

Panduan Pengguna

Ini adalah 「Panduan Pengguna」 yang telah diinstal di TV.

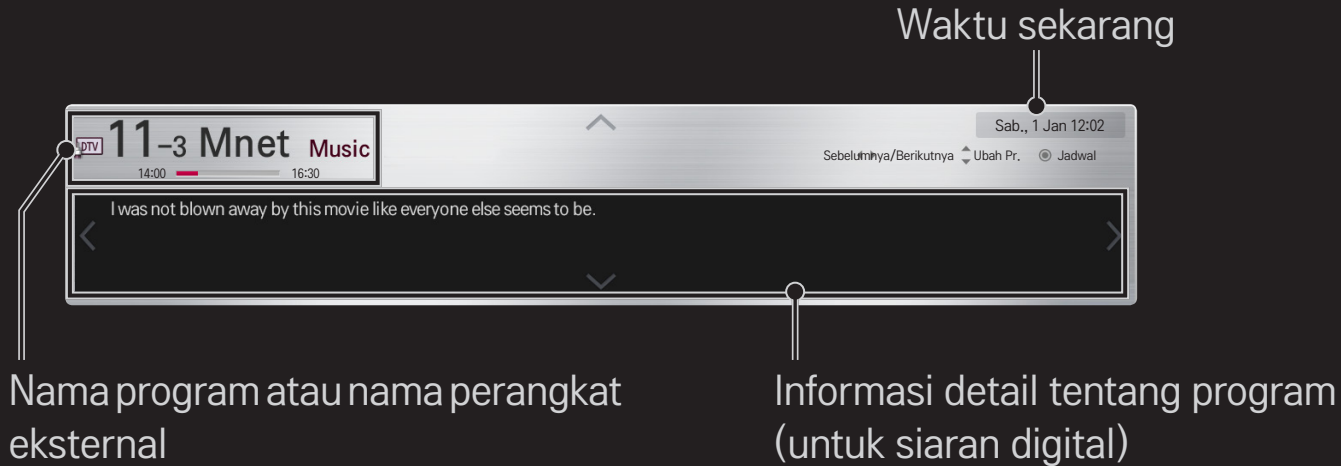
Isi panduan ini dapat diubah tanpa pemberitahuan sebelumnya demi peningkatan kualitas.

❏ Untuk melihat informasi program

Roda(OK) ⇒ Info.

Menampilkan informasi tentang program saat ini dan/atau waktu sekarang, dll.

✎ Gambar yang ditampilkan mungkin berbeda dengan TV Anda.



❑ Untuk mengatur program favorit

HOME ⇒ Pengaturan → ATUR → Edit Program

- 1 Alihkan ke program yang diinginkan lalu tekan tombol Roda(OK). Program tersebut dipilih.
- 2 Tekan Jadikan Favorit.
- 3 Pilih Grup Pr. Favorit yang diinginkan.
- 4 Pilih OK. Favorit telah diatur.

❑ Untuk menggunakan Favorit

HOME ⇒ Daftar Pr.

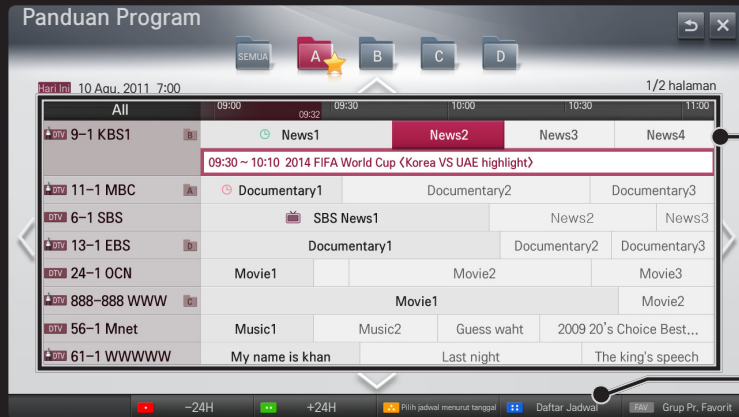
Daftar program akan ditampilkan. Pilih program favorit prasetel yang diinginkan dari Daftar Favorit A sampai D.

HOME ⇒ Panduan Program

[Hanya dalam mode Digital]

Mendapatkan informasi tentang program dan waktu siaran. Mendapatkan informasi program dan jadwal menonton / merekam.

[Gambar yang ditampilkan mungkin berbeda dari TV Anda.]



Tekan tombol **Roda(OK)** setelah beralih ke program yang Anda pilih untuk ditonton atau ditonton / direkam.

Setelah melihat daftar jadwal, membuat revisi atau menghapus.

Membuat pemesanan jadwal dengan memilih tanggal / waktu / program. Membuat pemesanan jadwal berulang.

❑ Mengatur Program Secara Otomatis

HOME ⇒ Pengaturan → ATUR → Pencarian Program Otomatis

Mencari program secara otomatis.

- 1 Memilih negara tempat TV digunakan. Perubahan pengaturan program tergantung pada negara yang Anda pilih.
 - 2 Jalankan **Pencarian Program Otomatis**.
 - 3 Pilih Sumber Masukan yang Anda inginkan.
 - 4 Atur Pencarian Program Otomatis dengan mengikuti petunjuk di layar.
- ✎ Jika Sumber Masukan tidak terhubung dengan benar, pendaftaran program mungkin tidak bekerja.
 - ✎ **Pencarian Program Otomatis** hanya mengatur program yang sedang disiarkan.
 - ✎ Jika **Kunci Sistem** diaktifkan, sebuah jendela pop-up akan muncul dengan menanyakan kata sandi.

❑ Untuk menggunakan Pencarian Program Manual

HOME ⇒ Pengaturan → ATUR → Pencarian Program Manual

Menyesuaikan program secara manual dan menyimpan hasilnya.

Untuk siaran digital, kekuatan sinyal dan kualitas sinyal dapat diperiksa.

❑ Untuk mengedit program

HOME ⇒ Pengaturan → ATUR → Edit Program

Mengedit program yang tersimpan.

Menjadikan program favorit, memblokir/membuka blokir program, melewati program, dsb. atas program yang dipilih.

Roda (OK) ⇒  (Remote Kontrol Layar)

(atau tekan tombol **TEXT**.)

[tergantung negara]

Teleteks adalah layanan gratis yang disediakan oleh stasiun TV yang menawarkan informasi berbasis teks tentang program TV, berita, dan cuaca.

Dekoder teleteks TV ini dapat mendukung sistem SIMPLE, TOP dan FASTEXT.

Tombol warna	Untuk memilih halaman sebelumnya atau berikutnya.
Tombol angka	Memasukkan nomor halaman yang dituju.
P 	Untuk memilih halaman sebelumnya atau berikutnya.

❏ Fungsi Teleteks Khusus

Roda (OK) ⇒  (Remote Kontrol Layar)

(atau tekan tombol **T. OPT.**)

Pilih menu Pilihan Teks.

 Indeks	Memilih setiap halaman indeks.
 Waktu	Saat melihat program TV, pilih menu ini untuk menampilkan waktu di sudut kanan atas layar.
 Tahan	Menghentikan penggantian halaman otomatis yang akan terjadi jika halaman teleteks terdiri dari 2 atau beberapa sub-halaman.



Memperlihatkan

Pilih menu ini untuk menampilkan informasi tersembunyi, seperti halnya solusi teka-teki atau puzzle.



Perbarui

Menampilkan gambar TV pada layar saat menunggu halaman teleteks baru.

Bahasa

[Hanya Di Mode Digital]
Mengatur bahasa Teleteks.

Roda(OK) ⇒  (Remote Kontrol Layar)

(atau tekan tombol **GUIDE**.)

[Tergantung Negara] [Hanya di Mode Digital]

Sistem ini dilengkapi MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Expert Group) untuk membantu navigasi Anda menyusuri semua pilihan dalam menampilkan.

HOME ⇒ Pengaturan → PILIHAN → Layanan Data

[Tergantung pada negaranya]

Dengan fungsi ini pengguna dapat memilih antara MHEG (Teleteks Digital) dan Teleteks jika keduanya tersedia pada saat yang sama.

Jika hanya salah satu yang tersedia, maka MHEG atau Teleteks akan diaktifkan terlepas dari pilihan mana yang Anda pilih.

HOME ⇒ Pengaturan → GAMBAR → Rasio Gambar

Memilih rasio gambar layar.

16:9	Mengubah ukuran gambar sesuai dengan lebar layar.
Tampil Utuh	Menampilkan gambar video dalam ukuran aslinya tanpa menghapus bagian di tepi gambar. ✎ Dalam mode DTV/HDMI/Komponen (lebih dari 720p), tersedia Tampil Utuh. ✎ Di mode DTV (di atas 576p), Tampil Utuh hanya tersedia di Australia.
Ukuran Asli	Apabila TV menerima sinyal layar lebar akan berubah secara otomatis ke format gambar yang disiarkan.

Lebar Penuh	Apabila TV menerima sinyal layar lebar penuh, Anda dapat menyesuaikan gambar secara horizontal atau vertikal, dengan proporsi linear, untuk mengisi seluruh layar. Video 4:3 dan 14:9 didukung dalam layar penuh tanpa distorsi video melalui masukan DTV.  Dalam mode DTV, tersedia Lebar Penuh.
4:3	Mengubah ukuran standar ke standar 4:3 sebelumnya.
14:9	Anda dapat menonton format gambar 14:9 atau program TV biasa dalam mode 14:9. Layar 14:9 akan ditampilkan seperti 4:3, tetapi digeser ke atas dan bawah.
Perbesar	Mengubah ukuran gambar agar pas dengan lebar layar. Bagian atas dan bawah gambar mungkin akan terpotong.
Perbesar Sinema	Pilih Perbesar Sinema bila Anda ingin memperbesar gambar dalam proporsi yang benar.

- ✎ Apabila menampilkan perangkat eksternal, kasus-kasus berikut dapat mengakibatkan jejak gambar.
 - video dengan subjudul tetap (misalnya nama jaringan)
 - menggunakan mode rasio gambar 4:3 dalam waktu lamaBerhati-hatilah apabila menggunakan fungsi ini.
- ✎ Ukuran gambar yang tersedia mungkin berbeda-beda tergantung pada sinyal masukan.
- ✎ Rasio gambar layar untuk masukan HDMI/RGB-PC hanya tersedia dalam mode 4:3 dan 16:9.
- ✎ [Untuk model yang mendukung 2160p] Bila menggunakan sinyal masukan 2160p atau resolusi PC Anda diatur ke 3840 x 2160, **Rasio Gambar** akan ditetapkan ke **Tampil Utuh**.

❑ Untuk menyesuaikan gambar dalam mode masukan PC

HOME ⇒ Pengaturan → GAMBAR → Layar

Menyesuaikan gambar dalam mode RGB-PC.

Resolusi	Mengatur resolusi yang diinginkan. 🖱️ Resolusi hanya dapat dipilih apabila resolusi PC diatur ke 1.024 x 768, 1.280 x 768, atau 1.360 x 768.
Konfigurasi Otomatis	Mengoptimalkan gambar
Posisi / Ukuran / Fase	Jika ukuran atau lokasi layar terganggu, pengguna dapat menyesuaikan langsung ukuran dan posisi layar.
Pengaturan Awal	Mengatur ulang semua perubahan pengaturan gambar dalam mode masukan PC.

❑ Untuk mengatur resolusi PC

- 1 Klik kanan desktop PC Anda lalu pilih 「Properti」.
 - 2 Klik 「Pengaturan」 dan lihat format yang didukung untuk mengatur resolusinya.
 - 3 Pilih 「Lanjutan → Monitor → Pengaturan Monitor」 di jendela pengaturan. Lihat format yang didukung untuk memilih frekuensi vertikal yang optimal.
- ✎ Pada mode PC, resolusi 1.920x1.080 menghasilkan kualitas gambar yang optimal.
 - ✎ Pengaturan Resolusi berbeda-beda tergantung pada tipe PC.

□ Format yang Didukung

Mode Masukan PC	Resolusi	Frekuensi Horizontal (KHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)
HDMI-PC / RGB-PC	640x350	31,468	70,09
	720x400	31,469	70,08
	640x480	31,469	59,94
	800x600	37,879	60,31
	1.024x768	48,363	60,00
	1.152x864	54,348	60,053
	1.360x768	47,712	60,015
	1.920x1.080	67,5	60,00
HDMI-PC	1.280x1.024	63,981	60,020

HOME ⇒ Menu Cepat → Mode AV

Mengatur gambar/audio terbaik yang dioptimalkan untuk masing-masing mode AV.

Nonaktif	Dioperasikan dengan nilai yang diatur pada menu GAMBAR / SUARA.
Sinema/ <u>THX</u> Sinema	Mengoptimalkan pengaturan gambar dan audio untuk film.
Permainan	Mengoptimalkan pengaturan gambar dan audio untuk permainan.

 THX [Tergantung pada modelnya]

THX (Thomlinson Holman's Experiment) adalah standar sertifikasi yang dibuat oleh George Lucas and Thomlinson. Layar bersertifikasi THX menjamin bahwa kualitas layar melebihi spesifikasi standar layar, baik perangkat keras maupun perangkat lunak.

❑ Untuk menyesuaikan gambar dengan Pengubah Gambar

HOME ⇒ Pengaturan → GAMBAR → Pengubah Gambar II

Gunakan remote kontrol dan ikuti petunjuk Pengubah Gambar untuk mengkalibrasi dan menyesuaikan guna memperoleh kualitas gambar yang optimal tanpa perangkat pola yang mahal atau bantuan dari spesialis.

Ikuti petunjuk untuk mendapatkan kualitas gambar yang optimal.

❑ Untuk memilih Mode Gambar

HOME ⇒ Pengaturan → GAMBAR → Mode Gambar

Memilih mode gambar yang dioptimalkan dengan lingkungan tayangan atau program.

Sensor Cerdas	Mendeteksi penerangan di sekitar dan menyesuaikan tingkat kecerahan TV secara otomatis untuk mengurangi konsumsi daya. Menyesuaikan kecerahan, ketajaman, warna, atau rona secara otomatis untuk kualitas gambar yang optimal.
Jelas	Meningkatkan kontras, kecerahan, dan ketajaman untuk menampilkan gambar yang jelas.
Standar	Menampilkan gambar pada tingkat kontras, kecerahan, dan ketajaman normal.

Sinema / THX Sinema Permainan	Menampilkan gambar yang telah dioptimalkan untuk film atau permainan. [THX Sinema : Tergantung pada modelnya]
 Pakar	Menu untuk menyesuaikan kualitas gambar yang memungkinkan pakar dan penggemar menikmati tayangan TV terbaik. Menu ini bersertifikasi-ISF dan disediakan untuk pakar pengaturan halus. (Logo ISF hanya boleh digunakan pada TV dengan sertifikasi ISF.) ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

- ✎ Tergantung pada sinyal masukan, kisaran mode gambar yang tersedia mungkin berbeda-beda.
- ✎  **Pakar** adalah mode bagi profesional pengaturan untuk mengontrol dan menghaluskan dengan gambar tertentu. Untuk gambar normal, efeknya mungkin tidak dramatis.

❑ Untuk mengatur halus mode gambar

HOME ⇒ Pengaturan → GAMBAR → Mode Gambar → Lampu latar / Kontras / Kecerahan / Ketajaman / Warna / Rona / Suhu Warna

Pertama-tama pilih Mode Gambar pilihan Anda.

Lampu latar	Menyesuaikan kecerahan tampilan dengan mengubah kecerahan panel LCD.
Kontras	Menyesuaikan perbedaan antara bagian layar yang terang dan gelap.
Kecerahan	Menyesuaikan kecerahan layar secara keseluruhan.
Ketajaman	Menyesuaikan ketajaman garis tepi antara terang dan gelap.
Warna	Menyesuaikan warna pada layar lebih gelap atau lebih terang.

Rona	Menyesuaikan keseimbangan warna merah/hijau.
Suhu Warna	Menyesuaikan nada warna keseluruhan ke hangat atau sejuk.

- ✎ Tergantung pada sinyal masukan atau pengaturan gambar lainnya, kisaran item yang dapat disesuaikan mungkin berbeda.

❑ Untuk mengatur kontrol lanjutan

HOME ⇒ Pengaturan → GAMBAR → Mode Gambar → Kontrol Lanjutan/ Kontrol Pakar

Mengkalibrasi layar untuk setiap mode gambar, atau menyesuaikan pengaturan gambar untuk layar tertentu.

Pertama-tama pilih Mode Gambar pilihan Anda.

Kontras Dinamis	Menyesuaikan kontras ke tingkat yang optimal berdasarkan kecerahan gambar.
Warna Dinamis	Menyesuaikan warna untuk memperoleh warna yang tampak lebih alami.
Putih Jernih	Menyempurnakan warna putih pada layar untuk membuat gambar lebih cerah dan tajam

Warna Pilihan	Warna Kulit : Spektrum warna kulit dapat diatur secara terpisah untuk menerapkan warna kulit yang ditetapkan oleh pengguna.
	Warna Rumput : Spektrum warna alami (padang rumput, bukit, dll.) dapat diatur secara terpisah.
	Warna Langit : Warna langit diatur secara terpisah.
Resolusi Super	Menyajikan gambar yang sebening kristal dengan menyempurnakan detail di area gambar yang kabur atau tidak jelas.
Gamma	Mengatur kurva gradasi sesuai dengan keluaran sinyal gambar relatif terhadap sinyal masukan.
Gamut Warna	Memilih kisaran warna yang dapat ditampilkan.
Penjelas Sudut	Menampilkan tepi alami video yang lebih jernih dan menonjol.
xvYCC	[Tergantung pada modelnya] Menyajikan warna yang lebih kaya.

Filter Warna	Menyaring spektrum warna spesifik dalam warna RGB untuk mengatur halus bias dan saturasi warna secara akurat.
Pola Pakar	Pola yang digunakan untuk penyesuaian oleh pakar.
Keseimbangan Putih	Menyesuaikan rona keseluruhan layar yang diinginkan. Dalam mode Pakar, pengaturan halus yang terperinci dapat diatur melalui metode Gamma, dll.
Sistem Pengelolaan Warna	Ini adalah fungsi yang digunakan oleh para pakar apabila menyesuaikan warna menggunakan pola uji enam warna (Merah / Hijau / Biru / Cyan / Magenta / Kuning) tanpa mempengaruhi area warna lainnya. Untuk gambar normal, penyesuaian ini mungkin tidak menghasilkan perubahan warna yang menyolok.

 Tergantung pada sinyal masukan atau pengaturan gambar lainnya, kisaran item yang dapat disesuaikan mungkin berbeda.

❑ Untuk mengatur pilihan gambar tambahan

HOME ⇒ Pengaturan → GAMBAR → Mode Gambar → Pilihan Gambar

Menyesuaikan pengaturan detail untuk gambar.

Pengurangan Derau	Mengurangi gangguan layar pada video.
Pengurangan Gangguan MPEG	Mengurangi gangguan yang disebabkan oleh kompresi video digital.
Tingkat Kehitaman	Menyesuaikan kecerahan atau kegelapan layar untuk menyesuaikan dengan tingkat kehitaman masukan gambar menggunakan tingkat kegelapan (tingkat kehitaman) layar.
Sinema Nyata	Mengoptimalkan layar untuk tayangan film.
Eye Care /Motion Eye Care	Menyesuaikan kecerahan layar untuk mencegah silau pada mata. [Motion Eye Care : Tergantung pada modelnya]

❑ Untuk mengatur ulang Mode Gambar

HOME ⇒ Pengaturan → GAMBAR → Mode Gambar → Pengaturan Awal Gambar

Mengatur ulang nilai yang diubah oleh pengguna ke pengaturan awal.

Setiap mode gambar akan diatur ulang. Pilih mode gambar yang akan diatur ulang.

HOME ⇒ Pengaturan → GAMBAR → Mode Gambar → Pilihan Gambar → TruMotion

Mengoreksi gambar untuk menampilkan rangkaian gerakan yang lebih halus.

Halus	Nilai De-Judder / De-Blur diatur ke 3.
Jernih	Nilai De-Judder / De-Blur diatur ke 7.
Jernih Plus	Layar tampak lebih jelas bila Jernih dipilih.  Jernih Plus tidak dapat dipilih dalam mode 3D.
Pengguna	Nilai De-Judder / De-Blur dapat diatur secara manual. • De-Judder : Fungsi ini menyesuaikan goyangan di layar. • De-Blur : Fungsi ini menyesuaikan dan menghilangkan kekaburan di layar.

HOME ⇒ Pengaturan → GAMBAR → Mode Gambar → Pilihan Gambar → Redupan Lokal LED

Mempercerah area gambar yang cerah dan menggelapkan area yang gelap untuk kontras maksimum dan kekaburan minimum serta mengurangi konsumsi daya.

Nonaktif	Menonaktifkan Redupan Lokal LED.
Rendah	Menyajikan nada hitam alami. Gunakan pengaturan ini untuk menonton film.
Medium	Memperdalam nada hitam dibandingkan Rendah. Gunakan pengaturan ini untuk tayangan TV biasa.
Tinggi	Memperdalam nada hitam dan menampilkan gambar yang lebih jelas dari Medium. Sempurna untuk menonton di area yang terang.

 Mengatur Redupan Lokal LED ke Medium / Tinggi mengurangi konsumsi daya.

❑ Untuk menggunakan Mode Suara

HOME ⇒ Pengaturan → SUARA → Mode Suara

Mengoptimalkan audio TV ke mode suara yang dipilih.

Standar	Sesuai untuk semua jenis video
Musik / Sinema / Olahraga / Permainan	Mengatur audio yang dioptimalkan untuk genre spesifik.
Jelas	Menghasilkan suara yang mantap dengan bass yang kuat dan nada tinggi yang jernih.
Pengaturan Pengguna	Menyesuaikan volume ke tingkat yang dipilih menggunakan EQ Pengguna.

❑ Untuk menyempurnakan volume

HOME ⇒ Pengaturan → SUARA → EQ Pengguna

Mengatur Mode Suara pada Pengaturan Pengguna terlebih dahulu.

100 Hz / 300 Hz / 1 kHz
/ 3 kHz / 10 kHz

Mengatur EQ dengan penyesuaian pita suara secara manual.

Pengaturan Awal

Mengatur ulang nilai equalizer yang diubah oleh pengguna.

❑ Untuk mengatur Mode Volume

HOME ⇒ Pengaturan → SUARA → Mode Volume

Mengatur beragam mode untuk kontrol volume.

Volume Otomatis	Mengatur Volume Otomatis ke Aktif . Volume yang dikeluarkan berbeda-beda antar program. Semua itu secara otomatis akan disesuaikan demi kenyamanan menonton TV saat mengklik beragam program.
Kontrol Volume	Penggunaan satu kurva volume mungkin menghasilkan suara yang tidak terdengar atau nyaring, tergantung lingkungan. Menyesuaikan tingkat volume sesuai waktu dalam sehari (siang/malam).

❑ Untuk menggunakan fungsi Pengoptimal Suara

HOME ⇒ Pengaturan → SUARA → Pengoptimal Suara

Mengoptimalkan suara untuk pemasangan TV khusus.

Normal	Mode suara umum.
Jenis Pemasangan di Dinding	Mengoptimalkan suara untuk TV yang dipasang di dinding.
Jenis Berdiri	Mengoptimalkan suara untuk TV yang dipasang berdiri.

❑ Untuk menggunakan suara Surround Virtual

HOME ⇒ Pengaturan → SUARA → Surround Virtual

Teknologi pemrosesan audio milik LG memungkinkan suara surround layaknya 5.1ch dari dua speaker.

✎ Jika Suara Jernih II diatur ke AKTIF, Surround Virtual tidak akan dipilih.

❑ Untuk menggunakan fungsi Suara Jernih II

HOME ⇒ Pengaturan → SUARA → Suara Jernih II

Meningkatkan kejernihan suara.

❑ Untuk menyinkronkan audio dan video

HOME ⇒ Pengaturan → SUARA → Sinkronisasi AV.

Menyinkronkan video dan audio secara langsung bila tidak selaras.

Jika Anda mengatur Sinkronisasi AV ke AKTIF, Anda dapat menyesuaikan keluaran suara (speaker TV atau SPDIF) dengan gambar layar.

Speaker TV	Menyesuaikan sinkronisasi suara dari speaker internal TV. Tombol "-" akan membuat keluaran suara lebih cepat dan tombol "+" akan menurunkan nilai awal.
SPDIF	(Sony Philips Digital InterFace) Menyesuaikan sinkronisasi suara dari speaker yang terhubung ke konektor audio digital. Tombol "-" akan membuat keluaran suara lebih cepat dan tombol "+" akan menurunkan nilai awal.

Bypass

Menyalurkan sinyal siaran atau audio perangkat eksternal tanpa penundaan audio. Audio mungkin dikeluarkan sebelum video karena butuh waktu untuk memproses masukan video ke TV.

❑ Untuk menggunakan mode ARC

HOME ⇒ **Pengaturan** → **SUARA** → **Pengaturan Suara** → **Mode ARC**

Perangkat audio eksternal dapat dihubungkan melalui kabel High-Speed HDMI® tanpa kabel audio optik tambahan ke SPDIF keluaran. Ini dapat dihubungkan dengan SIMPLINK.

Untuk perangkat eksternal yang mendukung ARC (Audio Return Channel), hubungkan ke port **HDMI(ARC)**.

Nonaktif	Bahkan saat perangkat audio eksternal terhubung yang didukung ARC telah diaktifkan, keluaran audio tidak secara otomatis diproses melalui speaker perangkat audio eksternal tersebut.
Aktif	Jika perangkat audio eksternal yang didukung ARC telah diaktifkan, keluaran audio secara otomatis diproses melalui speaker perangkat audio eksternal tersebut. Untuk SIMPLINK, lihat 「Umum → Untuk mengontrol perangkat eksternal」.

-  Hubungkan ke terminal ARC-saja saat menghubungkan ke perangkat eksternal.
-  Gunakan kabel HDMI® kecepatan tinggi saat menghubungkan ke perangkat eksternal.
-  Menggunakan perangkat pihak ketiga dengan fungsi ARC dapat menyebabkan kegagalan fungsi.

❑ Untuk menyesuaikan keseimbangan audio

HOME ⇒ Pengaturan → SUARA → Pengaturan Suara → Keseimbangan

Menyesuaikan keseimbangan audio kiri/kanan.

❑ Untuk menggunakan speaker TV

HOME ⇒ Pengaturan → SUARA → Pengaturan Suara → Speaker TV

Saat mendengarkan melalui speaker pada perangkat audio eksternal yang terhubung ke TV, seperti halnya perangkat bioskop rumah, speaker TV mungkin akan dinonaktifkan. Jika ada perangkat bioskop rumah yang terhubung ke SIMPLINK, mengatur **Speaker TV** ke **Nonaktif** akan mengaktifkan perangkat bioskop rumah secara otomatis.

Nonaktif

Speaker TV tidak mengeluarkan suara.

Mengeluarkan suara TV melalui perangkat audio eksternal yang terhubung ke TV.



Menyesuaikan volume melalui tombol yang ada pada perangkat eksternal.

Aktif

Mengeluarkan suara TV melalui speaker internal TV.

❑ Untuk menggunakan Keluaran Suara Digital

HOME ⇒ **Pengaturan** → **SUARA** → **Pengaturan Suara** → **Keluaran Suara Digital**

Mengatur Keluaran Suara Digital.

Item	Masukan Suara	Keluaran Suara Digital
Otomatis	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
PCM	Semua	PCM

❑ Pengaturan Suara DTV

HOME ⇒ Pengaturan → SUARA → Pengaturan Suara DTV

[Tergantung pada modelnya]

Bila ada beberapa jenis audio berbeda dalam sinyal masukan, fungsi ini memungkinkan Anda memilih jenis audio yang Anda inginkan.

Jika diatur ke OTOMATIS urutan pencariannya adalah Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG dan keluaran hasilnya dalam Format Audio yang ditemukan pertama.

- ✎ Hanya di Italia, urutannya adalah Dolby Digital+ → MPEG → Dolby Digital.
- ✎ Hanya di Selandia Baru, urutannya adalah Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG.
- ✎ Jika Format Audio yang dipilih tidak didukung, Format Audio lain mungkin akan digunakan untuk keluaran.

❑ Untuk memilih masukan eksternal

HOME ⇒ Daftar Masukan

Memilih masukan eksternal.



Memilih speaker.

Memilih masukan.

Mengatur SIMPLINK.

Mengedit nama perangkat eksternal yang terhubung ke terminal eksternal.

❑ Untuk menggunakan SIMPLINK

SIMPLINK adalah fitur yang memungkinkan Anda untuk mengontrol dan mengelola berbagai perangkat multimedia dengan mudah hanya menggunakan remote kontrol TV melalui menu SIMPLINK.

- 1 Hubungkan terminal **HDMI IN** TV dan terminal keluaran HDMI perangkat SIMPLINK menggunakan kabel HDMI. Untuk unit home theater dengan fungsi SIMPLINK, hubungkan terminal seperti di atas, dan gunakan kabel optik untuk menghubungkan Keluaran Audio Digital Optik dari TV ke Masukan Digital Optik pada perangkat SIMPLINK.
- 2 Pilih **HOME** ⇒ **SIMPLINK**. Jendela menu SIMPLINK ditampilkan.
- 3 Pilih **Atur SIMPLINK** di jendela menu SIMPLINK. Jendela pengaturan SIMPLINK ditampilkan.
- 4 Atur **SIMPLINK** ke **Aktif** di jendela pengaturan SIMPLINK.
- 5 Tutup jendela pengaturan SIMPLINK.
- 6 Pilih perangkat yang akan dikontrol dari **HOME** ⇒ **SIMPLINK**.

- ✎ Fungsi ini hanya bekerja pada perangkat yang berlogo SIMPLINK ().

Verifikasi bahwa perangkat eksternal berlogo SIMPLINK.

- ✎ Untuk menggunakan fungsi SIMPLINK, Anda perlu menggunakan kabel HDMI ® kecepatan tinggi (dengan tambahan fitur CEC atau Consumer Electronics Control). Kabel HDMI® dilengkapi konektor 13 pin untuk pertukaran informasi antar perangkat.
- ✎ Aktifkan atau pilih media perangkat dengan fitur home theatre untuk melihat speaker dialihkan ke **Speaker HT**.
- ✎ Hubungkan dengan kabel Optik (dijual terpisah) untuk menggunakan **Speaker HT**.
- ✎ Mengalihkan ke masukan eksternal akan menyebabkan perangkat yang beroperasi dengan SIMPLINK dihentikan.
- ✎ Penggunaan perangkat pihak ketiga dengan fitur HDMI-CEC dapat menyebabkan kegagalan fungsi.

□ Penjelasan fitur SIMPLINK

Pemutaran Langsung	Langsung memutar perangkat multimedia pada TV.
Pilih perangkat multimedia	Memilih perangkat yang diinginkan melalui menu SIMPLINK untuk langsung mengontrolnya dari layar TV.
Pemutaran disc	Mengelola perangkat multimedia dengan remote kontrol TV.
Matikan daya semua perangkat	Jika fungsi Daya Otomatis diatur ke Aktif pada pengaturan SIMPLINK, mematikan TV akan mematikan daya semua perangkat yang terhubung dengan SIMPLINK.

Sinkronisasi
Daya aktif

Jika fungsi Daya Otomatis diatur ke Aktif di pengaturan SIMPLINK, mengaktifkan perangkat SIMPLINK akan mengaktifkan TV.

Speaker

Pilih speaker pada unit home theater atau TV.

HOME ⇒ Pengaturan → GAMBAR → Hemat Energi

Mengurangi konsumsi daya dengan menyesuaikan kecerahan layar.

Otomatis	Sensor TV mendeteksi penerangan di sekitar dan menyesuaikan kecerahan layar secara otomatis. • Luminansi Min. : Memilih kecerahan layar minimum berdasarkan penerangan rendah di sekitar. • Mendeteksi Kekuatan : Memilih kisaran kecerahan TV di lingkungan tayangan.
Nonaktif	Menonaktifkan mode Hemat Energi.
Minimum / Medium / Maximum	Menerapkan mode Hemat Energi yang telah diatur.
Layar Mati	Layar dimatikan dan hanya suara yang diputar. Tekan tombol apa saja pada remote kontrol untuk menghidupkan kembali layar.

❑ Untuk menggunakan Pewaktu Tidur

HOME ⇒ Pengaturan → WAKTU → Pewaktu Tidur

Mematikan TV setelah jumlah menit yang telah ditetapkan.

Untuk membatalkan Pewaktu Tidur, pilih Nonaktif.

❑ Untuk mengatur waktu saat ini

HOME ⇒ Pengaturan → WAKTU → Jam

Memeriksa atau mengubah waktu saat menonton TV.

Otomatis	Menyinkronkan jam TV dengan informasi waktu digital yang dikirim oleh stasiun TV.
Manual	Mengatur waktu dan tanggal secara manual jika pengaturan otomatis tidak sama dengan waktu saat ini.

❑ Untuk mengatur agar TV dihidupkan dan dimatikan secara otomatis

HOME ⇒ Pengaturan → WAKTU → Waktu Hidup/Waktu Mati

Mengatur Waktu Hidup/Mati.

Pilih Nonaktif pada Mengulang untuk menghentikan Waktu Hidup/Waktu Mati.

- ✎ Untuk menggunakan Waktu Hidup/Waktu Mati, atur waktu saat ini dengan benar.
- ✎ Meskipun fungsi Waktu Hidup aktif, TV akan dimatikan secara otomatis dalam 120 menit jika selama itu tidak ada tombol yang ditekan.

❏ Untuk mengatur kata sandi

HOME ⇒ Pengaturan → KUNCI → Atur Kata Sandi

Mengatur atau mengubah kata sandi TV.

✎ Kata sandi awal diatur ke 「0000」.

Apabila Perancis dipilih untuk Negara, kata sandinya bukan 「0000」 tetapi 「1234」.

Apabila Perancis dipilih untuk Negara, kata sandi tidak dapat diatur ke 「0000」.

❑ Untuk mengunci sistem

HOME ⇒ Pengaturan → KUNCI → Sistem Kunci

Hanya mengizinkan program tertentu dengan memblokir saluran atau masukan eksternal.

Atur Sistem Kunci ke Aktif.

Blokir Program	
	Memblokir program yang berisi materi yang tidak sesuai untuk anak-anak. Program dapat dipilih tetapi layarnya kosong dan tidak bersuara. Untuk menonton program yang dikunci, masukkan kata sandi.

Bimbingan
Orang Tua

Fungsi ini bekerja berdasarkan informasi dari stasiun siaran. Oleh karena itu jika sinyal berisi informasi yang salah, fungsi ini tidak bekerja.

Mencegah anak-anak menonton program TV dewasa tertentu, berdasarkan batas peringkat yang diatur. Masukkan kata sandi untuk menonton program yang diblokir. Peringkat berbeda-beda dari negara yang satu dengan negara yang lain.

Blokir
Masukan

Memblokir sumber masukan.

HOME ⇒ Pengaturan → PILIHAN → Bahasa

Memilih Bahasa Menu dan Bahasa Audio yang ditampilkan pada layar.

Bahasa Menu	Memilih bahasa untuk teks tampilan.
Bahasa Audio	[Hanya Di Mode Digital] Saat menonton siaran digital yang berisi sejumlah bahasa audio, Anda dapat memilih bahasa yang diinginkan.
Bahasa Subjudul	[Hanya Di Mode Digital] Gunakan fungsi Subjudul bila disiarkan dua atau beberapa bahasa subjudul.  Jika data subjudul dalam bahasa yang dipilih tidak disiarkan, subjudul bahasa awal akan ditampilkan.

Bahasa Teleteks

[Hanya Di Mode Digital]

Gunakan fungsi Bahasa Teleteks bila disiarkan dua atau beberapa Bahasa teleteks.

- ✎ Jika data teleteks dalam bahasa yang dipilih tidak disiarkan, Bahasa Teleteks awal akan ditampilkan.
- ✎ Jika Anda memilih negara setempat yang salah, teleteks mungkin tidak ditampilkan dengan benar di layar dan mungkin terjadi beberapa masalah saat pengoperasian teleteks.

Bahasa Pencarian Suara

Pilih bahasa untuk membuat pencarian suara.

- ✎ Hanya model yang menggunakan pencarian suara yang dapat mendukung pengaturan ini.

HOME ⇒ Pengaturan → PILIHAN → Negara

Mengatur negara tempat TV digunakan.

Pengaturan TV akan diubah menyesuaikan dengan lingkungan siaran di negara yang dipilih.

- ✎ Jika pengaturan negara diubah, layar informasi Pencarian Program Otomatis mungkin ditampilkan.
- ✎ Di negara yang tidak memiliki regulasi siaran Digital, beberapa fungsi DTV mungkin tidak bekerja tergantung pada kondisi siaran digital.
- ✎ Jika pengaturan Negara diatur ke "--", maka hanya saluran analog yang bisa diatur.

❑ Untuk mengatur Kesulitan Pendengaran

HOME ⇒ Pengaturan → PILIHAN → Kesulitan Pendengaran

Fungsi ini untuk mereka dengan pendengaran lemah.

Jika diatur ke Aktif, subjudul akan ditampilkan secara dasar.

❑ Untuk mendaftarkan Remote Kontrol Ajaib

Untuk menggunakan Remote Kontrol Ajaib, daftarkan pada TV Anda terlebih dahulu.

Daftarkan Remote Kontrol Ajaib sebagaimana berikut sebelum menggunakannya.

- 1 Aktifkan TV dan tunggu sekitar 10 detik kemudian tekan tombol **Roda(OK)** sambil mengarahkan Remote Kontrol pada TV.
 - 2 Remote Kontrol secara otomatis terdaftar dan muncul pesan pada layar TV bahwa pendaftaran selesai.
- ✎ Jika Anda gagal mendaftarkan Remote Kontrol Ajaib, matikan TV dan coba lagi.

❑ Untuk mendaftarkan ulang Remote Kontrol Ajaib

- 1 Tekan tombol **HOME** dan **BACK** bersama-sama selama kurang-lebih 5 detik.
 - 2 Arahkan remote kontrol pada TV dan tekan tombol **Roda(OK)** selama kurang-lebih 5 detik.
- ✎ Tekan tombol **BACK** sambil mengarahkan remote kontrol ke TV selama lima detik untuk mengembalikannya ke pengaturan awal.

❑ Untuk mengatur penunjuk Remote Kontrol Ajaib

HOME ⇒ Pengaturan → PILIHAN → Penunjuk

Mengatur kecepatan dan bentuk penunjuk yang tampak pada layar TV.

Kecepatan	Mengatur kecepatan gerak penunjuk.
Bentuk	Memilih bentuk penunjuk dari beragam pilihan.
Ukuran	Memilih ukuran penunjuk.
Pelurusan	Atur ke Aktif . Jika ada ketidaksesuaian antara penunjuk dan arah sesungguhnya yang ditunjukkan remote kontrol, gerakkan Remote Kontrol Ajaib ke kiri dan ke kanan untuk perataan ulang. Penunjuk secara otomatis akan diluruskan ulang ke tengah, agar lebih mudah mengontrolnya.

- ✎ Jika penunjuk tidak digunakan sekian lama, penunjuk akan menghilang. Bila penunjuk menghilang dari layar, goyangkan Remote Kontrol Ajaib ke kanan dan ke kiri. Maka penunjuk akan muncul lagi.
- ✎ Jika Anda menekan tombol Navigasi sambil menggerakkan penunjuk pada layar, penunjuk akan menghilang, dan remote kontrol Ajaib akan bekerja sebagaimana remote kontrol biasa.
- ✎ Gunakan dalam jarak efektif 33 ft. (10 meter). Menggunakan remote kontrol dari jarak lebih jauh atau bila garis pandang terhalang, dapat menyebabkan kegagalan fungsi.

- ✎ Perangkat elektronik terdekat dapat menyebabkan gangguan komunikasi. Perangkat seperti oven microwave dan LAN nirkabel menggunakan kisaran frekuensi yang sama (2,4 GHz) dengan Remote Kontrol Ajaib dan dapat menyebabkan interferensi.
- ✎ Remote Kontrol Ajaib mungkin rusak jika jatuh atau rusak dengan cara lain.
- ✎ Berhati-hatilah agar tidak membenturkannya dengan benda keras lain seperti furnitur atau lantai.

❑ Untuk menggunakan fungsi gerakan pola

Tekan tombol **Roda(OK)** dengan layar video normal sedang aktif dan gambarlah pola dengan mengarahkan ke layar.



program sebelumnya: Mengembalikan ke program sebelumnya.



Daftar terkini: Menampilkan program yang terakhir dilihat.

✎ Ini mungkin tidak bekerja bila jendela tertentu sedang dibuka.

❑ Untuk mengatur Petunjuk Daya

HOME ⇒ Pengaturan → PILIHAN → Lampu Siaga

[Tergantung pada modelnya]

Menghidupkan/mematikan lampu siaga pada panel depan TV.

❑ Untuk mengganti mode TV

HOME ⇒ Pengaturan → PILIHAN → Mode Pengaturan

Memilih Penggunaan Rumah atau Demo Toko.

Untuk penggunaan di rumah, pilih Penggunaan Rumah.

Demo Toko adalah mode yang digunakan untuk tampilan di toko.

❑ Untuk kembali ke pengaturan awal

HOME ⇒ **Pengaturan** → **PILIHAN** → **Pengaturan Awal Pabrik**

Menghapus semua pengaturan pilihan dan kembali ke mode awal.

Setelah inisialisasi selesai, TV akan dimatikan lalu dihidupkan sendiri.

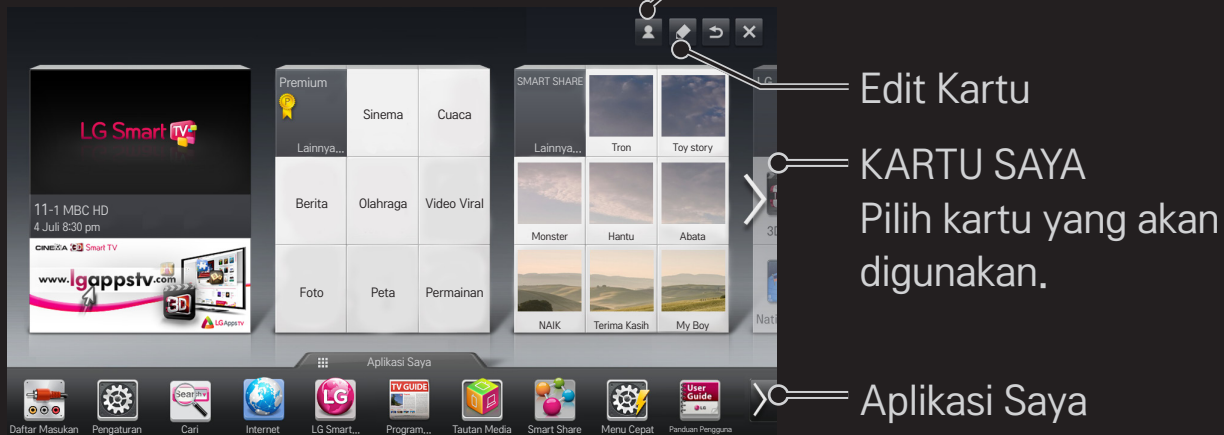
✎ Jika **Sistem Kunci** diaktifkan, jendela pop-up yang meminta kata sandi akan ditampilkan.

✎ Jangan matikan daya selama inisialisasi.

❑ Untuk menggunakan Layar Awal

Tekan tombol **HOME** pada remote kontrol.

Dengan semua fitur Smart TV di satu layar, semua orang dapat mengakses berbagai konten dan aplikasi dengan nyaman menggunakan menu yang cepat dan mudah digunakan, yang tersusun menurut tema seperti TV Siaran Langsung, Kartu, Aplikasi Saya, dll.



❑ Untuk menggunakan dan mengedit KARTU SAYA

HOME ⇒ KARTU SAYA

Agar Anda dapat dengan mudah memeriksa dan mengakses aneka konten dan fungsi, berbagai fungsi utama telah dikelompokkan dalam beberapa kategori dan ditampilkan pada kartu.

Dengan memilih nama kartu, Anda dapat masuk ke halaman kategori.

Pilih **Edit** di bagian atas layar awal untuk memindah posisi kartu atau membuat kartu sendiri. (Anda tidak dapat mengedit kartu **Langsung** dan **Premium**.)

❑ Untuk menggunakan Aplikasi Saya

HOME ⇒ Aplikasi Saya

Pilih **Aplikasi Saya** di bagian bawah layar awal atau tekan tombol **MY APPS** pada remote kontrol.

Pilih **Aplikasi Saya** untuk memeriksa aplikasi yang sudah terinstal dan aplikasi yang telah Anda unduh.

Untuk mengedit item dalam **Aplikasi Saya**:



Pilih aplikasi yang akan dijalankan.

❑ Untuk mengedit item dalam Aplikasi Saya:

HOME ⇒ Aplikasi Saya → Edit

Pada halaman Aplikasi Saya, pilih Edit di bagian atas layar untuk memindah atau menghapus aplikasi. Harap perhatikan, aplikasi sistem dapat dipindah, namun tidak dapat dihapus.

✎ Mengubah urutan / menghapus item dengan menyeret ikon aplikasi jika perangkat Anda dilengkapi Remote Kontrol Ajaib.



Tampungan Daur Ulang

❑ Untuk mengelola Pengaturan LG Smart TV

HOME ⇒ Pengaturan → PILIHAN → Pengaturan Smart TV

Mengatur berbagai pengaturan terkait-Smart TV dan mengelola ID.

Negara Smart TV	Mengubah Pengaturan Negara pada Smart TV. Menerima layanan Premium dan LG Smart World untuk negara yang Anda pilih.
Versi Premium	Menampilkan versi layanan premium.
Daftar ID	Memeriksa dan menghapus ID yang masuk ke TV.
Pengaturan Awal	Menghapus semua informasi ID yang terdaftar pada TV.
Pemberitahuan Hukum	Menampilkan Pemberitahuan Hukum untuk Smart TV.

Diperlukan koneksi nirkabel atau jaringan berkabel untuk menggunakan fitur Smart.

Bila telah terhubung ke jaringan, Anda dapat menggunakan konten Premium, LG Smart World, DLNA, dan lainnya.

❑ Koneksi jaringan satu klik

Menghubungkan dengan mudah ke jaringan berkabel/nirkabel.

HOME ⇒ Pengaturan → JARINGAN → Koneksi Jaringan untuk menghubungkan ke jaringan yang tersedia secara otomatis. Ikuti petunjuk pada layar TV.

❑ Untuk menghubungkan ke jaringan melalui Pengaturan Lanjutan

HOME ⇒ Pengaturan → JARINGAN → Koneksi Jaringan

Untuk digunakan dalam keadaan khusus seperti di kantor (pada kasus di mana IP statis digunakan).

- 1 Pilih koneksi jaringan, baik Berkabel maupun Nirkabel.
- 2 Saat menghubungkan melalui Wi-Fi, gunakan salah satu metode koneksi jaringan berikut.

Daftar AP	Menghubung ke jaringan yang dipilih dari Daftar AP.
Masukkan SSID	Menghubung dengan mengetik nama AP nirkabel yang ada.

WPS-PBC	Menghubungkan dengan mudah apabila tombol AP nirkabel yang mendukung PBC ditekan.
WPS-PIN	Menghubungkan dengan mudah apabila PIN untuk AP nirkabel yang akan dihubungkan dimasukkan di situs web AP.
Ad-hoc	Menghubungkan ke jaringan melalui PC atau ponsel dengan nirkabel diaktifkan.

❑ Untuk menggunakan fungsi Wi-Fi Screen

HOME ⇒ **Pengaturan** → **JARINGAN** → **Wi-Fi Screen Share**

Memungkinkan penggunaan fungsi koneksi nirkabel seperti Wi-Fi Direct dan WiDi.

Berbagi layar perangkat yang terhubung melalui **Wi-Fi Screen Share** di **Smart Share**.

- 1 Atur **Wi-Fi Screen Share** ke **Aktif**. (Jika Anda tidak menggunakannya, ubahlah ke **Nonaktif**.)
- 2 Aktifkan pengaturan Wi-Fi Direct pada perangkat yang akan Anda hubungkan.
- 3 Daftar perangkat yang dapat dihubungkan ke TV akan ditampilkan.
- 4 Pilih perangkat untuk dihubungkan.
- 5 Pilih **Ya**, bila muncul pesan permintaan koneksi.
- 6 Jika perangkat yang ingin Anda hubungkan menerima permintaan tersebut, **Wi-Fi Screen Share** akan terhubung.

- ✎ Direkomendasikan untuk menghubungkan laptop menggunakan Intel's WiDi dalam jarak dekat.
- ✎ Walaupun Intel's WiDi dapat dihubungkan tanpa router nirkabel, direkomendasikan untuk menghubungkan router nirkabel terlebih dahulu agar kinerjanya optimal.
- ✎ Saat menu Home diaktifkan, TV tidak dapat mendeteksi perangkat Intel's WiDi. Pastikan menutup menu Home sebelum mencoba mendeteksi perangkat Intel's WiDi.

❏ Mengatur jaringan - peringatan

- ✎ Gunakan kabel LAN standar (Cat5 atau yang lebih tinggi dengan konektor RJ45, port LAN 10 Base-T atau 100 Base TX).
- ✎ Mengatur ulang modem Anda dapat menyebabkan masalah koneksi jaringan. Untuk mengatasi masalah ini, matikan daya, lepaskan lalu hubungkan kembali, kemudian hidupkan kembali daya.
- ✎ LG Electronics tidak bertanggung jawab terhadap masalah koneksi jaringan atau kerusakan apa pun, kegagalan fungsi, dan kesalahan yang disebabkan oleh koneksi jaringan.
- ✎ Koneksi jaringan mungkin tidak bekerja dengan benar tergantung pada penyedia layanan Internet.

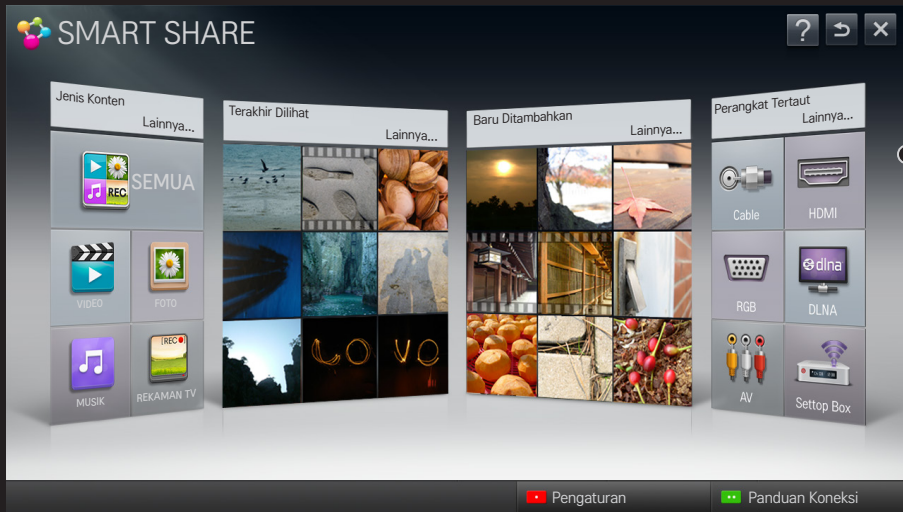
- ✎ Diperlukan modem DSL untuk layanan DSL; modem kabel diperlukan untuk layanan kabel. Mungkin hanya tersedia koneksi jaringan dalam jumlah terbatas, dan pengaturan jaringan TV mungkin tidak tersedia, tergantung pada kontrak Anda dengan penyedia layanan Internet (Internet Service Provider/ISP). (Jika hanya satu jaringan yang diizinkan per saluran dan PC sudah terhubung, perangkat lain tidak dapat digunakan.)
- ✎ Jaringan nirkabel bisa terganggu oleh interferensi dari perangkat lain yang beroperasi pada frekuensi 2,4 GHz (ponsel, perangkat Bluetooth, atau oven microwave). Mungkin terjadi juga interferensi dari perangkat dengan frekuensi 5 GHz, seperti juga perangkat Wi-Fi lainnya.
- ✎ Lingkungan nirkabel di sekitar dapat menyebabkan layanan jaringan nirkabel berjalan lambat.
- ✎ Jika Anda tidak menonaktifkan seluruh jaringan lokal rumah, lalu lintas jaringan mungkin terjadi pada beberapa perangkat.

- ✎ Untuk koneksi AP, diperlukan perangkat titik akses yang mendukung koneksi nirkabel, dan fitur koneksi nirkabel pada perangkat harus diaktifkan. Hubungi penyedia layanan mengenai ketersediaan koneksi nirkabel di titik akses Anda.
- ✎ Untuk koneksi AP, periksa pengaturan SSID dan keamanan AP. Lihat dokumentasi yang terkait untuk pengaturan SSID dan keamanan AP.
- ✎ Pengaturan yang tidak valid pada perangkat jaringan (pembagi saluran berkabel/nirkabel, hub) dapat menyebabkan TV bekerja dengan lambat atau tidak bekerja dengan benar. Pasang perangkat dengan benar sesuai dengan panduannya lalu atur jaringan.
- ✎ Koneksi ad-hoc mungkin tidak bekerja tergantung pada perangkat yang terhubung (mis. laptop).
- ✎ Metode koneksi mungkin berbeda-beda tergantung pada pabrikan AP.

❑ Untuk menggunakan Smart Share

HOME ⇒ Smart Share

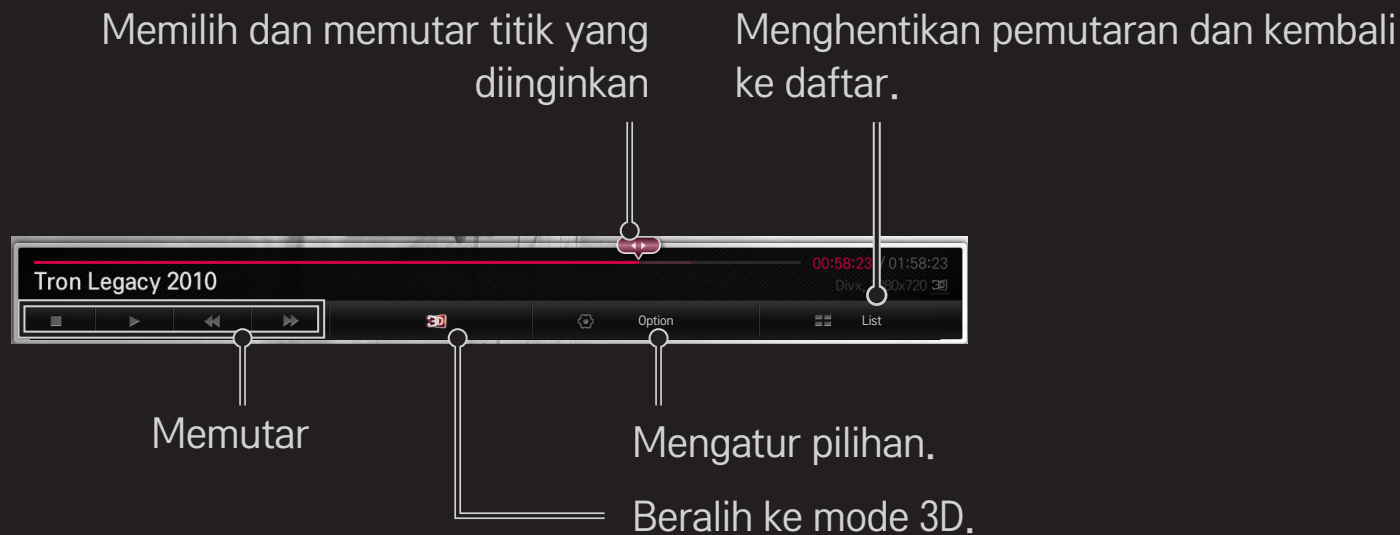
Menyediakan berkas foto / musik / video pada TV Anda dengan menghubungkan ke perangkat USB atau jaringan rumah (DLNA, Tautan Media).



Menampilkan file foto/
musik/video pada semua
perangkat yang terhubung
ke TV.

❑ Untuk mengontrol pemutaran film

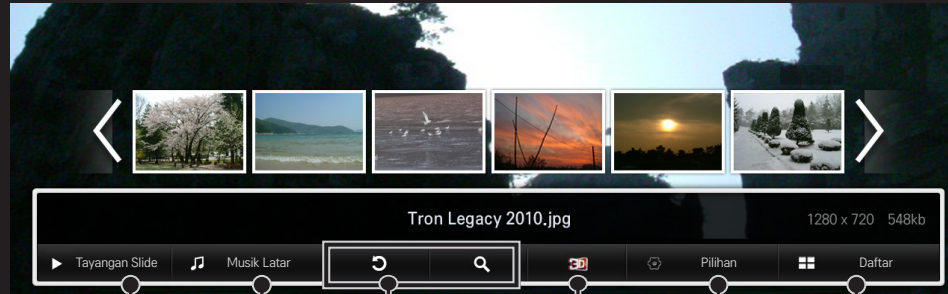
Mengontrol pemutaran dan mengatur pilihan saat menonton film.



❑ Untuk mengontrol tampilan foto

Mengontrol pemutaran dan mengatur pilihan saat menampilkan gambar layar penuh.

✎ Untuk gambar 3D, **Efek Tayangan Slide** tidak bekerja walaupun fungsi **Tayangan slide** diaktifkan.



Menampilkan foto sebagai tayangan slide.

Memutar musik latar.

Merotasi atau memperbesar gambar.

Menghentikan pemutaran dan kembali ke daftar.

Mengatur pilihan.

Beralih ke mode 3D.

❑ Untuk mengontrol pemutaran musik

Mengontrol pemutaran dan mengatur pilihan saat memutar musik.



Memilih dan memutar titik yang diinginkan

Kembali ke daftar

❑ Untuk mengatur fungsi yang terkait dengan Smart Share

HOME ⇒ Smart Share → Pengaturan

Mengubah pengaturan yang terkait dengan pemutaran konten Smart Share.

❑ Pengaturan Lanjutan

Nama TV	Mengganti nama yang ditampilkan apabila mencari TV dari perangkat lain.
Status Jaringan	Periksa koneksi jaringan.
Wi-Fi Screen Share	Memungkinkan penggunaan fungsi koneksi nirkabel seperti Wi-Fi Direct dan WiDi.
Berbagi TV Saya	Mengizinkan / mencegah koneksi ke TV dari perangkat lain. Mengaktifkan/menonaktifkan koneksi DMR (Digital Media Renderer).

Putar Otomatis
saat Diterima

Menerima / menolak konten yang ditransfer dari perangkat lain.

DivX VOD

Mendaftar atau membatalkan pendaftaran DivX.
Memeriksa Kode Pendaftaran DivX untuk memutar video yang diproteksi-DivX. Daftarkan di <http://vod.divx.com>.
Daftar untuk menyewa atau membeli film di www.divx.com/vod.

- ✎ Berkas DivX yang disewa/dibeli tidak dapat diputar jika Kode Pendaftaran DivX perangkat lain digunakan. Gunakan hanya Kode Pendaftaran DivX yang diberikan untuk perangkat spesifik ini.
- ✎ Berkas yang dikonversi yang tidak memenuhi Standar Codec DivX mungkin tidak dapat diputar atau menghasilkan suara yang tidak normal.

□ Riwayat

Untuk menghapus riwayat konten, tekan tombol di bawah. Gunakan konten pada menu **Jenis Konten** dan **Perangkat** tertaut.

□ Privasi

Cek perangkat yang Anda tidak ingin lihat pada menu **Baru Ditambahkan** dan **Terakhir Dilihat**.

❑ Berkas yang mendukung Smart Share

Kecepatan transfer data maksimum:

20 Mbps (megabit per detik)

Format subjudul eksternal yang didukung:

*.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0),

*.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX)

Format subjudul internal yang didukung:

XSUB (mendukung subjudul internal yang dihasilkan dari DivX6)

❑ Video yang Didukung Codec

Maksimum: 1920 x 1080 @30p

Ekstensi	Codec	
.asf .wmv	Video	Profil Lanjutan VC-1, Profil VC-1 Sederhana dan Utama
	Audio	WMA Standard, WMA 9 Professional
.divx .avi	Video	DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, Motion Jpeg
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4 .m4v .mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
	Audio	MP3

Ekstensi	Codec	
.mkv	Video	H.264/AVC
	Audio	Dolby Digital
.ts	Video	H.264/AVC, MPEG-2, VC-1
.trp	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital, Dolby Digital Plus
.tp		
.mts		
.m2ts		
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM
.mpg	Video	MPEG-1
.mpeg	Audio	MPEG-1 Layer I, II

□ Berkas musik yang tersedia

Jenis berkas	Item	Info
mp3	Bit rate	32 Kbps - 320 Kbps
	Frek. sampel	16 kHz - 48 kHz
	Dukungan	MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3

□ Berkas foto yang tersedia

Jenis berkas	Item	Profil
2D(jpeg, jpg, jpe) 3D(jps)	Jenis berkas yang tersedia	SOF0: dasar SOF1: Sekuensial Diperluas SOF2: Progresif
	Ukuran foto	Minimum: 64 x 64 Maksimum: Jenis Normal: 15360 (L) x 8640 (T) Jenis Progresif: 1920 (L) x 1440 (T)
3D (mpo)	Jenis berkas yang tersedia	mpo
	Ukuran foto	Ukuran 4:3: 3648 x 2736, 2592 x 1944, 2048 x 1536 Ukuran 3:2: 3648 x 2432

❏ Memutar video - peringatan

- ✎ Beberapa subjudul yang dibuat oleh pengguna mungkin tidak bekerja dengan benar.
- ✎ Berkas video dan subjudul harus disimpan dalam folder yang sama. Agar subjudul ditampilkan dengan benar, nama berkas video dan subjudul harus sama.
- ✎ Subjudul pada perangkat NAS (Network Attached Storage) mungkin tidak didukung, tergantung pada pabrikan dan model.
- ✎ Kami tidak mendukung stream apa pun yang berisi GMC (Global Motion Compensation) atau Qpel (Quarterpel Motion Estimation).
- ✎ Hanya profil H.264/AVC level 4.1 dan yang lebih rendah yang didukung.
- ✎ Batas ukuran berkas tergantung pada lingkungan enkoding.

- ✎ File video yang dibuat oleh beberapa enkoder mungkin tidak akan diputar.
- ✎ File video dalam format selain dari yang ditetapkan di sini mungkin tidak akan diputar.
- ✎ Pemutaran file video yang disimpan pada perangkat USB yang tidak mendukung Kecepatan Tinggi, mungkin tidak bekerja dengan benar.
- ✎ TV ini mendukung codec audio DTS bila memutar file video di USB.

DLNA adalah singkatan dari Digital Living Network Alliance, yang memungkinkan Anda untuk menikmati berkas video / musik / foto yang tersimpan pada PC atau server di TV melalui jaringan rumah.

❑ Untuk menghubungkan Ponsel Cerdas DLNA–authenticated

TV dan ponsel cerdas harus berada di jaringan yang sama.

- 1 Pastikan bahwa Wi-Fi diaktifkan pada ponsel cerdas.
- 2 Instal / jalankan aplikasi untuk berbagi konten pada ponsel cerdas.
- 3 Jalankan “Bagikan konten ponsel saya”.
- 4 Pilih jenis konten (video / audio / photo) yang akan diputar.
- 5 Pilih berkas video, musik, atau foto yang akan diputar di TV.
- 6 Pilih Tambah ke Daftar Putar.
- 7 Pilih nama model TV pada perangkat yang akan diputar kontennya. (Nama model TV terdapat pada label perangkat.)
- 8 Putar ► Menampilkan berkas yang dipilih pada TV.

❑ Untuk menghubungkan DLNA DMR (Digital Media Renderer)

Jika sistem operasi PC adalah Windows 7 atau perangkat bersertifikasi DLNA (mis. ponsel) terhubung melalui jaringan, Anda dapat memutar musik / video / foto pada TV tanpa menginstal program secara terpisah.

- 1 Konfigurasi TV dan PC pada jaringan yang sama. Konfigurasi PC yang menggunakan Windows 7 pada jaringan.
- 2 Klik kanan berkas musik / video / foto yang akan diputar lalu gunakan fitur “Remote Playback” pada Windows 7. Untuk memutar konten dari perangkat seperti ponsel, lihat panduan pengguna perangkat tersebut.
- 3 Pilih **Ya** di jendela popup pada TV. Konten hanya akan diputar pada satu perangkat meskipun ada lebih dari satu TV atau perangkat yang terhubung. Kecepatan pemutaran mungkin berbeda-beda tergantung pada kecepatan jaringan.

❑ Untuk menghubungkan DLNA DMP (Digital Media Player)

Menggunakan PC yang diinstal dengan Nero MediaHome 4 Essentials, berkas musik / video / foto dapat diputar pada TV dengan menghubungkan melalui jaringan rumah.

- 1 Konfigurasikan TV dan PC pada jaringan yang sama. Untuk mengaktifkan DLNA dan layanan Tautan Media, TV dan setiap perangkat harus terhubung melalui satu titik akses.
- 2 Instal Nero MediaHome 4 pada PC dari situs web (<http://www.lg.com>). Sebelum menginstal, tutup semua program termasuk firewall dan program antivirus.

3 Tandai berkas/folder yang akan digunakan bersama pada Nero MediaHome 4 Essentials yang terinstal pada PC.

1. Jalankan “Nero MediaHome 4 Essentials” yang terinstal pada PC.

2. Pilih item folder yang akan digunakan bersama.

3. Konfigurasikan folder bersama lalu klik "Mulai Server". Server akan dimulai.

✎ Jika folder bersama tidak muncul di TV, klik tab Folder Lokal dan lakukan kembali pencarian.

✎ Untuk informasi selengkapnyadan informasi terkait perangkat lunak, lihat situs web <http://www.nero.com>.

□ Persyaratan PC untuk menginstal Nero MediaHome 4 Essentials

- Windows® XP (Service pack 2 atau yang lebih baru), Windows Vista®, Windows® XP Media Centre Edition 2005 (Service pack 2 atau yang lebih baru), Windows Server® 2003 (Service pack 1 atau yang lebih baru)
- Windows® 7 Home Premium, Professional, Enterprise atau Ultimate (32– dan 64–bit)
- Windows Vista® versi 64–bit (aplikasi berjalan dalam mode 32–bit)
- Windows® 7 versi 64–bit (aplikasi berjalan dalam mode 32–bit)
- Ruang hard drive: lebih dari 200 MB

- CPU : prosesor Intel® Pentium® III 1.2 GHz atau AMD Sempron™ 2200+
- Memori : RAM di atas 256 MB
- Kartu grafis: di atas 32 MB, harus mendukung resolusi sedikitnya 800 x 600 piksel dan pengaturan warna 16-bit
- Windows® Internet Explorer® 6.0 atau yang lebih baru
- DirectX® 9.0c revisi 30 (Agustus 2006) atau yang lebih baru
- Lingkungan jaringan : Ethernet 100 MB, LAN WLAN Nirkabel (IEEE 802.11g) atau yang lebih baru.

□ Jika terjadi kegagalan fungsi DLNA

- ✎ Jika fitur DLNA tidak bekerja dengan benar, periksa pengaturan jaringan Anda.
- ✎ Jika ingin melihat gambar 1080p melalui DLNA, Anda akan memerlukan titik akses 5 GHz dan mungkin mengalami gambar terputus atau masalah lain jika menggunakan titik akses 2.4-GHz.
- ✎ DLNA mungkin tidak bekerja dengan benar di jaringan nirkabel. Direkomendasikan untuk menghubungkan ke jaringan berkabel.
- ✎ Apabila memutar video dalam mode DLNA, Multi Audio dan subjudul internal tidak didukung.
- ✎ Jika lebih dari satu TV yang terhubung ke satu server dalam mode DLNA, konten mungkin tidak diputar tergantung pada kinerja server.
- ✎ Subjudul mungkin tidak didukung tergantung pada perangkat DLNA.
- ✎ Fitur DLNA mungkin tidak bekerja dengan benar tergantung pada lingkungan jaringan.

- ✎ Fitur DLNA tidak dapat digunakan dengan beberapa titik akses yang tidak mendukung multicasting. Untuk informasi selengkapnya, lihat panduan titik akses atau konsultasikan dengan pabrikan.
- ✎ Tipe berkas yang didukung mungkin berbeda tergantung pada lingkungan server DLNA, bahkan untuk tipe berkas yang didukung oleh TV.
- ✎ Terlalu banyak subfolder dan berkas dalam satu folder dapat menyebabkan kegagalan fungsi.
- ✎ Informasi tentang berkas dari server DLNA mungkin tidak ditampilkan dengan benar.
- ✎ Apabila melihat subjudul video pada server DLNA, kami menyarankan Anda untuk menggunakan Nero MediaHome 4 Essentials.
- ✎ Jika berkas subjudul ditambahkan kemudian, nonaktifkan lalu atur ulang folder bersama.
- ✎ File DRM yang ditemukan di server Nero MediaHome tidak dapat diputar.

❑ Untuk menghubungkan ke Tautan Media

Instal program Plex pada PC atau laptop yang terhubung ke jaringan yang sama dengan Smart TV untuk mengakses berbagai multimedia termasuk foto, video, dan musik yang tersimpan pada PC / laptop, dengan mudah dan nyaman.

- 1 Instal program Plex Media Server pada PC / laptop. Kunjungi situs web di <http://www.lg.com> dan unduh program Plex yang benar untuk PC / laptop Anda.
- 2 Setelah menginstal program, klik kanan ikon Plex pada bilah tugas PC. Atur bagian berkas pada Media Manager.
- 3 Pilih **Tautan Media** di layar **Awal TV**.
- 4 Bagian Tautan Media PC/laptop yang terhubung akan ditampilkan. Pilih bagian.

❑ Untuk menggunakan Tautan Media

HOME ⇒ Tautan Media



Folder akan ditampilkan sebagaimana diatur pada PLEX Media Manager.

❑ Persyaratan sistem untuk menginstal PLEX

- Persyaratan minimum

PC dengan sedikitnya Prosesor Intel Core Duo 1,6 GHz dan Windows XP SP3,
RAM minimum 512 MB

- Rekomendasi untuk transkoding konten HD (720p dan 1080p)

PC dengan sedikitnya Prosesor Intel Core Duo 2,4 GHz dan Windows XP SP3,
RAM minimum 2 GB

Mendukung Windows XP, Vista dan Windows 7

- Persyaratan jaringan

Koneksi Internet ADSL/Kable/Wi-Fi untuk keluaran dan pembaruan
metadata media

Jaringan kabel : Jaringan Ethernet dengan 100 Base-T atau 1000 Base-T

Jaringan Nirkabel : Disarankan 802.11n yang tidak padat dan mendukung
pemutaran media pada perangkat mobile nirkabel.

❑ Menggunakan Tautan Media - peringatan

- ✎ Versi server media PLEX yang terinstal pada Mac atau PC mendukung versi 0.9.1.14 atau yang lebih baru.
(Dapat diunduh dari <http://www.plexapp.com/medialink.>)
- ✎ Untuk bahasa-bahasa berikut, bahasa GUI adalah Inggris dan data yang dikirimkan tidak ditampilkan;
Thai, Arab, Persia, Ibrani, Kurdi
- ✎ Apabila memutar ulang plug-in video dengan jenis media yang tidak didukung oleh TV, Anda mungkin mengalami penundaan dalam buffering awal karena waktu pemrosesan tambahan.
Kecepatan konversi komputer berbeda-beda tergantung pada kinerja dan kecepatan jaringan.
- ✎ Jenis berkas yang didukung untuk berkas yang tersimpan pada PC (Film, Acara TV, Musik) sama dengan DLNA.

- ✎ Apabila memutar klip musik, tidak ada dukungan untuk pemutaran dengan klip bergerak. (Sama dengan untuk DLNA.)
- ✎ Anda mungkin mengalami penundaan atau pemutaran terganggu apabila memutar video definisi tinggi melalui koneksi Wi-Fi.
- ✎ Jika pengaturan AP salah, TV mungkin tidak mengenali komputer.
(mis. jika Anda mengatur fitur “multicast forward” pada perangkat AP, TV tidak akan dapat mengenali PC pada koneksi Wi-Fi.)
- ✎ Pada beberapa plug-in, fungsi pemutaran mungkin dibatasi hanya untuk jenis media tertentu.
- ✎ Plug-in dapat berubah dan mungkin tidak dapat dioperasikan tanpa pemberitahuan sebelumnya sesuai dengan kebijakan penyedia layanan.

❑ Untuk menghubungkan perangkat USB

Hubungkan perangkat penyimpanan USB (HDD eksternal, memori USB) ke port USB pada TV untuk menikmati file konten yang disimpan pada TV Anda.

Untuk melepaskan perangkat penyimpanan USB, pilih **Menu Cepat** → **Perangkat USB** yang akan dilepaskan, jangan lepaskan secara fisik sebelum Anda melihat pesan bahwa USB telah terputus. Jika dilepaskan paksa, dapat menimbulkan kesalahan pada TV atau perangkat penyimpanan USB.

🔧 Setelah perangkat USB telah dipilih untuk dilepaskan, tidak dapat dibaca lagi. Lepaskan perangkat penyimpanan USB kemudian hubungkan kembali.

❑ Menggunakan perangkat penyimpanan USB - peringatan

- ✎ Jika perangkat penyimpanan USB dilengkapi program pengenalan otomatis terpasang atau menggunakan driver sendiri, mungkin tidak akan berfungsi.
- ✎ Beberapa perangkat penyimpanan USB mungkin tidak berfungsi atau tidak berfungsi dengan benar.
- ✎ Gunakan hanya perangkat penyimpanan USB yang diformat dengan Sistem File Windows FAT32 atau NTFS Windows.
- ✎ Untuk HDD USB eksternal, Anda disarankan menggunakan perangkat dengan peringkat tegangan kurang dari 5 V dan peringkat arus kurang dari 500 mA.
- ✎ Direkomendasikan untuk menggunakan hub USB atau hard disk drive yang dipasok daya listrik. (Jika catu dayanya tidak cukup, perangkat penyimpanan USB mungkin tidak akan terdeteksi dengan benar.)

- ✎ Anda disarankan menggunakan memory stick USB 32 GB atau yang lebih kecil dan HDD USB 2 TB atau yang lebih kecil.
- ✎ Jika HDD USB dengan fungsi hemat daya tidak bekerja dengan benar, matikan daya lalu hidupkan kembali. Untuk informasi selengkapnya, lihat panduan pengguna HDD USB.
- ✎ Data pada perangkat penyimpanan USB bisa rusak, maka pastikan untuk membuat cadangan berkas penting ke perangkat lain. Perawatan data adalah tanggung jawab pengguna dan pabrikan tidak bertanggung jawab atas hilangnya data.

❑ Untuk menggunakan Premium

HOME ⇒ Premium

Layanan ini memberi Anda akses mudah ke berbagai konten seperti video, berita, dan UCC (User Created Contents, Konten Buatan Pengguna), kapan saja, selama Anda terhubung ke jaringan.

Konten premium berisi berbagai layanan khusus negara tertentu dengan mempertimbangkan sensitivitas budaya regional serta konten global.



The screenshot shows the LG Smart TV Premium app interface. At the top, there's a banner with the text "PREMIUM" and a background image of a roller coaster. Below the banner, there's a grid of content categories. The categories are: Video Viral, Sinema, Cuaca, Foto, Jejaring Sosial, Berita, Olahraga, Video, Peta, and Permainan. There are also icons for search, login, and registration at the top right. A bottom bar contains a button labeled "Tambahkan ke Aplikasi Saya".

Gambar siaran

Konten premium
Pilih konten yang akan digunakan.

Cari

Mendaftar Masuk

Tambahkan ke Aplikasi Saya

Tambahkan ke Aplikasi Saya

❑ Untuk menggunakan konten berbayar.

Konten premium dibayar melalui iuran. Layanan berbasis iuran dibayar melalui sistem penagihan khusus LG Electronics atau melalui penyedia konten terkait.

Sebelum menggunakan sistem penagihan LG, Anda perlu mendaftar jadi anggota dan mendaftarkan informasi pembayaran di TV atau situs web (www.lgappstv.com) untuk membeli konten berbayar.

Anda dapat mendaftar jadi anggota di layar login pada TV atau situs web kami. Anda kemudian dapat login ke TV maupun situs web dengan satu ID.

- 1 Untuk mendaftar masuk, klik tombol **Mendaftar Masuk** di sisi kanan atas layar Awal.
- 2 Alihkan ke layanan premium yang diinginkan. (Untuk beberapa layanan premium, perlu masuk terpisah setelah mendaftar layanan premium.)
- 3 Setelah meninjau informasi harga dan layanan untuk konten tersebut, klik tombol **Beli**. (Mungkin ada batasan jangka waktu dan jumlah waktu, tergantung pada konten.)
- 4 Setelah proses pembelian selesai, lihat konten yang telah dibeli dengan mengklik tombol **Beli**.
- 5 Pilih ID Anda pada menu atas layar Awal dan periksa riwayat pembayaran dari **Halaman Saya** → **Cek Pembayaran**. Riwayat pembayaran juga tersedia di Halaman Saya → Riwayat Pembelian di situs web (www.lgappstv.com).

❑ Untuk mengatur ulang Premium

HOME ⇒ **Pengaturan** → **DUKUNGAN** → **Inisialisasi Premium**

Mengatur ulang daftar premium, informasi premium, pengaturan negara, dan informasi daftar masuk pengguna. Mengatur ulang akan mengatasi kesalahan yang terjadi selama pembaruan premium.

- ✎ Konten yang ditawarkan oleh penyedia layanan bisa berubah atau dihapus tanpa pemberitahuan sebelumnya untuk menyempurnakan kualitas layanan. Lihat situs web penyedia konten yang terkait untuk pertanyaan, pemecahan masalah, atau informasi terbaru tentang konten tersebut. LG Electronics tidak bertanggung jawab apa pun secara hukum atas layanan konten dan informasi terkait, bahkan apabila suatu layanan dihentikan oleh penyedia layanan.
- ✎ Kualitas layanan premium Anda mungkin dipengaruhi oleh koneksi Internet Anda. Untuk pertanyaan apa pun yang terkait dengan kecepatan Internet atau masalah layanan lainnya, konsultasikan dengan penyedia layanan Internet.
- ✎ Untuk kualitas layanan terbaik, kami menyarankan Anda berlangganan layanan Internet dengan kecepatan 4,0 Mbps (1,5 Mbps atau yang lebih cepat). Jika Anda mengalami masalah dengan kecepatan Internet, hubungi penyedia layanan Internet Anda.
- ✎ Beberapa penyedia konten mungkin menyediakan konten yang tidak sesuai bagi anak-anak. Kebijakan orang tua disarankan.

❑ Untuk menggunakan LG Smart World

HOME ⇒ LG Smart World

LG Smart World adalah layanan aplikasi TV yang tersedia melalui Layanan Smart TV. Anda dapat mengunduh dan menikmati berbagai aplikasi berbayar/gratis yang menarik termasuk pendidikan, hiburan, kehidupan, dan berita.



Mendaftar Masuk

Apabila Anda mendaftar masuk, ID akan ditampilkan.

Setelah memilih ID, Anda dapat memilih Halaman Saya dan Mendaftar Keluar.

Pilih aplikasi yang akan diinstal.

❑ Untuk mendaftar ke LG Smart World

HOME ⇒ Mendaftar Masuk

Anda harus mendaftar untuk mengunduh dan menjalankan aplikasi.

- 1 Pilih **Mendaftar** dan setuju Pemberitahuan Hukum.
 - 2 Masukkan ID dan kata sandi.
 - 3 Di kotak Konfirmasi Kata Sandi, masukkan kembali kata sandi.
 - 4 Pilih **OK** untuk menyelesaikan proses pendaftaran.
- ✎ Anda dapat mendaftar jadi anggota pada TV atau situs web (www.lgappstv.com).
 - ✎ Setelah mendaftar jadi anggota, loginlah ke TV Anda dan situs web kami dengan ID yang sama.
 - ✎ Anda dapat mendaftar masuk ke hingga lima TV dengan satu ID.

❑ Untuk menginstal aplikasi pada TV Anda

HOME ⇒ LG Smart World

- 1 Klik tombol **Masuk** di bagian atas layar awal untuk login.
- 2 Pilih kartu **LG Smart World**.
- 3 Pilih aplikasi yang Anda inginkan dari daftar.
- 4 Periksa detail aplikasi, kemudian pilih tombol **Instal** atau **Beli**.
- 5 Periksa apakah Anda mempunyai fungsi atau aksesoris TV yang diperlukan untuk menginstal aplikasi, kemudian pilih tombol **OK**.
- 6 Untuk aplikasi berbayar, perlu autentikasi pembayaran atau pembelian.
- 7 Pilih **Jalankan** setelah instalasi selesai untuk langsung menjalankan aplikasi. Jika Anda tidak ingin langsung menjalankannya, pilih **Tutup**. Jika Anda ingin menjalankan aplikasi nanti, pilih **Aplikasi Saya** untuk memeriksa daftar aplikasi yang telah diinstal pada TV.

- ✎ Anda dapat membeli aplikasi melalui PC atau TV, tetapi Anda harus menggunakan TV untuk menginstal dan menjalankannya.
- ✎ Jika ruang penyimpanan pada TV tidak memadai, Anda dapat mengunduh aplikasi ke perangkat penyimpanan USB yang terhubung ke terminal TV untuk aplikasi USB. Aplikasi yang tersimpan pada USB dapat dijalankan / dihapus / dipindahkan dari layar **Aplikasi Saya**.
- ✎ Perangkat penyimpanan USB yang berisi aplikasi tidak dapat digunakan untuk data lainnya. (Hanya untuk Aplikasi USB)

❑ Untuk mengelola informasi saya

HOME ⇒ LG Smart World

- 1 Mendaftar Masuk
- 2 Pilih ID yang saat ini mendaftar masuk di bagian atas layar.
- 3 Pilih Halaman Saya.
- 4 Mengelola dengan memeriksa Informasi Anggota, Daftar Aplikasi yang Dibeli Saya, dan Daftar Aplikasi Terinstal TV.

Informasi Saya	Menampilkan informasi dasar tentang ID yang saat ini mendaftar masuk. Untuk mengubah informasi anggota Anda, kunjungi www.lgappstv.com pada PC.
Cek Pembayaran	Menampilkan Riwayat Pembayaran ID yang mendaftar masuk.
Aplikasi yang Dibeli	Menampilkan Daftar Aplikasi yang Dibeli untuk ID yang mendaftar masuk. Anda dapat menghapus/menginstal ulang aplikasi yang dibeli.

HOME ⇒ Internet

Ketikkan URL secara manual di TV atau kunjungi situs web yang ditambahkan ke Favorit.

Mengetikkan alamat web.

Tambahkan halaman saat ini ke favorit.

Memilih apabila Anda membuka beberapa browser web.



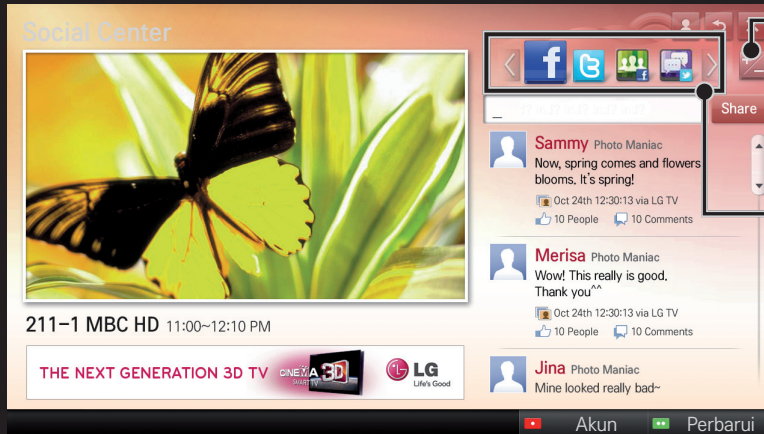
Beralih ke situs web yang telah Anda kunjungi.

- ✎ **Internet** mendukung hingga Flash 10 tetapi tidak mendukung teknologi berbasis platform seperti ActiveX.
- ✎ **Internet** hanya bekerja dengan plug-in yang telah terinstal.
- ✎ **Internet** mungkin tidak memutar berkas media apa pun selain yang berikut: JPEG / PNG / GIF / WMV (ASF) / WMA / MP3 / MP4
- ✎ **Internet** akan ditutup paksa apabila memori tidak memadai.
- ✎ Untuk **Internet**, huruf yang telah diinstal pada TV digunakan dan mungkin tidak ditampilkan normal, tergantung pada konten yang diputar.
- ✎ **Internet** tidak mendukung pengunduhan berkas dan font
- ✎ **Internet** dirancang untuk TV sehingga fungsinya mungkin berbeda dengan browser yang dirancang untuk PC.
- ✎ **Internet** adalah browser TV dan mungkin tidak bekerja dengan benar saat memutar beberapa file konten.

HOME ⇒ Social Center

LG Smart TV menyediakan aplikasi **Social Center** yang memungkinkan Anda berkomunikasi lewat SNS seperti Facebook dan Twitter saat menonton TV.

Dengan **Social Center**, Anda dapat berkomunikasi dengan teman saat menonton TV dan melihat komentar serta gambar yang diposting oleh teman-teman Anda di jaringan sosial secara cepat.



Anda dapat mengedit tab **Social Center**.

Pilih sebuah tab seperti **Facebook** / **Twitter** / **Aktivitas** / **Bicara** untuk berkomunikasi lewat layanan jaringan sosial (SNS).

- 1 Anda dapat masuk dengan akun LG TV. Jika Anda belum jadi anggota, mendaftarkan terlebih dahulu.
- 2 Pilih sebuah tab dari **Facebook**, **Twitter**, **Aktivitas**, atau **Bicara**. Beberapa fungsi terhubung dengan SNS lain, jadi Anda mungkin memerlukan akun SNS untuk masuk ke layanan.
- 3 Sekarang, Anda dapat mencari berbagai konten dan memposting komentar saat menonton TV.

Social Center memungkinkan Anda menulis komentar saat menggunakan layanan LG Smart TV yang terhubung dengan Facebook atau Twitter dan melihat komentar di Web atau perangkat seluler.

Facebook / Twitter	Anda dapat berkomunikasi lewat SNS seperti Facebook dan Twitter saat menonton TV.
Aktivitas	Dengan akun Facebook, Anda dapat dengan mudah melihat konten hebat LG Smart TV yang direkomendasikan oleh pengguna lainnya. Klik sebuah program/pertunjukan untuk berpindah ke aplikasi 3D World, K-pop, atau LG app yang bersangkutan.
Bicara	Anda dapat melihat pendapat para pengguna Twitter lainnya tentang pertunjukan yang sedang ditampilkan.

✎ Fungsi Social Center dapat berubah sesuai dengan pembaruan perangkat lunak TV.

Mendaftar diperlukan untuk menggunakan LG Smart World

Aplikasi gratis akan tersedia begitu mendaftarkan diri, namun Anda harus mendaftarkan metode pembayaran agar dapat menggunakan aplikasi berbayar. Anda dapat mendaftarkan diri dan mendaftarkan metode pembayaran pada TV atau pada situs web kami (www.lgappstv.com).

Masalah	Solusi
Ketika membuka menu, pesan "Menginisialisasi" selalu ditampilkan.	• Pesan “Menginisialisasi” ditampilkan ketika mikroprosesor dan perangkat keras dihidupkan ulang, komunikasi jaringan sedang diatur, dan komunikasi dengan SDP (otentikasi perangkat dan pengunduhan informasi dasar) dibuat. Dibutuhkan waktu sekitar 20 detik dan ini proses yang normal.
Tidak ada konten yang ditampilkan pada kartu premium.	• Konten mungkin tidak ditampilkan jika Anda mengubah pengaturan negara pada Smart TV. Ganti negara pada HOME ⇒ Pengaturan → PILIHAN → Pengaturan Smart TV → Negara Smart TV.

Masalah	Solusi
Ketika menggunakan fitur Internet, beberapa situs web berisi ruang kosong.	Internet TV mendukung hingga Flash 10 dan hanya memutar berkas dalam format berikut: JPEG, PNG, GIF, WMV (ASF), WMA, MP3, MP4
Internet akan ditutup secara otomatis bila mengunjungi situs web.	Internet mungkin ditutup paksa jika memori tidak memadai untuk volume informasi di halaman web.
Saya telah mendaftar di TV. Apakah saya perlu mendaftar lagi di situs web (www.lgappstv.com)?	Jika Anda mendaftar di TV, maka tidak perlu pendaftaran tambahan di situs web LG (www.lgappstv.com). Setelah mendaftar di TV, Anda dapat ke situs web dengan menggunakan ID dan kata sandi yang sama dan memasukkan informasi tambahan untuk menyelesaikan proses verifikasi email.

Masalah	Solusi
Dapatkah setiap anggota keluarga menggunakan ID yang berbeda di satu TV?	• Anda dapat mendaftarkan dan menggunakan lebih dari satu ID di satu TV. • Anda dapat melihat ID yang terdaftar di TV pada HOME ⇒ Pengaturan → PILIHAN → Pengaturan Smart TV → Daftar ID. • Anda dapat memeriksa daftar aplikasi yang dibeli dengan setiap ID. Namun, Anda dapat melihat semua aplikasi yang terinstal oleh setiap ID pada Aplikasi Saya.
Apa yang harus saya lakukan jika lupa ID?	• Jika Anda mendaftar melalui PC, gunakan fitur "Lupa ID?" di situs web (www.lgappstv.com). • Jika Anda mendaftar di TV, ID dapat dilihat di pada HOME ⇒ Pengaturan → PILIHAN → Pengaturan Smart TV → Daftar ID.

Masalah	Solusi
Saya telah membeli aplikasi dari situs web (www.lgappstv.com). Bagaimana cara menggunakannya di TV?	• Jika Anda ingin memeriksa aplikasi yang telah dibeli di TV, masuk dan lihat pada menu Aplikasi yang Dibeli. Pilih ID di bagian atas layar Awal lalu periksa aplikasi pada Halaman Saya → Aplikasi yang Dibeli.
Dapatkah saya melihat riwayat aplikasi yang dibeli?	• Pilih ID di bagian atas layar Awal lalu periksa aplikasi pada Halaman Saya → Aplikasi yang Dibeli. • Masuk ke situs web (www.lgappstv.com) lalu pilih Halaman Saya → Riwayat Pembelian.

Masalah	Solusi
Saya telah menghapus aplikasi berbayar - haruskah saya membelinya lagi untuk mengunduhnya?	• Jika Anda telah membeli aplikasi dan tidak sengaja terhapus, Anda dapat mengunduh dan menginstal ulang tanpa harus membelinya lagi, selama aplikasi masih bisa digunakan. Pilih ID di bagian atas halaman Awal dan unduh ulang aplikasi di Halaman Saya → Aplikasi yang Dibeli. (Aplikasi yang telah dimiliki sebelumnya mungkin tidak diunduh ulang atau dijalankan, tergantung pada versi perangkat lunak.)
Dapatkah saya menggunakan aplikasi LG Smart World dari LG Smart TV pada TV maupun PC?	• Periksa apakah model TV tersebut mendukung LG Smart World. • Aplikasi LG Smart World dari LG Smart TV hanya dapat dijalankan pada LG Smart TV. • Anda juga dapat membeli aplikasi dari situs web (www.lgappstv.com) tetapi tidak dapat menggunakannya pada PC atau Mac, oleh karena itu berhati-hatilah saat membelinya.

Masalah	Solusi
Bagaimana cara mengetahui ID mana yang saat ini masuk ke TV?	• Pilih ID di bagian atas layar Awal lalu periksa ID yang saat ini masuk pada Halaman Saya → Informasi Saya.
Saya telah menginstal aplikasi di TV. Di mana saya dapat melihat aplikasi yang terinstal?	• Pilih HOME ⇒ Apl. Saya. Semua aplikasi berbayar dan gratis yang terinstal di TV akan ditampilkan.
Ukuran aplikasi yang ditampilkan di layar berbeda dari ukuran aplikasi sebenarnya yang terinstal di TV.	• Ukuran aplikasi yang ditampilkan di layar termasuk ruang tambahan yang diperlukan untuk menginstal aplikasi dan mungkin berbeda dengan ukuran aplikasi sebenarnya yang terinstal.

Masalah	Solusi
Saya lupa kata sandi TV saya. Apa yang harus saya lakukan?	• Jika Anda hanya memberikan ID dan kata sandi saat mendaftar di TV, Anda tidak dapat memulihkan kata sandi bila hilang. Buat ID baru dan mendaftar dengan ID tersebut. • Jika Anda memberikan informasi selain ID dan kata sandi saat mendaftar di TV atau situs web LG (www.lgappstv.com), Anda dapat memulihkan kata sandi di situs web.

Masalah	Solusi
Haruskah saya menyimpan informasi pembayaran untuk membeli aplikasi berbayar?	• Untuk membeli aplikasi berbayar, Anda harus mempunyai kartu kredit yang telah terdaftar pada TV atau situs web (www.lgappstv.com) atau mempunyai poin kredit. Jika Anda tidak ingin menyimpan detail kartu kredit, bayarlah kredit di depan. Pembayaran kredit hanya tersedia di situs web kami, Anda tidak dapat membeli aplikasi berbayar jika detail kartu kredit Anda belum terdaftar atau Anda tidak mempunyai kredit yang cukup.
Dapatkah saya mengembalikan aplikasi yang telah dibeli?	• Sebagai anggota, Anda tidak boleh meminta pengembalian uang jika Anda berubah pikiran setelah membeli. • Jika ada cacat dalam produk atau penggunaan produk, yang tidak disebabkan oleh kesalahan Anda, Anda dapat meminta pengembalian uang. Walau demikian, alasan yang sah untuk pengembalian uang harus diberikan.

Masalah	Solusi
Saya telah mendaftarkan diri di TV saya, namun saya tidak dapat membeli aplikasi berbayar.	• Untuk membeli aplikasi berbayar, Anda perlu mempunyai kartu kredit yang telah terdaftar pada situs web (www.lgappstv.com). Anda juga dapat membebankannya pada kredit Anda di situs web untuk membelinya. Anda tidak dapat membeli aplikasi berbayar jika detail kartu kredit Anda belum terdaftar pada kami atau Anda tidak mempunyai kredit yang cukup.
Haruskah saya menggunakan alamat email saja untuk ID?	• Untuk pendaftaran anggota baru, format ID telah diubah dari kombinasi angka dan huruf menjadi alamat email. • Anda hanya dapat menggunakan alamat email untuk ID saat mendaftar.

Masalah	Solusi
Perlukah saya mengubah format ID menjadi alamat email?	• Untuk pendaftaran anggota baru, format ID telah diubah dari kombinasi angka dan huruf menjadi alamat email. • Jika Anda sudah menjadi anggota, Anda tetap dapat menggunakan ID yang ada atau mengubahnya menjadi alamat email.
Apa yang dimaksud akun LG?	• Akun LG memungkinkan Anda masuk ke semua layanan LG Smart dengan satu ID dan kata sandi. Anda dapat menggunakan layanan berikut dengan akun LG Anda: LG Smart TV, LG Cloud, LG Smart World (kecuali beberapa negara), LG Smart ThinQ dan LG Smart air conditioning (penyejuk udara LG Smart), dsb. • Informasi tambahan mungkin diperlukan, tergantung pada layanannya.

❑ Untuk melihat gambar 3D

Gambar 3D adalah teknologi yang memungkinkan sedikit perbedaan pandangan antara mata kiri dan kanan untuk membuat gambar pada TV tampak nyata seperti dalam ruang 3 dimensi.

- 1 Putar judul gambar 3D atau atur ke program 3D.
- 2 Pasang kacamata 3D.
- 3 Tekan tombol **3D** untuk beralih ke pengolahan gambar 3D.
- 4 Untuk mengakhiri tampilan gambar 3D, tekan tombol **3D** pada Remote Kontrol saat melihat gambar 3D.

✍ Tergantung pada sinyal masukan, tipe 3D yang tersedia mungkin berbeda.

❑ Untuk menyesuaikan detail gambar 3D

HOME ⇒ Pengaturan → GAMBAR → Pengaturan 3D

Menyesuaikan berbagai aspek pengolahan gambar 3D.

Mode 3D

Menghasilkan Kedalaman 3D yang sesuai.

- Kedalaman 3D : Menyesuaikan kedalaman 3D antara objek dan latar belakang.
- Titik pandang 3D : Menyesuaikan gambar 3D lebih dekat/jauh dari pengguna.

Zoom Suara 3D	Menghasilkan suara yang dioptimalkan untuk 3D.
Pengenalan Pola 3D	Mengonversi ke layar 3D secara otomatis dengan menganalisa pola layar asli.
Tampilan gambar normal	Ini akan mengubah sinyal 3D menjadi 2D.
Koreksi Warna 3D	Mengoreksi warna gambar 3D.  Tergantung pada model, Koreksi Warna 3D mungkin tidak tersedia.
Koreksi Gambar 3D	Memindah gambar video 3D ke kiri/kanan.

❏ Melihat gambar 3D – peringatan

- ✎ Ketika melihat gambar 3D, Anda disarankan untuk menjaga jarak setidaknya dua kali panjang diagonal layar.
- ✎ Gambar 3D mungkin tidak dapat dilihat dengan benar menggunakan kacamata tipe rana yang harus diisi daya.
- ✎ Jika format siaran 3D mendatang yang tidak didukung oleh TV ini menjadi format standar, Anda mungkin memerlukan perangkat tambahan seperti set-top box.

❑ Menggunakan kacamata 3D – peringatan

- ✎ Jangan gunakan kacamata 3D sebagai pengganti kacamata resep, kacamata gelap, atau kacamata pelindung. Kesalahan dalam menggunakan kacamata 3D dapat menyebabkan cedera pada mata.
- ✎ Jangan simpan kacamata 3D dalam kondisi yang ekstrem. Lensa bisa berubah bentuk bila terpapar suhu yang sangat tinggi atau rendah. Jangan gunakan kacamata yang telah berubah bentuknya.
- ✎ Jangan tekan kacamata 3D dan jangan sampai terbentur. Penanganan secara kasar dapat merusak kacamata 3D.
- ✎ Lensa pada kacamata 3D (dengan lapisan polarisasi) rentan terhadap goresan. Gunakan hanya kain yang lembut dan bersih untuk membersihkannya. Kain yang kotor bisa menggores lapisan polarisasi.
- ✎ Jangan sampai permukaan kacamata 3D tergores benda tajam atau dibersihkan dengan bahan kimia. Jika permukaan lensa tergores, gambar 3D mungkin tidak ditampilkan dengan benar.

❑ Untuk menghubungkan perangkat penyimpanan DVR USB khusus.

- 1 Hubungkan HDD USB (40 GB atau lebih besar) ke jack **HDD IN** pada TV. Fungsi DVR hanya berfungsi dengan jack **HDD IN**.
 - 2 HDD USB harus diinisialisasi untuk digunakan sebagai DVR. Apabila menghubungkan HDD USB yang belum diinisialisasi, pilih **MY APPS** ⇒ **DVR**. Layar **Inisialisasi Perangkat USB** ditampilkan.
 - 3 Selesaikan inisialisasi HDD USB, lalu atur **Mode Pergeseran Waktu** ke **Aktif**.
- ✎ Untuk melepaskan perangkat penyimpanan USB, pilih **Menu Cepat** → **Perangkat USB** dan konfirmasi bahwa perangkat penyimpanan USB telah terputus sebelum melepaskannya secara fisik.

- ❑ Untuk mengubah mode Pergeseran Waktu atau menginisialisasi perangkat penyimpanan USB

Roda(OK) ⇒ Pilihan

Mengubah pengaturan DVR saat menggunakan DVR.

Mode Pergeseran Waktu	Aktif: Secara otomatis mengaktifkan DVR bila TV diaktifkan. Nonaktif: Menonaktifkan DVR.
Inisialisasi Perangkat USB	HDD yang terhubung akan tersedia untuk digunakan dengan DVR. Semua data yang tersimpan pada perangkat USB dihapus.

- ✎ Penggunaan HDD (Hard Disk Drive) disarankan. Untuk SSD (Solid State Drive), jumlah penulisan/pengosongan terbatas.
- ✎ Disarankan untuk menggunakan HDD USB 40 GB atau kurang dari 2 TB.
- ✎ Setelah **Inisialisasi Perangkat USB**, USB HDD tidak akan dikenali pada PC.
- ✎ Data yang tersimpan pada perangkat USB mungkin rusak. Perawatan data adalah tanggung jawab pengguna dan pabrikan tidak bertanggung jawab atas hilangnya data.
- ✎ Jika ada masalah dengan sektor data pada perangkat penyimpanan USB, mungkin tidak akan bekerja dengan benar.

DVR memungkinkan Anda merekam TV siaran langsung pada perangkat penyimpanan USB sambil menonton siaran digital. Anda dapat menonton berbagai segmen program yang Anda lewatkan nanti dan melanjutkan menontonnya dari saat Anda meninggalkannya, sekalipun Anda meninggalkan TV sebentar.

- ✎ Mode Pergeseran Waktu dapat diatur ke 90 menit. (Untuk Italia, dapat diatur hingga 60 menit.)
- ✎ Jika ada masalah dengan sektor data pada perangkat penyimpanan USB, mungkin tidak akan bekerja dengan benar.

Tekan **Roda (OK)** selama menggunakan DVR.



✎ Gambar yang ditampilkan mungkin berbeda dengan TV Anda.

❑ Untuk langsung mulai merekam

Roda(OK) ⇒ Perekaman Dimulai

Merekam program bila Anda perlu meninggalkan ruangan saat menonton.

- ✎ Hanya merekam siaran digital yang sedang ditonton.
- ✎ Jika Anda memaksa TV dimatikan saat merekam, mungkin program tidak akan disimpan. Sebaiknya, hentikan dulu rekaman dan periksa apakah program telah disimpan sebelum menonaktifkannya.
- ✎ Program dilindungi oleh undang-undang hak cipta yang berlaku dan izin sebelumnya dari pemilik hak cipta mungkin diperlukan untuk menyalin dan memutar program. Rekaman yang dibuat menggunakan perangkat ini hanya boleh digunakan untuk keperluan pribadi. Dilarang menjual, mentransfer, atau meminjamkan rekaman yang dilindungi hak cipta kepada pihak ketiga.

- Untuk berhenti merekam

Roda(OK) ⇒ Perekaman Berhenti

Langsung berhenti merekam.

- Untuk mengubah waktu akhir perekaman

Roda(OK) ⇒ Pilihan Berhenti → Perubahan waktu akhir perekaman

✎ Waktu perekaman maksimum adalah 5 jam.

❑ Untuk menjadwalkan perekaman

Roda(OK) ⇒ Jadwal

Pilih jadwal menurut program	Memilih program dari layar Panduan Program untuk dilihat atau direkam.
Pilih jadwal menurut tanggal	Memilih tanggal, waktu, dan program untuk dilihat atau direkam.

- ✎ Panjang minimum Waktu Rekaman adalah 2 menit.
- ✎ Sektor disk yang rusak bisa mempengaruhi sebagian atau semua item dalam Daftar Jadwal.
- ✎ Jumlah maksimum item dalam Daftar Jadwal adalah 30.

❑ Untuk mengonfirmasi dan/atau mengubah daftar jadwal

Roda(OK) ⇒ Daftar Jadwal

Mengonfirmasi, mengubah, atau menghapus tayangan atau pewaktu rekaman.

❏ Untuk melihat rekaman TV

HOME ⇒ Smart Share → Daftar Rekaman

Memilih rekaman yang disimpan dalam HDD USB untuk dilihat/dihapus.

Putar pada Waktu Putar Sebelumnya	Untuk rekaman yang pernah diputar sebelumnya, memutarnya dari waktu putar sebelumnya.
Memutar dari awal	Memutar rekaman yang dipilih dari awal.
Hapus	Menghapus rekaman yang dipilih.

✎ Jumlah maksimum Daftar Rekaman adalah 300.

❑ Untuk mengontrol pemutaran rekaman

Tekan tombol **Roda(OK)** pada remote kontrol selama pemutaran.

Memilih dan memutar titik yang diinginkan.

Mengatur Pilihan Pemutaran Rekaman



Kontrol Pemutaran

Daftar Gambar
Inset

Klip-Edit/
Mengulang

Tampilan 3D

✍ Gambar yang ditampilkan mungkin berbeda dengan TV Anda.

❑ Apa yang dimaksud dengan mode Dual Play?

Saat memutar permainan tempur 1:1 dengan konsol permainan, seperti Playstation, XBox dan Wii, pengguna biasa bermain dengan layar yang dibagi dua atas dan bawah atau berdampingan.

Dengan mode Dual Play, setiap pemain dapat menikmati permainan dengan layar penuh.

Untuk bermain dalam mode Dual Play, diperlukan kacamata Dual Play (tipe A dan B).

Jika model Anda tidak menyertakan kacamata Dual Play, silahkan beli secara terpisah.

❑ Mengatur ulang Dual Play

HOME ⇒ Pengaturan → PILIHAN → Dual Play

Pilih Mode layar ganda (Berdampingan / Atas & Bawah) yang didukung oleh permainan.

Jika Mode layar ganda yang dipilih tidak didukung oleh permainan yang Anda inginkan, mode Dual Play tidak akan tersedia.

❑ Memulai Dual Play

- 1 Hubungkan konsol permainan Anda ke TV.
 - 2 Pilih **HOME** ⇒ **Aplikasi Saya** → **Dual Play**. Mode Dual Play akan dimulai.
 - 3 Pasang kacamata Dual Play untuk menikmati permainan.
 - 4 Mode Dual Play dinonaktifkan bila Anda memilih **HOME** ⇒ **Aplikasi Saya** → **Dual Play** saat sedang diaktifkan.
- ✎ Permainan harus mendukung Mode layar ganda agar dapat dimainkan dalam mode Dual Play.
 - ✎ Jika layar tidak cukup jelas dengan kacamata Dual Play, pemain dapat bertukar kacamata. Anda harus memilih kacamata yang sesuai dengan tipe pengoperasian Dual Play.

- ✎ Untuk mengatur menu permainan, matikan mode Dual Play.
- ✎ Gambar tertentu mungkin tampak bertumpuk selama dimainkan.
Direkomendasikan untuk memainkan game dengan menghadap ke tengah layar.
- ✎ Bila resolusi konsol permainan rendah, kualitas gambar mungkin tidak bagus dalam mode Dual Play.
- ✎ Gambar pada layar hanya 2D dalam mode Dual Play.

❑ Perhatian Saat Menggunakan Kacamata Dual Play

- ✎ Perhatikan, kacamata Dual Play berbeda dengan kacamata 3D biasa. Ada tanda "Dual Play" tertera pada kacamata Dual Play.
- ✎ Jangan gunakan kacamata Dual Play sebagai kacamata biasa, kacamata hitam atau kacamata pelindung. Jika Anda melakukannya, hal ini dapat menyebabkan cedera.
- ✎ Jangan menyimpan kacamata Dual Play di tempat yang sangat panas atau sangat dingin. Jika Anda melakukannya, hal ini dapat membuatnya terdistorsi. Jangan gunakan kacamata yang telah terdistorsi.

- ✎ Jangan jatuhkan kacamata Dual Play atau jangan sampai terkena benda lain. Hal ini dapat menyebabkan kerusakan pada produk.
- ✎ Lensa kacamata Dual Play (film terpolarisasi) mudah tergores. Gunakan kain bersih yang halus saat membersihkannya. Benda asing pada kain bisa menimbulkan goresan.
- ✎ Jangan menggosok permukaan kacamata Dual Play dengan benda tajam atau mengelapnya dengan bahan kimia. Jika lensa tergores, gambar mungkin tidak terlihat normal saat menonton Dual Play.

❑ Mode yang Didukung Dual Play

Masukan	Sinyal	Resolusi	Frekuensi Horizontal (KHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)
Komposit	480i	720x480	15,73	60
	576i	720x576	15,625	50
Komponen	480i	720x480	15,73	60
	480p	720x480	31,50	60
	576i	720x576	15,625	50
HDMI/ Komponen	720p	1.280x720	45	60
			37,5	50
	1080i	1.920x1.080	33,75	60
			28,125	50
	1080p	1.920x1.080	67,50	60
			56,250	50
			27	24
			33,75	30

- ✎ Beberapa model mungkin tidak mendukung masukan Komposit/
Komponen.
- ✎ Format Dual Play yang didukung: Berdampingan / Atas & Bawah

Unduh aplikasi LG Magic Remote dari Google Play Store atau Apple App Store untuk menonton TV dengan ponsel cerdas Anda.

- Kini Anda dapat menikmati acara TV favorit di ponsel cerdas Anda. (Hanya beberapa model)
 - Tambahkan program favorit Anda di ponsel cerdas.
 - Anda dapat menggunakan fungsi seperti PREMIUM, APLIKASI SAYA langsung di ponsel cerdas Anda.
 - Fungsi masukan teks didukung, sehingga Anda dapat memasukkan teks dengan mudah. (Teks tidak dapat dimasukkan di beberapa layar.)
 - Pilih aplikasi alas sentuh untuk mengontrol dengan cara yang sama dengan pointer Remote Kontrol Ajaib.
 - Pilih Game Pad (Pengendali Permainan) pada aplikasi LG Magic Remote untuk mengontrol aplikasi permainan pada TV.
-  Fungsi yang didukung mungkin berbeda-beda, tergantung pada TV atau versi aplikasi LG Magic Remote.

❑ Untuk menggunakan mouse USB nirkabel/berkabel

Hubungkan mouse Anda ke port USB. Gunakan mouse untuk menggerakkan penunjuk di layar TV dan pilih menu yang Anda inginkan.

Mouse	Remote Kontrol Ajaib
Tombol Kiri	Tombol OK di Remote Kontrol Ajaib
Tombol Roda	Tombol Roda di Remote Kontrol Ajaib

- ✎ Tombol kanan dan tombol khusus di mouse tidak bekerja.
- ✎ Kemampuan mouse dan keyboard USB nirkabel mungkin dipengaruhi oleh lingkungan Frekuensi Radio dan jarak.

❑ Untuk menggunakan keyboard USB nirkabel/berkabel

Hubungkan keyboard Anda ke port USB. Anda dapat memasukkan teks dengan keyboard saat menggunakan fungsi pencarian dan Internet.

- ✎ Teks tidak dapat dimasukkan di beberapa layar.
- ✎ Direkomendasikan untuk menggunakan produk yang telah diuji kompatibilitasnya dengan TV LG.
LOGITECH K200, LOGITECH K400, MICROSOFT Comfort Curve 2000, MICROSOFT MS800, dan LG Electronics ST-800
- ✎ Anda dapat mengubah bahasa masukan dengan menekan tombol pemindah bahasa (atau tombol Alt kanan) di keyboard.

❑ Untuk menggunakan gamepad

Hubungkan gamepad Anda ke port USB pada TV jika permainan memerlukan gamepad.

✎ Direkomendasikan untuk menggunakan gamepad resmi yang telah dites kompatibilitasnya dengan TV LG.

Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, dan Microsoft Xbox 360 Controller (berkabel)

HOME ⇒ Pengaturan → DUKUNGAN → Pembaruan Perangkat Lunak

Gunakan Pembaruan Perangkat Lunak untuk memeriksa dan mendapatkan versi terbaru.

Anda juga dapat memeriksa pembaruan yang tersedia secara manual.

Pembaruan Perangkat Lunak	Atur ke Aktif . Apabila berkas yang diperbarui terdeteksi, berkas tersebut akan diunduh secara otomatis. Setelah pengunduhan selesai, jendela pembaruan perangkat lunak akan ditampilkan.
Periksa Versi Pembaruan	Memeriksa versi pembaruan terakhir yang terinstal. Apabila pembaruan baru tersedia, proses pengunduhan dapat dilakukan secara manual.

- ✎ Versi yang terbaru dapat diperoleh melalui sinyal siaran digital atau koneksi Internet.
- ✎ Mengganti program saat mengunduh perangkat lunak melalui sinyal siaran digital akan menghentikan proses pengunduhan. Pengunduhan dapat dilanjutkan dengan kembali ke program tersebut.
- ✎ Jika perangkat lunak tidak diperbarui, fungsi tertentu mungkin tidak bekerja dengan benar.
- ✎ [Hanya model Nordik]
Anda dapat memeriksa apakah layanan LG OTA tersedia pada saluran DTV dengan menekan tombol merah saat Anda melihat pesan **Pembaruan Ditemukan!** di bawah banner saluran.

Jika gejala berikut terjadi, lakukan pemeriksaan dan penyesuaian yang diuraikan di bawah. Mungkin tidak terjadi kegagalan fungsi.

HOME ⇒ Pengaturan → DUKUNGAN → Tes Sinyal

Menampilkan Informasi MUX dan Layanan, dll. Jika Anda memilih Antena & Satelit atau Kabel & Satelit, sinyal tes hanya untuk Antena atau Kabel akan ditampilkan.

□ Umum

Masalah	Solusi
Tidak dapat melihat program tertentu.	• Sesuaikan lokasi atau arah antena. • Simpan program yang akan dilihat nanti menggunakan Pencarian Program Otomatis atau Edit Program.
Ada penundaan setelah TV dihidupkan sebelum gambar terlihat sepenuhnya.	• Hal ini bukan masalah. Derau gambar yang mungkin terjadi pada saat TV dihidupkan untuk pertama kali sedang dibersihkan.

❏ Gambar

HOME ⇒ Pengaturan → DUKUNGAN → Tes Gambar

Jalankan Tes Gambar terlebih dahulu untuk memverifikasi bahwa keluaran sinyal gambar normal.

Jika ada masalah dengan gambar uji, periksa koneksi perangkat eksternal dan sinyal siaran.

Masalah	Solusi
Bayangan gambar dari program sebelumnya atau program lainnya, atau layar menampilkan garis yang mengganggu.	• Sesuaikan arah antena ke pemancar TV, atau lihat panduan untuk petunjuk cara menghubungkan antena.

Masalah	Solusi
Garis horizontal/vertikal dan pola jaring yang bergetar muncul sebentar.	• Masalah tersebut mungkin terjadi bila ada interferensi yang kuat dari barang elektronik. Matikan perangkat elektronik lainnya seperti ponsel, peralatan bermotor listrik, dan peralatan listrik kecil lainnya.
Tampilan layar diam atau tidak bekerja dengan benar selama siaran digital.	• Hal ini mungkin terjadi jika sinyal lemah atau penerimaan tidak stabil. Sesuaikan arah antena dan koneksi kabel. • Jika kekuatan atau kualitas sinyal rendah pada Pencarian Program Manual, tanyakan pada stasiun atau kantor administrasi TV.
Siaran digital tidak tersedia meskipun kabel tersambung.	• Tanyakan pada operator kabel yang menyediakan layanan atau sinyal tersebut. (Tergantung pada langganan Anda, siaran digital mungkin tidak didukung.)

Masalah	Solusi
Tampilan tidak aktif atau tidak jelas ketika terhubung ke sumber HDMI®.	• Periksa spesifikasi kabel HDMI®. Jika kabel HDMI® Anda tidak asli, gambar mungkin kabur atau tidak ditampilkan dengan benar. • Pastikan bahwa semua kabel tersambung dengan kuat. Apabila tidak tersambung dengan kuat, gambar mungkin tidak ditampilkan dengan baik.
Tidak bekerja dengan perangkat penyimpanan USB.	• Pastikan perangkat USB dan kabelnya adalah versi 2.0 atau lebih.

☐ Suara

HOME ⇒ Pengaturan → DUKUNGAN → Tes Suara

Pertama-tama, jalankan Tes Suara terlebih dahulu untuk memverifikasi bahwa keluaran sinyal suara normal.

Jika tidak ada masalah dengan tes suara, periksa perangkat eksternal yang terhubung dan sinyal siaran.

Masalah	Solusi
Tampilan layar muncul tetapi tidak ada suara.	• Periksa program TV lainnya. • Pastikan Speaker TV diatur ke Aktif.

Masalah	Solusi
Untuk siaran analog, stereo tidak jernih atau suara hanya keluar dari satu speaker.	• Di area dengan penerimaan buruk (sinyal lemah atau tidak stabil) atau jika Multi Audio tidak stabil, pilih Mono pada Multi Audio. • Sesuaikan Keseimbangan menggunakan Tombol Navigasi.
Suara TV tidak sinkron dengan gambar atau suara kadang–kadang terputus.	• Jika masalah ini hanya mempengaruhi program TV tertentu, hal ini mungkin disebabkan oleh masalah siaran stasiun tersebut. Tanyakan pada stasiun TV atau operator kabel Anda.

Masalah	Solusi
Volume berubah ketika saya mengganti program.	• Volume mungkin berbeda-beda antara satu program dengan program yang lain. • Atur Volume Otomatis ke Aktif.
Pada program tertentu, tidak ada suara sama sekali, atau hanya musik latar belakang yang terdengar. (pada kasus program yang dibuat untuk pemirsa di luar negeri).	• Pada Bahasa, atur Bahasa → Bahasa Audio ke bahasa pilihan Anda. Meskipun telah mengubah bahasa pada Multi Audio, Anda dapat kembali ke pengaturan awal setelah mematikan daya atau mengganti program.
Tidak ada suara ketika terhubung ke HDMI / USB.	• Pastikan bahwa Anda menggunakan kabel HDMI® kecepatan tinggi. • Periksa apakah perangkat USB dan kabelnya adalah versi 2.0 atau lebih. • Gunakan hanya berkas musik (*.mp3) biasa.

❑ Masalah koneksi PC.

Masalah	Solusi
Tampilan layar tidak muncul setelah terhubung ke komputer.	• Pastikan bahwa komputer dan TV terhubung dengan kuat. • Nonaktifkan TV dan aktifkan lagi menggunakan remote kontrol. • Hidupkan ulang PC dengan TV dalam keadaan aktif. • Periksa apakah resolusi telah diatur dengan benar untuk masukan PC. • Untuk menggunakan TV sebagai monitor kedua, periksa apakah desktop atau laptop mendukung tampilan monitor ganda. • Hubungkan ulang kabel RGB/HDMI.
Tidak ada suara setelah menghubungkan komputer dengan kabel HDMI.	• Tanyakan kepada pabrikan kartu video Anda untuk memastikan apakah keluaran suara HDMI didukung. (Kartu video dalam format DVI memerlukan koneksi kabel yang terpisah.)

Masalah	Solusi
Ketika terhubung ke komputer, tampilan terpotong sebagian atau bergeser ke satu sisi.	• Atur resolusi untuk mendukung masukan PC. (Jika tidak berhasil, hidupkan ulang komputer.) • Pilih Layar lalu atur Posisi / Ukuran / Fase.

❑ Masalah pemutaran film dalam Media Saya

Masalah	Solusi
Saya tidak dapat melihat berkas dalam Daftar Film.	• Periksa apakah berkas pada perangkat penyimpanan USB dapat dibaca di komputer. • Periksa apakah ekstensi berkas tersebut didukung.
Pesan "Berkas ini tidak valid." muncul atau tampilan gambar tidak normal meskipun suara OK.	• Pastikan bahwa berkas diputar secara normal pada pemutar video komputer. (Periksa apakah ada berkas yang rusak.) • Periksa apakah resolusi tersebut didukung oleh komputer. • Verifikasi bahwa codec video/audio didukung. • Verifikasi bahwa frame rate didukung.

Masalah	Solusi
Pesan "Audio tidak didukung." muncul atau suara tidak normal meskipun tampilan gambar OK.	• Pastikan bahwa berkas diputar secara normal pada pemutar video komputer. (Periksa apakah ada berkas yang rusak.) • Periksa apakah codec audio didukung oleh komputer. • Verifikasi bahwa bit rate didukung. • Verifikasi bahwa sample rate didukung.

Masalah	Solusi
Subjudul tidak ditampilkan.	• Pastikan bahwa berkas diputar secara normal pada pemutar video komputer. (Periksa apakah ada berkas yang rusak.) • Periksa apakah nama berkas video sama dengan berkas subjudul. • Pastikan bahwa berkas video dan subjudul berada dalam folder yang sama. • Verifikasi bahwa format berkas subjudul didukung. • Verifikasi bahwa bahasa subjudul didukung. (Berkas subjudul dapat dibuka pada Notepad untuk memeriksa bahasa.)

 Gambar yang ditampilkan mungkin berbeda dengan TV Anda.

 Untuk informasi tentang layanan yang meminta, lihat menu berikut.

HOME ⇒ Pengaturan → DUKUNGAN → Info. Layanan/Produk