Panduan Pengguna

Ini adalah 「Panduan Pengguna」 yang dipasang pada TV.

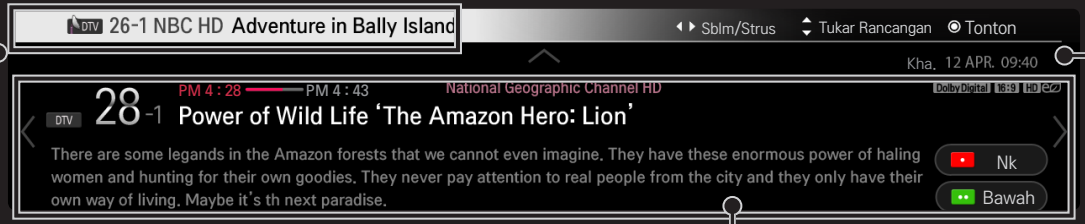
Kandungan bagi panduan ini tertakluk kepada perubahan tanpa pemberitahuan awal untuk pembaikan kualiti.

❒ Untuk melihat maklumat rancangan

Memaparkan maklumat mengenai rancangan semasa dan / atau waktu semasa, dll.

1 Gerakkan penuding Alat kawalan jauh magic ke bahagian atas skrin TV.
2 Klik kawasan sepanduk saluran yang diaktifkan.
3 Butiran program akan dipaparkan di bahagian bawah skrin TV.

✎ Imej yang dipaparkan mungkin berbeza daripada TV anda.



Waktu semasa

Nama Program

Maklumat terperinci mengenai rancangan (untuk siaran digital)

❒ Untuk menetapkan rancangan kegemaran

SMART ⌂ ⇨ Tetapan ➔ PERSEDIAAN ➔ Edit Rancangan

1 Beralih ke rancangan yang dikehendaki dan tekan butang Roda(OK). Rancangan dipilih.
2 Tekan Tetapkan sebagai Kegemaran.
3 Pilih Kumpulan Pr. Kegemaran yang dikehendaki.
4 Pilih OK. Kegemaran ditetapkan.

❒ Untuk menggunakan Kegemaran

SMART ⌂ ⇨ Senarai Rancangan

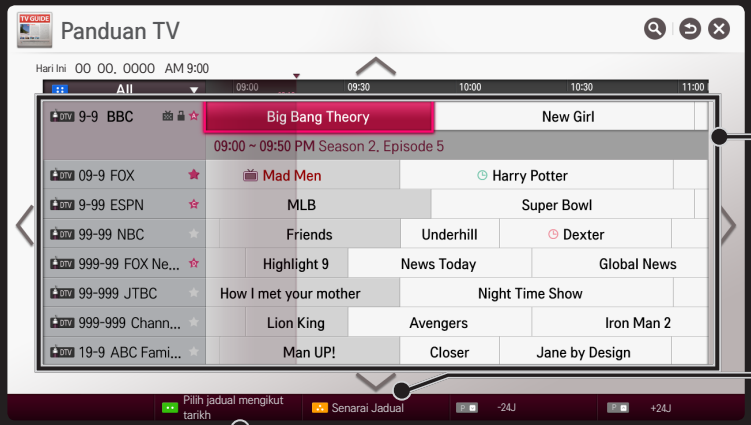
Senarai rancangan akan muncul. Memilih rancangan kegemaran praset yang dikehendaki daripada Senarai Kegemaran A hingga D.

SMART ⇨ Panduan TV

[Dalam Mod Digital Sahaja]

Mendapatkan maklumat mengenai rancangan dan masa siaran. Mendapatkan maklumat rancangan dan menjadualkan tontonan / rakaman.

[Imej yang dipaparkan mungkin berbeza daripada TV anda.]



Tekan butang Roda(OK) selepas beralih ke rancangan pilihan anda untuk Menonton atau merakam.

Selepas menonton senarai jadual tontonan, membuat semakan semula atau pemadaman.

Membuat tempahan jadual dengan memilih tarikh / masa / rancangan. Membuat tempahan jadual berulang.

❒ Menyediakan Rancangan Secara Automatik

SMART ⌂ ⇨ Tetapan ➞ PERSEDIAAN ➞ Penalaan Auto

Menala rancangan secara automatik.

1 Pilih Negara di mana TV digunakan. Tetapan rancangan berubah mengikut negara yang anda pilih. (Bergantung pada negara)
2 Memulakan Penalaan Auto.
3 Tetapkan Penalaan Auto mengikut arahan skrin berikut.

✎ Jika Sumber Input tidak disambungkan dengan betul, pendaftaran rancangan tidak akan berfungsi.

✎ Penalaan Auto hanya menetapkan rancangan yang sedang disiarkan.

✎ Jika Kunci Sistem dihidupkan, tetingkap pop timbul akan muncul dan meminta kata laluan.

❒ Untuk menggunakan Penalaan Manual

SMART ⌂ ⇨ Tetapan → PERSEDIAAN → Penalaan Manual

Melaras rancangan secara manual dan menyimpan hasilnya.

Bagi siaran digital, kekuatan isyarat dan kualiti isyarat boleh diperiksa.

✎ Anda juga boleh melaras frekuensi(KHz) dan lebar jalur.

❒ Untuk mengedit rancangan

SMART ⇨ Tetapan → PERSEDIAAN → Edit Rancangan

Mengedit rancangan yang telah disimpan.

Tetapkan sebagai rancangan kegemaran, sekat/buka sekatan rancangan, langkaui rancangan dsb, bagi rancangan yang dipilih.

123 (Alat kawalan jauh magic) ⇨ TEXT (Screen Remote Control)

(atau tekan butang TEXT.)

[Bergantung pada negara]

Teletext adalah perkhidmatan percuma yang disediakan oleh stesen TV yang menawarkan maklumat berdasarkan teks mengenai rancangan TV, berita dan cuaca.

Penyahkod teletext bagi TV ini boleh menyokong sistem SIMPLE, TOP dan FASTEXT.

Butang warna	Untuk memilih halaman sebelumnya atau seterusnya.
Butang nombor	Memasukkan nombor halaman untuk ditujui.
P	Untuk memilih halaman sebelumnya atau seterusnya.

❒ Fungsi Teletext Khas

123 (Alat kawalan jauh magic) ⇨ T.OPT (Screen Remote Control)

(atau tekan butang T. OPT.)

Pilih menu Pilihan Teks.

Indeks	Pilih setiap halaman indeks.
Masa	Semasa menonton rancangan TV, pilih menu ini untuk memaparkan masa di penjuru kanan atas skrin.
Tahan	Menghentikan penukaran halaman automatik yang akan berlaku jika halaman teletext terdiri daripada 2 atau lebih sub halaman.

Dedahkan	Pilih menu ini untuk memaparkan maklumat tersembunyi, seperti jawapan kepada teka teki.
Kemas kini	Memaparkan gambar TV pada skrin sambil menunggu halaman teletext baru.
Bahasa	[Dalam Mod Digital Sahaja] Menetapkan bahasa Teletext.

123 (Alat kawalan jauh magic) ⇨ GUIDE (Screen Remote Control)

(atau tekan butang GUIDE.)

[Bergantung kepada Negara] [Dalam Mod digital Sahaja]

Sistem ini mempunyai MHEG (Kumpulan pakar pengekod maklumat multimedia dan hipermedia) untuk membantu navigasi anda menerusi semua pilihan tontonan yang mungkin.

SMART ⇨ Tetapan → PILIHAN → Servis Data

[Bergantung kepada negara]

Fungsi ini membolehkan pengguna memilih antara MHEG (Teletext Digital) dan Teletext jika kedua-duanya wujud pada masa yang sama.

Jika hanya salah satu yang wujud, sama ada MHEG atau Teletext didayakan tanpa mengambil kira pilihan anda.

SMART ⇨ Tetapan ➞ GAMBAR ➞ Nisbah Aspek

Memilih nisbah aspek skrin.

16:9	Mengubah saiz imej agar muat dalam lebar skrin.
Hanya mengimbas	Memaparkan imej video dalam saiz asal tanpa mengeluarkan bahagian-bahagian pada pinggir imej. ✎ Dalam mod DTV/HDMI/Komponen (melebihi 720p), Hanya mengimbas boleh digunakan. ✎ Dalam mod DTV (melebihi 576p), Hanya mengimbas hanya tersedia di Australia sahaja.
Saiz Sebenar	Apabila TV anda menerima isyarat skrin lebar, secara automatik ia akan bertukar kepada format gambar yang disiarkan.

Lebar Penuh	Apabila TV menerima isyarat skrin lebar, ia akan membenarkan anda melaraskan gambar secara mendatar atau menegak, dalam perkadaran linear, untuk mengisi keseluruhan skrin sepenuhnya. Video 4:3 dan 14:9 disokong dalam skrin penuh tanpa sebarang herotan video menerusi input DTV. ✎ Dalam mod DTV, Lebar Penuh tersedia.
4:3	Mengubah saiz imej menjadi standard 4:3 yang sebelumnya.
14:9	Anda boleh melihat format gambar 14:9 atau rancangan TV umum dalam mod 14:9. Skrin 14:9 dipaparkan dalam cara yang sama seperti dalam 4:3, tetapi digerakkan ke atas dan ke bawah.
Zum	Saizkan semula imej agar muat pada lebar skrin. Bahagian atas dan bawah imej mungkin akan terpotong.
Zum Pawagam	Pilih Zum Pawagam apabila anda ingin membesarkan gambar dalam perkadaran yang betul.

- Semasa melihat peranti luaran, kes-kes ini boleh menyebabkan pembakaran imej:
  - video dengan kapsyen pegun (seperti nama rangkaian)
  - mod nisbah aspek 4:3 untuk tempoh yang panjang

  Berhati-hati semasa menggunakan fungsi ini.
- Saiz gambar yang tersedia mungkin berbeza bergantung kepada isyarat input.
- Nisbah aspek skrin pada input HDMI-PC hanya tersedia dalam 4:3 dan 16:9.
- [Bagi model menyokong 2160p] Apabila isyarat 2160p adalah input atau resolusi PC anda ditetapkan kepada 3840 x 2160, Nisbah Aspek ditetapkan kepada Hanya Mengimbas.

SMART ⇨ Tetapan → GAMBAR → Penjimatan Tenaga

Mengurangkan penggunaan kuasa dengan melaraskan kecerahan skrin.

Matikan	Mematikan mod Penjimatan Tenaga.
Minimum / Sederhana / Maksimum	Menggunakan mod Penjimatan Tenaga yang dipraset.
Matikan Skrin	Skrin dimatikan dan hanya bunyi yang dimainkan. Tekan sebarang butang kecuali butang Kuasa pada alat kawalan jauh untuk menghidupkan kembali skrin.

SMART ⇨ Menu Cepat ➞ Mod AV

Menetapkan gambar / audio terbaik yang dioptimumkan untuk mod AV yang berlainan.

Matikan	Beroperasi dengan nilai yang ditetapkan dalam menu Gambar / bunyi.
Pawagam	Mengoptimumkan tetapan gambar dan audio untuk wayang gambar.
Permainan	Mengoptimumkan tetapan gambar dan audio untuk permainan.

❒ Untuk melaraskan gambar dengan Wizard Gambar

SMART ⌂ ⇨ Tetapan ➔ GAMBAR ➔ Wizard Gambar II

Gunakan alat kawalan jauh dan ikuti arahan Wizard Gambar untuk menentukur dan melaraskan bagi mendapatkan kualiti gambar yang optimum tanpa peranti corak yang mahal atau bantuan pakar.

Ikuti arahan ini untuk mendapatkan kualiti gambar yang optimum.

❒ Untuk memilih Mod Gambar

SMART ⌂ ⇨ Tetapan ➔ GAMBAR ➔ Mod Gambar

Memilih mod gambar yang dioptimumkan untuk persekitaran tontonan atau rancangan.

Terang	Meningkatkan kontras, kecerahan dan ketajaman untuk memaparkan imej yang terang.
Standard	Memaparkan imej pada paras kontras, kecerahan dan ketajaman yang standard.
Eco	Ciri Penjimat Tenaga mengubah tetapan pada TV untuk mengurangkan penggunaan kuasa.
Pawagam / Permainan	Memaparkan gambar optimum untuk filem, permainan dan foto (imej pegun).

Pakar isf	Menu untuk melaraskan kualiti gambar yang membolehkan pakar dan para peminat untuk menikmati tontonan TV terbaik. Menu ini diperakui ISF dan disediakan untuk pakar penalaan gambar. (Logo ISF hanya boleh digunakan pada unit TV yang diperakui ISF.) ISFccc: Imaging Science Foundation Certified Calibration Control (Kawalan Penentukuran Diperakui Imaging Science Foundation)

- Bergantung pada isyarat input, julat mod gambar yang tersedia mungkin berbeza-beza.
- Mod Pakar isf adalah untuk para profesional penalaan gambar untuk mengawal dan menala halus menggunakan imej tertentu. Bagi imej normal, kesannya mungkin tidak begitu ketara

❒ Untuk menala halus mod gambar

SMART ⇨ Tetapan ➔ GAMBAR ➔ Mod Gambar ➔ Cahaya belakang / Kontras / Kecerahan / Ketajaman / Warna / Keserian / Suhu Warna

Mula-mula, pilih Mod Gambar pilihan anda.

Cahaya belakang	Melaraskan kecerahan paparan dengan mengubah-ubah kecerahan panel LCD.
Kontras	Melaraskan perbezaan antara kawasan cerah dan gelap pada skrin.
Kecerahan	Mengawal kecerahan keseluruhan skrin.
Ketajaman	Melaraskan ketajaman sempadan antara cerah dan gelap.

Warna	Melaraskan warna atas skrin menjadi lebih gelap atau lebih cerah.
Keserian	Melaraskan imbangan warna merah/hijau.
Suhu Warna	Melaraskan ton keseluruhan warna menjadi hangat atau dingin.

✎ Bergantung pada isyarat input atau tetapan gambar yang lain, julat item terperinci untuk pelarasan mungkin berbeza-beza.

❒ Untuk menetapkan kawalan lanjutan

SMART ⌂ ⇨ Tetapan → GAMBAR → Mod Gambar →Kawalan Lanjutan/Kawalan Pakar

Menentukur skrin bagi setiap mod gambar atau melaraskan tetapan gambar untuk skrin khas.

Mula-mula, pilih Mod Gambar pilihan anda.

Kontras Dinamik	Melaraskan kontras menjadi paras optimum mengikut kecerahan imej.
Warna Dinamik	Melaraskan warna untuk mendapatkan warna yang kelihatan lebih semula jadi.

Warna Diutamakan	Warna Kulit : Spektrum warna kulit boleh ditetapkan secara berasingan untuk melaksanakan warna kulit seperti yang ditentukan oleh pengguna.
	Warna Rumput : Spektrum warna semula jadi (padang rumput, bukit, dll.) boleh ditetapkan secara berasingan.
	Warna Langit : Warna langit ditetapkan secara berasingan.
Resolusi Super	Menyediakan gambar yang amat jelas dengan meningkatkan perincian dalam kawasan yang gambarnya kabur atau tidak jelas.
Gamma	Menetapkan lengkuk pemeringkatan mengikut output isyarat gambar berhubung dengan isyarat input.
Gamut Warna	Memilih julat warna yang boleh dipaparkan.
Peningkatan Tepian	Memaparkan tepian video yang lebih jelas dan tersendiri namun semula jadi.
xvYCC	[Bergantung pada model] Memaparkan warna yang lebih kaya.

Penapis Warna	Menapis spektrum warna yang khusus dalam warna RGB untuk menala halus ketepuan warna dan rona dengan tepat.
Corak Pakar	Corak yang digunakan untuk pelarasan pakar.
Imbangan Putih	Melaraskan ton keseluruhan skrin sebagaimana dikehendaki. Dalam mod Pakar, penalaan halus terperinci boleh ditetapkan melalui Kaedah / Corak, dll.
Sistem Pengurusan Warna	Fungsi ini digunakan oleh pakar apabila mereka melaraskan warna menggunakan corak ujian enam warna (Merah / Hijau / Biru / Biru Kehijauan / Mgt / Kuning) tanpa menjejaskan kawasan warna yang lain. Untuk imej biasa, pelarasan mungkin tidak menyebabkan perubahan warna yang ketara.

✎ Bergantung pada isyarat input atau tetapan gambar yang lain, julat item terperinci untuk pelarasan mungkin berbeza-beza.

❒ Untuk mengeset pilihan gambar tambahan

SMART ⇨ Tetapan → GAMBAR → Mod Gambar →Pilihan Gambar

Melaraskan tetapan terperinci bagi imej.

Pengurangan Hingar	Mengurangkan hingar skrin pada video.
Pengurangan Hingar MPEG	Mengurangkan hingar yang disebabkan oleh pemampatan video digital.
Tahap Hitam	Melaraskan kecerahan atau kegelapan skrin agar sesuai dengan tahap hitam input gambar menggunakan darjah kegelapan (tahap hitam) skrin.
PawagamSebenar	Mengoptimumkan skrin untuk tontonan wayang.

Penjagaan Mata	[Bergantung pada model] Melaraskan kecerahan skrin untuk mengelakkan silau mata.
Penjagaan Gerakan Mata	[Bergantung pada model] Menjimatkan penggunaan kuasa dengan melaraskan kecerahan mengikut pergerakan imej pada skrin. ✎ Ia tidak berfungsi semasa melihat imej 3D.

✎ Bergantung pada isyarat input atau tetapan gambar yang lain, julat item terperinci untuk pelarasan mungkin berbeza-beza.

❒ Untuk mengeset semula Mod Gambar

SMART ⌂ ⇨ Tetapan → GAMBAR → Mod Gambar → Set Semula Gambar

Mengeset semula nilai yang disuaikan oleh pengguna.

Setiap mod gambar diset semula. Pilih mod gambar yang hendak anda set semula.

SMART ⇨ Tetapan ➞ GAMBAR ➞ Mod Gambar ➞ Pilihan Gambar ➞ TruMotion

Memperbetulkan imej untuk memaparkan jujukan pergerakan yang lebih lancar.

Lancar	Nilai De-judder ditetapkan kepada 3.
Kosongkan	Nilai De-judder ditetapkan kepada 7.
Pengguna	De-judder boleh ditetapkan secara manual. • De-judder : Fungsi ini melaraskan gegaran skrin.

✎ Jika isyarat video adalah 60Hz, TruMotion mungkin tak akan berfungsi.

❒ Untuk menggunakan Mod Bunyi

SMART ⇨ Tetapan ➔ AUDIO ➔ Mod Bunyi

Mengoptimumkan audio TV kepada mod bunyi yang dipilih.

Standard	Sesuai untuk semua jenis video.
Muzik / Pawagam / Sukan / Permainan	[Bergantung pada model] Menetapkan audio yang dioptimumkan untuk genre khusus.
Tetapan Pengguna	Melaraskan paras kelantangan kepada paras pilihan anda menggunakan User EQ.

❒ Untuk menala halus kelantangan

SMART ⌂ ⇨ Tetapan ➔ AUDIO ➔ Mod Bunyi ➔ User EQ

Menetapkan Mod Bunyi pada User EQ terlebih dahulu.

100 Hz / 300 Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz	Menetapkan EQ dengan melaraskan jalur bunyi secara manual.
Set semula	Mengeset semula nilai penyama yang ditukar oleh pengguna.

❒ Untuk menggunakan Mod Bunyi Pintar

SMART ⇨ Tetapan → BUNYI → Mod Bunyi Pintar

Menyediakan bunyi yang dioptimumkan dilaraskan untuk setiap jenis kandungan.

✎ Jika fungsi Mod Bunyi Pintar didayakan, Mod Bunyi, Keliling Maya Plus dan Suara Jelas II dilaraskan secara automatik.

❒ Untuk menggunakan bunyi Keliling Maya

SMART ⌂ ⇨ Tetapan → BUNYI → Keliling Maya plus

Teknologi pemprosesan audio proprietari LG membolehkan bunyi keliling seakan-akan 5.1 saluran daripada dua pembesar suara.

✎ Jika Suara Jelas II ditetapkan kepada HIDUPKAN, Keliling Maya plus tidak akan dipilih.

❒ Untuk menggunakan fungsi Suara Jelas II

SMART ⌂ ⇨ Tetapan → BUNYI → Suara Jelas II

Merangsang kejelasan suara.

❒ Untuk menetapkan Mod Kelantangan

SMART ⇨ Tetapan ➔ BUNYI ➔ Mod Kelantangan

Menetapkan pelbagai mod untuk kawalan kelantangan.

Kelantangan Auto	Menetapkan Kelantangan Auto kepada Hidup. Output kelantangan berbeza dari program ke program. Ia kemudiannya dilaraskan secara automatik untuk kemudahan tontonan TV, semasa mengklik menerusi rancangan yang berbeza.
Kawalan Kelantangan	Menggunakan hanya satu lengkung kelantangan mungkin menyebabkan bunyi yang tidak dapat didengari atau kuat bergantung pada persekitaran. Laraskan tahap kelantangan bergantung pada masa (siang/malam).

❒ Untuk menyegerak audio dan video

SMART ⌂ ⇨ Tetapan ➞ BUNYI ➞ Penyegerakan AV Laraskan

Menyegerakkan video dan audio secara terus apabila ia tidak sepadan.

JIka anda tetapkan Penyegerakan AV Laraskan kepada HIDUPKAN, anda boleh laraskan output bunyi (pembesar suara TV atau SPDIF) ke imej skrin.

Pembesar Suara TV	[Bergantung pada model] Melaraskan penyegerakan bunyi daripada pembesar suara dalaman TV. Butang "-" menjadikan output bunyi lebih laju dan butang "+" lebih perlahan daripada nilai lalai.

Pembesar Suara Luaran	Melaraskan cara bunyi disegerakkan dari pembesar suara luaran, seperti pembesar suara luaran yang disambungkan ke port output audio digital, peranti audio LG dan fon kepala. Butang "-" menjadikan output bunyi lebih laju dan butang "+" lebih perlahan daripada nilai lalai. ✎ Peranti audio LG hanya disokong untuk model dengan port digital optik.
Bypass	Output isyarat penyiaran atau audio peranti luaran tanpa kelewatan audio. Audio mungkin dikeluarkan sebelum video kerana ia mengambil masa untuk memproses input video ke dalam TV.

❒ Untuk menggunakan Tetapan Pilihan Bunyi

[Bergantung pada model]

SMART ⇨ Tetapan → BUNYI → Tetapan Pilihan Bunyi

□ Analog Keluar

[Bergantung pada model]

Membenarkan pengguna untuk memilih Fon Kepala atau menu Pembesar Suara Luaran (Audio Keluar) bergantung pada peranti yang disambungkan.

□ Imbangan

[Bergantung pada model]

Melaraskan imbangan audio kiri/kanan.

□ Sound Optimizer

[Bergantung pada model]

Membenarkan bunyi teroptimum untuk pemasangan TV tersuai.

Biasa	Mod bunyi umum.
Jenis Lekapan Dinding	Mengoptimumkan bunyi untuk TV lekapan dinding.
Jenis Dirian	Mengoptimumkan bunyi untuk TV lekapan dinding.

❒ Untuk menggunakan pembesar suara TV

[Bergantung pada model]

SMART ⇨ Tetapan → BUNYI → Bunyi Keluar → Pembesar suara TV

Bunyi dikeluarkan melalui pembesar suara TV.

❒ Untuk menggunakan Pembesar Suara Luaran

SMART ⇨ Tetapan → BUNYI → Bunyi Keluar → Pembesar Suara Luaran (Optik/HDMI ARC)

[Hanya tersedia untuk model dengan port optik atau HDMI (ARC)]

Bunyi dikeluarkan melalui pembesar suara yang disambungkan ke port optik.

✎SimpLink disokong.

□ Untuk menggunakan mod ARC

[Bergantung pada model]

SMART ⇨ Tetapan → BUNYI → Bunyi Keluar → Pembesar Suara Luaran (Optik/HDMI ARC) → Mod ARC

Peranti audio luaran boleh disambungkan melalui kabel HDMI® Berkelajuan Tinggi tanpa kabel audio optik tambahan untuk output SPDIF. Ia berantara muka dengan SimpLink.

Untuk peranti luaran yang menyokong ARC (Saluran Kembali Audio), sambungkannya ke port HDMI(ARC).

Matikan	Walaupun peranti audio luaran yang disokong ARC dihidupkan, output audio tidak diproses secara automatik menerusi pembesar suara peranti audio luaran.
Hidupkan	Jika peranti audio luaran yang disokong ARC dihidupkan, output audio diproses secara automatik menerusi pembesar suara peranti audio luaran. Bagi SimpLink, rujuk kepada 「Panduan Pengguna → PILIHAN → Untuk menggunakan peranti input」.

- ✎ Sambungkan kepada terminal ARC sahaja apabila menyambung kepada peranti luaran.
- ✎ Gunakan kabel HDMI® berkelajuan tinggi apabila hendak menyambung kepada peranti luaran.
- ✎ Penggunaan peranti pihak ketiga dengan fungsi ARC mungkin akan menyebabkan malfungsi.

❒ Untuk menggunakan Bunyi Digital Keluar

SMART ⇨ Tetapan → BUNYI → Bunyi Keluar → Pembesar Suara Luaran (Optik/HDMI ARC) → Bunyi Digital Keluar

Menyediakan Bunyi Digital Keluar.

Item	Input Bunyi	Bunyi Digital Keluar
Auto	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	Semua	PCM

❒ Untuk menyambung dan menggunakan peranti audio LG

Peranti audio LG membolehkan anda menikmati bunyi yang kaya dan berkuasa dengan mudah.

□ Sambungan Berwayar

SMART ⇨ Tetapan → BUNYI → Bunyi Keluar → Penyeragaman Bunyi LG (Optik)

Sambungkan peranti audio LG dengan logo Sound Sync pada port keluar audio digital optik.

✎ Hanya tersedia untuk model dengan port digital optik sahaja.

□ Sambungan Tanpa Wayar

SMART ⇨ Tetapan → BUNYI → Bunyi Keluar → Penyeragaman Bunyi LG (Tanpa Wayar)

Peranti audio LG dengan logo Sound Sync boleh disambungkan secara tanpa wayar.

- ✎ Anda boleh menggunakan alat kawalan jauh TV untuk melaraskan kelantangan peranti yang disambungkan.
- ✎ Apabila menyambung tanpa wayar, pasangkan dongle dan sambungkannya jika model ini memerlukan dongle Alat Kawalan Jauh Magic. (AN-MR400, dijual berasingan)
- ✎ Bagi sambungan tanpa wayar, jika peranti gagal disambungkan. Periksa kuasa peranti yang hendak disambungkan dan sama ada peranti Audio LG dalam keadaan yang boleh digunakan.

- Jika anda memilih Penyeragaman Bunyi LG (Tanpa Wayar), peranti yang tersedia untuk disambungkan akan dicari dan salah satu peranti yang dicari akan disambungkan secara automatik. Apabila peranti disambungkan, namanya akan ditunjukkan.
- Jika dua atau lebih peranti dikesan, peranti yang pertama dikesan akan disambungkan dahulu. Untuk melihat lebih banyak peranti yang dikesan yang dapat disambungkan, tekan butang Tunjukkan Lebih Banyak.
- Jika Penyeragaman Bunyi LG (Tanpa Wayar) dipilih dan anda menghidupkan TV, ia akan mencari dan cuba menyambungkan peranti yang baru disambungkan sebelum itu.

❒ Untuk menggunakan Analog Keluar/Fon Kepala

[Bergantung pada model]

SMART ⇨ Tetapan → Bunyi → Bunyi Keluar → Pembesar Suara Luaran (Audio Keluar) / Fon kepala

Pilih Fon kepala atau Pembesar Suara Luaran (Audio Keluar) bergantung pada peranti yang disambungkan untuk menetapkan analog keluar.

- ✎ Menu tersedia mungkin berbeza bergantung pada sama ada anda memilih Fon kepala atau Pembesar Suara Luaran (Audio Keluar) dalam Tetapan Pilihan Bunyi 〉 Analog Keluar.
- ✎ Beberapa model mungkin menyokong fungsi Fon kepala sahaja.
- ✎ Jika anda menyambungkan fon kepala semasa TV dihidupkan, ia mengesan fon kepala secara automatik dan mengeluarkan bunyi menerusinya.

❒ Tetapan Bunyi DTV

SMART ⌂ ⇨ Tetapan ➔ BUNYI ➔ Tetapan Bunyi DTV

[Bergantung pada model]

Apabila jenis audio berbeza wujud dalam isyarat input, fungsi ini akan membolehkan anda memilih jenis audio yang anda kehendaki.

Jika ditetapkan kepada AUTO urutan carian adalah HE–AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG dan keluaran dihasilkan dalam Format Audio yang pertama dijumpai.

- ✎ Urutan berikut mungkin berubah bergantung pada negara: HE–AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG.
- ✎ Jika Format Audio yang dipilih tidak disokong, Format Audio yang lain mungkin digunakan untuk output.

❒ Untuk memilih input luaran

SMART ⇨ Senarai Input

Memilih input luaran.



Memilih pembesar suara.

Memilih input.

Menetapkan mod Program. [Bergantung kepada negara]

Menetapkan OSS. [Bergantung kepada negara]

Menukar nama peranti luaran yang disambungkan kepada terminal luaran.

Menetapkan SIMPLINK.

❒ Untuk menggunakan SIMPLINK

SIMPLINK adalah ciri yang membolehkan anda mengawal dan menguruskan pelbagai peranti multimedia dengan mudah dengan hanya menggunakan alat kawalan jauh TV melalui menu SIMPLINK.

1. Sambungkan terminal HDMI TV dan terminal output HDMI peranti SIMPLINK menggunakan kabel HDMI. Bagi unit teater rumah dengan fungsi SIMPLINK, sambungkan terminal HDMI seperti di atas dan gunakan kabel optik untuk menyambungkan Audio Keluar Digital Optik dari TV ke Audio Masuk Digital Optik pada peranti SIMPLINK.
2. Pilih SMART ⇨ SIMPLINK. Tetingkap menu SIMPLINK akan muncul.
3. Pilih Tetapan SIMPLINK pada tetingkap menu SIMPLINK. Tetingkap persediaan SIMPLINK muncul.
4. Tetapkan SIMPLINK kepada Hidup dalam tetingkap persediaan SIMPLINK.
5. Tutup tetingkap persediaan SIMPLINK.
6. Pilih peranti yang hendak dikawal dari SMART ⇨ SIMPLINK.

- Fungsi ini hanya berfungsi pada peranti dengan logo SIMPLINK (SIMPLINK). Sahkan bahawa peranti luaran mempunyai logo SIMPLINK.
- Untuk menggunakan fungsi SIMPLINK, anda perlu menggunakan kabel HDMI® berkelajuan tinggi (dengan ciri CEC - Kawalan Elektronik Pengguna ditambah). Kabel HDMI® berkelajuan tinggi mempunyai pin No. 13 yang disambungkan untuk pertukaran maklumat antara peranti.
- Hidupkan atau pilih media bagi peranti dengan ciri teater rumah untuk menetapkan suis pembesar suara kepada Pembesar Suara Luaran.
- Sambungkan dengan kabel Optik (dijual secara berasingan) untuk menggunakan Pembesar Suara Luaran.
- Bertukar ke input luaran akan menyebabkan peranti yang beroperasi dengan SIMPLINK berhenti.
- Penggunaan peranti pihak ketiga dengan ciri-ciri HDMI-CEC mungkin menyebabkan kerosakan.
- Penyegerakan sambungan kabel hanya disokong untuk model dengan port digital optik sahaja.

□ Penerangan ciri-ciri SIMPLINK

Main Langsung	Memainkan peranti multimedia pada TV dengan serta-merta.
Pilih peranti multimedia	Memilih peranti yang diinginkan melalui menu SIMPLINK untuk mengawalnya daripada skrin TV dengan serta-merta.
Main balik cakera	Menguruskan peranti multimedia dengan alat kawalan jauh TV.
Matikan semua peranti	Jika fungsi Kuasa Auto ditetapkan kepada Hidup dalam tetapan SIMPLINK, mematikan TV akan mematikan kuasa pada semua peranti yang bersambung dengan SIMPLINK.

Hidupkan Sync	Jika fungsi Kuasa Auto ditetapkan kepada Hidupkan dalam tetapan SIMPLINK, menghidupkan peranti SIMPLINK akan menghidupkan TV.
Pembesar suara	Memilih pembesar suara sama ada pada unit teater rumah atau TV.

❐ Untuk menggunakan Pemasa Tidur

SMART ⇨ Tetapan ➔ WAKTU ➔ Pemasa Tidur

Mematikan TV selepas jumlah minit yang ditentukan.

Untuk membatalkan Pemasa Tidur, pilih Matikan.

❒ Untuk menetapkan waktu semasa

SMART ⇨ Tetapan ➔ WAKTU ➔ Jam

Menyemak atau menukar waktu semasa menonton TV.

Auto	Menyelaraskan jam TV dengan maklumat waktu digital yang dihantar oleh stesen TV.
Manual	Menetapkan waktu dan tarikh secara manual jika persediaan auto tidak sepadan dengan waktu semasa.

❒ Untuk menetapkan TV agar dihidup dan dimatikan secara automatik

SMART ⌂ ⇨ Tetapan → WAKTU → Masa Buka/Masa Tutup

Menetapkan masa Buka/Tutup.

Pilih Tutup semasa Ulang untuk menamatkan Masa Buka/Masa Tutup.

✎ Untuk menggunakan Masa Buka/Masa Tutup, tetapkan waktu semasa dengan betul.

✎ Walaupun fungsi Masa Buka aktif, TV akan dimatikan secara automatik dalam masa 120 minit apabila tiada butang ditekan dalam tempoh masa itu.

❒ Untuk menetapkan Siap Sedia Auto

SMART ⌂ ⇨ Tetapan ➔ WAKTU ➔ Siap Sedia Auto

[Bergantung pada model]

Jika anda tidak menekan mana-mana butang pada TV atau alat kawalan jauh dalam tempoh tertentu, TV akan secara automatik beralih kepada mod siap sedia.

✎ Fungsi ini tidak berfungsi dalam mod Demo Kedai atau semasa kemas kini perisian.

❒ Untuk menetapkan kata laluan

SMART ⇨ Tetapan ➔ KUNCI ➔ Set Kata Laluan

Menetapkan atau menukar kata laluan TV.

✎ Kata laluan asal ditetapkan sebagai 「0000」.

❒ Untuk mengunci sistem

SMART ⌂ ⇨ Tetapan ➞ KUNCI ➞ Kunci Sistem

Hanya membenarkan rancangan khusus dengan menyekat saluran atau input luaran.

Pilih Kunci Sistem pada Hidupkan.

Sekat Program	Menyekat rancangan yang mengandungi kandungan yang tidak sesuai untuk kanak–kanak. Rancangan itu boleh dipilih tetapi skrin adalah kosong dan audio disenyapkan. Untuk menonton rancangan yang dikunci, masukkan kata laluan.

Rating	(Bergantung pada negara) Memsekatan film yang hanya disiarkan di TV dan berisi materi yang tidak layak. • Sekatan Mati : (Pemirsa umum) Semua usia diizinkan. • 10 tahun ke atas : (Disarankan bimbingan orang tua) Sebagian materi mungkin tidak sesuai untuk anak–anak. • 12 tahun ke atas : (Orang tua harus sangat waspada) Beberapa materi mungkin tidak layak untuk anak–anak di bawah 12 tahun. • 14 tahun ke atas : (Terbatas) Di bawah usia 14 tahun harus didampingi orang tua atau pengasuh dewasa. • 16 tahun ke atas : Usia 16 tahun dan di bawahnya tidak diizinkan. • 18 tahun ke atas : Penonton dewasa saja.

Panduan Ibu Bapa	(Bergantung pada negara) Fungsi ini beroperasi berpandukan maklumat daripada stesen siaran. Dengan itu, jika isyarat mempunyai maklumat yang salah, fungsi ini tidak akan beroperasi. Menghalang kanak-kanak daripada menonton rancangan TV dewasa yang tertentu, menurut had rating yang ditetapkan. Masukkan kata laluan untuk menonton rancangan yang disekat. Rating berbeza mengikut negara.
Sekatan Input	Sekat sumber input.
Kunci Aplikasi	Kunci Aplikasi.

SMART ⇨ Tetapan → PILIHAN → Bahasa(Language)

Memilih Bahasa Menu dan Bahasa Audio yang dipaparkan pada skrin.

Bahasa Menu (Language)	Memilih bahasa untuk teks paparan.
Bahasa Audio	[Dalam Mod Digital Sahaja] Apabilamenontonsiarandigitalyangmengandungibeberapa bahasa audio, anda boleh memilih bahasa yang anda kehendaki.
Bahasa Sari Kata	[Dalam Mod Digital Sahaja] Gunakan fungsi Sari Kata apabila dua atau lebih bahasa sari kata disiarkan. ✎ Jika data sari kata dalam bahasa yang dipilih tidak disiarkan, sari kata bahasa lalai akan dipaparkan.

Bahasa Teks	[Dalam Mod Digital Sahaja] Gunakan fungsi bahasa Teks apabila dua atau lebih bahasa Teks disiarkan. ✎ Jika data teletext dalam bahasa yang dipilih tidak disiarkan, bahasa Teks lalai akan dipaparkan. ✎ Jika anda memilih negara setempat yang salah, teletext mungkin tidak muncul dengan betul pada skrin dan masalah tertentu mungkin berlaku semasa operasi teletext.
Bahasa Carian Suara	Pilih bahasa untuk membuat carian suara. ✎ Hanya model carian suara yang digunakan boleh menyokong tetapan ini.

SMART ⌂ ⇨ Tetapan → PILIHAN → Negara

Menetapkan negara yang digunakan oleh TV.

Tetapan TV ditukar berpandukan persekitaran siaran bagi negara yang dipilih.

- ✎ Jika tetapan negara ditukar, skrin maklumat Penalaan Auto mungkin akan muncul.
- ✎ Di negara yang peraturan Siaran digitalnya tidak ditetapkan, beberapa fungsi DTV mungkin tidak berfungsi bergantung pada keadaan siaran digital.
- ✎ Jika tetapan negara ditetapkan kepada "--", hanya saluran analog boleh ditetapkan.

❒ Untuk menetapkan Bermasalah Pendengaran

SMART ⇨ Tetapan ➔ PILIHAN ➔ Sukar Mendengar

Fungsi ini adalah untuk pengguna dengan masalah pendengaran.

Jika ia ditetapkan kepada hidup, sari kata akan dipaparkan secara lalai.

❒ Untuk mendaftarkan Alat Kawalan Jauh Magic

Untuk menggunakan Alat Kawalan Jauh Magic, daftarkan ia dengan TV anda dahulu.

Daftarkan Alat Kawalan Jauh Magic seperti berikut sebelum digunakan.

1 Hidupkan TV dan tunggu kira-kira 10 saat dan kemudian tekan butang Wheel(OK) sambil menudingkan alat kawalan jauh ke arah TV.
2 Alat kawalan jauh akan didaftarkan secara automatik dan mesej pendaftaran selesai muncul pada skrin TV.

✎ Jika anda gagal mendaftarkan Alat Kawalan Jauh Magic, matikan TV dan cuba lagi.

❒ Untuk mendaftarkan semula Alat Kawalan Jauh Magic

1 Tekan butang SMART dan BACK bersama-sama selama kira-kira 5 saat.
2 Tekan butang Wheel (OK) ke arah TV untuk mendaftar semula Alat Kawalan Jauh Magic.

✎ Tekan butang SMART dan butang BACK pada masa yang sama, untuk lima saat, untuk set semula Alat Kawalan Jauh Magic.

✎ Tekan butang BACK sambil menudingkan alat kawalan jauh ke TV selama lima saat untuk mengeset semula dan mendaftarkannya semula.

❒ Untuk menetapkan penunjuk Alat Kawalan Jauh Magic

SMART ⇨ Tetapan → Pilihan → Penunjuk

Menetapkan kelajuan dan bentuk penunjuk yang muncul pada skrin TV.

Kelajuan	Menetapkan kelajuan pergerakan penunjuk.
Bentuk	Memilih bentuk penunjuk daripada pelbagai pilihan.
Saiz	Memilih saiz penunjuk.
Penjajaran	Tetapkan kepada Buka. Jika terdapat sebarang salah jajaran antara penunjuk dan arah sebenar yang ditunjukkan alat kawalan jauh, gerakkan Alat Kawalan Jauh Magic ke kiri dan kanan.untuk menjajarkan semula. Penunjuk akan menjajar semula ke tengah secara automatik, yang akan memudahkannya dikawal. ✎ Jika ia ditetapkan kepada Tutup, fungsi Penjajaran tidak akan berfungsi walaupun apabila anda menggerakkan Alat Kawalan Jauh ke kiri dan kanan.

- Jika penunjuk telah tidak digunakan dalam tempoh tertentu, ia akan hilang. Apabila penunjuk hilang dari skrin, goncang Alat Kawalan Jauh Magic ke kanan dan ke kiri. Lalu ia akan muncul kembali.
- Jika anda menekan butang Navigasi sambil menggerakkan penunjuk pada skrin, penunjuk akan hilang, dan alat kawalan jauh Magic berfungsi sebagai alat kawalan jauh biasa.
- Gunakan dalam jarak berkesan 33 ka. (10 meter). Menggunakan Alat Kawalan Jauh dari jarak yang lebih jauh atau apabila halangan menyekat garis penglihatan boleh menyebabkan ia gagal berfungsi.

- Peranti elektronik berdekatan boleh menyebabkan gangguan komunikasi. Peranti seperti ketuhar gelombang mikro dan LAN wayarles menggunakan julat frekuensi yang sama (2.4 GHz) dengan Alat Kawalan Jauh Magic dan ini boleh menyebabkan gangguan.
- Alat Kawalan Jauh Magic boleh pecah jika terjatuh atau rosak dalam sebarang cara lain.
- Berjaga-jaga agar ia tidak terhantuk pada objek keras yang lain seperti perabot atau lantai.

❒ Untuk menggunakan fungsi gerak isyarat corak

Tekan butang Wheel(OK) dalam keadaan skrin video biasa dihidupkan dan lukis corak ke arah skrin.

	Kembali ke saluran yang sebelumnya.
	Menunjukkan saluran terkini ditonton.
123	Menunjukkan senarai saluran yang berkaitan dengan corak. Memilih saluran.

✎ Ia mungkin tidak berfungsi apabila tetingkap tertentu terbuka.

❒ Untuk menetapkan Penunjuk Kuasa

SMART ⇨ Tetapan ➔ PILIHAN ➔ Lampu Bersedia

[Bergantung pada model]

Menghidupkan/mematikan lampu bersedia pada panel hadapan TV.

❒ Untuk melaraskan Cahaya Logo LG di hadapan

SMART ⌂ ⇨ Tetapan ➔ PILIHAN ➔ Cahaya Logo LG

[Bergantung pada model]

Anda boleh melaraskan kecerahan logo LED LG di bahagian bawah TV.

Kecerahan	Anda boleh menetapkan kecerahan Cahaya Logo LG kepada Tutup/Rendah/Sederhana/Tinggi apabila kuasa TV dimatikan.

Apb TV hidup	Anda boleh menetapkan masa tutup Cahaya Logo LG apabila kuasa TV dihidupkan. • Matikan segera : Cahaya dimatikan apabila kuasa TV dihidupkan. • Mati selepas 10 min. : Cahaya dimatikan selepas 10 minit apabila kuasa TV dihidupkan. ✎ Kecerahan asal ditetapkan kepada Rendah apabila kuasa TV dihidupkan.

❒ Untuk menukar mod TV

SMART ⇨ Tetapan ➔ PILIHAN ➔ Tetapan Mod

Memilih Kegunaan Rumah atau Demo Kedai.

Untuk kegunaan di rumah, pilih Kegunaan Rumah.

Demo Kedai adalah mod yang digunakan untuk paparan kedai.

❒ Untuk kembali ke tetapan asal

SMART ⌂ ⇨ Tetapan ➞ PILIHAN ➞ Set semula Kilang

Memadamkan semua tetapan pilihan dan kembali ke mod lalai asal.

Setelah pemulaan selesai, TV akan mati lalu hidup sendiri.

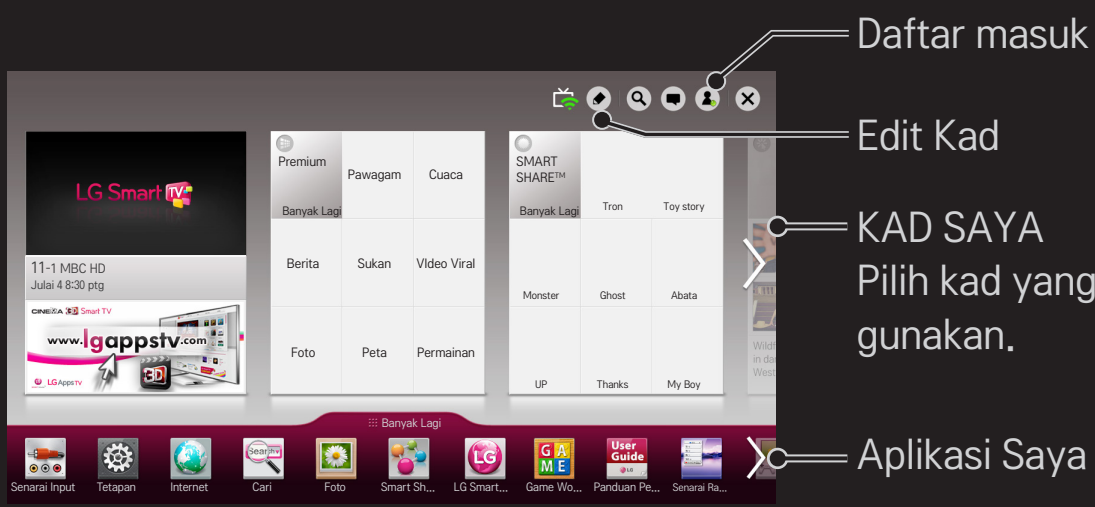
✎ Jika Kunci Sistem diaktifkan, tetingkap pop–up gesaan kata laluan akan muncul.

✎ Jangan matikan kuasa semasa pemulaan.

❒ Untuk menggunakan Skrin Utama

Tekan butang SMART ⌂ pada alat kawalan jauh.

Dengan semua ciri Smart TV pada satu skrin, semua orang boleh mengakses pelbagai kandungan dan aplikasi dengan mudah melalui menu pantas dan mudah untuk digunakan yang diatur mengikut tema seperti Live TV, Kad, Aplikasi Saya, dll.



❒ Untuk menggunakan dan mengedit KAD SAYA

SMART ⇨ KAD SAYA

Untuk membolehkan anda memeriksa dan mengakses pelbagai kandungan dan fungsi yang luas dengan mudah, fungsi utamanya dikelompokkan kepada kategori dan dipaparkan pada kad.

Dengan memilih nama kad, anda boleh pergi ke halaman kategori tersebut.

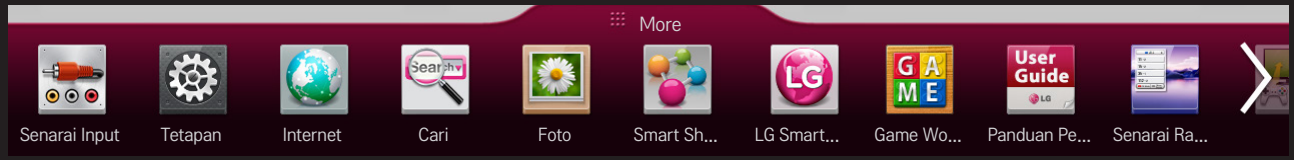
Pilih Edit di bahagian atas skrin utama untuk menukar kedudukan kad atau mencipta kad anda sendiri. (Anda tidak boleh mengedit kad Langsung dan Premium.)

❒ Untuk menggunakan Aplikasi Saya

SMART ⇨ Banyak Lagi

Pilih Banyak Lagi di bahagian bawah skrin utama.

Pilih Banyak Lagi untuk menyemak aplikasi, aplikasi yang diprapasang dan aplikasi yang telah anda muat turun.



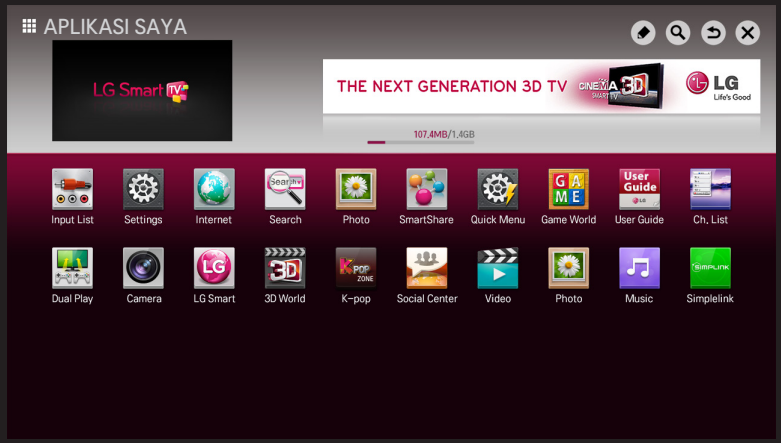
Pilih aplikasi yang anda ingin jalankan.

❒ Untuk mengedit item dalam Aplikasi Saya:

SMART ⌂ ⇨ Banyak ➞ Lagi Aplikasi Saya ➞ Edit

Pada halaman Aplikasi Saya, pilih Edit di bahagian atas skrin untuk memindah atau memadam aplikasi. Sila ambil perhatian bahawa aplikasi sistem boleh dipindahkan, tetapi tidak boleh dipadam.

✎ Menukar susunan / memadam item dengan menyeret ikon aplikasi jika peranti anda mempunyai Alat Kawalan Jauh Magic.



Sambungan Tanpa Wayar atau berwayar diperlukan untuk menggunakan ciri-ciri Smart.

Apabila disambungkan kepada rangkaian, anda boleh menggunakan kandungan Premium, LG Smart World, DLNA dan banyak lagi.

❒ Sambungan rangkaian satu klik

Menyambung dengan mudah ke rangkaian berwayar/Tanpa Wayar.

SMART ⇨ Tetapan → RANGKAIAN → Sambungan Rangkaian untuk menyambung ke rangkaian yang disediakan secara automatik. Ikuti gesaan di TV.

❒ Untuk menyambung ke rangkaian melalui Pakar yang Ditetapkan

SMART ⇨ Tetapan → RANGKAIAN → Sambungan Rangkaian

Untuk kegunaan dalam keadaan khas seperti di pejabat (sekiranya, IP statik digunakan).

1 Pilih sambungan rangkaian, sama ada berwayar atau wayarles.
2 Apabila menyambung melalui Wi-Fi, gunakan salah satu kaedah sambungan rangkaian yang berikut.

Senarai AP	Menyambung ke rangkaian yang dipilih dari Senarai AP.
Masukkan SSID	Menyambung ke AP Tanpa Wayar yang ditaip masuk.

WPS-PBC	Menyambung dengan mudah apabila butang AP Tanpa Wayar yang menyokong PBC ditekan.
WPS-PIN	Menyambung dengan mudah apabila PIN AP Tanpa Wayar yang anda ingin sambungkan dimasukkan ke laman web AP.

❒ Untuk menggunakan fungsi Wi-Fi Direct

SMART ⇨ Tetapan → RANGKAIAN → Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct adalah fungsi yang membolehkan TV anda bersambung dengan peranti Wi-Fi Direct tanpa sambungan Internet. Dengan SmartShare™, anda boleh menonton fail yang disimpan pada peranti yang disambungkan melalui Wi-Fi Direct.

1. Tetapkan Wi-Fi Direct kepada Hidup. (Jika anda tidak menggunakannya, sila tukarkannya kepada Tutup.)
2. Dayakan tetapan Wi-Fi Direct pada peranti yang anda ingin sambungkan.
3. Senarai peranti yang boleh disambungkan ke TV dipaparkan.
4. Pilih peranti untuk disambungkan.
5. Pilih Ya, apabila mesej permintaan sambungan dipaparkan.
6. Jika peranti yang anda ingin sambungkan menerima permintaan itu, Wi-Fi Direct disambungkan.

❒ Untuk menggunakan fungsi Miracast™/Intel's WiDi (Paparan Tanpa Wayar Intel) (Paparan Tanpa Wayar Intel)

SMART ⇨ Tetapan → RANGKAIAN → Miracast™/Intel's WiDi (Paparan Tanpa Wayar Intel)

Anda boleh melihat skrin peranti dengan teknologi Miracast™ dan Intel's WiDi (Paparan Tanpa Wayar Intel) pada TV anda.

1 Tetapkan Miracast™/Intel's WiDi (Paparan Tanpa Wayar Intel)kepada Hidup. (Jika anda tidak menggunakannya, sila tukarkannya kepada Tutup.)
2 Dayakan tetapan Miracast™/Intel's WiDi (Paparan Tanpa Wayar Intel) pada peranti yang anda ingin sambungkan.
3 Senarai peranti yang boleh disambungkan ke TV dipaparkan.
4 Pilih peranti untuk disambungkan.
5 Pilih Ya, apabila mesej permintaan sambungan dipaparkan.
6 Jika peranti yang anda ingin sambungkan menerima permintaan itu, Miracast™/Intel's WiDi (Paparan Tanpa Wayar Intel) disambungkan.

- Beberapa model mungkin hanya menyediakan fungsi Intel's WiDi.
- Apabila Wi-Fi Direct ditetapkan kepada Tutup, jika anda tetapkan Miracast™/ Intel's WiDi kepada Hidup, Wi-Fi Direct ditetapkan kepada Hidup secara automatik.
- Apabila anda tetapkan fungsi Miracast™ / Intel's WiDi kepada Tutup, Wi-Fi Direct akan kembali kepada tetapan sebelumnya.
- Anda disyorkan agar menyambungkan komputer riba menggunakan 3 dalam jarak yang dekat.
- Walaupun Intel's WiDi boleh disambungkan tanpa penghala tanpa wayar, anda disyorkan supaya menyambungkan penghala tanpa wayar terlebih dahulu untuk prestasi optimum.
- Anda tidak boleh menyambungkan TV anda ke peranti bukan LG Electronics walaupun apabila ia dikesan.
- Anda disyorkan untuk menyambungkan peranti ke penghala 5GHz.
- Kadar respons mungkin bergantung pada persekitaran pengguna.
- Untuk maklumat lanjut mengenai peranti yang anda ingin sambungkan, rujuk kepada manual penggunanya.

❒ Menetapkan rangkaian - amaran

- ✎ Gunakan kabel LAN standard (Cat5 atau lebih tinggi dengan penyambung RJ45, port LAN 10 Base-T atau 100 Base TX).
- ✎ Menetapkan semula modem anda boleh menyebabkan berlakunya masalah sambungan rangkaian. Untuk menyelesaikan masalah, matikan kuasa, putuskan sambungan dan sambung semula, dan kemudian, hidupkan semula kuasa.
- ✎ LG Electronics tidak bertanggungjawab terhadap sebarang masalah sambungan Internet atau sebarang kesilapan, malfungsi dan ralat yang disebabkan oleh sambungan rangkaian.
- ✎ Sambungan rangkaian mungkin tidak berfungsi dengan betul bergantung pada pembekal khidmat Internet.

- Modem DSL diperlukan untuk perkhidmatan DSL; modem kabel diperlukan untuk perkhidmatan kabel. Hanya beberapa sambungan Internet mungkin tersedia dan tetapan rangkaian TV mungkin tidak tersedia bergantung pada kontrak anda dengan Pembekal Khidmat Internet (ISP) anda. (Jika hanya satu peranti dibenarkan bagi setiap baris dan PC sudah disambungkan, peranti lain tidak boleh digunakan).
- Rangkaian Tanpa Wayar tertakluk kepada gangguan dari peranti lain yang beroperasi pada frekuensi 2.4 GHz (telefon Tanpa Wayar, peranti Bluetooth atau ketuhar gelombang mikro). Mungkin terdapat juga gangguan dari peranti dengan frekuensi 5 GHz, sama seperti peranti Wi-Fi lain.
- Persekitaran Tanpa Wayar sekeliling boleh menyebabkan perkhidmatan sambungan Tanpa Wayar dijalankan dengan perlahan.
- Jika anda tidak mematikan seluruh rangkaian rumah tempatan, lalu lintas rangkaian boleh berlaku pada beberapa peranti.

- Untuk sambungan AP, peranti pusat akses yang menyokong sambungan Tanpa Wayar diperlukan dan ciri sambungan Tanpa Wayar perlu didayakan pada peranti. Hubungi pembekal khidmat anda berkenaan ketersediaan sambungan Tanpa Wayar pada pusat akses anda.
- Semak SSID dan tetapan keselamatan bagi AP untuk sambungan AP. Rujuk dokumentasi yang sesuai untuk SSID dan tetapan keselamatan bagi AP.
- Tetapan tidak sah pada peranti rangkaian (pekongsi talian berwayar/Tanpa Wayar, hab) boleh menyebabkan TV dijalankan dengan perlahan atau tidak beroperasi dengan betul. Pasang peranti dengan betul mengikut manual yang betul dan tetapkan rangkaian.
- Kaedah sambungan mungkin berbeza mengikut pengilang AP.

❒ Apakah dia Tag On?

Tag On adalah teknologi penghantaran data yang boleh digunakan pada telefon pintar dengan NFC (Komunikasi Medan Dekat). Dengan hanya mengetik telefon pintar anda pada pelekat Tag On, anda boleh berkongsi kandungan antara telefon pintar dan TV anda.

Untuk menyambungkan telefon pintar anda ke TV menggunakan Tag On, ia mesti disambungkan pada rangkaian Wi-Fi yang sama atau Miracast™/Intel's WiDi bagi TV pintar ditetapkan kepada Hidupkan.

- ✎ Jangan lekatkan pelekat ini pada bahagian logam TV. Jika tidak, telefon pintar anda tak akan dapat mengenali pelekat Tag On ini.
- ✎ Jangan renyukkan atau lipat pelekat Tag On. Jika tidak, Tag On tidak akan dikenali
- ✎ Untuk membeli pelekat Tag On, sila hubungi Pusat Perkhidmatan LG Electronics.
- ✎ Fungsi ini hanya disokong pada telefon pintar dengan Android 4.0 (ICS) atau lebih baru.

❒ Untuk memulakan Tag On buat kali pertama

Untuk menyambungkan telefon pintar anda ke TV menggunakan NFC, pasang aplikasi Tag On pada telefon pintar dan lengkapkan proses pengesahan.

1. Pastikan TV pintar berada pada rangkaian yang sama seperti telefon pintar anda.
   Jika Wi-Fi tidak boleh didayakan, pergi ke SMART ⇨ Tetapan → Rangkaian → Miracast™/Intel's WiDi dan tetapkan kepada Hidupkan.
2. Dayakan fungsi NFC pada telefon pintar dan tetapkan kepada Baca/Tulis dan Mod P2P.
   Untuk maklumat lanjut mengenai mendayakan NFC dan menetapkan mod, rujuk kepada manual pengguna telefon pintar anda.
3. Ketik telefon pintar anda pada pelekat Tag On.
   Pastikan anda mengikuti arahan pada skrin telefon pintar dan pasang aplikasi Tag On dan aplikasi Alat Kawalan Jauh TV LG.

4 Ketik telefon pintar kepada pelekat Tag On sekali lagi.
5 Masukkan kekunci berpasangan yang dipaparkan pada TV pintar ke dalam telefon pintar.
Apabila dua atau lebih TV dikesan, kekunci berpasangan dipaparkan hanya selepas TV yang anda ingin sambungkan dipilih dalam senarai peranti.
6 Apabila sambungan dilakukan dengan betul, anda boleh menggunakan Tag On.

✎ Maklumat pada TV yang disambungkan akan disimpan pada pelekat Tag On. Anda boleh menukar atau menetapkan semula maklumat dalam menu Tetapan telefon pintar aplikasi Tag On.

❒ Untuk menggunakan Tag On

Ikuti langkah di bawah untuk berkongsi kandungan pada telefon pintar didayakan NFC anda.

1 Ketik telefon pintar didayakan NFC pada pelekat Tag On.
2 Aplikasi Tag On mula berjalan pada telefon pintar untuk bersambung ke TV pintar.
   - Untuk menggunakan rangkaian Wi-Fi, pastikan TV pintar berada pada rangkaian yang sama seperti telefon pintar anda.
   - Jika TV pintar dan telefon pintar tidak berada pada rangkaian yang sama, gunakan Wi-Fi Direct.

- ✎ Jika aplikasi Tag On tidak dipasang, halaman pemasangan muncul secara automatik.
- ✎ Untuk maklumat lanjut mengenai cara berkongsi kandungan antara telefon pintar anda dan TV, rujuk pada bantuan aplikasi Tag On. Klik untuk menjalankan aplikasi Tag On pada telefon pintar anda dan pilih menu Tetapan untuk melihat bantuan.

❒ Untuk menyambung peranti USB

Sambungkan peranti simpanan USB (HDD luaran, memori USB) kepada pangkalan USB pada TV untuk menikmati fail kandungan tersimpan dalam peranti USB pada TV anda.

Untuk mengeluarkan peranti penyimpanan USB, pilih Menu Cepat ➞ Peranti USB yang anda ingin keluarkan; jangan cabut sehingga anda nampak mesej bahawa USB telah dikeluarkan. Jika dicabut secara paksa, ralat mungkin berlaku di TV atau peranti penyimpanan USB.

✎ Sebaik sahaja peranti USB telah dipilih untuk dikeluarkan, ia tidak boleh dibaca lagi. Keluarkan peranti penyimpanan USB dan kemudian, sambungkannya semula.

❒ Menggunakan peranti penyimpanan USB - amaran

- ✎ Jika peranti penyimpanan USB mempunyai program pengecaman auto terbina dalam atau menggunakan pemacunya sendiri, ia mungkin tidak berfungsi.
- ✎ Sesetengah peranti penyimpanan USB mungkin tidak berfungsi atau mungkin berfungsi secara salah.
- ✎ Jika anda menggunakan kabel sambungan USB, peranti USB mungkin tidak akan dikenali atau tidak berfungsi dengan betul.
- ✎ Gunakan hanya peranti penyimpanan USB yang diformatkan dengan Windows FAT32 atau sistem fail NTFS.
- ✎ Untuk HDD USB luaran, ia disyorkan untuk anda menggunakan peranti dengan voltan berkadar bagi kurang daripada 5 V dan berkadar semasa bagi kurang daripada 500 mA.
- ✎ Anda disyorkan untuk menggunakan hab USB atau pemacu cakera keras dengan bekalan kuasa. (Jika kuasa yang dibekalkan tidak memadai, peranti simpanan USB mungkin tidak akan dapat dikesan dengan betul.)

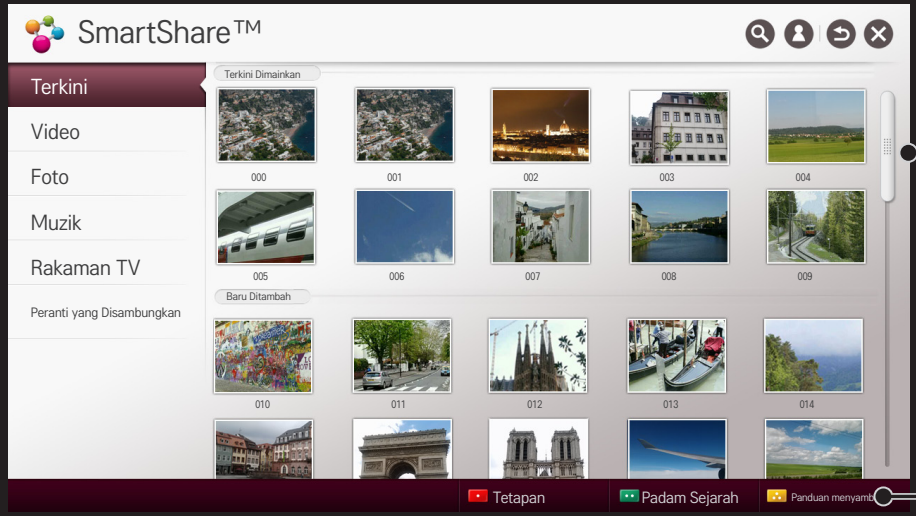
- Ia disyorkan untuk anda menggunakan kayu memori USB 32 GB atau kurang dan HDD USB bagi 2 TB atau kurang.
- Jika HDD USB dengan fungsi penjimatan kuasa tidak berfungsi dengan betul, matikan dan hidupkan. Untuk mendapatkan maklumat lanjut, rujuk manual pengguna HDD USB.
- Data dalam peranti penyimpanan USB boleh rosak, maka, pastikan untuk membuat sandaran fail ke peranti lain. Penjagaan data adalah tanggungjawab pengguna dan pengilang tidak bertanggungjawab di atas kehilangan data.

❒ Untuk menggunakan SmartShare™

SMART ⇨ SmartShare™

Melihat fail foto / muzik / video di TV anda dengan menyambung ke peranti USB atau rangkaian home (DLNA).

✎ Imej yang dipaparkan mungkin berbeza daripada TV anda.



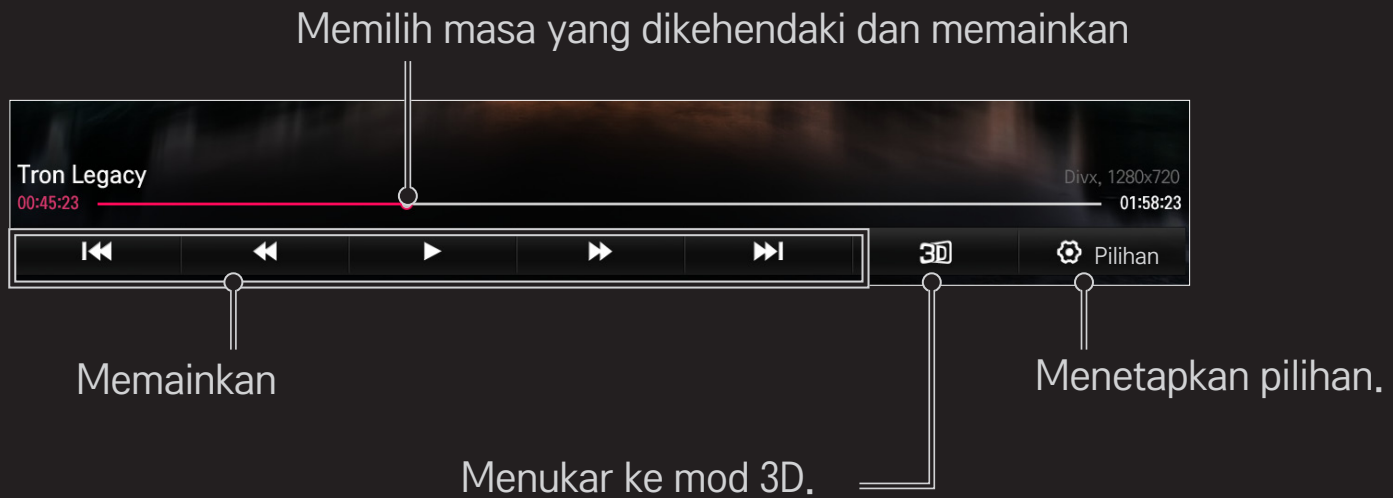
Pilih rakaman yang disimpan pada USB HDD untuk melihat/ memadamkannya.

Menunjukkan cara untuk bersambung ke PC, telefon pintar/peranti, dan USB.

❒ Untuk mengawal main balik video

Mengawal main balik dan menetapkan pilihan sewaktu menonton video.

✎ Imej yang dipaparkan mungkin berbeza daripada TV anda.



❒ Untuk mengawal paparan foto

Mengawal main balik dan menetapkan pilihan semasa melihat gambar dalam skrin penuh.

✎ Bagi gambar 3D, Kesan Tayangan Slaid tidak berfungsi walaupun fungsi Pertunjukan Slaid didayakan.

✎ Imej yang dipaparkan mungkin berbeza daripada TV anda.



Memaparkan foto sebagai tayangan slaid.

Memainkan muzik latar belakang.

Menukar ke mod 3D.

Memutar atau membesarkan gambar.

Menetapkan penapis. [Bergantung pada model]

Menetapkan pilihan.

❒ Untuk mengawal main balik muzik

Mengawal main balik dan menetapkan pilihan semasa memainkan muzik.

✎ Imej yang dipaparkan mungkin berbeza daripada TV anda.



Memilih masa yang dikehendaki dan memainkan

Menetapkan pilihan

Mendengar muzik apabila monitor dimatikan.

Memainkan

Menetapkan fungsi ulang/ rawak.

- ✎ Anda boleh mengawal main balik menggunakan kekunci ◀◀, ▶, dan ▶▶ pada alat kawalan jauh standard.
- ✎ Jika anda menggunakan peranti USB, maklumat masa tidak akan ditunjukkan pada skrin.

❒ Untuk menetapkan fungsi berkaitan SmartShare™

SMART ⇨ SmartShare™ ➞ Tetapan

Menukar tetapan berkaitan dengan main balik kandungan SmartShare™.

□ Tetapan Lanjutan

Nama TV Saya	Menukar nama yang kelihatan semasa mencari TV dari peranti lain.
StatusRangkaian	Semak sambungan rangkaian.
Wi-Fi Direct	Membolehkan penggunaan fungsi sambungan wayarles seperti Wi-Fi Direct dan WiDi.
Pakai Auto semasa Penerimaan	Menerima / menolak kandungan yang dipindahkan dari peranti lain.

DivX(R) VOD	Mendaftar atau meluluskan DivX. Menyemak Kod Pendaftaran DivX untuk memainkan video dilindungi DivX. Daftar di http://vod.divx.com. Menggunakan Kod Pendaftaran untuk menyewa atau membeli filem di www.divx.com/vod. ✎ Fail DivX yang disewa/dibeli tidak boleh dimainkan jika Kod Pendaftaran DivX bagi peranti lain digunakan. Gunakan hanya Kod Pendaftaran DivX yang diberikan kepada peranti ini. ✎ Fail yang ditukarkan yang tidak mematuhi Standard Codec DivX tidak boleh dimainkan atau mungkin menghasilkan imej dan bunyi luar biasa.

Padam Sejarah

Untuk memadamkan sejarah kandungan, tekan butang Padam Sejarah di bawah. Gunakan kandungan di menu Terbaru.

❒ Fail menyokong SmartShare™

Kadar pemindahan data maksimum :

- Full HD
  1920 X 1080: 20 Mbps (megabit setiap saat)
- ULTRA HD [Bergantung pada model] Video ULTRA HD
  3840 X 2160 (H.264 L5.1) : 50 Mbps
  3840 X 2160 (H.265 L5.0) : 25 Mbps

Format sari kata luaran yang disokong :

*.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0),
*.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX), *.dcs (DLP Cinema)

Format sari kata dalaman yang disokong :

- Video HD Penuh
  1920 X 1080: XSUB (menyokong sari kata dalaman yang dijana daripada DivX6)
- [Hanya menyokong model ULTRA HD] Video ULTRA HD: Ia tidak menyokong sari kata dalaman.

❒ Codec Disokong Video

Maksimum:

- Full HD : 1920 x 1080 @30p
- ULTRA HD [Bergantung pada model] : 3840 x 2160 @30p

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

Sambungan	Codec	
.mp4 .m4v .mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
	Audio	AAC , MPEG-1 Layer III (MP3)
.3gp .3g2	Video	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
	Audio	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	Video	H.264/AVC
	Audio	HE-AAC, Dolby Digital
.ts .trp .tp .mts .m2ts	Video	H.264/AVC, MPEG-2, VC-1
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

Sambungan	Codec	
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM
.mpg .mpeg	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III(MP3), AAC

□ Fail muzik yang tersedia

Jenis fail	Item	Maklumat
mp3	Kadar bit	32 Kbps - 320 Kbps
	Frekuensi sampel	16 kHz - 48 kHz
	Sokongan	MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3

□ Fail foto yang tersedia

Jenis fail	Item	Profil
2D (jpeg, jpg, jpe)	JPEG	Minimum: 64 x 64 Maksimum: Jenis Normal: 15360 (W) x 8640 (H) Jenis Progresif: 1920 (W) x 1440 (H)
3D(jps)	JPS	Minimum: 64 x 64 Maksimum: Jenis Normal: 15360 (W) x 8640 (H)
3D(mpo)	MPO	Saiz 4:3: 3648 x 2736 2592 x 1944 2048 x 1536 Saiz 3:2: 3648 x 2432

❒ Memainkan video - amaran

- ✎ Sesetengah sari kata yang dibuat oleh pengguna mungkin tidak berfungsi dengan betul.
- ✎ Fail video dan sari kata perlu diletakkan di dalam folder yang sama. Agar sari kata dipaparkan dengan betul, fail video dan sari kata perlu mempunyai nama yang sama.
- ✎ Sari kata pada peranti NAS (Simpanan Terlampir Rangkaian) mungkin tidak disokong, bergantung pada pengilang dan modelnya.
- ✎ Kami tidak menyokong sebarang strim yang mengandungi GMC (Global Motion Compensation) atau Qpel (Quarterpel Motion Estimation).

✎ Video HD Penuh: 1920 X 1080

- Hanya profil H.264 / AVC tahap 4.1 dan lebih rendah disokong.

✎ [Hanya menyokong model ULTRA HD] Video ULTRA HD: 3840 X 2160

- Ia menyokong main balik melalui USB sahaja.
- LG ULTRA HD adalah serasi sepenuhnya dengan kebanyakan kandungan ULTRA HD mengekod di HEVC yang menyampaikan kandungan resolusi yang tinggi. Walau bagaimanapun ia mungkin tidak menyokong beberapa jenis kandungan codec.
- Codec baru boleh dikemaskini melalui SW upgrade.

Sambungan	Codec	
.mkv / .mp4 / .ts	Video	H.264/AVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
.ts	Video	H.265(HEVC)
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC

- Sesetengah model HD ULTRA perlu berhubung dengan "ULTRA HD Upgrade Kit".
- Had saiz fail bergantung pada persekitaran yang dikodkan.
- Ia boleh berfungsi pada versi di atas Window Media Audio V2.
- Ia tidak disokong oleh AAC Main Profile.
- Fail video yang dicipta oleh sesetengah pengekod mungkin tidak boleh dimain balik.
- Fail video yang berformat lain daripada yang ditentukan di sini mungkin tidak boleh dimain balik.
- Main balik fail video yang disimpan pada peranti USB yang tidak menyokong Kelajuan Tinggi mungkin tidak akan berfungsi dengan betul.
- TV menyokong codec audio DTS ketika main balik fail video USB/HDMI.

DLNA bermaksud (Perikatan Rangkaian Kehidupan Digital / Digital Living Network Alliance), yang membolehkan anda melihat fail video / muzik / foto yang disimpan pada PC atau pelayan di TV anda melalui rangkaian rumah.

❒ Untuk menyambungkan Telefon Pintar yang disahkan oleh DLNA

TV dan telefon pintar perlu berada pada rangkaian yang sama.

1 Pastikan Wi-Fi didayakan pada telefon pintar.
2 Pasang / jalankan aplikasi untuk berkongsi kandungan pada telefon pintar.
3 Jalankan "Kongsi kandungan telefon mudah alih saya".
4 Pilih jenis kandungan (video / muzik / foto) yang anda ingin mainkan.
5 Pilih fail video, muzik atau foto untuk dimainkan di TV.
6 Pilih Tambah pada Senarai Main.
7 Pilih nama model TV pada peranti yang anda ingin mainkan kandungan. (Nama model TV berada pada label peranti.)
8 Main ▶ Menunjukkan fail yang dipilih di TV.

❒ Untuk menyambung DLNA DMR (Pengukuh Media Digital)

Dengan sistem pengendalian PC Windows 7 atau Windows 8 atau peranti disahkan DLNA (cth. telefon mudah alih), muzik/video/gambar boleh dimainkan pada TV tanpa memasang program yang berasingan.

1. Konfigurasi TV dan PC pada rangkaian yang sama. Konfigurasi PC yang dipasang Windows 7 atau Windows 8 pada rangkaian.
2. Klik kanan fail muzik / video / foto yang anda ingin mainkan dan gunakan ciri "Main Balik Jauh" yang disertakan bersama dengan Windows 7 atau Windows 8. Untuk memainkan kandungan dari peranti seperti telefon mudah alih, rujuk panduan pengguna untuk peranti.
3. Kandungan akan dimainkan pada satu peranti sahaja walaupun jika lebih daripada satu TV atau peranti disambungkan. Kelajuan main adalah berbeza bergantung pada kelajuan rangkaian.

❒ Untuk menyambung DLNA DMP (Pemain Media Digital)

Dengan PC yang mempunyai Perisian PC SmartShare, fail muzik / video / foto boleh dimainkan semula di TV dengan menghubungkannya melalui rangkaian rumah.

1 Konfigurasi TV dan PC pada rangkaian yang sama. TV dan setiap peranti hendaklah disambungkan menerusi satu pusat akses untuk mendayakan perkhidmatan DLNA.
2 Pasang Perisian PC SmartShare pada PC dari laman web. Sebelum pemasangan, tutup semua program yang dijalankan termasuk program firewall dan anti-virus.
3 Pelayan harus berjalan untuk menonton fail yang dikongsi pada TV anda.

✎ Untuk maklumat laman web, pergi ke SMART ⇨ Tetapan → SOKONGAN → Makl. Produk/P'khidmtn.

✎ Untuk cara menggunakan perisian SmartShare PC, rujuk kepada bantuan perisian.

□ Sekiranya berlaku kerosakan DLNA

- ✎ Jika ciri DLNA tidak berfugsi dengan betul, Periksa tetapan rangkaian anda.
- ✎ Pusat akses 5-GHz diperlukan untuk menonton video 1080p melalui DLNA. Pusat akses 2.4-GHz mungkin menyebabkan penimbalan yang kerap atau masalah lain.
- ✎ DLNA mungkin tidak akan berfungsi dengan betul dalam rangkaian tanpa wayar. Anda disyorkan agar menyambung ke rangkaian berwayar.
- ✎ Semasa memainkan video dalam mod DLNA, Berbilang Audio dan sari kata dalaman tidak disokong.
- ✎ Jika lebih daripada satu TV disambungkan ke satu pelayan dalam mod DLNA, kandungan tersebut mungkin tidak dimainkan bergantung pada prestasi pelayan.
- ✎ Sari kata mungkin tidak disokong bergantung pada peranti DLNA.
- ✎ Ciri DLNA mungkin tidak berfungsi dengan betul bergantung pada persekitaran rangkaian.

- Ciri DLNA tidak boleh digunakan dengan beberapa pusat akses yang tidak menyokong multicast. Untuk mendapatkan maklumat lanjut, rujuk kepada manual pusat akses atau rujuk pengilang.
- Jenis fail yang disokong mungkin berbeza bergantung pada persekitaran pelayan DLNA, walaupun untuk jenis fail yang disokong oleh TV.
- Terlalu banyak sub folder dan fail di dalam satu folder boleh menyebabkan kerosakan.
- Maklumat mengenai fail dari pelayan DLNA mungkin tidak dipaparkan dengan betul.
- Semasa menonton sari kata video pada pelayan DLNA, kami mengesyorkan anda menggunakan Perisian PC SmartShare.
- Jika fail sari kata ditambah pada waktu lain, matikan folder yang dikongsi dan tetapkan semula.
- Fail DRM yang terletak pada pelayan Perisian PC SmartShare tidak dapat dimainkan.
- Fail video ULTRA HD (3840 X 2160) tidak boleh dimainkan.

❒ Untuk menggunakan Premium

SMART ⇨ Premium

Perkhidmatan ini memberikan anda akses mudah ke pelbagai jenis kandungan, seperti video, berita dan UCC, pada bila–bila masa, selagi anda disambungkan ke rangkaian.

Kandungan premium termasuk perkhidmatan yang mengkhusus kepada negara tersebut dengan mengambil kira kepekaan budaya serantau di samping kandungan global.



Kandungan premium
Pilih kandungan yang anda ingin gunakan

Daftar masuk

Cari

Tambah pada Aplikasi Saya

Menetapkan pilihan.

❒ Untuk menggunakan kandungan berbayar

Bayaran tertentu perlu dibayar bagi sesetengah kandungan Premium. Perkhidmatan berbayar dibayar sama ada melalui sistem pengebilan proprietari LG Electronics atau melalui penyedia kandungan yang berkaitan.

Sebelum menggunakan sistem bil LG, anda perlu mendaftar untuk keahlian dan mendaftarkan maklumat pembayaran pada TV atau laman web (www.lgappstv.com) untuk membeli kandungan berbayar.

Anda boleh mendaftar untuk keahlian pada skrin log masuk pada TV anda atau laman web kami. Anda kemudiannya boleh log masuk ke kedua–dua TV dan laman web dengan satu ID.

1 Klik butang Daftar Masuk di sebelah kanan atas skrin pada halaman Utama untuk mendaftar masuk.
2 Beralih ke perkhidmatan premium yang dikehendaki. (Untuk beberapa perkhidmatan premium, daftar masuk berasingan diperlukan selepas mendaftar masuk untuk perkhidmatan premium.)
3 Selepas menyemak semula harga dan maklumat perkhidmatan untuk kandungan, klik butang Beli. (Mungkin terdapat had bagi tempoh ketersediaan dan bilangan kali bergantung pada kandungan.)
4 Sebaik sahaja proses pembelian selesai, lihat kandungan yang dibeli dengan mengklik butang Beli.
5 Pilih ID anda pada menu atas skrin Utama dan semak sejarah pembelian dari Halaman Saya → Pertanyaan pembayaran. Ia juga tersedia pada Halaman Saya → Sejarah Pembelian bagi laman web (www.lgappstv.com).

❒ Untuk menetapkan semula Premium

SMART ⇨ Premium → Pilihan → Permulaan Premium

Menetapkan semula senarai, maklumat premium, tetapan negara dan maklumat daftar masuk pengguna. Menetapkan semula akan menyelesaikan ralat yang berlaku sewaktu kemas kini premium.

- Kandungan yang diberikan oleh pembekal khidmat tertakluk kepada perubahan atau pemadaman tanpa memberi notis terlebih dahulu untuk mempertingkatkan kualiti perkhidmatannya. Rujuk kepada laman web bagi pembekal kandungan yang berkaitan untuk soalan, penyelesaian masalah atau maklumat terkini mengenai kandungan. LG Electronics menganggap tiada tanggungjawab perundangan untuk perkhidmatan kandungan dan maklumat berkaitan, walaupun, apabila perkhidmatan diberhentikan oleh pembekal khidmat.
- Kualiti perkhidmatan premium anda mungkin terjejas oleh sambungan Internet anda. Untuk sebarang soalan berkaitan kelajuan Internet atau masalah perkhidmatan lain, rujuk pembekal khidmat Internet anda.
- Untuk kualiti perkhidmatan terbaik, kami mencadangkan anda melanggan ke perkhidmatan Internet yang memberikan kelajuan 4.0 Mbps (1.5 Mbps atau lebih pantas). Jika anda mengalami sebarang maslaah kelajuan Internet, hubungi pembekal khidmat Internet anda.
- Sesetengah pembekal kandungan mungkin memberikan kandungan yang tidak sesuai untuk orang bawah umur. Budi bicara ibu bapa dinasihatkan.

❒ Untuk menggunakan LG Smart World

[Fungsi ini mungkin tidak boleh digunakan di sesetengah negara.]

SMART ⇨ LG Smart World

LG Smart World adalah perkhidmatan aplikasi TV yang disediakan melalui Perkhidmatan Smart TV. Anda boleh memuat turun dan menikmati pelbagai jenis aplikasi berbayar popular/percuma termasuk pendidikan, hiburan, kehidupan dan berita.



Daftar masuk.
Apabila anda mendaftar masuk, ID dipaparkan.
Apabila anda memilih ID, anda boleh memilih Halaman Saya dan Daftar Keluar.

Pilih aplikasi untuk dipasang.

❒ Untuk mendaftar dengan LG Smart World

SMART ⇨ Daftar Masuk

Pendaftaran diperlukan untuk memuat turun dan menjalankan aplikasi.

1 Pilih Daftar dan bersetuju dengan Notis Perundangan.
2 Masukkan ID dan kata laluan.
3 Dalam kotak Sahkan Kata Laluan, masukkan semula kata laluan.
4 Pilih OK untuk melengkapkan proses pendaftaran.

✎ Anda boleh mendaftar untuk keahlian pada sama ada TV anda atau laman web (www.lgappstv.com).

✎ Selepas mendaftar untuk keahlian, log masuk ke TV anda dan laman web kami dengan ID yang sama.

✎ Anda boleh mendaftar sehingga lima TV menggunakan satu ID.

❒ Untuk memasang aplikasi di TV anda

SMART ⌂ ⇨ LG Smart World

1 Klik butang Daftar Masuk di bahagian atas skrin utama untuk log masuk.
2 Pilih kad LG Smart World.
3 Pilih aplikasi yang anda inginkan dari senarai.
4 Semak butiran aplikasi, kemudian pilih butang Pasang atau Beli.
5 Semak bahawa anda mempunyai fungsi atau aksesori TV yang diperlukan untuk memasang aplikasi, kemudian pilih butang OK.
6 Untuk aplikasi yang berbayar, pengesahan pembayaran dan pembelian diperlukan.
7 Pilih Jalankan sebaik sahaja pemasangan telah selesai untuk menjalankan aplikasi dengan segera. Jika anda tidak ingin menjalankannya dengan segera, pilih Tutup. Jika anda ingin menjalankan aplikasi tersebut kemudian, pilih Aplikasi Saya untuk menandakan senarai aplikasi yang dipasang pada TV.

- ✎ Anda boleh membeli aplikasi melalui PC atau TV, tetapi , anda perlu menggunakan TV untuk memasang dan menjalankannya.
- ✎ Jika anda mempunyai ruang penyimpanan yang mencukupi di TV anda, anda boleh memuat turun aplikasi ke peranti penyimpanan USB melalui terminal TV untuk aplikasi USB. Aplikasi disimpan pada USB boleh dijalankan / dipadam / diallih dari skrin Aplikasi Saya.
- ✎ Kayu Memori USB yang mengandungi aplikasi tidak boleh digunakan untuk maklumat lain. (Untuk Aplikasi USB sahaja)

❒ Untuk mengurus maklumat saya

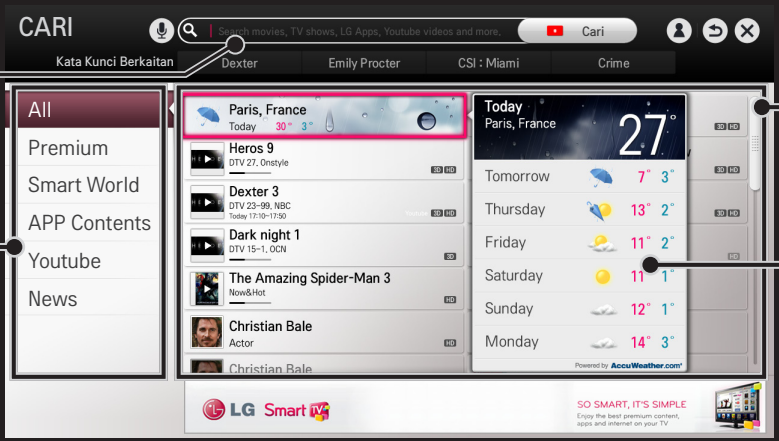
SMART ⌂ ⇨ LG Smart World

1 Daftar masuk.
2 Pilih ID yang baru didaftar masuk di bahagian atas skrin.
3 Pilih Halaman Saya.
4 Mengurus dengan memeriksa Maklumat Ahli, Senarai Aplikasi yang Saya telah Beli dan Senarai Aplikasi yang Dipasang di TV.

Maklumat Saya	Menunjukkan maklumat asas mengenai ID yang sedang didaftar masuk. Untuk menukar maklumat keahlian, lawati www.lgappstv.com pada PC anda.
Pertanyaan Pembayaran	Menunjukkan Sejarah Pembayaran bagi ID yang didaftar masuk.
Apikasi yang Dibeli	Menunjukkan Senarai Aplikasi yang Saya telah Beli untuk ID yang didaftar masuk. Anda boleh memadam/memasang semula aplikasi yang dibeli.

SMART ⇨ Cari

Anda boleh cari aplikasi dan isi kandungan menggunakan fungsi [Cari] TV Pintar LG. Apabila anda memasukkan kata kunci menggunakan peranti input ini, seperti alat kawalan jauh, anda boleh temui aplikasi [LG Smart World] dan sesetengah kandungan perkhidmatan [Premium]. Pautan turut dibekalkan untuk membuat carian web.
Jika anda menggunakan [SmartShare™], anda juga boleh mencari isi kandungan [SmartShare™]. Kategori [Cari] dan jenis kandungan adalah berbeza mengikut negara dan akan sentiasa dikemas kini.



Masukkan istilah carian.

Kategori keputusan carian

Keputusan carian

Maklumat terperinci mengenai item carian yang difokuskan

❒ Untuk menggunakan fungsi pengecaman suara

□ Menggunakan fungsi ini melalui carian

1. Pergi ke SMART ⇨ Cari. Pilih ikon pengecaman suara (🎤) pada bahagian kiri medan teks.
2. Bercakap dengan perlahan dan jelas selepas tetingkap pengecaman suara muncul.
3. Selepas pengecaman suara selesai, tetingkap Senarai Yng Sama akan muncul. Jika tetingkap pop timbul tiada hasil yang anda inginkan, tekan Cuba Semula untuk mencuba sekali lagi. Pilih hasil yang paling serupa, kemudian ia akan dipaparkan dalam medan teks. Tekan butang Cari untuk mendapatkan hasil yang anda kehendaki.

□ Menggunakan fungsi ini di Internet

1 Pergi ke SMART ⇨ Internet. Gerakkan penunjuk alat kawalan jauh Magic di medan input teks pada laman portal untuk membuka tetingkap papan kekunci.
2 Pilih ikon pengecaman suara (🎤) pada bahagian kiri medan input teks.
3 Bercakap dengan perlahan dan jelas selepas tetingkap pengecaman suara muncul.
4 Selepas pengecaman suara selesai, tetingkap Senarai Yng Sama akan muncul. Jika tetingkap pop timbul tiada hasil yang anda inginkan, tekan Cuba Semula untuk mencuba sekali lagi. Pilih hasil yang paling serupa, kemudian ia akan dipaparkan pada medan teks. Tekan butang Cari pada laman web untuk mendapatkan hasil yang anda inginkan.

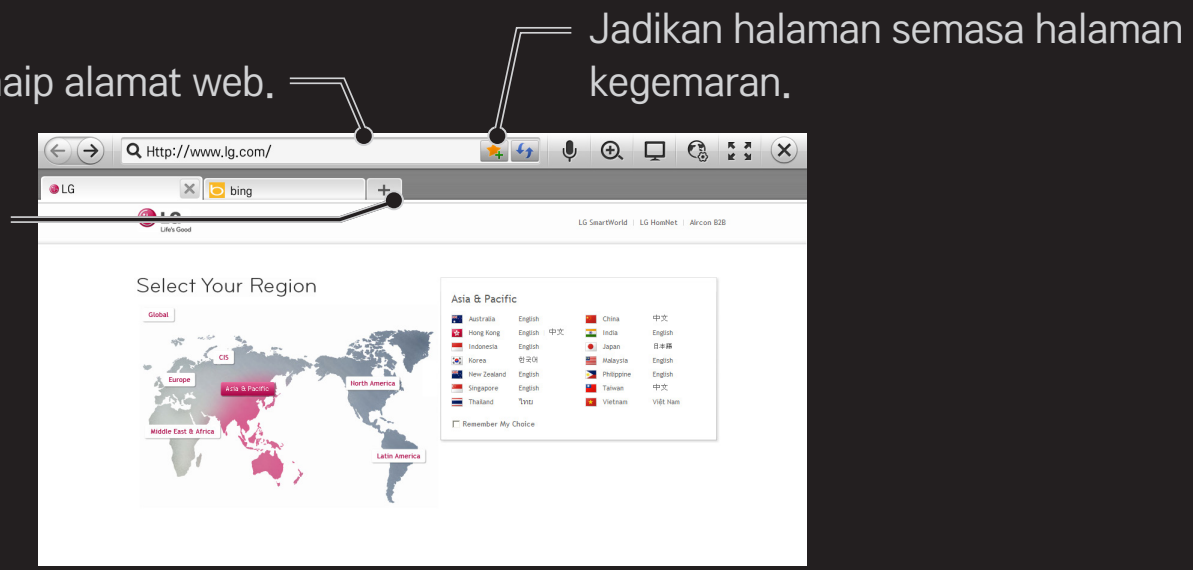
- Anda boleh menggunakan Carian Suara apabila anda menekan Pengecaman suara() pada alat kawalan jauh Magic walaupun papan kekunci QWERTY dipaparkan pada skrin anda
- Semak sambungan rangkaian sebelum menggunakan fungsi pengecaman suara.
- Anda disyorkan untuk menggunakan alat kawalan jauh tidak lebih daripada 10 cm dari muka anda.
- Pengecaman suara mungkin akan gagal jika anda bercakap dengan terlalu pantas atau terlalu perlahan.
- Kadar pengecaman mungkin berbeza bergantung pada ciri pengguna (suara, sebutan, intonasi dan kelajuan) dan persekitaran (hingar dan kelantangan TV).
- Untuk menukar bahasa pengecaman Suara, pergi ke SMART ⇨ Tetapan → PILIHAN → Bahasa(Language) → Bahasa Carian Suara.
- Anda boleh menetapkan Avatar kepada On/Off pada SMART ⇨ Tetapan → PILIHAN → Lihat Avatar.

[Fungsi ini mungkin tidak tersedia pada sesetengah model.]

Dikuasakan oleh DRAGON NATURALLYSPEAKING

SMART ⇨ Internet

Taipkan URL secara manual di TV atau lawati laman web yang ditambah pada Kegemaran.



- Internet menyokong sehingga Flash 11 tetapi, tidak menyokong teknologi bergantung pada platform seperti ActiveX.
- Internet hanya berfungsi dengan plug-in dipasang dahulu.
- Internet mungkin tidak memainkan sebarang format fail media selain daripada yang berikut: JPEG / PNG / GIF
- Internet akan ditutup secara paksa apabila memori tidak mencukupi.
- Bagi Internet, fon yang dipasang pada TV adalah digunakan dan mungkin tidak dipaparkan dengan betul bergantung kepada kandungan yang dimainkan.
- Internet tidak menyokong muat turun fail dan fon.
- Internet dibuat untuk TV, maka, ia mungkin mempunyai fungsi berbeza kepada penyemak imbas yang dibuat untuk PC.
- Internet adalah pelayar TV dan mungkin tidak berfungsi dengan betul apabila memainkan sesetengah fail kandungan.

Aplikasi percuma tersedia secara serta-merta selepas anda mendaftar tetapi anda sepatutnya mendaftarkan kaedah pembayaran anda untuk menggunakan aplikasi yang berbayar.

Anda boleh mendaftar diri dan mendaftarkan kaedah pembayaran pada TV atau pada laman web kami (www.lgappstv.com).

Masalah	Penyelesaian
Apabila memasukkan menu, mesej "Memulakan" sentiasa muncul.	• Mesej “Memulakan” muncul semasa pemproses mikro dan perkakas dibut semula, komunikasi rangkaian disediakan dan komunikasi dengan SDP (pengesahan peranti dan muat turun maklumat asas) diwujudkan. Ia mengambil masa kira-kira 20 saat dan ia adalah proses normal.
Tiada kandungan yang ditunjukkan pada kad premium.	• Kadungan mungkin tidak ditunjukkan jika anda menukar tetapan negara pada Smart TV. Tukar negara dalam SMART ⇨ Tetapan → PILIHAN → Tetapan Negara Perkhidmatan.

Masalah	Penyelesaian
Semasa menggunakan ciri internet, sesetengah laman web mengandungi ruang kosong.	• Internet TV menyokong sehingga Flash 11 dan hanya memainkan fail dalam format berikut : JPEG, PNG, GIF
Internet ditutup secara automatik apabila melawati laman web.	• Internet mungkin dipaksa untuk ditutup jika memori tidak mencukupi untuk kandungan maklumat pada halaman web.
Saya sudah mendaftar di TV. Adakah saya perlu mendaftar semula di laman web (www.lgappstv.com)?	• Jika anda mendaftar masuk pada TV anda, tiada daftar masuk tambahan pada laman web LG (www.lgappstv.com) diperlukan. Selepas mendaftar masuk pada TV, anda boleh daftar masuk ke laman web dengan menggunakan ID dan kata laluan yang sama dan masukkan maklumat tambahan untuk menyelesaikan proses pengesahan e-mel.

Masalah	Penyelesaian
Adakah setiap ahli keluarga boleh menggunakan ID berbeza pada satu TV?	• Anda boleh mendaftar dan menggunakan lebih daripada satu ID pada satu TV. • Anda boleh melihat ID yang didaftarkan di TV dalam SMART ⇨ Daftar Masuk ➞ Senarai ID. • Anda boleh menyemak senarai aplikasi yang dibeli melalui setiap ID. Walau bagaimanapun, anda boleh melihat semua aplikasi yang dipasang melalui setiap ID dalam SMART ⇨ Daftar Masuk ➞ Halaman Saya.
Apakah yang saya perlu lakukan jika saya terlupa ID saya?	• Jika anda mendaftar melalui PC, gunakan ciri "Terlupa ID?" pada laman web (www.lgappstv.com). • Jika anda mendaftar di TV, ID boleh dilihat dalam SMART ⇨ Daftar Masuk ➞ Cari ID.

Masalah	Penyelesaian
Saya telah membeli aplikasi dari laman web (www.lgappstv.com). Bagaimana saya boleh menggunakannya di TV?	• Jika anda ingin menyemak aplikasi yang anda beli di TV, daftar masuk dan lihat ia pada menu Aplikasi yang Dibeli. Pilih ID di bahagian atas Home dan semak aplikasi dalam Halaman Saya ➞ Aplikasi yang Dibeli.
Adakah saya boleh melihat sejarah aplikasi yang saya telah beli?	• Pilih ID di bahagian atas Home dan semak aplikasi dalam Halaman Saya ➞ Aplikasi yang Dibeli. • Daftar masuk ke laman web (www.lgappstv.com) dan pilih Halaman Saya ➞ Beli Sejarah.

Masalah	Penyelesaian
Saya telah memadam aplikasi berbayar - adakah saya perlu membelinya lagi untuk memuat turunnya?	• Jika aplikasi yang dibeli terpadam secara tidak sengaja, anda boleh memuat turun dan memasangnya semula tanpa perlu membelinya sekali lagi, selagi ia masih dalam perkhidmatan. Pilih ID di bahagian atas Utama dan muat turun semula aplikasi dalam Halaman Saya → Aplikasi Yang Dibeli. (Aplikasi yang dimiliki sebelum ini mungkin tidak boleh dimuat turun semula atau dijalankan bergantung pada versi perisian.)
Bolehkah saya gunakan aplikasi daripada LG Smart World TV Pintar LG pada kedua-dua TV dan PC?	• Semak sama ada model TV menyokong LG Smart World. • Aplikasi daripada LG Smart World TV Pintar LG hanya boleh dijalankan pada TV Pintar LG. • Serta, anda boleh membeli aplikasi dari laman web (www.lgappstv.com) tetapi, tidak boleh menggunakannya di PC atau Mac, maka, berhati-hati semasa membelinya.

Masalah	Penyelesaian
Bagaimana saya boleh mengetahui ID mana sedang didaftar masuk di TV?	• Pilih ID di bahagian atas Rumah dan semak ID yang baru didaftar masuk dalam Halaman Saya ➞ Maklumat Saya.
Saya telah memasang aplikasi di TV saya. Di mana saya boleh melihat aplikasi yang dipasang?	• Pilih SMART ⇨ Aplikasi Saya. Semua aplikasi berbayar dan percuma yang dipasang di TV dipaparkan.
Saiz aplikasi yang ditunjukkan pada skrin berbeza daripada saiz aplikasi sebenar yang dipasang di TV.	• Saiz aplikasi yang ditunjukkan pada skrin merangkumi ruang tambahan yang diperlukan untuk memasang aplikasi dan mungkin berbeza daripada saiz aplikasi seperti yang sebenar dipasang.

Masalah	Penyelesaian
Saya terlupa kata laluan TV saya. Apa yang saya perlu lakukan?	• Jika anda hanya menyediakan ID dan kata laluan semasa mendaftar masuk pada TV anda, anda tidak boleh memulihkan semula kata laluan anda apabila ia hilang. Cipta ID baru dan daftar masuk dengan ID tersebut. • Jika anda menyediakan maklumat lain selain daripada ID dan kata laluan semasa mendaftar masuk pada TV anda atau laman web LG (www.lgappstv.com), anda boleh memulihkan semula kata laluan anda pada laman web.

Masalah	Penyelesaian
Adakah saya perlu menyimpan maklumat pembayaran untuk membeli aplikasi yang dibayar?	• Untuk membeli aplikasi yang dibayar, anda perlu mempunyai kad kredit yang berdaftar pada TV atau laman web (www.lgappstv.com) atau mempunyai kredit. Jika anda tidak ingin butiran kad kredit anda disimpan, cajkan kredit terlebih dahulu. Pengecajan kredit hanya tersedia pada laman web kami dan anda tidak boleh membeli aplikasi yang dibayar jika butiran kad kredit anda tidak didaftarkan atau anda tidak mempunyai kredit yang mencukupi.
Adakah saya boleh mengembalikan aplikasi yang saya telah beli?	• Sebagai ahli, anda tidak boleh meminta bayaran balik jika anda menukar fikiran selepas pembelian. • Jika terdapat kerosakan pada produk atau masalah ketika menggunakan produk, yang bukan disebabkan oleh kesilapan anda, anda boleh meminta bayaran balik. Bagaimanapun, sebab yang munasabah untuk meminta bayaran balik hendaklah diberi.

Masalah	Penyelesaian
Saya telah mendaftar di TV saya tetapi saya tidak dapat membeli aplikasi yang dibayar.	• Untuk membeli aplikasi berbayar, anda perlu memiliki kad kredit yang didaftarkan dengan laman web (www.lgappstv.com). Juga, anda boleh menyediakan kredit anda dengan menggunakannya pada laman web untuk membelinya. Anda tidak boleh membeli aplikasi berbayar jika kad kredit anda tidak didaftarkan dengan kami atau anda tidak mempunyai kredit yang mencukupi.
Patutkah saya hanya gunakan alamat e-mel sebagai ID saya?	• Untuk ahli yang baru mendaftar masuk, format ID telah diubah dari kombinasi nombor dan abjad kepada alamat e-mel. • Anda hanya boleh menggunakan alamat e-mel sebagai ID anda apabila mendaftar masuk.

Masalah	Penyelesaian
Perlukan saya mengubah format ID saya kepada alamat e-mel?	• Untuk ahli yang baru mendaftar masuk, format ID telah diubah dari kombinasi nombor dan abjad kepada alamat e-mel. • Jika anda sudah menjadi ahli, anda masih boleh menggunakan ID sedia ada anda atau ubahnya kepada alamat e-mel.
Apakah itu akaun LG?	• Akaun LG membolehkan anda mendaftar masuk ke semua perkhidmatan LG Smart dengan satu ID dan kata laluan. Anda boleh menggunakan perkhidmatan berikut dengan akaun LG anda: LG Smart TV, LG Smart World (tidak termasuk sesetengah negara), LG Smart ThinQ dan LG Smart air conditioning (penghawa dingin LG Smart), dll. • Maklumat tambahan mungkin diperlukan bergantung pada perkhidmatan.

❒ Untuk menetapkan negara perkhidmatan

SMART ⇨ Tetapan ➔ PILIHAN ➔ Tetapan Negara Perkhidmatan

Anda boleh menukar tetapan negara Smart TV anda.

Perkhidmatan Premium dan LG Smart World yang tersedia bagi negara yang anda pilih akan disediakan.

Tetapan Auto	Negara perkhidmatan ditetapkan secara automatik bagi Smart TV anda.
Tetapan Manual	Negara perkhidmatan boleh ditetapkan secara manual bagi Smart TV anda.

✎ Jika rangkaian diputuskan sambungan semasa sedang menetapkan negara perkhidmatan, ia mungkin tidak akan ditetapkan dengan betul.

❒ Untuk menggunakan Skrin Jauh

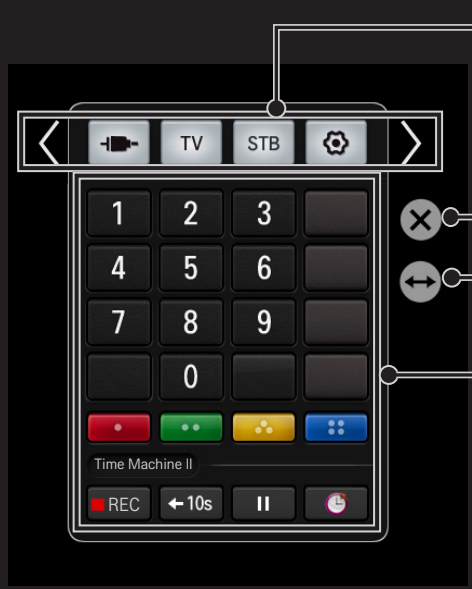
Tekan butang 123 pada Alat Kawalan Jauh Magic.

Pilih butang pada Skrin Jauh yang dipaparkan pada skrin menggunakan Alat Kawalan Jauh Magic.

□ Untuk menggunakan Skrin Jauh

✎ Jenis butang pada Skrin Jauh berbeza bergantung kepada wilayah atau jenis peranti yang disambungkan.

✎ Imej yang dipaparkan mungkin berbeza daripada TV anda.



Tab Tukar Peranti

Keluar dari Skrin Jauh

Menggerakkan kedudukan Skrin Jauh ke kiri atau ke kanan

Butang pengendalian TV

✎ Jenis butang berbeza bergantung kepada modelnya.

❒ Untuk mengawal peranti yang disambungkan kepada TV menggunakan Skrin Jauh

Anda boleh mengawal peranti yang disambungkan melalui SimpLink atau MHL menggunakan Skrin Jauh.

1 Periksa sama ada peranti telah disambungkan kepada TV.
2 Selepas menekan butang 1 2 3 pada Alat Kawalan Jauh Magic, pilih peranti yang anda hendak kawal dalam tab Tukar Peranti. Skrin Jauh yang dapat mengawal peranti ini akan muncul.

✎ Ini mungkin tidak akan berfungsi dengan butang 1 2 3 bagi sesetengah model.

✎ Untuk maklumat lanjut mengenai sambungan SimpLink atau MHL, sila rujuk kepada bahagian sambungan pada "Manual Pemilik" yang disediakan dengan TV.

❒ Untuk melihat imej 3D

Perimejan 3D adalah teknologi yang menggunakan perbezaan penglihatan pada mata kiri dan kanan untuk menjadikan imej pada TV kelihatan sama seperti ruang 3 dimensi yang sebenar.

1. Mainkan tajuk imej 3D atau beralih kepada rancangan 3D.
2. Pakai cermin mata 3D.
3. Tekan butang 3D untuk bertukar kepada pengimejan 3D.
4. Untuk menamatkan pemaparan imej 3D, tekan butang 3D pada alat kawalan jauh semasa melihat imej 3D.

✎ Bergantung kepada isyarat input, jenis 3D yang ada mungkin berbeza.

❒ Untuk melaraskan butiran imej 3D

SMART ⇨ Tetapan ➔ GAMBAR ➔ Tetapan 3D

Melaraskan pelbagai aspek pengimejan 3D.

Mod 3D	Menyediakan kedalaman 3D yang sesuai. • Kedalaman 3D : Melaraskan kedalaman 3D antara objek dan latar belakang. • Sudut Pandangan 3D : Melaraskan imej 3D lebih dekat/jauh dari pengguna.

Pengezuman Bunyi 3D	Menyediakan bunyi dioptimum 3D.
Pengecaman Corak 3D	Tukar ke skrin 3D secara automatic dengan menganalisis corak skrin asal.
Paparan imej normal	Anda boleh menonton imej 2D apabila kesan 3D dihapuskan.
Pembetulan Warna 3D	✎ Bergantung kepada model, Pembetulan Warna 3D (Pembetulan Warna 3D) mungkin tidak tersedia.
Pembetulan Imej 3D	Menukar imej kiri/kanan video 3D.

❒ Melihat imej 3D – amaran

- ✎ Apabila melihat imej 3D, penonton disyorkan untuk mengekalkan jarak sekurang–kurangnya dua kali ganda panjang pepenjuru skrin.
- ✎ Imej 3D mungkin tidak dapat dilihat dengan betul dengan cermin mata jenis pengatup yang perlu dicas semula.
- ✎ Jika format siaran 3D di masa hadapan yang tidak disokong oleh TV ini menjadi standard, anda mungkin memerlukan peranti tambahan seperti peti atas set.

❒ Menggunakan cermin mata 3D – amaran

- ✎ Jangan gunakan cermin mata 3D sebagai ganti untuk cermin mata pembetulan, cermin mata hitam atau gogal perlindungan anda sendiri. Penggunaan cermin mata 3D yang salah boleh menyebabkan kecederaan mata.
- ✎ Jangan simpan cermin mata 3D dalam keadaan yang ekstrem. Pendedahan terhadap suhu yang teramat tinggi atau rendah boleh mengubah bentuk kanta. Jangan gunakan cermin mata yang telah rosak.
- ✎ Jangan kenakan tekanan terhadap cermin mata 3D atau mengenakan sebarang impak terhadapnya. Mengendalikan cermin mata 3D dengan kasar boleh merosakkannya.
- ✎ Kanta cermin mata 3D (dengan filem pengkutub) mudah terdedah kepada calar. Hanya gunakan kain yang lembut dan bersih untuk pembersihan. Kain yang kotor boleh mencalarkan filem pengkutub.
- ✎ Jangan calar permukaan kanta cermin mata 3D dengan objek yang tajam atau membersihkannya dengan bahan kimia. Jika permukaan kanta tercalar, imej 3D mungkin tidak akan dipaparkan dengan betul.

❒ Apakah itu Time Machine II ?

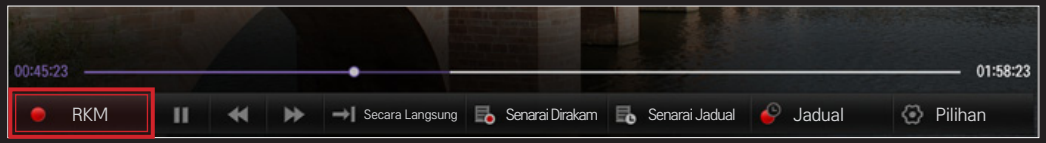
Ini adalah fungsi yang boleh anda gunakan untuk merakam rancangan yang sedang anda tonton atau memutar semula rancangan yang anda tonton dalam masa nyata.

Rkm Serta-merta	Merakam rancangan yang sedang anda tonton serta-merta.
Rkm Berjadual	Memilih rancangan yang anda kehendaki atau menetapkan masa untuk merakam.
Main	Memainkan balik rakaman.
Syif Masa	Memutar balik rancangan yang sedang anda tonton dalam masa nyata.

- [Bergantung pada model] Anda boleh juga merakam rancangan digital/ analog yang dipancarkan melalui kabel RF dan kandungannya dimainkan melalui input AV IN.
- Kandungan hak cipta rakaman, disediakan dengan peti atas set yang menggunakan bicu AV, tidak disokong. Tajuk DVD/Blu-ray ketulenan rakaman juga tidak disokong.
- Semua siaran dilindungi oleh hak cipta, anda mungkin perlu mendapatkan kebenaran daripada pemilik hak cipta sebelum mengeluarkan semula atau memainkan balik siaran-siaran ini. Jika pengguna merakam audio atau video menggunakan peranti ini, rakaman yang terhasil hendaklah untuk kegunaan peribadi sahaja. Menjual, memindahkan atau menyewakan rakaman yang dilindungi hak cipta adalah dilarang.

❒ Untuk menggunakan fungsi rakam serta-merta

1 Untuk merakam apa yang sedang anda tonton dengan serta-merta, tekan butang Wheel (OK) pada alat kawalan jauh Magic dan tekan butang RKM pada bar kemajuan yang muncul.



2 Butang RKM bertukar menjadi butang Rakaman Berhenti (■) semasa rakaman sedang berjalan.

✎ Anda boleh juga merakam dengan serta-merta menggunakan butang RKM dalam tetingkap paparan Maklumat atau butang RKM pada alat kawalan jauh pada skrin.

✎ Masa maksimum yang dibenarkan untuk rakaman segera adalah 3 jam dengan peranti penyimpanan USB luaran dan 1 jam dengan penyimpanan dalaman. Untuk mengubah masa tamat rakaman, tekan butang Rakaman Berhenti dan tetapkan opsyen Masa tamat rakaman diubah suai.

- Tempoh rakaman mungkin berbeza bergantung kepada kapasiti peranti simpanan USB anda.
- Apabila tiada peranti USB yang disambungkan, rakaman akan disimpan dalam memori terbina dalam. Sambungkan peranti USB untuk menyimpan rakaman lain.
- Tekan butang Wheel (OK) semasa rakaman untuk memaparkan maklumat mengenai rakaman pada bahagian atas kanan skrin.
- Operasi butang Wheel (OK) mungkin berbeza bergantung kepada negara anda.
- Jika anda memaksa TV anda mematikan kuasa semasa rakaman, program itu mungkin tidak akan disimpan. Lebih baik anda menghentikan rakaman dan memeriksa bahawa program telah siap dirakam sebelum mematikan TV.
- Beberapa fungsi mungkin tak tersedia semasa rakaman.

□ Untuk berhenti merakam.

Tekan butang Rakaman Berhenti (■) pada bar kemajuan, dalam tetingkap Maklumat atau pada alat kawalan jauh pada skrin untuk memilih Rakaman Berhenti.

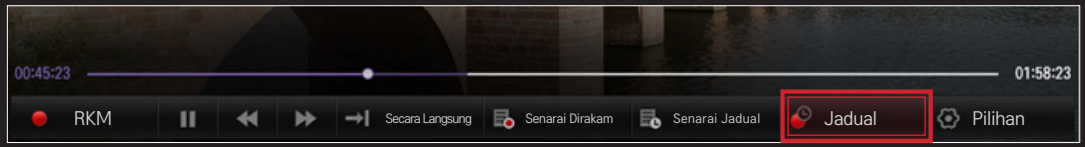
□ Untuk mengubah suai masa tamat rakaman

Tekan butang Rakaman Berhenti (■) pada bar kemajuan, dalam tetingkap Maklumat atau pada alat kawalan jauh pada skrin untuk memilih Masa tamat rakaman diubah suai.

✎ Anda boleh menetapkan sehingga 5 jam untuk Masa tamat rakaman diubah suai.

❒ Untuk menjadualkan rakaman

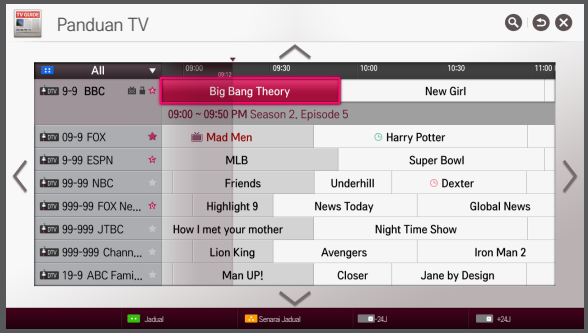
Fungsi ini membolehkan anda menetapkan tarikh dan masa untuk merakam rancangan yang hendak anda tonton. Tekan butang Wheel (OK) pada Alat kawalan jauh Magic lalu klik Jadual pada bar kemajuan yang muncul.



- Operasi butang Wheel (OK) mungkin berbeza bergantung kepada negara anda.
- Anda boleh juga menggunakan butang bar kemajuan( ) pada alat kawalan jauh pada skrin untuk menjadualkan rakaman.

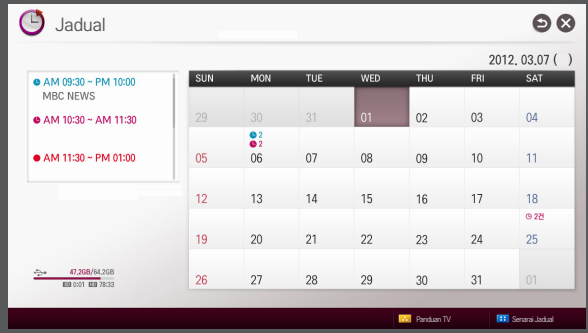
Panduan TV

Anda boleh pilih rancangan yang hendak anda jadualkan untuk menonton atau merakam.



Jadual

Anda boleh pilih tarikh, masa dan saluran yang hendak anda jadualkan untuk menonton atau masa rakaman.



- Imej yang dipaparkan mungkin berbeza daripada TV anda.
- Apabila Panduan Rancangan tidak tersedia, hanya menu Jadual yang dipaparkan.
- Tempoh rakaman yang dijadualkan hendaklah sekurang-kurangnya 2 minit.

❒ Untuk memeriksa atau mengubah suai senarai jadual

Wheel (OK) ⇨ Senarai Jadual

Ini adalah fungsi yang boleh anda gunakan untuk memeriksa, mengubah suai atau memadam jadual tontonan dan rakaman yang telah anda tetapkan.

- ✎ Operasi butang Wheel (OK) mungkin berbeza bergantung kepada negara anda.
- ✎ Sehingga 30 rancangan boleh ditambah ke dalam Senarai Jadual.
- ✎ Anda boleh juga menggunakan butang bar kemajuan () pada alat kawalan jauh pada skrin untuk melihat Senarai Jadual.

❒ Untuk menonton rakaman

Wheel (OK) ⇨ Rakaman TV

Anda boleh melihat rakaman yang disimpan pada peranti USB. Anda boleh memilih rakaman untuk dimainkan atau dipadam.

Main pada masa main sebelumnya.	Meneruskan mainan rakaman yang tekah anda mainkan sebelum ini.
Main dari mula.	Memainkan balik rakaman yang dipilih dari permulaan.
Padam	Memadamkan rakaman yang dipilih.

- ✎ Sehingga 600 rakaman boleh ditambah ke dalam Rakaman TV.
- ✎ Anda boleh juga melihat rakaman daripada SMART ⇨ SmartShare™ → Rakaman TV.

❒ Untuk mengurus rakaman

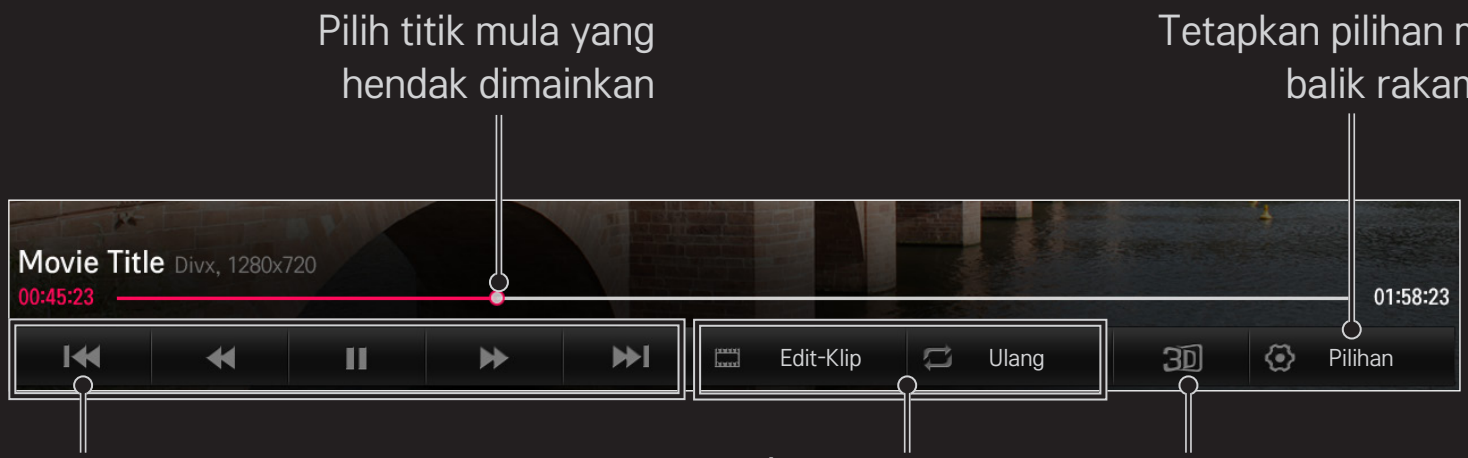
Wheel (OK) ⇨ Rakaman TV

Lindung	Mengelakkan rakaman terpilih daripada dipadamkan secara automatik.
Padam	Memadamkan rakaman yang dipilih.

✎ Anda boleh juga melihat rakaman daripada SMART ⇨ SmartShare™ → Rakaman TV.

❒ Untuk mengawal main balik rakaman

Tekan butang Wheel (OK) pada alat kawalan jauh semasa mainan.



✎ Gambarnya mungkin berbeza dengan yang ada pada skrin TV.

❒ Untuk menyambung peranti USB untuk Time Machine II

1 Sediakan peranti USB untuk digunakan untuk Time Machine II .
2 Sambungkan peranti simpanan USB ke port dengan label HDD IN di bahagian belakang atau sisi TV anda.
3 Untuk menggunakan peranti USB hanya untuk fungsi Time Machine II , anda mesti mulakan peranti tersebut.
Pilih Wheel (OK) ⇨ Pilihan ➞ Permulaan peranti USB jika anda sambungkan peranti yang belum dimulakan. Skrin Permulaan peranti USB muncul.
4 Untuk selesaikan Permulaan peranti USB dan menggunakan Anjakan masa, tetapkan mod Anjakan masa kepada ON.

✎ Anda boleh memulakan Permulaan peranti USB daripada SMART ⇨ Time Machine II ➞ Pilihan ➞ Permulaan peranti USB.

- Anda boleh menggunakan Pemacu Cakera Keras (HDD) atau Pemacu Keadaan Pepejal (SSD) sebagai peranti USB untuk Time Machine II sahaja.
- Anda disyorkan untuk menggunakan peranti USB dengan kapasiti antara 40 GB dan 2 TB.
- Untuk SSD (Pemacu Keadaan Pepejal), terdapat had pada bilangan membaca/menulis yang boleh dilakukan. Dengan itu, anda disyorkan untuk menggunakan HDD (Pemacu Cakera Keras).
- Untuk menanggalkan peranti USB, pilih Menu Cepat ➞ Peranti USB. Pastikan anda menerima mesej pengesahan bahawa peranti USB telah ditanggalkan.
- Jika peranti USB rosak, fungsi Time Machine II mungkin tidak beroperasi secara normal.
- Jika anda menggunakan kabel sambungan USB, peranti USB mungkin tidak akan dikenali atau tidak berfungsi dengan betul.

❒ Apakah dia Syif Masa (main balik masa nyata)?

Ini adalah fungsi yang dapat anda gunakan untuk menyimpan program yang sedang anda tonton buat sementara pada peranti USB supaya anda boleh memainkan balik adegan yang anda terlepas semasa menonton TV. Fungsi ini membolehkan anda terus menonton daripada bahagian sebelumnya jika anda keluar sebentar.

- ✎ Anda perlu menetapkan mod Syif Masa kepada ON selepas menyambungkan peranti USB untuk menggunakan fungsi Syif Masa.
- ✎ [Bergantung pada model] Fungsi ini boleh digunakan bagi program berformat analog/digital dan mod input AV.
- ✎ Dengan fungsi Syif Masa, anda boleh memainkan balik program sehingga dua jam. Tempoh masa ini mungkin berbeza bergantung kepada wilayah anda.
- ✎ Semasa dalam mod Syif Masa, gambar yang disimpan oleh fungsi ini akan dipadamkan jika anda mematikan TV tanpa merakamkannya.

❒ Untuk menggunakan fungsi Syif Masa (main balik masa nyata)

Gunakan butang navigasi kiri atau kanan pada alat kawalan jauh Magic untuk menggerakkan gambar yang sedang anda tonton ke hadapan atau belakang sejauh 10 saat.



✎ Anda boleh juga mengendalikan Syif Masa dengan menggunakan butang navigasi kiri atau kanan pada alat kawalan jauh standard.

❒ Untuk menetapkan fungsi Time Machine II

Wheel (OK) ⇨ Pilihan

Anda boleh menukar tetapan bagi Time Machine II semasa menggunakan fungsi ini.

Kualiti Rakaman	[Bergantung pada model] Menetapkan kualiti gambar bagi rakaman. Anda boleh menetapkannya menjadi Kualiti Tinggi atau Kualiti Biasa. ✎ Tempoh rakaman mungkin berbeza bergantung kepada kualiti rakaman.
TimeShift	Memainkan balik adegan yang anda terlepas. • HIDUP: Mendayakan fungsi TimeShift secara automatik apabila anda menghidupkan TV. • MATI: Menyahdaya fungsi TimeShift.

Auto pemadaman	Secara automatik memadamkan rakaman lama apabila peranti USB penuh agar ruang diperoleh untuk menyimpan rakaman baru. ✎ Rakaman yang dilindungi tidak dipadamkan secara automatik.
Permulaan peranti USB	Menetapkan peranti storan yang bersambung untuk digunakan hanya bagi Mesin Waktu. Semua data yang disimpan pada peranti USB akan dipadamkan.

✎ Peranti USB yang telah dijalankan Permulaan peranti USB tak akan dikesan oleh PC.

✎ Rakaman yang disimpan pada peranti USB boleh rosak. Pihak pengeluar tidak bertanggungjawab atas kerosakan rakaman kerana menguruskan data adalah tanggungjawab pengguna.

❒ Untuk menggunakan Time Machine II dalam pelbagai cara

Anda boleh menggunakan Time Machine II dalam pelbagai cara dengan menggabungkannya dengan fungsi berbeza.

On Now (Hidupkan Sekarang)	Gambar pegun disediakan untuk carian rancangan. Anda boleh merakam rancangan yang anda cari dengan serta-merta atau menjadualkan masa rakaman atau tontonan bagi rancangan tersebut.
Voice Mate (Teman Suara)	Mengecam suara manusia untuk mencari rancangan dan mengawal TV. Anda boleh merakam dengan serta-merta atau menjadualkan rakaman menggunakan nama rancangan sahaja.

Search (Cari)	Mencari gambar yang anda kehendaki. Anda boleh mencari rancangan menggunakan nama rancangan untuk merakam dengan serta-merta atau menjadualkan masa rakaman atau tontonan.

✎ Fungsi yang tersedia mungkin berbeza bergantung kepada negara.

✎ Untuk perihalan setiap fungsi, rujuk kepada bahagian yang berkaitan dalam SMART ⇨ Panduan Pengguna.

❒ Apakah dia Pengecaman Pergerakan?

Anda boleh mengawal TV hanya dengan Menggerakkan Tangan ke kamera.

Anda boleh menggunakan fungsi Pengecaman Pergerakan untuk mematikan TV, mengubah saluran dan mengawal kelantangan.

✎ Pengecaman Pergerakan hanya aktif apabila menonton TV dan tidak disokong apabila menggunakan menu bijak, contohnya apabila menyambungkan peranti tanpa wayar, termasuk aplikasi TV dan port USB.



❒ Untuk menggunakan fungsi Pengecaman Pergerakan

1. Sediakan kamera Smart TV untuk digunakan. Jika Smart TV anda tidak dilengkapi dengan kamera, pasang kamera panggilan video LG (Dijual berasingan). (Untuk maklumat lanjut, sila rujuk pada Buku Panduan Pengguna pemasangan atau Buku Panduan Pengguna pemilik kamera tersebut.)
2. Kamera tersebut diaktifkan selama 20 hingga 30 saat selepas TV dihidupkan.
3. Pergi ke SMART ⇨ Tetapan → PILIHAN dan semak jika Pengecaman Pergerakan ditetapkan pada Buka.
4. Renung pada kamera semasa TV dihidupkan dan letakkan tangan anda dekat dengan muka anda. Pengawal pengecaman pergerakan muncul pada skrin TV. (Anda boleh semak julat pengecaman pergerakan kamera dalam SMART ⇨ Tetapan → PILIHAN → Bantuan Tetapan Kamera.)

5 Gerakkan tangan anda ke kiri, kanan, atas atau bawah untuk memilih fungsi. Tutup dan buka genggaman tangan anda untuk memulakan fungsi tersebut.

6 Jika anda merendahkan tangan anda di luar julat pengecaman pergerakan, pengawal tersebut hilang daripada skrin.

✎ Jika anda genggam tangan anda lebih daripada satu saat, fungsi yang dipilih akan berjalan secara berterusan sehingga anda membuka tangan anda.

✎ Jika anda menonton TV menggunakan kotak atas set, pasang blaster IR (AN-BL100, dijual berasingan) untuk mengawal kelantangan dan saluran kotak atas set menggunakan Pengecaman Pergerakan.

✎ Pengecaman Pergerakan mungkin tidak berfungsi dengan betul jika:

- Anda sama ada berada dalam tempat yang terlalu cerah atau terlalu gelap (Kecerahan ambien optimum: 50 lux - 600 lux)
- Muka anda tidak dapat dikesan oleh kamera kerana lampu di belakang anda.
- Muka anda tidak dikesan oleh kamera kerana anda memakai topi
- Jarak antara anda dengan kamera terlalu dekat atau terlalu jauh (Jarak sesuai: 1.5 m - 4.5 m)
- Jari-jari anda tidak dapat dikesan oleh kamera kerana anda memakai sarung tangan atau pembalut.
- Anda telah menggerakkan lengan anda ke hadapan atau tangan anda tidak cukup dekat dengan muka anda.
- Warna kulit anda serupa dengan warna latar belakang.
- Latar belakang berjalur.

✎ Menggerakkan Tangan mungkin tidak boleh dikenali dalam kes berikut.

- Jika Pengecaman Pergerakan ditetapkan pada Tutup dalam SMART ⇨ Tetapan ➞ PILIHAN,
  : Tetapkan ke Buka.
- Jika sebarang menu selain daripada pengawal pengecaman pergerakan dipaparkan atas skrin TV,
  : Buatkannya hilang.
- (Untuk kamera terbina dalam) Jika kamera tidak didongakkan ke atas,
  : Pastikan kamera didongakkan ke atas.

✎ Peranti yang disambungkan melalui port USB atau penyambungan tanpa wayar tidak boleh ditukar melalui Pengecaman Pergerakan.

- Jika lebih daripada satu tangan dikesan oleh kamera, ia berfungsi dengan tangan pertama yang dikesan sahaja. Untuk menggunakan tangan lain bagi mengendalikan pengawal, rendahkan tangan anda ke bawah untuk kosongkan pengawal daripada skrin dan kemudian angkat tangan anda lagi.
- Jika anda angkat tangan anda ke atas dengan membuka atau menggenggam, kamera mungkin tidak dapat mengesan tangan anda. Pastikan anda mengangkat tangan anda dengan kesemua lima jari ditunjukkan dengan jelas.
- Berhati-hati dengan tidak Menggerakkan tangan anda terlalu pantas atau membuat pergerakan terlalu besar. Gerakkan tangan anda dengan perlahan dekat dengan muka anda.
- Jika Pengecaman Pergerakan tidak berfungsi dengan betul, rendahkan tangan anda kemudian angkatkannya lagi.
- Jika anda membuka tangan anda menyerong, kamera mungkin tersilap dan menyangkanya sebagai genggaman dan melakukan fungsi yang dipilih.

❒ Apakah mod Dual Play (Dwimain)?

Apabila anda bermain permainan perang 1:1 dengan konsol permainan, seperti Playstation, XBox dan Wii, pengguna biasanya memainkannya dengan skrin dibahagi dua sama ada atas dan bawah, atau sebelah-menyebelah.

Dengan mod Dwimain, setiap pemain boleh menikmati permainan dengan sepenuh skrin.

Untuk bermain dalam mod Dwimain, cermin mata Dwimain (jenis A dan B) adalah diperlukan.

Jika model anda tidak disertakan dengan cermin mata Dwimain, sila beli ia berasingan.

❒ Memulakan Dwimain

1 Sambungkan konsol permainan ke TV anda.
2 Pilih SMART ⇨ Tambahan → Dual Play. Mod Dwimain bermula.
3 Pakai cermin mata Dwimain untuk menikmati permainan.
4 Mod Dwimain akan dimatikan apabila anda memilih SMART ⇨ Tambahan → Dual Play semasa ia hidup.

✎ Pilih Mod skrin pisah (Mod skrin pisah) (Sebelah-menyebelah / Atas & Bawah) yang disokong oleh permainan.
Jika pilihan Mod skrin pisah tidak disokong oleh permainan yang hendak anda mainkan, mod Dwimain tidak akan tersedia.

- Permainan sepatutnya menyokong mod Skrin pisah untuk dimainkan dalam mod Dwimain.
- Jika skrin tidak kelihatan cukup jelas dengan cermin mata Dwimain, pemain-pemain boleh menukar cermin mata antara satu dengan lain. Anda hendaklah memilih cermin mata yang betul mengikut jenis operasi Dwimain.
- Untuk menetapkan menu permainan, matikan mod Dwimain.
- Imej tertentu mungkin kelihatan bertindih semasa bermain permainan. Anda disyorkan agar bermain permainan dengan menghadap bahagian tengah skrin.
- Apabila konsol permainan mempunyai resolusi rendah, kualiti gambar mungkin tidak bagus dalam mod Dwimain.
- Gambar pada skrin hanyalah dalam 2D dalam mod Dwimain.

❒ Amaran Ketika Menggunakan Cermin Mata Dwimain

- ✎ Sila ambil perhatian bahawa cermin mata Dwimain adalah berbeza dengan cermin mata biasa 3D. Tanda "Dual Play" tertulis pada cermin mata Dwimain.
- ✎ Jangan gunakan cermin mata Dwimain sebagai cermin mata biasa, cermin mata hitam atau gogal perlindungan. Jika anda lakukan juga, kecederaan mungkin berlaku.
- ✎ Jangan simpan cermin mata Dwimain dalam keadaan terlalu panas atau terlalu sejuk. Jika anda lakukan juga, keherotan mungkin berlaku. Jangan gunakan cermin mata yang telah herot.

- Jangan jatuhkan cermin mata Dwimain atau membenarkannya tersentuh objek lain. Ini boleh merosakkan produk ini.
- Kanta cermin mata Dwimain (filem pengutub) amat mudah tercalar. Gunakan kain lembut yang bersih ketika membersihkannya. Debu-debu asing pada kain boleh menyebabkannya tercalar.
- Jangan calarkan permukaan kanta cermin mata Dwimain dengan objek yang tajam atau mengesatnya dengan bahan kimia. Jika kanta tercalar, imej mungkin tidak kelihatan normal ketika menonton DwiMain.

❒ Mod Sokongan Dwimain [FHD]

Input	Isyarat	Resolusi	Frekuensi Mendatar (KHz)	Frekuensi Menegak (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	1280x720	45	60
			37.5	50
	1080i	1920x1080	33.75	60
			28.125	50
	1080p	1920x1080	67.50	60
			56.250	50
			27	24
			33.75	30

❒ Mod Sokongan Dwimain [ULTRA HD] : HDCP1.4

Input	Isyarat	Resolusi	Frekuensi Mendatar (KHz)	Frekuensi Menegak (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	1280x720	45	60
			37.5	50
	1080i	1920x1080	33.75	60
			28.125	50
	1080p	1920x1080	67.50	60
			56.250	50
			27	24
			33.75	30

Input	Isyarat	Resolusi	Frekuensi Mendatar (KHz)	Frekuensi Menegak (Hz)
HDMI	2160p	3840x2160	53.95	23.976
			54	24
			56.25	25
			61.43	29.97
			67.5	30

- Beberapa model mungkin tidak menyokong input Komposit/Komponen.
- Format Dwimain yang disokong: Sebelah-menyebelah / Atas & Bawah

Anda boleh memuat turun aplikasi Alat Kawalan Jauh TV LG dari Google Play Store atau Apple App Store dan menggunakannya pada mana-mana TV yang disambungkan dengan telefon pintar anda.

- Kini anda boleh menikmati rancangan TV kegemaran anda pada telefon pintar anda. (Sesetengah model sahaja)
- Dengan mudah anda boleh memasukkan maklumat akaun anda untuk log masuk.
- Anda boleh menambah saluran kegemaran anda pada telefon pintar anda.
- Anda boleh gunakan fungsi seperti PREMIUM, Aplikasi Saya dan SmartShare™ terus pada telefon pintar anda.
- Fungsi input teks disokong, jadi anda boleh masukkan teks dengan mudah. (Teks tidak dapat dimasukkan pada sesetengah skrin.)
- Pilih pad sentuh aplikasi untuk mengawalnya sebagaimana penunjuk Alat Kawalan Jauh Magic berfungsi.

- Anda boleh mengawal aplikasi permainan bagi TV dengan memilih Game Pad dalam aplikasi Alat Kawalan Jauh TV LG.
- Pad kekunci yang membolehkan anda mengawal peti atas set dan peranti media ada disediakan. (Beberapa model dengan keadaan khusus sahaja.)
- Anda boleh menetapkan TV pada mod penjimatan kuasa sambil menonton TV pada telefon pintar anda.
- Anda boleh menangkap skrin yang sedang anda tonton dan mengongsinya melalui perkhidmatan rangkaian sosial seperti Twitter dan Facebook.

✎ Fungsi yang disokong mungkin berbeza bergantung pada TV atau versi aplikasi Alat Kawalan Jauh TV LG.

❒ Untuk menggunakan tetikus USB berwayar/wayarles

Sambung tetikus anda ke port USB. Gunakan tetikus untuk menggerakkan penunjuk pada skrin TV dan pilih menu yang anda kehendaki.

Tetikus	Alat Kawalan Jauh Magic
Butang Kiri	Butang OK pada Alat Kawalan Jauh Magic
Butang Roda	Butang Roda pada Alat Kawalan Jauh Magic

✎ Butang kanan dan butang khas pada tetikus tidak berfungsi.

✎ Kebolehgunaan tetikus dan papan kekunci USB wayarles mungkin akan terjejas oleh persekitaran Frekuensi Radio dan jarak.

❒ Untuk menggunakan papan kekunci berwayar/wayarles

Sambung papan kekunci anda ke port USB. Anda boleh memasukkan teks dengan papan kekunci semasa menggunakan fungsi cari dan Internet.

- ✎ Teks tidak dapat dimasukkan pada sesetengah skrin.
- ✎ Anda disyorkan agar menggunakan produk yang telah diuji keserasiannya dengan TV LG.
  LOGITECH K200, LOGITECH K400, MICROSOFT Comfort Curve 2000, MICROSOFT MS800 dan LG Electronics ST-800
- ✎ Anda boleh mengubah bahasa input dengan menekan kekunci pertukaran bahasa (atau kekunci Alt kanan) pada papan kekunci anda.

❒ Untuk menggunakan pad permainan

Sambungkan pad permainan anda ke port USB pada TV jika permainan tersebut memerlukan pad permainan.

✎ Ia disyorkan untuk menggunakan pad permainan yang diuji untuk keserasian dengan TV LG.
Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, dan Pengawal Microsoft Xbox 360 (berwayar)

SMART ⌂ ⇨ Tetapan → SOKONGAN → Kemas Kini Perisian

Menggunakan Kemas Kini Perisian untuk menyemak dan mendapatkan versi terbaru.

Kemas kinian yang tersedia juga boleh disemak secara manual.

Kemas Kini Perisian	Tetapkannya ke Hidupkan. Jika kemas kini tersedia, gesaan akan muncul untuk menjalankan kemas kini.
Mod kemas kini automatik	Jika kemas kini tersedia, kemas kini akan mula secara automatik tanpa gesaan.
Semak Versi Kemas Kini	Menyemak versi dikemas kini terbaru yang dipasang. Apabila kemas kinian baru tersedia, proses muat turun boleh dijalankan secara manual.

- Apabila kemas kini bermula, tetingkap kemajuan kemas kini akan muncul untuk seketika dan hilang.
- Versi terbaru boleh didapatkan melalui isyarat siaran digital atau sambungan internet.
- Menukar rancangan semasa memuat turun perisian melalui isyarat siaran digital mengganggu proses muat turun. Kembali ke rancangan asal membolehkan muat turun diteruskan.
- Jika perisian tidak dikemas kini, fungsi tertentu mungkin tidak berfungsi dengan betul.
- [Berikut boleh digunakan pada model Finland/Sweden/Denmark/Norway.] Jika kemas kini perisian dilakukan melalui isyarat penyiaran, anda akan digesa untuk menyambung kemas kini tidak kira sama ada Mod kemas kini automatik didayakan atau tidak.

Jika gejala berikut berlaku, sila jalankan pemeriksaan dan pelarasan yang diterangkan di bawah. Mungkin tiada pincang tugas berlaku.

SMART ⇨ Tetapan → SOKONGAN → Ujian Isyarat

Menunjukkan MUX dan maklumat Perkhidmatan, dll. Jika anda memilih Antena & Satelit atau Kabel & Satelit, hanya ujian isyarat untuk Antena atau Kabel akan dipaparkan.

❒ Umum

Masalah	Penyelesaian
Tidak dapat menonton saluran tertentu.	• Laraskan lokasi atau orientasi antena. • Simpan saluran yang dikehendaki pada Penalaan Auto atau Edit Saluran.
Selepas menghidupkan TV, wujud kelewatan sebelum imej penuh muncul.	• Ini bukan masalah kerana proses ini bertujuan untuk membersihkan hingar imej yang mungkin berlaku semasa menghidupkan TV.

❒ Gambar

SMART ⇨ Tetapan ➔ SOKONGAN ➔ Ujian Gambar

Periksa sama ada output isyarat imej adalah normal dengan bermula dengan Ujian Gambar.

Jika tiada masalah dengan imej ujian, periksa sambungan peranti luaran atau isyarat siaran.

Masalah	Penyelesaian
Imej daripada saluran sebelumnya atau saluran lain masih kekal atau skrin memaparkan garisan yang menjengkelkan.	• Cuba laraskan antena ke arah stesen TV atau rujuk manual untuk mengetahui cara yang betul bagi menyambungkan antena.

Masalah	Penyelesaian
Garis mendatar/menegak yang bergetar dan corak jaring ikan muncul seketika.	• Masalah sebegini boleh berlaku jika terdapat gangguan elektronik yang kuat. Matikan peranti elektronik lain seperti telefon mudah alih, alat berkuasa dan peralatan elektrik kecil yang lain.
Paparan skrin membeku atau tidak berfungsi dengan betul semasa siaran digital.	• Ini mungkin berlaku apabila isyarat adalah terlalu lemah atau penerimaan tidak stabil. Laraskan orientasi antena atau sambungan kabel. • Jika kekuatan atau kualiti isyarat adalah rendah pada Penalaan Manual, hubungi stesen TV atau pejabat pentadbiran untuk pemeriksaan.
Siaran digital tidak tersedia walaupun kabel disambungkan.	• Hubungi operator kabel berkenaan langganan dan/atau isyarat. (Bergantung pada langganan, siaran digital mungkin tidak disokong.)

Masalah	Penyelesaian
Imej tidak hidup ataupun jelas walaupun apabila disambungkan kepada HDMI.	• Semak spesifikasi kabel HDMI®. Hanya gunakan kabel HDMI®. Kabel lain mungkin akan menyebabkan imej pudar masuk atau keluar atau tidak dipaparkan dengan betul. • Pastikan semua sambungan kabel dipasang dengan kukuh. Apabila sambungan tidak kukuh, imej mungkin tidak dipaparkan dengan betul.
Tidak berfungsi apabila peranti simpanan USB disambungkan.	• Sahkan bahawa versi peranti dan kabel USB adalah 2.0 atau lebih tinggi.

❒ Bunyi

SMART ⇨ Tetapan → SOKONGAN → Ujian Bunyi

Cuba jalankan Ujian Bunyi terlebih dahulu untuk mengesahkan bahawa output isyarat bunyi adalah normal.

Apabila bunyi ujian adalah normal, periksa sambungan peranti luaran atau isyarat siaran.

Masalah	Penyelesaian
Paparan skrin ada tetapi bunyi tidak kedengaran.	• Semak saluran TV lain. • Pastikan Pembesar suara TV ditetapkan pada Hidup.
Untuk siaran analog, stereo tidak jelas atau bunyi keluar dari satu pembesar suara sahaja.	• Di kawasan penerimaan yang kurang baik (kawasan berisyarat lemah atau tidak stabil) atau jika multi audio tidak stabil, pilih Mono pada Multi Audio. • Laraskan Imbangan menggunakan butang Navigasi.

Masalah	Penyelesaian
Bunyi TV tidak selaras dengan bibir atau bunyinya terputus-putus dari semasa ke semasa.	• Jika ia berlaku pada saluran TV tertentu, ia mungkin disebabkan oleh masalah pada isyarat siaran stesen tersebut. Tanyakan kepada stesen TV atau operator kabel tempatan.
Pada bila-bila masa saluran ditukar, kelantangan adalah berbeza.	• Bergantung pada saluran, boleh wujud perbezaan dalam kelantangan. • Sila tetapkan Kelantangan Auto kepada Hidup.

Masalah	Penyelesaian
Pada saluran tertentu, bunyi tidak keluar atau hanya muzik latar yang kedengaran. (Jika ia adalah rancangan yang dihasilkan untuk luar negara)	• Pada Bahasa, tetapkan Bahasa → Bahasa Audio sebagai bahasa yang dikehendaki. Walaupun bahasa pada Multi Audio ditukar, apabila kuasa dimatikan atau saluran ditukar, tetapan lalai akan diset semula.
Tiada bunyi apabila disambungkan kepada HDMI/USB.	• Sahkan bahawa kabel HDMI® tersebut berkelajuan tinggi. • Periksa sama ada peranti dan kabel USB adalah versi 2.0 atau lebih tinggi. • Hanya gunakan fail muzik (*mp3) biasa.

❒ Masalah sambungan PC

Masalah	Penyelesaian
Paparan skrin tidak hidup selepas disambung kepada komputer.	• Sahkan bahawa komputer dan TV disambungkan dengan kukuh. • Matikan TV dan buka semula menggunakan alat kawalan jauh. • Mulakan semula PC dengan TV dalam keadaan hidup. • Periksa sama ada resolusi ditetapkan dengan betul bagi input PC. • Untuk menggunakan TV sebagai monitor kedua, semak sama ada komputer meja atau komputer riba yang disambungkan menyokong paparan dwimonitor. • Sambung semula kabel HDMI.
Tiada bunyi selepas menyambungkan komputer dengan kabel HDMI.	• Hubungi pengilang kad video untuk memastikan ia menyokong output suara HDMI. (Kad video yang dihasilkan dalam format DVI memerlukan sambungan kabel bunyi yang berasingan.)

Masalah	Penyelesaian
Apabila disambungkan ke komputer, paparan terpotong sebahagiannya atau beranjak ke tepi.	• Sediakan resolusi yang menyokong input PC. (Jika ia tidak berfungsi, sila but semula komputer.)

❒ Menghadapi masalah memainkan semula filem dalam Media Saya.

Masalah	Penyelesaian
Fail pada Senarai Filem tidak dipaparkan.	• Semak sama ada fail pada peranti simpanan USB boleh dibaca pada komputer. • Semak sama ada sambungan fail disokong.
"Fail ini tidak sah." Mesej ralat di atas muncul atau paparan imej tidak normal walaupun tiada masalah dengan bunyi.	• Sahkan bahawa fail dimainkan semula dengan normal pada pemain video pada komputer. (Semak kalau-kalau terdapat fail yang rosak.) • Periksa sama ada resolusi disokong oleh komputer. • Sahkan bahawa codec video/audio disokong. • Sahkan bahawa kadar bingkai adalah yang disokong.

Masalah	Penyelesaian
"Audio Tidak Disokong." Mesej ralat di atas muncul atau bunyi tidak normal walaupun paparan imej tiada masalah.	• Sahkan bahawa fail dimainkan semula dengan normal pada pemain video pada komputer. (Semak kalau-kalau terdapat fail yang rosak.) • Semak sama ada codec audio disokong oleh komputer. • Sahkan bahawa kadar bit disokong. • Sahkan bahawa kadar sampel disokong.

Masalah	Penyelesaian
Sari kata tidak dipaparkan.	• Sahkan bahawa fail dimainkan semula dengan normal pada pemain video pada komputer. (Semak kalau-kalau terdapat fail yang rosak.) • Semak sama ada nama fail video sama dengan nama fail sari kata. • Sahkan bahawa fail video dan sari kata berada dalam folder yang sama. • Sahkan bahawa format fail sari kata disokong. • Sahkan bahawa bahasa fail sari kata disokong. (Buka fail sari kata dalam Notepad untuk menyemak bahasa.)

✎ Imej yang dipaparkan mungkin berbeza daripada TV anda.

✎ Untuk mendapatkan maklumat tentang meminta perkhidmatan, rujuk pada menu TV.
SMART ⇨ Tetapan → SOKONGAN → Makl. Produk/P'khidmtn

❒ Bluetooth - BM-LDS401



❒ Wi-Fi - TWFM-B006D

