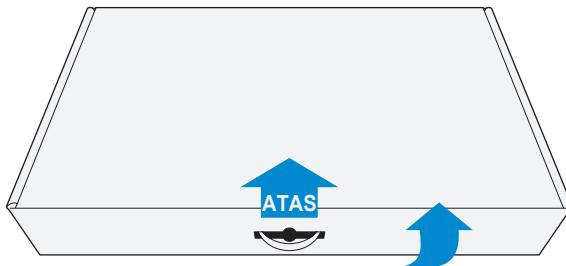
# Konten

<b>TINDAKAN PENCEGAHAN KESELAMATAN.....</b>	<b>3</b>
Tindakan Pencegahan Keselamatan .....	3
Tindakan Pencegahan Bahaya Stabilitas .....	4
<b>PENGANTAR.....</b>	<b>6</b>
Membuka .....	6
Isi Kemasan .....	8
Tinjauan Produk .....	9
<b>MEMULAI.....</b>	<b>11</b>
Memasang Dudukan Monitor .....	11
Pengaturan Sudut Pandang.....	13
Memasang Braket Dinding (Opsional) .....	14
Membuat Sambungan .....	15
<b>MENGGUNAKAN PERANGKAT.....</b>	<b>16</b>
Menghidupkan/Mematikan Daya .....	16
Rekomendasi Kenyamanan Pengguna.....	17
Pemilihan Sumber Input .....	17
<b>OPERASI .....</b>	<b>18</b>
Menu Cepat .....	18
Konfigurasikan Pengaturan Perangkat .....	27
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>37</b>
Spesifikasi .....	37
Daftar Waktu yang Didukung.....	38
Penyelesaian masalah .....	40
Perawatan Dasar .....	41
Informasi Layanan GIGABYTE .....	41
<b>INFORMASI KESELAMATAN .....</b>	<b>43</b>
Regulatory Notices .....	43

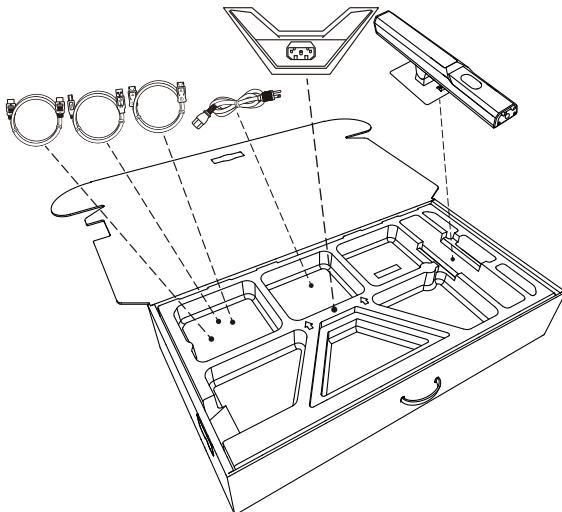
# PENGANTAR

## Membuka

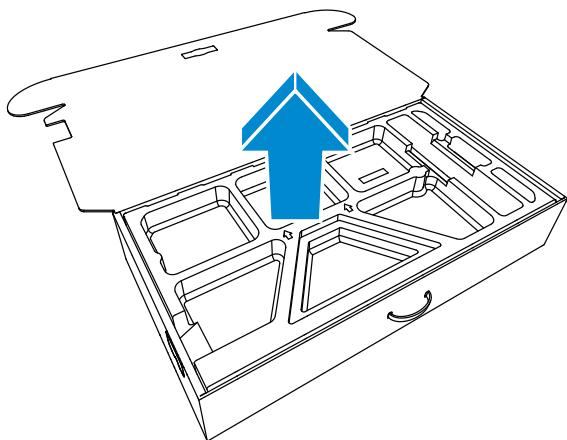
1. Buka penutup atas kotak kemasan. Kemudian amati label pembuka kemasan yang terpasang pada penutup bagian dalam.
2. Pastikan kotak berada dalam arah yang benar, letakkan kotak dengan hati-hati di atas permukaan yang stabil.



3. Lepaskan pembungkus transparan yang menahan busa EPS. Kemudian lepaskan barang dari busa EPS atas.

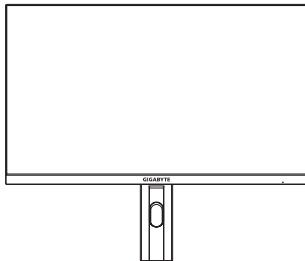


4. Lepaskan busa EPS atas. Kemudian Anda dapat melepas monitor dari busa EPS bawah.

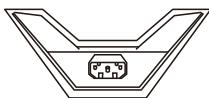


## Isi Kemasan

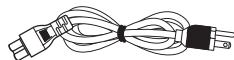
Barang berikut datang dengan kotak kemasan Anda. Jika ada yang hilang, hubungi dealer setempat Anda.



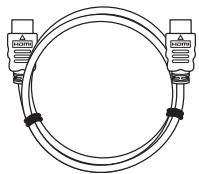
Monitor



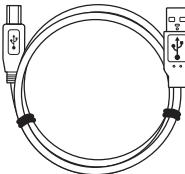
Dudukan Monitor



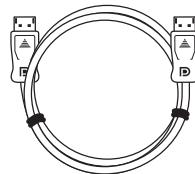
Kabel listrik



Kabel HDMI



Kabel USB



Kabel DP



Panduan Ringkas

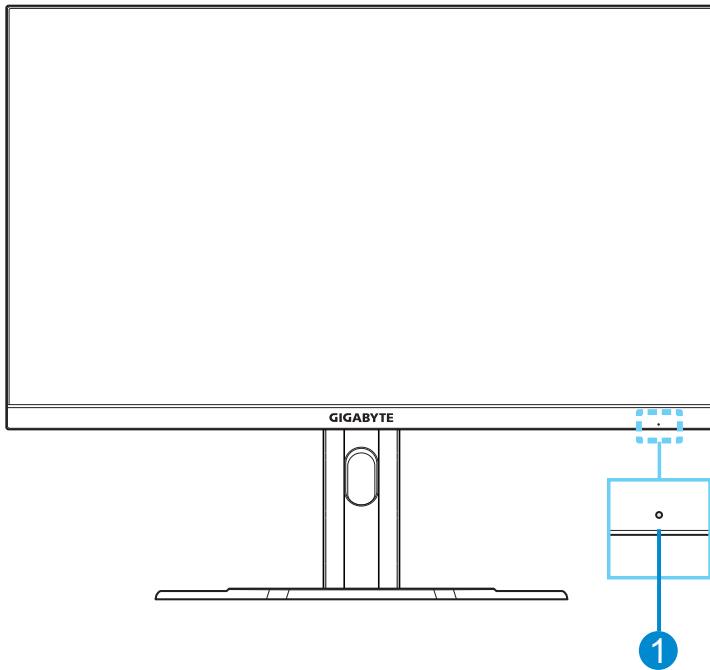


Kartu Garansi

**Catatan:** Harap simpan kotak kemasan dan bahan kemasan untuk pemindahan monitor di masa mendatang.

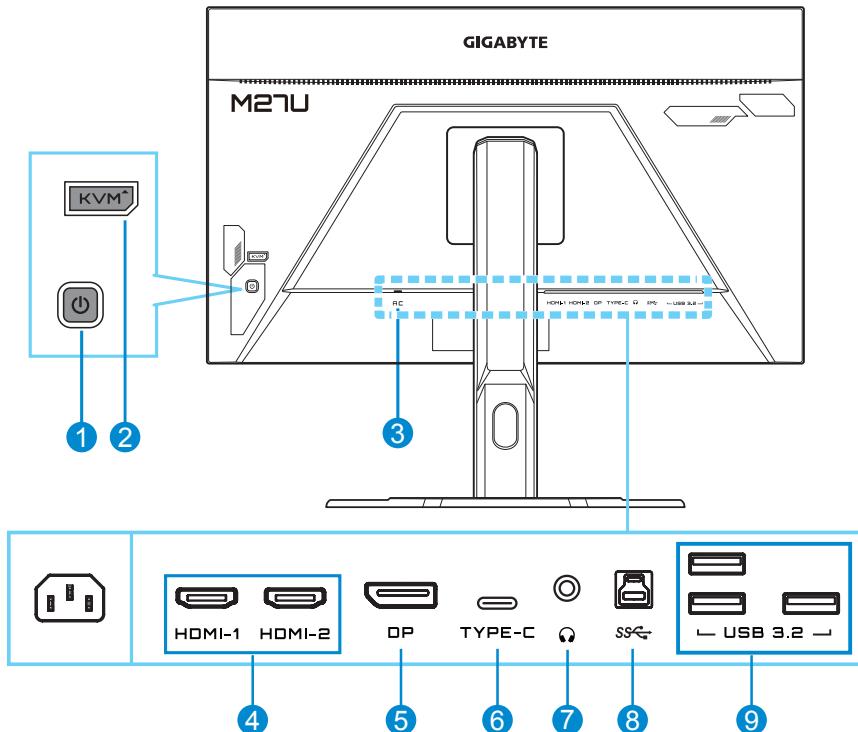
## Tinjauan Produk

### Tampilan depan



**1** LED Daya

## Tampilan belakang



- 1 Tombol Kontrol
- 2 Tombol KVM
- 3 Daya AC masuk
- 4 HDMI ports (x2)
- 5 DisplayPort

- 6 Port USB Tipe-C
- 7 Soket earphone
- 8 Port upstream USB
- 9 Port USB 3.2 (x3)

### Catatan:

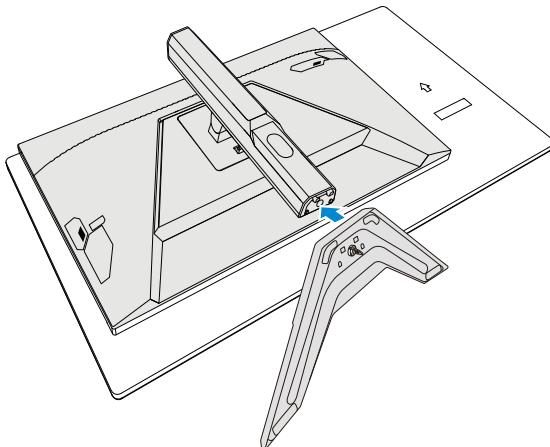


Logo HDMI, dan High-Definition Multimedia Interface adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari HDMI Licensing LLC.

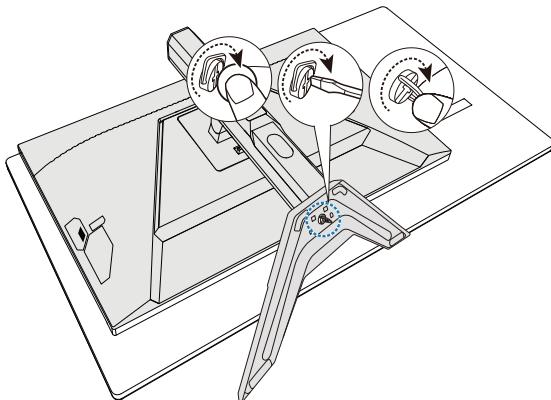
# MEMULAI

## Memasang Dudukan Monitor

1. Tempatkan monitor pada busa EPS bawah, dengan layar menghadap ke bawah.
2. Sejajarkan dasar monitor dengan penyangga di bawah penyangga. Kemudian pasang dasar ke dudukan.

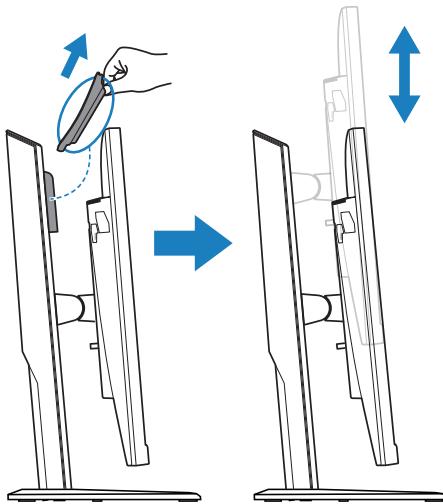


3. Angkat cincin sekrup dan putar searah jarum jam untuk menahan dudukan monitor pada tempatnya.



4. Angkat monitor ke posisi tegak dan letakkan di atas meja.
5. Lepaskan blok kecil busa EPS yang terletak di antara bagian belakang layar dan dudukan. Kemudian lepaskan pelat pengaman dari slotnya.

**Catatan:** Dengan melepas pelat pengaman, Anda sekarang dapat menyesuaikan layar ke ketinggian yang diinginkan.



## Pengaturan Sudut Pandang

**Catatan:** Pegang dudukan monitor agar layar tidak jatuh saat Anda melakukan pengaturan.

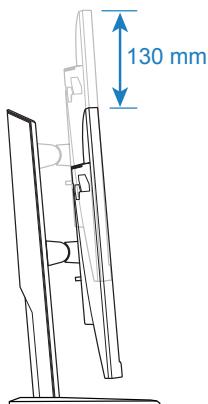
### Pengaturan Sudut Kemiringan

Miringkan layar ke depan atau ke belakang ke sudut pandang yang diinginkan (-5° to 20°).



### Pengaturan Tinggi Layar

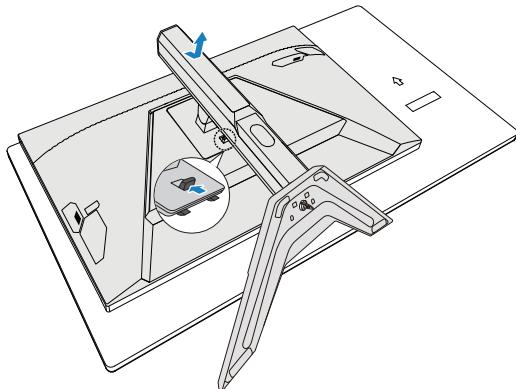
Turunkan atau naikkan layar ke tinggi yang diinginkan (0 hingga 130mm).



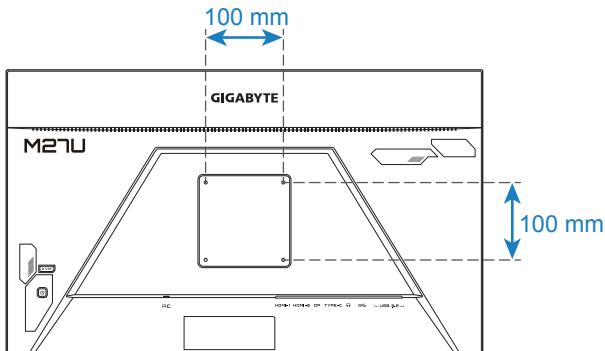
## Memasang Braket Dinding (Opsiional)

Hanya gunakan kit pemasangan dinding yang sesuai dengan VESA 100 x 100 mm.

1. Tempatkan monitor pada busa EPS bawah, dengan layar menghadap ke bawah.
2. Tekan tombol pelepas ke atas untuk melepaskan dudukan dari monitor.  
Kemudian lepaskan dudukannya.

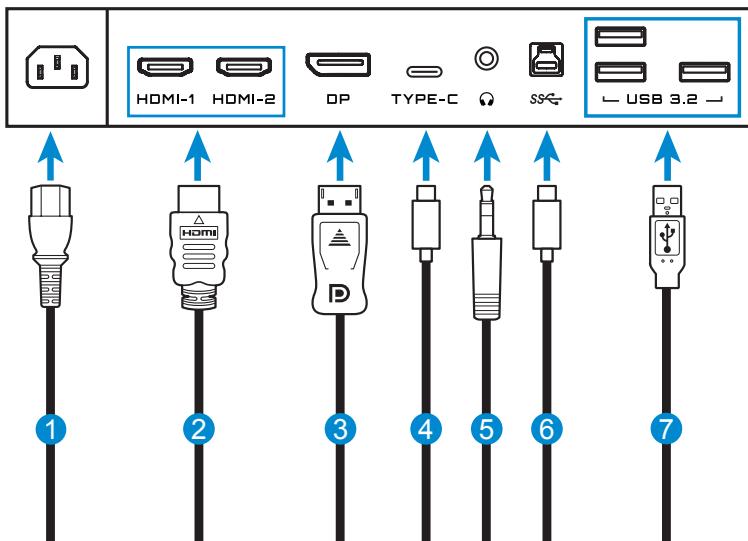


3. Pasang braket pemasangan ke lubang pemasangan di bagian belakang monitor. Kemudian gunakan sekrup untuk menahan braket pada tempatnya.



**Catatan:** Untuk memasang monitor di dinding, lihat panduan pemasangan yang disertakan dalam kit braket pemasangan di dinding. Ukuran sekrup pemasangan VESA: M4 x 20mm minimal.

## Membuat Sambungan



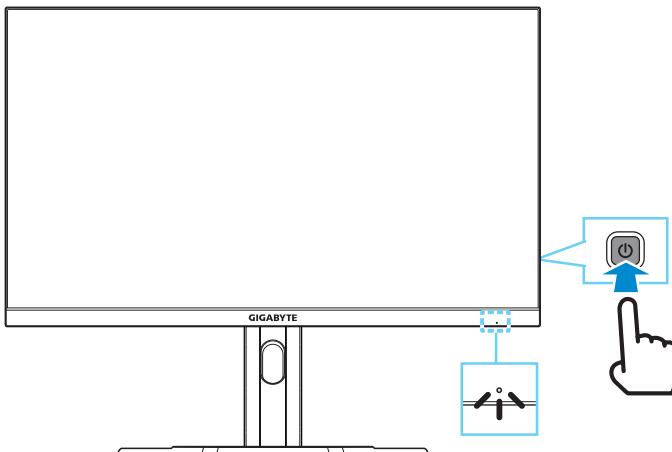
- |          |                   |          |                              |
|----------|-------------------|----------|------------------------------|
| <b>1</b> | Kabel listrik     | <b>5</b> | Kabel headphone              |
| <b>2</b> | Kabel HDMI        | <b>6</b> | Kabel USB (A-Male ke B-Male) |
| <b>3</b> | Kabel DisplayPort | <b>7</b> | Kabel USB                    |
| <b>4</b> | Kabel USB Tipe-C  |          |                              |

# MENGGUNAKAN PERANGKAT

## Menghidupkan/Mematikan Daya

### Menghidupkan

1. Sambungkan satu ujung kabel daya ke colokan AC IN di bagian belakang monitor.
2. Sambungkan ujung lain kabel daya ke stop kontak.
3. Tekan tombol Kontrol untuk menghidupkan monitor. LED Daya akan menyala putih, menandakan monitor siap digunakan.



**Catatan:** Jika tidak ada sinyal, monitor akan menunjukkan pemberitahuan **No Signal (Tidak Ada Sinyal)** untuk sementara waktu. Kemudian, monitor akan masuk ke mode hemat daya dan LED Daya menyala putih dan mulai berkedip dengan jangka waktu satu detik.

### Matikan Daya

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

**Catatan:** Ketika menu **Main (Utama)** muncul di layar, Anda dapat mematikan monitor dengan menggerakkan tombol **Kontrol** ke bawah (⬇️). Lihat halaman 19.

## Rekomendasi Kenyamanan Pengguna

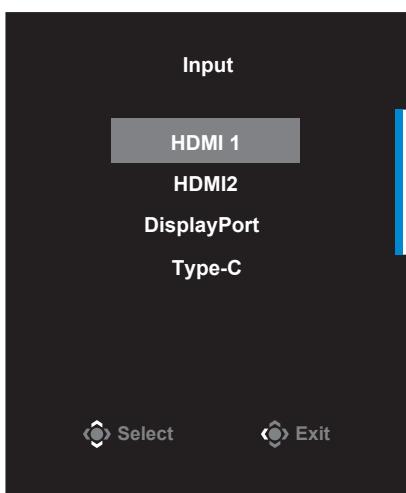
Monitor ini mengadopsi teknologi Bebas Kerdip yang membersihkan kerdipan di monitor yang terlihat oleh mata dan menghindarkan pengguna dari mata lelah dan lelah.

Berikut ini adalah beberapa tip untuk kenyamanan melihat monitor Anda:

- Jarak pandang optimal untuk monitor berkisar dari sekitar 510 mm hingga 760 mm (20" hingga 30").
- 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.

## Pemilihan Sumber Input

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



# OPERASI

## Menu Cepat

### Akses Cepat

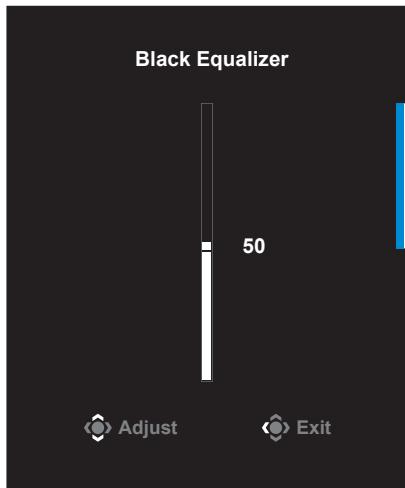
Secara default, tombol **Kontrol** telah ditugaskan dengan fungsi tertentu.

**Catatan:** Untuk mengubah pengaturan awal fungsi akses cepat, lihat bagian "**Quick Switch (Beralih Cepat)**" pada halaman 34.

Untuk menggunakan akses cepat, lakukan hal berikut ini:

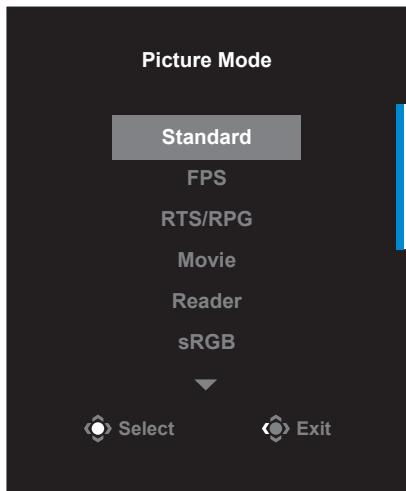
- Gerakkan tombol **Kontrol** ke atas (↗) untuk masuk ke menu **Black Equalizer (Ekualiser Hitam)**.

Gerakkan tombol **Kontrol** ke atas/bawah (↙↗) untuk menyesuaikan pengaturan Ekualiser Hitam lalu tekan tombol **Kontrol** untuk mengonfirmasi.



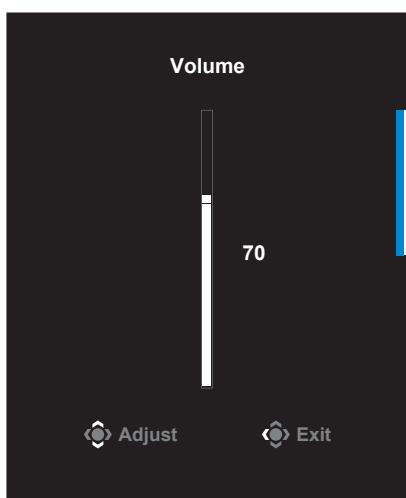
- Gerakkan tombol **Kontrol** ke bawah (◀▶) untuk masuk ke menu **Picture Mode (Mode Gambar)**.

Gerakkan tombol **Kontrol** ke atas/bawah (◀▶) untuk memilih opsi yang diinginkan lalu tekan tombol **Kontrol** untuk mengonfirmasi.



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

Gerakkan tombol **Kontrol** ke atas/bawah (◀▶) untuk menyesuaikan tingkat volume headphone dan tekan tombol **Kontrol** untuk mengonfirmasi.

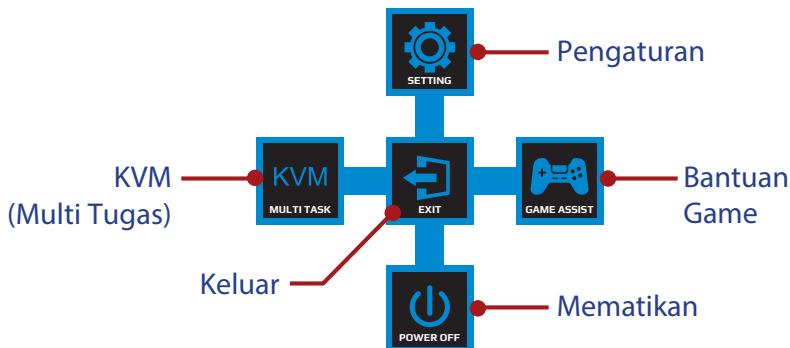


- Gerakkan tombol **Kontrol** ke kiri (◀▶) untuk masuk ke menu **Input**. Lihat bagian “**Pemilihan Sumber Input**”.

**Catatan:** Untuk menutup menu, gerakkan tombol **Kontrol** ke kiri (◀▶).

## Panduan Tombol Fungsi

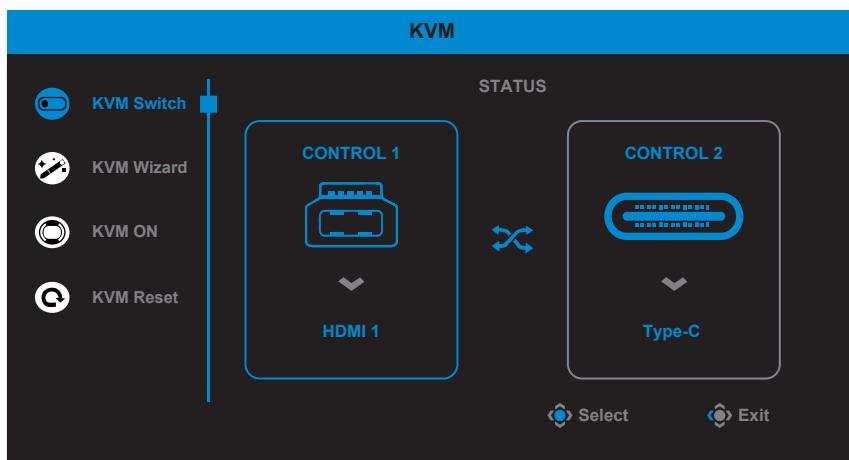
Tekan tombol **Kontrol** untuk menampilkan menu **Main (Utama)**.



Lalu gunakan tombol **Kontrol** untuk memilih fungsi yang diinginkan dan konfigurasi pengaturan yang terkait.

### KVM

Ketika **Main (Utama)** muncul di layar, gerakkan tombol **Kontrol** ke kiri ( ) untuk masuk ke menu **KVM**.



- **KVM Switch (Pengalihan KVM):** Ailihkan sumber input yang telah ditentukan ke USB-B atau koneksi Tipe-C dalam pengaturan **KVM Wizard (Wizard KVM)**. Ketika ada beberapa sinyal input yang terhubung ke perangkat, kotak pesan akan muncul di layar setelah sistem mendeteksi sinyal input USB Tipe-C.

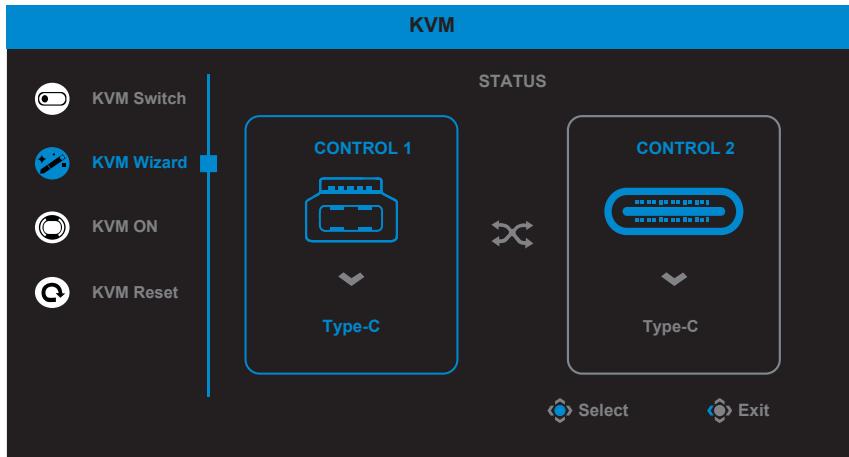


Untuk mengalihkan ke sumber input USB Tipe-C, secara sederhana tekan tombol KVM atau tombol **Kontrol**.

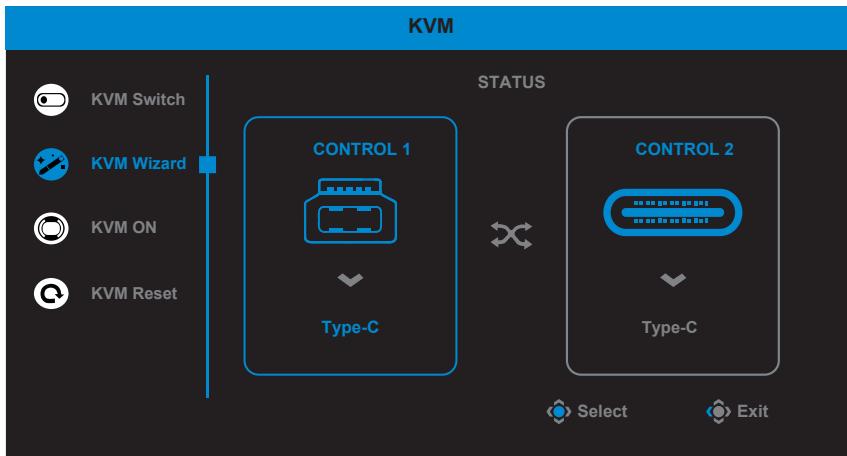
Namun, bila tidak ada sinyal input dari sumber input yang dipilih saat ini, sistem akan kembali ke sumber input yang terhubung sebelumnya.

**Catatan:** Opsi ini akan dinon-aktifkan jika fungsi tombol KVM dinonaktifkan (**KVM OFF (KVM TIDAK AKTIF)**).

- **KVM Wizard (Wizard KVM):** Konfigurasikan pengaturan terkait KVM. Atur sumber input untuk diikat dengan koneksi USB Tipe-B terlebih dahulu, lalu diikuti dengan koneksi USB Tipe-C.



**Catatan:** Jika Anda mengatur pengaturan **USB-B Display (Layar USB-B)** ke **Type-C (Tipe-C)**, opsi menu **TYPE-C Display (Layar TIPE-C)** akan secara otomatis dinonaktifkan. Anda akan melihat **KVM status (status KVM)** di halaman **KVM Wizard (Wizard KVM)** seperti di bawah.



- **KVM ON/OFF (KVM TIDAK AKTIF):** Aktifkan/Nonaktifkan fungsi tombol KVM.
  - ✓ Pilih **ON (AKTIF)** untuk mengaktifkan fungsi tombol **KVM**. Setelah sistem mendeteksi input sinyal USB Tipe-C, kotak pesan akan muncul di layar.



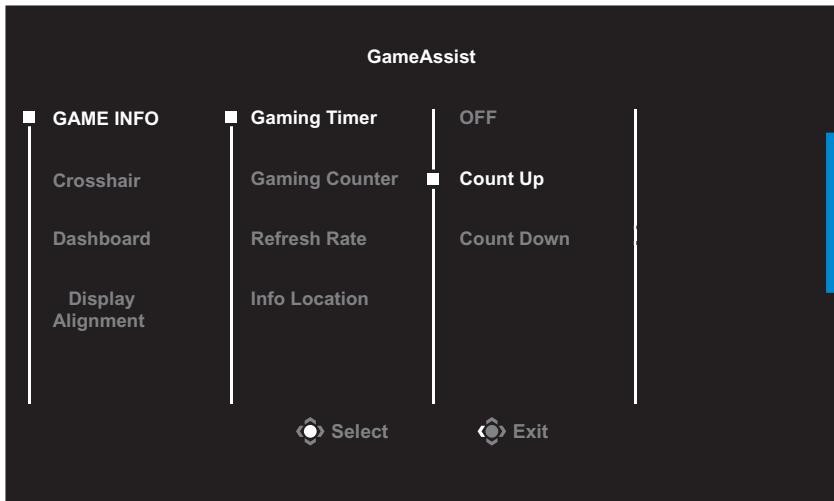
Tekan tombol **KVM** atau tombol **Kontrol** untuk mengalihkan ke sumber input USB Tipe-C.

**Catatan:** Ketika fungsi tombol **KVM** diaktifkan, **KVM ON (KVM AKTIF)** akan ditampilkan pada panel kiri.

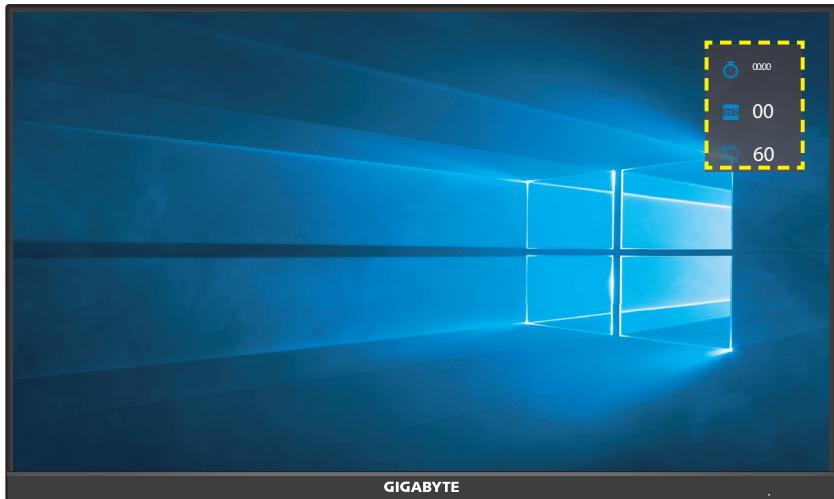
- ✓ Pilih **OFF (TIDAK AKTIF)** untuk menonaktifkan fungsi tombol **KVM**.
- Catatan:** Ketika fungsi tombol **KVM** dinonaktifkan, **KVM OFF (KVM TIDAK AKTIF)** akan ditampilkan pada panel kiri.
- **Reset KVM:** Kembalikan pengaturan KVM ke default.
  - ✓ Sumber input HDMI 1 terikat dengan koneksi USB Tipe-B.
  - ✓ Sumber input USB Tipe-C terikat dengan koneksi USB Tipe-C.
  - ✓ Fungsi **KVM ON/OFF (KVM TIDAK AKTIF)** diatur ke **ON (AKTIF)**.

## **Game Assist (Bantuan Game)**

Ketika menu **Main (Utama)** muncul di layar, gerakkan tombol **Kontrol** ke kanan (➡) untuk masuk ke menu **Game Assist (Bantuan Game)**.

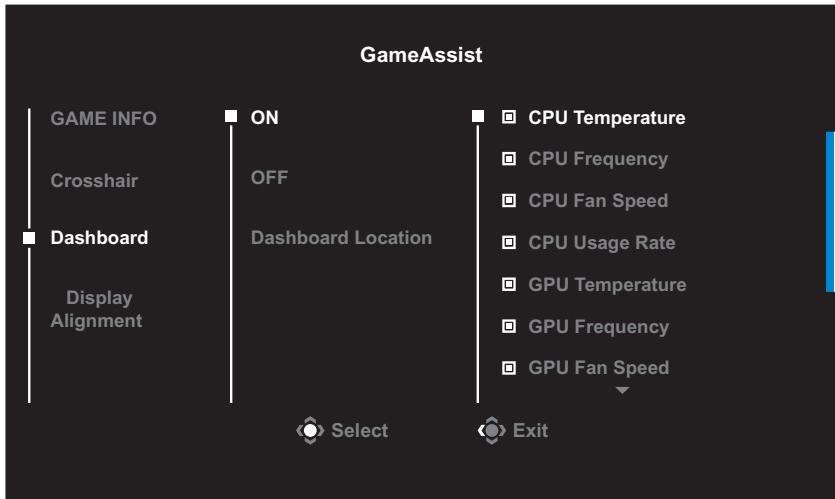


- **GAME INFO (INFORMASI GAME):** Konfigurasikan pengaturan terkait game FPS (First Person Shooting).
  - ✓ Pilih **Gaming Timer (Pengaturan Waktu Game)** untuk memilih mode pengatur waktu mundur. Untuk menonaktifkan fungsi ini, atur pengaturan ke **OFF**.
  - ✓ Pilih **Gaming Counter (Penghitung Game)** atau **Refresh Rate (Laju Refresh)** Tingkat Kecepatan Pembaruan untuk mengaktifkan/menon-aktifkan pengaturan penghitung game atau kecepatan pembaruan waktu sebenarnya.
  - ✓ Pilih **Info Location (Lokasi Informasi)** untuk menentukan informasi lokasi untuk ditampilkan di layar.

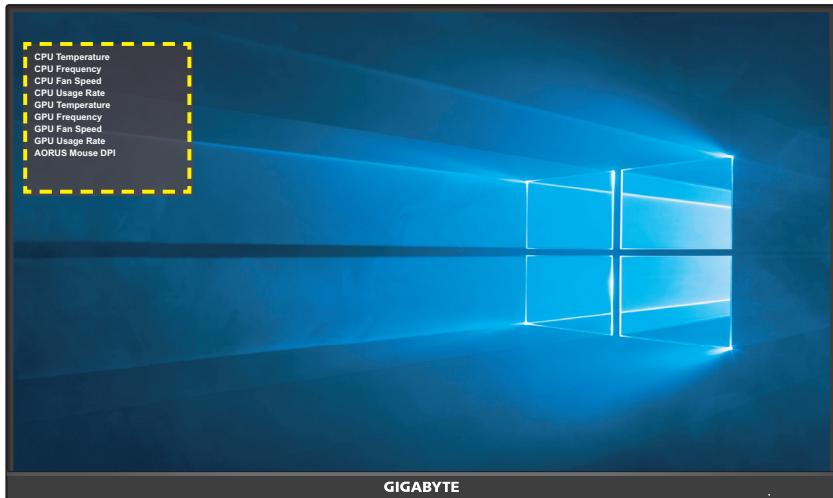


- **Crosshair:** Pilih jenis crosshair yang diinginkan agar sesuai dengan lingkungan game Anda. Itu membuat sasaran lebih mudah.

- **Dashboard (Dasbor):** Konfigurasikan pengaturan dasbor.



- ✓ **ON (AKTIF):** Aktifkan fungsi. Lalu pilih opsi yang diinginkan untuk shown di layar.
- ✓ **OFF (TIDAK AKTIF):** Nonaktifkan fungsi.
- ✓ **Dashboard Location (Lokasi Dasbor):** Tentukan informasi lokasi Dasbor untuk ditampilkan di layar. Ketika konfigurasi Dasbor telah selesai, data sistem akan dipindahkan ke SOC melalui port USB dan menampilkan nilai fungsi pilihan di layar.



**Catatan:** Pastikan kabel USB tersambung dengan benar ke port upstream USB monitor dan port USB komputer Anda.

- **Display Alignment (Penyelarasan Tampilan):** Saat fungsi ini diaktifkan, ini akan menampilkan garis perataan di keempat sisi layar, menyediakan alat praktis bagi Anda untuk menyajarkan beberapa monitor dengan sempurna.

## Konfigurasikan Pengaturan Perangkat

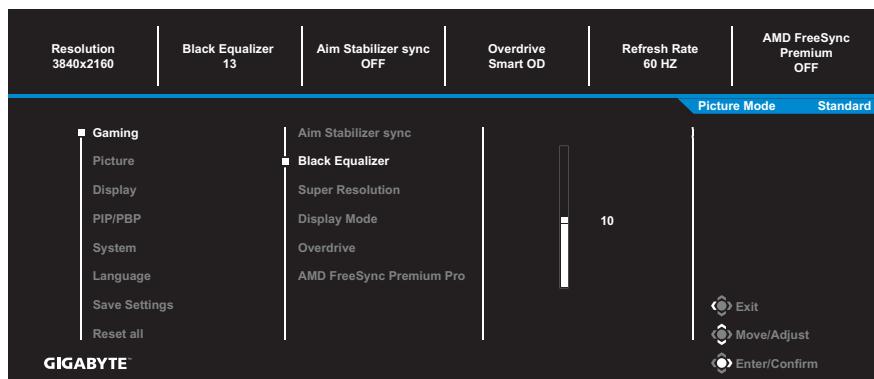
Ketika menu **Main (Utama)** muncul di layar, gerakkan tombol **Kontrol** ke atas (↑) untuk masuk ke menu **Settings (Pengaturan)**.

**Catatan:** Gunakan tombol **Kontrol** untuk mengarahkan melalui menu dan membuat penyesuaian.



## Gaming (Permainan)

Konfigurasikan pengaturan terkait game.

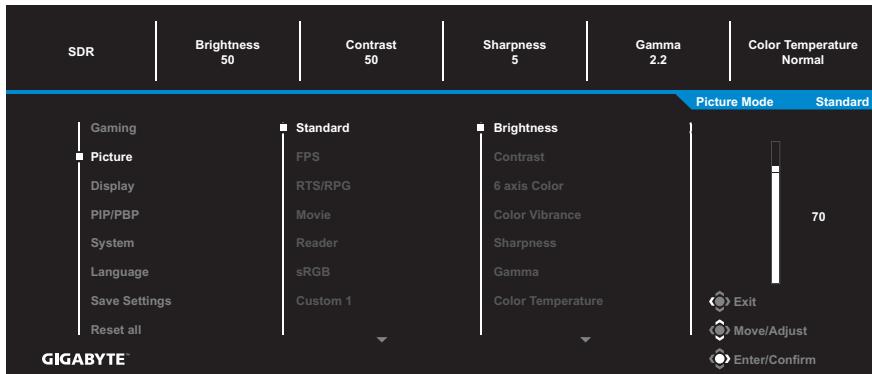


Item	Keterangan
Aim Stabilizer sync (Sinkronisasi Stabilizer Sasaran)	<p>Saat fungsi ini diaktifkan, ini akan mengurangi keburaman gerakan dalam game yang bergerak cepat.</p> <p><b>Catatan:</b> Fungsi ini tidak tersedia dalam kondisi berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ketika pengaturan frekuensi lebih rendah dari 100Hz.</li> <li>- ketika sumber saat ini adalah HDR.</li> </ul>

Black Equalizer (Equalizer Hitam)	Sesuaikan kecerahan area hitam.
Super Resolution (Resolusi Super)	Pertajam gambar resolusi rendah.
Display Mode (Mode tampilan)	<p>Pilih rasio aspek layar.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Full (Penuh): Skala gambar input untuk mengisi layar. Ideal untuk gambar aspek 16:9.</li> <li>• Aspect (Aspek): Tampilkan gambar input tanpa distorsi geometris mengisi layar sebanyak mungkin.</li> <li>• 1:1: Tampilkan gambar input dalam resolusi aslinya tanpa skala.</li> <li>• 22"W(16:10): Tampilkan gambar input seolah-olah pada monitor 22"W dengan rasio aspek 16:10.</li> <li>• 23"W(16:9): Tampilkan gambar input seolah-olah pada monitor 23"W dengan rasio aspek 16:9.</li> <li>• 23,6"W(16:9): Tampilkan gambar input seolah-olah pada monitor 23,6"W dengan rasio aspek 16:9.</li> <li>• 24"W(16:9): Tampilkan gambar input seolah-olah pada monitor 24"W dengan rasio aspek 16:9.</li> </ul> <p><b>Catatan:</b> Opsi 1:1, 22"W(16:10), 23"W(16:9), 23,6"W(16:9), dan 24"W(16:9) akan dinonaktifkan ketika fungsi AMD FreeSync Premium diaktifkan.</p>
Overdrive	Meningkatkan waktu respons monitor LCD.
AMD FreeSync Premium Pro	Ketika fungsi ini diaktifkan, itu menghilangkan lag dan robekan layar saat bermain game.

## Picture (Foto)

Konfigurasikan pengaturan terkait gambar.



Pilih salah satu mode gambar preset.

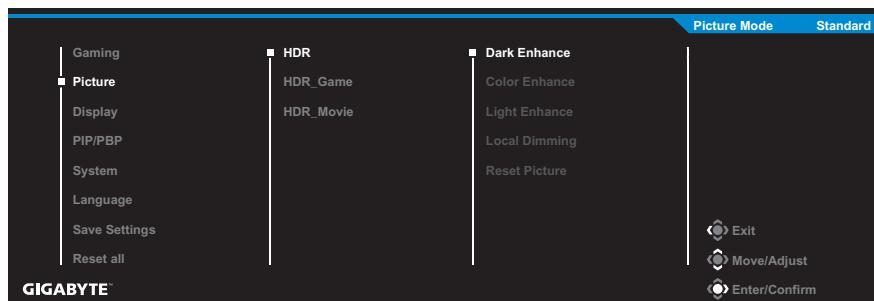
- Standard (Standar): Untuk mengedit dokumen atau menjelajahi situs web.
- FPS: Untuk bermain game FPS (First Person Shooting).
- RTS/RPG: Untuk memainkan game RTS (Real-Time Strategy) atau RPG (Role-Playing Game).
- Movie (Film): Untuk menonton film.
- Reader (Pembaca): Untuk melihat dokumen.
- sRGB: Untuk melihat foto dan grafik di komputer.
- Custom 1: Pengaturan mode gambar yang disesuaikan.
- Custom 2: Pengaturan mode gambar yang disesuaikan.
- Custom 3: Pengaturan mode gambar yang disesuaikan.

Kemudian Anda dapat mengkonfigurasi pengaturan gambar berikut.

Item	Keterangan
Brightness (Kecerahan)	Sesuaikan kecerahan gambar.
Contrast (Kontras)	Sesuaikan kontras gambar.
6-axis Color (Warna 6-sumbu)	Penyesuaian warna tingkat lanjut di mana pengguna dapat menyesuaikan rona dan saturasi secara individual untuk setiap warna sumbu.
Color Vibrance (Warna Vibrance)	Sesuaikan intensitas warna yang lebih redup.

Sharpness (Ketajaman)	Sesuaikan ketajaman gambar.
Gamma (Koreksi Gamma)	Sesuaikan tingkat pencahayaan tengah.
Color Temperature (Temperatur Warna)	Pilih suhu warna. <b>Catatan:</b> Pilih <b>User Define (Ditentukan Pengguna)</b> untuk mengatur temperatur warna dengan menyesuaikan tingkat merah-red (R), hijau-green (G), atau biru-blue (B) sesuai keinginan Anda.
Low Blue Light (Cahaya Biru Rendah)	Kurangi jumlah paparan cahaya biru dari layar. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Level 0: Tidak ada perubahan.</li> <li>• Level 1~10: Semakin tinggi level, semakin berkurang cahaya biru yang dihasilkan.</li> </ul> <b>Catatan:</b> Level 10 adalah pengaturan optimal. Memenuhi syarat Sertifikasi Cayaha Biru Redup TUV.
DCR	Sesuaikan tingkat hitam gambar untuk mencapai kontras optimal.
Local Dimming (Peredupan Lokal)	Tingkatkan kehitaman gambar yang ditampilkan di monitor.
Reset Picture (Reset Gambar)	Reset semua pengaturan <b>Picture (Gambar)</b> ke pengaturan default.

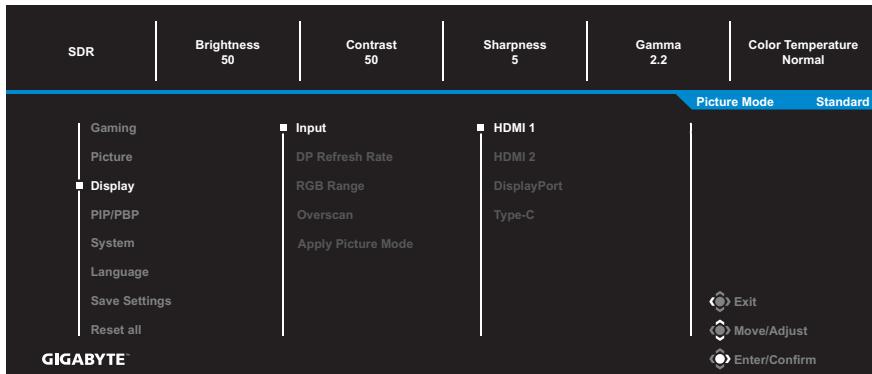
**Catatan:** Mode gambar berikut akan ditampilkan hanya ketika sumber input mempunyai konten HDR.



- Dark Enhance (Peningkat Gelap): Meningkatkan performa Kegelapan.
- Color Enhance (Peningkat Warna): Meningkatkan performa Warna.
- Light Enhance (Peningkat Terang): Meningkatkan performa Terang.
- Local Dimming (Peredupan Lokal): Memilih tingkat peredupan untuk meningkatkan kontras.

## Display (Layar)

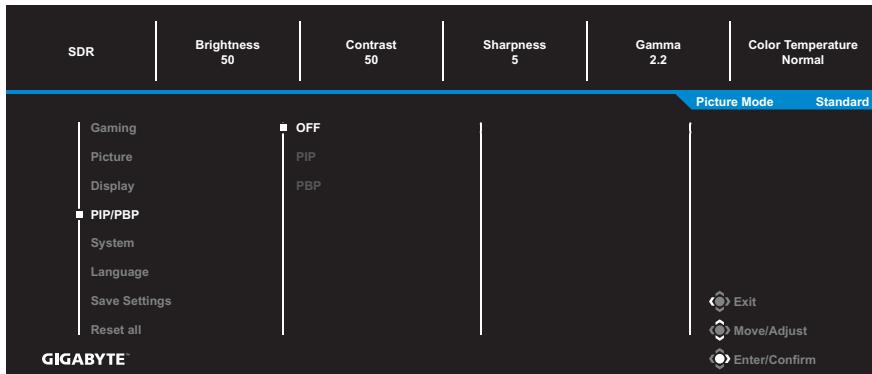
Konfigurasikan pengaturan terkait layar tampilan.



Item	Keterangan
Input	Pilih sumber masukan.
DP Refresh Rate (Kecepatan Refresh DP)	Alihkan Kecepatan Refresh DisplayPort ke pengaturan waktu yang lebih tinggi.
RGB Range (Rentang RGB)	Pilih pengaturan rentang RGB yang sesuai atau biarkan monitor mendeteksinya secara otomatis. <b>Catatan:</b> Opsi ini hanya tersedia untuk input HDMI.
Overscan	Saat fungsi ini diaktifkan, ini akan sedikit memperbesar gambar input untuk menyembunyikan tepi terluar gambar. <b>Catatan:</b> Opsi ini hanya tersedia untuk input HDMI.
Apply Picture Mode (Terapkan Mode Gambar)	Ketika fungsi ini dipilih, jika ada perubahan atas salah satu pengaturan opsi terkait Gambar seperti Kecerahan, Kontras dll., bisa diterapkan ke semua sumber Input atau yang spesifik.

## PIP/PBP

Konfigurasikan pengaturan terkait multi-gambar.

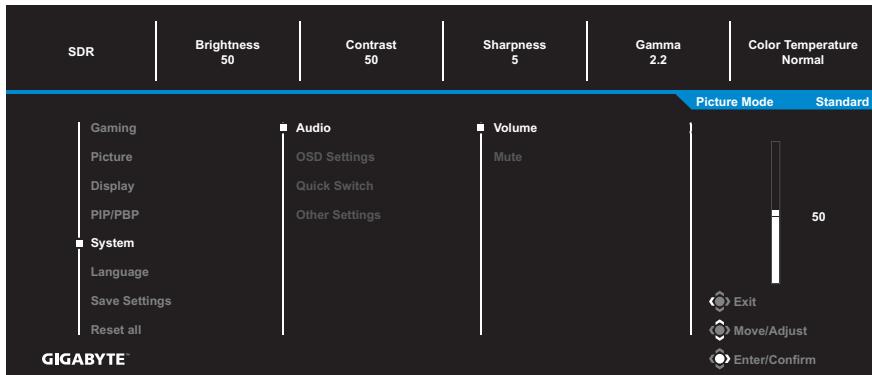


Item	Keterangan
OFF (TIDAK AKTIF)	Non-aktifkan fungsi PIP/PBP.
PIP	<p>Bagi layar menjadi 2 bagian (jendela utama dan jendela inset).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Source (Sumber): Ubah sumber input untuk jendela inset.</li> <li>PIP Size (Ukuran PIP): Sesuaikan ukuran jendela sisipan.</li> <li>Location (Lokasi): Pindahkan posisi jendela sisipan.</li> <li>Display Switch (Alihkan Tampilan): Tukar dua jendela.</li> <li>Audio Switch (Alihkan Audio): Pilih sumber audio yang ingin Anda dengar suaranya.</li> </ul> <p><b>Catatan:</b> PIP hanya akan mendukung jika frekuensi vertikal di atas 100Hz.</p>
PBP	<p>Tampilan layar pisah 1x1 (jendela kiri dan kanan).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Source (Sumber): Ubah sumber input untuk jendela kanan.</li> <li>PBP Mode (Modus PBP): Sesuaikan rasio aspek jendela.</li> <li>Display Switch (Alihkan Tampilan): Tukar dua jendela.</li> <li>Audio Switch (Alihkan Audio): Pilih sumber audio yang ingin Anda dengar suaranya.</li> </ul>

**Catatan:** PIP/PBP tidak cocok dengan fungsi HDR dan AMD FreeSync Premium.

## System (Sistem)

Konfigurasikan pengaturan terkait sistem.



Item	Keterangan
Audio	<p>Konfigurasikan pengaturan audio.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Volume: Menyesuaikan tingkat volume suara.</li> <li>Mute (Diam): Aktifkan/Nonaktifkan fungsi diam.</li> </ul>
OSD Settings (Pengaturan OSD)	<p>Konfigurasikan pengaturan terkait menu tampilan di layar (OSD).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Display Time (Waktu Tampilan): Atur lama waktu menu OSD tetap berada di layar.</li> <li>OSD Transparency (Transparansi OSD): Sesuaikan transparansi menu OSD.</li> <li>OSD Lock (Kunci OSD): Bila fungsi ini diaktifkan, tidak ada penyesuaian OSD yang diperbolehkan.</li> </ul> <p><b>Catatan:</b> Untuk menonaktifkan fungsi kunci OSD, tekan tombol <b>Kontrol</b>. Ketika pesan muncul di layar, pilih <b>Yes (Ya)</b> untuk mengonfirmasi.</p> <div style="text-align: center; background-color: black; color: white; padding: 10px; margin: 10px auto; width: fit-content;"> <p>The button is locked confirm to unlock OSD</p> <p>No <span style="background-color: blue; color: white; border-radius: 5px; padding: 2px 10px;">Yes</span></p> </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>OSD Size (Ukuran OSD): Aktifkan atau nonaktifkan pengaturan jendela menu OSD.</li> <li>OSD Pivot: Mengatur orientasi menu OSD.</li> </ul>

<b>Quick Switch (Beralih Cepat)</b>	<p>Tetapkan fungsi akses cepat.</p> <p>Opsi yang tersedia: Aim Stabilizer Sync (Sinkronisasi Stabilizer Sasaran), Black Equalizer (Equalizer Hitam), Low Blue Light (Cahaya Biru Rendah), Volume, Input, Contrast (Kontras), Brightness (Kecerahan), dan Picture Mode (Mode Gambar).</p> <p>Pengaturan default akses cepat seperti di bawah ini:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Atas (  ): Black Equalizer (Equalizer Hitam)</li> <li>⇒ Bawah (  ): Picture Mode (Mode Gambar)</li> <li>⇒ Kanan (  ): Input</li> <li>⇒ Kiri (  ): Volume</li> </ul>
<b>Other Settings (Pengaturan lainnya)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolution Notice (Pemberitahuan Resolusi): Saat fungsi ini diaktifkan, pesan resolusi yang disarankan akan muncul di layar saat monitor beralih ke sumber input lain.</li> <li>• Input Auto Switch (Beralih Input Otomatis): Ketika fungsi ini diaktifkan, secara otomatis beralih ke sumber input yang tersedia.</li> <li>• Auto Power OFF (Mati Otomatis): Bila fungsi ini diaktifkan, monitor akan mati secara otomatis setelah jangka waktu tertentu.</li> <li>• LED Indicator (Indikator LED): Secara default, indikator LED diatur ke Selalu ON. <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Always ON (Selalu ON): Lampu LED Daya menyala putih selama operasi dalam mode siaga.</li> <li>⇒ Always OFF (Selalu OFF): Matikan LED Daya.</li> <li>⇒ Standby ON (Siaga ON): Lampu LED Daya menyala putih dalam mode siaga.</li> <li>⇒ Saat catu daya dimatikan, LED Daya akan tetap mati.</li> </ul> </li> <li>• Type-C Compatibility (Kompatibilitas Tipe-C): Aktifkan opsi ini untuk meningkatkan kompatibilitas perangkat seluler.</li> <li>• HDMI Version (Versi HDMI): Pilih versi HDMI.</li> </ul>

Other Settings (Pengaturan lainnya) (lanjut)	<ul style="list-style-type: none"> <li>HDMI-CEC: Saat mengaktifkan fungsi ini, perangkat CEC seperti PS5, XBOX dapat menyalakan monitor ketika mereka bangun dan mematikan layar ketika mereka memasuki mode Siaga atau off.</li> <li>USB(A/C) Charge (Pengisian Daya USB (A/C)): Mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi pengisian daya USB Tipe-A dan pengisian daya USB Tipe-C (5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A) dalam mode siaga.</li> </ul>
--	--

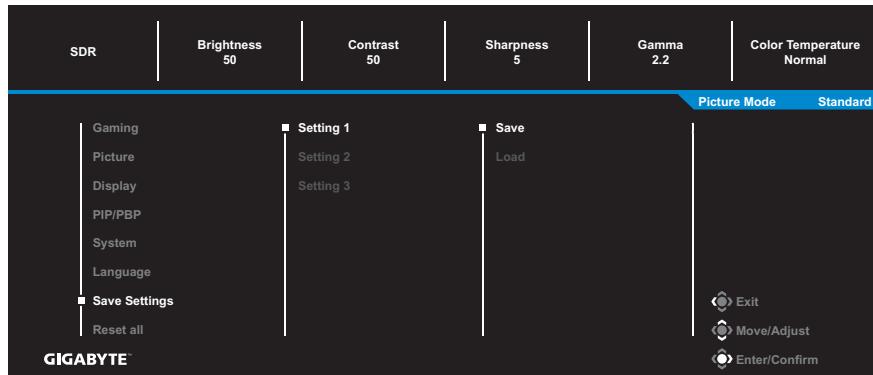
## Language (Bahasa)

Pilih bahasa yang tersedia untuk menu OSD.



## Save Settings (Simpan Pengaturan)

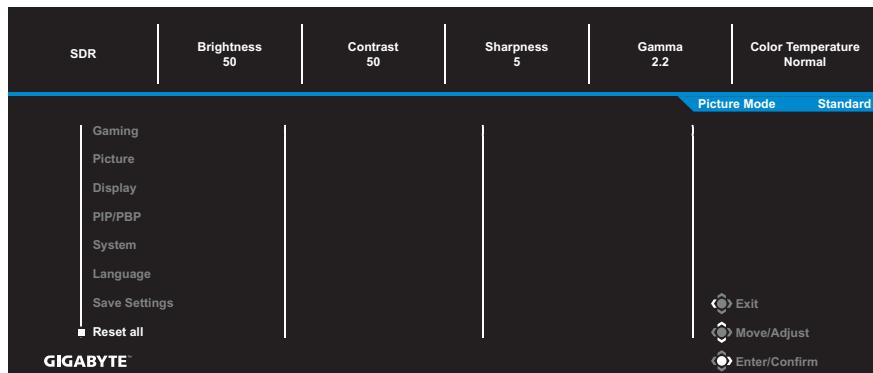
Atur konfigurasi OSD yang dipersonalisasi untuk Setting1, Setting2, atau Setting3.



Item	Keterangan
Save (Simpan)	Simpan pengaturan yang disesuaikan.
Load (Memuat)	Muat pengaturan yang disimpan

## Reset all (Reset semua)

Kembalikan monitor ke pengaturan default pabrik.



# LAMPIRAN

## Spesifikasi

Item	Spesifikasi
Ukuran Panel	27-inci
Rasio Aspek	16:9
Resolusi	3840 x 2160
Umur LED	30.000 jam
Pixel Pitch	155,25 x 155,25
Kecerahan	400nits (typ.)
Rasio Kontras	1000:1 (typ.)
Warna Layar	1,07 Miliar warna (8bit + FRC)
Area Tampilan Aktif	596,16 (T) x 335,34 (V)
Sudut Tampilan	178°(H) / 178°(V)
Terminal Input/Output	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2x HDMI 2.1</li> <li>• 1x DP1.4</li> <li>• 1x Headphone</li> <li>• 1x Upstream USB</li> <li>• 3x USB 3.2 (downstream, 5V/1,5A)</li> <li>• 1x USB Tipe-C (5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A, 15V/1.2A)</li> </ul>
Catu Daya	AC 100~240V pada 50/60Hz
Konsumsi Daya	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pada Mode: 30W</li> <li>• Siaga: 0,5W</li> <li>• Mati: 0,3W</li> </ul> <p><b>Catatan:</b> Kondisi pengujian mengikuti standar CEC.</p>
Dimensi (L x T x D)	615,67 x 517,65 x 193,63mm (dengan dudukan)
Berat	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6,48 kg (dengan dudukan)</li> <li>• 4,56 kg (tanpa dudukan)</li> </ul>
Rentang Suhu (operasi)	0°C hingga 40°C

**Catatan:** Spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan.

## Daftar Waktu yang Didukung

Daftar Waktu	HDMI	DP (Type-C)
720X400 / 70Hz	V	V
720X400 / 88Hz	V	V
640X480 / 60Hz	V	V
640X480 / 67Hz	V	V
640X480 / 72Hz	V	V
640X480 / 75Hz	V	V
800X600 / 56Hz	V	V
800X600 / 60Hz	V	V
800X600 / 72Hz	V	V
800X600 / 75Hz	V	V
832X624 / 75Hz	V	V
1024X768 / 87Hz	V	V
1024X768 / 60Hz	V	V
1024X768 / 70Hz	V	V
1024X768 / 75Hz	V	V
1280X1024 / 75Hz	V	V
1152X870 / 75Hz	V	V
1152X864 / 75Hz	V	V
1280X720 / 60Hz	V	V
1280X800 / 60Hz	V	V
1280X960 / 60Hz	V	V
1280X1024 / 60Hz	V	V
1440X900 / 60Hz	V	V
1600X900 / 60Hz	V	V
1680X1050 / 60Hz	V	V

<b>Daftar Waktu</b>	<b>HDMI</b>	<b>DP (Type-C)</b>
720X480 / 60Hz	V	V
1280X720 / 50hz	V	V
1280X720 / 60hz	V	V
1280X720 / 100hz	V	V
1440X480 / 60hz	V	V
1920X1080 / 24Hz	V	X
1920X1080 / 50hz	V	V
1920X1080 / 60hz	V	V
1920X1080 / 100hz	V	V
1920X1080 / 120Hz	V	V
3840X2160 / 24Hz	V	X
3840X2160 / 25Hz	V	X
3840X2160 / 30Hz	V	X
3840X2160 / 50Hz	V	V
3840X2160 / 60Hz	V	V
3840X2160 / 100Hz	V	V
3840X2160 / 120Hz	V	V
1920x1080 / 144Hz	V	V
2560x1440 / 60Hz	V	V
2560x1440 / 120Hz	V	V
2560x1440 / 144Hz	V	V
3840x2160 / 144Hz	V	V
3840x2160 / 150Hz	V	V
3840x2160 / 160Hz(Opsional)	X	V
1280x1440 / 60Hz(PBP)	V	V
1920x2160 / 60Hz(PBP)	V	V

## Penyelesaian masalah

Masalah	Kemungkinan Solusi
Tidak ada daya	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan kabel daya tersambung dengan benar ke sumber daya dan monitor.</li> <li>Periksa kabel dan steker untuk memastikan tidak putus.</li> <li>Pastikan monitor dihidupkan.</li> </ul>
Tidak ada gambar yang muncul di layar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan monitor dan komputer terhubung dengan benar dan kedua perangkat dihidupkan.</li> <li>Pastikan Anda telah memilih sumber input yang benar. Lihat halaman 17 atau 31.</li> <li>Sesuaikan pengaturan <b>Brightness (Kecerahan)</b> dan <b>Contrast (Kontras)</b>. Lihat halaman 29.</li> </ul>
Gambar tidak memenuhi seluruh layar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coba pengaturan berbeda <b>Display Mode (Mode Layar)</b> (rasio aspek). Lihat halaman 28.</li> </ul>
Warnanya terdistorsi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan kabel sinyal input terhubung dengan benar.</li> <li>Konfigurasikan pengaturan terkait gambar. Lihat bagian "Picture (Foto)".</li> </ul>
Tidak ada suara atau suara kecil	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan kabel headphone terhubung dengan benar.</li> <li>Menyesuaikan tingkat volume suara. Lihat halaman 19 atau 33.</li> <li>Sesuaikan pengaturan terkait suara komputer Anda.</li> </ul>

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

## Perawatan Dasar

Saat layar menjadi kotor, lakukan hal berikut untuk membersihkan layar:

- 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/>



## FLICKER-FREE

Without causing eye strain and other injuries.

## Deskripsi Umum

M27U merupakan layar kristal cair matriks aktif warna dengan lampu latar Light Emitting Diode (LED) terpasang tanpa dariver LED. Matriks ini menggunakan transistor film tipis a-Si sebagai elemen aktif. Produk ini adalah tampilan tipe transmisif yang beroperasi dalam mode normal hitam. Produk ini mempunyai area tampilan aktif 27 inci yang diukur secara diagonal dengan resolusi UHD (3840 horizontal dengan array piksel vertikal 2160) Setiap piksel dibagi ke dalam subpixel atau titik merah, hijau dan biru yang disusun dalam garis-garis vertikal. Hitam putih atau kecerahan dari warna subpixel ditentukan dengan sinyal hitam putih 8bit+ FRC untuk setiap titik, oleh karena itu menampilkan palet lebih dari 1,07 Milyar warna. Produk ini dirancang untuk menerapkan interface eDPP (HBR2, 5,4Gbps). Hal ini dimaksudkan untuk mendukung tampilan di mana kecerahan tinggi, sudut pandang super lebar, saturasi warna tinggi, dan warna tinggi penting.

# INFORMASI KESELAMATAN

## Regulatory Notices

### United States of America, Federal Communications Commission Statement

**Supplier's Declaration of Conformity**  
**47 CFR § 2.1077 Compliance Information**

Product Name: **LCD monitor**

Trade Name: **GIGABYTE**

Model Number: **M27U**

Responsible Party – U.S. Contact Information: **G.B.T.Inc.**

Address: 17358 Railroad street, City Of Industry, CA91748

Tel.: 1-626-854-9338

Internet contact information: <https://www.gigabyte.com>

#### FCC Compliance Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules, Subpart B, Unintentional Radiators.

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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 2015/863 Statement.

This product has been tested and found to comply with all essential requirements of the Directives.

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

GIGABYTE products have not intended to add and safe from hazardous substances (Cd, Pb, Hg, Cr+6, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

### **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.

## Déclaration de Conformité aux Directives de l'Union européenne (UE)

Cet appareil portant la marque CE 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 & la déclaration 2015/863.

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

## European Union (EU) CE-Konformitätserklärung

Dieses Produkte mit CE-Kennzeichnung erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU erfüllt und die 2015/863 Erklärung.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird unter Verwendung der entsprechenden Standards zur Europäischen Normierung beurteilt.

## **CE declaração de conformidade**

Este produto com a marcação CE estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/EU; Diretiva CEM 2014/30/EU; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/UE e a declaração 2015/863.

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

## **CE Declaración de conformidad**

Este producto que llevan la marca CE 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/EC, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Declaración 2015/863.

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

## **CE Dichiarazione di conformità**

I prodotti con il marchio CE 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/EC, Direttiva RoHS 2011/65/EU e Dichiarazione 2015/863.

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

## **Deklaracja zgodności UE Unii Europejskiej**

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 2015/863.

Niniejsze urządzenie zostało poddane testom i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami dyrektywy.

## **ES 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 2015/863.

Tento produkt byl testován a bylo shledáno, že splňuje všechny základní požadavky směrnic.

## EK megfelel ségi nyilatkozata

A termék megfelelnek az alábbi irányelvek és szabványok követelményeinek, azok a kiállításidőpontjában érvényes, aktuális változatában: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv 2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EK, RoHS irányelv 2011/65/EU és 2015/863.

## Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

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/EK σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και 2015/863.

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

## Japan Class 01 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。

## 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

**China RoHS Compliance Statement****中国《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明**

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

**环保使用期限****Environment-friendly use period**

此标识指期限（十年），电子电气产品中含有的有害物质在正常使用的条件下不会发生外泄或突变，电子电气产品用户使用该电子电气产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

**产品中有害物质名称及含量：**

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr+6)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板及其电子组件	X	O	O	O	O	O
液晶面板	X	O	O	O	O	O
外壳	O	O	O	O	O	O
外部信号连接头及线材	X	O	O	O	O	O

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

This table is prepared in compliance with the requirements of SJ/T 11364

O：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

## 限用物質含有情況標示聲明書:

### Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱：液晶顯示器，型號（型式）：M27U						
	Equipment name      Type designation(Type)					
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr+6)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyls ethers (PBDE)
塑料外框	O	O	O	O	O	O
後殼	O	O	O	O	O	O
液晶面板	—	O	O	O	O	O
電路板組件	—	O	O	O	O	O
底座	O	O	O	O	O	O
電源線	—	O	O	O	O	O
其他線材	—	O	O	O	O	O

備考1. “超出0.1 wt%” 及 “超出0.01 wt%” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note 1: "Exceeding 0.1 wt%" and "exceeding 0.01 wt%" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. "O" 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. “—”係指該項限用物質為排除項目。

Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.