

PANDUAN BAGI PEMILIK MONITOR LCD

Baca panduan ini dengan seksama sebelum mengoperasikan unit dan simpanlah sebagai referensi di masa mendatang.

MODEL MONITOR LCD

W1943SB	W1943TB
W2043SE	W2043TE
W2243S	W2243T

Unit ini telah direkayasa dan diciptakan untuk memastikan keamanan pribadi Anda, namun penggunaan yang tidak benar dapat menyebabkan terjadinya sengatan listrik atau bahaya kebakaran.

Untuk memastikan pengoperasian yang benar atas semua perlindungan yang ada dalam monitor ini, perhatikan peraturan dasar berikut mengenai pemasangan, penggunaan dan perbaikannya.

Mengenai Keselamatan

Gunakan hanya kabel listrik yang disediakan bersama unit ini. Bila Anda menggunakan kabel listrik lain, pastikan bahwa kabel tersebut mempunyai sertifikat standar nasional yang berlaku, bila bukan disediakan oleh pemasok. Bila kabel listrik rusak, harap hubungi produsen atau penyedia layanan perbaikan resmi terdekat untuk mendapatkan penggantinya.

Kabel listrik digunakan sebagai perangkat pemutus utama. Pastikan bahwa lubang soket mudah dijangkau setelah pemasangan.

Operasikan monitor hanya dari sumber listrik yang disebutkan dalam spesifikasi buku petunjuk ini atau tertulis pada monitor. Bila Anda tidak yakin jenis sumber listrik yang Anda miliki di rumah, konsultasikan dengan dealer Anda.

Lubang AC dan kabel perpanjangan yang kelebihan beban sangatlah berbahaya. Demikian juga kabel listrik yang terkelupas dan steker yang rusak. Hal ini dapat mengakibatkan sengatan listrik atau bahaya kebakaran. Hubungi teknisi layanan Anda untuk mendapatkan penggantinya.

Sepanjang unit ini tersambung ke stopkontak AC, maka unit tidak akan diputus dari sumber daya AC meskipun Anda mematikan unit ini.

Jangan Membuka Monitor.

- Tidak ada bagian di dalamnya yang dapat diperbaiki pengguna.
- Ada Voltase Tinggi yang Berbahaya di dalamnya, walaupun monitor telah DIMATIKAN.
- Hubungi dealer Anda bila monitor tidak berfungsi dengan benar.

Untuk Menghindari Cedera:

- Jangan tempatkan monitor pada rak miring, kecuali telah dikunci dengan benar.
- Gunakan hanya penyangga yang direkomendasikan oleh produsen.
- Jangan menjatuhkan benda ke atas produk atau membenturkan sesuatu ke produk. Jangan melemparkan mainan atau benda apa pun ke layar produk. Jika dilakukan, dapat menimbulkan luka badan, produk menjadi bermasalah, dan layar bisa rusak.

Untuk Mencegah Kebakaran atau Bahaya:

- Selalu MATIKAN monitor bila Anda meninggalkan ruangan dalam waktu yang lama. Jangan pernah MENYALAKAN monitor saat meninggalkan rumah.
- Cegah anak-anak menjatuhkan atau mendorong benda ke dalam pintu kabinet monitor. Beberapa bagian internal dapat menyalurkan voltase yang berbahaya.
- Jangan menambahkan aksesori yang tidak didesain untuk monitor ini.
- Apabila monitor akan tidak digunakan dalam waktu yang lama, cabutlah kabel dari stopkontak di dinding.
- Pada saat ada petir dan kilat, jangan sekali-kali menyentuh kabel listrik dan kabel sinyal karena akan sangat berbahaya. Tindakan ini dapat menyebabkan kejutan listrik.

Pemasangan

Jangan biarkan benda apapun menindih atau menggilas kabel listrik dan jangan tempatkan monitor dimana kabel listrik bisa rusak.

Jangan gunakan monitor ini di dekat air seperti bak mandi, tempat air, tempat cuci piring, tempat cuci baju, ruang bawah tanah yang becek atau di dekat kolam renang.

Monitor memiliki lubang ventilasi dalam kabinet untuk pelepasan panas yang dihasilkan selama operasi. Bila lubang ini tertutup, panas yang dihasilkan dapat menyebabkan kegagalan yang dapat menyebabkan bahaya kebakaran. Oleh karena itu, JANGAN PERNAH:

- Menutup lubang ventilasi bagian bawah dengan menempatkan monitor pada tempat tidur, sofa, karpet dan lainnya.
- Menempatkan monitor dalam tempat tertutup kecuali bila ada ventilasi yang mencukupi.
- Menutup lubang dengan kain atau bahan lain.
- Menempatkan monitor di dekat atau di atas radiator atau sumber panas.

Jangan menggosok atau memukul Active Matrix LCD dengan benda keras, karena hal ini dapat menggores, menodai atau merusak Active Matrix LCD secara permanen.

Jangan menekan layar LCD dengan jari terlalu lama, karena hal ini dapat menyebabkan terjadinya bayangan gambar.

Sebagian cacat titik bisa tampak sebagai titik Merah, Hijau atau Biru pada layar. Namun hal ini tidak memiliki pengaruh atau efek atas kinerja tampilan.

Bila mungkin, gunakan resolusi yang direkomendasikan untuk mendapatkan kualitas gambar terbaik untuk tampilan LCD Anda. Bila digunakan dalam suatu mode tanpa resolusi yang direkomendasikan, perbesaran atau pergerakan gambar mungkin muncul pada layar. Namun hal ini merupakan karakteristik panel LCD beresolusi tetap.

Membiarkan gambar tetap di layar dalam waktu yang lama dapat mengakibatkan bayang-bayang gambar di layar yang biasa disebut burn-in. Pastikan menggunakan screen saver untuk produk. Fenomena ini juga dapat terjadi pada produk dari pabrik lain, dan kejadian ini tidak dapat termasuk ke dalam garansi.

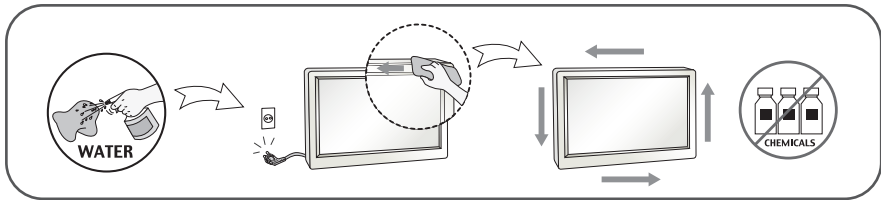
Jangan mengguncang atau menggores bagian depan dan samping layar dengan benda tajam. Apabila dilakukan, layar akan rusak.

Pastikan panel menghadap ke depan dan pegang dengan kedua tangan untuk memindahkannya. Apabila Anda menjatuhkan produk, produk yang rusak dapat mengalami korslet atau menyebabkan kebakaran. Hubungi pusat servis resmi untuk perbaikan.

Hindari suhu dan kelembaban tinggi.

Pembersihan

- Cabut sambungan monitor sebelum membersihkan bagian depan layar monitor.
- Gunakan kain lembab (tidak basah). Jangan gunakan aerosol secara langsung pada layar monitor karena penyemprotan yang berlebihan dapat menyebabkan sengatan listrik.
- Saat membersihkan produk, lepas kabel listrik dan usap perlahan dengan kain lembut untuk menghindari goresan. Jangan membersihkan dengan kain basah atau menyemprotkan air atau cairan lain langsung ke produk. Karena ini dapat mengakibatkan korslet. (Jangan gunakan bahan kimia seperti bensin, tiner cat atau alkohol)
- Semprotkan air ke kain lembut 2 -4 kali, dan gunakan kain basah itu untuk membersihkan bingkai depan,usap dalam satu arah saja.



Pembungkusan Kembali

- Jangan buang karton dan bahan pembungkus. Ke duanya dapat digunakan sebagai tempat yang ideal untuk memindahkan unit. Saat mengirim unit ke lokasi lain, bungkus kembali dalam bahan pembungkus aslinya.

Pembuangan yang Aman (Hanya, lampu Hg yang digunakan pada Monitor LCD)

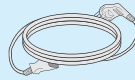
- Lampu fluoresen yang digunakan dalam produk ini mengandung sejumlah kecil merkuri.
- Jangan buang produk ini bersama dengan limbah keluarga umum Anda yang lain.
- Pembuangan produk ini harus dilakukan sesuai dengan peraturan otoritas lokal Anda.

!!! Terima kasih telah memilih produk LGE !!!

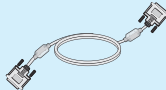
- **Pastikan item berikut ini disertakan dengan monitor Anda. Apabila item mana saja hilang, hubungi dealer Anda.**



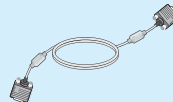
Panduan / Kartu bagi Pengguna



Kabel Daya
(Tergantung pada negara)



Kabel Sinyal DVI-D
(Fitur ini tidak tersedia di semua negara.)



Kabel Sinyal D-Sub 15-pin
(Untuk mempersiapkannya, kabel sinyal ini dapat dipasang ke produk ini sebelum mengirim keluar.)

CATATAN

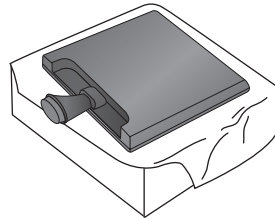
- Aksesoris ini akan terlihat berbeda dari yang ditunjukkan di sini.
- Pengguna harus menggunakan kabel antarmuka sinyal berpelindung (Kabel D-sub 15 pin, kabel DVI) dengan ferrite core untuk memenuhi standar terhadap produk.

Menyambungkan Monitor

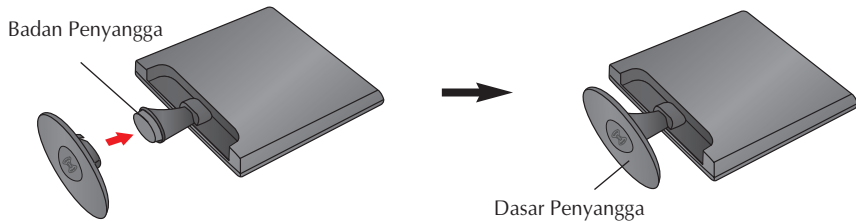
- Sebelum memasang monitor, pastikan bahwa aliran listrik ke monitor, sistem komputer dan perangkat terpasang lainnya telah dimatikan.

Menyambung dan Melepas Dudukan

1. Letakkan monitor menghadap ke bawah di atas kain lembut.



2. Rakit Bodi Dudukan ke dalam produk sesuai arah yang benar seperti ditunjukkan dalam gambar.



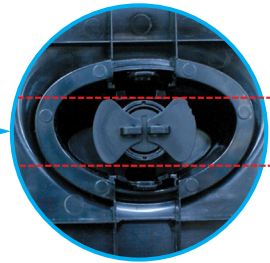
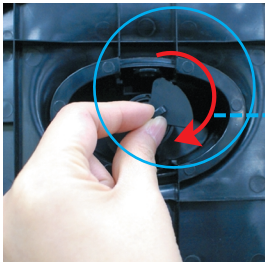
3. Putar Stand Base Lock (Kunci Dasar Penyangga) hingga 90° untuk mengencangkan Stand Base (Dasar Penyangga) ke Stand Body (Badan Penyangga).



4. Setelah dirakit, tegakkan monitor dengan hati-hati dan menghadap ke depan.

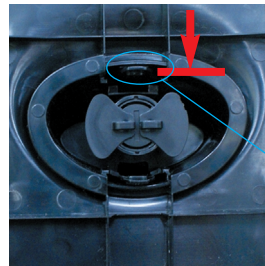
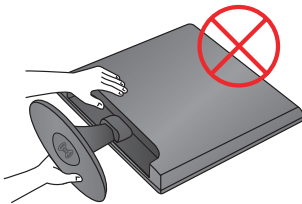
Menyambungkan Monitor

5. Putar Stand Base Lock (Kunci Dasar Penyangga) hingga 90° untuk melepaskan Stand Base (Dasar Penyangga) dari Stand Body (Badan Penyangga).



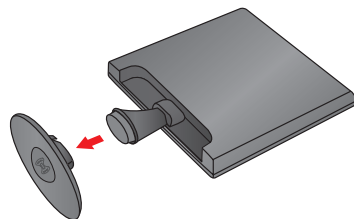
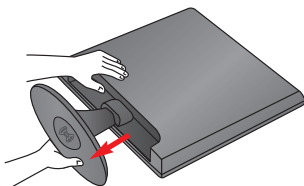
<Terbuka>

Apabila Anda tidak dapat melepas Dasar Penyangga, bahkan setelah Locking Knob (Kenop Penguncian) dilepaskan, Silakan tekan ke bawah kenopnya, dan coba lagi.



Kenop Penguncian

6. Tarik keluar Dasar Penyangga untuk melepasnya.



PENTING

- Gambar ini menunjukkan model sambungan pada umumnya. Monitor Anda mungkin berbeda dengan model yang ditunjukkan pada gambar.
- Jangan membawa produk secara terbalik, hanya dengan memegang penyangga. Produk bisa jatuh dan rusak atau melukai kaki Anda.

Menyambungkan Monitor

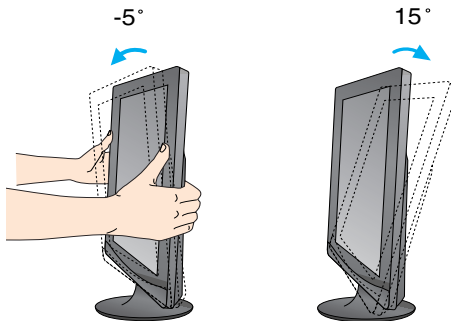
- Sebelum memasang monitor, pastikan bahwa sambungan listrik ke monitor, sistem komputer dan perangkat terpasang lainnya telah dimatikan.

Mengatur posisi monitor Anda

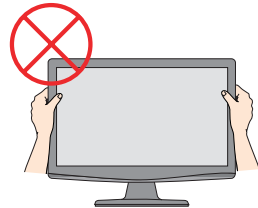
-Setelah penginstalan, setel sudut seperti ditunjukkan di bawah ini.

1. Atur posisi panel dalam berbagai cara untuk mendapatkan kenyamanan maksimum.

- Jangkauan Kemiringan : -5° ~ 15°



Jangan menyentuh atau menekan layar saat menyatel sudut monitor.



ERGONOMI

- Untuk menjaga ergonomi dan posisi pengamatan yang nyaman, disarankan agar sudut kemiringan monitor ke arah depan tidak melebihi 5 derajat.

Menyambungkan dengan PC

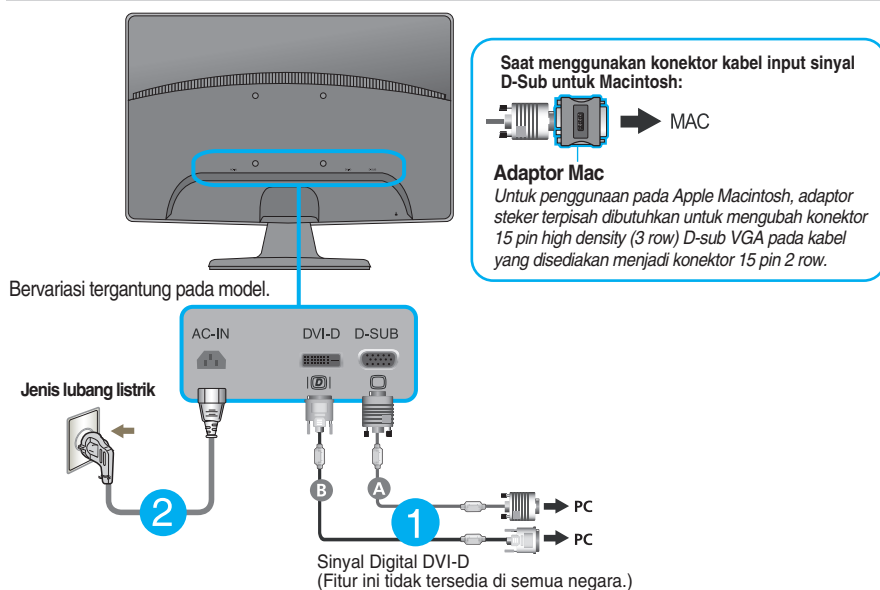
1. Sebelum menyiapkan monitor, pastikan daya ke monitor, sistem komputer, dan perangkat lain telah dimatikan.
2. Sambungkan kabel input sinyal ① dan kabel power ② secara berurutan, kemudian kencangkan sekrup kabel sinyal.

A Sambungkan Kabel D-sub (Sinyal analog)

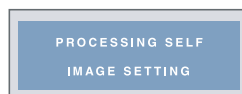
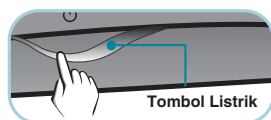
B Sambungkan Kabel DVI-D (Sinyal digital)

CATATAN

- Ini merupakan gambaran bagian belakang yang disederhanakan.
- Bagian belakang ini menunjukkan model umum; monitor Anda mungkin berbeda dari bagian yang ditunjukkan.



3. Tekan tombol Power pada panel depan untuk menghidupkan unit. Saat power monitor dihidupkan, 'Fungsi Pengaturan Gambar Mandiri' berjalan secara otomatis. (Hanya Mode Analog)



CATATAN

'Fungsi Pengaturan Gambar Otomatis'

Fungsi ini memberikan pengaturan tampilan optimal bagi pengguna. Saat pengguna menghubungkan monitor untuk pertama kali, fungsi ini secara otomatis mengatur tampilan ke pengaturan optimal bagi sinyal input individual.

Fungsi 'AUTO/SET'? Ketika Anda menjumpai masalah seperti layar kabur, huruf kabur, layar berkedip atau gambar di layar nampak miring ketika menggunakan perangkat atau setelah mengubah resolusi layar, tekan tombol fungsi AUTO/SET untuk memperbaiki resolusi.

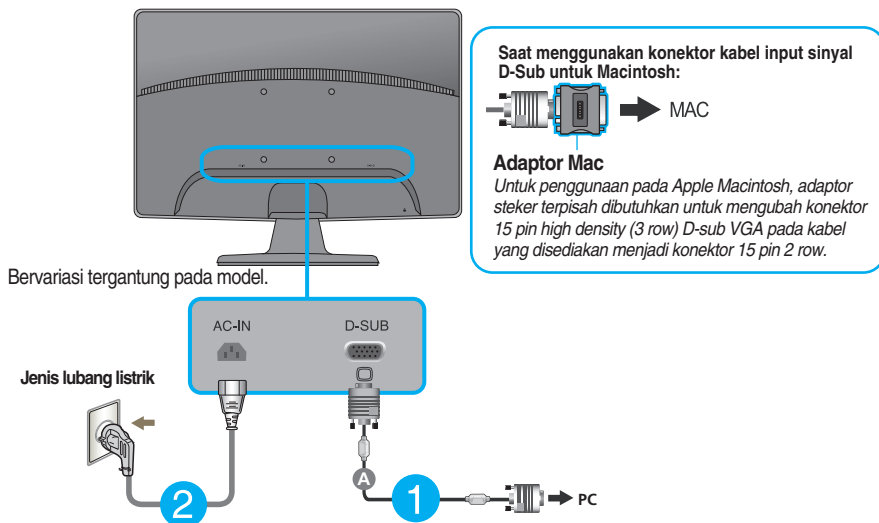
Menyambungkan dengan PC

1. Sebelum menyiapkan monitor, pastikan daya ke monitor, sistem komputer, dan perangkat lain telah dimatikan.
2. Sambungkan kabel input sinyal ① dan kabel power ② secara berurutan, kemudian kencangkan sekrup kabel sinyal.

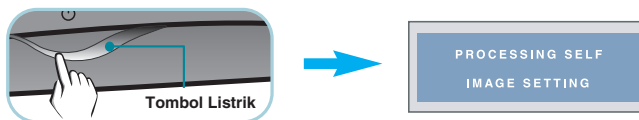
A Sambungkan Kabel D-sub (Sinyal analog)

CATATAN

- Ini merupakan gambaran bagian belakang yang disederhanakan.
- Bagian belakang ini menunjukkan model umum; monitor Anda mungkin berbeda dari bagian yang ditunjukkan.



3. Tekan tombol Power pada panel depan untuk menghidupkan unit. Saat power monitor dihidupkan, 'Fungsi Pengaturan Gambar Mandiri' berjalan secara otomatis.



CATATAN

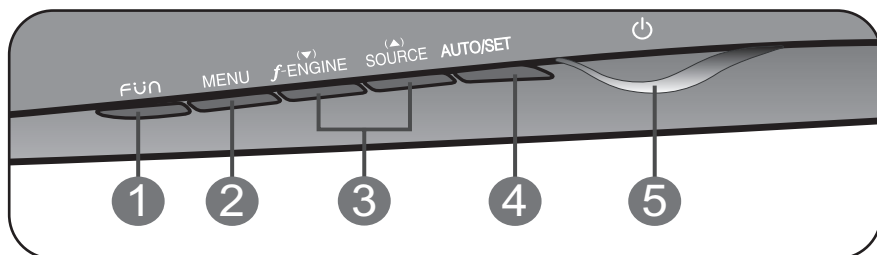
'Fungsi Pengaturan Gambar Otomatis'?

Fungsi ini memberikan pengaturan tampilan optimal bagi pengguna. Saat pengguna menghubungkan monitor untuk pertama kali, fungsi ini secara otomatis mengatur tampilan ke pengaturan optimal bagi sinyal input individual.

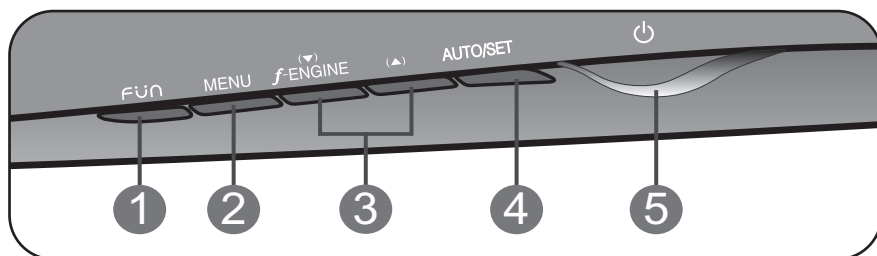
Fungsi 'AUTO/SET'? Ketika Anda menjumpai masalah seperti layar kabur, huruf kabur, layar berkedip atau gambar di layar nampak miring ketika menggunakan perangkat atau setelah mengubah resolusi layar, tekan tombol fungsi AUTO/SET untuk memperbaiki resolusi.

Panel Kendali Depan

W1943TB/W2043TE/W2243T



W1943SB/W2043SE/W2243S



1 Tombol FUN

Gunakan tombol ini untuk memasuki item **4 : 3 IN WIDE, PHOTO EFFECT**.

Untuk mendapatkan informasi lebih lanjut, baca halaman 14.

2 Tombol MENU

Gunakan tombol ini untuk masuk atau keluar dari tampilan layar.

OSD LOCKED/UNLOCKED [OSD TERKUNCI/TERBUKA]

Fungsi ini memungkinkan Anda mengunci pengaturan kendali berjalan, sehingga tidak dapat diubah secara tidak sengaja.

Tekan terus **tombol MENU** selama beberapa detik. Pesan "**OSD LOCKED**" akan muncul.

Anda dapat membuka kontrol OSD setiap saat dengan menekan **tombol MENU** selama beberapa detik. Pesan "**OSD UNLOCKED**" akan muncul.



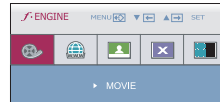
3

Tombol ▼ ▲

Gunakan tombol ini untuk memilih atau mengatur fungsi pada On Screen Display [Tampilan Pada Layar].

f•ENGINE ▼

Gunakan fungsi ini untuk memilih kondisi gambar optimal sesuai dengan lingkungan sekitar (Kecerahan, Jenis Gambar)
Untuk mendapatkan informasi lebih lanjut, baca halaman 15.



**SOURCE ▲
(Hotkey Sumber)**

Ketika dua sinyal input dihubungkan, Anda dapat memilih sinyal input (D-Sub/DVI) yang Anda inginkan. Apabila hanya satu sinyal dihubungkan, secara otomatis sinyal akan terdeteksi. Pengaturan standar adalah D-Sub.
(Hanya W1943TB/W2043TE/W2243T)

4

**Tombol
AUTO/SET**

Gunakan tombol ini untuk memasuki suatu pilihan pada tampilan layar.



PENGATURAN GAMBAR OTOMATIS

Saat menyesuaikan pengaturan tampilan Anda, selalu tekan tombol **AUTO/SET** sebelum memasuki On Screen Display (OSD). (Hanya Mode Analog)

Hal ini akan secara otomatis menyesuaikan gambar tampilan ke pengaturan ideal untuk ukuran resolusi layar yang sedang digunakan (mode tampilan).

Mode tampilan terbaik adalah

W1943SB/W1943TB : 1360 x 768

W2043SE/W2043TE : 1600 x 900

W2243S/W2243T : 1920 x 1080

5

**Tombol Listrik /
Indikator Listrik**

Gunakan tombol ini untuk menyalakan atau mematikan monitor.

Indikator Power akan menyala merah apabila layar menyala dengan benar (Mode On). Apabila layar berada pada Mode Tidur (Hemat Energi), indikator Power akan berkedip merah.

Pengaturan Layar

Membuat penyesuaian pada ukuran gambar, posisi dan parameter pengoperasian monitor sangatlah cepat dan mudah dengan menggunakan sistem On Screen Display Control. Suatu contoh cepat dan mudah diberikan di bawah untuk memperkenalkan Anda dengan penggunaan kendali. Bagian berikut merupakan ringkasan penyesuaian dan pilihan yang tersedia, yang dapat Anda gunakan dengan menggunakan OSD.

Untuk melakukan penyesuaian pada On Screen Display, ikuti langkah-langkah berikut:



- 1 Tekan Tombol MENU, maka menu utama OSD akan muncul.
- 2 Untuk mengakses kendali, gunakan Tombol ▼ atau ▲ Saat suatu ikon yang Anda inginkan menjadi terang, tekan Tombol AUTO/SET.
- 3 Gunakan Tombol ▼ / ▲ untuk mengatur gambar ke tingkat yang diinginkan. Gunakan Tombol AUTO/SET untuk memilih pilihan submenu lainnya.
- 4 Tekan Tombol MENU satu kali untuk kembali ke menu utama untuk memilih fungsi lain. Tekan Tombol MENU dua kali untuk keluar dari OSD.

Pilihan dan Penyesuaian On Screen Display (OSD)

Tabel berikut mengindikasikan semua menu kendali, penyesuaian dan pengaturan On Screen Display.

* : Input Analog saja

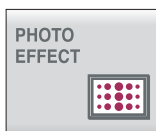
Menu utama	Submenu	Deskripsi
4:3 IN WIDE		Untuk menyetel ukuran gambar
PHOTO EFFECT	NORMAL GAUSSIAN BLUR SEPIA MONOCHROME	Untuk menyetel mode warna pada layar
F-ENGINE	MOVIE INTERNET USER NORMAL DEMO	Untuk memilih atau menyesuaikan pengaturan gambar yang dikehendaki
PICTURE	BRIGHTNESS CONTRAST GAMMA	Untuk menyesuaikan terang dan kontras layar
COLOR	PRESET (sRGB / 6500K / 9300K) RED GREEN BLUE	Untuk menyesuaikan warna layar
TRACKING	* HORIZONTAL * VERTICAL * CLOCK * PHASE SHARPNESS	Untuk menyesuaikan posisi layar Menyesuaikan frekuensi, penyesuaian kehalusan dan ketajaman layar
SETUP	LANGUAGE OSD POSITION (HORIZONTAL / VERTICAL) * WHITE BALANCE POWER INDICATOR FACTORY RESET	Untuk menyesuaikan status layar dengan lingkungan pengoperasian pengguna

CATATAN

- Urutan ikon mungkin berbeda, tergantung pada model (13~19).

Pilihan dan Penyesuaian On Screen Display (OSD)

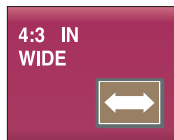
- ■ ■ Layar OSD akan muncul saat Anda menekan tombol $\text{F}\cup\cap$ di bagian depan monitor.



- MENU : Keluar
- $\blacktriangledown$, $\blacktriangle$: Pindahkan
- SET : Pilih

Menu utama

Deskripsi



4:3 IN WIDE

Untuk memilih ukuran gambar di layar.



WIDE



4:3

- **WIDE(LEBAR)**  : Pindah ke mode layar penuh berdasarkan sinyal gambar input.
- **4:3**  : Ubah rasio sinyal gambar input menjadi 4:3.

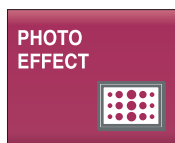
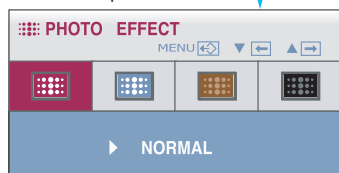


PHOTO EFFECT

Gunakan tombol AUTO/SET untuk menampilkan sub-menu.



Untuk memilih efek warna layar.

- **NORMAL**
Fungsi PhotoEffect (Efek Foto) dinonaktifkan.
- **GAUSSIAN BLUR (BURAM GAUSS)**
Menu ini untuk mengubah layar menjadi lebih berwarna dan halus.
- **SEPIA**
Menu ini untuk mengubah layar ke nada warna Sepia (warna coklat).
- **MONOCHROME(MONOKROM)**
Menu ini mengubah layar ke nada Abu-abu (Gambar hitam dan putih).



NORMAL



GAUSSIAN BLUR

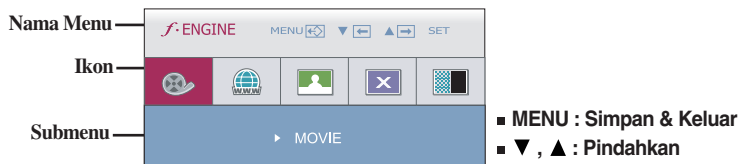


SEPIA



MONOCHROME

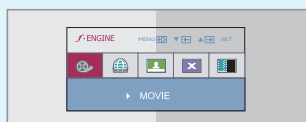
- ■ ■ Layar OSD akan muncul saat Anda menekan tombol **f-ENGINE** di bagian depan monitor. Fitur ini mempermudah Anda memilih kondisi gambar terbaik yang disesuaikan dengan keadaan sekitarnya (penyebaran cahaya, jenis gambar dan lainnya).



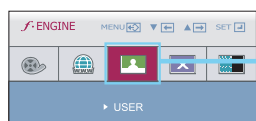
F-ENGINE

Apabila F-ENGINE dijalankan, dua jenis nada akan ditampilkan seperti ditunjukkan pada gambar. Kondisi aktif di sisi kiri layar dan kondisi tidak aktif di sisi kanan layar. Pilih yang Anda inginkan dan tekan tombol [MENU] untuk menyimpan pengaturan.

Kondisi aktif Kondisi tidak aktif



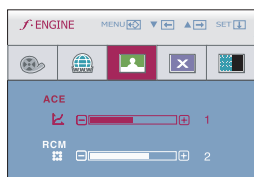
Menu utama	Submenu	Deskripsi
	MOVIE	Untuk gambar animasi dalam video atau film.
	INTERNET	Untuk citra teks (Pemroses kata dan lainnya).



USER (PENGUNA)

Anda dapat secara manual menyetel ACE atau RCM. Anda dapat menyimpan atau menyetel nilai bahkan pada saat menggunakan kondisi yang berbeda.

Untuk mengatur fungsi submenu **USER** tekan tombol **AUTO/SET**.



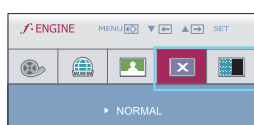
- MENU : Keluar
- ▼ : Kurangi
- ▲ : Tingkatkan
- SET : Memilih submenu lainnya

- **ACE** (Adaptive Clarity Enhancer) : Memilih mode jernih.

	0	Tidak disesuaikan
	1	Hijau Meningkatkan – Meningkatkan kadar warna hijau.
	2	Nada Warna Meningkatkan – Meningkatkan nada warna.

- **RCM** (Real Color Management) : Digunakan untuk memilih mode warna.

	0	Tidak disesuaikan		2	Nada warna salmon
	1	Peningkatan warna hijau		3	Peningkatan Warna



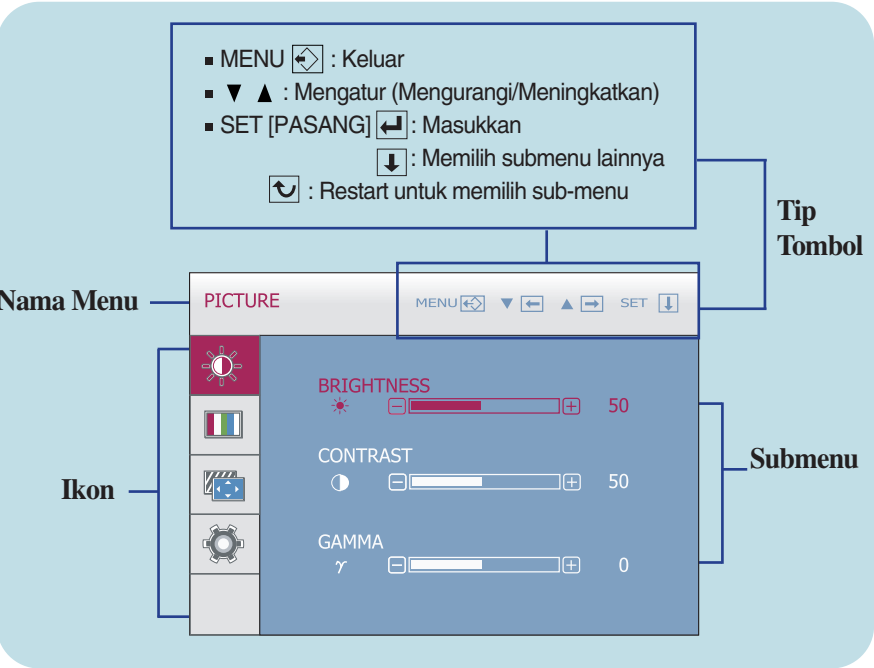
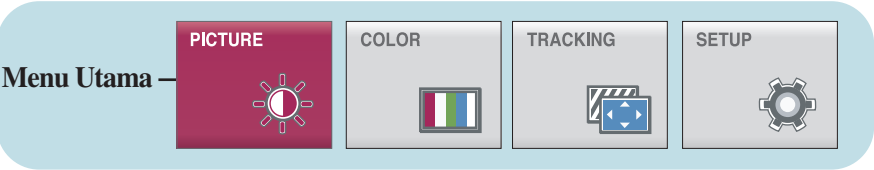
NORMAL

Hal ini dilakukan di bawah kondisi pengoperasian normal.
* Mode normal terjadi jika f-ENGINE dimatikan.

DEMO

Hanya digunakan untuk iklan di toko. Layar akan dibagi untuk menampilkan mode standar di sebelah kiri dan mode video di sebelah kanan sehingga konsumen bisa melihat perbedaan setelah menerapkan mode video.

■ ■ ■ Anda telah mengetahui prosedur memilih dan menyesuaikan dengan menggunakan sistem OSD. Di bawah ini merupakan daftar ikon, nama ikon dan deskripsi ikon yang ada pada Menu.



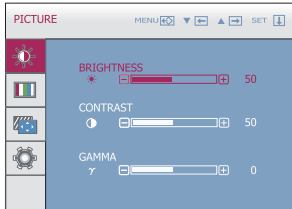
CATATAN

■ OSD (On Screen Display) menu bahasa pada monitor bisa berbeda dari buku petunjuk.

Menu utama	Submenu	Deskripsi
------------	---------	-----------



PICTURE (GAMBAR)



- **MENU** : Keluar
- ▼ : Kurangi
- ▲ : Tingkatkan
- **SET** : Memilih submenu lainnya

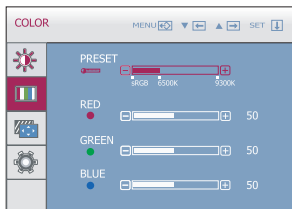
BRIGHTNESS (TERANG) Untuk menyesuaikan terang layar.

CONTRAST (KONTRAS) Untuk menyesuaikan kontras layar.

GAMMA Tetapkan nilai gamma Anda sendiri. :
-50 / 0 / 50
Di monitor, nilai gamma tinggi akan menghasilkan gambar cenderung memutih dan nilai gamma rendah akan menghasilkan gambar kehitaman.



COLOR (WARNA)



- **MENU** : Keluar
- ▼ : Kurangi
- ▲ : Tingkatkan
- **SET** : Memilih submenu lainnya

PRESET

Memilih warna layar.

- sRGB: Setel warna layar yang sesuai dengan spesifikasi warna standar sRGB.
- 6500K: Putih bersemu merah.
- 9300K: Putih bersemu biru.

■ **RED (MERAH)**

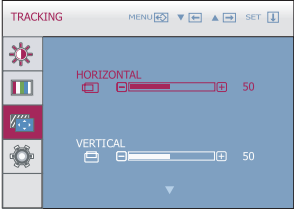
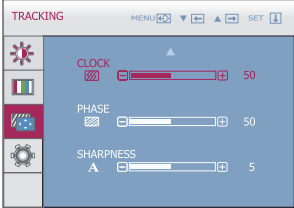
Mengatur tingkat warna merah Anda sendiri.

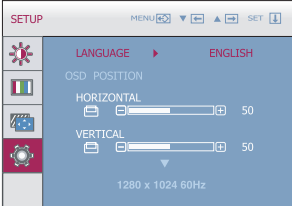
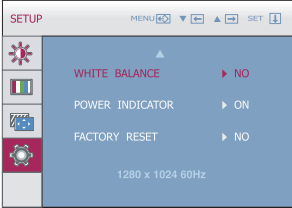
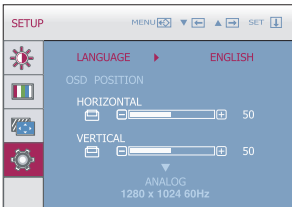
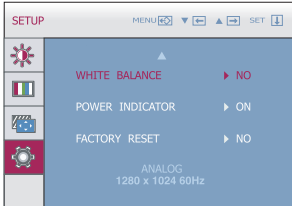
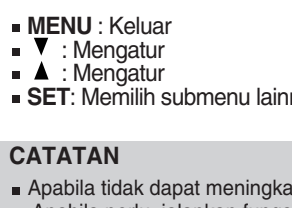
■ **GREEN (HIJAU)**

Mengatur tingkat warna hijau Anda sendiri.

■ **BLUE (BIRU)**

Mengatur tingkat warna biru Anda sendiri.

Menu utama	Submenu	Deskripsi
	TRACKING (PELACAKAN)	
	HORIZONTAL (HORISONTAL) VERTICAL (VERTIKAL)	Untuk memindahkan gambar ke kanan dan ke kiri. Untuk memindahkan gambar ke atas dan ke bawah.
	CLOCK (JAM) PHASE (FASE) SHARPNESS (KETAJAMAN)	Untuk meminimalkan batang atau garis vertikal yang tampak pada latar belakang layar. Ukuran layar horisontal juga akan berubah. Untuk menyesuaikan fokus tampilan. Memampukan Anda menghilangkan gangguan horisontal dan membersihkan atau mempertajam gambar karakter. Sesuaikan ketajaman layar.
■ MENU : Keluar ■ ▼ : Kurangi ■ ▲ : Tingkatkan ■ SET : Memilih submenu lainnya		

Menu utama	Submenu	Deskripsi
	SETUP (PERSIAPAN)	
	W1943SB/W2043SE/W2243S 	LANGUAGE (BAHASA) Untuk memilih bahasa dimana nama kendali ditampilkan.
		OSD POSITION (POSISI OSD) Menyesuaikan posisi jendela OSD pada layar.
	W1943TB/W2043TE/W2243T 	WHITE BALANCE (IMBANGAN PUTIH) Bila output video card berbeda dengan spesifikasi yang disyaratkan, tingkat warna bisa menurun kualitasnya karena distorsi sinyal video. Dengan menggunakan fungsi ini, tingkat sinyal dipasang agar sesuai dengan tingkat output standar video card untuk memberikan gambar yang optimal. Aktifkan fungsi ini bila ada warna hitam dan putih pada layar.
		POWER INDICATOR (INDIKATOR POWER) Gunakan fungsi ini untuk menyetel indikator daya pada bagian depan monitor ke ON (HIDUP) atau OFF (MATI). Jika Anda menyetel ke OFF (MATI), ia akan mati. Jika Anda menyetel ke ON kapan saja, indikator daya akan hidup secara otomatis.
		FACTORY RESET (RESET PABRIK) Kembali ke pengaturan standar pabrik kecuali " LANGUAGE ". Tekan tombol ▲ , ▼ untuk segera menyetel ulang.
■ MENU : Keluar ■ ▼ : Mengatur ■ ▲ : Mengatur ■ SET : Memilih submenu lainnya		
CATATAN ■ Apabila tidak dapat meningkatkan gambar layar, kembalikan pengaturan ke default pabrik. Apabila perlu, jalankan fungsi WHITE BALANCE (IMBANGAN PUTIH) lagi. Fungsi ini hanya akan diaktifkan jika sinyal input adalah sinyal analog.		

Periksa hal-hal berikut sebelum menghubungi layanan.

Tidak ada gambar yang muncul	
● Apakah kabel daya layar telah disambungkan? ● Apakah lampu indikator Power menyala? ● Apakah daya dalam keadaan hidup dan indikator Power menyala merah? ● Apakah indikator power berkedip? ● Apakah Anda melihat pesan "OUT OF RANGE" pada layar? ● Apakah Anda melihat pesan "CHECK SIGNAL CABLE " pada layar?	• Periksa dan lihat apakah daya kabel telah disambungkan ke stopkontak daya dengan benar. • Tekan tombol Power. • Sesuaikan terang dan kontras. • Bila monitor berada dalam mode hemat energi, coba gerakkan mouse atau tekan tombol apa saja pada keyboard untuk menyalakan layar. • Coba nyalakan PC. • Pesan ini muncul bila sinyal dari PC (video card) di luar jangkauan frekuensi horisontal atau vertikal monitor. Lihat bagian 'Spesifikasi' dalam buku petunjuk ini dan konfigurasi monitor Anda kembali. • Pesan ini muncul bila kabel sinyal antara PC dan monitor Anda tidak tersambung. Periksa kabel sinyal dan coba kembali.

Apakah Anda melihat pesan "OSD LOCKED" pada layar?	
● Apakah Anda melihat "OSD LOCKED" saat Anda menekan tombol MENU?	• Anda dapat menyimpan pengaturan kendali berjalan, sehingga tidak dapat diubah secara tidak sengaja. Anda dapat membuka kontrol OSD setiap saat dengan menekan tombol MENU selama beberapa detik. Pesan "OSD UNLOCKED" akan muncul.

Gambar tampilan salah

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Posisi Tampilan salah. | <ul style="list-style-type: none">• Tekan tombol AUTO/SET untuk menyesuaikan secara otomatis gambar tampilan Anda ke pengaturan yang ideal. Bila hasilnya tidak memuaskan, sesuaikan posisi gambar dengan menggunakan ikon posisi H dan posisi V pada tampilan layar. |
| <ul style="list-style-type: none">● Pada latar belakang layar, tampak batang atau garis vertikal. | <ul style="list-style-type: none">• Tekan tombol AUTO/SET untuk menyesuaikan secara otomatis gambar tampilan Anda ke pengaturan yang ideal. Bila hasilnya tidak memuaskan, sesuaikan posisi gambar dengan menggunakan ikon CLOCK pada tampilan layar. |
| <ul style="list-style-type: none">● Setiap gangguan horisontal yang muncul pada gambar atau karakter tidak ditunjukkan secara jelas. | <ul style="list-style-type: none">• Tekan tombol AUTO/SET untuk menyesuaikan secara otomatis gambar tampilan Anda ke pengaturan yang ideal. Bila hasilnya tidak memuaskan, sesuaikan posisi gambar dengan menggunakan ikon PHASE pada tampilan layar.• Periksa Control Panel --> Display --> Settings dan sesuaikan tampilan ke resolusi yang direkomendasikan atau sesuaikan gambar tampilan ke pengaturan yang ideal. Pasang pengaturan warna ke lebih tinggi dari 24 bit (warna asli). |

PENTING

- Periksa **Control Panel --> Display --> Settings** dan lihat apakah frekuensi atau resolusinya berubah. Bila ya, sesuaikan kembali video card ke resolusi yang direkomendasikan.
- Apabila resolusi yang disarankan (resolusi optimal) tidak dipilih, huruf mungkin akan nampak kabur dan layar mungkin akan meredup, terpotong, atau mengalami bias. Pastikan Anda memilih resolusi yang disarankan.
- Metode pengaturan bisa berbeda berdasarkan komputer dan O/S (Sistem operasi), dan resolusi yang disebutkan di atas mungkin tidak didukung oleh performa kartu video. Dalam hal ini, harap tanyakan kepada pabrik pembuat komputer atau kartu video.

Gambar tampilan salah

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Warna layar mono atau abnormal. | <ul style="list-style-type: none">• Periksa apakah kabel sinyal tersambung dengan benar dan gunakan obeng untuk mengencangkannya bila perlu.• Pastikan video card dimasukkan dengan benar ke lubangnya.• Pasang pengaturan warna ke lebih tinggi dari 24 bit (warna asli) pada Control Panel - Settings. |
| <ul style="list-style-type: none">● Layar berkedip. | <ul style="list-style-type: none">• Periksa apakah layar diatur ke mode interlace dan bila ya, ubah ke resolusi yang direkomendasikan. |

Apakah Anda melihat pesan "Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found"?

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Apakah Anda telah memasang monitor driver? | <ul style="list-style-type: none">• Pastikan untuk memasang monitor driver dari CD (atau disket) monitor driver yang dilampirkan bersama monitor Anda. Atau Anda juga dapat melakukan download atas driver dari web site kami: http://www.lge.com.• Pastikan untuk memeriksa apakah video card mendukung fungsi Plug&Play. |
|---|--|

Monitor	18,51 inci (47,01 cm) LCD Panel Datar Matriks TFT Aktif Lapisan Anti Kilau Ukuran diagonal nampak : 47,01 cm 0,30 x 0,30 mm (Pitch piksel)	
Input Sync	Frekuensi Horisontal Frekuensi Vertikal Bentuk Input	30 - 61 kHz (Otomatis) 56 - 75 Hz (Otomatis) Sinkron Terpisah SOG (Sync On Green), Digital
Input Video	Input Sinyal Bentuk Input	Konektor D-Sub 15 pin Konektor DVI-D (Digital) RGB Analog (0,7Vp-p/75ohm), Digital
Resolusi	Maksimum Rekomendasi	VESA 1360 x 768 @60 Hz VESA 1360 x 768 @60 Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Konsumsi Listrik	Mode On Modus Sleep [Tidur] Modus Off [Tidak Aktif]	: 21 W(Jenis) ≤ 1 W ≤ 1 W
Dimensi & Berat	Dudukan termasuk	Dudukan tidak termasuk
	Lebar	44,90 cm / 17,68 inci
	Tinggi	36,10 cm / 14,21 inci
	Dalam	18,30 cm / 7,20 inci
		5,85 cm / 2,30 inci
	Berat (tidak termasuk kemasan)	3,3 kg (7,28 pon)
Kisaran	Miring : -5°~15°	
Input Listrik	AC 100-240V~ 50/60Hz 0,8A	
Kondisi Lingkungan	Kondisi Pengopersian Temperatur Kelembaban Kondisi Penyimpanan Temperatur Kelembaban	10°C sampai 35 °C 10 % sampai 80 % tanpa Kondensasi -20°C sampai 60 °C 5 % sampai 90 % tanpa Kondensasi
Penyangga Kemiringan	Bersatu (), Terpisah (O)	
Kabel listrik	Jenis lubang listrik	

CATATAN
■ Informasi dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Monitor	18,51 inci (47,01 cm) LCD Panel Datar Matriks TFT Aktif Lapisan Anti Kilau Ukuran diagonal nampak : 47,01 cm 0,30 x 0,30 mm (Pitch piksel)	
Input Sync	Frekuensi Horisontal Frekuensi Vertikal Bentuk Input	30 - 61 kHz (Otomatis) 56 - 75 Hz (Otomatis) Sinkron Terpisah SOG (Sync On Green)
Input Video	Input Sinyal Bentuk Input	Konektor D-Sub 15 pin RGB Analog (0,7Vp-p/75ohm)
Resolusi	Maksimum Rekomendasi	VESA 1360 x 768 @60 Hz VESA 1360 x 768 @60 Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Konsumsi Listrik	Mode On Modus Sleep [Tidur] Modus Off [Tidak Aktif]	: 21 W(Jenis) ≤ 1 W ≤ 1 W
Dimensi & Berat	Dudukan termasuk	Dudukan tidak termasuk
	Lebar	44,90 cm / 17,68 inci
	Tinggi	36,10 cm / 14,21 inci
Dimensi & Berat	Dalam	18,30 cm / 7,20 inci
	Berat (tidak termasuk kemasan)	3,3 kg (7,28 pon)
Kisaran	Miring : -5° ~ 15°	
Input Listrik	AC 100-240V~ 50/60Hz 0,8A	
Kondisi Lingkungan	Kondisi Pengopersian	
	Temperatur	10°C sampai 35 °C
	Kelembaban	10 % sampai 80 % tanpa Kondensasi
	Kondisi Penyimpanan	
Kondisi Lingkungan	Temperatur	-20°C sampai 60 °C
	Kelembaban	5 % sampai 90 % tanpa Kondensasi
Penyangga Kemiringan	Bersatu (), Terpisah (O)	
Kabel listrik	Jenis lubang listrik	

CATATAN

- Informasi dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Monitor	20,0 inci (50,8 cm) LCD Panel Datar Matriks TFT Aktif Lapisan Anti Kilau Ukuran diagonal nampak : 50,8 cm 0,2766 x 0,2766 mm (Pitch piksel)	
Input Sync	Frekuensi Horisontal Frekuensi Vertikal Bentuk Input	30 - 83 kHz (Otomatis) 56 - 75 Hz (Otomatis) Sinkron Terpisah SOG (Sync On Green), Digital
Input Video	Input Sinyal Bentuk Input	Konektor D-Sub 15 pin Konektor DVI-D (Digital) RGB Analog (0,7Vp-p/75ohm), Digital
Resolusi	Maksimum Rekomendasi	VESA 1600 x 900 @60 Hz VESA 1600 x 900 @60 Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Konsumsi Listrik	Mode On Modus Sleep [Tidur] Modus Off [Tidak Aktif]	: 25 W(Jenis) ≤ 0,5 W ≤ 0,5 W
Dimensi & Berat	Dudukan termasuk	Dudukan tidak termasuk
	Lebar	48,36 cm / 19,04 inci
	Tinggi	37,68 cm / 14,83 inci
	Dalam	18,30 cm / 7,20 inci
	Berat (tidak termasuk kemasan)	3,2 kg (7,05 pon)
Kisaran	Miring : -5°~15°	
Input Listrik	AC 100-240V~ 50/60Hz 1,0A	
Kondisi Lingkungan	Kondisi Pengopersian Temperatur Kelembaban Kondisi Penyimpanan Temperatur Kelembaban	10°C sampai 35 °C 10 % sampai 80 % tanpa Kondensasi -20°C sampai 60 °C 5 % sampai 90 % tanpa Kondensasi
Penyangga Kemiringan	Bersatu (), Terpisah (O)	
Kabel listrik	Jenis lubang listrik	

CATATAN

■ Informasi dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Monitor	20,0 inci (50,8 cm) LCD Panel Datar Matriks TFT Aktif Lapisan Anti Kilau Ukuran diagonal nampak : 50,8 cm 0,2766 x 0,2766 mm (Pitch piksel)	
Input Sync	Frekuensi Horizontal Frekuensi Vertikal Bentuk Input	30 - 83 kHz (Otomatis) 56 - 75 Hz (Otomatis) Sinkron Terpisah SOG (Sync On Green)
Input Video	Input Sinyal Bentuk Input	Konektor D-Sub 15 pin RGB Analog (0,7Vp-p/75ohm)
Resolusi	Maksimum Rekomendasi	VESA 1600 x 900 @60 Hz VESA 1600 x 900 @60 Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Konsumsi Listrik	Mode On Modus Sleep [Tidur] Modus Off [Tidak Aktif]	: 25 W(Jenis) ≤ 0,5 W ≤ 0,5 W
Dimensi & Berat	Dudukan termasuk	Dudukan tidak termasuk
	Lebar	48,36 cm / 19,04 inci
	Tinggi	37,68 cm / 14,83 inci
	Dalam	18,30 cm / 7,20 inci
Berat (tidak termasuk kemasan)		3,2 kg (7,05 pon)
Kisaran	Miring : -5° ~15°	
Input Listrik	AC 100-240V~ 50/60Hz 1,0A	
Kondisi Lingkungan	Kondisi Pengopersian	
	Temperatur	10°C sampai 35 °C
	Kelembaban	10 % sampai 80 % tanpa Kondensasi
	Kondisi Penyimpanan	
	Temperatur	-20°C sampai 60 °C
	Kelembaban	5 % sampai 90 % tanpa Kondensasi
Penyangga Kemiringan	Bersatu (), Terpisah ()	
Kabel listrik	Jenis lubang listrik	

CATATAN

- Informasi dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Monitor	21,53 inci (54,686 cm) LCD Panel Datar Matriks TFT Aktif Lapisan Anti Kilau Ukuran diagonal nampak : 54,686 cm 0,248 x 0,248 mm (Pitch piksel)	
Input Sync	Frekuensi Horisontal Frekuensi Vertikal Bentuk Input	30 - 83 kHz (Otomatis) 56 - 75 Hz (Otomatis) Sinkron Terpisah SOG (Sync On Green), Digital
Input Video	Input Sinyal Bentuk Input	Konektor D-Sub 15 pin Konektor DVI-D (Digital) RGB Analog (0,7Vp-p/75ohm), Digital
Resolusi	Maksimum Rekomendasi	VESA 1920 x 1080 @60 Hz VESA 1920 x 1080 @60 Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Konsumsi Listrik	Mode On Modus Sleep [Tidur] Modus Off [Tidak Aktif]	: 40 W(Jenis) ≤ 1 W ≤ 1 W
Dimensi & Berat	Dudukan termasuk	
	Lebar	51,64 cm / 20,33 inci
	Tinggi	39,61 cm / 15,59 inci
	Dalam	19,80 cm / 7,80 inci
		Dudukan tidak termasuk
		51,64 cm / 20,33 inci
		33,27 cm / 13,10 inci
		6,20 cm / 2,44 inci
Berat (tidak termasuk kemasan)		3,8 kg (8,38 pon)
Kisaran	Miring : -5°~15°	
Input Listrik	AC 100-240V~ 50/60Hz 1,0A	
Kondisi Lingkungan	Kondisi Pengopersian	
	Temperatur	10°C sampai 35 °C
	Kelembaban	10 % sampai 80 % tanpa Kondensasi
	Kondisi Penyimpanan	
	Temperatur	-20°C sampai 60 °C
	Kelembaban	5 % sampai 90 % tanpa Kondensasi
Penyangga Kemiringan	Bersatu (), Terpisah (O)	
Kabel listrik	Jenis lubang listrik	

CATATAN
■ Informasi dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Monitor	21,53 inci (54,686 cm) LCD Panel Datar Matriks TFT Aktif Lapisan Anti Kilau Ukuran diagonal nampak : 54,686 cm 0,248 x 0,248 mm (Pitch piksel)	
Input Sync	Frekuensi Horisontal Frekuensi Vertikal Bentuk Input	30 - 83 kHz (Otomatis) 56 - 75 Hz (Otomatis) Sinkron Terpisah SOG (Sync On Green)
Input Video	Input Sinyal Bentuk Input	Konektor D-Sub 15 pin RGB Analog (0,7Vp-p/75ohm)
Resolusi	Maksimum Rekomendasi	VESA 1920 x 1080 @60 Hz VESA 1920 x 1080 @60 Hz
Plug&Play	DDC 2B	
Konsumsi Listrik	Mode On Modus Sleep [Tidur] Modus Off [Tidak Aktif]	: 40 W(Jenis) ≤ 1 W ≤ 1 W
Dimensi & Berat	Dudukan termasuk	Dudukan tidak termasuk
	Lebar	51,64 cm / 20,33 inci
	Tinggi	33,27 cm / 13,10 inci
	Dalam	6,20 cm / 2,44 inci
Berat (tidak termasuk kemasan)		3,8 kg (8,38 pon)
Kisaran	Miring : -5°~15°	
Input Listrik	AC 100-240V~ 50/60Hz 1,0A	
Kondisi Lingkungan	Kondisi Pengopersian	
	Temperatur	10°C sampai 35 °C
	Kelembaban	10 % sampai 80 % tanpa Kondensasi
	Kondisi Penyimpanan	
	Temperatur	-20°C sampai 60 °C
	Kelembaban	5 % sampai 90 % tanpa Kondensasi
Penyangga Kemiringan	Bersatu (), Terpisah (O)	
Kabel listrik	Jenis lubang listrik	

CATATAN

■ Informasi dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Mode Preset (Resolusi)

W1943SB/W1943TB

Mode Tampilan (Resolusi)			Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)
1	VGA	720 x 400	31,468	70
2	VGA	640 x 480	31,469	60
3	VESA	640 x 480	37,500	75
4	VESA	800 x 600	37,879	60
5	VESA	800 x 600	46,875	75
6	MAC	832 x 624	49,725	75
7	VESA	1024 x 768	48,363	60
8	VESA	1024 x 768	60,123	75
*9	VESA	1360 x 768	47,712	60

W2043SE/W2043TE

Mode Tampilan (Resolusi)			Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)
1	VGA	720 x 400	31,468	70
2	VGA	640 x 480	31,469	60
3	VESA	640 x 480	37,500	75
4	VESA	800 x 600	37,879	60
5	VESA	800 x 600	46,875	75
6	MAC	1024 x 768	48,363	60
7	VESA	1024 x 768	60,123	75
8	VESA	1152 x 864	67,500	75
*9	VESA	1600 x 900	60,000	60

W2243S/W2243T

Mode Tampilan (Resolusi)			Frekuensi Horisontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)
1	VGA	720 x 400	31,468	70
2	VGA	640 x 480	31,469	60
3	VGA	640 x 480	37,500	75
4	VESA	800 x 600	37,879	60
5	VESA	800 x 600	46,875	75
6	VESA	1024 x 768	48,363	60
7	VESA	1024 x 768	60,123	75
8	VESA	1152 x 864	67,500	75
9	VESA	1280 x 1024	63,981	60
10	VESA	1280 x 1024	79,976	75
11	VESA	1680 x 1050	65,290	60
*12	VESA	1920 x 1080	67,500	60

* Mode Rekomendasi

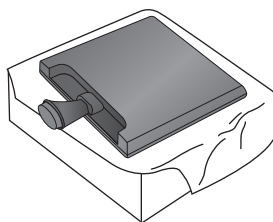
Indikator

Mode	Warna LED
Mode On	Merah
Modus Sleep [Tidur]	Berkedip Merah
Modus Off [Tidak Aktif]	Tidak menyala

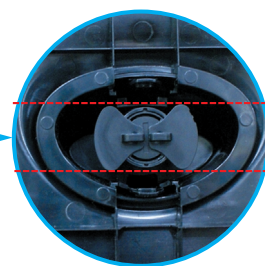
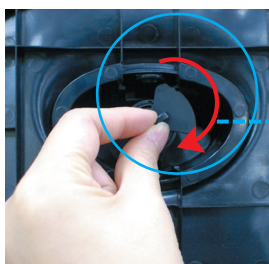
Menginstal pelat pemasangan di Dinding

Produk ini memenuhi spesifikasi Pelat pemasangan di Dinding atau piranti interchange [pergantian daya]

1. Letakkan monitor menghadap ke bawah di atas kain lembut.

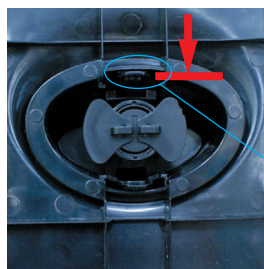
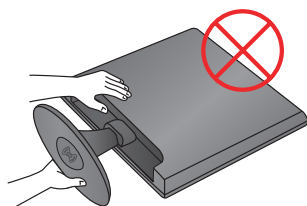


2. Putar Stand Base Lock (Kunci Dasar Penyangga) hingga 90° untuk melepaskan Stand Base (Dasar Penyangga) dari Stand Body (Badan Penyangga).



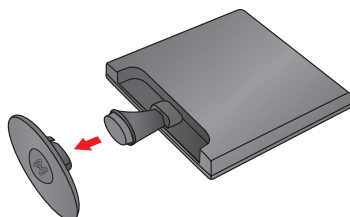
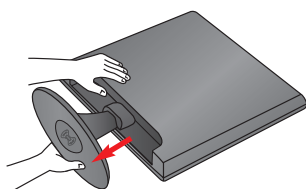
<Terbuka>

Apabila Anda tidak dapat melepas Dasar Penyangga, bahkan setelah Locking Knob (Kenop Penguncian) dilepaskan, Silakan tekan ke bawah kenopnya, dan coba lagi.



Kenop Penguncian

3. Tarik keluar Dasar Penyangga untuk melepasnya.



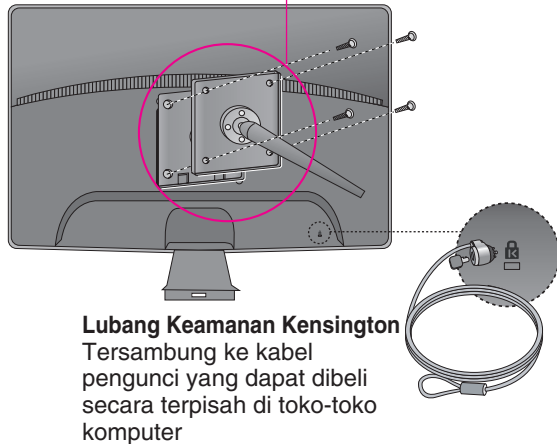
4. Menginstal pelat pemasangan di Dinding.

Pelat pemasangan di dinding (Dibeli terpisah)

Ini adalah tipe berdiri atau tipe pemasangan di dinding dan dapat dihubungkan dengan Pelat pemasangan di dinding.

Silakan merujuk ke panduan instalasi untuk rincian selengkapnya, yang tersedia apabila Anda membeli Pelat pemasangan di dinding.

LG menyarankan agar pemasangan di dinding dilakukan oleh orang yang sudah berpengalaman.



Lubang Keamanan Kensington

Tersambung ke kabel pengunci yang dapat dibeli secara terpisah di toko-toko komputer



Pastikan membaca Tindakan Pencegahan sebelum menggunakan produk.

Simpan Panduan bagi Pengguna (CD) ini di tempat yang mudah dijangkau untuk referensi di masa mendatang.

Model dan nomor seri ada di bagian belakang unit dan pada salah satu sisi unit. Catat data ini saat Anda membutuhkan layanan.

MODEL _____

SERI _____