BUKU MANUAL PEMILIK

MONITOR LCD LED

(Monitor LED*)

* Monitor LED LG adalah Monitor LCD dengan Lampu Latar LED.

Harap baca buku panduan ini dengan saksama sebelum mengoperasikan perangkat Anda dan simpanlah untuk referensi di masa mendatang.

29WP60G
34WP65G

NOMOR TANDA PENDAFTARAN :
IMKG.2674.11.2020

www.lg.com

MFL71704333
(2105-REV02)

Hak Cipta © LG Electronics Inc. 2020. Semua Hak Cipta Dilindungi.

PERINGATAN PENTING

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

Kopling perangkat digunakan untuk memutus hubungan perangkat.

Pastikan perangkat dipasang di dekat stopkontak dan pastikan stopkontak mudah dijangkau.

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 daya 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 daya dan kabel sinyal karena akan sangat berbahaya. Tindakan ini dapat menyebabkan kejutan listrik.

Pemasangan

Jangan biarkan benda apapun menindih atau menggilas kabel daya dan jangan tempatkan monitor dimana kabel daya 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.

Menampilkan gambar diam dalam waktu lama pada monitor mungkin akan meninggalkan bekas gambar atau noda pada layar monitor. Untuk menghindari masalah ini, gunakan screensaver dan matikan produk ini jika tidak digunakan. Bekas gambar atau noda yang disebabkan oleh penggunaan yang lama tidak dilindungi oleh garansi produk ini.

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.

Jangan memasang produk ini pada dinding jika memungkinkan terkena minyak atau cipratan minyak.

- Hal Ini bisa membahayakan produk dan menyebabkan terjatuh.

Untuk layar (monitor) dengan permukaan mengkilat (bezels glossy) pengguna perlu diperhatikan penempatan layar dengan sesuai karena permukaan (bezel) dapat menyebabkan pantulan cahaya terang sekitar mengganggu penglihatan.

Jangan gunakan produk dengan tegangan tinggi di sekitar Monitor. (mis. Raket Listrik)

- Monitor mungkin dapat mengalami kegagalan fungsi seperti sengatan listrik.

Tindakan Pencegahan untuk Adaptor AC dan Daya

Jika air atau benda asing masuk ke dalam produk (TV, monitor, kabel daya, atau adaptor AC), segera lepaskan kabel daya dan hubungi pusat layanan.

- Jika tidak, ini dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik yang mengakibatkan kerusakan produk.

Jangan sentuh kabel daya atau adaptor AC dengan tangan basah. Jika pin steker basah atau berdebu, seka dan keringkan sebelum digunakan.

- Jika tidak, ini dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.

Pastikan kabel daya sepenuhnya terpasang ke dalam adaptor AC.

- Jika terpasang longgar, sambungan yang buruk dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.

Pastikan untuk menggunakan kabel daya dan adaptor AC yang diberikan atau disetujui oleh LG Electronics, Inc.

- Penggunaan produk yang tidak disetujui dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.

Saat melepaskan kabel daya, selalu tarik stekernya. Jangan tekuk kabel daya dengan tenaga berlebihan.

- Saluran listrik bisa rusak, yang dapat menyebabkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jangan sampai menginjak atau meletakkan benda berat (perangkat elektronik, baju, dsb.) di atas kabel daya atau adaptor AC. Berhati-hatilah agar tidak merusak kabel daya atau adaptor AC dengan benda tajam.

- Kabel daya yang rusak dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.

Jangan pernah membongkar, memperbaiki, atau memodifikasi kabel daya atau adaptor AC.

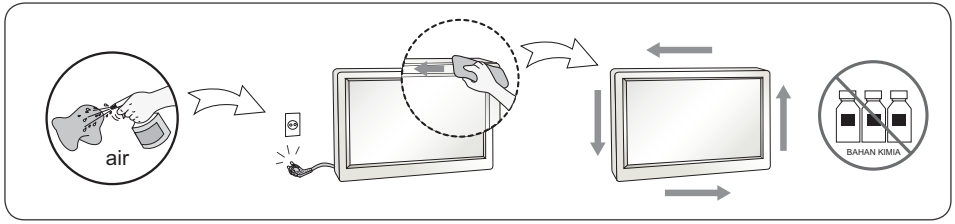
- Hal Ini dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.

Pastikan stop kontak, adaptor AC, dan pin kabel daya tetap bersih dari debu dan lain-lain.

- Hal ini dapat menyebabkan kebakaran.

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 daya 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 hingga 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.

DAFTAR ISI

LISENSI 2

MEMASANG DAN MENYIAPKAN..... 3

MENGGUNAKAN MONITOR 8

PENGATURAN PENGGUNA..... 10

PEMECAHAN MASALAH 19

SPESIFIKASI PRODUK 21

LISENSI

Setiap model mempunyai lisensi berbeda. Kunjungi *www.lg.com* untuk informasi lebih lanjut mengenai lisensi.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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-negara lain.

MEMASANG DAN MENYIAPKAN

PERHATIAN

- Selalu gunakan komponen asli LG untuk menjaga keselamatan dan kinerja produk.
- Garansi produk tidak akan termasuk kerusakan atau cedera akibat penggunaan komponen palsu.
- Disarankan untuk menggunakan komponen yang disediakan.
- Jika Anda menggunakan kabel generik yang tidak disertifikasi oleh LG, layar mungkin tidak menampilkan gambar atau gambar muncul disertai bintik.
- Ilustrasi dalam dokumen ini mewakili prosedur umum, jadi mungkin tampak berbeda dengan produk sesungguhnya.
- Jangan mengoleskan bahan asing seperti oli, pelumas, dsb., ke bagian sekrup saat merakit produk. (Tindakan tersebut dapat merusak produk.)
- Mengencangkan sekrup dengan tenaga yang berlebihan dapat menyebabkan kerusakan pada monitor. Kerusakan yang disebabkannya tidak akan dilindungi oleh garansi produk.
- Jangan membawa monitor dalam posisi terbalik dengan hanya memegang dudukan penyangga. Ini dapat menyebabkan monitor terjatuh dari penyangga dan dapat menyebabkan cedera pada diri sendiri.
- Saat mengangkat atau memindahkan monitor, jangan sentuh layar monitor. Tekanan pada layar monitor dapat menimbulkan kerusakan.
- Untuk pola gelombang pada tampilan luar, tidak seperti metode pelapisan umum, pola gelombang pada tampilan luar diterapkan untuk menambahkan bahan berkilauan dalam bahan mentah. Dengan tidak ada tampilan luar terkelupas, produk memiliki daya tahan yang baik. Silakan gunakan produk dengan percaya diri karena tidak ada masalah dalam menggunakan produk sama sekali.

CATATAN

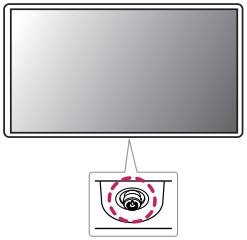
- Komponen mungkin tampak berbeda dengan yang diilustrasikan di sini.
- Tanpa pemberitahuan sebelumnya, semua informasi dan spesifikasi produk dalam buku manual ini dapat berubah untuk meningkatkan kinerja produk.
- Untuk membeli aksesori opsional, kunjungi toko elektronik atau situs belanja online atau hubungi toko pengecer tempat Anda membeli produk.
- Kabel daya yang disediakan mungkin berbeda, tergantung pada kawasan.

Driver dan Perangkat Lunak yang Didukung

Anda dapat mengunduh dan menginstal versi terbaru dari situs web LGE (*www.lg.com*).

Driver dan Perangkat Lunak	Prioritas Instalasi
Driver Monitor	Direkomendasikan
OnScreen Control	Direkomendasikan
Dual Controller	Opsional

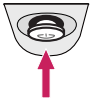
Keterangan Produk dan Tombol



Cara Menggunakan Tombol Joystick

Anda dapat dengan mudah mengontrol fungsi monitor dengan menekan tombol joystick atau menggerakkannya ke kiri/kanan/atas/bawah dengan jari Anda.

Fungsi Dasar

		**Daya hidup**	Tekan tombol joystick sekali dengan jari Anda untuk menghidupkan monitor.
		**Daya mati**	Tekan dan tahan tombol joystick sekali dengan jari Anda untuk mematikan monitor.
	◀/▶	**Kontrol Volume**	Anda dapat mengontrol volume suara dengan menggerakkan tombol joystick ke kiri/kanan.
	▲/▼	**Mengontrol Kecerahan Layar**	Anda dapat mengontrol kecerahan layar dengan menggerakkan tombol joystick ke atas/bawah.

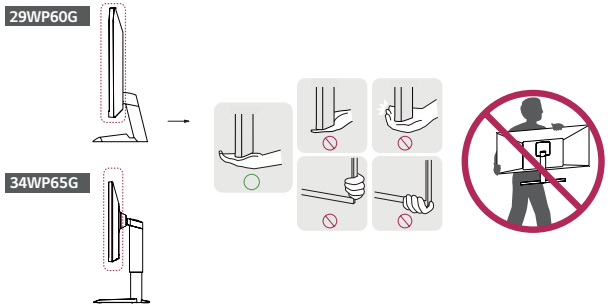
CATATAN

- Tombol joystick berada di bagian bawah monitor.

Memindah dan Mengangkat Monitor

Saat memindah atau mengangkat monitor, ikuti petunjuk untuk mencegah monitor tergores atau rusak dan untuk memastikan keamanan pengangkutan, apa pun bentuk atau ukurannya.

- Sebaiknya masukkan monitor dalam kotak asli atau bahan kemasannya sebelum mencoba memindahnya.
- Sebelum memindahkan atau mengangkat monitor, lepaskan kabel daya dan semua kabel lainnya.
- Tahan bagian bawah dan sisi bingkai monitor dengan erat. Jangan memegang panelnya.
- Saat menahan monitor, layarnya harus dihadapkan menjauh dari Anda agar tidak tergores.
- Saat mengangkut monitor, jangan sampai monitor mengalami guncangan atau getaran berlebihan.
- Saat memindah monitor, jaga agar tetap tegak, jangan memutar monitor pada sisinya atau memiringkan pada sampingnya.



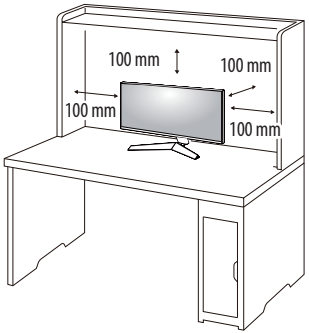
PERHATIAN

- Sebisa mungkin, hindari menyentuh layar monitor.
  - Hal ini dapat menyebabkan kerusakan pada layar atau beberapa piksel yang digunakan untuk membuat gambar.
- Jika Anda menggunakan panel monitor tanpa dudukan, tombol joystick mungkin menyebabkan monitor menjadi tidak stabil dan terjatuh, yang menyebabkan kerusakan pada monitor atau cidera badan. Selain itu, ini bisa menyebabkan gangguan fungsi pada tombol joystick.

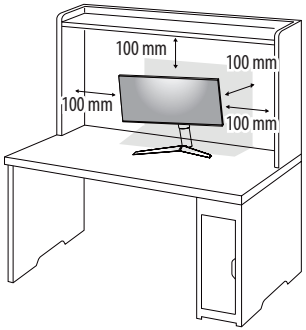
Memasang di atas meja

- Angkat monitor dan letakkan di atas meja dalam posisi tegak. Letakkan dengan jarak setidaknya 100 mm dari dinding untuk memastikan ventilasi yang cukup.

29WP60G



34WP65G

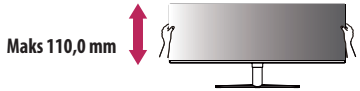


PERHATIAN

- Cabut kabel daya sebelum memindahkan atau memasang monitor. Ada risiko sengatan listrik.
- Pastikan untuk menggunakan kabel daya yang disediakan dalam paket produk dan hubungkan ke outlet daya yang terhubung ke massa.
- Jika Anda memerlukan kabel daya lain, silakan hubungi dealer lokal Anda atau toko pengecer terdekat.

Menyesuaikan Tinggi Penyangga 34WP65G

1. Letakkan monitor yang telah dipasang pada dudukan penyangga dalam posisi tegak.
2. Tekan bagian Kepala dan tarik keluar Pen Pengunci.



PERINGATAN

- Saat menyesuaikan tinggi layar, jangan letakkan tangan Anda di badan dudukan untuk menghindari cedera pada jari Anda.

Menyesuaikan sudut

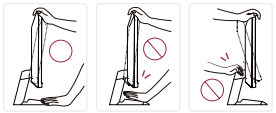
1. Letakkan monitor yang telah dipasang pada dudukan penyangga dalam posisi tegak.
2. Sesuaikan sudut layar.

Sudut layar dapat disesuaikan ke depan atau ke belakang dari -5° hingga 15° untuk kenyamanan melihat.

PERINGATAN

- Untuk menghindari cedera pada jari saat menyesuaikan layar, jangan memegang bagian bawah bingkai monitor sebagaimana diilustrasikan di bawah.
- Berhati-hatilah agar tidak menyentuh atau menekan bidang layar saat menyesuaikan sudut monitor.

29WP60G



34WP65G



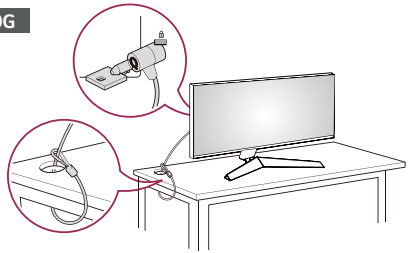
Menggunakan kunci Kensington

Konektor untuk sistem keamanan Kensington berada di bagian bawah monitor.

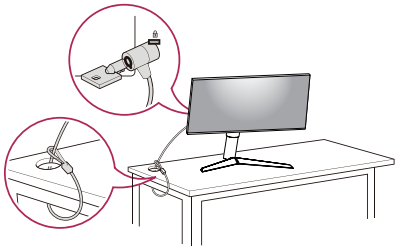
Untuk informasi lebih lanjut mengenai pemasangan dan penggunaan, bacalah buku manual pengguna kunci Kensington atau kunjungi situs webnya di *http://www.kensington.com*.

Sambungkan monitor ke meja menggunakan kabel sistem keamanan Kensington.

29WP60G



34WP65G



CATATAN

- Sistem keamanan Kensington bersifat opsional. Anda dapat memperoleh aksesori opsional dari toko elektronik.

Memasang Pelat Pemasangan di Dinding

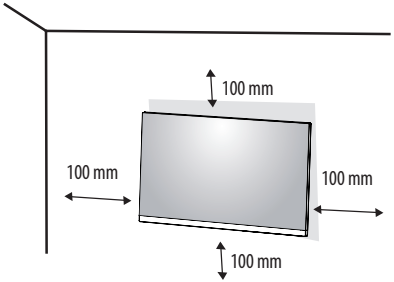
Monitor ini memenuhi spesifikasi pelat pemasangan di dinding atau perangkat kompatibel lainnya.

CATATAN

- Pelat pemasangan di dinding dijual terpisah.
- Untuk informasi lebih lanjut mengenai pemasangan, bacalah panduan pemasangan untuk pelat pemasangan di dinding.
- Hati-hati agar tidak terlalu menekan saat memasang pelat pemasangan di dinding karena dapat merusak layar.
- Lepaskan dudukannya sebelum memasang monitor di dinding dengan melakukan pemasangan berdiri secara terbalik.

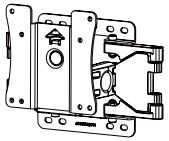
Pemasangan ke dinding

Pasang monitor dengan jarak setidaknya 100 mm dari dinding dan sisakan jarak sekitar 100 mm di setiap sisi monitor untuk memastikan ventilasi yang memadai. Petunjuk pemasangan terperinci dapat diperoleh dari toko pengecer di tempat Anda. Atau, lihat buku manual untuk memasang dan mengatur braket pemasangan di dinding miring.



Untuk memasang monitor pada dinding, pasang braket pemasangan di dinding (opsional) ke bagian belakang monitor.

Pastikan braket pemasangan di dinding terpasang erat ke monitor dan ke dinding.

Dudukan Dinding (mm)	100 x 100
Sekrup standar	M4 x L10
Jumlah sekrup	4
Pelat Pemasangan Di Dinding (Opsional)	LSW 149 

CATATAN

- Sekrup yang bukan standar VESA dapat merusak produk dan menyebabkan monitor terjatuh. LG Electronics tidak bertanggung jawab atas kecelakaan apa pun terkait penggunaan sekrup yang bukan standar.
- Kit pemasangan di dinding disertai panduan pemasangan dan semua komponen yang diperlukan.
- Braket pemasangan di dinding bersifat opsional. Anda dapat memperoleh aksesori opsional dari dealer setempat Anda.
- Panjang sekrup mungkin berbeda untuk tiap braket pemasangan di dinding. Jika Anda menggunakan sekrup yang lebih panjang dari ukuran standarnya, sekrup tersebut dapat merusak bagian dalam produk.
- Untuk informasi lebih lanjut, harap lihat buku manual pengguna untuk braket pemasangan di dinding.

PERHATIAN

- Cabut kabel daya sebelum memindah atau memasang monitor untuk menghindari sengatan listrik.
- Pemasangan monitor pada langit-langit atau dinding miring dapat menyebabkan monitor terlepas, sehingga dapat menyebabkan cedera. Gunakan kit pemasangan di dinding yang resmi dari LG dan hubungi dealer setempat atau petugas yang berkompeten.
- Mengencangkan sekrup dengan tenaga yang berlebihan dapat menyebabkan kerusakan pada monitor. Kerusakan yang disebabkannya tidak akan dilindungi oleh garansi produk.
- Gunakan braket pemasangan di dinding dan sekrup yang memenuhi standar VESA. Kerusakan akibat penggunaan atau kesalahan penggunaan komponen yang tidak sesuai tidak akan dilindungi oleh garansi produk.
- Saat diukur dari bagian belakang monitor, panjang tiap sekrup yang dipasang harus sebesar 8 mm atau kurang.

MENGGUNAKAN MONITOR

- Ilustrasi dalam buku manual ini mungkin berbeda dengan produk sebenarnya.

Tekan tombol joystick, masuk ke Settings ⟶ Input, dan kemudian pilih opsi masukan.

⚠ PERHATIAN

- Jangan menekan layar dalam waktu lama. Hal ini dapat menyebabkan distorsi gambar.
- Jangan menampilkan gambar diam pada layar dalam waktu lama. Hal ini dapat menyebabkan retensi gambar. Gunakan screensaver PC jika memungkinkan.
- Bila menghubungkan kabel daya ke stopkontak, gunakan multi-soket (3-lubang) atau stopkontak yang telah dibumikan.
- Monitor mungkin berkedip saat dihidupkan di area bersuhu rendah. Hal ini normal.
- Kadang-kadang bintik merah, hijau atau biru mungkin tampak pada layar. Hal ini normal.

Menghubungkan ke PC

- Monitor ini mendukung fitur *Plug and Play.

* Plug and Play: Fitur yang memungkinkan Anda menambahkan perangkat ke komputer Anda tanpa harus mengonfigurasi ulang atau menginstal driver manual apa pun.

Koneksi HDMI

Mengirim sinyal video dan sinyal audio digital dari PC Anda ke monitor.

⚠ PERHATIAN

- Menggunakan kabel DVI ke HDMI / DP (DisplayPort) ke HDMI dapat menyebabkan masalah kompatibilitas.
- Gunakan kabel bersertifikasi yang tertera logo HDMI. Jika Anda tidak menggunakan kabel HDMI bersertifikasi, mungkin layar tidak menampilkan gambar atau kesalahan koneksi dapat terjadi.
- Tipe kabel HDMI yang disarankan
  - Kabel High-Speed HDMI®/™
  - Kebel High-Speed HDMI®/™ dengan Ethernet

Koneksi DisplayPort

Mengirim sinyal video dan sinyal audio digital dari PC Anda ke monitor.

CATATAN

- Mungkin tidak ada keluaran video atau audio, tergantung pada versi DP (DisplayPort) dari PC.
- Jika Anda menggunakan kartu grafis output Mini DisplayPort, gunakan kabel atau gender Mini DP ke DP (Mini DisplayPort ke DisplayPort) yang mendukung DisplayPort1.4. (Dijual terpisah)

Koneksi USB-C

Memancarkan sinyal video dan audio digital serta data USB dari PC Anda ke monitor.

CATATAN

- Mode Alternatif DP (DP melalui USB-C) dan Data USB didukung melalui Port USB-C.
- Fitur mungkin tidak bekerja dengan baik tergantung pada spesifikasi perangkat yang dihubungkan serta lingkungan.
- Port USB-C bukan untuk sumber daya monitor.
  Hubungkan Adaptor untuk mengalirkan daya ke Monitor.

Menghubungkan ke Perangkat AV

Koneksi HDMI

HDMI memancarkan sinyal video dan audio digital dari perangkat AV Anda ke monitor.

CATATAN

- Menggunakan kabel DVI ke HDMI / DP (DisplayPort) ke HDMI dapat menyebabkan masalah kompatibilitas.
- Gunakan kabel bersertifikasi yang tertera logo HDMI. Jika Anda tidak menggunakan kabel HDMI bersertifikasi, mungkin layar tidak menampilkan gambar atau kesalahan koneksi dapat terjadi.
- Tipe kabel HDMI yang disarankan
  - Kabel High-Speed HDMI®/™
  - Kebel High-Speed HDMI®/™ dengan Ethernet

Menyambungkan Periferal

Koneksi headphone

Sambungkan periferal ke monitor melalui port headphone.

CATATAN

- Perangkat periferal dijual terpisah.
- Tergantung pada pengaturan audio PC dan perangkat eksternal, fungsi headphone dan speaker mungkin dibatasi.
- Jika Anda menggunakan earphone colokan lengkung, dapat menyebabkan masalah saat menyambung perangkat eksternal lainnya ke monitor. Karena itu, direkomendasikan menggunakan earphone colokan lurus.



Colokan lengkung



Colokan lurus
(Sarankan)

PENGATURAN PENGGUNA

CATATAN

- OSD (On Screen Display) monitor Anda mungkin sedikit berbeda dengan yang ditampilkan dalam buku manual ini.

Mengaktifkan Menu Utama

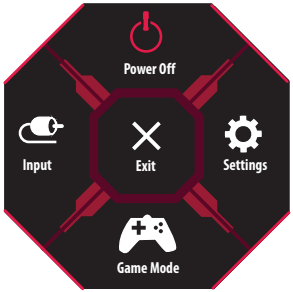


Tombol Joystick

1. Tekan tombol joystick di bagian bawah monitor.
2. Gerakkan joystick naik/turun dan kiri/kanan untuk mengatur opsi.
3. Tekan tombol joystick sekali lagi untuk keluar dari menu utama.

Tombol	Status Menu		Keterangan
	**Menu utama dinonaktifkan**		Mengaktifkan menu utama.
	Menu utama diaktifkan		Keluar dari menu utama. (Menahan tombol untuk mematikan monitor. Anda dapat mematikan monitor dengan cara ini kapan saja, termasuk saat OSD aktif)
	◄	**Menu utama dinonaktifkan**	Menyesuaikan tingkat volume monitor.
		Menu utama diaktifkan	Masuk ke fitur Input.
	►	**Menu utama dinonaktifkan**	Menyesuaikan tingkat volume monitor.
		Menu utama diaktifkan	Masuk ke fitur Settings.
	▲	**Menu utama dinonaktifkan**	Menyesuaikan tingkat kecerahan monitor.
		Menu utama diaktifkan	Mematikan monitor.
	▼	**Menu utama dinonaktifkan**	Menyesuaikan tingkat kecerahan monitor.
		Menu utama diaktifkan	Masuk ke fitur Game Mode.

Fitur Menu Utama



Menu Utama	Keterangan
Input	Mengatur mode masukan.
Power Off	Mematikan monitor.
Settings	Mengonfigurasi pengaturan layar.
Game Mode	Mengatur mode game untuk permainan.
Exit	Keluar dari menu utama.

Pengaturan Menu

1 Untuk melihat menu OSD, tekan tombol joystick di bagian bawah monitor lalu masuk ke Settings.
2 Gerakkan joystick naik/turun dan kiri/kanan untuk mengatur opsi.
3 Untuk kembali ke menu atas atau mengatur item menu lainnya, gerakkan joystick ke ◀ atau tekan ( ).
4 Jika Anda ingin keluar dari menu OSD, gerakkan joystick ke ◀ hingga Anda keluar.


Quick Settings


Input


Picture


General

Quick Settings

Settings > Quick Settings	Keterangan	
Brightness	Menyesuaikan kontras dan kecerahan layar.	
Contrast		
Volume	Menyesuaikan tingkat volume. **CATATAN** • Anda dapat menyesuaikan Mute / Unmute dengan menggerakkan tombol joystick ke ▼ menu Volume.	
Color Temp	Custom	Pengguna dapat menyesuaikannya ke merah, hijau, atau biru menurut kustomisasi.
	Warm	Mengatur warna layar ke nuansa kemerah-merahan.
	Medium	Mengatur warna layar antara nuansa kemerah-merahan dan kebiru-biruan.
	Cool	Mengatur warna layar ke nuansa kebiru-biruan.
	Manual	Pengguna dapat menyempurnakan suhu warna

Input

Settings > Input	Keterangan	
Input List	Memilih mode masukan.	
Aspect Ratio	Menyesuaikan rasio layar.	
	Full Wide	Menampilkan video dalam layar lebar, apa pun masukan sinyal videonya.
	Original	Menampilkan video sesuai dengan rasio aspek sinyal video masukan.
	Cinema 1	Memperbesar layar dengan rasio gambar 21:9.
	Cinema 2	Memperbesar layar dengan rasio aspek 21:9 termasuk area kotak hitam di bagian bawah teks film.
Auto Input Switch	Ketika sakelar input otomatis ditetapkan ke On, layar akan secara otomatis beralih ke input baru ketika terhubung.	
	On	Aktifkan Auto Input Switch.
	Off	Nonaktifkan Auto Input Switch.

Picture

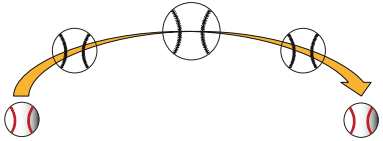
CATATAN

- Picture Mode yang dapat diatur berdasarkan sinyal Masukan.

Settings > Picture	Keterangan		sinyal SDR	sinyal HDR
Picture Mode	Gamer 1	Dalam mode ini, pengguna bisa menyesuaikan berbagai elemen, termasuk opsi terkait game. Gamer 1 dan Gamer 2 memungkinkan Anda menyimpan dua set pengaturan layar yang disesuaikan, termasuk opsi penyiapan terkait game.	0	0
	Gamer 2			
	FPS	Mode ini dioptimalkan untuk game FPS.	0	0
	RTS	Mode ini dioptimalkan untuk Game RTS.	0	0
	Vivid	Meningkatkan kontras, kecerahan, dan ketajaman untuk menampilkan gambar yang jelas.	0	0
	HDR Effect	Mengoptimalkan layar untuk rentang dinamik tinggi.	0	X
	Reader	Mengoptimalkan layar untuk menampilkan dokumen. Anda bisa mencerahkan layar di menu OSD.	0	X
	Cinema	Optimalkan layar untuk memperbaiki efek visual video.	0	0
	Color Weakness	Mode ini adalah untuk pengguna yang tidak dapat membedakan antara merah dan hijau. Memungkinkan pengguna dengan kelemahan warna agar lebih mudah membedakan antara dua warna tersebut.	0	X
	CATATAN • Jika Picture Mode diubah, layar mungkin akan berkedip atau resolusi dari layar PC Anda akan terpengaruh.			

<table>
<tr><th>Settings > Picture</th><th colspan="3">Keterangan</th></tr>
<tr><td rowspan="11">Picture Adjust</td><td>Brightness</td><td colspan="2" rowspan="2">Menyesuaikan kontras warna dan kecerahan layar.</td></tr>
<tr><td>Contrast</td></tr>
<tr><td>Sharpness</td><td colspan="2">Menyesuaikan ketajaman layar.</td></tr>
<tr><td rowspan="5">SUPER RESOLUTION+</td><td>High</td><td>Mengoptimalkan layar untuk gambar yang sangat jernih. Paling baik untuk video definisi tinggi atau game.</td></tr>
<tr><td>Middle</td><td>Mengoptimalkan layar untuk penayangan yang nyaman, dengan gambar di tingkat menengah antara mode rendah dan tinggi. Paling baik untuk video UCC atau SD.</td></tr>
<tr><td>Low</td><td>Mengoptimalkan layar untuk gambar yang halus dan natural. Paling baik untuk gambar diam atau gambar dengan sedikit gerakan.</td></tr>
<tr><td>Off</td><td>Tampilan dalam pengaturan yang paling umum. Menonaktifkan SUPER RESOLUTION+.</td></tr>
<tr><td colspan="2">CATATAN
• Karena ini adalah fungsi untuk meningkatkan ketajaman gambar resolusi rendah, tidak disarankan menggunakan fungsi untuk teks normal atau untuk ikon desktop. Menerapkan hal ini bisa menyebabkan ketajaman tinggi yang tidak perlu.</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Black Level</td><td colspan="2">Mengatur tingkat offset (hanya untuk HDMI).
• Offset: sebagai referensi untuk sinyal video, inilah warna tergelap yang dapat ditampilkan monitor.</td></tr>
<tr><td>High</td><td>Tetap gunakan rasio kontras layar saat ini.</td></tr>
<tr><td>Low</td><td>Menurunkan tingkat hitam dan menaikkan tingkat putih dari rasio kontras layar saat ini.</td></tr>
<tr><td rowspan="2">DFC</td><td>On</td><td>Menyesuaikan kecerahan secara otomatis menurut layar.</td></tr>
<tr><td>Off</td><td>Menonaktifkan fitur DFC.</td></tr>
</table>

Settings > Picture	Keterangan		
Game Adjust	Response Time	Mengatur waktu respons untuk gambar yang ditampilkan berdasarkan gerakan gambar pada layar. Untuk lingkungan normal, direkomendasikan agar Anda menggunakan Fast. Bila terdapat banyak gerakan, sangat direkomendasikan agar Anda menggunakan Faster. Pengaturan ke Faster dapat menyebabkan gambar menempel.	
		Faster	Mengatur waktu respons ke lebih cepat.
		Fast	Mengatur waktu respons ke cepat.
		Normal	Mengatur waktu respons ke normal.
		Off	Tidak menggunakan fitur peningkatan waktu respons.
	FreeSync	Menyediakan gambar yang natural dan halus dengan menyinkronkan frekuensi vertikal sinyal input dengan sinyal output-nya. ⚠ **PERHATIAN** • Antarmuka yang didukung: DisplayPort, HDMI • Kartu Grafis yang Didukung : Kartu grafis yang mendukung FreeSync AMD diperlukan. • Versi yang Didukung : Pastikan untuk memperbarui kartu grafis ke driver terbaru. • Untuk informasi lebih lanjut dan persyaratan, lihat situs web AMD di *http://www.amd.com/FreeSync*.	
		On	Fungsi FreeSync hidup.
		Off	Fungsi FreeSync nonaktif.
	Black Stabilizer	Anda dapat mengontrol kontras hitam untuk mendapatkan visibilitas lebih baik di tampilan gelap. Meningkatkan nilai Black Stabilizer bisa mencerahkan area tingkat abu-abu rendah di layar. (Anda dapat dengan mudah membedakan objek di layar game gelap.) Mengurangi nilai Black Stabilizer bisa menggelapkan area tingkat abu-abu rendah, dan meningkatkan kontras dinamis di layar.	

<table>
<tr><th>Settings > Picture</th><th colspan="3">Keterangan</th></tr>
<tr><td rowspan="4">Game Adjust</td><td rowspan="3">1ms Motion Blur Reduction</td><td>On</td><td>Mode ini meminimalkan gambar gerak kabur dalam video yang bergerak dengan cepat.

Fungsi ini tersedia untuk frekuensi vertikal berikut. (75Hz)</td></tr>
<tr><td>Off</td><td>Matikan Mode 1ms Motion Blur Reduction.
</td></tr>
<tr><td colspan="2">CATATAN
• Untuk mengurangi gambar gerak kabur, kecerahan dikurangi dengan kontrol cahaya latar.
• 1ms Motion Blur Reduction dan fitur FreeSync tidak dapat digunakan bersamaan.
• Fungsi ini dioptimalkan untuk game.
• Disarankan untuk mematikan ketika Anda tidak menggunakan fungsi bermain game.
• Kedip dapat terjadi selama operasi 1ms Motion Blur Reduction.</td></tr>
<tr><td>Crosshair</td><td colspan="2">Garis Menyilang memberikan tanda di tengah layar untuk game First Person Shooter (FPS). Pengguna dapat memilih Crosshair yang cocok dengan lingkungan game mereka di antara empat Crosshair yang berbeda.
• Ketika monitor mati atau masuk ke mode hemat energi, fitur Crosshair akan secara otomatis Off.</td></tr>
</table>

Settings > Picture	Keterangan			
Color Adjust	Gamma	Mode 1, Mode 2, Mode 3	Semakin tinggi nilai gamma, gambar menjadi lebih gelap. Sebaliknya, semakin rendah nilai gamma, gambar menjadi lebih terang.	
		Mode 4	Jika Anda tidak perlu menyesuaikan pengaturan gamma, pilih Mode 4.	
	Color Temp	Atur suhu warna Anda sendiri.		
		Custom	Pengguna dapat menyesuaikannya ke merah, hijau, atau biru menurut kustomisasi.	
		Warm	Mengatur warna layar ke nuansa kemerah-merahan.	
		Medium	Mengatur warna layar antara nuansa kemerah-merahan dan kebiru-biruan.	
		Cool	Mengatur warna layar ke nuansa kebiru-biruan.	
		Manual	Pengguna dapat menyempurnakan suhu warna	
	Red, Green, Blue	Anda dapat menyesuaikan warna gambar dengan menggunakan warna Red, Green, dan Blue.		
	Six Color	Memenuhi kebutuhan pengguna terhadap warna melalui penyesuaian warna dan saturasi enam warna (merah, hijau, biru, sian, magenta, kuning) dan menyimpan pengaturan.		
		Hue	Menyesuaikan nuansa layar.	
		Saturation	Menyesuaikan saturasi warna layar. Semakin rendah nilainya, semakin rendah saturasi dan semakin terang warnanya. Semakin tinggi nilainya, semakin tinggi saturasi dan semakin gelap warnanya.	
Picture Reset	Do you want to reset your picture settings?		Yes	Mengembalikan ke pengaturan standar.
			No	Batalkan yang dipilih.

General

Settings > General	Keterangan		
Language	Mengatur layar menu ke bahasa yang diinginkan.		
SMART ENERGY SAVING	Menghemat energi dengan algoritma kompensasi pencahayaan.		
	High	Menghemat energi menggunakan fitur SMART ENERGY SAVING berefisiensi tinggi.	
	Low	Menghemat energi menggunakan fitur SMART ENERGY SAVING berefisiensi rendah.	
	Off	Menonaktifkan fitur.	
	CATATAN • Nilai penghematan energi dapat bervariasi, tergantung pada pemasok panel dan panel. • Jika Anda memilih opsi SMART ENERGY SAVING High atau Low, cahaya monitor akan menjadi lebih rendah atau lebih tinggi tergantung pada sumbernya.		
Power LED	On	LED daya dihidupkan.	
	Off	LED daya dimatikan.	
Automatic Standby	Fitur yang menonaktifkan monitor secara otomatis jika tidak ada gerakan pada layar selama waktu tertentu. Anda dapat mengatur timer untuk fungsi mati otomatis. (8H, 6H, 4H, dan Off)		
DisplayPort Version	Atur Versi DisplayPort ke versi yang sama dengan perangkat eksternal yang terhubung. (1.2 dan 1.4) Untuk menggunakan fungsi HDR, atur ke 1.4.		
OSD Lock	Fitur ini tidak memungkinkan konfigurasi dan penyesuaian menu.		
	On	Memungkinkan OSD Lock.	
	Off	Tidak memungkinkan OSD Lock.	
	CATATAN • Semua fitur dinonaktifkan kecuali Brightness, Contrast, Volume, Input, OSD Lock, Information.		
Information	Informasi tampilan berikut akan ditampilkan; Total Power On Time, Resolution.		
Reset to Initial Settings	Do you want to reset your settings?	Yes	Mengembalikan ke pengaturan standar.
		No	Batalkan atur ulang.

PEMECAHAN MASALAH

Tidak ada yang ditampilkan pada layar.	
Apakah kabel daya monitor telah ditancapkan?	• Periksa apakah kabel daya telah ditancapkan dengan benar ke stopkontak.
Apakah LED daya menyala?	• Periksa sambungan kabel daya dan tekan tombol daya.
Apakah daya menyala dan LED daya menyala warna putih?	• Periksa apakah masukan yang terhubung telah diaktifkan (Settings > Input).
Apakah pesan No Signal muncul?	• Ini muncul apabila kabel sinyal antara PC dan monitor tidak ada atau diputus. Periksa kabelnya dan sambungkan kembali.
Apakah pesan Out of Range ditampilkan?	• Ini terjadi saat sinyal dari PC (kartu video) berada di luar rentang frekuensi horizontal atau vertikal monitor. Lihat bagian Spesifikasi Produk di buku manual ini untuk mengatur frekuensi yang sesuai.
Tampilan layar tidak stabil dan goyang-goyang. / Gambar yang ditampilkan di monitor meninggalkan bekas berbayang.	
Apakah Anda telah memilih resolusi yang sesuai?	• Jika resolusi yang dipilih adalah HDMI 1.080i 60/50 Hz (interlace), maka layar mungkin akan berkedip. Ubah resolusi menjadi 1.080p atau resolusi yang direkomendasikan. • Bila kartu video tidak diatur ke resolusi yang direkomendasikan (optimal) dapat menyebabkan teks kabur, layar redup, area tampilan terpotong atau tampilan tidak sejajar. • Metode pengaturan mungkin berbeda, tergantung komputer atau sistem operasinya, dan beberapa resolusi mungkin tidak tersedia, tergantung kinerja kartu video. Jika demikian halnya, hubungi pabrikan komputer atau kartu grafis tersebut untuk mendapatkan bantuan.
Apakah bekas gambar terjadi bahkan saat monitor dimatikan?	• Menampilkan gambar diam dalam waktu lama dapat menyebabkan kerusakan pada layar, yakni menyebabkan retensi gambar. • Untuk memperpanjang keawetan monitor, gunakan screensaver.
Adakah bintik-bintik di layar?	• Saat menggunakan monitor, bintik-bintik berpiksel (merah, hijau, biru, putih atau hitam) mungkin tampak di layar. Hal ini normal untuk layar LCD. Ini bukan suatu kesalahan ataupun berhubungan dengan kinerja monitor.
Beberapa fitur dinonaktifkan.	
Apakah beberapa fungsi tidak tersedia saat Anda menekan tombol Menu?	• OSD telah dikunci. Nonaktifkan OSD Lock di General.

Apakah Anda melihat pesan "Monitor tidak dikenali, ditemukan monitor Plug and Play (VESA DDC)"?	
Apakah Anda telah menginstal driver monitor?	• Pastikan untuk menginstal driver layar dari situs web kami: *http://www.lg.com*. • Pastikan memeriksa apakah kartu grafis mendukung fungsi Plug and Play.
Tidak ada suara dari port headphone.	
Apakah gambar ditampilkan tanpa suara?	• Pastikan port headphone terhubung dengan benar. • Cobalah memperbesar volume dengan joystick. • Mengatur output audio PC ke monitor yang Anda gunakan. (Pengaturan mungkin berbeda-beda bergantung pada sistem operasi yang Anda gunakan.)

SPESIFIKASI PRODUK

29WP60G

Kedalaman Warna	Warna 8-bit / 10-bit didukung.		
Resolusi	Resolusi Maks	2.560 x 1.080 @ 75 Hz	
	Resolusi yang Direkomendasikan	2.560 x 1.080 @ 60 Hz	
Sumber Daya	Nilai Daya	19 V ⎓ 1,6 A	
	Konsumsi Daya (Biasa)	Mode aktif: 16 W Tipikal (ENERGY STAR® standar) * Sleep Mode (Mode Tidur) (Mode siaga) ≤ 0,5 W ** Mode Nonaktif ≤ 0,3 W	
Adaptor AC/DC	Keluaran: 19 V ⎓ 1,7 A		
Persyaratan Lingkungan	Kondisi Pengoperasian	Suhu	0 °C hingga 40 °C
		Kelembaban	Kurang dari 80 %
	Kondisi Penyimpanan	Suhu	-20 °C hingga 60 °C
		Kelembaban	Kurang dari 85 %
Dimensi	Ukuran Monitor (Lebar x Tinggi x Tebal)		
	Dengan Penyangga (mm)	688,1 x 405,0 x 224,8	
	Tanpa Penyangga (mm)	688,1 x 313,2 x 80,0	
Berat (Tanpa Kemasan)	Dengan Penyangga (kg)	4,9	
	Tanpa Penyangga (kg)	4,2	

Spesifikasi dapat berubah tanpa pengumuman.

Simbol ~ berarti arus bolak-balik dan simbol ⎓ berarti arus searah.

Tingkat konsumsi daya dapat berbeda dengan kondisi operasi dan pengaturan monitor.

* Mode Konsumsi daya On diukur dengan uji standar ENERGY STAR®.

** Dalam hal input USB-C, konsumsi daya Mode Tidur mungkin beragam tergantung perangkat yang tersambung.

** Monitor masuk Mode Tidur dalam beberapa menit (Maks 5 menit).

SPESIFIKASI PRODUK

34WP65G

Kedalaman Warna	Warna 8-bit / 10-bit didukung.		
Resolusi	Resolusi Maks	2.560 x 1.080 @ 75 Hz	
	Resolusi yang Direkomendasikan	2.560 x 1.080 @ 60 Hz	
Sumber Daya	Nilai Daya	19 V ⎓ 2,4 A atau 19 V ⎓ 2,0 A	
	Konsumsi Daya (Biasa)	Mode aktif: 23 W Tipikal (ENERGY STAR® standar) * Sleep Mode (Mode Tidur) (Mode siaga) ≤ 0,5 W ** Mode Nonaktif ≤ 0,3 W	
Adaptor AC/DC	Keluaran: 19 V ⎓ 2,53 A		
	Keluaran: 19 V ⎓ 2,1 A		
Persyaratan Lingkungan	Kondisi Pengoperasian	Suhu	0 °C hingga 40 °C
		Kelembaban	Kurang dari 80 %
	Kondisi Penyimpanan	Suhu	-20 °C hingga 60 °C
		Kelembaban	Kurang dari 85 %
Dimensi	Ukuran Monitor (Lebar x Tinggi x Tebal)		
	Dengan Penyangga (mm)	816,5 x 568,1 x 238,0	
	Tanpa Penyangga (mm)	816,5 x 365,3 x 45,5	
Berat (Tanpa Kemasan)	Dengan Penyangga (kg)	7,9	
	Tanpa Penyangga (kg)	6,0	

Spesifikasi dapat berubah tanpa pengumuman.

Simbol ~ berarti arus bolak-balik dan simbol ⎓ berarti arus searah.

Tingkat konsumsi daya dapat berbeda dengan kondisi operasi dan pengaturan monitor.

* Mode Konsumsi daya On diukur dengan uji standar ENERGY STAR®.

** Dalam hal input USB-C, konsumsi daya Mode Tidur mungkin beragam tergantung perangkat yang tersambung.

** Monitor masuk Mode Tidur dalam beberapa menit (Maks 5 menit).

Mode Dukungan Pabrik (Mode Preset, PC)

Resolusi	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Polaritas (H/V)	Keterangan
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
640 x 480	37,5	75	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,123	75,029	+/+	
1152 x 864	53,697	60	-/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,025	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1080	66,636	59,98	-/+	
2560 x 1080	83,915	74,99	-/+	

Pengaturan Waktu HDMI (Video)

Mendukung mode pabrik (Mode Preset)	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Keterangan
480p	31,5	60	
576P	31,25	50	
720p	37,5	50	
720p	45,0	60	
1080p	56,25	50	
1080p	67,5	60	
2160p	67,5	30	

LED Daya

Mode	Warna LED
On Mode (Mode Aktif)	Putih (Selama beberapa detik)
Sleep Mode (Mode Tidur) (Mode siaga)	Mati
Off Mode (Mode Nonaktif)	Mati

PT LG ELECTRONICS INDONESIA
GEDUNG GANDARIA 8 OFFICE TOWER LT.29 BC &
31 ABCD JL. SULTAN ISKANDAR MUDA, KEBAYORAN LAMA UTARA,
KEBAYORAN LAMA, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA 12240
INDONESIA

Model dan nomor seri produk terletak di belakang dan di satu sisi produk.
Catat di bawah untuk berjaga-jaga jika Anda memerlukan servis.

Model

No. Seri

This Product qualifies for ENERGY STAR®

Changing the factory default configuration and settings or enabling certain optional features and functionalities may increase energy consumption beyond the limits required for ENERGY STAR® certification.

Refer to ENERGYSTAR.gov for more information on the ENERGY STAR® program.