BUKU MANUAL PEMILIK

LG UltraFine™ Display

(Untuk Mac)

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

24MD4KL

www.lg.com

Hak Cipta © LG Electronics Inc. 2019. Semua Hak Cipta Dilindungi.

ISI

LISENSI ---------- 2

PERINGATAN PENTING ---------- 3

INFORMASI PEMBERITAHUAN
PERANGKAT LUNAK OPEN SOURCE ---------- 6

MEMASANG DAN MENYIAPKAN---------- 6

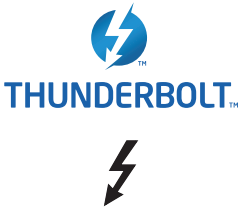
MEMBUAT SAMBUNGAN----------23

PEMECAHAN MASALAH ----------26

SPESIFIKASI PRODUK----------28

LISENSI

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



Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the U.S. and/or other countries.



Mac and the Mac logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

* USB Type-C™ and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum.

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.

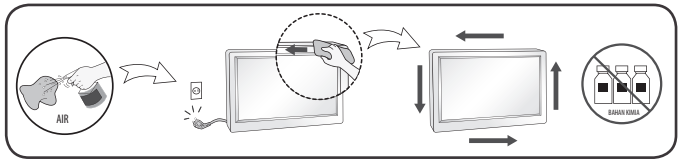
- Hal Ini dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.

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.

INFORMASI PEMBERITAHUAN PERANGKAT LUNAK OPEN SOURCE

Untuk mendapatkan Source Code di bawah GPL, LGPL, MPL dan Open Source lainnya, yang termasuk dalam produk ini, silahkan kunjungi *http://opensource.lge.com*.

Selain untuk Source Code, semua persyaratan lisensi yang dimaksud, peraturan garansi dan pernyataan hak cipta tersedia untuk di-unduh.

LG Electronics juga akan memberi Anda kode open source pada CD-ROM dengan harga yang meliputi biaya pelaksanaan distribusi tersebut (seperti biaya media, pengiriman, dan penanganan) berdasarkan permintaan melalui email ke *opensource@lge.com*.

Penawaran ini berlaku selama periode tiga tahun setelah pengiriman terakhir produk ini. Penawaran ini berlaku bagi siapa saja yang menerima informasi ini.

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.

CATATAN

- 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.

Perangkat Lunak Yang Didukung

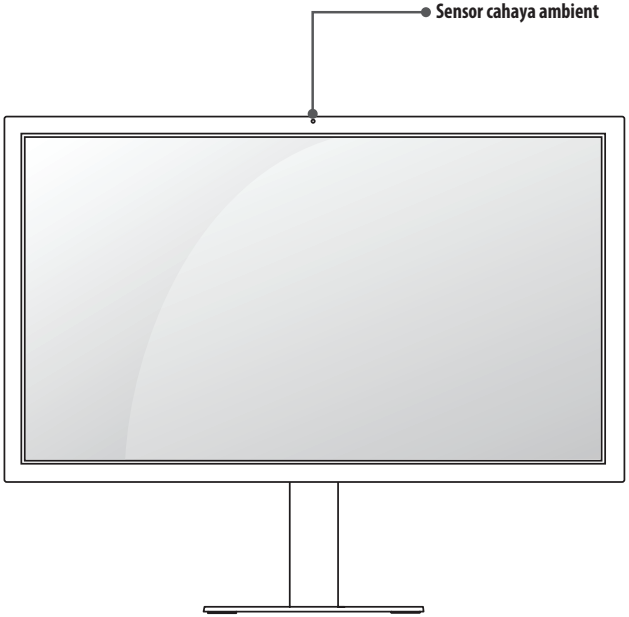
Periksa perangkat lunak yang didukung oleh produk Anda.

Perangkat Lunak	Prioritas Instalasi	24MD4KL
LG Screen Manager	Direkomendasikan	O

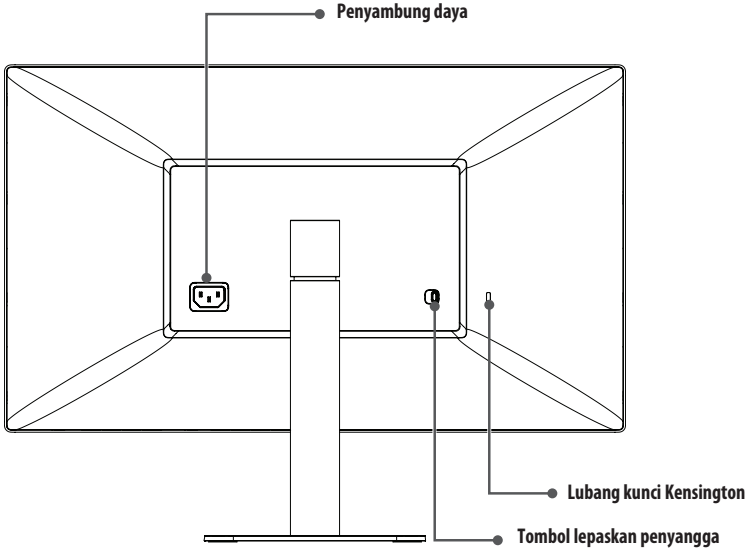
- LG Screen Manager (Manajer Layar LG) adalah aplikasi yang menyediakan fitur pembaruan perangkat lunak monitor.
- Anda dapat mengunduh dan menginstal versi terbaru dari Apple App Store.

Deskripsi Produk

Depan



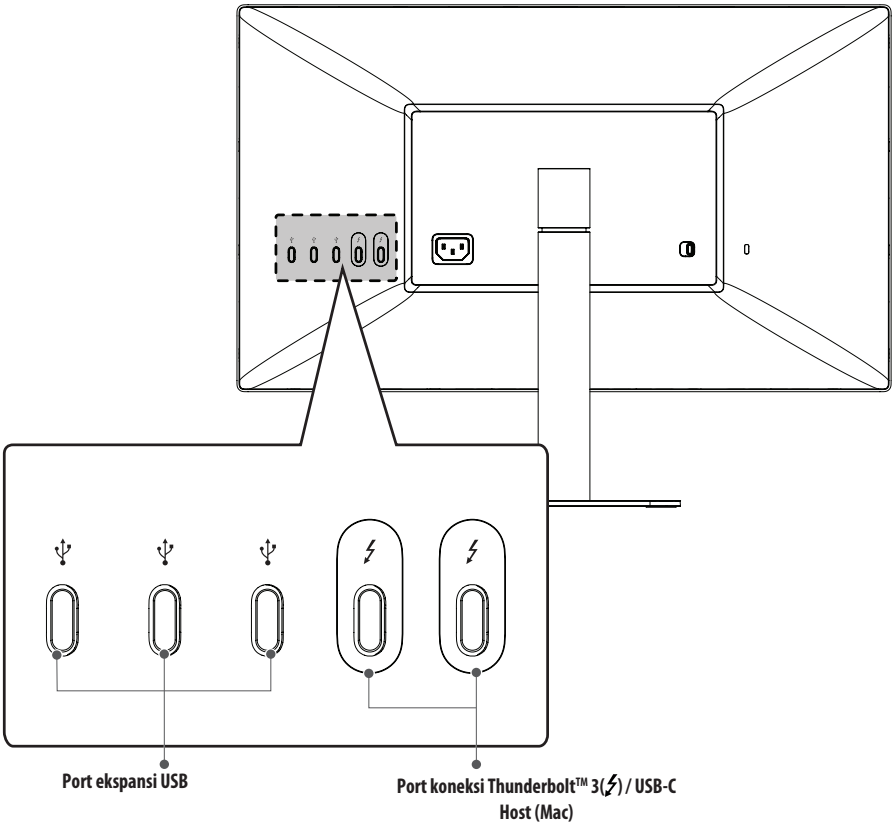
Belakang



CATATAN

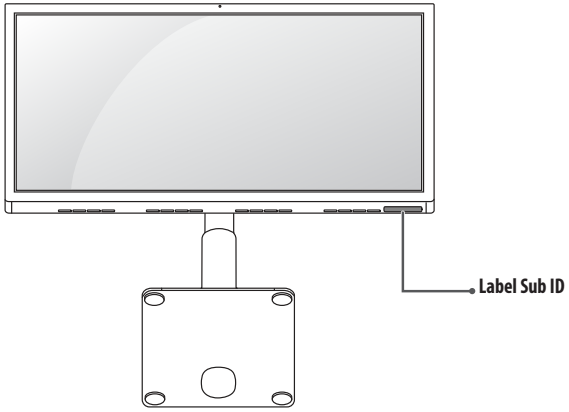
- Sensor cahaya ambient untuk kontrol kecerahan tampilan otomatis dan dapat dikontrol oleh Mac OS.

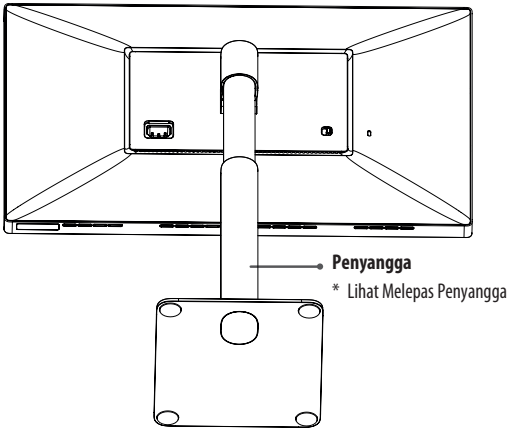
Konektor Masukan

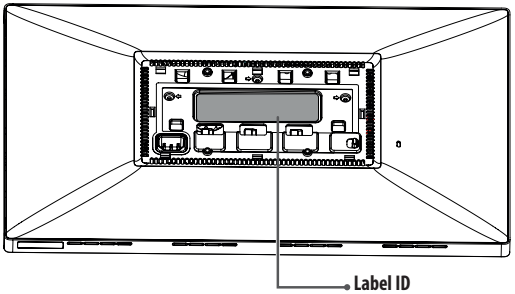


Label ID/Label Sub ID

Anda dapat melihat Label ID monitor dan Label Sub ID.







CATATAN

- Label ID: label ID standar monitor yang menyatakan nama model, tanggal produksi, negara produksi, spesifikasi, dll.
  Label Sub ID: label ID sekunder yang hanya menyatakan nama model dan spesifikasi dasar

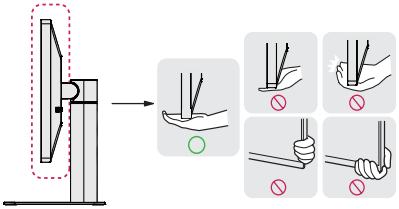
PERHATIAN

- Untuk melihat Label ID, Anda harus melepas penyangga.

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.

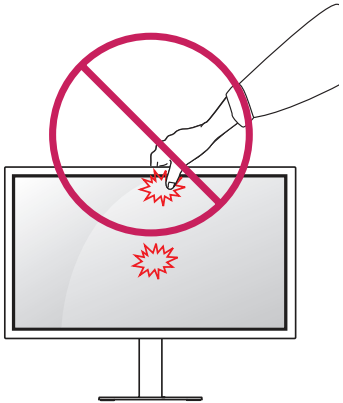
- Sebaiknya masukkan monitor dalam kotak asli atau bahan kemasannya sebelum mencoba memindahnya.
- Sebelum memindahkan atau mengangkat monitor, lepaskan kabel daya dan semua kabel lainnya.
- Tahan bagian bawah dan sisi bingkai monitor dengan erat. Jangan memegang panelnya.
- Saat menahan monitor, layarnya 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.





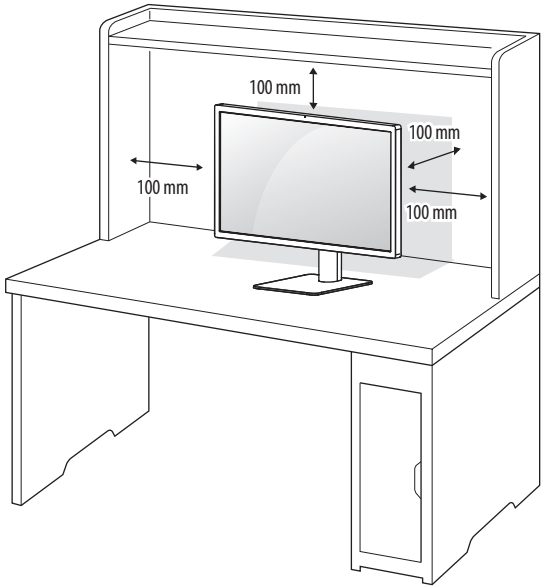
⚠ PERHATIAN

- 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, tombolnya dapat menyebabkan monitor menjadi tidak stabil dan terjatuh, yang menyebabkan kerusakan pada monitor atau cedera manusia. Selain itu, ini dapat menyebabkan gangguan fungsi pada tombol.

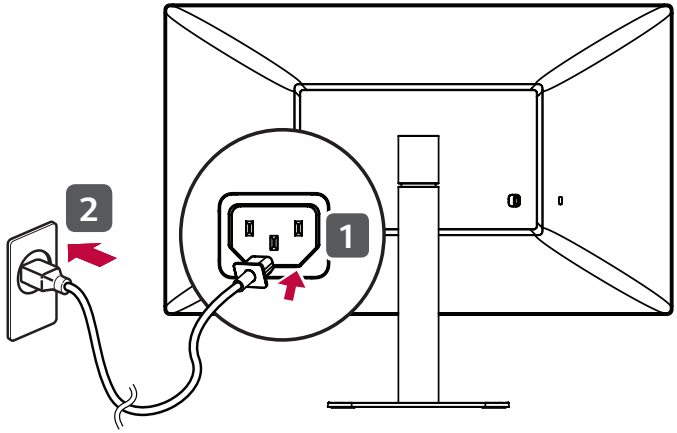


Memasang di atas meja

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



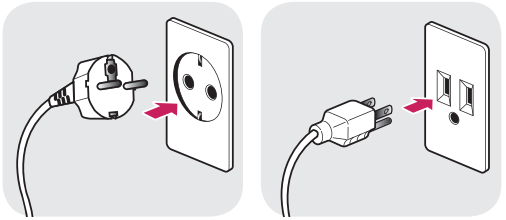
2 Hubungkan kabel daya ke monitor, lalu colokkan kabel daya ke stopkontak dinding.



⚠ PERHATIAN

- Cabut kabel daya sebelum memindahkan atau memasang monitor. Ada risiko sengatan listrik.

Hati-hati Saat Menghubungkan Kabel Daya

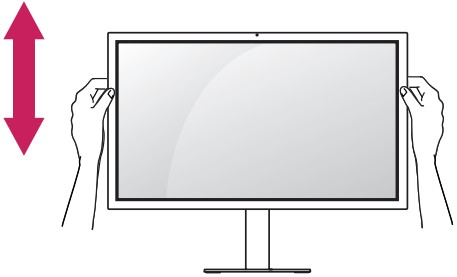


100-240 V ~

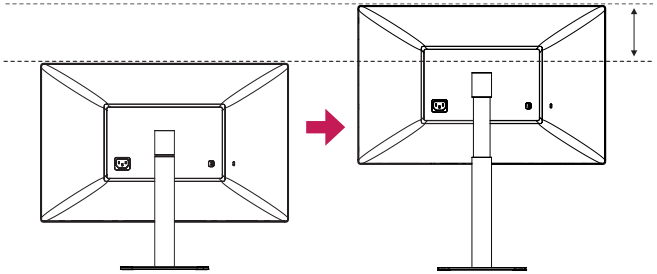
- Pastikan untuk menggunakan kabel daya yang disediakan dalam paket produk dan hubungkan ke outlet daya yang terhubung ke massa.
- Jika Anda memerlukan kabel daya lain, silakan hubungi dealer lokal Anda atau toko pengecer terdekat.

Menyesuaikan Tinggi Penyangga

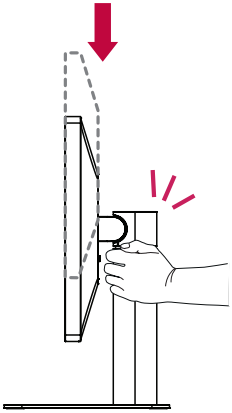
1 Letakkan monitor yang telah dipasang pada dudukan penyangga dalam posisi tegak.
2 Tekan bagian Kepala dan tarik keluar Pen Pengunci.



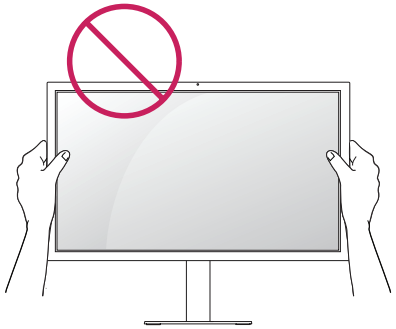
Maks 110,0 mm



PERINGATAN



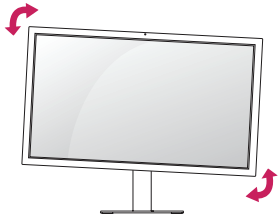
- Saat menyesuaikan tinggi layar, jangan letakkan tangan Anda di badan dudukan untuk menghindari cedera pada jari Anda.

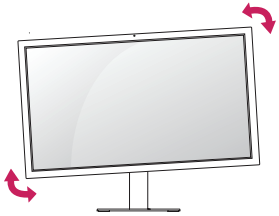


- Berhati-hatilah agar tidak menyentuh atau menekan bidang layar saat menyesuaikan sudut monitor.

CATATAN

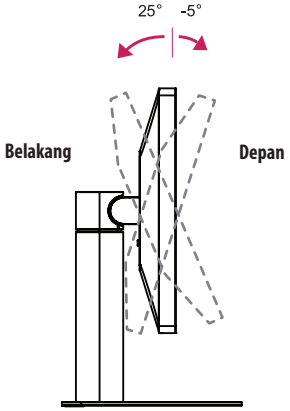
- Sisi kiri atau kanan kepala monitor dapat diputar sedikit ke atas atau ke bawah. Sesuaikan tingkat horizontal kepala monitor.





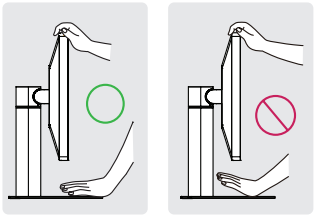
Menyesuaikan sudut

1 Letakkan monitor dalam posisi tegak, yang telah terpasang pada dudukan penyangga.
2 Sesuaikan sudut layar. Sudut layar dapat disesuaikan maju atau mundur sesuai dengan kenyamanan menonton.



PERINGATAN

- Untuk menghindari cedera pada jari saat menyesuaikan layar, jangan memegang bagian bawah bingkai monitor sebagaimana diilustrasikan di bawah.

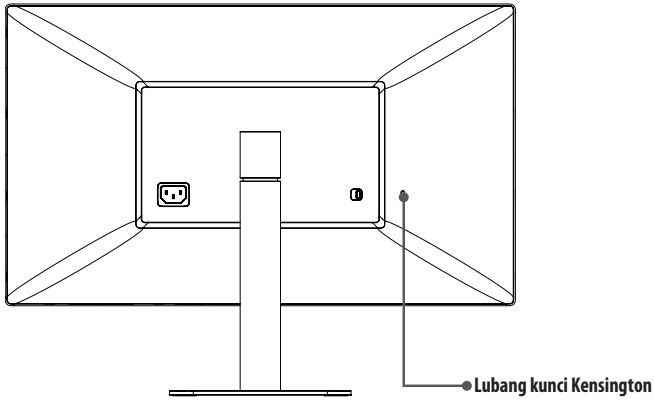


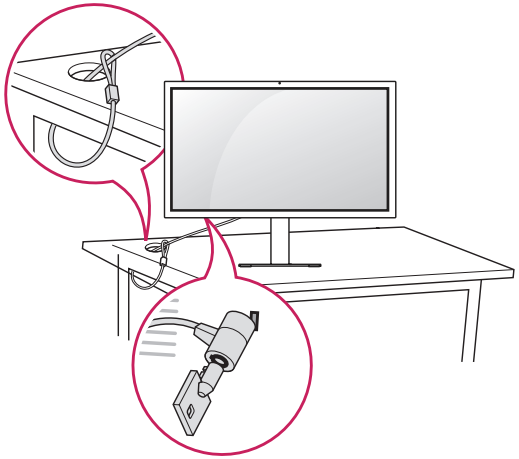
Menggunakan kunci Kensington

Konektor untuk sistem keamanan Kensington berada di bagian belakang 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.



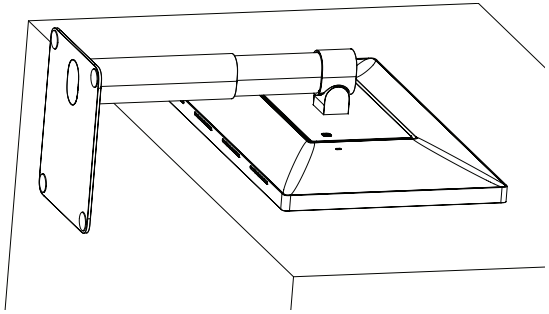


CATATAN

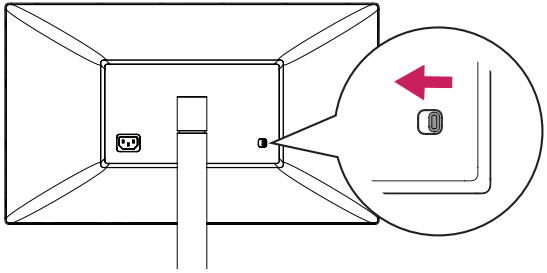
- Sistem keamanan Kensington bersifat opsional. Anda dapat memperoleh aksesori opsional dari toko elektronik.

Melepas Penyangga

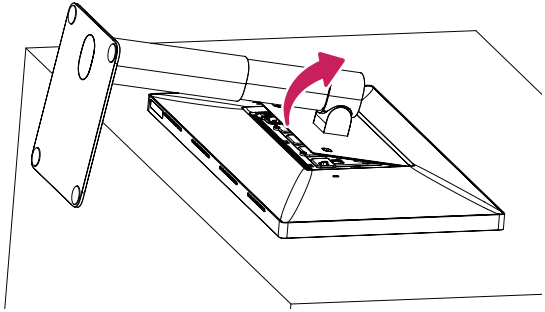
1 Telungkupkan layar monitor. Untuk melindungi layar dari goresan, tutupi permukaannya dengan kain lembut.



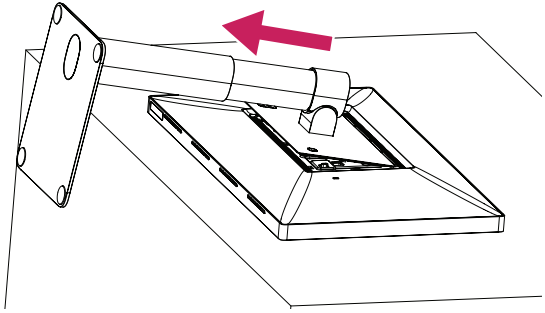
2 Tekan tombol Lepaskan di bagian belakang monitor ke kiri.



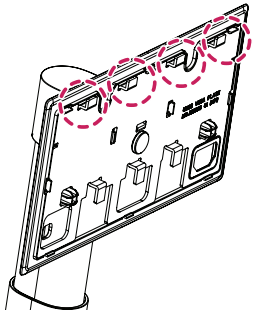
3 Angkat penyangga, putar sedikit.



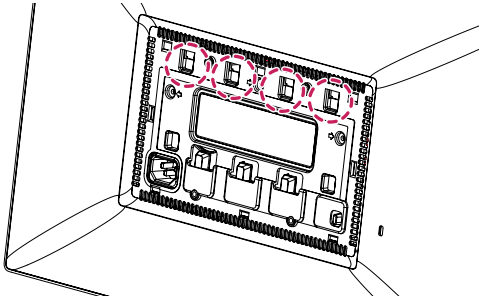
4 Tarik penyangga menjauhi monitor dalam posisinya yang diputar.



5 Periksa apakah kait pada penyangga terpisah dari slot unit utama.

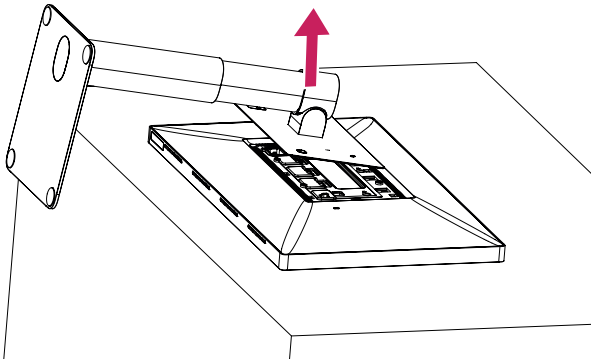


Kait penyangga



Slot unit utama

6 Lepaskan penyangga setelah kait pada penyangga dilepas dari slot unit utama.

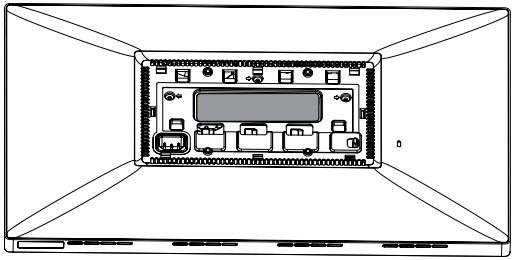


⚠ PERHATIAN

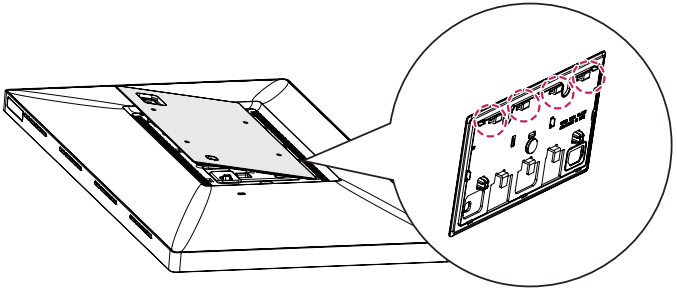
- Hati-hati jangan sampai menjatuhkan penyangga saat melepaskannya.

Memasang penutup desain VESA

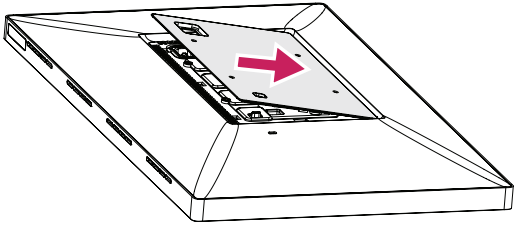
1 Telungkupkan layar monitor. Untuk melindungi layar dari goresan, tutupi permukaannya dengan kain lembut.



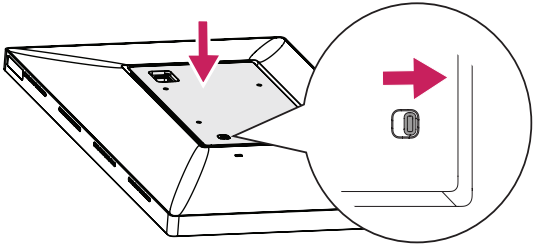
2 Pasang penutup desain VESA pada monitor dalam posisi yang sedikit miring sehingga kaitnya dapat dimasukkan ke slot unit utama.



3 Dorong penutup desain VESA dalam posisi miring sampai menyentuh sisi yang lain.



4 Tekan penutup desain VESA ke bawah.



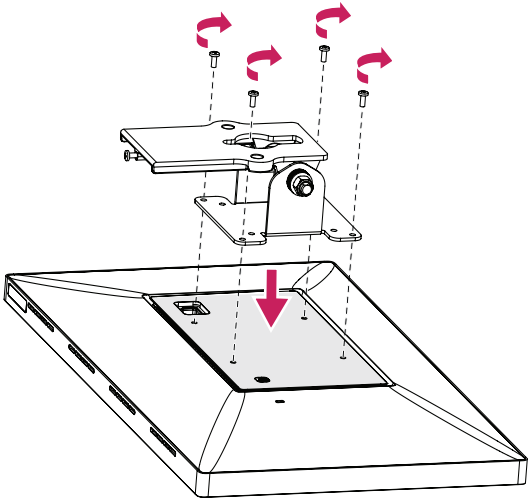
⚠ PERHATIAN

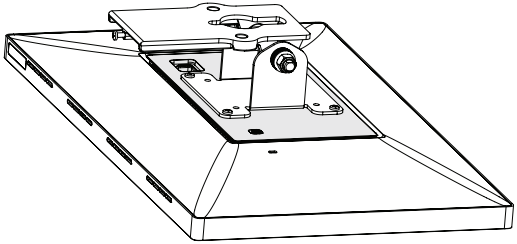
- Periksa apakah tombol pelepas telah didorong ke kanan setelah memasang penutup desain VESA. Jika tombol tidak ditekan ke kanan, dorong ke posisinya dengan tangan Anda.

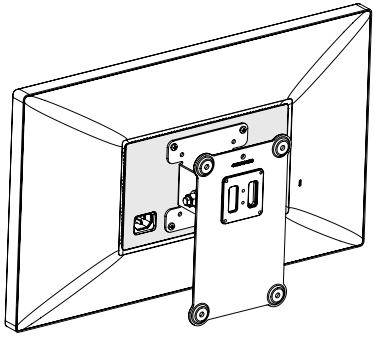
Memasang Kurung Siku Penyangga Dinding

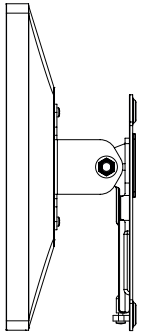
1 Telungkupkan layar monitor. Untuk melindungi layar dari goresan, tutupi permukaannya dengan kain lembut.

2 Gunakan empat sekrup untuk memasang kurung siku penyangga dinding. (Sekrup standar: M4 x L10)







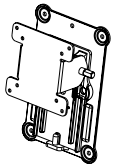


CATATAN

- Pasang monitor dengan jarak setidaknya 100 mm dari dinding di setiap sisinya untuk memastikan ventilasi yang memadai.
- Kurung siku penyangga dinding dan sekrup kurung siku penyangga dinding tidak termasuk.

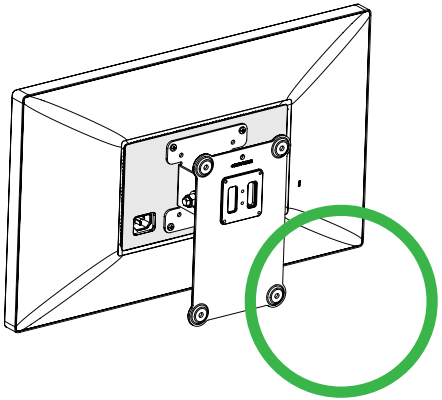
PERHATIAN

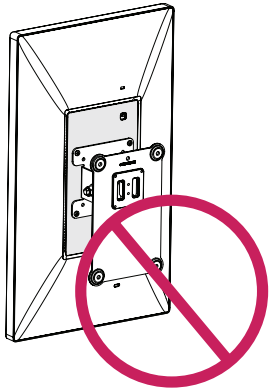
- Pastikan untuk memasang penutup desain VESA sebelum memasang kurung siku penyangga dinding.
- Jika Anda menggunakan sekrup yang lebih panjang dari ukuran standarnya, sekrup tersebut dapat merusak bagian dalam produk.
- Untuk mencegah cedera, alat ini harus terpasang dengan aman ke dinding sesuai dengan petunjuk pemasangan.

Dudukan Dinding (mm)	100 x 100
Sekrup standar	M4 x L10
Jumlah sekrup	4
Pelat Pemasangan Di Dinding (Opsional)	RW120 

CATATAN

- Orientasi vertikal tidak direkomendasikan.





MEMBUAT SAMBUNGAN

⚠ PERHATIAN

- Jika Anda menggunakan kabel generik yang tidak disertifikasi oleh LG, layar mungkin tidak menampilkan gambar atau gambar muncul disertai bintik.
- 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 jika memungkinkan.
- Colokan kabel mungkin menjadi panas selama pengoperasian. Jangan menyentuh kabel dalam waktu yang lama.

CATATAN

- 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.

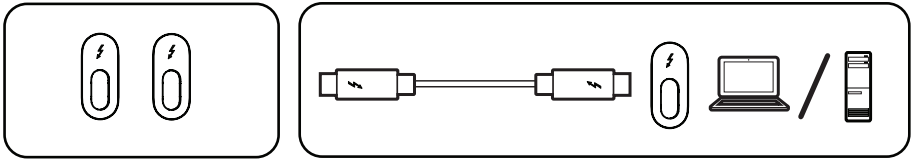
Menghubungkan ke host

- 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.

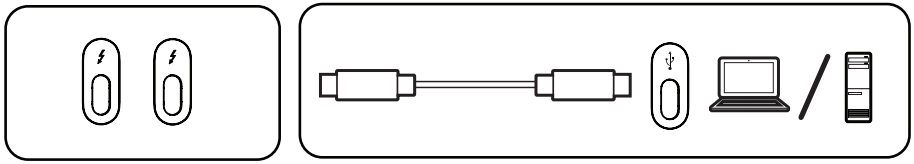
Sambungan Thunderbolt™ 3 (⚡)

Silakan hubungkan host Thunderbolt™ 3(⚡) dengan kabel Thunderbolt.



Koneksi USB-C

Sambungkan host USB-C dengan kabel USB-C.

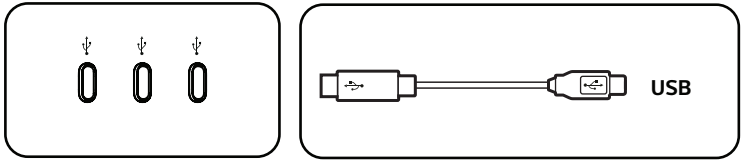


CATATAN

- PD (Pengiriman Daya) didukung melalui port Thunderbolt™ 3(⚡) / USB-C Host (Mac).
- Fitur-fitur mungkin tidak bekerja dengan benar, tergantung spesifikasi perangkat yang terhubung dan lingkungan sekitar.
- Port Thunderbolt™ 3(⚡)/ USB-C Host (Mac) bukan untuk sumber Daya Monitor tetapi untuk sumber daya PC. Hubungkan kabel Listrik untuk memasok daya ke Monitor.
- Pastikan menggunakan kabel yang disediakan. Jika tidak, ini bisa menyebabkan gangguan fungsi pada perangkat.
- Kecepatan pengisian dapat bervariasi tergantung pada port dan perangkat.
- Thunderbolt™ 3(⚡) / USB-C Host (Mac) didukung dalam lingkungan seperti Windows 10 dan produk Mac.
- Terkait dengan produk Mac yang mungkin tidak mendukung resolusi yang disarankan atau beberapa fitur.
- Kemampuan untuk mengatur dua monitor menggunakan Thunderbolt™ 3 (⚡) dan teknologi skema perkabelan tergantung dari kinerja kartu video Anda.
- Beberapa perangkat USB dan monitor USB-C mungkin tidak berjalan dengan normal saat dihubungkan ke port Thunderbolt™ 3(⚡) / USB-C Host (Mac).
- Untuk informasi lebih lanjut tentang daftar dukungan perangkat terbaru Mac, lihat situs web Apple di *www.apple.com*.

Menghubungkan ke Perangkat USB

Pengiriman Daya 5 V/1,5 A didukung melalui port ekspansi USB.



CATATAN

- Perangkat periferal dijual terpisah.

PEMECAHAN MASALAH

Tidak ada yang ditampilkan pada layar.	
Apakah monitor Anda terhubung ke Mac Anda?	• Hubungkan monitor Anda ke Mac Anda. Monitor akan aktif secara otomatis apabila PC beroperasi secara normal.
Apakah kabel daya monitor telah ditancapkan?	• Periksa apakah kabel daya telah ditancapkan dengan benar ke stopkontak.

Layar menahan sebuah gambar.	
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.

Tampilan layar tidak stabil dan goyang-goyang. / Gambar yang ditampilkan di monitor meninggalkan bekas berbayang.	
Apakah Anda telah memilih resolusi yang sesuai?	• Atur monitor Anda menjadi resolusi yang direkomendasikan (optimal). • Perbarui Mac OS atau driver Anda ke versi terbaru.

CATATAN

- 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.
- Beberapa kartu video mungkin tidak mendukung resolusi 3840 x 2160. Jika resolusi tidak dapat ditampilkan, hubungi pabrikan kartu grafis Anda atau Mac, harap perbarui OS atau driver Anda ke versi terbaru.

Warna tampilan tidak normal.	
Apakah warna tampilan tampak tidak stabil atau dalam monokrom?	• Periksa apakah kabel sinyal tersambung dengan benar. Hubungkan kembali kabelnya atau masukkan kembali kartu video PC.
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.

Kecerahan tidak dapat disetel. ALS (Sensor Cahaya Ambient) tidak bekerja.	
Sudahkah Anda memperbarui Mac OS atau Host untuk operasi ini?	• Sensor cahaya ambient beroperasi sesuai Mac OS. Beberapa Mac OS tidak mendukung ALS (Sensor Cahaya Ambient) tampilan. • Anda dapat juga menyesuaikan kecerahan monitor dengan mengendalikan menu atau kunci untuk akses cepat atau host secara manual.

SPESIFIKASI PRODUK

Spesifikasi produk di bawah dapat berubah tanpa pemberitahuan lebih dulu dikarenakan peningkatan fungsi produk.

Layar LCD	Jenis	TFT (Thin Film Transistor) Layar LCD (Liquid Crystal Display)
	Kedalaman Warna	Warna 8-bit, 10-bit didukung.
	Besar Piksel	0,1369 mm x 0,1369 mm
Resolusi	Resolusi Maks	3840 x 2160 @ 60Hz
	Resolusi yang Direkomendasikan	
Sinyal Video	Frekuensi Horizontal	30 kHz hingga 135 kHz
	Frekuensi Vertikal	48 Hz hingga 60 Hz
Konektor Masukan	Port koneksi Thunderbolt™ 3(⚡) / USB-C Host (Mac) x 2, Port ekspansi USB x 3	
Sumber Daya	Nilai Daya	100 - 240 V~ 50/60 Hz 2,3 A
	Konsumsi Daya	Mode Aktif: 140 W Biasa (Kondisi Keluar) * Mode Nonaktif: ≤ 0,3 W (Tidak ada sambungan kabel dari monitor dan ekspansi USB)
Sesuaikan sudut	Ke Depan/Ke Belakang: -5° hingga 25° (Monitor)	

Persyaratan Lingkungan	Kondisi Pengoperasian	Suhu	0 ℃ hingga 40 ℃
		Kelembaban	Kurang dari 80 %
	Kondisi Penyimpanan	Suhu	-20 ℃ hingga 60 ℃
		Kelembaban	Kurang dari 85 %
Speaker	Speaker Stereo		

Dimensi	Ukuran Monitor (Lebar x Tinggi x Tebal)	
	Dengan Penyangga (mm)	556,1 x 418,0 x 229,9
	Tanpa Penyangga (mm)	556,1 x 328,7 x 50,3
Berat (Tanpa Kemasan)	Dengan Penyangga (kg)	7,0
	Tanpa Penyangga (kg)	5,2

* Mode Pengaktifan Konsumsi Daya diukur dengan standar uji LGE. (Pola Putih penuh, Resolusi maksimum)

Tingkat Konsumsi Daya bervariasi menurut kondisi pengoperasion dan pengaturan monitor.

Monitor diatur ke mode tidur setelah beberapa menit. (Maksimum 5 menit)

Waktu Sinyal

Resolusi	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Polaritas (H/V)	Keterangan
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
1920 x 1080	66,66	60	+/-	
2560 x 1440	88,86	60	+/-	
3360 x 1890	116,64	60	+/-	
3840 x 2160	65,73	30	+/-	
3840 x 2160	65,688	30	+/-	
3840 x 2160	110,5	50	+/-	
3840 x 2160	133,31	60	+/-	Waktu Rekomendasi Utama

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

Model dan nomor seri produk berada di belakang dan salah satu sisi produk. Catat model dan nomor seri produk di bawah jika Anda membutuhkan layanan.

Model

No. Seri