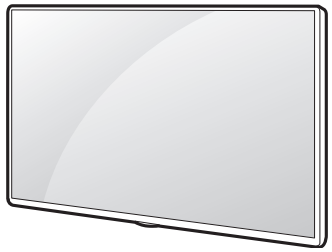
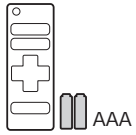
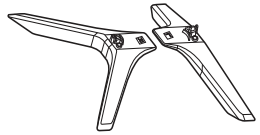
LG
Life's Good

T} slk
LJ50**



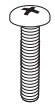








a
X 4
(M4 x L16)
32LJ50**



b
X 4
(M4 x L18)
43LJ50**

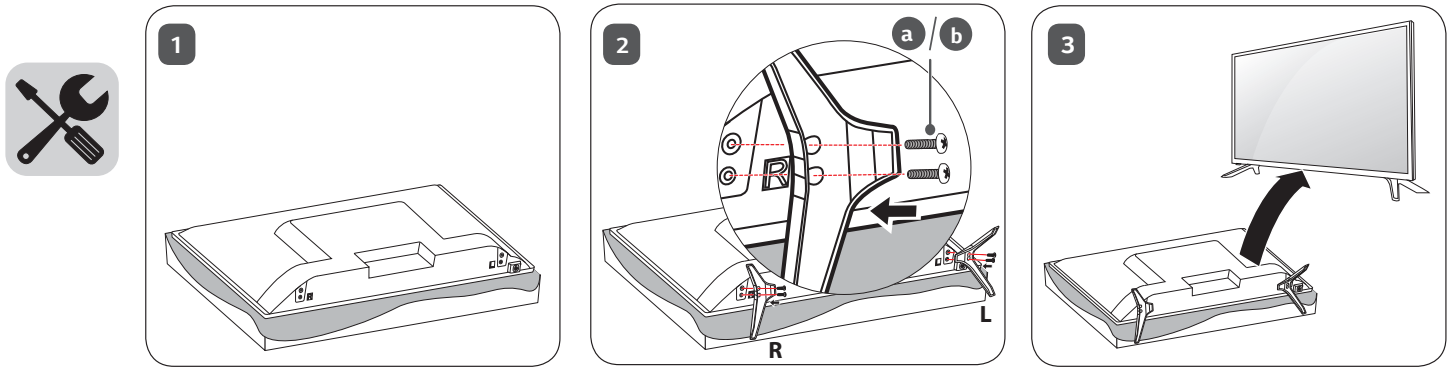
Indonesia

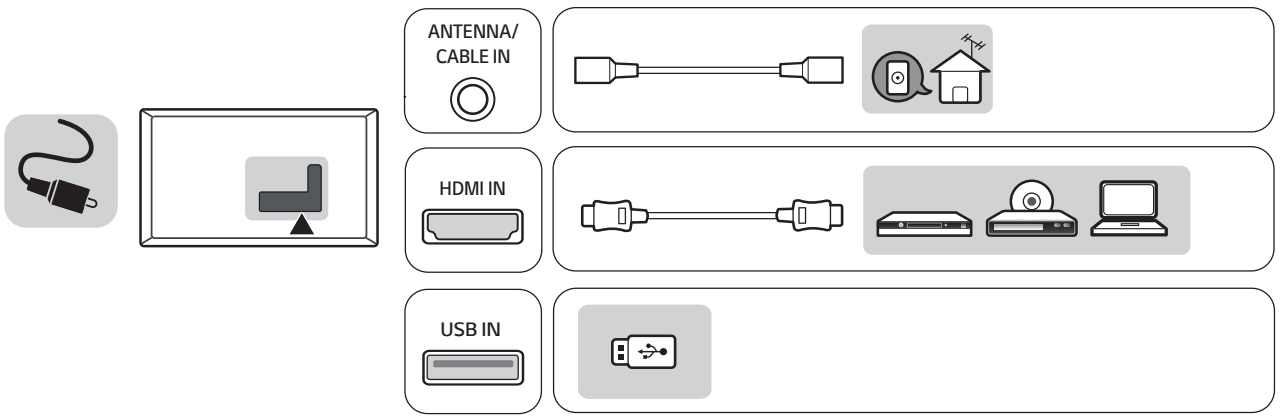
- Baca **Keamanan dan Referensi.**
- Untuk daya masukkan dan konsumsi daya, lihat label yang melekat pada produk.

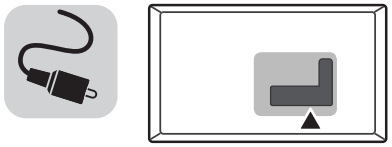
www.lg.com

* M F L 6 9 7 1 5 3 0 5 *

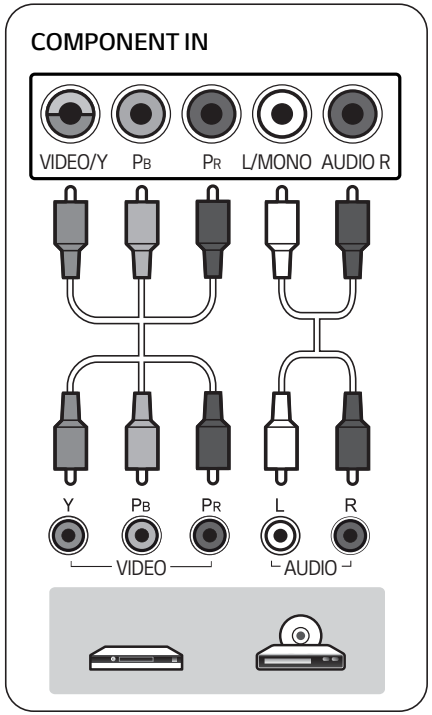
P/No: MFL69715305 (1612-REV00)
Dicetak di Indonesia

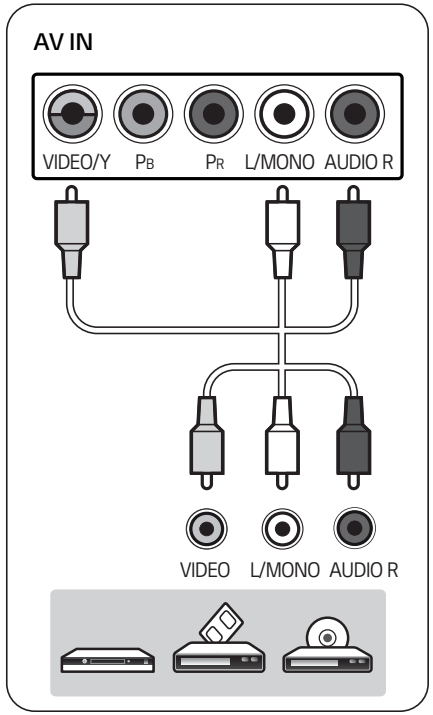

1
2
a
b
R
L
R
3

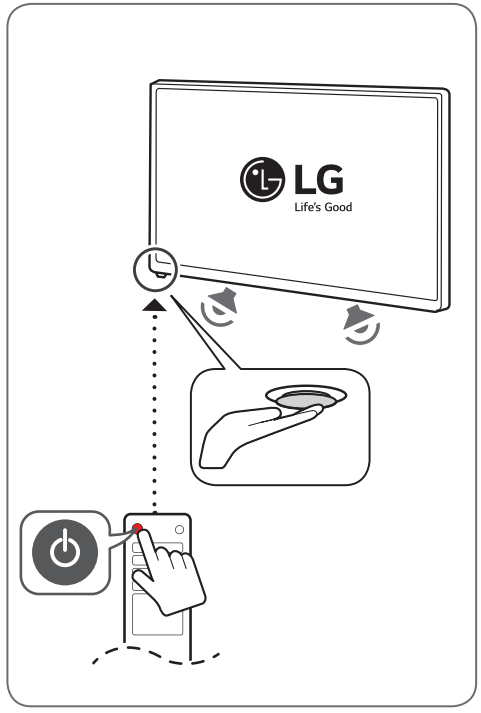

ANTENNA/
CABLE IN
HDMI IN
USB IN

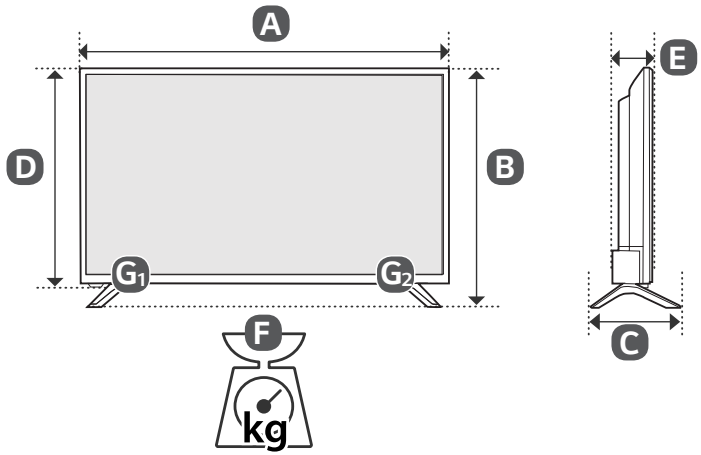





COMPONENT IN
VIDEO/Y
PB
PR
L/MONO
AUDIO R
Y
PB
PR
L
R
VIDEO
AUDIO


AV IN
VIDEO/Y
PB
PR
L/MONO
AUDIO R
VIDEO
L/MONO
AUDIO R


LG
Life's Good



	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (kg)	F - (G1 + G2) (kg)
32LJ500D-TA	729	474	179.5	436	75.8	3.9	3.8
43LJ500T-TA	968	625	212.0	569	82.3	7.1	6.9

Kebutuhan daya	AC 100-240 V~ 50/60 Hz

LG
Life's Good

BUKU PANDUAN

Keamanan dan Referensi

TV LED*
* Pernyataan
Televisi LED LG menggunakan layar LCD dengan lampu latar LED.

Baca panduan ini dengan baik sebelum mengoperasikan TV.
Simpanlah sebagai pegangan selanjutnya.

32LJ500D
43LJ500T

Nomor Pendaftaran :
P.32.LG51.10206.1216

www.lg.com
P/NO : MFL69715206 (1701-REV00)
Dicetak di Indonesia

MFL69715206

Peringatan! Petunjuk Kemanan

PERHATIAN
RESIKO SENGATAN LISTRIK
JANGAN DI BUKA

PERHATIAN : UNTUK MENGURANGI RESIKO SENGATAN LISTRIK, JANGAN MEMBUKA PENUTUP BELAKANG. BUKAN UNTUK PENGGUNA - KOMPONEN DI DALAMNYA TAHAN LAMA. MERUJUK KE PETUGAS JASA LAYANAN YANG BERKUALITAS.

Simbol ini dimaksudkan untuk mengingatkan pengguna adanya "tegangan berbahaya" dalam produk yang mungkin cukup besar untuk menimbulkan risiko sengatan listrik bagi manusia.

Simbol ini dimaksudkan untuk mengingatkan pengguna untuk adanya operasi penting dan pemeliharaan (servis) petunjuk dalam literatur yang menyertai perlengkapan.

PERINGATAN : UNTUK MENGURANGI RISIKO KEBAKARAN DAN, SENGATAN LISTRIK, HINDARI PRODUK INI DARI HUJAN ATAU KELEMBABAN.

- Jangan menempatkan TV dan/atau remote kontrol di lingkungan berikut:
  - Lokasi yang terkena sinar matahari langsung
  - Daerah dengan kelembaban yang tinggi seperti kamar mandi
  - Dekat dengan sumber panas seperti kompor dan perangkat lain yang menghasilkan panas
  - Dekat dengan dapur atau area lembab dimana dapat dengan mudah terkena uap atau minyak
  - Area yang terkena hujan dan angin
  - Dekat wadah air seperti vas

  Karena, hal ini dapat menyebabkan kebakaran, sengatan listrik, kerusakan atau cacat produk.
- Jangan menempatkan produk ditempat yang mungkin terkena debu.

  Hal ini dapat menyebabkan bahaya kebakaran.
- Steker listrik berguna saat menghubungkan TV/melepaskan perangkat listrik utama AC. Steker ini harus tetap siap terpasang dan beroperasi ketika TV sedang digunakan.
- Jangan menyentuh kabel daya saat tangan basah. Jika ujung steker basah atau penuh debu, keringkan dengan sempurna dan bersihkan debu dari steker. Anda bisa tersengat listrik akibat kondisi basah
- Pastikan kabel daya sudah terhubung pada soket yang sudah dihubungkan pada ground.(Kecuali untuk perangkat yang tidak ada groundnya.) Anda dapat tersengat listrik atau cedera.
- Tancapkan kabel daya dengan benar. Jika kabel daya tidak benar, api dapat keluar.
- Pastikan kabel daya tidak kontak langsung dengan benda panas seperti pemanas. Hal ini dapat menyebabkan kebakaran atau bahaya sengatan listrik
- Jangan menempatkan objek yang berat, atau atau produk itu sendiri, diatas kabel daya. Hal ini dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.
- Tekuk kabel antena antara di dalam dan di luar gedung untuk mencegah air hujan masuk kedalam. Hal ini dapat menyebabkan kerusakan pada produk dan bisa memberikan sengatan listrik.
- Saat memasang produk di dinding pastikan kabel dan kabel sinyal tidak tergantung di belakang dan kabel sinyal tidak tergantung di belakang produk. Ini dapat menyebabkan kebakaran dan sengatan listrik.
- Jangan mencolokkan beberapa perangkat listrik terlalu banyak ke dalam satu stop kontak listrik. Hal ini dapat menimbulkan api akibat kelebihan panas (over-heating).
- Jangan membenturkan atau menjatuhkan produk saat menghubungkan perangkat eksternal. Hal ini dapat mengakibatkan cedera atau kerusakan pada produk.
- Jauhkan kemasan sterofoam atau plastik kemasan bagian luar dari jangkauan anak-anak. Bahan sterofoam merupakan material berbahaya jika tertelan. Jika tertelan karena kesalahan, paksakan pasien untuk memuntahkannya dan kunjungi rumah sakit terdekat. Selain itu, kemasan plastik dapat menyebabkan sesak napas.
- Jangan biarkan anak-anak Anda menaiki atau bergelantungan pada TV. TV mungkin akan jatuh, yang dapat menyebabkan cedera.
- Buanglah baterai yang sudah tidak digunakan dengan hati-hati untuk melindungi anak menelannya. Jika mereka memakannya, bawalah ke dokter segera.
- Jangan memasukkan benda logam/konduktor (seperti sumpit logam, alat potong, obeng) ke salah satu ujung kabel daya dan meng-hubungkan soket dinding ke input terminal di dinding. Selain itu, jangan sentuh kabel daya setelah masuk ke terminal dinding. Anda mungkin akan tersengat listrik. (Tergantung model).
- Jangan meletakkan atau menyimpan zat-zat yang mudah terbakar dekat produk. Hal ini dapat menimbulkan bahaya ledakan atau kebakaran karena kecerobohan penanganan dari bahan yang mudah terbakar.
- Jangan menjatuhkan benda logam seperti koin, pin rambut, sumpit atau kawat ke dalam produk, atau benda-benda yang mudah terbakar seperti kertas dan sejenisnya. Anak-anak harus mendapat perhatian khusus. Sengatan listrik, kebakaran atau cedera dapat terjadi. Jika objek yang asing jatuh ke dalam produk cabut kabel listrik dan hubungi pusat layanan.
- Jangan semprotkan air diatas produk atau mengosoknya dengan bahan yang mudah terbakar (tiner atau bensin). Kebakaran atau kecelakaan bisa terjadi.
- Jangan biarkan produk terguncang atau benda jatuh mengenai produk, dan jangan membenturkan sesuatu ke layar. Anda mungkin bisa terluka atau dapat merusak produk.
- Jangan pernah menyentuh produk atau antena selama ada sambaran petir atau badai Anda mungkin akan tersengat listrik.

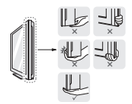
Mengangkat dan Memindahkan TV

Baca hal berikut untuk mencegah TV tergores atau rusak, dan untuk keamanan yang sesuai dengan jenis dan ukurannya.

- Disarankan untuk memindahkan TV dengan menggunakan kotak atau packing pembungkus seperti kondisi awal saat membeli TV ini.
- Sebelum memindahkan atau mengangkat TV, cabut kabel daya dan semua kabel.
- Saat memegang TV, posisikan layar membelakangi Anda, untuk mencegah kerusakan.



- Pegang bingkai atas dan bawah TV dengan erat. Pastikan tidak menyentuh bagian transparan,atau area speaker.



- Saat memindahkan TV ukuran besar, harus dilakukan setidaknya oleh 2 orang.
- Saat memindahkan TV dengan tangan, pegang TV seperti ilustrasi berikut.

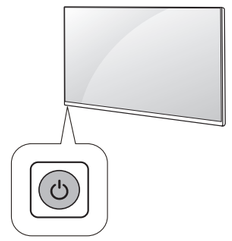


- Saat memindahkan TV, jangan diguncang atau digetarkan secara berlebihan.
- Saat memindahkan TV, jaga TV tetap tegak keatas, jangan dibalik atau dimiringkan ke kiri atau ke kanan.
- Jangan menekan terlalu berlebihan dapat menyebabkan bingkai renggang/bengkok yang dapat merusak layar.
- Saat mengangkat TV, hati-hati agar tidak merusak tombol joystick yang menonjol.

⚠
- Jangan menekan layar terlalu lama, dapat menyebabkan kerusakan layar.
- Jangan memindahkan TV dengan memegang pengikat kabel, pengikat kabel bisa pecah, dan rusak dan kerusakan TV dapat terjadi.

Menggunakan tombol

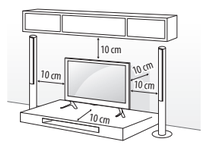
(Tergantung model)
Anda dapat mengoperasikan TV dengan menekan tombol.



	Daya Aktif / Nonaktif (Tekan)

Memasang TV pada Meja

1 Angkat dan atur TV ke posisi yang sesuai pada meja.
- Beri jarak 10 cm (minimal) dari dinding untuk ventilasi yang baik

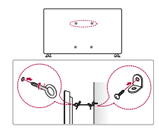


2 Hubungkan kabel daya pada colokan dinding.

⚠
- Jangan letakkan TV dekat atau pada sumber panas, dapat menyebabkan kebakaran atau kerusakan yang lain.
- Jangan menggunakan zat asing (minyak, pelumas, dll.) ke bagian baut ketika merakit produk. (Hal tersebut dapat merusak produk.)
- Jika Televisi tidak diletakkan pada tempat yang cukup stabil, maka dapat menimbulkan potensi bahaya akibat TV terjatuh. Cedera yang terjadi, khususnya pada anak-anak dapat dihindari dengan langkah pencegahan sebagai berikut:
  - Menggunakan kabinet atau dudukan yang sesuai dengan rekomendasi produsen TV.
  - Gunakan furnitur yang dapat dengan aman menahan TV.
  - Pastikan TV tidak berada pada posisi menggantung di tepi furnitur penyangga/dudukan.
  - Tidak meletakkan televisi pada furnitur yang tinggi, (misalnya, lemari atau rak buku) tanpa mengamankan furnitur dan televisi pada sesuatu yang kuat untuk menahan TV terjatuh.
  - Tidak meletakkan TV diatas kain atau material lain, yang diletakkan diantara televisi dengan furnitur penyangga.
  - Mengajarkan anak-anak akan bahaya memanjat furnitur untuk memainkan TV dan pengontrolnya.

Pengaman TV di dinding

(Fitur ini hanya terdapat pada model tertentu.)



1 Masukkan dan kencangkan baut-mata, atau braket TV dan bautnya pada bagian belakang TV.
- Jika terdapat baut pada posisi untuk baut-mata,lepaskan terlebih dahulu.

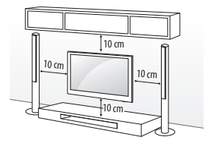
2 Pasang braket dinding dan bautnya pada dinding. Sesuaikan posisi dari braket dinding dan baut-mata pada belakang TV.

3 Hubungkan baut-mata dan braket dinding menggunakan tali yang kokoh. Pastikan tali pada posisi tegak lurus dengan permukaan dinding.

⚠
- Pastikan anak-anak tidak memanjat atau bergantungan pada TV.
- Gunakan dinding yang cukup besar dan kuat untuk memasang TV dengan aman.
- Braket, baut dan tali tidak disediakan. Anda dapat memperoleh aksesoris tambahan dari dealer terdekat.

Memasang TV pada Dinding

Pasangkan braket penyangga dinding pada belakang TV dengan hati-hati, kemudian pasangkan ke dinding yang kuat, tegak lurus lantai. Jika anda memasangkan TV pada material dinding yang lain, silahkan hubungi orang yang berpengalaman. LG menyarankan pemasangan TV di dinding dilakukan oleh orang yang profesional.
Kami menyarankan menggunakan braket penyangga dinding LG.
Braket LG mudah untuk bergerak dengan kabel yang terhubung.
Jika Anda tidak menggunakan Braket LG, mohon gunakan braket penyangga dinding dimana perangkat tersebut cukup aman untuk dipasang kedinding dengan ruangan yang cukup untuk memberikan koneksi ke perangkat eksternal. Hal ini sarankan untuk menghubungkan semua kabel sebelum memasang tetap braket dinding



Pastikan untuk menggunakan sekrup dan braket penyangga dinding yang memenuhi standar VESA.Ukuran standar perlengkapan braket terlihat seperti tabel berikut.

Dijual terpisah (Braket penyangga dinding)

Model	32LJ50**	43LJ50**
VESA (A x B) (mm)	100 x 100	200 x 200
Sekrup standar	M4	M6
Jumlah sekrup	4	4
Braket penyangga dinding	LSW140B	LSW240B MSW240

Model	28MT49**
VESA (A x B) (mm)	100 x 100
Sekrup standar	M4
Jumlah sekrup	4
Braket penyangga dinding	RW120

- Jangan pernah menyentuh stopkontak di dinding ketika ada kebocoran gas, bukalah ventilasi. Hal ini dapat menyebabkan kebakaran akibat percikan api.
- Jangan membongkar pasang atau mereparasi produk sendiri. Dapat menyebabkan korsleting atau kebakaran. Hubungi pusat layanan untuk pengecekan, kalibrasi atau reparasi.
- Jika salah satu dari yang berikut ini terjadi, segera cabut produk dan hubungi pusat layanan di daerah Anda.
  - Produk terjatuh, terguncang atau atau tertimpa benda lain
  - Produk rusak
  - Benda asing masuk ke dalam produk
  - Ada asap yang keluar dari produk atau tercium bau aneh

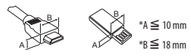
  Hal ini dapat mengakibatkan kebakaran atau sengatan listrik .
- Jika Anda berniat untuk tidak menggunakan produk dalam waktu yang lama, cabutlah kabel daya dari produk. Debu yang menutupi produk dapat menyebabkan kebakaran, dan kerusakan isolasi dapat menyebabkan kebocoran listrik / sengatan listrik / kebakaran
- Pastikan perlengkapan Anda tidak akan terkena tetesan dan percika dan tidak ada benda yang berisi cairan, seperti vas, yang ditempatkan dekat peralatan Anda.
- Jangan pasang produk pada tembok jika ada kemungkinan terkena embun atau minyak. Hal tersebut dapat merusak produk atau me-nyebabkan terjatuh.
- Jika air atau zat lain memasuki produk (seperti adaptor AC, kabel listrik, TV), lepaskan kabel listrik dan segera hubungi pusat layanan segera. Jika tidak, hal ini dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.
- Gunakan adapter AC dan kabel listrik resmi disetujui oleh LG Electronics. Jika tidak, hal ini dapat mengakibatkan kebakaran, sengatan listrik, kerusakan atau deformasi produk .
- Jangan membongkar adapter AC atau kabel daya.
  Hal ini dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.
- Hati-hati saat menangani adaptor untuk mencegah dari guncangan eksternal. Kejutan eksternal dapat menyebabkan kerusakan adaptor.
- Pastikan kabel daya tersambung dengan aman ke steker listrik pada TV.
- Pasanglah produk dimana tidak terjadi gelombang radio
- Harus ada jarak yang cukup antara antena luar dan kabel listrik agar tidak bersentuhan bahkan ketika antena jatuh. Hal ini dapat menyebabkan sengatan listrik.
- Jangan pasang produk di tempat seperti rak-rak yang tidak stabil atau permukaan miring. Hindari juga tempat-tempat di mana ada getaran atau tempat yang tidak dapat menahan berat produk. Hal ini dapat menyebabkan produk terjatuh atau terbalik, yang mungkin menyebabkan cedera atau kerusakan pada produk.
- Jika Anda memasang produk pada dudukan, Anda perlu mengambil tindakan untuk mencegah produk terbalik. Karena produk mungkin bisa terjatuh, yang dapat menyebabkan cedera
- Jika Anda berniat memasang produk didinding, gunakan braket dengan standarisasi VESA(opsional) di bagian belakang produk. Saat Anda memasang TV menggunakan braket penyangga dinding(opsional), pastikan memasangnya dengan hati-hati agar tidak terjatuh
- Gunakan aksesoris yang direkomendasikan /ditentukan oleh pabrik.
- Saat memasang antena, konsultasikan dengan petugas servis. Jika tidak, mungkin dapat menyebabkan bahaya kebakaran dan sengata listrik
- Kami merekomendasikan jarak menonton TV setidaknya 2 sampai 7 kali ukuran diagonal layar. Jika Anda menonton TV dalam jangka waktu lama, dapat menyebabkan penglihatan kabur.
- Gunakan baterai tipe tertentu yang sesuai. Jika tidak, dapat menyebabkan kerusakan pada remote kontrol.
- Jangan campur baterai lama dengan baterai baru. Hal ini bi menyebabkan baterai menjadi terlalu panas dan bocor.
- Baterai tidak boleh terkena panas berlebihan, jauhkan dari sinar matahari langsung, perapian terbuka dan pemanas listrik
- Sinyal dari remote kontrol mungkin akan terganggu oleh cahaya matahari atau cahaya kuat lainnya. Dalam kasus ini, gelapkan ruang Anda.
- Saat menghubungkan perangkat eksternal seperti video game,pastikan kabel yang terhubung cukup panjang. Jika tidak, produk mungkin bisa tertabuh, yang mungkin menyebabkan cedera atau kerusakan produk.
- Jangan mematikan/menyalakan TV dengan langsung mencabut atau mencolokkan kabel daya ke terminal dinding. (Jangan gunakan kabel daya untuk mematikan/ menyalakan TV). Hal ini dapat menyebabkan kerusakan produk atau menimbulkan sengatan listrik.
- Ikuti petunjuk pemasangan dibawah ini untuk mencegah produk dari kelebihan panas (overheating).
  - Jarak antara produk dan dinding harus lebih dari 10 cm.
  - Jangan memasang produk ditempat yang tidak ada ventilasinya (misal, pada rak buku atau di dalam lemari).
  - Jangan memasang produk diatas karpet atau busa. Pastikan ventilasi udara tidak tertutup taplak meja atau tirai.

  Karena, dapat menyebabkan kebakaran.
- Jangan menyentuh lubang ventilasi saat TV dihidupkan. Lubang ventilasi mungkin sangat panas. Hal ini tidak berpengaruh pada pengoperasian atau tampilan TV.

- Periksa kabel secara berkala, jika kelihatan rusak atau kurang bagus, cabutlah, hentikan penggunaan, dan ganti dengan yang baru, yang asli, tersedia di tempat layanan resmi.
- Cegahlah penumpukan debu pada area terminal daya. Hal ini dapat menyebabkan kebakaran.
- Cegah kabel daya dari kerusakan secara fisik atau mekanik, seperti terpuntir,tertekuk, tergencet, terjepit pintu, atau terinjak. Perhatikan pada bagian colokan terminal dinding, dan bagian dimana kabel terhubung pada produk.
- Jangan menekan panel layar dengan tangan atau benda tajam lain, seperti kuku,pensil atau pena, dapat menyebabkan goresan pada layar
- Jangan menyentuh layar atau menekannya dengan jari anda untuk jangka waktu yang lama. Hal demikian dapat menghasilkan beberapa distorsi sementara atau permanen pada layar.
- Selama TV terhubung dengan terminal daya AC, daya tidak akan terputus meski Anda telah mematikan TV pada tombol dayanya.
- Saat mencabut kabel, genggam kepala kabel dan cabut kabel dengan memegang kepala kabel.
- Jangan mencabut dengan memegang kabel daya, kabel daya yang terputus, dapat menyebabkan kebakaran.
- Saat memindahkan produk, pastikan Anda mematikan daya terlebih dahulu. Kemudian, cabut kabel daya, kabel antena, dan semua kabel yang terhubung. Jika tidak, dapat merusak TV atau kabel daya, yang menyebabkan kebakaran atau kejutan listrik.
- Saat memindahkan atau mengeluarkan TV dari kotak, mintalah bantuan, karena TV sangat berat. Jika tidak, dapat terjatuh menyebabkan luka atau kecelakaan.
- **Percayakan segala bentuk perbaikan, kepada petugas layanan resmi. Perbaikan diperlukan saat perangkat mengalami kerusakan, seperti kabel daya atau terminal daya rusak,cairan atau benda masuk ke dalam perangkat, perangkat terkena hujan atau embun, perangkat tidak berfungsi secara normal, atau karena terjatuh.**
- Jangan menggunakan barang-barang elektronik bertegangan tinggi dekat dengan TV. (Mis. raket nyamuk). Hal ini dapat menyebabkan kegagalan fungsi produk.
- Saat membersihkan produk dan komponennya, cabut kabel daya, dan gunakan kain lembut untuk membersihkan. Jangan terlalu keras, dapat menyebabkan goresan, atau luntur. Jangan menyemprotkan air, atau menggunakan lap basah. Jangan pernah menggunakan pembersih kaca, mobil, pengkilap, abrasif atau wax, bensin, alkohol dsb., dapat menyebabkan kerusakan produk atau panel layar. Juga dapat menyebabkan kebakaran, kejutan listrik atau kerusakan produk (perubahan, bentuk, korosi, atau pecah).

Persiapan

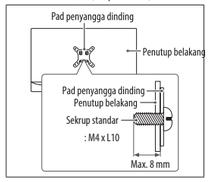
- Gambar yang ditampilkan mungkin berbeda dari TV Anda.
- OSD TV Anda (On Screen Display) mungkin sedikit berbeda dari yang ditunjukkan dalam buku petunjuk ini.
- Menu dan pilihan yang tersedia mungkin berbeda dari sumber masukkan atau dari model produk yang digunakan.
- Fitur baru mungkin dapat bertambah untuk TV ini di masa yang akan datang.
- Item yang disertakan dengan produk Anda dapat bervariasi tergantung pada model.
- Spesifikasi produk atau konten manual dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya untuk meningkatkan fungsi produk.
- Untuk koneksi optimal, kabel HDMI dan perangkat USB harus memiliki bezel kurang dari 10 mm dan lebar 18 mm. Gunakan kabel tambahan untuk menduking USB 2.0 jika kabel atau memory stik USB tidak dapat bekerja dengan baik pada terminal USB TV Anda.



- Gunakan kabel bersertifikat dengan logo HDMI.
- Jika Anda tidak menggunakan kabel bersertifikat HDMI, mungkin tidak tampil pada layar atau kegagalan koneksi dapat terjadi. (Tipe kabel HDMI yang disarankan)
  - Kabel High-Speed HDMI™/™ (3 m atau lebih)
  - Kabel High-Speed HDMI™/™ dengan Ethernet (3 m atau lebih)

⚠
- Jangan menggunakan item bajakan untuk memastikan keselamatan dan masa guna produk.
- Segala kerusakan dan kecelakaan yang diakibatkan dari item bajakan tidak digaransi oleh pabrik.
- Beberapa model sudah tertempel film tipis pada layar dan ini tidak perlu dilepaskan.
- Saat memasang penyangga ke TV, letakkan layar menghadap bawahdengan alas yang empuk atau permukaan datar untuk melindungi layar dari goresan.
- Pastikan bahwa sekrup terkunci dengan benar. (Jika mereka tidak terkunci dengan aman, TV dapat miring ke depan setelah diinstal.) Jangan terlalu kuat dan mengencangkan sekrup berlebihan; sebaliknya ; sekrup mungkin rusak dan tidak terpasang dengan benar.

⚠
- Lepaskan dudukan sebelum memasang TV pada dinding mount dengan melakukannya secara terbalik.
- Panjang sekrup dari permukaan luar penutup belakang harus dibawah 8 mm. (Hany28MT49**)



Koneksi (notifikasi)

Menghubungkan berbagai perangkat ke TV dan mengganti mode masukan untuk memilih perangkat.Untuk informasi rinci koneksi perangkat eksternallihat panduan yang disertakan pada perangkat tersebut.

Perangkat eksternal seperti penerima HD, pemutar DVD, VCRs, Sistem Audio, USB,PC,Perangkat Permainan, dan perangkat yang lainnya.

- Koneksi perangkat eksternal mungkin berbeda dari setiap model.
- Saat menghubungkan perangkat eksternal,tidak harus sesuai urutan terminal pada TV.
- Jika Anda merekam program TV pada perekam DVD atau VCR, pastikan untuk menghubung- kan kabel sinyal input ke TV melalui perekam DVD atau VCR. Untuk informasi lebih lanjut tentang rekaman, lihat panduan yang disediakan oleh perangkat yang terhubung.
- Ikuti petunjuk operasi yang disediakan pada perangkat eksternal tersebut.
- Jika menghubungkan perangkat permainan ke TV gunakan kabel yang disediakan oleh perangkat permainan.
- Pada mode PC, mungkin ada derau yang terkait dengan resolusi, pola vertikal,kontras atau kecerahan Jika derau terjadi, ubah output PC ke resolusi lainnya, atur ulang tingkatan ketingkat lain atau atur kecerahan dan kontras pada menu GAMBAR sampai gambar bersih.
- Pada mode PC, pengaturan beberapa resolusi mungkin tidak bekerja dengan baik tergantung pada kartu grafis.

Koneksi Antena

Hubungkan TV ke soket antena dinding dengan menggunakan kabel RF (75 Ω).
- Gunakan pemisah sinyal jika menggunakan 2 TV atau lebih.
- Jika kualitas gambar tidak bagus pasang penguat sinyal dengan benar untuk memperbaiki kualitas gambar.
- Jika kualitas gambar tidak bagus, dengan antena sudah terhubung, aturlah arah antena ke arah lain.
- Kabel antena dan konverter tidak disediakan bersama produk.
- Audio DTV yang didukung: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Koneksi Lainnya

Hubungkan perangkat eksternal ke TV Anda. Untuk kualitas gambar dan audio terbaik, hubungkan perangkat eksternal dan TV dengan kabel HDMI . Beberapa kabel terpisah tidak disediakan.

CATATAN
- Mendukung format Audio HDMI :
  Dolby Digital (32 KHz, 44.1 KHz, 48 KHz),
  PCM (32 KHz, 44.1 KHz, 48 KHz, 96 KHz, 192 KHz)
  (Tergantung model)

Remote kontrol

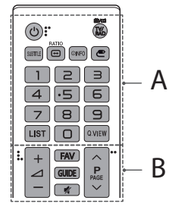
(Beberapa tombol dan layanan mungkin tidak tersedia tergantung pada model atau wilayah)

Penjelasan pada buku panduan ini berdasarkan pada tombol-tombol remote kontrol. Baca buku panduan ini dengan baik, dan gunakan TV dengan benar.

Untuk mengganti baterai buka penutupnya, dan pasangkan baterai (1.5 V AAA) sesuai tanda dan yang terdapat pada tempat baterai, kemudian tutup kembali. Untuk melepas baterai lakukan langkah kebalikan.

⚠
- Pada TV Analog dan beberapa negara, beberapa tombol remote kontrol mungkin tidak bekerja.

Pastikan mengarahkan remote kontrol langsung ke arah sensor remote kontrol pada TV.

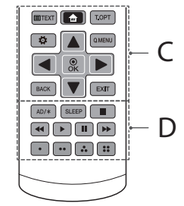


A

(POWER) Menghidupkan atau mematikan TV.
TV/RAD /▭ Pilih Radio, TV dan program DTV
SUBTITLE Memilih subjudul yang Anda inginkan pada mode digital.
RATIO Memilih ukuran gambar.
INFO Melihat informasi dari program saat ini dan layar.
(INPUT) Mengganti sumber masukkan.
Tombol Angka Memasukkan Angka.
LIST Mengakses daftar program yang telah disimpan.
Q.VIEW Kembali ke program yang ditonton sebelumnya.

B

+ − Mengatur tingkat volume.
FAV Mengakses daftar program favorit Anda.
GUIDE Menampilkan jadwal program.
(MUTE) Mematikan semua suara.
P Memilih program siaran yang telah tersimpan.
PAGE Berpindah ke layar sebelumnya atau sesudahnya.



C

Tombol Teletext (TEXT, T.OPT) Tombol ini digunakan untuk teletext. (Tergantung model)
(HOME) Mengakses menu utama.
(Settings) Mengakses menu Pengaturan
Q.MENU Mengakses menu cepat (Quick menu).
Tombol Navigasi (atas/bawah/kiri/kanan) Memilih menu atau pilihan menu
OK Memilih menu atau pilihan menu dan mengkonfirmasi pilihan anda
BACK Kembali ke tingkat sebelumnya.
EXIT Menghilangkan semua tampilan pada layar dan kembali ke tontonan TV.

D

AD/ Fungsi keterangan audio akan diaktifkan
SLEEP Mengatur jarak waktu sampai TV dimatikan.
Tombol Kontrol (■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Mengkontrol menu MEDIA
(• , •• , ⁂ , ⠿) Mengakses fungsi khusus dalam beberapa menu.

Lisensi

Lisensi yang mendukung tiap model dapat berbeda. Untuk keterangan lisensi lebih rinci, kunjungi,*www.lg.com*.

DOLBY AUDIO™

Diproduksi dibawah lisensi dari Dolby Laboratories. "Dolby" dan simbol double-D adalah merek dagang dari Dolby Laboratories.

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Pengaturan

Pengaturan program otomatis

(Settings) ⇨ **Programmes** ⇨ **Auto Tuning**
Mencari program otomatis.
- Jika sumber masukkan tidak terhubung dengan baik, pendaftaran program mungkin tidak bekerja.
- **Auto Tuning** hanya mencari program penyiaran saat ini.
- Jika **Lock System** diaktifkan, window pop-up akan muncul menanyakan kata kunci.

Memilih Mode Gambar

(Settings) ⇨ Picture ⇨ Picture Mode Settings ⇨ Picture Mode

Pilih mode gambar untuk mengoptimalkan menonton TV dilingkungan Anda atau program

- **Vivid** : Meningkatkan kontras, kecerahan dan ketajaman untuk tampilan gambar jelas.
- **Standard** : Menampilkan gambar pada tingkat kontras , kecerahan dan ketajaman standar.
- **Eco/APS** : [Tergantung model] Mengganti pengaturan fitur hemat energi pada TV untuk mengurangi konsumsi daya.
- **Cinema/Game** : Menampilkan gambar optimal untuk film dan permainan
- **Soccer** : [Tergantung model] Mengoptimalkan gambar video untuk aksi tinggi dan dinamis dengan menekankan warna primer seperti putih, rumput, dan langit biru.
- Ketersediaan mode gambar dapat berbeda, tergantung pada sinyal masukkan.

Mengatur Mode Gambar

(Settings) ⇨ Picture ⇨ Picture Mode Settings

Fitur ini memungkinkan Anda untuk menyesuaikan mode gambar yang dipilih secara rinci

- **Backlight** : Mengkontrol tingkat kecerahan layar dengan menyesuaikan lampu latar. Semakin dekat ke 100, layar semakin terang.
- **Contrast** : Menyesuaikan kontras daerah terang dan gelap pada gambar. Semakin dekat 100, layar semakin terang
- **Brightness** : Menyesuaikan kecerahan layar secara keseluruhan. Semakin dekat ke 100, layar semakin cerah.
- **Sharpness** : Menyesuaikan ketajaman gambar.Semakin dekat ke 50, gambar semakin tajam dan jelas.
- **Colour** : Menurunkan atau meningkatkan warna pada tampilan layar. Semakin dekat ke 100, warna semakin dalam.
- **Tint** : Menyesuaikan keseimbangan warna yang ditampilkan pada layar antara merah dan hijau .Semakin dekat ke Merah 50, warna akan lebih merah warnanya. Semakin dekat ke Hijau 50, warna akan lebih hijau.
- **Colour Temperature** : Menyesuaikan suhu warna dari dingin ke hangat.
- Penyesuaian berbagai item rinci dapat berbeda, tergantung pada sinyal masukkan atau pengaturan gambar lainnya.

Mengatur kontrol lanjutan

(Settings) ⇨ Picture ⇨ Picture Mode Settings ⇨ Advanced Controls / Expert Controls

Mengkalibrasi layar untuk setiap mode gambar atau menyesuaikan pengaturan gambar untuk layar spesial.

- **Dynamic Contrast** : Menyesuaikan kontras untuk tingkat optimal berdasarkan kecerahan gambar.
- **Dynamic Colour** : Menyesuaikan warna gambar yang muncul lebih natural.
- **Gamma** : Mengatur kurva gradasi menurut keluaran sinyal gambar pada hubungan sinyal masukkan.
- Tergantung pada sinyal masukkan atau pengaturan gambar lainnya, item lebih jelasnya untuk pengaturan mungkin berbeda.

Mengatur pilihan gambar tambahan

(Settings) ⇨ Picture ⇨ Picture Mode Settings ⇨ Picture Options

Menyesuaikan gambar secara rinci.

- **Noise Reduction** : Menghilangkan noise pada gambar.
- **Digital Noise Reduction** : Menghilangkan noise yang dihasiilkan saat membuat gambar digital
- **Black Level** : Menyesuaikan kecerahan dan kontras layar sesuai tingkat kehitaman gambar dengan menggunakan kegelapan (Tingkat hitam) layar.
- **Real Cinema** : **Mengoptimalkan layar untuk menonton film.**
- Penyesuaian berbagai item rinci dapat berbeda, tergantung pada sinyal masukkan atau pengaturan gambar lainnya.

Mengatur ulang pengaturan gambar

(Settings) ⇨ Picture ⇨ Picture Mode Settings ⇨ Picture Reset

Mengatur ulang gambar yang diatur oleh pengguna. Setiap mode gambar diatur ulang. Pilih mode gambar yang Anda inginkan untuk diatur ulang.

Mengatur Aspek Rasio

(Settings) ⇨ Picture ⇨ Aspect Ratio

Memilih asperk rasio gambar.

- **Original** : Mengganti aspek rasio 4:3 atau 16:9 tergantung sinyal masukkan video
- **4:3** : Menampilkan aspek rasio 4:3.
- **16:9** : Menampilkan aspek rasio 16:9.
- **14:9** : Anda dapat melihat format gambar 14:9 atau program TV umum pada mode 14 :9. 14:9 layar dipandang dengan cara yang sama seperti dalam 4: 3, tetapi dipindah ke atas atau bawah.
- **Zoom** : Mengubah ukuran gambar agar sesuai dengan lebar layar Bagian atas dan bawah gambar mungkin terpotong.
- **Full Wide** : Ketika TV menerima sinyal layar lebar, TV akan membiarkan Anda menyesuaikan gambar secara horizontal atau vertikal, dalam proporsi linier, untuk mengisi seluruh layar penuh 4:3 dan 14: 9 video yang didukung dalam layar penuh tanpa distorsi video melalui masukan DTV.
  - Pada mode Analogue/DTV/AV/Scart, **Full Wide** tersedia.
- **Just Scan** : Menampilkan gambar video dalam ukuran aslinya tanpa menghilangkan bagian tepi gambar.
  - Pada mode DTV, Component, HDMI, dan DVI (lebih dari 720p), **Just Scan** tersedia .

Menggunakan fitur Hemat Energi

(Settings) ⇨ Picture ⇨ Energy Saving

Mengurangi konsumsi daya dengan menyesuaikan kecerahan layar.

- **Off** : Mengurangi konsumsi daya dengan menyesuaikan kecerahan layar.
- **Minimum / Medium / Maximum** : Menonaktifkan mode Hemat Energi. Digunakan saat mengatur mode Hemat Energi.
- **Screen Off** : Menonaktifkan layar dan hanya memutar suara. tekan tombol lain kecuali tombol daya pada remote kontrol untuk kembali mengaktifkan layar.

Mengatur waktu saat ini

(Settings) ⇨ General ⇨ Time & Date

Memeriksa atau merubah waktu sambil menonton TV.

- **Set Automatically** : Mensinkronisasikan jam TV untuk informasi waktu digital yang dikirim oleh stasiun TV.
- **Time / Date / Time Zone** : [Tergantung negara] Mengatur waktu dan tanggal secara manual jika setup otomatis tidak sesuai dengan waktu saat ini
- **Custom Time Zone** : [Tergantung negara] Ketika memilih Custompada zona waktu, menu Custom Time Zone diaktifkan

Menggunakan Pewaktu Tidur

(Settings) ⇨ General ⇨ Timers ⇨ Sleep Timer

Mematikan TV setelah wantu ditentukan beberapa menit
Untuk membatalkan **Sleep Timer**, pilih **Off** .

Mengatur otomatis menghidupkan TV dan mematikan

(Settings) ⇨ General ⇨ Timers ⇨ Timer Power On / Timer Power Off

Anda dapat mengatur menghidupkan/mematikan TV
Pilih **Off** jika Anda tidak ingin mengatur **Timer Power On / Timer Power Off**

- Gunakan **Timer Power On / Timer Power Off**, atur waktu saat ini dengan benar.
- Ketika fungsi **Timer Power On** diaktifkan, TV akan mati otomatis dalam 120 menit ketika ada tombol yang ditekan dalam waktu itu

Menonaktifkan daya otomatis

(Settings) ⇨ General ⇨ Timers ⇨ Auto Power Off

[Fitur ini tersedia di negara-negara tertentu saja.]

Jika Anda tidak menekan tombol apapun pada TV atau remote kontrol pada period tertentu, TV akan secara otomatis beralih ke modus siaga.

- Fungsi ini tidak bekerja pada **Store Mode** atau saat **Software Update**.

Mengganti mode TV

(Settings) ⇨ General ⇨ Home/Store Mode

Pilih **Home Mode** atau **Store Mode**.

Saat digunakan didalam rumah, silahkan pilih **Home Mode**

Store Mode untuk tampilan toko.

Kembali ke Pengaturan Awal Pabrik

(Settings) ⇨ General ⇨ Reset to Initial Settings

Semua informasi yang tersimpan dihapus dan pengaturan TV diulang. TV akan nonaktif sendiri dan kembali aktif, dan semua pengaturan telah diatur ulang.

- Ketika **Lock System** diaktifkan, muncul jendela pop-up dan menanyakan kata kunci.
- Jangan mematikan daya saat inisialisasi.

Meminta layanan

(Settings) ⇨ General ⇨ About This TV

Untuk informasi tentang meminta layanan, lihat menu TV.

Untuk sistem kunci

(Settings) ⇨ Safety ⇨ Lock System

Izin untuk program khusus dengan memblokir program atau masukan eksternal.

Pertama atur **Lock System** ke **On**

- **Programme Locks** : Memblokir program dengan konten tidak pantas untuk anak-anak. Program dapat dipilih tapi layar kosong dan audio tidak bersuara. Untuk menonton program yang terkunci, masukkan kata kunci.
- **TV Rating Locks** : Fungsi ini beroperasi sesuai dengan informasi dari penyiar. Oleh karena itu jika sinyal memiliki salah informasi, fungsi ini tidak beroperasi. Mencegah anak-anak dari menonton program TV dewasa tertentu sesuai dengan batas peringkat yang ditetapkan. Masukkan kata kunci untuk menonton program yang diblokir. Penilaian berbeda setiap negara.
- **Input Block** : Memblokir sumber masukkan.

Mengatur kata kunci

(Settings) ⇨ Safety ⇨ Set Password

Mengatur atau mengganti kata kunci TV.
Kata Kunci awal diatur ke '0000'.

Mengatur Subjudul

(Settings) ⇨ Accessibility ⇨ Subtitles

Melihat subjudul saat stasiun TV memberikan program sub judul.
Ganti **Subtitles** ke **On** dan pilih pengaturan subjudul.

- Berlaku untuk siaran digital.

Mengatur kesulitan pendengaran

(Settings) ⇨ Accessibility ⇨ Hard of Hearing

[Fitur ini tersedia di negara-negara tertentu saja.]
Fungsi ini digunakan untuk tuna rungu. Jika diaktifkan, subjudul ditampilkan secara default.

Mengatur Keterangan Audio

(Settings) ⇨ Accessibility ⇨ Audio Description

Fungsi ini untuk orang buta, dan menyediakan kejelasan audio yang menggambarkan situasi saat ini di program TV selain audio dasar.
Saat **Audio Description** dipilih **On**, audio dasar dan Audio deskripsi disediakan hanya untuk program-program yang memiliki Audio Deskripsi yang disertakan.

Menggunakan Media Saya

Hubungkan perangkat penyimpanan USB ke terminal **USB IN**

Pilih file dari daftar. Menampilkan file yang Anda pilih.
Atur pemutaran dengan memeriksa pilihan selama pemutaran disk.

Melepas perangkat USB

Q.MENU ⇨ USB Device

Pilih perangkat USB yang ingin Anda lepaskan.

Ketika Anda melihat pesan bahwa perangkat USB telah dilepaskan, perangkat terpisah dari TV.

- Setelah USB telah dipilih untuk dilepaskan, USB tidak bisa lagi dibaca. Lepaskan perangkat USB dan kemudian menghubungkan kembali itu.

Menggunakan uji gambar

(Settings) ⇨ Picture ⇨ Picture Test

Pertama-tama, mulai **Picture test** untuk melihat apakah output sinyal video adalah normal, dan pilih apakah ada kesalahan.
Jika tidak ada masalah dalam pengujian, periksa perangkat eksternal yang terhubung atau sinyal siaran

Memilih Mode Suara

(Settings) ⇨ Sound ⇨ Sound Mode Settings ⇨ Sound Mode

Menyesuaikan audio TV ke tingkat yang optimal berdasarkan pada mode suara yang dipilih.

- **Standard** : Mengoptimalkan suara untuk semua jenis konten.
- **News** : Meningkatkan kejelasan suara dari TV.
- **Music** : [Tergantung model] Mengoptimalkan suara untuk musik.
- **Cinema** : Mengoptimalkan suara untuk sinema.
- **Soccer** : [Tergantung model] Mengoptimalkan suara untuk olahraga.
- **Game** : Mengoptimalkan suara untuk permainan

Menyesuaikan keseimbangan suara

(Settings) ⇨ Sound ⇨ Sound Mode Settings ⇨ Balance

Mengatur volume speaker kiri dan kanan.

Menggunakan fungsi efek suara

(Settings) ⇨ Sound ⇨ Sound Mode Settings

Pengguna dapat memilih berbagai efek suara

- **Treble** : Mengkontrol suara dominan dalam output.
- **Bass** : Mengkontrol suara lembut dalam output.
- **Reset** : Mengatur ulang pengaturan efek suara.
- Ini hanya tersedia jika **Sound Mode** diatur ke **Standard**

Mengatur Volume Otomatis

(Settings) ⇨ Sound ⇨ Auto Volume

Atur **Auto Volume** ke **On**. Keluaran volume bervariasi dari program ke program yang secara otomatis disesuaikan untuk kenyamanan menonton TV ketika mengklik program yang berbeda.

Menggunakan Uji Suara

(Settings) ⇨ Sound ⇨ Sound Test

Mulai **Sound Test** untuk memeriksa bahwa keluaran sinyal suara normal, kemudian pilih apakah ada kesalahan.

Jika tidak ada masalah dalam pengetesan, periksa perangkat eksternal yang terhubung atau sinyal siaran.

Pencarian program manual

(Settings) ⇨ Programmes ⇨ Manual Tuning

Menyesuaikan program secara manual dan simpan hasilnya.

Untuk siaran digital, kekuatan sinyal dan kualitas sinyal dapat diperiksa
Untuk siaran analog, Anda dapat mengatur nama stasiun dan memperbaiki pencarian (kecuali mode satelit). Biasanya perbaikan pencarian hanya diperlukan jika penerimaan lemah.

Mengedit program

(Settings) ⇨ Programmes ⇨ Programme Manager

Mengedit program yang tersimpan.

Atur sebagai program favorit , blokir/membuka blokir program, melewati program dll. dari program yang dipilih.

Memilih mode Program

(Settings) ⇨ Programmes ⇨ Programme Mode

[Fitur ini hanya tersedia pada model tertentu.]
Fungsi ini memungkinkan Anda untuk menonton program yang diputar pada **Antena** atau **Kabel**

- Anda hanya dapat menonton program dalam mode yang dipilih.

Fungsi Layanan Data

(Settings) ⇨ Programmes ⇨ Data Service

[Fitur ini tersedia di negara-negara tertentu saja.]
Fungsi ini memungkinkan pengguna untuk memilih antara MHEG (Digital Teletext) dan Teletext jika keduanya ada pada waktu yang sama. Jika hanya ada salah satu, baik MHEG atau Teletext akan diaktiktifkan terlepas dari pilihan yang Anda pilih.

Menggunakan Uji Sinyal

[Fitur ini tersedia pada model tertentu atau di negara-negara tertentu saja.]

(Settings) ⇨ Programmes ⇨ Signal Test

Menunjukkan MUX dan layanan informasi lainnya,
Uji sinyal hanya tersedia di mode **Antenna** atau **Cable**

Mengatur Bahasa

(Settings) ⇨ General ⇨ Language

Anda dapat memilih bahasa menu yang ditampilkan pada layar dan suara siaran digital.

- **Menu Language** : Memilih bahasa untuk tampilan teks.
- **Primary Audio Language / Secondary Audio Language :** [Hanya mode Digital] [Konfigurasi item berbeda tergantung pada negara.] Pilih bahasa yang diinginkan ketika menonton siaran digital yang berisi beberapa bahasa suara.
- **Teletext Language :** [Hanya mode Digital] [Konfigurasi item berbeda tergantung pada negara.] Gunakan fungsi teks bahasa ketika dua atau lebih teks bahasa disiarkan.
  - Jika data teleteks dalam bahasa yang dipilih tidak disiarkan, default bahasa Teks akan ditampilkan.
  - Jika Anda memilih negara setempat yang salah, teleteks mungkin tidak ditampilkan dengan benar di layar dan beberapa masalah dapat terjadi selama operasi teleteks.

Pengaturan lokasi

(Settings) ⇨ General ⇨ Broadcast Country

[Fitur ini hanya tersedia pada model tertentu.]

Atur negara untuk TV yang digunakan

Pengaturan TV berubah sesuai dengan lingkungan siaran dari negara yang dipilih

- Jika pengaturan negara dirubah, layar informasi **Auto Tuning** mungkin muncul.
- Dalam sebuah negara yang peraturan penyiaran digital tidak tetap, beberapa fungsi DTV mungkin tidak bekerja tergantung pada keadaan siaran digital.

Menggunakan perangkat USB - peringatan

- Jika perangkat penyimpanan USB memiliki program pengenalan otomatis atau driver,perangkat mungkin tidak bekerja dengan baik.
- Beberapa perangkat USB dapat tidak berfungsi atau tidak bekerja dengan baik.
- Hanya gunakan perangkat USB dengan format Sistem File Windows FAT32 atau NTFS.
- Untuk HDD USB eksternal, direkomendasikan agar anda menggunakan perangkat dengan rata-rata tegangan kurang dari 5V dan daya kurang dari 500 mA.
- Direkomendasikan bahwa anda menggunakan memori stick 32 GB atau kurang dan HDD USB 2 TB atau kurang.
- Jika HDD USB dengan fungsi hemat energi tidak bekerja dengan baik, matikan lalu nyala-kan kembali daya. Untuk info lebih lengkap,mengacu pada panduan pengguna HDD USB.
- Data pada perangkat penyimpanan USB dapat rusak, oleh karenanya pastikan untuk menggandakan file penting ke perangkat lain.Menjaga data merupakan tanggung jawab pengguna dan produsen tidak bertanggung jawab atas kerusakan data.

File Media Saya yang didukung

- Format subjudul eksternal yang didukung : .srt (SubRip), .ass/.ssa (SubStation Alpha), .smi (SAMI), .sub (SubViewer[1], MicroDVD, DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub)), .txt (TMplayer)
- Format subjudul internal yang didukung: .dat/.mpg/.mpeg/.vob (DVD Subtitle), .ts/.trp/.tp (DVB Subtitle), .mp4 (DVD Subtitle, UTF-8 Plain Text), .mkv (ASS, SSA, UTF-8 Plain Text, VobSub, DVD Subtitle), .avi (XSUB, XSUB+)

1 SubViewer : Supports subtitles generated SubViewer 1.0 & 2.0 Only

Format video yang didukung

- Maksimum : 1920 x 1080 @ 30p (Hanya Motion JPEG 640 x 480 @ 30p)
- .mpg, .mpeg
  [Video] MPEG-1, MPEG-2
  [Audio] MPEG1/2 Layer3, AC3, AAC, LPCM
- .avi
  [Video] MJPEG, MPEG-4, H.263, XVID, H.264
  [Audio] MPEG1/2 Layer3, AC3, AAC, LPCM
- .ts
  [Video] MPEG-2, H.264
  [Audio] MPEG1/2 Layer3, AC3, AAC, LPCM
- .mov, .mkv
  [Video] MPEG-4, H.263, H.264
  [Audio] MPEG1/2 Layer3, AC3, AAC, LPCM
- .dat
  [Video] MPEG-1
  [Audio] MPEG1/2 Layer3, AC3, AAC, LPCM
- .mp4
  [Video] MPEG-4, H.264, MPEG-1, MPEG-2
  [Audio] MPEG1/2 Layer3, AC3, AAC, LPCM
- .vob
  [Video] MPEG-2
  [Audio] MPEG1/2 Layer3, AC3, AAC, LPCM

Format Audio yang didukung

- Tipe file : .mp3
  [Bit rate] 32 Kbps - 320 Kbps
  [Sample rate] 16 kHz - 48 kHz
  [Support] MPEG1/2 Layer3
- Tipe file : .ac3
  [Bit rate] 32 Kbps - 640 Kbps
  [Sample rate] 32 KHz, 44.1 KHz, 48 KHz
  [Support] AC3
- Tipe file : .m4a/.aac
  [Sample rate] 8 kHz - 48 kHz
  [Support] AAC
- Tipe file : .flac
  [Bit rate] <1.6 Mbps
  [Sample rate] 8 kHz - 48 kHz
  [Support] FLAC
- Tipe file : .wav
  [Bit rate] 64 Kbps ~ 1.5 Mbps
  [Sample rate] 8 kHz - 48 kHz
  [Support] PCM

  Ketika pindah ke folder yang berisi video saat bermain musik, musik dapat berhenti bermain.

Format foto yang didukung

- Kategori : .jpg
  [Tipe file yang tersedia]
  Progressive JPEG
  [Ukuran foto]
  Minimum : 2 (W) x 2 (H),
  Maksimum : 1024 (W) x 768 (H)
- Kategori : .jpeg
  [Tipe file yang tersedia]
  Baseline JPEG
  [Ukuran foto]
  Minimum : 2 (W) x 2 (H),
  Maksimum : 15360 (W) x 8640 (H)
- Kategori : .bmp
  [Tipe file yang tersedia]
  BMP
  [Ukuran foto]
  Minimum : 2 (W) x 2 (H),
  Maximum : 9600 (W) x 6400 (H),
  [Pixel Depth] 1/4/8/16/24/32 bpp
- Kategori : .png
  [Tipe file yang tersedia]
  Interlace, Non-Interlace
  [Ukuran foto]
  Minimum : 2 (W) x 2 (H)
  Maksimum (Interlace) : 1200 (W) x 800 (H),
  Maksimum (Non-Interlace) : 9600 (W) x 6400 (H),
- Format file BMP dan PNG mungkin akan lebih lambat ditampilkan dibandingkan JPEG

Penyelesaian Masalah

TV tidak dapat dikontrol dengan remote kontrol.

- Periksa sensor remote kontrol pada TV, ulangi sekali lagi.
- Periksa apakah ada benda yang menghalangi sensor dan Remote Kontrol.
- Periksa apakah baterai masih berfungsi dan benar posisinya (⊕ke ⊕, ⊖ ke ⊖).

Tidak ada gambar dan tidak ada suara

- Periksa apakah TV telah dihidupkan.
- Periksa apakah kabel daya telah dihubungkan ke terminal daya.
- Periksa apakah ada masalah pada terminal daya, dengan mencoba produk lain.

TV tiba-tiba mati.

- Periksa pengaturan kontrol daya. Sumber daya mungkin terganggu.
- Periksa **Auto Power Off** (Tergantung model) / **Sleep Timer / Timer Power off** apakah aktif pada pengaturan **Timers**.
- Jika tidak ada sinyal pada saat TV dihidupkan, TV akan mati secara otomatis setelah 15 menit tidak aktif.

Saat menghubungkan ke PC (HDMI)/'Tidak ada sinyal' atau muncul 'Invalid Format' .

- Matikan dan hidupkankan TV dengan menggunakan remote kontrol.
- Ulangi menghubungkan kabel HDMI.
- Nyalakan ulang (Restart) PC dengan keadaan TV hidup (on).

Tampilan abnormal

- Jika TV terasa dingin saat disentuh, akan terdapat sedikit "flicker" saat TV dihidupkan. Hal ini normal, tidak ada kerusakan pada TV. Panel layar adalah produk teknologi tinggi yang mengandung
- jutaan piksel. Anda mungkin melihat titik hitam kecil dan/atau titik Cerah berwarna (merah, biru atau hijaun) dengan ukuran 1 ppm pada panel. Hal ini tidak menunjukkan kerusakan fungsi dan tidak mempengaruhi tampilan dan kemampuan produk. Fenomena ini juga terjadi pada produk pihak ketiga lainnya dan tidak dapat ditukar atau pengembalian biaya.
  Anda mungkin menemukan perbedaan kecerahan dan warna
- padapanel, tergantung posisi layar pandang (kiri/kanan/atas/bawah). Fenomena ini terjadi karena karakteristik panel. Tidak berhubungan dengan kemampuan produk, dan bukan merupakan kerusakan.
  Menampilkan gambar diam (still image) dalam jangka waktu yang
- lama dapat menyebabkan terjadi nya gambar sisa (image sticking). Cegah tampilan gambar diam pada TV Anda dalam jangka waktu yang lama.

Suara yang muncul.

- Suara "Retakan" : Suara retakan yang muncul saat menonton atau mematikan TV diakibatkan oleh kontraksi panas plastik karena temperatur dan kelembaban. Suara ini biasa terjadi pada produk yang memerlukan perubahan bentuk panas.
- Sirkuit elektrik berdengung/panel bergetar adalah tingkatan rendah suara yang dihasilkan dari perubahan cepat pada sirkuit elektrik, yang mensuplai arus untuk mengoperasikan produk. Hal ini bervariasi, tergantung jenis produk.Suara yang muncul ini tidak mempengaruhi tampilan dan kemampuan produk.

Spesifikasi

Kondisi lingkungan	**Suhu operasi**	0 ℃ hingga 40 ℃
	Kelembaban Operasi	Kurang dari 80 %
	Suhu Penyimpanan	-20 ℃ hingga 60 ℃
	Kelembaban Penyimpanan	Kurang dari 85 %

	TV Digital (Tergantung Negara & Model)	**TV Analog** (Tergantung Negara)
Sistem Televisi	DVB-T/T2	PAL B/G, PAL D/K, PAL-L SECAM- B/G SECAM-D/K, NTSC-M
Cakupan Program	VHF, UHF	VHF, UHF, CATV
Angka maksimal program yang disimpan	600	200
Impedansi Antena Luar	75 Ω	

- Informasi energi yang disediakan pada produk ditunjukkan sesuai dengan peraturan masing-masing negara . (Tergantung Negara)
  - Konsumsi Energi diukur sesuai dengan IEC 62087.
- Konsumsi energi yang sebenarnya dapat bervariasi tergantung pada faktor-faktor seperti jenis konten video yang sedang diputar dan pengaturan

Peraturan

PERINGATAN!

Jangan menempatkan TV dilokasi yang tidak stabil. TV bisa terjatuh, yang dapat menyebabkan cedera serius atau kematian. Banyak cidera, terutama untuk anak-anak , yang dapat dihindari dengan mengambil tindakan pencegahan sederhana seperti :

- Menggunakan kabinet atau dudukan yang direkomendasikan oleh produsen televisi.
- Hanya menggunakan furnitur yang dapat dengan aman mendukung televisi.
- **Memastikan televisi tidak menjorok ke tepi furnitur.**
- Tidak menempatkan TV di furnitur yang tinggi (contohnya, lemari atau rak buku) tanpa penahan firnitur yang baik dan pendukung TV yang sesuai.
- Tidak menempatkan tTV pada kain atau bahan lain yang mungkin terletak antara TV dan pendukung furnitur.
- Mendidik anak-anak tentang bahaya memanjat furnitur untuk mencapai televisi atau mengkontrolnya.

Jika Anda sedang merawat dan mengatur ulang televisi, pertimbangan yang sama seperti di atas harus diterapkan.

Simbol

~	Mengacu pada arus bolak-balik (AC).
⎓	Mengacu pada arus searah (DC).
⧈	Mengacu pada peralatan class II.
⏻	Mengacu pada stand-by.
|	Mengacu ke "ON" (power).
↯	Mengacu pada tegangan berbahaya.

Mode HDMI-DTV yang didukung

Resolusi	**Frekuensi Horisontal (kHz)**	**Frekuensi Vertikal (Hz)**
640 x 480p	31.47 31.5	59.94 60.00
720 x 480p	31.47 31.50	59.94 60.00
1280 x 720p	44.96 45.00	59.94 60.00
720(1440) x 480i	15.73 15.75	59.94 60.00
720 x 576p	31.25	50.00
1280 x 720p	37.5	50.00
720(1440) x 576i	15.63	50.00
1920 x 1080i	28.125 33.72 33.75	50.00 59.94 60.00
1920 x 1080p	26.97 27.00 33.716 33.75 56.25 67.432 67.50	23.976 24.00 29.976 30.00 50.00 59.94 60.00

Mode HDMI-PC yang didukung

Resolusi	**Frekuensi Horisontal (kHz)**	**Frekuensi Vertikal (Hz)**
720 x 400	31.469	70
640 x 480	31.469	59.940
800 x 600	35.156 37.879	56.250 60.317
1024 x 768	48.363	60.004
1280 x 720	45.0	60
1280 x 768	47.776	59.870
1366 x 768	49.1	60
1280 x 960	60.0	60
1280 x 1024	63.9	60
1280 x 800	49.5	59.8
1680 x 1050	65.2	59.9
1920 x 1080	67.5	60

1 : Hanya 43LJ50**

Informasi menghubungkan terminal komponen

Terminal komponen pada TV	Y	P_B	P_R

Terminal keluaran Video pada pemutar DVD			
	Y	P_B	P_R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Sinyal	**Komponen**
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Hanya 50 Hz / 60 Hz)

Resolusi	**Frekuensi Horisontal (kHz)**	**Frekuensi Vertikal (Hz)**
720 x 480i	15.73	60.00
720 x 480p	31.50	60.00
1440 x 576i	16.63	50.00
720 x 576p	31.50	50.00
1280 x 720p	37.50 45.00	50.00 60.00
1920 x 1080i	28.13 33.75	50.00 60.00
1920 x 1080p	56.25 67.50	50.00 60.00

PT. LG ELECTRONICS INDONESIA
Kawasan Industri MM2100 Blok G
Cikarang Barat, Bekasi, Jawa Barat 17520
INDONESIA

Catat nomor model dan nomor seri TV mengacu
pada label di penutup belakang dan Informasikan
pada dealer Anda apabila memerlukan jasa pelayanan

MODEL _____

SERIAL _____