

ASUS[®]

**VH238H Seri
LCD Monitor**

Panduan Pengguna

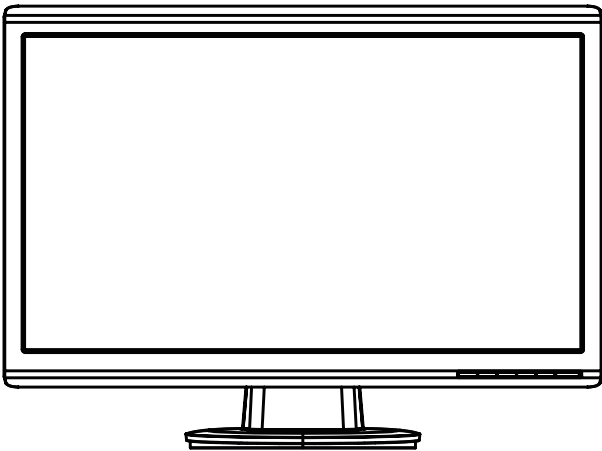


Table of contents

Informasi	iii
Informasi keselamatan.....	iv
Pemeliharaan & Pembersihan.....	v
1.1 Selamat datang!	1-1
1.2 Isi kemasan.....	1-1
1.3 Memasang dudukan monitor	1-2
1.4 Mengenali monitor	1-2
1.4.1 Bagian depan monitor LCD.....	1-2
1.4.2 Bagian belakang monitor LCD	1-4
2.1 Melepaskan lengan/penyangga (Untuk pemasangan VESA di dinding).....	2-1
2.2 Mengatur posisi monitor	2-2
3.1 Menu OSD (Tampilan di Layar).....	3-1
3.1.1 Cara mengkonfigurasi ulang	3-1
3.1.2 Mengenali Fungsi OSD	3-1
3.2 Spesifikasi	3-6
3.3 Mengatasi masalah (Tanya jawab)	3-7
3.4 Daftar Waktu yang Didukung	3-8

Hak Cipta © 2012 ASUSTeK COMPUTER INC. Semua Hak Dilindungi Undang-Undang.

Dilarang memperbanyak, mengirim, menyalin, menyimpan dalam sistem pengambilan, atau menerjemahkan bagian apapun dalam panduan pengguna, termasuk produk dan perangkat lunak yang dijelaskan di dalamnya, ke dalam bahasa apapun, dalam bentuk dan cara apapun tanpa izin tertulis dari ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS"), kecuali dokumentasi yang disimpan oleh pembeli untuk tujuan pengarsipan.

Servis atau jaminan produk tidak dapat diperpanjang jika: (1) produk pernah diperbaiki, dimodifikasi, atau diubah bentuknya, kecuali jika perbaikan, modifikasi, atau perubahan bentuk tersebut atas izin tertulis dari ASUS; atau (2) nomor seri produk cacat atau hilang.

ASUS MENYEDIAKAN PANDUAN INI "SEBAGAIMANA ADANYA", TANPA JAMINAN APAPUN, BAIK SECARA TERSURAT MAUPUN TERSIRAT, TERMASUK NAMUN TIDAK TERBATAS PADA JAMINAN YANG TERSIRAT ATAU KETENTUAN ATAS KELAYAKAN UNTUK DIPERDAGANGKAN MAUPUN KESesuaIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU. DALAM KONDISI APAPUN, ASUS, DIREKTUR, PEJABAT, KARYAWAN, MAUPUN PERWAKILANNYA TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS KERUSAKAN TIDAK LANGSUNG, KHUSUS, INSIDENTAL, ATAU KONSEKUENSIAL (TERMASUK KERUSAKAN AKIBAT HILANGNYA LABA, KEGAGALAN BISNIS, ATAU KEHILANGAN MANFAAT ATAU DATA, GANGGUAN BISNIS, DAN YANG SERUPA), MESKIPUN ASUS TELAH DIBERITAHUKAN TENTANG KEMUNGKINAN ADANYA KERUSAKAN TERSEBUT AKIBAT DARI CACAT ATAU KESALAHAN DALAM PANDUAN ATAU PRODUK INI.

SPEKIFIKASI DAN INFORMASI YANG TERCANTUM DALAM PANDUAN INI HANYA SEBAGAI PETUNJUK DAN REFERENSI, DAN DAPAT BERUBAH SEWAKTU-WAKTU TANPA PEMBERITAHUAN SEBELUMNYA, DAN TIDAK DAPAT DIANGGAP SEBAGAI JAMINAN YANG DIBERIKAN ASUS. ASUS MENYATAKAN TIDAK BERKEWAJIBAN ATAU BERTANGGUNG JAWAB ATAS KESALAHAN MAUPUN KETIDAKAKURATAN APAPUN YANG MUNGKIN TERDAPAT DALAM PANDUAN INI, TERMASUK PRODUK DAN PERANGKAT LUNAK YANG DIJELASKAN DI DALAMNYA.

Produk dan nama perusahaan yang tercantum dalam panduan ini mungkin atau mungkin bukan merupakan merek dagang terdaftar atau hak cipta dari perusahaan terkait, dan hanya digunakan sebagai keterangan atau penjelasan dan demi kepentingan pemiliknyanya, tanpa bermaksud melanggar hak cipta.

Informasi

Pernyataan FCC (Federal Communications Commission)

Perangkat ini sesuai dengan Bab 15 Peraturan FCC. Pengoperasian harus sesuai dengan dua ketentuan berikut:

- Perangkat ini mungkin tidak akan mengakibatkan interferensi berbahaya, dan
- Perangkat harus menerima interferensi apapun yang ditangkap, termasuk interferensi yang dapat mengakibatkan pengoperasian yang tidak dikehendaki.

Peralatan ini telah diuji dan terbukti memenuhi standar perangkat digital Kelas B, sesuai dengan Bab 15 Peraturan FCC. Batasan ini ditujukan untuk menyediakan perlindungan yang memadai terhadap interferensi berbahaya pada pemasangan di lingkungan rumah tangga. Peralatan ini menghasilkan, menggunakan, dan dapat memancarkan energi frekuensi radio. Jika tidak dipasang dan digunakan sesuai panduan produk, dapat menimbulkan interferensi berbahaya pada komunikasi radio. Namun demikian, tidak ada jaminan bahwa interferensi tersebut tidak akan terjadi pada pemasangan tertentu. Jika peralatan ini mengakibatkan interferensi berbahaya pada penerimaan gelombang radio maupun televisi (yang dapat diketahui dengan cara mematikan dan menghidupkan peralatan), pengguna disarankan untuk mencoba mengatasi interferensi tersebut melalui satu atau beberapa cara sebagai berikut:

- Ubah arah atau posisi antena penerima.
- Tambahkan jarak antara peralatan dan unit penerima.
- Sambungkan peralatan ke stopkontak pada sirkuit yang berbeda dari sambungan unit penerima.
- Untuk mendapatkan bantuan, hubungi dealer atau teknisi radio/TV berpengalaman.



Sebagai Mitra Energy Star[®], perusahaan kami telah memastikan bahwa produk ini sesuai dengan pedoman Energy Star[®] untuk efisiensi energi.

Pernyataan Departemen Komunikasi Kanada

Peralatan digital ini tidak melampaui standar Kelas B untuk emisi suara radio dari peralatan digital yang ditetapkan dalam Peraturan Interferensi Radio Departemen Komunikasi Kanada.

Peralatan digital Kelas B ini sesuai dengan Canadian ICES-003.

Informasi keselamatan

- Sebelum memasang monitor, baca dengan cermat semua dokumentasi yang tersedia dalam kemasan.
- Untuk mencegah bahaya kebakaran atau sengatan listrik, jangan letakkan monitor di tempat yang lembab atau terkena air hujan.
- Jangan buka kabinet monitor. Bahaya tegangan tinggi di bagian dalam monitor dapat mengakibatkan cedera fisik parah.
- Jika catu daya rusak, jangan coba memperbaikinya sendiri. Hubungi teknisi servis berpengalaman atau peritel Anda.
- Sebelum menggunakan produk, pastikan semua kabel telah tersambung dengan benar dan kabel daya tidak rusak. Jika Anda menemukan adanya kerusakan, segera hubungi dealer Anda.
- Slot dan celah di bagian belakang atau atas kabinet tersedia untuk ventilasi. Jangan halangi slot tersebut. Jangan letakkan produk di dekat maupun di atas radiator atau sumber panas, kecuali jika tersedia ventilasi yang memadai.
- Monitor harus dioperasikan hanya menggunakan jenis catu daya yang tercantum pada label. Jika Anda tidak yakin tentang jenis stopkontak yang tersedia di rumah, hubungi dealer atau perusahaan listrik negara.
- Gunakan konektor daya yang sesuai dengan standar daya setempat.
- Jangan bebani stopkontak dengan terlalu banyak konektor dan kabel ekstensi. Kondisi tersebut dapat mengakibatkan kebakaran atau sengatan listrik.
- Hindari debu, udara lembab, dan suhu yang berlebihan. Jangan letakkan monitor di tempat yang dapat membuatnya basah. Letakkan monitor di atas permukaan yang stabil.
- Lepas sambungan unit saat terjadi badai petir atau jika tidak akan digunakan dalam waktu lama. Tindakan ini akan melindungi monitor dari kerusakan akibat kejutan listrik.
- Jangan masukkan benda atau tumpahkan cairan apapun ke dalam slot pada kabinet monitor.
- Untuk memastikan pengoperasian yang memuaskan, gunakan monitor hanya dengan komputer yang memenuhi standar UL dan memiliki konfigurasi stopkontak yang sesuai antara 100-240V AC.
- Jika terjadi masalah teknis pada monitor, hubungi teknisi servis ahli atau peritel Anda.
- Outlet soket harus dipasang di dekat peralatan dan harus mudah dijangkau.

Pemeliharaan & Pembersihan

- Sebelum mengangkat atau mengubah posisi monitor, sebaiknya lepas kabel dan konektor daya. Lakukan teknik mengangkat yang benar saat memosisikan monitor. Saat mengangkat atau membawa monitor, pegang bagian tepi monitor. Jangan angkat layar pada penyangga atau kabel.
- Pembersihan. Matikan komputer, lalu lepas konektor daya. Bersihkan permukaan monitor menggunakan kain yang bebas serabut dan tidak abrasif. Noda membandel dapat dibersihkan menggunakan kain yang dilembabkan dengan pembersih lembut.
- Hindari penggunaan pembersih yang mengandung alcohol atau aseton. Gunakan pembersih yang ditujukan untuk digunakan dengan LCD. Jangan semprotkan pembersih secara langsung ke layar karena dapat masuk ke bagian dalam monitor sehingga mengakibatkan sengatan listrik.

Gejala berikut adalah normal pada monitor:

- Karena sifat lampu neon, layar mungkin akan berkedip saat penggunaan pertama kali. Matikan Tombol Daya, kemudian hidupkan kembali untuk memastikan kedip pada layar teratasi.
- Tingkat kecerahan layar mungkin sedikit berbeda, tergantung pada pola desktop yang digunakan.
- Bila gambar yang sama ditampilkan dalam waktu lama, bayangan layar sebelumnya dapat terlihat setelah gambar diganti. Layar akan pulih secara perlahan atau Anda dapat mematikan Tombol Daya dalam waktu lama.
- Bila layar berubah hitam maupun berkedip, atau tidak berfungsi lagi, hubungi dealer atau pusat servis untuk memperbaikinya. Jangan perbaiki layar sendiri!

Ketentuan yang berlaku dalam panduan ini



PERINGATAN: Informasi untuk mencegah cedera saat Anda mencoba menyelesaikan tugas.



PERHATIAN: Informasi untuk mencegah kerusakan komponen saat Anda mencoba menyelesaikan tugas.



PENTING: Informasi yang HARUS diikuti untuk menyelesaikan tugas.



CATATAN: Tips dan informasi tambahan untuk membantu Anda menyelesaikan tugas.

Informasi lebih lanjut

Lihat sumber informasi tambahan dan versi terbaru produk dan perangkat lunak berikut.

1. Situs Web ASUS

Situs Web ASUS di seluruh dunia menyediakan informasi terbaru tentang produk perangkat keras dan perangkat lunak ASUS. Kunjungi <http://www.asus.com>

2. Dokumentasi opsional

Paket produk Anda mungkin dilengkapi dokumentasi opsional yang mungkin disediakan sebagai tambahan dari dealer Anda. Dokumen tersebut tidak termasuk dalam paket standar produk.

1.1 Selamat datang!

Terima kasih telah membeli monitor ASUS® VH238H Series LCD!

Monitor LCD layar lebar terbaru dari ASUS memberikan tampilan yang lebih tajam, luas, dan cerah, serta dilengkapi berbagai fitur yang akan meningkatkan pengalaman visual Anda.

Dengan fitur tersebut, Anda dapat menikmati pengalaman visual yang nyaman dan menyenangkan dari VH238H Series!

1.2 Isi kemasan

Periksa paket LCD VH238H Series untuk item berikut:

- ✓ Monitor LCD
- ✓ Bagian dasar monitor
- ✓ Panduan ringkas
- ✓ Kabel daya
- ✓ Kabel VGA
- ✓ Kabel DVI
- ✓ Kabel audio



Jika salah satu item di atas rusak atau hilang, segera hubungi peritel Anda.

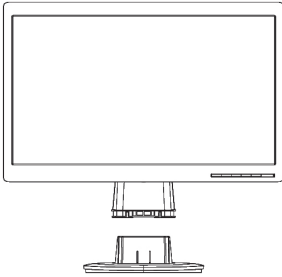
1.3 Memasang dudukan monitor

Untuk memasang dudukan monitor:

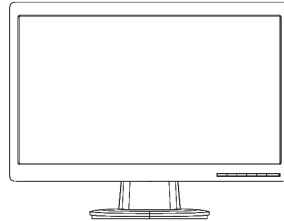
1. Tempatkan layar secara mendatar pada kain di atas meja, susun dudukan sesuai dengan gambar, lalu gunakan koin untuk mengencangkan sekrup.
4. Atur posisi monitor agar sesuai dengan sudut pandang yang nyaman bagi Anda.



Sebaiknya permukaan meja diberi alas kain lembut agar monitor tidak rusak.



1

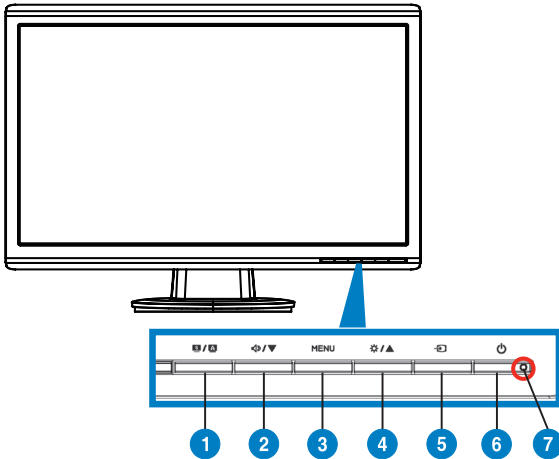


2

1.4 Mengenali monitor

1.4.1 Bagian depan monitor LCD

1.4.1.1 VH238H



1. Tombol **S / A**:
 - Secara otomatis menyesuaikan gambar pada posisi, clock, dan fase optimal dengan menekan tombol ini selama 2-4 detik (hanya untuk mode VGA).
 - Gunakan tombol pintas untuk beralih di antara enam mode yang telah ditetapkan (Mode Scenery [Pemandangan], Standard [Standar], Theater [Bioskop], Game [Permainan], Night View [Tampilan Malam], dan sRGB) menggunakan SPLENDID™ Video Intelligence Technology.
 - Keluar dari menu OSD atau kembali ke menu sebelumnya karena menu OSD sedang aktif.
2. Tombol **◀▶ / ▼**:
 - Tekan tombol ini untuk mengurangi nilai fungsi yang dipilih atau beralih ke fungsi berikutnya.
 - Ini juga merupakan tombol pintas untuk Penyesuaian volume suara.
3. Tombol MENU:
 - Tekan tombol ini untuk membuka atau memilih ikon (fungsi) yang disorot sewaktu OSD diaktifkan.
4. Tombol **⚙️ / ▲**:
 - Tekan tombol ini untuk menambah nilai fungsi yang dipilih atau beralih ke kanan/atas ke fungsi berikutnya.
 - Ini juga merupakan tombol pintas untuk Brightness adjustment (Penyesuaian kecerahan).
5. **↪️** Tombol Pilihan Input
 - Gunakan tombol pintas ini untuk beralih dari VGA, DVI, HDMI, dan sinyal input.

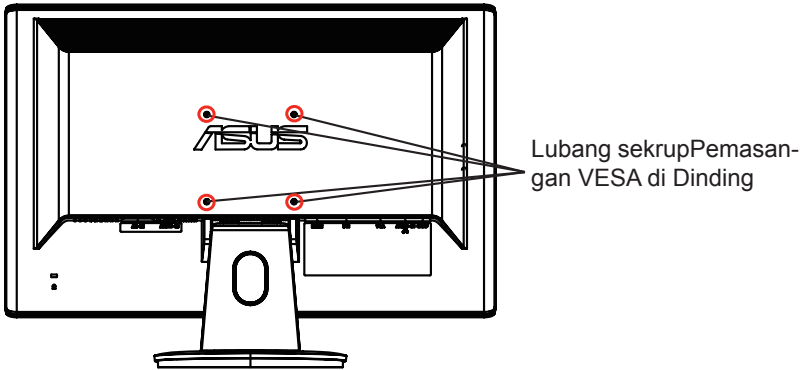


Tekan **↪️** (tombol Input Select (Pilih Input)) untuk menampilkan sinyal HDMI setelah Anda menyambungkan kabel HDMI ke monitor.

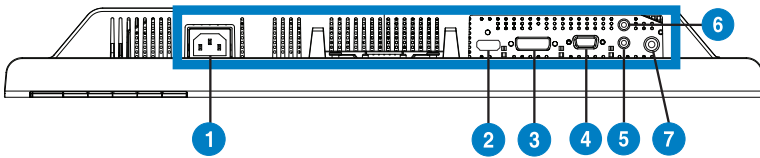
6. **⏻** Tombol daya:
 - Tekan tombol ini untuk menghidupkan atau mematikan monitor.
7. Indikator daya:

Status	Keterangan
Biru	HIDUP
Kuning	Modus siaga
MATI	MATI

1.4.2 Bagian belakang monitor LCD



1.4.2.1 VH238H



1	Port AC-IN
2	Port HDMI-IN
3	Port DVI
4	Port VGA
5	Port saluran masuk audio
6	Port earphone-out
7	Port SPDIF Out HDMI

2.1 Melepaskan lengan/penyangga (Untuk pemasangan VESA di dinding)

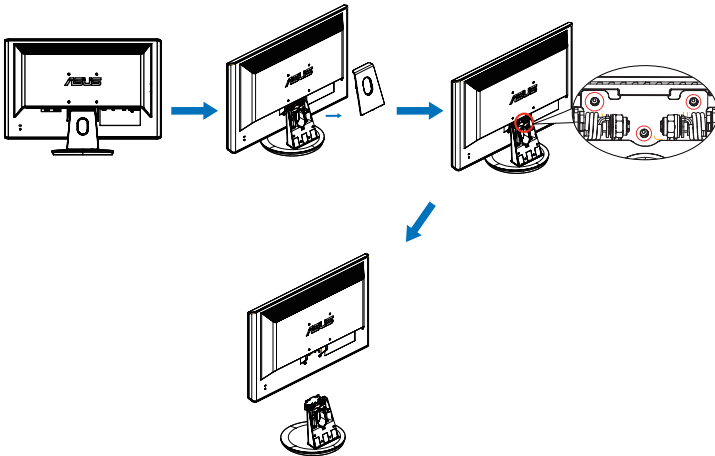
Penyangga monitor LCD VH238H Series yang dapat dilepas dirancang khusus untuk pemasangan VESA di dinding.

Untuk melepaskan lengan/penyangga:

1. Lepaskan pelindung lengan.
2. Pegang bagian depan monitor menghadap ke bawah pada sebuah meja.
3. Gunakan obeng untuk melepaskan tiga sekrup pada landasan monitor seperti yang ditunjukkan pada gambar di bawah ini.
4. Lepaskan lengan dari monitor.



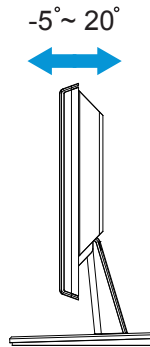
- Sebaiknya permukaan meja diberi alas kain lembut agar monitor tidak rusak.
- Pegang dudukan monitor bila Anda melepaskan sekrup.



- Kit pemasangan di dinding VESA (100 mm x 100 mm) dapat dibeli terpisah.
- Hanya untuk digunakan dengan Braket Pemasangan di Dinding Sesuai UL dengan berat/beban minimum 19.2 kg (ukuran sekrup: M4 x 12 mm).

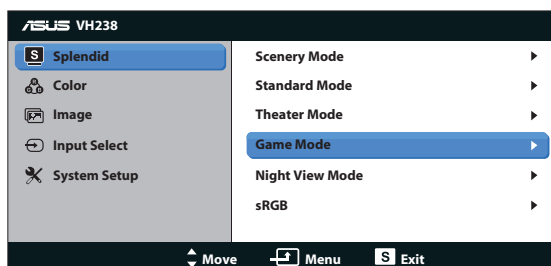
2.2 Mengatur posisi monitor

- Untuk tampilan optimal, sebaiknya lihat monitor tepat di bagian depan, kemudian atur monitor ke posisi yang paling sesuai dengan sudut pandang Anda.
- Pegang penyangga agar monitor tidak terjatuh sewaktu Anda mengubah posisinya.
- Anda dapat mengatur sudut monitor dari -5° hingga 20° .



3.1 Menu OSD (Tampilan di Layar)

3.1.1 Cara mengkonfigurasi ulang

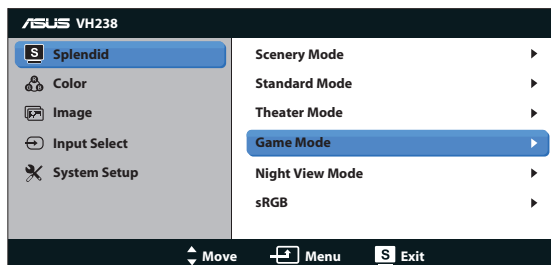


1. Tekan tombol MENU untuk membuka menu OSD.
2. Tekan ▼ dan ▲ untuk menavigasi fungsi. Sorot dan aktifkan fungsi yang diinginkan dengan menekan tombol MENU. Jika fungsi yang dipilih memiliki submenu, tekan ▼ dan ▲ kembali untuk menavigasi fungsi submenu. Sorot dan aktifkan fungsi submenu yang diinginkan dengan menekan tombol MENU.
3. Tekan ▼ dan ▲ untuk mengubah pengaturan fungsi yang dipilih.
4. Untuk keluar dari menu OSD, tekan tombol **S** . Ulangi langkah 2 dan 3 untuk menyesuaikan fungsi lainnya.

3.1.2 Mengenali Fungsi OSD

1. Splendid

Fungsi ini berisi enam subfungsi yang dapat Anda pilih sebagai preferensi. Setiap mode memiliki pilihan Reset (Atur ulang), agar Anda dapat mengelola pengaturan atau kembali ke mode standar.



- **Scenery Mode (Mode Pemandangan):** Mode ini adalah pilihan terbaik untuk foto pemandangan menggunakan SPLENDID™ Video Intelligence Technology.

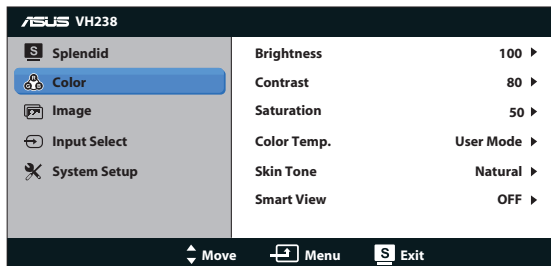
- **Standard Mode (Mode Standar):** Mode ini adalah pilihan terbaik untuk mengedit dokumen menggunakan SILENDID™ Video Intelligence Technology.
- **Theater Mode (Mode Bioskop):** Mode ini adalah pilihan terbaik untuk menonton film menggunakan SILENDID™ Video Intelligence Technology.
- **Game Mode (Mode Permainan):** Mode ini adalah pilihan terbaik untuk menjalankan permainan menggunakan SILENDID™ Video Intelligence Technology.
- **Night View Mode (Mode Tampilan Malam):** Mode ini adalah pilihan terbaik untuk menjalankan permainan berlatar gelap atau menonton film berlatar gelap menggunakan SILENDID™ Video Intelligence Technology.
- **sRGB:** Ini adalah pilihan terbaik untuk melihat foto dan grafis dari PC.



- Pada fungsi **Standard Mode (Mode Standar)**, **Saturation (Saturasi)**, **Skin Tone (Nada Kulit)**, **Sharpness (Ketajaman)**. Dan **ASCR** tidak dapat dikonfigurasi pengguna.
- Dalam sRGB, fungsi **Saturation (Saturasi)**, **Color Temp. (Suhu Warna)**, **Skin Tone (Warna Kulit)**, **Sharpness (Ketajaman)**, **Brightness (Kecerahan)**, **Contrast (Kontras)**, dan **ASCR** tidak dapat dikonfigurasi pengguna.

2. Warna

Pilih warna gambar yang diinginkan dari fungsi ini.



- **Brightness (Kecerahan):** Rentang penyesuaian adalah 0 hingga 100. Tombol / juga merupakan tombol pintas untuk mengaktifkan fungsi ini.
- **Contrast (Kontras):** Rentang penyesuaian adalah 0 hingga 100.
- **Saturation (Saturasi):** Rentang penyesuaian adalah 0 hingga 100.
- **Color Temp. (Temperatur Warna):** Berisi tiga mode warna standar (Cool (Dingin), Normal, Warm (Hangat)) dan satu User Mode (Mode Pengguna).
- **Skin Tone (Nada Kulit):** Berisi tiga mode warna, yakni Reddish (Kemerahan), Natural (Alami), dan Yellowish (Kekuningan).

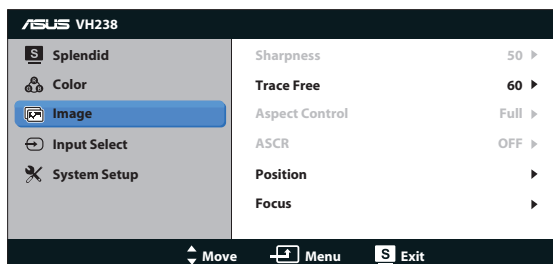
- **Smart View** : Posisi tampilan serbaguna dengan Teknologi Smart View.



Dalam User Mode (Mode Pengguna), warna R (Red-Merah), G (Green-Hijau), dan B (Blue-Biru) dapat dikonfigurasi pengguna; rentang penyesuaian adalah 0 ~ 100.

3. Gambar

Anda dapat mengatur ketajaman, bebas jejak, rasio kontrol, ASCR, posisi (hanya untuk VGA), dan fokus (hanya untuk VGA) dari fungsi utama ini.



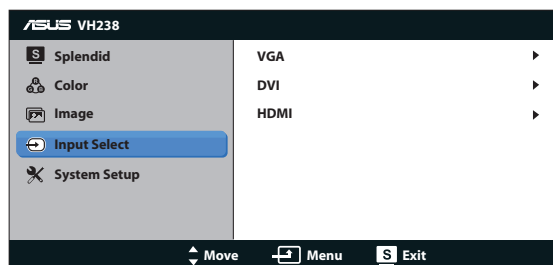
- **Sharpness (Ketajaman)**: Menyesuaikan ketajaman gambar. Rentang penyesuaian adalah 0 hingga 100.
- **Trace Free (Bebas Jejak)**: Mempercepat waktu respons menggunakan teknologi Over Drive. Rentang penyesuaian mulai dari terendah hingga tercepat adalah 0 - 100.
- **Aspect Control (Rasio Kontrol)**: Menyesuaikan rasio aspek ke “Full (Penuh)”, “4:3” atau “Over Scan (Pemindaian tambahan)” (Hanya tersedia untuk input HDMI).
- **ASCR**: Pilih ON (Aktif) atau OFF (Tidak aktif) untuk mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi rasio kontras dinamis..
- **Position (Posisi)**: Menyesuaikan posisi horizontal (H-Position) dan posisi vertikal (V-Position) gambar. Rentang penyesuaian adalah 0 hingga 100 (Hanya tersedia untuk input VGA).
- **Focus (Fokus)**: Mengurangi noise pada garis horizontal dan vertikal gambar dengan menyesuaikan (Phase) dan (Clock) secara terpisah. Rentang penyesuaian adalah 0 hingga 100 (Hanya tersedia untuk input VGA).



- Phase [Fase] akan menyesuaikan fase sinyal clock piksel. Penyesuaian fase yang salah akan menampilkan gangguan horizontal pada layar.
- Clock (frekuensi piksel) akan mengontrol jumlah piksel yang dipindai dengan sekali pemeriksaan secara horizontal. Jika frekuensi salah, layar akan menampilkan garis-garis vertikal dan gambar tidak proporsional.

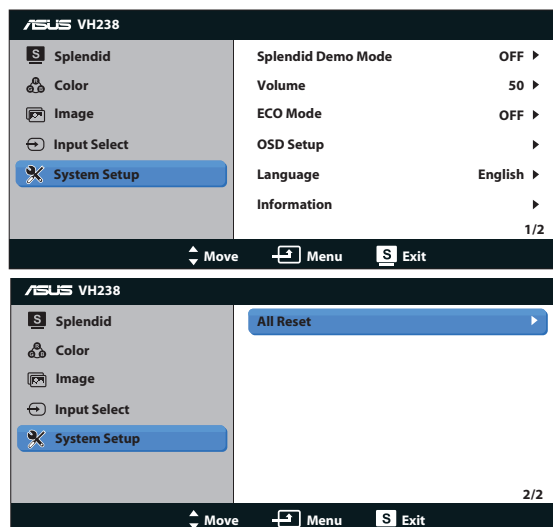
4. Pilihan Input


Pilih sumber input dari **VGA**, **DVI**, **HDMI**.



5. Konfigurasi Sistem

Menyesuaikan konfigurasi sistem.



- **Splendid Demo Mode:** Mengaktifkan mode demo untuk fungsi Splendid.
- **Volume (Volume suara):** Menyesuaikan tingkat volume suara. Tombol  juga merupakan tombol pintas untuk mengaktifkan fungsi ini.
- **ECO Mode (Mode ECO):** Mengaktifkan mode ekologi untuk menghemat daya. (Beberapa tingkat abu-abu mungkin tidak terlihat jelas jika mode ECO aktif. Kecerahannya lebih rendah dari kecerahan dengan Contrast Ratio (Rasio Kontras) yang diatur ke 100.)
- **OSD Setup (Konfigurasi OSD):** Menyesuaikan posisi horizontal (H-Position), posisi vertikal (V-Position), OSD Timeout (Batas Waktu OSD), DDD/CI, dan Transparency (Transparansi) layar OSD.






- **Language (Bahasa):** Memilih bahasa OSD. Pilihan yang tersedia adalah English (Inggris), French (Perancis), German (Jerman), Spanish (Spanyol), Italian (Italia), Dutch (Belanda), Russian (Rusia), Traditional Chinese (China Tradisional), Simplified Chinese (China Modern), Korean (Korea) dan Japanese (Jepang).
- **Information (Informasi):** Menampilkan informasi monitor.
- **All Reset (Atur Ulang Semua):** Atur ke “Yes (Ya)” untuk mengembalikan semua pengaturan ke mode default pabrik.

3.2 Spesifikasi

Model	VH238H
Ukuran Panel	23"W (58.42 cm)
Resolusi Nyata	1920 x 1080 (Full HD)
Kecerahan (Tip.)	250 cd/m ²
Rasio Kontras (Tip.)	1000:1
Rasio Kontras Pintar ASUS (ASCR)	50,000,000:1
Sudut Pandang (CR ≥ 10)	170°(H)/160°(V)
Saturasi Warna (NTSC)	72%
Warna Tampilan	16.7 M
Waktu Respons	2ms (Abu-abu ke Abu-abu)
Speaker Stereo	2W x 2 RMS
Input HDMI	Ya
Input DVI	Ya
Input D-Sub	Ya
Saluran masuk audio	Ya
Output Earphone	Ya
Output SPIDIF	Ya
Arus Tegangan	AC 100-240V
Pemakaian Daya	Mode Hidup: <50 W, Mode Siaga: <1 W, Mode Mati: <1 W
Kemiringan	-5° ~ +20°
Pemasangan VESA di Dinding	100x100 mm
Dimensi Fisik (PxLxT)	550.24 x 412.4 x 220 mm
Dimensi Kemasan (PxLxT)	623 x 171 x 478 mm
Berat Bersih (Perkiraan)	4.8 kg
Berat Kotor (Perkiraan)	6.6 kg

*Spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya.

3.3 Mengatasi masalah (Tanya jawab)

Masalah	Kemungkinan Solusi
LED daya tidak menyala	<ul style="list-style-type: none"> • Tekan tombol  untuk mengetahui apakah monitor berada dalam mode Hidup. • Pastikan kabel daya telah tersambung dengan benar ke monitor dan stopkontak.
LED daya menyala kuning dan tidak ada gambar di layar	<ul style="list-style-type: none"> • Pastikan monitor dan komputer berada dalam mode Hidup. • Pastikan kabel sinyal tersambung dengan benar ke monitor dan komputer. • Periksa kabel sinyal dan pastikan tidak ada pin yang tertekuk. • Sambungkan komputer ke monitor lain yang tersedia untuk mengetahui apakah komputer berfungsi dengan benar.
Gambar di layar terlalu terang atau gelap	<ul style="list-style-type: none"> • Sesuaikan pengaturan Contrast (Kontras) dan Brightness (Kecerahan) melalui OSD.
Gambar tidak berada di tengah layar atau ukurannya tidak sesuai	<ul style="list-style-type: none"> • Tekan tombol  /  selama 2 detik untuk menyesuaikan gambar secara otomatis (hanya untuk mode VGA). • Sesuaikan pengaturan H-Position atau V-Position melalui OSD (hanya untuk mode VGA).
Gambar di layar memantul atau terdapat pola gelombang pada gambar	<ul style="list-style-type: none"> • Pastikan kabel sinyal tersambung dengan benar ke monitor dan komputer. • Pindahkan perangkat listrik yang dapat menimbulkan interferensi listrik.
Warna gambar di layar rusak (warna putih tidak terlihat putih)	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa kabel sinyal, lalu pastikan tidak ada pin yang tertekuk. • Lakukan Reset (Atur ulang) melalui OSD. • Sesuaikan pengaturan warna R/G/B atau pilih Color Temperature (Temperatur Warna) melalui OSD.
Gambar di layar buram atau tidak jelas	<ul style="list-style-type: none"> • Tekan tombol  /  selama 2 detik untuk menyesuaikan gambar secara otomatis (hanya untuk mode VGA). • Sesuaikan pengaturan Phase dan Clock melalui OSD.
Tidak ada suara atau suara terlalu pelan	<ul style="list-style-type: none"> • Pastikan kabel audio tersambung dengan benar ke monitor dan komputer. • Sesuaikan pengaturan volume suara monitor dan komputer. • Pastikan driver kartu suara komputer terpasang dengan benar dan diaktifkan.

3.4 Daftar Waktu yang Didukung

Resolusi	Kecepatan Refresh	Frekuensi Horizontal
640x480	60Hz	31.469kHz
640x480	72Hz	37.861kHz
640x480	75Hz	37.5kHz
640x480	67Hz	35kHz
640x350	70Hz	31.469kHz
720x400	70Hz	31.469kHz
800x600	56Hz	35.156kHz
800x600	60Hz	37.879kHz
800x600	72Hz	48.077kHz
800x600	75Hz	46.875kHz
832x624	75Hz	49.725kHz
848x480	60Hz	31.02kHz
1024x768	60Hz	48.363kHz
1024x768	70Hz	56.476kHz
1024x768	75Hz	60.023kHz
1152x864	75Hz	67.5kHz
1280x720	60Hz	44.772kHz
1280x800	60Hz	49.702kHz
1280x960	60Hz	60kHz
1280x1024	60Hz	63.981kHz
1280x1024	75Hz	79.976kHz
1366x768	60Hz	47.712kHz
1440x900	60Hz	55.935kHz
1680x1050	60Hz	65.29kHz
1680x1050	60Hz	64.674kHz
1920x1080	60Hz	67.5kHz
1920x1080	60Hz	66.587kHz
1280x720	60Hz	44.444kHz
1280x720	75Hz	56.456kHz
1280x800	60Hz	49.306kHz
1280x800	75Hz	62.795kHz
1440x900	60Hz	55.469kHz
1440x900	75Hz	70.635kHz
640x480P(HDMI)	59.94/60Hz	31.469/31.5kHz
720x480P(HDMI)	59.94/60Hz	31.469/31.5kHz
720x576P(HDMI)	50Hz	31.25kHz
1280x720P(HDMI)	50Hz	37.5kHz
1280x720P(HDMI)	59.94/60Hz	44.955/45kHz
1440x480P(HDMI)	59.94/60Hz	31.469/31.5kHz
1440x576P (HDMI)	50Hz	31.25kHz
1920x1080i(HDMI)	50Hz	31.25kHz
1920x1080i(HDMI)	50Hz	28.125kHz
1920x1080i(HDMI)	59.94/60Hz	33.716/33.75kHz
1920x1080P(HDMI)	50Hz	56.25kHz
1920x1080P(HDMI)	59.94/60Hz	67.433/67.5kHz

* Mode yang tidak tercantum dalam tabel di atas mungkin tidak didukung. Untuk resolusi optimal, sebaiknya pilih mode yang tercantum dalam tabel di atas.