



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.

29U531A 34U530A
29U511A 34BA450
34U511A

www.lg.com

Hak Cipta © LG Electronics Inc. 2025. Semua Hak Cipta Dilindungi.

DAFTAR ISI

LISENSI	2
MEMASANG DAN MENYIAPKAN.....	3
MENGUNAKAN MONITOR	10
PENGATURAN PENGGUNA.....	12
PEMECAHAN MASALAH	23
SPEKIFIKASI PRODUK	25

LISENSI

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



Istilah HDMI, Antarmuka Multimedia dengan Definisi Lengkap HDMI, desain Dagang HDMI, dan Logo HDMI adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar HDMI Licensing Administrator, Inc.

29U531A

34U530A

34BA450



Merek dagang MaxxAudio dan MAXX tambahan adalah merek dagang dan/atau merek dagang terdaftar dari Waves Audio Ltd.

34U530A



VESA, logo VESA, logo kepatuhan DisplayPort, dan logo kepatuhan DisplayPort untuk perangkat sumber dua-mode semuanya merek dagang terdaftar dari Video Electronics Standards Association.

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 disebabkan 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

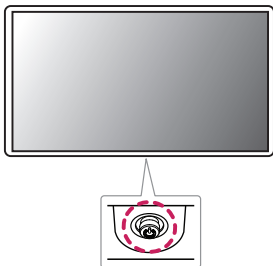
- Komponen mungkin tampak berbeda dengan yang diilustrasikan di sini.
- Tanpa pemberitahuan sebelumnya, semua informasi dan spesifikasi produk dalam buku manual ini dapat berubah untuk meningkatkan kinerja produk.
- Untuk membeli aksesori opsional, kunjungi toko elektronik atau situs belanja online atau 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 lebih dari 3 detik dengan jari Anda untuk mematikan monitor.
		Kontrol Volume	Anda dapat mengontrol volume suara dengan menggerakkan tombol joystick ke kiri/kanan.

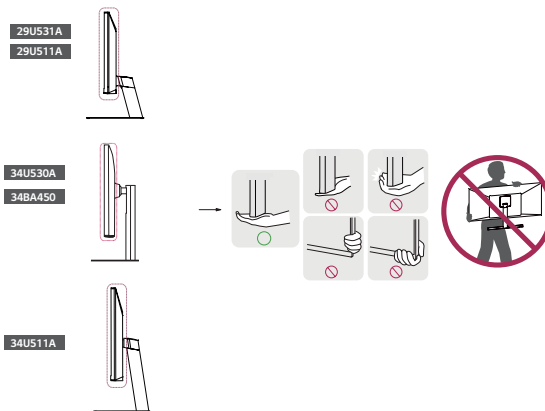
! CATATAN

- 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 memindahkannya.
- 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 mengangkat 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.



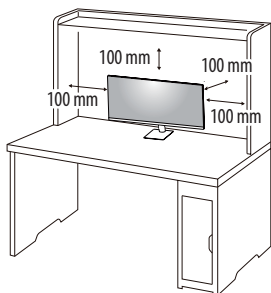
! PERHATIAN

- Sebisanya 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 cedera badan. Selain itu, ini bisa menyebabkan gangguan fungsi pada tombol joystick.

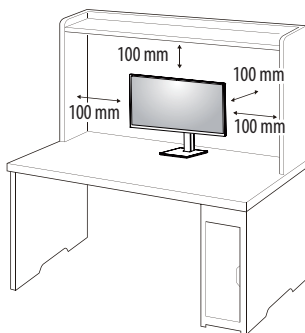
Memasang di atas meja

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

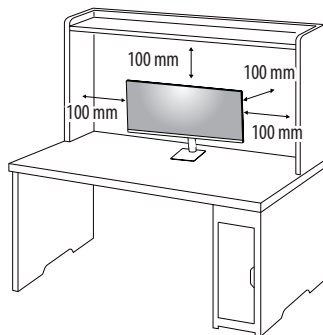
29U531A 29U511A



34U530A 34BA450



34U511A



⚠ 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

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

34U530A

34BA450

Maks 150,0 mm



! 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.

29U531A

29U511A

34U511A

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

34U530A

34BA450

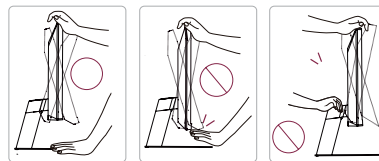
Sudut layar dapat disesuaikan ke depan atau ke belakang dari -5° hingga 21° untuk kenyamanan melihat.

! 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.

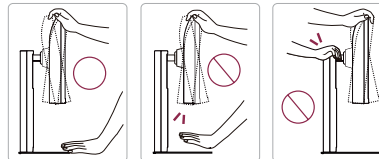
29U531A

29U511A

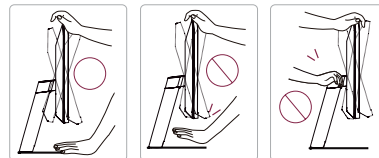


34U530A

34BA450



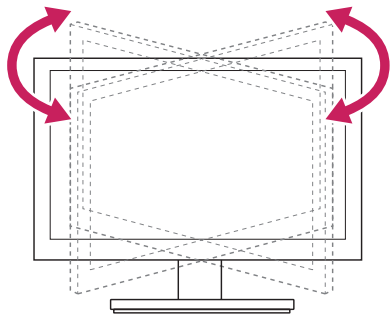
34U511A



Penyangga putaran (34U530A/34BA450)

- Gambar yang ditampilkan mungkin berbeda dengan perangkat Monitor Anda.

1 Putar ± 30 derajat dan sesuaikan sudut perangkat Monitor agar pas dengan pandangan Anda.



Menggunakan kunci Kensington

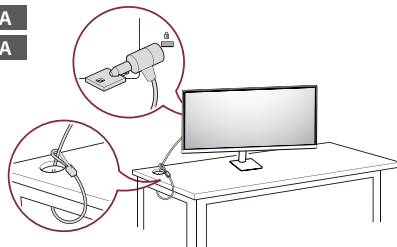
Konektor untuk sistem keamanan Kensington berada di bagian bawah monitor.

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.

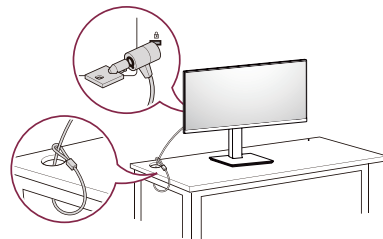
29U531A

29U511A

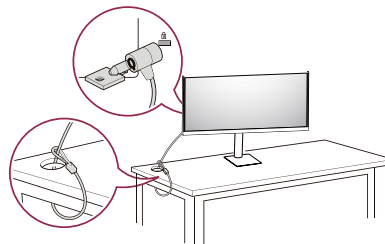


34U530A

34BA450



34U511A



! CATATAN

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

Memasang Pelat Pemasangan di Dinding

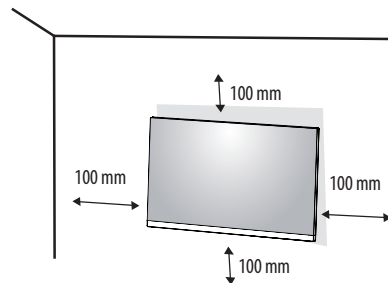
Monitor ini memenuhi spesifikasi pemasangan di dinding atau perangkat kompatibel lainnya.

! 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.

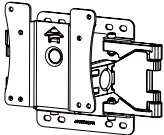
Pemasangan ke dinding

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 aksesoris 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 disebabkan 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.

MENGUNAKAN 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-socket (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™
 - Kabel 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 DisplayPort 1.4. (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™ /™
 - Kabel 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



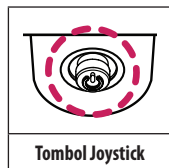
Colokan lurus
(Sarankan)

PENGATURAN PENGGUNA

! CATATAN

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

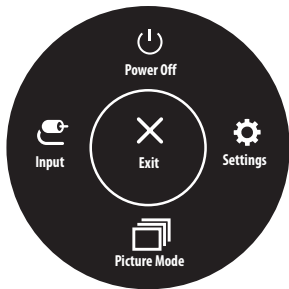
Mengaktifkan Menu Utama



- 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 selama lebih dari 3 detik 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	Menampilkan informasi masukan saat ini.
	Menu utama diaktifkan	Mematikan monitor.
	Menu utama dinonaktifkan	Menampilkan informasi masukan saat ini.
	Menu utama diaktifkan	Masuk ke fitur Picture Mode.

Fitur Menu Utama



Menu Utama	Keterangan
Input	Mengatur mode masukan.
Power Off	Mematikan monitor.
Settings	Mengonfigurasi pengaturan layar.
Picture Mode	Mengatur mode gambar.
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.

29U531A/34U530A/34BA450



Quick Settings



Input



Picture



Sound



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
Waves MaxxAudio® (29U531A/34U530A/34BA450)	On	MaxxAudio® dari Waves, penerima GRAMMY Award® dalam Hal Teknis adalah perangkat alat suara berkualitas studio untuk pengalaman mendengarkan audio secara superior.
	Off	Nonaktifkan fungsi MaxxAudio.

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

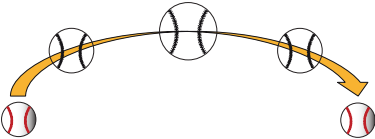
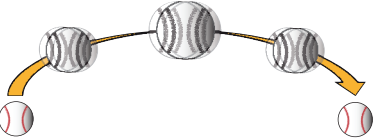
! CATATAN

- Picture Mode yang dapat diatur berdasarkan sinyal Masukan.

Settings > Picture	Keterangan		sinyal SDR	sinyal HDR
Picture Mode	Custom	Memungkinkan pengguna untuk menyesuaikan setiap elemen.	0	0
	Vivid	Meningkatkan kontras, kecerahan, dan ketajaman untuk menampilkan gambar yang jelas.	0	0
	HDR Effect	Optimalkan layar untuk rentang dinamis tinggi.	0	X
	Reader	Mengoptimalkan layar untuk membaca dokumen. Anda bisa mencerahkan layar di menu OSD.	0	X
	Cinema	Optimalkan layar untuk memperbaiki efek visual video.	0	0
	FPS	Mode ini dioptimalkan untuk game FPS.	0	0
	RTS	Mode ini dioptimalkan untuk Game RTS.	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.				

Settings > Picture		Keterangan	
Picture Adjust	Brightness	Menyesuaikan kontras warna dan kecerahan layar.	
	Contrast		
	Sharpness	Menyesuaikan ketajaman layar.	
	SUPER RESOLUTION+	High	Mengoptimalkan layar untuk gambar yang sangat jernih. Paling baik untuk video definisi tinggi atau game.
		Middle	Mengoptimalkan layar untuk penayangan yang nyaman, dengan gambar di tingkat menengah antara mode rendah dan tinggi. Paling baik untuk video UCC atau SD.
		Low	Mengoptimalkan layar untuk gambar yang halus dan natural. Paling baik untuk gambar diam atau gambar dengan sedikit gerakan.
		Off	Tampilan dalam pengaturan yang paling umum. Menonaktifkan SUPER RESOLUTION+.
		! 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.	
	Black Level	Mengatur tingkat offset (hanya untuk HDMI).	
		Offset: sebagai referensi untuk sinyal video, inilah warna tergelap yang dapat ditampilkan monitor.	
		High	Tetap gunakan rasio kontras layar saat ini.
		Low	Menurunkan tingkat hitam dan menaikkan tingkat putih dari rasio kontras layar saat ini.
	DFC	On	Menyesuaikan kecerahan secara otomatis menurut layar.
		Off	Menonaktifkan fitur DFC.

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.
	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.	

Settings > Picture	Keterangan		
Game Adjust	1ms Motion Blur Reduction	On	Mode ini meminimalkan gambar gerak kabur dalam video yang bergerak dengan cepat.  Fungsi ini tersedia untuk frekuensi vertikal berikut. (75Hz)
		Off	Matikan Mode 1ms Motion Blur Reduction. 
	! CATATAN • Untuk mengurangi gambar gerak kabur, kecerahan dikurangi dengan kontrol cahaya latar. • Fungsi ini dioptimalkan untuk game. • Disarankan untuk mematikan ketika Anda tidak menggunakan fungsi bermain game. • Kedip dapat terjadi selama operasi 1ms Motion Blur Reduction.		
	Crosshair	Garis Menyalang 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.	

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 kemerahan-merahan.
		Medium	Mengatur warna layar antara nuansa kemerahan-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 tidak jenuh. Semakin tinggi nilainya, semakin jenuh.
Picture Reset	Do you want to reset your picture settings?	Yes	Mengembalikan ke pengaturan standar.
		No	Batalkan yang dipilih.

Settings > Sound (29U531A/34U530A/34BA450)	Keterangan		
Volume	Untuk menyesuaikan Volume headphone atau speaker.		
Waves MaxxAudio®	On	MaxxAudio® dari Waves, penerima GRAMMY Award® dalam Hal Teknis adalah perangkat alat suara berkualitas studio untuk pengalaman mendengarkan audio secara superior.	
	Off	Nonaktifkan fungsi MaxxAudio.	

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. (1.4, 1.2, dan 1.1) Untuk menggunakan fungsi HDR, atur ke 1.4.	
Buzzer (29U531A/34U530A/34BA450)	Fitur ini memungkinkan Anda mengatur suara yang dihasilkan dari Buzzer saat daya monitor Anda menyala.	
	On	Aktifkan Buzzer monitor Anda.
	Off	Nonaktifkan Buzzer monitor Anda.
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.	

Settings > General		Keterangan	
Deep Sleep Mode	Ketika Deep Sleep Mode On, konsumsi daya diminimalkan saat monitor dalam mode siaga.		
	On	Mengaktifkan Deep Sleep Mode.	
	Off	Menonaktifkan Deep Sleep Mode.	
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 berpixel (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

29U531A

Kedalaman Warna	Warna 8-bit / 10-bit didukung.		
Resolusi	Resolusi Maks	2.560 x 1.080 @ 100 Hz	
	Resolusi yang Direkomendasikan	2.560 x 1.080 @ 60 Hz	
Sumber Daya	Nilai Daya	19 V  1,7 A	
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)	688,5 x 408,7 x 220,0	
	Tanpa Penyangga (mm)	688,5 x 313,4 x 76,9	
Berat (Tanpa Kemasan)	Dengan Penyangga (kg)	5,2	
	Tanpa Penyangga (kg)	4,1	

Spesifikasi dapat berubah tanpa pengumuman.
Simbol $\sim$ berarti arus bolak-balik dan simbol $\overline{\text{---}}$ berarti arus searah.

SPESIFIKASI PRODUK

34U530A

34BA450

Kedalaman Warna	Warna 8-bit / 10-bit didukung.		
Resolusi	Resolusi Maks	2.560 x 1.080 @ 100 Hz	
	Resolusi yang Direkomendasikan	2.560 x 1.080 @ 60 Hz	
Sumber Daya	Nilai Daya	19 V $\overline{\text{---}}$ 2,5 A	
Adaptor AC/DC	Keluaran: 19 V $\overline{\text{---}}$ 2,53 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 534,2 x 230,0	
	Tanpa Penyangga (mm)	816,5 x 365,3 x 45,5	
Berat (Tanpa Kemasan)	Dengan Penyangga (kg)	8,8	
	Tanpa Penyangga (kg)	6,0	

Spesifikasi dapat berubah tanpa pengumuman.

Simbol $\sim$ berarti arus bolak-balik dan simbol $\overline{\text{---}}$ berarti arus searah.

SPESIFIKASI PRODUK

34U511A

Kedalaman Warna	Warna 8-bit / 10-bit didukung.		
Resolusi	Resolusi Maks	2.560 x 1.080 @ 100 Hz	
	Resolusi yang Direkomendasikan	2.560 x 1.080 @ 60 Hz	
Sumber Daya	Nilai Daya	19 V — 1,6 A	
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)	816,5 x 486,7 x 220,0	
	Tanpa Penyangga (mm)	816,5 x 365,3 x 45,5	
Berat (Tanpa Kemasan)	Dengan Penyangga (kg)	7,6	
	Tanpa Penyangga (kg)	6,0	

Spesifikasi dapat berubah tanpa pengumuman.

Simbol $\sim$ berarti arus bolak-balik dan simbol $\overline{\text{---}}$ berarti arus searah.

SPESIFIKASI PRODUK

29U511A

Kedalaman Warna	Warna 8-bit / 10-bit didukung.		
Resolusi	Resolusi Maks	2.560 x 1.080 @ 100 Hz	
	Resolusi yang Direkomendasikan	2.560 x 1.080 @ 60 Hz	
Sumber Daya	Nilai Daya	19 V  1,3 A	
Adaptor AC/DC	Keluaran: 19 V  1,3 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)	688,5 x 408,7 x 220,0	
	Tanpa Penyangga (mm)	688,5 x 313,4 x 76,9	
Berat (Tanpa Kemasan)	Dengan Penyangga (kg)	5,1	
	Tanpa Penyangga (kg)	4,0	

Spesifikasi dapat berubah tanpa pengumuman.

Simbol $\sim$ berarti arus bolak-balik dan simbol $\overline{\text{---}}$ berarti arus searah.

Mode Dukungan Pabrik (Mode Preset, PC)

HDMI

Resolusi	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Polaritas (H/V)	Keterangan
640 x 480	31,469	59,940	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1.024 x 768	48,363	60,004	-/-	
1.920 x 1.080	67,500	60,000	+/+	
2.560 x 1.080	66,636	59,980	+/-	HDMI 1.4 Waktu yang dipilih
2.560 x 1.080	83,915	74,990	+/-	
2.560 x 1.080	111,100	100,000	+/-	
2.560 x 1.440	88,787	59,951	+/-	

DP / USB-C

Resolusi	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Polaritas (H/V)	Keterangan
640 x 480	31,469	59,940	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1.024 x 768	48,363	60,004	-/-	
1.920 x 1.080	67,500	60,000	+/+	
2.560 x 1.080	66,636	59,978	+/-	DP(USB-C) 1.1/1.2/1.4 Waktu yang dipilih
2.560 x 1.080	83,915	74,991	+/-	
2.560 x 1.080	113,235	99,943	+/-	

Pengaturan Waktu HDMI (Video)

Mode Dukungan Pabrik (Mode Preset)	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Keterangan
480p	31,5	60	
720p	45,0	60	
1.080p	67,5	60	

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 Service Indonesia

Gandaria 8 Office Tower LT. 19-D1, Desa/Kelurahan Kebayoran Lama Utara,
Kec. Kebayoran Lama, Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta, 12240

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
