

BUKU MANUAL PEMILIK

Layar Iklan Digital LG

(Signage webOS Box)

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

WP400

DAFTAR ISI

TINDAKAN PENCEGAHAN.....3

- Peringatan dalam memasang Monitor.....3
- Tindakan Pencegahan untuk Adaptor AC dan Daya5
- Peringatan dalam Memindahkan Monitor.....7
- Peringatan dalam Menggunakan Monitor.....8
- Memasang di dinding.....8

LISENSI9

PERAKITAN DAN PERSIAPAN... 10

- Cara menggunakan inti ferit.....10
- Keterangan Produk dan Tombol.....11
 - Panel Depan.....12
 - Panel Belakang.....12
- Pemasangan13
 - Memasang di dinding.....13
 - Memasang di monitor.....14
- Koneksi HDMI16

REMOTE KONTROL 17

MENGUNAKAN PERANGKAT WP400 19

- Menghubungkan ke PC.....19
- Koneksi Perangkat Eksternal.....19
- Menggunakan Daftar Masukan.....19

PENYELESAIAN MASALAH 20

SPESIFIKASI PRODUK..... 22

Peringatan: Produk ini memenuhi ketentuan Kelas A dari CISPR 32. Di lingkungan tempat tinggal, produk ini dapat menyebabkan gangguan radio.

TINDAKAN PENCEGAHAN

Harap baca peringatan keamanan ini dengan baik sebelum menggunakan monitor.

PERINGATAN

Bila Anda tidak menghiraukan pesan peringatan, Anda bisa mendapat luka serius atau ada kemungkinan mendapatkan kecelakaan atau kematian.

PERHATIAN

Bila Anda tidak menghiraukan pesan perhatian, Anda bisa mendapat luka ringan atau produk bisa rusak.

PERINGATAN

- Hanya untuk Digunakan Di Dalam Ruangan.

Peringatan dalam memasang Monitor

PERINGATAN

- Jauhkan dari sumber panas seperti pemanas listrik.
 - Sengatan listrik, kebakaran, kerusakan atau cacat dapat terjadi.
- Jauhkan bahan pembungkus anti lembab atau plastik dari jangkauan anak-anak.
 - Bahan anti lembab berbahaya bila tertelan. Bila tertelan secara tidak sengaja, paksa pasien untuk memuntahkannya dan kunjungi rumah sakit terdekat. Sebagai tambahan, pembungkus plastik dapat menyebabkan sesak napas. Jauhkan dari jangkauan anak-anak.
- Jangan tempatkan obyek berat di atas monitor atau mendudukinya.
 - Bila monitor jatuh atau terjatuh, Anda bisa terluka. Anak-anak harus lebih berhati-hati.
- Jangan biarkan kabel listrik atau sinyal tergeletak di jalan tanpa dijaga.
 - Orang yang lewat bisa tersandung, yang dapat menyebabkan sengatan listrik, kebakaran, kerusakan produk atau luka.
- Pasang monitor di tempat yang bersih dan kering.
 - Debu dan lembab dapat menyebabkan sengatan listrik, kebakaran atau kerusakan produk.
- Bila Anda dapat mencium asap atau bau lain atau mendengar suara aneh, cabut kabel listrik dan hubungi pusat layanan.
 - Bila Anda terus menggunakan produk tanpa mengambil tindakan yang benar, sengatan listrik atau kebakaran dapat terjadi.
- Bila Anda menjatuhkan monitor atau kotaknya rusak, matikan monitor dan cabut kabel listriknya.
 - Bila Anda terus menggunakan produk tanpa mengambil tindakan yang benar, sengatan listrik atau kebakaran dapat terjadi. Hubungi pusat layanan.

- 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.
- Jangan sampai produk terjatuh atau roboh saat menyambung ke perangkat eksternal.
 - Ini dapat mengakibatkan luka badan dan/atau kerusakan produk.
- Saat menyambung ke perangkat permainan, usahakan perangkat berjarak minimum empat kali ukuran diagonal layar.
 - Apabila produk jatuh karena kabel yang terlalu pendek, ini dapat mengakibatkan luka badan dan/atau kerusakan produk.
- Jangan memasang produk ini di dinding jika kemungkinan terpapar minyak atau kabut minyak.
 - Ini bisa membahayakan produk dan menyebabkan terjatuh.



PERHATIAN

- Pastikan lubang ventilasi monitor tidak tertutupi. Pasang monitor di tempat yang lapang (lebih dari 100 mm dari dinding).
 - Bila Anda memasang monitor terlalu dekat ke dinding, monitor bisa cacat atau kebakaran bisa terjadi karena panas internal.
- Jangan menutupi lubang ventilasi monitor dengan taplak meja atau tirai.
 - Monitor bisa cacat atau kebakaran bisa terjadi karena pemanasan yang berlebihan di dalam monitor.
- Pasang monitor pada tempat yang datar dan stabil, dimana tidak ada risiko monitor jatuh.
 - Bila monitor jatuh, Anda bisa terluka atau monitor bisa rusak.
- Pasang monitor dimana tidak terjadi EMI.
- Jauhkan produk dari sinar matahari langsung.
 - Monitor bisa rusak.
- Jika Anda memasang produk di tempat yang tidak memenuhi syarat yang disarankan, hal ini mungkin menyebabkan kerusakan serius pada kualitas gambar di produk, masa pakai dan penampilannya. Harap tanyakan pada pihak LG atau petugas pemasang yang berkompeten sebelum memasangnya. Perhatian ini berlaku untuk tempat yang banyak debu halus atau kabut minyak, tempat bahan kimia digunakan, suhu yang sangat tinggi atau rendah, kelembapan yang sangat tinggi, atau produk biasanya tetap dihidupkan dalam jangka waktu lama (di bandara dan stasiun kereta api), bila diabaikan dapat membatalkan garansi.
- Jangan memasang produk di area yang buruk ventilasinya (misalnya di lemari buku atau kamar kecil) atau di luar dan hindari meletakkan pada bantal atau karpet.
- Selain itu, jangan memasangnya di tempat yang ada benda panas seperti halnya peralatan lampu.

Tindakan Pencegahan untuk Adaptor AC dan Daya

PERINGATAN

- 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 akibat 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 benar-benar 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 sekuat tenaga.
 - 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. Hati-hati 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.
 - Ini dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.
- Pastikan untuk menyambungkan kabel listrik ke arus listrik berpengaman.
 - Anda bisa tersengat listrik atau terluka.
- Hanya gunakan voltase yang memiliki ukuran.
 - Monitor bisa rusak atau Anda bisa tersengat listrik.
- Pada saat ada petir dan kilat, jangan sekali-kali menyentuh kabel listrik dan kabel sinyal karena akan sangat berbahaya.
 - Tindakan ini dapat menyebabkan kejutan listrik.
- Jangan menyambungkan beberapa perpanjangan kabel, peralatan listrik atau pemanas listrik ke satu outlet tunggal. Gunakan power bar dengan terminal berpengaman yang didesain khusus untuk penggunaan komputer.
 - Kebakaran bisa terjadi karena pemanasan yang berlebihan.
- Jangan sentuh steker listrik dengan tangan basah. Sebagai tambahan, bila pin kabel basah atau tertutup debu, keringkan steker listrik sepenuhnya atau lap bersih debunya.
 - Anda bisa tersengat listrik karena lembab yang berlebihan.

- Bila Anda tidak berniat untuk menggunakan monitor dalam waktu yang lama, cabut kabel listrik dari monitor.
 - Debu yang menutupi dapat menyebabkan kebakaran atau melemahnya insulasi dapat menyebabkan.
- Pasang kabel listrik sepenuhnya.
 - Bila kabel listrik tidak dipasang sepenuhnya, kebakaran bisa terjadi.
- Jangan memasukkan konduktor (misalnya sumpit logam) ke salah satu sisi kabel listrik bila sisi lainnya disambungkan ke terminal input di dinding. Sebagai tambahan, jangan sentuh kabel listrik setelah dimasukkan ke dalam terminal input dinding.
 - Anda bisa tersengat listrik.
- Alat perangkat digunakan untuk memutus hubungan perangkat.
- Pastikan perangkat dipasang di dekat stopkontak dan pastikan stopkontak mudah dijangkau.
- Sepanjang unit ini tersambung ke stopkontak AC, maka unit tidak akan terputus dari sumber daya AC meskipun Anda mematikan unit ini.



PERHATIAN

- Pastikan stop kontak, adaptor AC, dan pin kabel daya tetap bersih dari debu dan lain-lain.
 - Hal ini dapat menyebabkan kebakaran.
- Jangan cabut kabel listrik saat monitor sedang digunakan.
 - Sengatan listrik dapat merusak monitor.
- Perhatian Hanya gunakan kabel listrik yang disertakan bersama unit. Jika Anda menggunakan kabel listrik lain, pastikan kabel telah disertifikasi oleh standar nasional yang berlaku apabila tidak disediakan oleh penyuplai. Jika kabel listrik rusak, hubungi produsen atau penyedia servis perbaikan resmi terdekat untuk penggantian.

Peringatan dalam Memindahkan Monitor



PERINGATAN

- Pastikan monitor telah dimatikan.
 - Anda bisa tersengat listrik atau monitor bisa rusak.
- Pastikan untuk melepaskan semua kabel sebelum memindahkan monitor.
 - Anda bisa tersengat listrik atau monitor bisa rusak.
- Apabila Anda menjatuhkan produk, produk yang rusak dapat mengalami korslet atau menyebabkan kebakaran. Hubungi pusat servis resmi untuk perbaikan.
- Pastikan produk sudah dimatikan, dicabut dari stopkontak dan semua kabel sudah dicabut.



PERHATIAN

- Jangan mengguncangkan monitor saat memindahkannya.
 - Anda bisa tersengat listrik atau monitor bisa rusak.
- Jangan buang kotak pembungkus produk. Gunakan saat Anda memindahkannya.

Peringatan dalam Menggunakan Monitor



PERINGATAN

- Jangan mengurai, memperbaiki atau memodifikasi monitor sendiri.
 - Kebakaran atau sengatan listrik bisa terjadi.
 - Hubungi pusat layanan untuk memeriksa, mengkalibrasi atau memperbaiki.
- Apabila monitor akan tidak digunakan dalam waktu yang lama, cabutlah kabel dari stopkontak di dinding.
- Jauhkan monitor dari air.
 - Kebakaran atau sengatan listrik bisa terjadi.
- Hindari suhu dan kelembaban tinggi.



PERHATIAN

- Jangan menyimpan bahan yang mudah terbakar di dekat monitor.
 - Bisa terjadi ledakan atau kebakaran karena penanganan bahan yang mudah terbakar yang tidak hati-hati.
- Saat membersihkan produk, lepas kabel listrik dan usap perlahan dengan kain lembut untuk menghindari goresan. Jangan membersihkan dengan kain basah atau menyemprotkan air atau cairan lain langsung ke produk. Karena ini dapat mengakibatkan korslet. (Jangan gunakan bahan kimia seperti bensin, tiner cat atau alkohol.)
- Beristirahatlah sekali-kali untuk melindungi penglihatan Anda.
- Jaga agar monitor selalu bersih.
- Ambil posisi alami yang nyaman saat bekerja menggunakan monitor untuk melemaskan otot.
- Istirahat secara teratur saat bekerja menggunakan monitor dalam waktu yang lama.
- Jaga jarak yang tepat dari monitor.
 - Penglihatan Anda bisa berkurang bila Anda terlalu dekat melihat monitor.
- Atur resolusi dan jam yang sesuai berdasarkan Buku Panduan Pengguna.
 - Penglihatan Anda bisa berkurang.
- Hanya gunakan deterjen yang diijinkan saat membersihkan monitor. (Jangan gunakan bensin, pelarut atau alkohol.)
 - Monitor bisa cacat.
- Jangan sampai alat terkena tetesan atau cipratan dan jangan letakkan benda berisi cairan, seperti vas bunga, cangkir, dsb. di atas alat (misalnya pada rak di atas unit).
- Baterai tidak boleh terkena panas yang berlebihan. Misalnya, jauhkan dari sinar matahari langsung, nyala api terbuka dan pemanas listrik.
- JANGAN memasang baterai non-isi-ulang dalam perangkat pengisi daya.
- Penggunaan headset (earphone) dalam waktu lama atau mendengarkan terlalu keras dapat menyebabkan kerusakan pada pendengaran Anda.

Memasang di dinding

- Jangan menginstal produk sendiri. Hubungi teknisi servis berpengalaman yang ditunjuk Produsen. Ini dapat menyebabkan cedera.

LISENSI

Lisensi yang berbeda didukung, tergantung pada modelnya. Kunjungi www.lg.com untuk informasi lebih lanjut mengenai lisensi.



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.

Diproduksi berdasarkan lisensi dari Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, Dolby Atmos, dan lambang D ganda adalah merek dagang Dolby Laboratories.

Untuk paten DTS, lihat <http://patents.dts.com>. Diproduksi di bawah lisensi dari DTS Licensing Limited. DTS, Simbol, & DTS dan Simbol bersama, DTS 2.0 Channel, DTS 2.0+Digital Out, DTS-HD, dan DTS Virtual:X adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang dari DTS, Inc. di Amerika Serikat dan/atau negara lain. © DTS, Inc. Semua Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.



PERAKITAN DAN PERSIAPAN



PERHATIAN

- Selalu gunakan komponen asli untuk menjaga keselamatan dan kinerja produk.
- Garansi produk tidak akan termasuk kerusakan atau cedera akibat penggunaan komponen palsu.
- Berisiko meledak jika baterai diganti dengan jenis yang salah.
- Buanglah baterai bekas sesuai petunjuk.



CATATAN

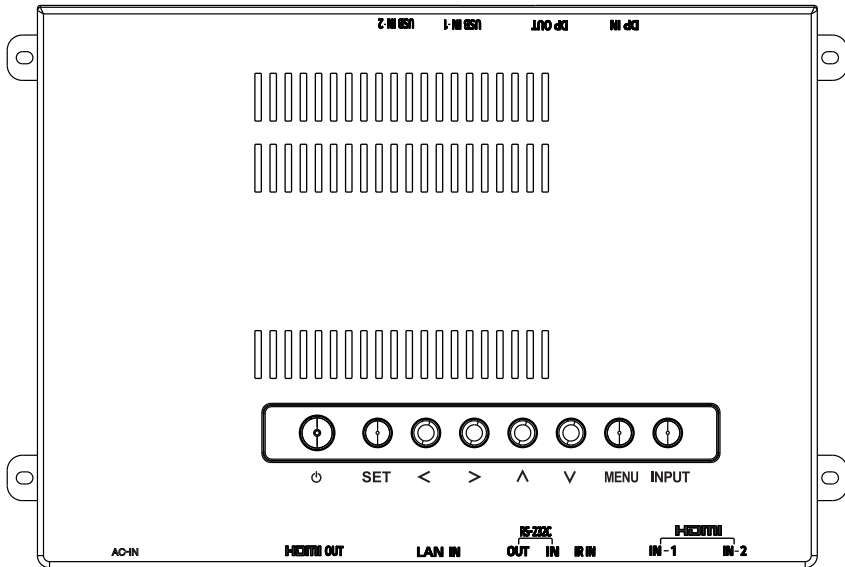
- Aksesori yang disertakan bersama produk bisa berbeda-beda tergantung pada model atau wilayah.
- Spesifikasi produk atau isi manual ini mungkin saja diganti tanpa pemberitahuan sebelumnya untuk peningkatan fungsi produk.
- Perangkat Lunak & Manual SuperSign
 - Mengunduh dari situs web LG Electronics.
 - Kunjungi situs web LG Electronics <http://partner.lge.com> dan unduh perangkat lunak terbaru untuk model Anda.

Cara menggunakan inti ferit

- 1 Gunakan inti ferit untuk mengurangi interferensi elektromagnetik di kabel listrik. Gulung kabel listrik pada inti ferit sekali.
- 2 Tempatkan inti ferit dekat dengan monitor.

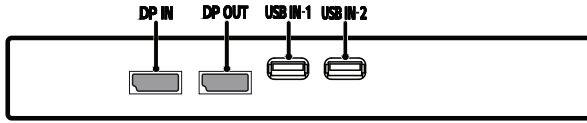
Keterangan Produk dan Tombol

Gambar mungkin berbeda tergantung pada model.

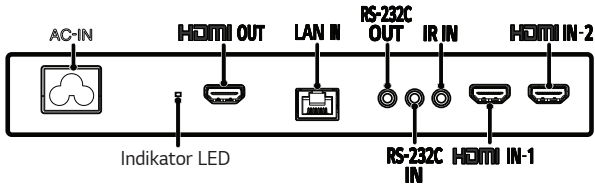


- **⏻** : Mematikan atau menghidupkan daya.
- **SET** : Menampilkan mode dan sinyal saat ini.
- **<>** : Menggerakkan ke kiri dan ke kanan.
- **^ v** : Menyesuaikan naik dan turun.
- **MENU** : Mengakses menu utama atau menyimpan masukan Anda dan keluar dari menu.
- **INPUT** : Mengubah sumber masukan.

Panel Depan



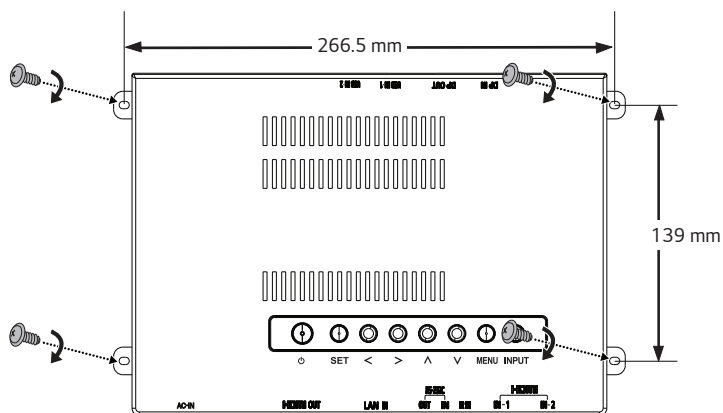
Panel Belakang



Pemasangan

Pasang perangkat menggunakan sekrup yang disertakan sebagai aksesori.

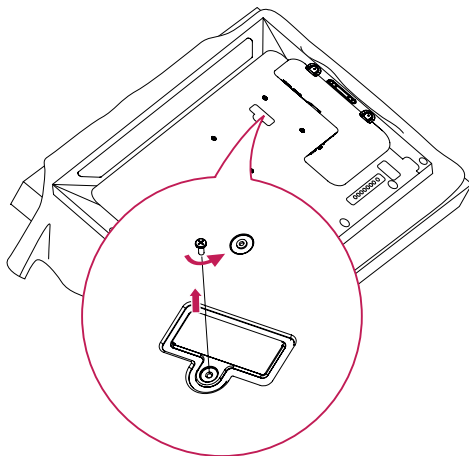
Memasang di dinding



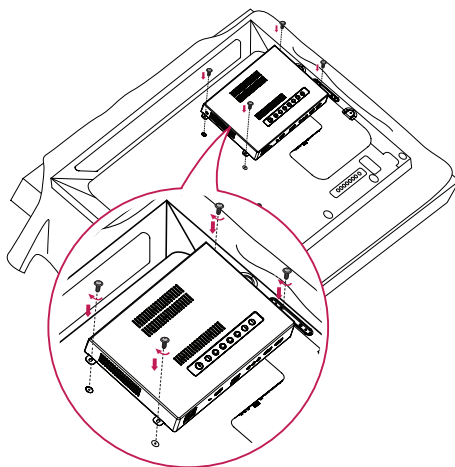
Memasang di monitor

- Hanya untuk monitor tertentu. Tergantung monitornya, pemasangan mungkin tidak dapat dilakukan.
- Gambar mungkin berbeda tergantung pada model.

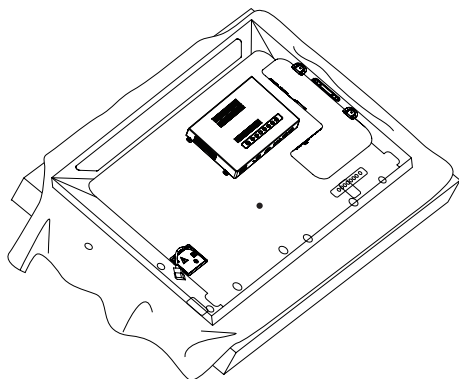
1 Letakkan kain bersih di lantai, tempatkan monitor di atasnya dengan layar menghadap ke bawah, kemudian lepaskan sekrup dari penutup lubang pada bagian belakang monitor dengan obeng.



2 Sejajarkan WP400 sepanjang empat lubang sekrup pada bagian belakang perangkat dan pasangkan pada bagian belakang perangkat menggunakan empat sekrup yang disediakan.

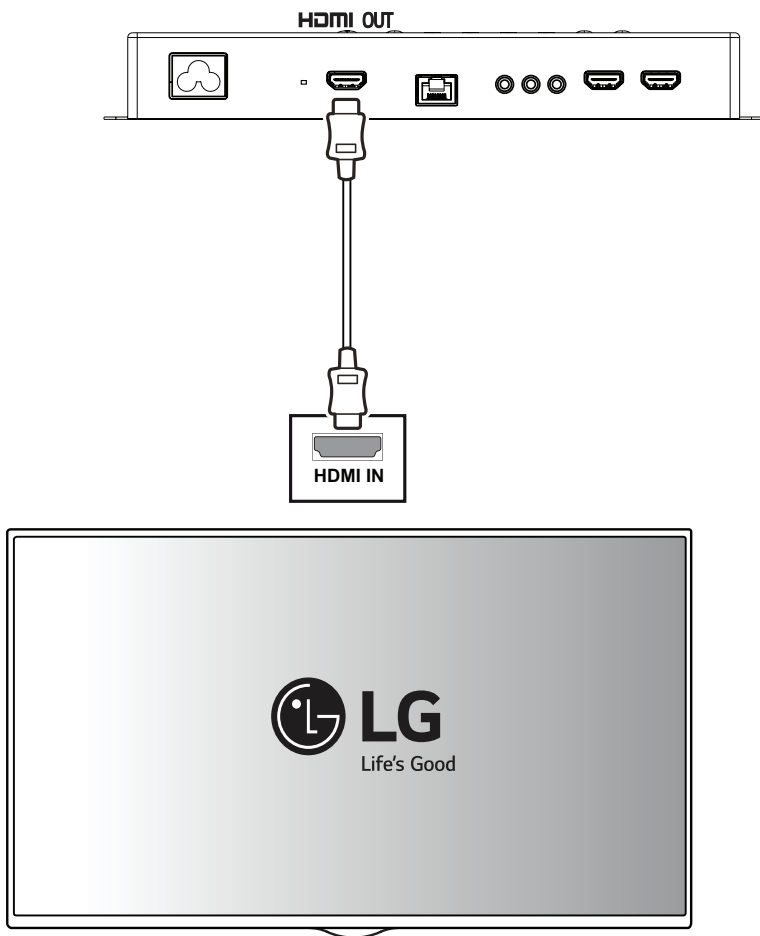


3 Pemasangan selesai



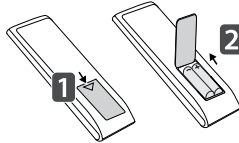
Koneksi HDMI

Gunakan kabel HDMI untuk menyambungkan ke WP400.



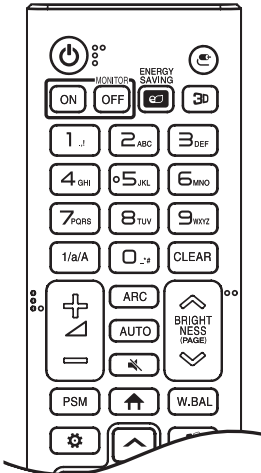
REMOTE CONTROL

Keterangan dalam buku panduan ini berdasarkan pada tombol-tombol di remote control. Baca buku panduan ini dengan saksama untuk menggunakan Signage webOS Box dengan benar. Untuk memasang baterai, buka penutup baterai, pasang baterai (1,5 V AAA) dengan menyesuaikan ujung $\oplus$ dan $\ominus$ dengan label di dalam tempat baterai, dan tutup penutup baterai. Untuk melepas baterai, lakukan pemasangan dengan cara sebaliknya. Ilustrasi mungkin berbeda dengan aksesoris yang sesungguhnya.



⚠ PERHATIAN

- Jangan mencampur baterai lama dengan baterai baru, karena hal ini bisa merusak kontrol jarak-jauh.
- Pastikan untuk mengarahkan remote control ke arah sensor remote control pada Signage webOS Box.
- Beberapa fitur remote control mungkin tidak didukung pada model tertentu.



⏻ (DAYA) Menghidupkan atau mematikan Signage webOS Box.

MONITOR ON Menghidupkan Signage webOS Box.

MONITOR OFF Mematikan Signage webOS Box.

ENERGY SAVING Menyesuaikan kecerahan gambar untuk mengurangi konsumsi energi.

(MASUKAN) Memilih mode masukan.

* **3D** Digunakan untuk menonton video 3D.

1/a/A Berpindah-pindah antara angka dan huruf.

Tombol Angka dan Huruf

Memasukkan karakter angka atau huruf, tergantung pengaturan.

CLEAR Menghapus karakter angka atau huruf yang telah dimasukkan.

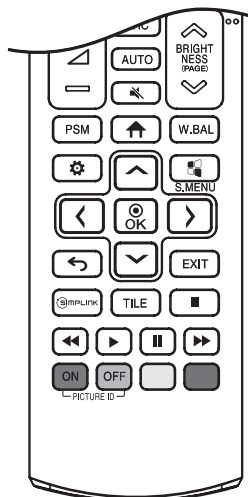
* **Tombol Volume Naik/Turun** Menyesuaikan volume.

ARC Memilih Mode Rasio Aspek.

* **AUTO** Secara otomatis menyesuaikan posisi gambar dan meminimalkan ketidakstabilan gambar (hanya tersedia untuk masukan RGB).

* **(DIAM)** Mematikan semua suara.

BRIGHTNESS Menyesuaikan kecerahan tampilan. (Fungsi PAGE tidak didukung pada model ini.)



* **PSM** Pilih Mode Gambar.

↑ (BERANDA) Mengaktifkan Peluncur.

* **W.BAL** Masuk ke menu Keseimbangan Putih.

⚙️ (PENGATURAN) Mengakses menu utama atau menyimpan masukan dan keluar dari menu.

* **⌂ S.MENU** Tombol menu SuperSign.

Tombol navigasi Bergulir menyusuri menu atau pilihan.

OK Memilih menu atau pilihan dan mengkonfirmasi masukan Anda.

↶ (KEMBALI) Memungkinkan Anda mundur selangkah dalam fungsi interaksi pengguna.

EXIT Hentikan semua tugas dan aplikasi OSD.

Ⓢ SIMPLINK Memungkinkan Anda mengontrol berbagai perangkat multimedia untuk menikmati multimedia cukup menggunakan kontrol jarak-jauh melalui menu Simplink.

TILE Memilih Mode PETAK.

PICTURE ID ON/OFF Apabila nomor ID Gambar cocok dengan nomor ID Perangkat, Anda dapat mengontrol Signage webOS Box mana yang Anda inginkan dalam format multi-tampilan.

Tombol Kontrol Menu USB Mengontrol pemutaran media.

* **⏮ ⏪ ⏩ ⏭** **Trick key** Mungkin tidak didukung pada beberapa model.

* Fungsi ini tidak didukung pada model ini.

MENGGUNAKAN PERANGKAT WP400

Menghubungkan ke PC

WP400 tidak menyertakan monitor. Anda dapat menyambungkan WP400 ke monitor untuk melihat gambar pada monitor.

Perangkat WP400 Anda mendukung fitur Plug and Play*.

* Plug and Play: PC akan memiliki driver bawaan untuk WP400, tidak memerlukan perangkat lunak tambahan.

Koneksi Perangkat Eksternal

Sambungkan penerima HD, pemutar DVD atau VCR ke perangkat WP400 dan pilih mode masukan yang sesuai.

Sebagian kabel tidak disertakan. Untuk kualitas gambar terbaik, disarankan menyambungkan perangkat eksternal ke perangkat Anda menggunakan kabel HDMI.

! CATATAN

- Disarankan untuk menggunakan set WP400 dengan koneksi HDMI untuk kualitas gambar terbaik.
- Agar sesuai dengan spesifikasi produk, gunakan kabel antarmuka berpelindung inti ferit, seperti kabel HDMI yang disertakan dengan produk.
- Untuk meminimalisir dampak gelombang elektromagnetik, amankan kabel dengan tali kabel.
- Gunakan Kabel HDMI®/™ Kecepatan Tinggi.
- Jika ingin menggunakan mode HDMI-PC, Anda harus mengatur label masukan ke mode PC.
- Ketika PC HDMI digunakan, masalah kompatibilitas mungkin terjadi.
- Gunakan kabel tersertifikasi dengan logo HDMI tertempel. Jika Anda tidak menggunakan kabel HDMI tersertifikasi, layar mungkin tidak menampilkan gambar atau kesalahan koneksi dapat terjadi.
- Tipe kabel HDMI yang disarankan
 - High-Speed HDMI®/Kabel TM
 - High-Speed HDMI®/Kabel TM dengan Ethernet

⚠ CATATAN

- Jika menggunakan dongle DP ke HDMI, pastikan untuk menggunakan dongle yang disertifikasi oleh pabrikan kartu grafis.
- Saat menyambungkan ke port multi saluran kartu grafis, pastikan untuk menggunakan dongle DP ke HDMI dari model yang sama.
- Kabel mungkin tidak kompatibel dengan monitor dari perusahaan lainnya.

Menggunakan Daftar Masukan

🏠 (BERANDA) → 🔄

• HDMI1 → HDMI2 → DISPLAYPORT

PENYELESAIAN MASALAH

Tidak ada gambar yang ditampilkan.

Masalah	Resolusi
Apakah kabel daya pada produk telah terhubung?	Periksa apakah kabel daya telah ditancapkan dengan benar ke stopkontak.
Apakah muncul pesan 'Invalid Format'?	Sinyal dari PC (Kartu grafis) di luar kisaran frekuensi horizontal atau vertikal pada produk. Setel rentang frekuensi dengan mengacu pada Spesifikasi dalam manual ini.
Apakah muncul pesan 'No signal'?	- Kabel sinyal antara PC dan produk tidak terhubung. Periksa kabel sinyal. - Akses menu input untuk memeriksa sinyal input.

Pesan 'Unknown Product' muncul saat produk terhubung.

Masalah	Resolusi
Apakah Anda telah menginstal drivernya?	Periksa apakah fungsi Plug and Play didukung dengan mengacu pada panduan pengguna kartu grafis.

Gambar layar tampak abnormal.

Masalah	Resolusi
Apakah posisi layar salah?	Periksa apakah resolusi kartu grafis dan frekuensi didukung oleh produk. Jika frekuensi di luar rentang, atur ke resolusi yang direkomendasikan dalam menu Pengaturan "Tampilan" pada Panel Kontrol.
Layar ditampilkan abnormal.	Sinyal masukan yang sesuai tidak terhubung ke port sinyal. Hubungkan kabel sinyal yang sesuai dengan sinyal masukan sumber.
Gambar layar terlihat terpotong.	Pengaturan ukuran layar monitor memotong sebagian gambar. Ubah ARC dari perangkat yang terhubung untuk menggunakannya.

Warna layar abnormal.

Masalah	Resolusi
Resolusi warna pada layar buruk (16 warna).	Atur jumlah warna agar lebih dari 24 bit (true color). Pilih [Control Panel (Panel Kontrol)] → [Display (Tampilan)] → [Settings (Pengaturan)] → [Color Table (Tabel Warna)] di Windows. (Pengaturan bisa berbeda tergantung dari sistem operasi Anda.)
Warna layar tidak stabil atau satu warna.	Periksa keadaan sambungan pada kabel sinyal. Atau, pasang ulang kartu grafis PC.

Pengoperasian tidak bekerja secara normal.

Masalah	Resolusi
Daya tiba-tiba dinonaktifkan.	- Apakah timer tidur telah diatur? - Periksa setelan kontrol daya. Daya listriknya terputus.

SPESIFIKASI PRODUK

Spesifikasi produk di bawah mungkin dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya terkait dengan upgrade fungsi produk.

" ~ " merujuk ke arus bolak-balik (AC), dan " --- " merujuk ke arus searah (DC).

Sinyal Video	Resolusi Maksimum	3840 x 2160 @ 60 Hz - Ini mungkin tidak didukung pada beberapa OS atau jenis kartu video.
	Rekomendasi Resolusi	3840 x 2160 @ 60 Hz - Ini mungkin tidak didukung pada beberapa OS atau jenis kartu video.
	Frekuensi horizontal	HDMI1/ HDMI2/ DisplayPort : 30 kHz hingga 136 kHz
	Frekuensi vertikal	HDMI1/ HDMI2/ DisplayPort : 58 Hz hingga 62 Hz
	Sinkronisasi	Sinkronisasi Terpisah / Digital
Port Input / Output		LAN, USB IN 1/2, RS-232C IN/OUT, DP IN/OUT, HDMI IN 1/2, HDMI OUT, IR IN
Daya	Tegangan nominal	AC 100-240 V ~ 50/60 Hz 0,7 A
	Konsumsi Daya	Mode Aktif: 27 W (Maks.) Mode Siaga: ≤ 0,5 W
Baterai bawaan	Diterapkan	
Persyaratan lingkungan	Suhu Pengoperasian	0 °C hingga 40 °C
	Kelembapan Pengoperasian	10 % hingga 80 %
	Suhu Penyimpanan	-20 °C hingga 60 °C
	Kelembapan Penyimpanan	5 % hingga 85 %
Dimensi (Lebar x Tinggi x Tebal) / Berat	258 mm x 36,5 mm x 186 mm / 870 g	

Spesifikasi modul nirkabel (LGSBWAC72)	
LAN Nirkabel (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Rentang frekuensi (MHz)	Daya keluaran (Maks.) (dBm)
2400 hingga 2483,5	14
5150 hingga 5725	16,5
5725 hingga 5850 (Tidak untuk Uni Eropa)	11,5
• Karena saluran pita frekuensi dapat bervariasi di setiap negara, pengguna tidak dapat mengubah atau menyesuaikan frekuensi pengoperasian. Produk ini dikonfigurasi untuk tabel frekuensi regional. • Untuk pertimbangan pengguna, perangkat ini harus dipasang dan dioperasikan dengan jarak minimal 20 cm antara perangkat dan tubuh. * "IEEE 802.11ac" tidak tersedia di semua negara.	

Mode Dukungan HDMI/ DisplayPort (PC)

Resolusi	Frekuensi horizontal (kHz)	Frekuensi vertikal (Hz)
800 x 600	37,879	60,317
1024 x 768	48,363	60
1280 x 720	44,772	59,855
1280 x 1024	63,981	60,02
1680 x 1050	65,29	59,954
1920 x 1080	67,5	60
3840 x 2160	67,5	30
	135	60

Mode Dukungan HDMI / DisplayPort (DTV)

Resolusi	Frekuensi horizontal (kHz)	Frekuensi vertikal (Hz)
480/60p	31,5	60
576/50p	31,25	50
720/50p	37,5	50
720/60p	45	60
1080/50i	28,1	50
1080/60i	33,75	60
1080/50p	56,25	50
1080/60p	67,432	59,94
1080/60p	67,5	60
2160/30p	67,5	30
2160/50p	112,5	50
2160/60p	135	60

! CATATAN

- Frekuensi vertikal: Tampilan produk berfungsi menurut gambar layar yang sangat sering berubah setiap detik seperti lampu neon.
Frekuensi vertikal atau kecepatan pembaruan adalah jumlah berapa kali gambar ditampilkan per detik. Satuannya adalah Hz.
- Frekuensi horizontal: Interval horizontal adalah waktu untuk menampilkan satu garis horizontal. Bila 1 dibagi dengan interval horizontal, jumlah garis horizontal yang ditampilkan setiap detik dapat ditabulasikan sebagai frekuensi horizontal. Satuannya adalah kHz.



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

Pastikan membaca Tindakan Pencegahan Keselamatan sebelum menggunakan produk.

Model dan nomor seri PERANGKAT berada di bagian belakang dan salah satu sisi PERANGKAT. Catat nomor di bawah ini bila suatu saat Anda memerlukan layanan.

MODEL _____
SERI _____

Derau sementara saat perangkat diHIDUPkan atau diMATikan adalah hal yang normal.