

SHARP



AQUOS



TV DENGAN CAHAYA LATAR LED

PETUNJUK PENGGUNAAN

- Jika Anda ingin menutup petunjuk penggunaan, tekan tombol



Selain itu, jika Anda ingin kembali ke halaman yang sebelumnya ditampilkan, tekan tombol ← (**Kembali**).

Harap pindai kode di atas untuk mengakses PDF E-Manual.
Biaya jaringan internet akan diterapkan.



1. Memulai

- [1-1. Pendahuluan - Unit Remote Control](#)
- [1-2. Pendahuluan - Layar HOME](#)
- [1-3. Pengaturan awal](#)
- [1-4. Pembaruan Perangkat Lunak](#)

2. Pengaturan TV dan Saluran (Model TV tuner saja)

- [2-1. Cara menyetel saluran Siaran Analog](#)
- [2-1. Cara menyetel saluran Siaran Digital](#)
- [2-1. Pengelolaan Saluran](#)
- [2-1. Pembaruan Saluran Otomatis](#)
- [2-1. Pesan Pembaruan Saluran](#)
- [2-1. Cara mengaktifkan Subtitel](#)
- [2-1. Pengaturan teleteks \(DTV saja\)](#)
- [2-2. Atur Bahasa Audio \(DTV saja\)](#)
- [2-2. Atur Musik Latar \(DTV saja\)](#)
- [2-2. Atur Jenis Audio](#)
- [2-2. Atur Penyandang Gangguan Penglihatan](#)
- [2-2. Cara mengubah Saluran Audio](#)
- [2-3. Cara mengaktifkan EPG \(DTV saja\)](#)
- [2-3. Kode Pos \(Indonesia saja\)](#)
- [2-4. Cara mengoperasikan Kontrol Orang Tua](#)
- [2-5. Cara mengatur nama perangkat Anda](#)
- [2-5. Informasi Sistem](#)
- [2-5. Layar](#)

3. Koneksi/Perangkat Eksternal

- [3-1. Pengaturan jaringan dan internet](#)
- [3-4. Chromecast built-in™](#)
- [3-4. Perangkat Audio](#)
- [3-5. Pengaturan Bluetooth](#)
- [3-6. Pengaturan USB](#)

4. Aplikasi

- [4-1. Asisten Google](#)
- [4-1. Pengaturan Akun Google](#)
- [4-2. Fitur unik dari SHARP](#)
- [4-3. Pengaturan layar Alat](#)

5. Penyetelan gambar

- [5-1. Mode Gambar \(Mengubah Kualitas Gambar\)](#)
- [5-1. Mengonfigurasi pengaturan Gambar](#)
- [5-2. Konfigurasi pengaturan Gambar tingkat lanjut](#)
- [5-2. Pengaturan terkait HDR](#)
- [5-2. Pengaturan Gambar unik dari SHARP](#)
- [5-3. Penyetelan input](#)

6. Pengaturan Suara

- [6-1. Modus Audio](#)
- [6-1. Mengonfigurasi pengaturan Suara](#)
- [6-1. Konfigurasi pengaturan Suara tingkat lanjut](#)
- [6-2. Pengaturan Suara unik dari SHARP](#)

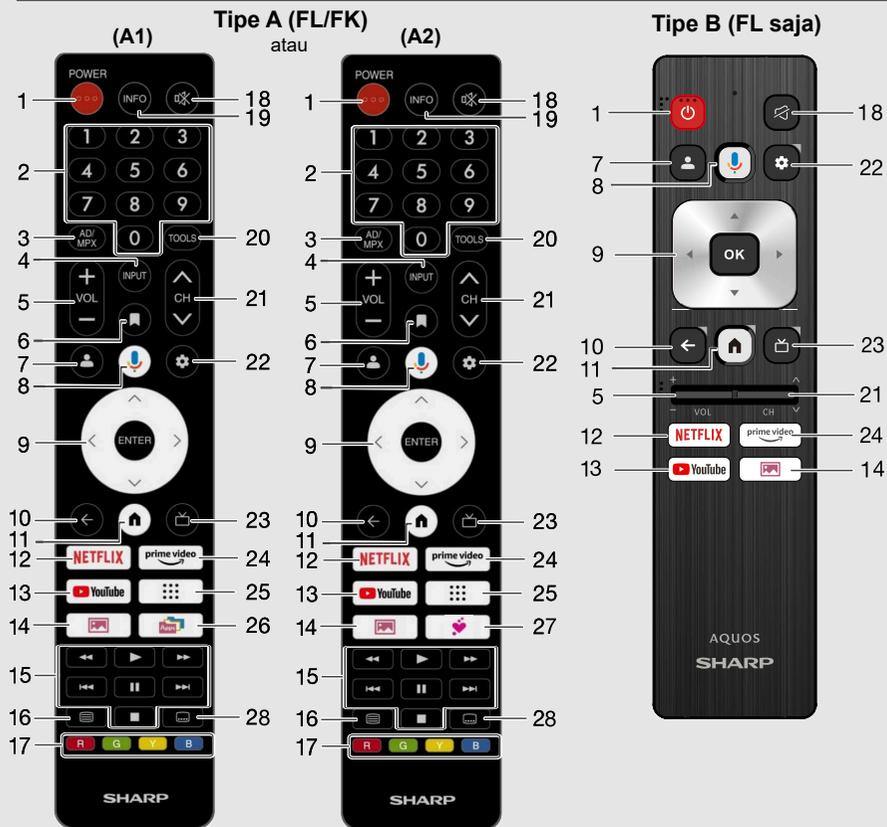
7. Lainnya

- [7-1. Timer Waktu Tidur](#)
- [7-1. Daya Mati Otomatis Jika Tidak Ada Sinyal](#)
- [7-1. Nonaktifkan Timer](#)
- [7-1. Tidur Otomatis](#)
- [7-1. Aksesibilitas](#)
- [7-1. Bahasa](#)
- [7-1. Penyimpanan](#)
- [7-1. Penghemat energi](#)
- [7-1. Mulai ulang](#)
- [7-1. Reset ke setelan pabrik](#)
- [7-2. Tampilan saat menyala](#)
- [7-2. Timer](#)
- [7-2. Tanggal & waktu otomatis](#)
- [7-2. Setel tanggal](#)
- [7-2. Setel waktu](#)
- [7-2. Setel zona waktu](#)
- [7-2. Gunakan format 24 jam](#)
- [7-2. Mode standby](#)
- [7-2. Bantuan & Masukan](#)

8. Lampiran

- [8-1. Pemecahan Masalah](#)
- [8-2. Pemecahan Masalah - Pesan Kesalahan](#)
- [8-2. Merek Dagang](#)

Unit Remote Control



CATATAN

- Gunakan remote control Tipe A untuk semua operasi.
- Tergantung di mana Anda tinggal, salah satu dari dua jenis remote control Tipe A yang tercantum di atas akan disertakan dalam paket.

- POWER**: Menghidupkan daya TV atau masuk ke mode siaga.
- 0-9**: Menyetel saluran.
- AD/MPX**: Memilih mode suara multiplek dan deskripsi audio.
- INPUT**: Memilih sumber input.
- VOL + / -**: Menyetel volume.
- Watchlist**: Untuk menambahkan program ke Watchlist Anda.

- Profil**: Pilih akun untuk berganti profil.

- Asisten Google**

Tekan tombol **Asisten Google** di remote untuk melakukan lebih banyak hal di TV dengan suara Anda.

CATATAN

- Asisten Google tidak tersedia dalam bahasa dan di negara tertentu. Ketersediaan layanan berbeda-beda menurut negara dan bahasa.

- ENTER/OK**: Memilih item yang dikehendaki pada layar.

- Kembali**: Kembali ke layar sebelumnya.

- RUMAH**: Menampilkan layar RUMAH.

- NETFLIX (NETFLIX)**: Menampilkan layar NETFLIX.

Jika tombol **NETFLIX** ditekan ketika TV dimatikan, TV menyala dan layar NETFLIX ditampilkan.

- YouTube (YouTube)**: Menampilkan layar YouTube.

- SHARP COCORO ALBUM**: Untuk melihat gambar dimana SHARP COCORO ALBUM menggunakan AI mengenali wajah dan mengatur memori secara otomatis.

- Media Playback**: Mengoperasikan konten media di TV dan pemutaran layanan VOD (Video On Demand).

- Teleteks**: Memilih mode teleteks.

- R, G, Y, B**: Tombol berwarna masing-masing digunakan untuk memilih item berwarna pada layar.

- Senyap**: Mematikan suara. Mute dapat dibatalkan dengan menekan **VOL + / -** atau **Senyap**.

- INFO**: Menampilkan informasi program (DTV saja).

- TOOLS**: Menampilkan layar Alat-alat.

- CH ^ / v**: Memilih saluran.

- Dasbor**: Akses pengaturan (langsung atau melalui dasbor di Google TV) dari tempat mana pun di sistem.

- Panduan Langsung**: Buka EPG Live TV.

- prime video**: Tampilkan prime video di layar.

- Aplikasi**: Buka semua peluncur Aplikasi.

- SHARP SELECT**: Aplikasi yang direkomendasikan SHARP.

- COCORO VISION**: Luncurkan aplikasi COCORO VISION.

- Subtitel**: Mengaktifkan/menonaktifkan bahasa subtitel.

CATATAN

- 12,13,14,24,26,27 : Ketersediaan aplikasi ini mungkin berbeda-beda tergantung lokasi Anda.

Layar HOME

Sambungkan ke  (RUMAH) untuk aplikasi, game, film, dan lain-lain.

Contoh



CATATAN

- Tampilan di layar dalam panduan ini adalah untuk tujuan penjelasan dan mungkin sedikit berbeda dari tampilan sebenarnya.

Instalasi Otomatis

Saat pertama kali TV dihidupkan setelah pembelian, panduan instalasi otomatis awal akan ditampilkan. Ikuti menu dan lakukan pengaturan yang diperlukan satu per satu.

Pastikan hal berikut sebelum menghidupkan daya

- Apakah kabel antena sudah disambungkan?
- Apakah kabel AC sudah dipasang?

- 1 Panduan instalasi otomatis awal ditampilkan.
- 2 Anda harus mengikuti prosedur yang ditampilkan untuk memasang unit kendali jarak jauh dengan TV.
- 3 Mengatur bahasa OSD.
Tekan \wedge / \vee untuk memilih bahasa yang diinginkan, lalu tekan **ENTER/OK**.
- 4 Mengatur wilayah atau negara.
Tekan \wedge / \vee untuk memilih wilayah atau negara Anda, lalu tekan **ENTER/OK**.

CATATAN

- Siaran digital (DTV) tidak dapat ditonton di daerah di mana siaran digital belum diluncurkan. (Hanya model TV tuner)
 - Menu terkait DTV mungkin tidak muncul di beberapa wilayah.
- 5 Tekan \wedge / \vee untuk memilih "Siapkan Google TV" atau "Siapkan TV biasa".
 - Jika memilih "Siapkan TV biasa", selepas memilih jaringan Wi-Fi, layar akan melompat ke langkah 8.
 - 6 Tekan \wedge / \vee untuk memilih jaringan Wi-Fi.
 - 7 Tekan \wedge / \vee untuk masuk ke Akun Google Anda.
 - 8 Tekan \wedge / \vee untuk memilih "Terima", "Persyaratan Layanan", "Persyaratan Layanan Play" dan "Kebijakan Privasi".
 - 9 Pilih "Terima" untuk mengonfirmasi pilihan Anda atas setelan layanan Google ini.
 - Untuk "Siapkan TV biasa", setelah tekan "Terima", layar akan melompat ke langkah 13.
 - 10 Pilih "Lanjutkan" untuk pengaturan Asisten Google.
 - 11 Pilih "Izinkan" atau "Lain kali" untuk telusuri di seluruh aplikasi TV Anda.

- 12 Pilih "Konfirmasi" untuk memilih langganan Anda.
- 13 Pilih \wedge / \vee untuk memilih "Oke" untuk Kebijakan Privasi Jaringan.
- 14 Pilih mode TV.
Tekan \wedge / \vee untuk menentukan tempat TV akan digunakan, lalu tekan **ENTER/OK**.

Beranda:

- Mode "Beranda" dioptimalkan untuk penggunaan energi secara efisien untuk penggunaan di beranda.
- Jika Anda berencana menggunakan TV ini di beranda, pilih "Beranda".

Toko:

- Mode "Toko" dioptimalkan untuk demo di toko dengan pengaturan tetap.
- Mode "Toko" hanya untuk demo di toko dan pengaturan tidak disimpan. Pilih "Toko" untuk melanjutkan.

CATATAN

- Toko: Gambar peragaan akan ditampilkan setelah instalasi otomatis awal selesai. Jika secara tidak sengaja Anda memilih "Toko", buka ** (Dasbor)** > "Setelan" > "Sistem" > "Mode Toko" > "Nonaktif".
- 15 Tekan \wedge / \vee untuk memilih "Nonaktif" atau "Aktif" untuk mengaktifkan Chromecast built-in™.
 - 16 Tekan "Antena" atau "Langkah Berikutnya" untuk memilih Mode Penala.
 - 17 Tekan \wedge / \vee untuk memilih "Channel digital dan analog", "Hanya channel analog", "Hanya saluran digital", atau "Lewati Pemindaian" untuk memulai pemindaian saluran. (Hanya model TV tuner)
 - 18 Tekan \wedge / \vee untuk memilih "Setuju terhadap Persyaratan Penggunaan dan Lanjutkan", "Lihat Persyaratan Penggunaan Produk SHARP" atau "Lihat Kebijakan Privasi SHARP".
 - 19 Keterangan layar Netflix akan ditampilkan.
 - Tekan "Selanjutnya" untuk menyelesaikan prosedur penyetelan awal Netflix.
 - Tekan "Jaringan Pengaturan" jika jaringan Wi-Fi tidak terhubung.
 - 20 Tekan **ENTER/OK** untuk mulai menjelajahi Google TV Anda.

Untuk mencari pembaruan perangkat lunak baru melalui Over-The-Air

Tekan "⚙️ (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Tentang" > "Update sistem".

CATATAN

- Pastikan TV Anda terhubung ke internet saat melakukan pembaruan perangkat lunak melalui OTA.
- Setelah selesai mengunduh, biarkan sementara waktu untuk menerapkan pembaruan yang telah terinstal.
- Selama instalasi, jangan melakukan tindakan operasi apa pun, termasuk mematikan atau mencabut kabel daya TV Anda.
- Kinerja pembaruan perangkat lunak tergantung pada koneksi internet.

OAD (Hanya model TV tuner)

Tekan "🔧 (TOOLS)".

Pilih "Opsi TV" > "Opsi Lanjutan" > "OAD".

- Fungsi ini untuk download secara otomatis data untuk perangkat lunak versi pemutakhiran perangkat lunak melalui siaran digital jika "Download Otomatis" diatur ke "Aktif".
- Untuk men-download, ikuti petunjuk ketika pesan download muncul selama siaran digital.
- Setelah upgrade perangkat lunak selesai, TV otomatis akan masuk ke status siaga dengan LED merah.

PERHATIAN

- **Jangan memutuskan hubungan kabel AC ketika upgrade perangkat lunak sedang berlangsung, karena ini dapat menyebabkan upgrade gagal. Jika terjadi masalah, tanyakan kepada personel ahli sebelum periode upgrade perangkat lunak kedaluwarsa.**

Lisensi Perangkat Lunak

Tekan "🔧 (TOOLS)".

Pilih "Opsi TV" > "Opsi Lanjutan" > "Lisensi Open Source".

Anda dapat membaca lisensi perangkat lunak di menu tampilan pada layar.

Komposisi perangkat lunak

Perangkat lunak yang disertakan dengan produk ini terdiri dari berbagai macam komponen perangkat lunak yang masing-masing hak ciptanya dimiliki oleh SHARP atau oleh pihak ketiga.

Versi Software

Tekan "⚙️ (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Tentang" > "Versi Software".

Anda bisa memeriksa versi perangkat lunak saat ini pada layar.

Cara menyetel saluran Siaran Analog

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Setelan" > "Saluran & Input" > "Saluran" > "Analog".

Anda dapat menyetel saluran siaran Analog secara manual.

Pilih dari pengaturan yang ada berikut.

Pemindaian Saluran / Pemindaian Update / Pemindaian Manual Analog

Cara menyetel saluran Siaran Digital

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Setelan" > "Saluran & Input" > "Saluran" > "Antena".

Di area di mana DTV dapat dilihat, Anda dapat menyetel saluran siaran Digital secara manual.

Pilih dari pengaturan yang ada berikut.

Pemindaian Saluran / Pemindaian Update / Satu Pemindaian RF /
Pembaruan Layanan secara Manual / LCN / Jenis Pemindaian Saluran /
Jenis Penyimpanan Saluran

Pengelolaan Saluran

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Saluran" > "Pengelolaan Saluran".

Menggunakan menu ini untuk mengatur saluran individual.

Pilih dari pengaturan yang ada berikut.

Lewati Saluran / Tukar Saluran / Pemindahan Saluran / Edit Saluran /
Hapus Channel / Hapus Daftar Saluran

Pembaruan Saluran Otomatis

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Setelan" > "Saluran & Input" > "Saluran" > "Pembaruan Saluran Otomatis".

Pilih dari pengaturan yang ada berikut.

Aktif / Nonaktif

Pesan Pembaruan Saluran

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Setelan" > "Saluran & Input" > "Saluran" > "Pesan Pembaruan Saluran".

Pilih dari pengaturan yang ada berikut.

Aktif / Nonaktif

Cara mengaktifkan Subtitel

Subtitel

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Opsi Lanjutan" > "Subtitel".

Anda dapat menampilkan subtitle untuk tunarungu dalam siaran Teletext jika bahasa subtitle tersedia.

Subtitel Analog / Subtitel Digital / Trek Subtitel / Bahasa Subtitel Digital /
Bahasa Subtitel Digital Kedua / Jenis Subtitel

Pengaturan teleteks (DTV saja)

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Opsi Lanjutan" > "Teleteks".

Jika Anda mengatur bahasa halaman awal (halaman ini ditampilkan untuk pertama kali setelah menekan  untuk teleteks dalam mode DTV, ini akan dimulai dari halaman bahasa yang dipilih.

Pilih dari pengaturan yang ada berikut.

Bahasa Teleteks Digital / Bahasa Halaman Decoding

CATATAN

- Fungsi ini tersedia untuk teleteks dalam mode DTV. Ini tidak tersedia untuk teleteks dalam mode input ATV atau eksternal.
- Jika halaman teleteks awal dari bahasa yang dipilih pada fungsi ini tidak disertakan dalam siaran yang diterima, halaman awal default akan ditampilkan.

Atur Bahasa Audio (DTV saja)

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Opsi Lanjutan" > "Audio" > "Bahasa Audio Pertama".

Anda dapat mengatur bahasa utama.

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Opsi Lanjutan" > "Audio" > "Bahasa Audio Kedua".

Anda dapat mengatur bahasa sekunder.

CATATAN

- Jika ada beberapa bahasa dalam siaran, itu akan diputar di urutan bahasa pertama dan bahasa kedua. Jika bahasa ditentukan oleh ini tidak disiarkan, itu akan diputar dalam bahasa pertama siaran.

Atur Musik Latar (DTV saja)

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Opsi Lanjutan" > "Audio" > "Musik Latar".

Anda dapat memilih dari opsi multi bahasa berdasarkan preferensi Anda.

CATATAN

- Item yang dapat dipilih tergantung pada sinyal siaran.

Atur Jenis Audio

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Opsi Lanjutan" > "Audio" > "Jenis Audio".

Pilih dari pengaturan yang ada berikut.

Normal / Deskripsi Audio / Subtitel Lisan / Gangguan Pendengaran / Deskripsi Audio dan Subtitel yang Diucapkan

Atur Penyandang Gangguan Penglihatan

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Opsi Lanjutan" > "Audio" > "Penyandang Gangguan Penglihatan".

Aktifkan panduan audio untuk penyandang gangguan penglihatan.

CATATAN

- Item yang dapat dipilih tergantung pada sinyal siaran.

Cara mengubah Saluran Audio

Jika multisuara diterima, setiap kali Anda menekan **AD/MPX**, mode tersebut akan beralih.

Saat menonton siaran Digital

Anda dapat memilih sinyal audio saat menonton multi bahasa atau stereo program.

- Layar mode suara menghilang dalam enam detik.
- Item yang dapat dipilih berbeda-beda tergantung siaran yang main audio.
- Suara deskripsi audio dipilih tergantung pada audio utama.

Saat menonton siaran Analog

Anda dapat memilih sinyal audio saat menonton multi bahasa atau stereo program.

Pada siaran TV NICAM

Mode Stereo

Nicam Stereo ↔ Mono

Mode Bilingual

Nicam Dual1 ↔ Nicam Dual2
 ↕
 Mono ↕

Mode Monaural

Nicam Mono ↔ Mono

Pada mode TV dari siaran TV A2

Mode Stereo

Stereo ↔ Mono

Mode Bilingual

Dual1 ↔ Dual2

Mode Monaural

Mono

Cara mengaktifkan EPG (DTV saja)

EPG

Apakah EPG itu?

"EPG (Panduan Program Elektronik)" adalah jadwal program, yang ditampilkan di layar TV. EPG disiarkan bersama dengan DTV. Layar TV menampilkan EPG ketika pemirsa menekan  (**Panduan Langsung**) pada remote control, dengan syarat TV menerima sinyal penyiaran digital. Dengan EPG Anda dapat mencari program, mengatur pengatur waktu dan melihat jadwal program secara rinci.

Pengoperasian dasar

Menampilkan layar EPG

- ① Tekan  (**Panduan Langsung**).
- ② Tekan  /  untuk memilih program yang diinginkan.
- ③ Tekan  /  untuk menampilkan program dalam rentang waktu berikutnya.

Menutup layar EPG

- ④ Tekan  (**Panduan Langsung**) kembali atau  (**Kembali**) untuk keluar.

CATATAN

- EPG tidak akan ditampilkan saat DTV belum disetel setelah AC dihidupkan.

Kode Pos (Indonesia saja)

Tekan " (**TOOLS**)".

Pilih "Opsi TV" > "Opsi Lanjutan" > "Kode Pos".

Fungsi ini memungkinkan Anda memilih kode pos lokal.

CATATAN

- "Kode pos" hanya akan ditampilkan bila wilayah "Indonesia" dipilih.

Cara mengoperasikan Kontrol Orang Tua

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Kontrol Orang Tua".

Dengan fungsi ini saluran TV dapat dibatasi. Fungsi ini mencegah anak-anak menonton adegan kekerasan atau seksual yang dapat dianggap tidak pantas.

Jika Anda telah menyetel kata sandi, masukkan disini.

Saluran Diblokir

Anda dapat memblokir tayangan saluran apa pun yang dipilih.

Input Diblokir

Anda dapat memblokir tayangan input apa pun yang dipilih.

Ubah PIN

Anda dapat menyetel dan mengubah Sandi menggunakan angka **0-9**.

CATATAN

- Sebagai tindakan pencegahan, catat Sandi Anda dan simpan di tempat yang dikenal.
- Diperlukan input PIN ketika menjalankan layar "Kontrol Orang Tua". PIN standarnya adalah "1234".

Pembatasan Program

Digunakan untuk mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi kontrol orang tua. Fungsi ini tidak akan dapat dipilih dari menu jika Anda belum mengonfigurasi Sandi.

Rating

Singapura

Tidak ada: Membatalkan pemblokiran.

G: Cocok untuk semua umur.

PG: Cocok untuk semua, tetapi orang tua harus mengawasi anak mereka.

PG13: Cocok untuk orang usia 13 tahun ke atas, tetapi bimbingan orang tua disarankan untuk anak di bawah 13 tahun.

NC16: Cocok untuk orang usia 16 tahun ke atas.

M18: Cocok untuk orang usia 18 tahun ke atas.

R21: Cocok untuk orang dewasa usia 21 tahun ke atas.

Thailand

Tidak ada: Membatalkan pemblokiran.

P: Cocok untuk anak-anak 3-6 tahun.

C: Cocok untuk anak-anak 6-12 tahun.

G: Cocok untuk audiens umum.

PG13: Cocok untuk orang usia 13 tahun ke atas.

PG18: Cocok untuk orang usia 18 tahun ke atas, dan bimbingan orang tua disarankan untuk anak di bawah 18 tahun.

R: Cocok untuk orang dewasa.

CATATAN

- Pemilihan rating mungkin sedikit berbeda untuk wilayah selain Singapura dan Thailand.

Cara mengatur nama perangkat Anda

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Setelan" > "Sistem" > "Tentang" > "Nama perangkat".

Atur nama TV yang ditampilkan.

Gunakan keyboard perangkat lunak jika Anda perlu memasukkan teks di pengaturan nama perangkat.

Informasi Sistem

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Opsi Lanjutan" > "Informasi Sistem".

Memeriksa pembaruan sistem dan melihat beberapa sinyal informasi.

Layar

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Layar".

Fungsi ini mengubah ukuran layar.

Menu Layar bervariasi bergantung pada sumber input.

Untuk sinyal Definisi Standar

Otomatis: Mempertahankan aspek rasio asli berdasarkan informasi sumber dan memperbesar gambar sebesar mungkin.

Penuh: Untuk gambar 16:9 penuh.

Super zoom: Menghapus bilah hitam di samping siaran 4:3. Ada distorsi minimal.

Tidak berskala: Mendeteksi resolusi sinyal dan menampilkan gambar dengan jumlah piksel yang sama pada layar.

4:3: Menjaga rasio aspek orisinal dalam tampilan layar penuh.

Perluasan film 14:9: Untuk gambar kotak surat 14:9. Kotak mungkin tampak di atas dan bawah pada beberapa program.

Perluasan film 16:9: Untuk gambar kotak surat 16:9. Kotak mungkin tampak di atas dan bawah pada beberapa program.

CATATAN

- Beberapa item tidak muncul tergantung pada jenis sinyal yang diterima.

Pengaturan jaringan dan internet

Menyambungkan ke Internet

Untuk mengonfigurasi pengaturan jaringan agar dapat menikmati konten streaming dan aplikasi internet.

CATATAN

- Saat berhasil tersambung ke internet, koneksi nirkabel dan LAN tidak dapat digunakan secara bersamaan. Gunakan salah satu jenis koneksi saja.

Menggunakan Wi-Fi

TV ini dilengkapi dengan fungsi LAN nirkabel.

Untuk koneksi LAN nirkabel, Anda harus menggunakan penyetelan nirkabel untuk menyambungkan titik akses dan TV.

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Jaringan & Internet" > "Wi-Fi" untuk memilih jaringan yang ingin Anda sambungkan dan mengatur kata sandi.

CATATAN

- Konsumsi daya dalam kondisi Siaga akan meningkat saat WoW (Aktif saat terhubung ke jaringan nirkabel) ditetapkan menjadi Aktif.

Menggunakan LAN

Gunakan kabel LAN (tersedia di pasaran) untuk menyambungkan terminal LAN yang ada di TV ke router broadband Anda (tersedia di pasaran).

Bagaimana menghubungkan:

- 1 Hidupkan router (tersedia di pasaran).
Lihat petunjuk penggunaan router untuk menghidupkannya.
- 2 Hubungkan terminal LAN di TV ke router (tersedia di pasaran) dengan kabel LAN (tersedia di pasaran).
- 3 Tekan " (Dasbor)".
Pilih "Setelan" > "Jaringan & Internet" > "Konfigurasi pengaktifan" > "WoL (Aktif saat terhubung ke LAN)".

CATATAN

- Konsumsi daya dalam kondisi Siaga akan meningkat saat WoL (Aktif saat terhubung ke LAN) ditetapkan menjadi Aktif.

Pengaturan jaringan dan internet (Lanjutan)

CATATAN

- TV ini dilengkapi fungsi LAN nirkabel internal. Menggunakan adaptor LAN USB nirkabel terpisah dapat menyebabkan komunikasi radio yang tidak mematuhi peraturan komunikasi radio. Oleh karena itu, jangan menggunakan adaptor LAN nirkabel terpisah.
- Kinerja dan koneksi LAN nirkabel tidak dapat dijamin untuk semua lingkungan perumahan. Dalam kasus berikut, sinyal LAN nirkabel dapat menjadi lemah atau terputus, atau kecepatan koneksi dapat menjadi lebih lambat.
 - Saat digunakan dalam gedung yang dibangun dengan beton, baja yang diperkuat, atau logam
 - Saat diletakkan di dekat objek yang menghalangi sinyal
 - Saat digunakan dengan perangkat nirkabel lainnya yang memancarkan frekuensi sama
 - Saat digunakan di sekitar oven microwave dan perangkat lain yang memancarkan medan magnet, muatan elektrostatik, atau gangguan elektromagnetik
- Ketika terdapat gangguan yang signifikan pada frekuensi 2,4-GHz (seperti dari perangkat LAN nirkabel lain, perangkat Bluetooth®, telepon tanpa kabel 2,4-GHz, dan oven microwave), sebaiknya Anda menggunakan titik akses/router LAN nirkabel yang mendukung IEEE802.11ac (5 GHz) dan menyetel titik akses untuk melakukan transmisi pada 5 GHz. Untuk detail penyetelan, lihat petunjuk penggunaan titik akses Anda.
- Pengoperasian tidak dapat dijamin ketika digunakan dengan titik akses yang tidak memiliki sertifikasi Wi-Fi®.
- Diperlukan titik akses/router LAN nirkabel untuk menyambungkan TV ke internet menggunakan LAN nirkabel. Lihat petunjuk penggunaan titik akses untuk mengetahui penyetelan.
- Jika titik akses Anda disetel ke mode tersembunyi (yang mencegah pendeteksian oleh perangkat lain), Anda mungkin tidak dapat tersambung. Dalam kasus ini, nonaktifkan mode tersembunyi di titik akses.
- Diperlukan kecepatan koneksi yang stabil untuk memutar konten streaming. Gunakan sambungan LAN jika kecepatan LAN nirkabel tidak stabil.
- Sebelum mentransfer ke pihak ketiga atau dibuang, pastikan menginisiasi pengaturan LAN nirkabel.
- Ikuti peraturan di wilayah Anda saat menggunakan LAN nirkabel di luar ruangan.
- Jika Anda tidak dapat tersambung ke internet pada pengoperasian di atas, pesan kesalahan akan muncul. Dalam kasus ini, tekan  (**Dasbor**) untuk keluar dari fitur TV yang tersambung untuk melakukan perubahan pada pengaturan jaringan.
- Jika Anda masih tidak tersambung ke internet, hubungi penyedia layanan internet atau perusahaan telepon.
- Anda tidak dapat mengonfigurasi pengaturan dari " (**Dasbor**)" > "Setelan" > "Jaringan & Internet" saat sedang menggunakan aplikasi. Jika Anda harus mengonfigurasi pengaturan "Jaringan", tekan tombol  (**Dasbor**) untuk keluar dari fungsi tersebut.

Pengaturan jaringan dan internet (Lanjutan)

CATATAN

SANGGAHAN

- Perangkat SHARP ini memfasilitasi akses ke konten dan layanan yang disediakan oleh pihak ketiga. Konten dan layanan yang dapat diakses melalui perangkat ini dimiliki oleh dan mungkin merupakan hak paten pihak ketiga. Oleh karena itu, setiap penggunaan layanan dan konten pihak ketiga tersebut harus sesuai dengan otorisasi atau ketentuan penggunaan apa pun yang diberikan oleh penyedia layanan atau konten tersebut. SHARP tidak bertanggung jawab kepada Anda atau pihak ketiga mana pun atas kegagalan dalam mematuhi otorisasi atau ketentuan penggunaan tersebut. Kecuali dinyatakan diizinkan secara khusus oleh penyedia layanan atau konten yang berlaku, semua konten dan layanan yang diberikan pihak ketiga adalah untuk penggunaan pribadi dan non-komersial; Anda dilarang memodifikasi, menyalin, mendistribusikan, mentransmisikan, menampilkan, mempertontonkan, mereproduksi, mengupload, memublikasikan, memberi lisensi, membuat karya turunan dari, mentransfer, atau menjual konten atau layanan apa pun yang tersedia melalui perangkat ini dengan cara atau media apa saja.
- SHARP tidak bertanggung jawab, maupun berkewajiban secara hukum, atas masalah terkait layanan pelanggan yang berhubungan dengan konten atau layanan pihak ketiga. Pertanyaan, komentar, atau pertanyaan lain apa pun terkait layanan yang berhubungan dengan konten atau layanan pihak ketiga harus diajukan langsung ke penyedia layanan atau konten yang berlaku.
Anda mungkin tidak dapat mengakses konten atau layanan dari perangkat karena berbagai alasan yang mungkin tidak berhubungan dengan perangkat itu sendiri, termasuk, namun tidak terbatas pada, kegagalan daya, koneksi internet lainnya, atau kegagalan untuk mengonfigurasi perangkat Anda secara tepat. SHARP, direktur, pejabat, karyawan, agen, kontraktor, dan afiliasinya tidak akan bertanggung jawab kepada Anda atau pihak ketiga mana pun terkait dengan kegagalan atau gangguan pemeliharaan tersebut, terlepas dari apakah penyebab tersebut dapat dihindari atau tidak.

- SEMUA KONTEN ATAU LAYANAN PIHAK KETIGA YANG DAPAT DIAKSES MELALUI PERANGKAT INI DISEDIAKAN KEPADA ANDA "SEBAGAIMANA ADANYA" DAN "SEBAGAIMANA YANG TERSEDIA" DAN SHARP SERTA AFILIASINYA TIDAK MEMBUAT JAMINAN ATAU PERNYATAAN DALAM BENTUK APA PUN KEPADA ANDA, BAIK TERSURAT MAUPUN TERSIRAT, TERMASUK, TANPA BATASAN, JAMINAN KELAYAKAN UNTUK DIPERDAGANGKAN, KETIADAAN PELANGGARAN, KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU ATAU JAMINAN KESESUAIAN, KETERSEDIAAN, KETEPATAN, KELENGKAPAN, KEAMANAN, KEPEMILIKAN, KEGUNAAN, TIDAK ADANYA KELALAIAN ATAU BEBAS DARI KESALAHAN ATAU OPERASI TAK TERGANGGU ATAU PENGGUNAAN KONTEN ATAU LAYANAN YANG DISEDIAKAN KEPADA ANDA, ATAU BAHWA KONTEN ATAU LAYANAN TERSEBUT AKAN MEMENUHI KEBUTUHAN ATAU HARAPAN ANDA.
- SHARP BUKAN AGEN DAN TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS TINDAKAN ATAU KELALAIAN PENYEDIA LAYANAN ATAU KONTEN PIHAK KETIGA, MAUPUN ASPEK APA PUN DARI KONTEN ATAU LAYANAN TERKAIT DENGAN PENYEDIA PIHAK KETIGA TERSEBUT.
- DALAM KEADAAN APA PUN, SHARP DAN/ATAU AFILIASINYA TIDAK BERTANGGUNG JAWAB KEPADA ANDA ATAU PIHAK KETIGA MANA PUN ATAS KERUSAKAN LANGSUNG, TIDAK LANGSUNG, KHUSUS, INSIDENTAL, GANTI RUGI, KONSEKUENSIAL, ATAU KERUSAKAN APA PUN LAINNYA, BAIK TEORI PERTANGGUNGJAWABAN BERDASARKAN KONTRAK, KESALAHAN, KELALAIAN, PELANGGARAN JAMINAN, KEWAJIBAN HUKUM ATAU SEBALIKNYA DAN APAKAH SHARP DAN/ATAU AFILIASINYA TELAH DIBERI TAHU TENTANG KEMUNGKINAN KERUSAKAN TERSEBUT ATAU TIDAK.

Chromecast built-in

Transmisikan film, acara, foto, dan lainnya dengan mudah dari ponsel, tablet, atau laptop, langsung ke TV dengan Chromecast built-in.

CATATAN

- Apabila TV dimatikan atau sambungan pada perangkat diputus, Anda harus menyambung perangkat itu lagi.
- Untuk detail tentang pengoperasian Chromecast built-in dan Perangkat berkemampuan Chromecast, periksa manual perangkat tersebut.

Perangkat Audio

Input HDMI

eARC (Enhanced Audio Return Channel)

Tekan "**TOOLS** (TOOLS)".

Pilih "Opsi TV" > "Suara" > "eARC".

Anda dapat memilih untuk mendengarkan suara TV hanya dari sistem audio yang kompatibel dengan LINK.

Otomatis / Nonaktif

Masukan

Tekan "**TOOLS** (TOOLS)".

Pilih "Opsi TV" > "Setelan" > "Saluran & Input" > "Masukan".

Mengubah label untuk terminal input, dan beralih antara pengaturan kontrol HDMI CEC.

Output Audio

Keluaran audio digital

Tekan "**Dasbor**".

Pilih "Setelan" > "Tampilan & Suara" > "Output Audio" > "Keluaran audio digital".

Fungsi ini memungkinkan Anda memilih jenis sinyal audio digital.

Otomatis / Abaikan / PCM / Dolby Digital Plus / Dolby Digital

Penundaan Output Digital

Tekan "**Dasbor**".

Pilih "Setelan" > "Tampilan & Suara" > "Output Audio" > "Penundaan Output Digital".

Anda dapat menunda output audio untuk meminimalkan jeda waktu antara output audio dan tampilan visual.

Item yang dipilih	Tekan tombol "<"	Tekan tombol ">"
Penundaan Output Digital	Untuk tunda lebih lambat	Untuk tunda lebih cepat

Biru Nonaktif

Tekan "**TOOLS** (TOOLS)".

Pilih "TV Opsi" > "Opsi Lanjutan" > "Biru Nonaktif".

Layar TV akan berubah menjadi biru jika tidak ada sinyal yang terdeteksi.

Aktif / Nonaktif

Pengaturan Bluetooth

Fitur ini memungkinkan TV untuk terhubung dengan perangkat Bluetooth lain melalui koneksi Bluetooth.

CATATAN

- Ketika menggunakan Perangkat Bluetooth dengan TV untuk pertama kalinya, Anda harus memasang antara perangkat dengan TV. Setelah pemasangan dilakukan, Perangkat Bluetooth akan didaftarkan ke TV.
- Konektivitas dan jangkauan penerimaan bisa berbeda-beda, tergantung pada kondisi, lingkungan, dan jarak antara perangkat Bluetooth.
- Kualitas suara dan kompatibilitas tergantung pada perangkat Bluetooth.
- Profil Bluetooth hanya mendukung HID, A2DP dan AVRCP.

Perangkat Bluetooth

Anda dapat menambah, menghapus atau memilih Perangkat Bluetooth.

Prosedur Sambungan / Pemilihan

- 1 Aktifkan perangkat Bluetooth dan pasang dalam mode pasangan.
Untuk memasang perangkat Bluetooth Anda dalam mode pasangan, lihat petunjuk penggunaan perangkat.
- 2 Tekan  (**Dasbor**).
Pilih "Setelan" > "Remote & Aksesori" > "Sambungkan aksesori" untuk memasang TV dalam mode pasangan.
Daftar perangkat Bluetooth yang tersedia akan ditampilkan.
- 3 Pilih perangkat yang diinginkan dari daftar, lalu ikuti petunjuk pada layar.
Jika Anda diminta untuk memasukkan sandi, lihat petunjuk penggunaan perangkat.
Setelah pemasangan selesai, perangkat akan terhubung ke TV.

CATATAN

- Pilih "Setelan" > "Remote & Aksesori" > "Bluetooth" > "Nonaktif" untuk menonaktifkan fungsi Bluetooth.
- Untuk memasang unit kendali jarak jauh dengan TV, tahan tombol  (**RUMAH**) dan  secara bersamaan selama 10 detik. Tunggu sekitar 1 menit sebelum memasangkan.

CATATAN

- Ketika ada interferensi signifikan pada frekuensi 2,4 GHz (seperti dari perangkat LAN nirkabel lain, perangkat Bluetooth®, telepon nirkabel 2,4 GHz, dan oven microwave), untuk mencegah interferensi timbal balik, harap matikan perangkat yang tidak digunakan.

Pengaturan USB

Anda dapat menyambungkan TV ke perangkat memori USB untuk melihat gambar, mendengarkan musik, dan menonton video.

CATATAN

- Bergantung perangkat memori USB, TV mungkin tidak dapat mengenali data yang direkam.
- Pembacaan data yang direkam mungkin memerlukan beberapa waktu jika perangkat memori USB berisi banyak file atau folder.
- Hanya gunakan karakter alfanumerik untuk memberi nama file.
- Nama file (mungkin berbeda-beda tergantung pada set karakter) mungkin tidak ditampilkan.

Menyambungkan Perangkat Memori USB

Masukkan perangkat memori USB yang berisi foto, musik, atau video yang direkam ke dalam terminal USB pada TV.

- Gunakan sumber daya eksternal yang ditentukan untuk perangkat yang dapat diberi daya eksternal.
- Jangan mencabut perangkat memori USB dari TV saat mentransfer file, menggunakan fungsi tayangan slide, atau beralih layar, atau sebelum Anda keluar dari "PemutarMultiMedia".
- Jangan sering kali memasukkan atau mencabut perangkat memori USB ke dan dari TV.
- Saat menggunakan pembaca kartu, pastikan perangkat memori USB dimasukkan terlebih dahulu.

PERINGATAN

- **Jangan menggunakan kabel ekstensi USB saat menyambungkan perangkat memori USB ke terminal USB pada TV.**
- **Menggunakan kabel ekstensi USB dengan perangkat memori USB dapat mengganggu TV ketika beroperasi.**
- **Pengoperasian yang menggunakan poros (hub) USB tidak dijamin.**

Memilih Folder yang akan Diputar

- Untuk memutar data pada perangkat memori USB, masukkan perangkat memori USB di TV.
- 1 Tekan " (RUMAH)" > "Aplikasi Anda" > "MultiMediaPlayer" untuk membuka layar Pemutaran.
 - 2 Tekan </> untuk memilih "VIDEO", "PHOTO", "MUSIC" atau "TEXT" lalu tekan **ENTER/OK**.
 - 3 Tekan ^/v (atau </>) untuk memilih drive/server tempat file Anda disimpan, lalu tekan **ENTER/OK**. (Hanya dapat dipilih jika ada lebih dari satu input USB.)
 - 4 Tekan </> untuk memilih folder yang diinginkan, lalu tekan **ENTER/OK**.

CATATAN

- USB hanya mendukung perangkat hingga DC5V 1.5A.

Pengaturan USB (Lanjutan)

Kompatibilitas Perangkat USB

Perangkat USB	Memori USB, pembaca kartu USB (kelas Penyimpanan Massal)
Sistem file	FAT/FAT32/NTFS (hanya baca)

Format file foto

Format	JPEG, PNG, BMP
--------	----------------

CATATAN

- File berformat jpeg progresif tidak didukung.

Format file musik

Format	Laju pengambilan sampel [KHz]	Bitrate [Kbps]
MP3	8/11.025/12/16/22.050/24/32/44.1/48	8~320
AAC	32/44.1/48	8~320
WMA	8/11.025/16/22.05/32/44.1/48/64/88.2/96	8~384
WAV	8/11.025/12/16/22.050/24/32/44.1/48	8~1024

CATATAN

- Jika TV dimatikan dan dinyalakan lagi, jumlah yang ditetapkan pada USB dapat berubah.

Format file video

Kontainer	Video	Musik
AVI	MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 H.264 AV1	PCM MP2: MPEG-1 Layer2 MP3: MPEG-1 Layer3 AAC AC3 WMA
MKV	MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 H.264 VP8 H.265(HEVC) AV1	PCM MP2: MPEG-1 Layer2 MP3: MPEG-1 Layer3 AAC AC3 WMA VORBIS
ASF	MPEG-4 VC1(WMV3) AV1	MP3: MPEG-1 Layer3 WMA
PS	MPEG-1 MPEG-2 AV1	MP2: MPEG-1 Layer2 MP3: MPEG-1 Layer3 AC3
TS	MPEG-2 VC1(WMV3) H.264 H.265(HEVC) AV1	MP2: MPEG-1 Layer2 AAC AC3
MP4	MPEG-4 H.264 H.265(HEVC) VP8 VC1(WMV3) AV1	MP2: MPEG-1 Layer2 MP3: MPEG-1 Layer3 AAC

CATATAN

- Perangkat USB 1.1 mungkin tidak dapat diputar dengan baik.
- Beberapa format file video mungkin tidak dapat dimainkan, bergantung pada filenya.
- Beberapa gambar mungkin tidak ditampilkan dalam rasio aspek yang sesuai, bergantung format filenya.
- Ekstensi file tidak digunakan untuk menentukan format file.
- File video vertikal tidak didukung.
- Format potrait tidak dapat ditampilkan. Hanya mendukung format landscape.

Pengaturan USB (Lanjutan)

Memutar File di Perangkat Memori USB

Mode Foto/Mode Musik/Mode Video

Tombol untuk pengoperasian gambar mini/daftar

Tombol	Penjelasan
^ / v / < / >	Memilih item yang diinginkan.
ENTER/OK	Ketika memilih ikon folder: Masuk ke direktori ini. Jika memilih gambar mini foto: Perbesar gambar. Saat memilih file audio: Putar audio. Ketika memilih file video: Putar file video.
← (Kembali)	Mengembalikan ke proses sebelumnya.
B (Biru)	Mengubah Gambar Mini/Mode daftar.
TOOLS (TOOLS)	Menampilkan layar Menu.

CATATAN

- Saat Anda melihat aplikasi PemutarMultiMedia dalam Mode Musik, Anda tidak dapat mengonfigurasi pengaturan Gambar/Suara.

Menu untuk pengoperasian gambar mini

Tekan ^ / v untuk memilih item dan mengubah pengaturan sesuai dengan keinginan Anda.

Contoh



Urutkan

- Anda dapat mengubah dengan cara pengurutan file.
- Tekan ^ / v untuk memilih "Jenis", "Tanggal", atau "Nama" lalu tekan ENTER/OK.

Jenis Media

- Beralih jenis media saat tampilan Pengurai rekursif ditampilkan.

Ukuran Thumbnail

- Mengubah ukuran gambar mini.
Kecil/Sedang/Besar

Parser Berulang

- Menampilkan semua file berdasarkan pengaturan Jenis Media.

Bingkai Foto

- Anda dapat menambahkan bingkai ke foto Anda.

CATATAN

- Anda dapat melihat nama file, ukuran file, dan ukuran piksel foto yang dipilih di pojok kiri atas layar.

Pengaturan USB (Lanjutan)

Memutar File di Perangkat Memori USB (Lanjutan)

Mode Foto

Tayangan slide

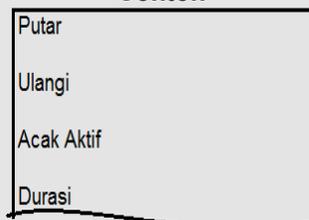
Foto yang ditampilkan di layar pemilihan gambar mini ditampilkan sebagai tayangan slide.

Tombol untuk pengoperasian tayangan slide

Tombol	Penjelasan
▶	Putar Tayangan Slide.
	Jeda Tayangan Slide.
^ / v / < / > / ENTER/OK	Memilih item yang diinginkan.
⬅ (Kembali)	Mengembalikan ke layar pemilihan gambar mini.
TOOLS (TOOLS)	Menampilkan layar Menu USB.

Menu untuk tayangan slide

Contoh



Putar/Jeda

Mulai atau hentikan sementara slideshow.

Ulangi

Menyetel apakah tayangan slide sering kali ditampilkan atau tidak.

Tidak Ada/Ulangi Satu/Ulangi Semua

Acak Aktif/Acak Nonaktif

Mengacak file gambar dalam folder dan menampilkan sebagai tayangan slide.

Durasi

Menentukan durasi waktu sebelum gambar berikutnya muncul.

Tekan ^ / v untuk memilih durasi waktu yang diinginkan, lalu tekan

ENTER/OK.

Singkat/Sedang/Lama

Efek

Menentukan efek untuk transisi ke gambar berikutnya.

Tidak Ada/Melarat/Sapu ke Kanan/Sapu ke Kiri/Sapu ke Atas/

Sapu ke Bawah/Box In/Box Out/Acak

Putar*

Memutar foto 90 derajat ke kanan.

* Hanya ditampilkan saat pemutaran dijeda.

Zoom*

Memperbesar pada gambar.

1 x/2 x/4 x

* Hanya ditampilkan saat pemutaran dijeda.

Tampilkan Info

Menampilkan informasi foto.

Gambar Bingkai Foto

Menampilkan foto pada bingkai.

Setelan Gambar

[Lihat halaman 5-1 hingga 5-3.](#)

CATATAN

- Tayangan slide akan terus berjalan hingga Anda menekan ⬅ (Kembali).
- Untuk mengatur kecepatan tayangan slide, pilih "Durasi" di layar Menu.
- Tergantung pada kontennya, sistem TV tidak dapat menampilkan gambar pada resolusi aslinya dalam beberapa kasus. Oleh sebab itu, sistem TV akan menyesuaikan resolusi gambar.

Pengaturan USB (Lanjutan)**Memutar File di Perangkat Memori USB (Lanjutan)****Mode Musik****Mode Pemutaran****Tombol untuk mode pemutaran**

Tombol	Penjelasan
◀◀	Kecepatan mundur cepat berubah setiap kali Anda menekan ◀◀.
▶	Putar musik.
▶▶	Kecepatan maju cepat berubah setiap kali Anda menekan ▶▶.
	Jeda musik.
◀◀	Buka file sebelumnya.
▶▶	Buka file berikutnya.
^/v / </> ENTER/OK	Memilih item yang diinginkan.
⬅ (Kembali)	Mengembalikan ke proses sebelumnya.
TOOLS (TOOLS)	Menampilkan layar Menu.

CATATAN

- Waktu pemutaran yang ditampilkan mungkin agak berbeda dengan waktu pemutaran sebenarnya, bergantung pada filenya.

Menu untuk mode pemutaran**Contoh**

Putar
Ulangi
Acak Aktif
Tampilkan Info

Putar/Jeda

Mulai atau hentikan sementara musik.

Ulangi

Mengonfigurasi pengaturan pemutaran ulang.

Tidak Ada/Ulangi Satu/Ulangi Semua

Acak Aktif/Acak Nonaktif

Mengacak musik dalam folder.

Tampilkan Info

Menampilkan informasi audio.

Sembunyikan Spektrum/Tampilkan Spektrum

Menampilkan atau menyembunyikan spektrum.

Opsi Lirik

Anda dapat mengubah jenis tampilan lirik.

Ini hanya tersedia jika terdapat file lirik (".lrc").

Hanya file lirik kode karakter UTF-8 (tanpa BOM) yang didukung.

Setelan Suara

[Lihat halaman 6-1 hingga 6-2.](#)

Output Audio

[Lihat halaman 3-4.](#)

Pengaturan USB (Lanjutan)

Memutar File di Perangkat Memori USB (Lanjutan)

Mode Video

Mode Pemutaran

Tombol untuk mode pemutaran

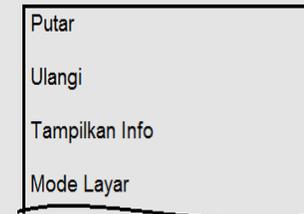
Tombol	Penjelasan
◀◀	Kecepatan mundur cepat berubah setiap kali Anda menekan ◀◀.
▶	Putar video.
▶▶	Kecepatan maju cepat berubah setiap kali Anda menekan ▶▶.
⏸	Jeda video.
◀◀	Buka file sebelumnya.
■	Hentikan video.
▶▶	Buka file berikutnya.
∧/∨/◀/▶, ENTER/OK	Memilih item yang diinginkan.
⏪ (Kembali)	Mengembalikan ke proses sebelumnya.
TOOLS (TOOLS)	Menampilkan layar Menu.

CATATAN

- Waktu pemutaran yang ditampilkan mungkin agak berbeda dengan waktu pemutaran sebenarnya, bergantung pada filenya.

Menu untuk mode pemutaran

Contoh

**Putar/Jeda**

Mulai atau hentikan sementara video.

Ulangi

Mengonfigurasi pengaturan pemutaran ulang.

Tidak Ada/Ulangi Satu/Ulangi Semua

Tampilkan Info

Menampilkan informasi video.

Mode Layar

Fungsi ini mengubah ukuran layar.

Layar Penuh/4:3/16:9/Otomatis

Setelan Gambar

[Lihat halaman 5-1 hingga 5-3.](#)

Setelan Suara

[Lihat halaman 6-1 hingga 6-2.](#)

Output Audio

[Lihat halaman 3-4.](#)

Soundtrack

Menampilkan info soundtrack.

Memori Terakhir

Tekan ∧/∨ untuk memilih "Nonaktif" atau "Waktu", lalu tekan ENTER/OK.

Cari

Langsung ke adegan tertentu.

Asisten Google

Bicaralah dengan Google untuk mengontrol TV menggunakan suara Anda.

- Tekan tombol **Asisten Google** pada remote Anda untuk melakukan lebih banyak di TV Anda dengan suara Anda.

CATATAN

- Asisten Google tidak tersedia dalam bahasa dan di negara tertentu. Ketersediaan layanan berbeda-beda menurut negara dan bahasa. Cari tahu lebih lanjut di <https://support.google.com/assistant>

Pengaturan Akun Google

Akun & login

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Akun & login".

Untuk masuk, masukkan alamat email dan sandi Anda. Anda juga dapat masuk ke akun lain dan akun anak-anak.

Lokasi

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Privasi" > "Lokasi".

Mengonfigurasi pengaturan lokasi.

Penggunaan & diagnostik

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Privasi" > "Penggunaan & diagnostik".

Otomatis mengirimkan informasi diagnostik ke Google, seperti laporan kerusakan dan data penggunaan perangkat, aplikasi, dan Chromecast built-in. Anda dapat menyesuaikan izin ini kapan saja di setelan perangkat. Pelajari lebih lanjut di g.co/tv/diagnostics.

Keamanan & Batasan

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Privasi" > "Keamanan & Batasan".

Sumber tidak dikenal.

Izinkan penginstalan aplikasi dari sumber selain Play Store.

Fitur unik dari SHARP

Azan - Pengaturan waktu solat (Malaysia & Indonesia saja)

Tekan " ⋮⋮⋮ (Aplikasi)".

Pilih "Aplikasi Anda" > aplikasi "Azan - Pengaturan waktu solat".

Fitur ini bisa membantu pengguna yang beragama Islam untuk tetap mengikuti jadwal Doa dengan Azan, dan mendapatkan pemberitahuan waktu doa yang akurat. Dengan mengonfigurasi lokasi dan zona waktu, jadwal doa lima kali akan dihitung sesuai dengan metode perhitungan yang akurat.

Pengaturan otomatis: Fungsi ini memungkinkan Anda memilih konfigurasi alamat melalui data yang sudah ditetapkan sebelumnya. (Negara, Provinsi, Bandar)

Pengaturan manual: Anda bisa memasukkan semua informasi pada layar secara manual.

Pemilihan waktu solat: Anda bisa memilih atau tidak memilih pemberitahuan Azan untuk 5 waktu doa.

Pemberitahuan: Anda bisa memilih atau tidak memilih pemberitahuan waktu doa, dan mengaktifkan atau menonaktifkan peringatan waktu doa.

Informasi: Referensi cepat bagi Anda untuk mendapatkan info tentang waktu doa lima kali setelah pengaturan selesai dilakukan.

Demo: Video demonstrasi akan ditampilkan bila Azan diterapkan.

CATATAN

- Pemberitahuan akan ditampilkan di layar selama 5 menit. Setelah 5 menit, layar pemberitahuan akan tertutup secara otomatis.
- Pemberitahuan didasarkan pada pengaturan dalam pemilihan waktu Doa.
- Tekan  (**Kembali**) untuk segera menutup layar pemberitahuan.
- Informasi TV dan waktu Azan sebelum terhubung ke koneksi internet.
- Informasi waktu TV dari sinyal TV digital akan digunakan jika koneksi internet tidak tersedia.
- Penyimpangan waktu tampilan TV dan Azan bisa terjadi karena standar penyiaran digital yang tidak sesuai.

SHARP SELECT

Tekan " ⋮⋮⋮ (Aplikasi)".

Pilih "Aplikasi Anda" > aplikasi "SHARP SELECT".
atau tekan "  (**SHARP SELECT**)".

Aplikasi ini menunjukkan aplikasi yang direkomendasikan yang dapat dinikmati dengan AQUOS.

SHARP COCORO ALBUM (Model TV tuner saja)

Tekan " ⋮⋮⋮ (Aplikasi)".

Pilih "Aplikasi Anda" > aplikasi "SHARP COCORO ALBUM".
atau tekan "  (**SHARP COCORO ALBUM**)".

Anda dapat mengimpor foto Anda untuk ditampilkan, dilihat, dan dikelola di SHARP COCORO ALBUM.

SHARP COCORO VISION

Tekan " ⋮⋮⋮ (Aplikasi)".

Pilih "Aplikasi Anda" > aplikasi "SHARP COCORO VISION".
atau tekan "  (**SHARP COCORO VISION**)".

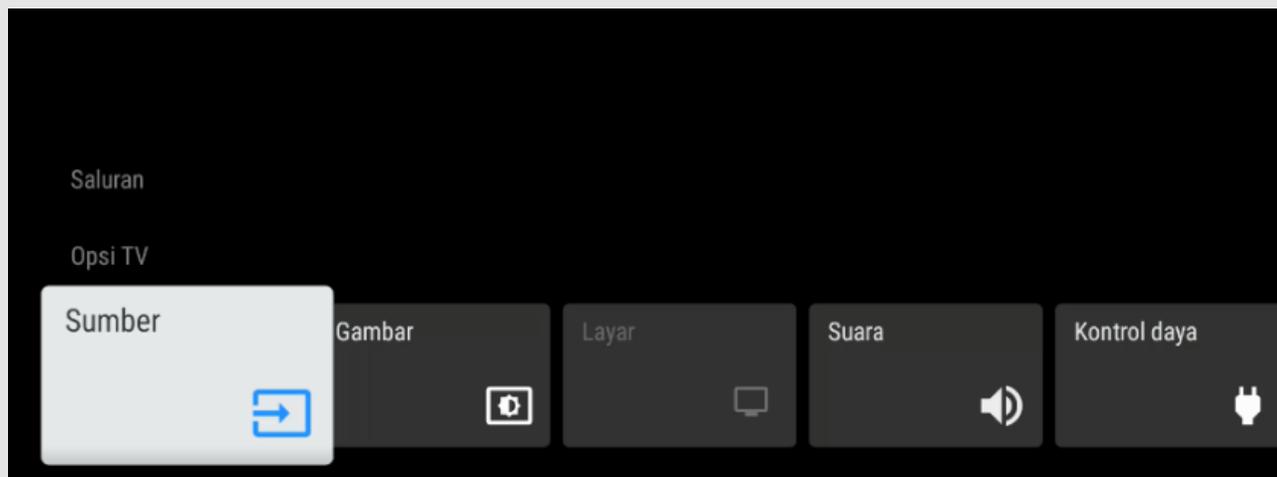
Aplikasi ini menyediakan hiburan gratis, informasi kehidupan, dan platform aplikasi untuk membuat hidup lebih nyaman.

CATATAN

- Ketersediaan aplikasi ini mungkin berbeda-beda tergantung lokasi Anda.

Pengaturan layar Alat

Layar menu Alat-alat



- 1 Tekan **TOOLS** (**TOOLS**) untuk menampilkan layar TOOLS.
- 2 Tekan **</>** untuk memilih menu yang diinginkan.
 - Saluran - Panduan Program, Saluran, Pengelolaan Saluran
 - Opsi TV - Sumber, Gambar, Layar, Suara, Kontrol daya, Kontrol Orang Tua, Download OAD Manual, Opsi Lanjutan, Setelan
- 3 Tekan **TOOLS** (**TOOLS**) untuk keluar.

Mode Gambar (Mengubah Kualitas Gambar)

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Gambar" > "Mode Gambar".

Mode foto memberi Anda beberapa opsi tampilan yang bisa dipilih agar sesuai dengan lingkungan di sekitar TV, yang mungkin berbeda karena faktor kecerahan ruangan, jenis program yang ditonton, atau jenis perangkat yang disambungkan.

Pengguna: Menyesuaikan pengaturan gambar.
 Standar: Pengaturan gambar default untuk pengguna umum.
 Dinamik: Untuk gambar yang jelas dengan tingkat kontras tinggi.
 Mode nyaman: Mengurangi lampu biru TV.
 Film: Meredupkan warna untuk menonton dalam waktu lama.
 Permainan: Latensi lebih rendah untuk ilustrasi permainan cepat.
 Super Eco: Mengurangi kecerahan lampu latar untuk menghemat konsumsi daya.

CATATAN

- Anda dapat mengatur Mode Gambar pada setiap input satu per satu. Pengaturan ini akan secara otomatis disimpan pada setiap input untuk kenyamanan.
- Saat memutar konten Dolby Vision, pilihan "Mode Gambar" akan dipilih menampilkan "Dolby Vision IQ", "Dolby Vision Gelap" dan "Dolby Vision Dinamik".

Dolby Vision IQ: Secara otomatis mengoptimalkan gambar sesuai dengan cahaya sekitar ruangan.

Dolby Vision Gelap: Gambar yang cocok untuk dilihat di ruangan gelap di rumah.

Dolby Vision Dinamik: Untuk gambar yang jelas dan tajam.

Mengonfigurasi pengaturan Gambar

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Gambar".

Mengatur gambar sesuai keinginan Anda dengan pengaturan gambar berikut.

Item yang dipilih	Tekan tombol "<"	Tekan tombol ">"
Cahaya belakang	Layar meredup	Layar menjadi cerah
Kecerahan	Untuk mengurangi kecerahan	Untuk meningkatkan kecerahan
Kontras	Untuk mengurangi kontras	Untuk meningkatkan kontras
Warna	Untuk mengurangi intensitas warna	Untuk meningkatkan intensitas warna
Pewarnaan	Oranye muda menjadi kemerahan	Oranye muda menjadi kehijauan
Ketajaman	Untuk mengurangi ketajaman	Untuk meningkatkan ketajaman

CATATAN

- Untuk mengembalikan semua Penyetelan gambar ke nilai pengaturan pabrik, tekan \wedge / \vee untuk memilih "Reset ke Default", tekan **ENTER/OK**, tekan \wedge / \vee untuk memilih "Oke", lalu tekan **ENTER/OK**.

OPC (Optical Picture Control)

Tingkat warna dikelola menggunakan pengaturan penyesuaian 6 warna.

Nonaktif / Aktif

Konfigurasi pengaturan Gambar tingkat lanjut

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Gambar" > "Setelan Lanjutan".

Gamma

Menyesuaikan perbedaan tingkat warna gambar antara bagian cerah dan gelap.

Gelap / Tengah / Cerah

Suhu Warna

Untuk keseimbangan putih yang baik, gunakan koreksi suhu warna.

Pengguna

Sejuk:

Putih dengan rona kebiruan

Hangat:



Nyaman:

Putih dengan rona kemerahan

Gain Merah/Hijau/Biru:

Menyesuaikan white balance (pengaturan warna putih) dengan mengubah nilai masing-masing item.

CMS (Pengatur warna)

Tingkat warna dikelola menggunakan pengaturan penyesuaian 6 warna.

Aktifkan / Pewarnaan / Warna / Kecerahan

CATATAN

- Nilai yang lebih rendah akan membuat gambarnya menjadi lebih gelap.

Pengaturan terkait HDR

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Gambar" > "Setelan Lanjutan".

HDR (Rentang Dinamis Tinggi)

Teknologi HDR (Rentang Dinamis Tinggi) menerapkan gambar video yang sangat serupa dengan gambar yang ditampilkan melalui mata manusia dengan menyesuaikan halus kontras sumber.

Aktif: Mengaktifkan efek HDR untuk sumber HDR.

Nonaktif: Menonaktifkan efek HDR untuk sumber HDR.

CATATAN

- Fitur ini hanya tersedia saat sinyal input memutar konten HDR.

Pengaturan Gambar unik dari SHARP

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Gambar" > "Setelan Lanjutan".

Pengurangan derau digital

Mengurangi gangguan pada layar dan menghasilkan gambar video yang lebih jelas.

Nonaktif / Rendah / Sedang / Tinggi / Otomatis

Pengurangan Derau MPEG

Fitur ini meningkatkan kualitas gambar dengan mengurangi derau balok dan derau nyamuk tanpa mengorbankan resolusi gambar.

Nonaktif / Rendah / Sedang / Tinggi

Jernih Maksimum

Mempertajam gambar dengan meningkatkan kontras, kecerahan, dan ketajaman.

Nonaktif / Aktif

CATATAN

- Untuk menggunakan "Jernih Maksimum", Anda perlu mengatur "Kontras aktif" menjadi "Nonaktif".

Kontras aktif

Mengatur kontras gambar sesuai latar belakang gambar secara otomatis.

Nonaktif / Rendah / Sedang / Tinggi

Kontrol Luma Adaptif

Secara otomatis menyesuaikan kecerahan kontras gambar sesuai pemandangan.

Nonaktif / Rendah / Sedang / Tinggi

Warna Kulit

Sesuaikan oranye muda pada gambar tanpa mempengaruhi warna lain di layar.

Nonaktif / Rendah / Sedang / Tinggi

Mode Film DI

Fungsi ini menyediakan pemutaran gambar berkualitas tinggi yang awalnya disandiaksarakan pada 24 frame/detik, seperti film.

Nonaktif / Otomatis

Mode Game

Mengaktifkan Mode Game akan mengurangi lag dan tentunya akan terasa signifikan lebih responsif.

Nonaktif / Aktif

Pengaturan Gambar unik dari SHARP (Lanjutan)

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Gambar" > "Setelan Lanjutan".

Ruang Warna

Ruang Warna mengacu pada rentang warna konten gambar atau video yang dapat didukung oleh SHARP TV.

Otomatis / Nonaktif / Aktif / sRGB/BT.709 / Adobe RGB / BT.2020 / DCI

Otomatis: Ruang warna yang ditampilkan secara otomatis tergantung pada input sinyal yang tersedia.

Nonaktif: Nonaktifkan Ruang Warna.

Notifikasi Dolby Vision

Anda dapat mematenkan atau menyalakan Pemberitahuan Dolby Vision di layar.

Nonaktif / Aktif

De-Contour

Fitur ini mengurangi kontur gambar.

Nonaktif / Rendah / Sedang / Tinggi

Penambah Gerakan

Fitur ini menampilkan video aksi cepat dengan lebih jelas.

Efek / Partisi Demo / Demo

*Pengoptimalan Pemutaran Otomatis

Untuk mengoptimalkan kualitas gambar berdasarkan jenis konten saat konten Dolby Vision berubah.

Nonaktif / Aktif

*Kalibrasi Dolby Vision PQ

Pilih dari pengaturan yang ada berikut.

Mode Tampilan: "Mode Tampilan" diperbarui berdasarkan "Kalibrasi Pengguna Akhir".

Kalibrasi Pengguna Akhir: Anda dapat mengatur kualitas gambar berdasarkan preferensi Anda.

Waktu Perubahan Terakhir: Tanggal terakhir pengaturan telah diubah.

*Sensor Cahaya

Sesuaikan kecerahan secara otomatis berdasarkan pencahayaan ruangan.

Nonaktif / Aktif

*CATATAN

Fitur ini hanya tersedia saat sinyal input memutar konten Dolby Vision.

Penyetelan input

Mode PC

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Gambar" > "Setelan Lanjutan" > "Mode PC".

Untuk menggunakan "Mode PC", Anda perlu mengatur "Penambah Gerakan" menjadi "Nonaktif".

Menyesuaikan gambar saat PC tersambung ke TV melalui HDMI.

Nonaktif / Aktif

ALLM (Mode Auto Low Latency)

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Gambar" > "Setelan Lanjutan" > "ALLM".

Untuk menggunakan "ALLM", Anda perlu mengatur "Versi EDID HDMI" menjadi "EDID 2.1".

Mode Auto Low Latency memungkinkan pengaturan latensi yang ideal untuk diadui secara otomatis sehingga memungkinkan tampilan dan interaktivitas yang mulus, bebas lag, dan tanpa gangguan.

Nonaktif / Aktif

Rentang RGB HDMI

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Gambar" > "Setelan Lanjutan" > "Rentang RGB HDMI".

Menetapkan tipe HDMI untuk terminal HDMI IN 1, 2 dan 3.

Fitur ini memberikan kualitas warna gambar dari sinyal input HDMI.

Otomatis: Pilih rentang "Penuh" atau "Batas" secara otomatis berdasarkan informasi rentang yang berasal dari perangkat yang terhubung.

Penuh: Video akan diperbaiki ke keluaran jangkauan penuh.

Batas: Video akan diperbaiki ke keluaran rentang terbatas.

Versi EDID HDMI

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Setelan" > "Saluran & Input" > "Masukan" > "Kontrol Elektronik Pelanggan (CEC)" > "Versi EDID HDMI".

Saat Anda menggunakan perangkat yang mendukung Variable Refresh Rate (VRR) seperti konsol game, Anda perlu mengatur setiap input HDMI menjadi "EDID 2.1".

EDID 1.4 / EDID 2.0 / EDID Otomatis / EDID 2.1

Modus Audio

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Suara" > "Modus Audio".

Fungsi ini memungkinkan Anda untuk mengubah kualitas audio. Pilih dari pengaturan yang ada berikut.

Pengguna: Menyesuaikan pengaturan suara.

Standar: Mengoptimalkan kualitas suara untuk konten umum.

Cerah: Meningkatkan treble dan bass untuk suara yang lebih jernih.

Olahraga: Mensimulasikan ruangan besar stadion atau tempat lain.

Film: Mengoptimalkan suara surround yang sesuai untuk film.

Musik: Mengoptimalkan suara untuk mendengarkan musik.

Berita: Membuat suara lebih jelas dengan menurunkan suara latar belakang.

Mengonfigurasi pengaturan Suara

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Suara".

Anda dapat mengatur kualitas suara sesuai keinginan dengan pengaturan berikut.

Item yang dipilih	Tekan tombol "<"	Tekan tombol ">"
Keseimbangan	Mengurangi audio dari speaker kanan	Mengurangi audio dari speaker kiri
Bass	Mengurangi bass	Menambah bass
Treble	Mengurangi treble	Menambah treble

CATATAN

- Untuk mengembalikan semua Penyetelan suara ke nilai pengaturan pabrik, tekan \wedge / \vee untuk memilih "Reset ke Default", tekan **ENTER**, tekan \wedge / \vee untuk memilih "Oke", lalu tekan **ENTER**.

Konfigurasi pengaturan Suara tingkat lanjut

Lihat "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Suara".

Suara Surround

Fungsi surround menghasilkan efek Surround dari speaker.

Nonaktif / Aktif

Detail Equalizer

Fungsi ini memungkinkan Anda mengubah kualitas suara.

120Hz / 500Hz / 1.5KHz / 5.0KHz / 10.0KHz

Penundaan Speaker

Jika Anda mendengar penundaan audio di semua sumber atau saluran dan Anda memiliki sistem home theater atau speaker lain yang terhubung ke TV Anda, Anda dapat mengakses pengaturan Penundaan Speaker untuk meningkatkan Penundaan Speaker.

Item yang dipilih	Tekan tombol "<"	Tekan tombol ">"
Penundaan Speaker	Untuk tunda lebih lambat	Untuk tunda lebih cepat

Pemrosesan Audio Dolby

Pilih dari pengaturan yang ada berikut.

Pemrosesan Audio Dolby / Mode Suara / Pengatur Tingkat Volume / Virtualizer Surround / Dolby Atmos

CATATAN

- Saat "Pemrosesan Audio Dolby" dalam keadaan "Nonaktif", Anda dapat memilih "Modus Audio", "Keseimbangan", "Bass", "Treble", "Suara Surround", dan "Detail Equalizer".
- Saat "Mode Suara" di "Pemrosesan Audio Dolby" disetel ke "Pengguna", Anda dapat menghidupkan atau mematikan "Pengatur Tingkat Volume", "Virtualizer Surround" dan "Dolby Atmos".

Dialog Enhancer

Fungsi ini mengutamakan percakapan dibanding suara latar sehingga percakapan lebih jelas.

Nonaktif / Rendah / Sedang / Tinggi



Pengaturan Suara unik dari SHARP

Tekan "**TOOLS (TOOLS)**".

Pilih "Opsi TV" > "Suara".

Volume Otomatis

Sumber suara berbeda biasanya memiliki tingkat kenyaringan yang tidak sama, seperti program acara dan iklan. Volume Otomatis mengurangi masalah ini dengan menyetarakannya.

Nonaktif / Aktif

Mode Downmix

Anda dapat memilih mode downmix multisaluran yang kompatibel dengan sistem stereo Anda.

Stereo / Surround

Timer Waktu Tidur

Tekan **TOOLS (TOOLS)**.

Pilih "Opsi TV" > "Kontrol daya" > "Timer Waktu Tidur".

Memungkinkan Anda menetapkan kapan TV beralih ke mode siaga secara otomatis.

Daya Mati Otomatis Jika Tidak Ada Sinyal

Tekan **TOOLS (TOOLS)**.

Pilih "Opsi TV" > "Opsi Lanjutan" > "Daya Mati Otomatis Jika Tidak Ada Sinyal".

Saat fungsi ini diaktifkan, TV mati secara otomatis jika tidak ada sinyal yang diterima selama lebih dari waktu yang dipilih pengguna.

CATATAN

- Ketika memasuki 5 menit sebelum daya mati, waktu yang tersisa akan terus ditampilkan setiap menit.
- Ketika program TV berakhir, fungsi ini mungkin tidak beroperasi.

Nonaktifkan Timer

Tekan **TOOLS (TOOLS)**.

Pilih "Opsi TV" > "Kontrol daya" > "Nonaktifkan Timer".

Memungkinkan Anda menyetel waktu untuk mematikan TV secara otomatis.

Tidur Otomatis

Tekan **TOOLS (TOOLS)**.

Pilih "Opsi TV" > "Kontrol daya" > "Tidur Otomatis" > "Jangan pernah" untuk melanjutkan menonton TV.

Pilih dari pengaturan yang ada berikut.

CATATAN

- Pengaturan default untuk "Tidur Otomatis" adalah "Jangan pernah".

Aksesibilitas

Tekan **(Dasbor)**.

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Aksesibilitas".

Mengonfigurasi pengaturan Teks, Teks kontras tinggi, Text to speech dan Pintasan aksesibilitas. Beberapa pengaturan Keterangan mungkin tidak diterapkan.

Bahasa

Tekan **(Dasbor)**.

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Bahasa".

Anda dapat memilih satu bahasa.

Penyimpanan

Tekan **(Dasbor)**.

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Penyimpanan".

Melihat status penggunaan memori.

Penghemat energi

Tekan **(Dasbor)**.

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Daya & Energi" > "Penghemat energi".

Atur untuk mematikan tampilan layar untuk mengurangi konsumsi daya.

Mulai ulang

Tekan **(Dasbor)**.

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Mulai ulang".

Saat TV Anda tidak berfungsi dengan baik, TV perlu dihidupkan ulang.

Reset ke setelan pabrik

Tekan **(Dasbor)**.

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Tentang" > "Reset" > "Reset ke setelan pabrik".

Jika Anda melakukan atur ulang, TV akan kembali ke nilai prasetel pabrik, dan Akun Google juga akan dihapus.

CATATAN

- Aplikasi yang telah Anda beli tetap ada.

Tampilan saat menyala

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Daya & Energi" > "Tampilan saat menyala".

Pengaturan default untuk "Tampilan saat menyala" adalah layar utama Google TV. Anda dapat mengubah perilaku penyalan TV ke "Input terakhir yang digunakan" jika Anda ingin TV Anda menyala dengan saluran TV yang terakhir ditonton.

Timer

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Daya & Energi" > "Timer".

Anda dapat menggunakan fungsi ini untuk menghidupkan dan mematikan TV.

CATATAN

- "Waktu Menyala Otomatis" / "Waktu Mati Otomatis" tidak tersedia jika Anda menyetel "Jenis Waktu Menyala" / "Jenis Waktu Mati" ke "Nonaktif".

Tanggal & waktu otomatis

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Tanggal & Waktu" > "Tanggal & waktu otomatis".

Fungsi ini memungkinkan Anda untuk mengatur Tanggal & Waktu secara otomatis.

Setel tanggal

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Tanggal & Waktu" > "Setel tanggal".

Fungsi ini memungkinkan Anda untuk mengatur tanggal secara manual.

CATATAN

- "Setel tanggal" tidak tersedia jika Anda menyetel "Tanggal & waktu otomatis" ke "Gunakan waktu dari jaringan".

Setel waktu

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Tanggal & Waktu" > "Setel waktu".

Fungsi ini memungkinkan Anda untuk mengatur waktu secara manual.

CATATAN

- "Setel waktu" tidak tersedia jika Anda menyetel "Tanggal & waktu otomatis" ke "Gunakan waktu dari jaringan".

Setel zona waktu

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Tanggal & Waktu" > "Setel zona waktu".

Fungsi ini memungkinkan Anda untuk memilih zona waktu lokal Anda.

Gunakan format 24 jam

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Tanggal & Waktu" > "Gunakan format 24 jam".

Anda dapat memilih format waktu (baik "24 JAM" atau "AM/PM") untuk waktu jam.

Mode standby

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Sistem" > "Mode standby".

Fungsi ini memungkinkan Anda untuk menampilkan Google Photos atau gambar yang dikurasi dari sumber lain saat TV tidak digunakan.

Bantuan & Masukan

Tekan " (Dasbor)".

Pilih "Setelan" > "Bantuan & Masukan".

Anda dapat membantu meningkatkan Google TV saat membagikan masukan dan memberi tahu kami tentang masalah apa pun yang Anda miliki. Buka Bantuan Google TV di g.co/tv/help.

Pemecahan Masalah

Masalah	Kemungkinan Solusi
<ul style="list-style-type: none"> Tidak ada daya. 	<ul style="list-style-type: none"> Periksa apakah Anda telah menekan  /  (POWER) pada unit remote control. Apakah kabel AC dicabut? Apakah daya telah dihidupkan?
<ul style="list-style-type: none"> Unit tidak dapat dioperasikan. 	<ul style="list-style-type: none"> Pengaruh eksternal seperti petir dan listrik statis dapat menyebabkan operasi yang tidak tepat. Dalam kasus ini, operasikan unit tersebut setelah terlebih dahulu mematikan daya TV atau mencabut kabel AC dan menancapkannya lagi 1 atau 2 menit kemudian.
<ul style="list-style-type: none"> Unit remote control tidak beroperasi. 	<ul style="list-style-type: none"> Apakah peralatan dioperasikan dengan unit remote control yang telah disetel dengan benar? Apakah polaritas (+, -) baterai yang dimasukkan sudah benar? Apakah baterai telah usang? (Ganti dengan baterai yang baru.) Apakah Anda menggunakannya di bawah pencahayaan yang kuat atau lampu neon? Apakah lampu neon menyala di dekat sensor remote control?
<ul style="list-style-type: none"> Gambar terpotong/menyertakan layar bilah samping. 	<ul style="list-style-type: none"> Apakah pengaturan layar, misalnya ukuran gambar, sudah dilakukan dengan benar? Halaman 2-5
<ul style="list-style-type: none"> Warna aneh, warna terang, atau ketidakselarasan warna. 	<ul style="list-style-type: none"> Sesuaikan rona gambar. Halaman 5-1 hingga 5-3 Apakah ruangan terlalu terang? Gambar dapat kelihatan gelap di ruangan yang terlalu terang.
<ul style="list-style-type: none"> Daya tiba-tiba mati. 	<ul style="list-style-type: none"> Apakah pengatur waktu tidur telah diatur? Halaman 7-1 Periksa pengaturan kontrol daya. Halaman 7-1 Suhu internal unit meningkat. Pindahkan semua benda yang menghalangi lubang angin atau bersihkan lubang angin.
<ul style="list-style-type: none"> Bagian atas TV panas. 	<ul style="list-style-type: none"> Karena udara yang dihangatkan oleh panas yang dihasilkan dari sirkuit internal melewati bagian atas karena konveksi alami, bagian atas menjadi hangat. Namun, ini bukan cacat dan tidak memengaruhi fungsi TV.
<ul style="list-style-type: none"> Daya dapat menyala dengan sendirinya. 	<ul style="list-style-type: none"> Apakah "Waktu Menyala Otomatis" disetel ke "Aktif"? Silakan periksa pengaturannya. Halaman 7-2

Masalah	Kemungkinan Solusi
<ul style="list-style-type: none"> Bahkan jika Anda memamatkannya, lampu daya tidak mati. 	<ul style="list-style-type: none"> Lampu daya tidak padam meskipun daya dimatikan. Untuk mematikan lampu, Anda harus mencabut steker listrik.
<ul style="list-style-type: none"> Tidak ada gambar. 	<ul style="list-style-type: none"> Apakah koneksi ke perangkatnya sudah benar? Jika gambar PC tidak ditampilkan, periksa hal-hal berikut: <ul style="list-style-type: none"> - Saat menyambungkan PC laptop ke TV, periksa apakah mode output tampilan PC sudah disetel ke monitor eksternal. - Jika gambar tidak ditampilkan di input HDMI, silakan pilih "Versi EDID HDMI" yang sesuai. Halaman 5-3
<ul style="list-style-type: none"> Kualitas gambar program HD buruk. 	<ul style="list-style-type: none"> Untuk menikmati gambar HD dari peralatan eksternal, Anda perlu menyetel sambungan HDMI atau sambungan komponen. Jika konten program tidak berkualitas HD, gambar HD tidak dapat ditampilkan. Periksa apakah program yang Anda lihat menyediakan gambar HD. Dekoder satelit/kabel HD perlu dikonfigurasi untuk menghasilkan gambar HD melalui satelit atau kabel. Siaran melalui satelit/kabel mungkin tidak mendukung resolusi sinyal 1080p.
<ul style="list-style-type: none"> TV kadang-kadang mengeluarkan suara seperti barang retak. 	<ul style="list-style-type: none"> Hal ini bukan malafungsi. Ini terjadi ketika kabinet TV sedikit mengembang dan menyusut sesuai dengan perubahan suhu. Kasus ini tidak memengaruhi kinerja TV. Jangan membuka penutup belakang kabinet untuk merekonstruksi sirkuit. Tegangan tinggi yang terdapat di dalam kabinet dapat menyebabkan sengatan listrik dan cedera. Jika diperlukan perawatan, hubungi dealer Anda.

CATATAN

- Jika Anda memerlukan bantuan dalam memecahkan masalah, hubungi Layanan Pelanggan SHARP.

Pemecahan Masalah (Lanjutan)

Masalah	Kemungkinan Solusi
<ul style="list-style-type: none"> Tidak ada suara. 	<ul style="list-style-type: none"> Apakah koneksi ke perangkatnya sudah benar? Apakah volume terlalu kecil? Apakah Anda menekan tombol  (Senyap) pada unit remote control? Periksa audio output dari peralatan eksternal yang tersambung. Apakah volume terlalu kecil atau dimatikan? Saat peralatan eksternal tersambung melalui kabel HDMI, Anda perlu mengonfigurasi audio agar dikeluarkan melalui kabel HDMI. Saat menyambungkan PC melalui kabel bersertifikasi HDMI, periksa hal-hal berikut: <ul style="list-style-type: none"> Apakah output audio PC dikonfigurasi dengan benar? Periksa pengaturan output audio dan format audio output di Properti Suara pada PC. <p>Format audio yang kompatibel dengan TV adalah PCM, Dolby Digital. Jika menggunakan format lainnya, audio tidak dapat keluar.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Gambar/audio Chromecast built-in tidak dapat dimunculkan di TV. 	<ul style="list-style-type: none"> Periksa apakah smartphone/tablet terhubung ke jaringan Wi-Fi yang sama.
<ul style="list-style-type: none"> Pembaruan Perangkat Lunak melalui Over-The-Air (OTA) gagal. 	<ul style="list-style-type: none"> Pastikan koneksi internet Anda aktif. Jika TV terhubung ke Internet, tetapi koneksi tidak tersedia, putuskan koneksi internet dari TV Anda lalu hubungkan kembali.
<ul style="list-style-type: none"> Aplikasi dan layanan tidak dapat dioperasikan. 	<ul style="list-style-type: none"> Pastikan koneksi internet Anda berfungsi. Tergantung pada aplikasi dan layanan tertentu, Anda mungkin tidak dapat menyambungkan aplikasi dan layanan tersebut jika tanggal dan waktunya salah. Atur tanggal dan waktu dengan benar. Halaman 7-2

Pemecahan Masalah - Pesan Kesalahan

Contoh pesan kesalahan yang ditampilkan pada layar	Kemungkinan Solusi
<ul style="list-style-type: none"> Saat ini tidak ada siaran. (Hanya model TV tuner) 	<ul style="list-style-type: none"> Periksa kabel antena. Periksa apakah antena telah disetel dengan benar. Periksa waktu siaran di panduan program.
<ul style="list-style-type: none"> Sinyal audio yang tidak kompatibel telah diterima. Periksa pengaturan perangkat output. 	<ul style="list-style-type: none"> Pesan ini ditampilkan saat format audio selain PCM, Dolby Digital dimasukkan. <ul style="list-style-type: none"> Setel format output audio peralatan HDMI eksternal yang tersambung ke PCM, Dolby Digital. Lihat petunjuk penggunaan peralatan eksternal untuk detail pengaturan.

CATATAN

- Jika Anda memerlukan bantuan dalam memecahkan masalah, hubungi Layanan Pelanggan SHARP.

Merek Dagang

- Google TV adalah nama pengalaman perangkat lunak perangkat ini dan merek dagang dari Google LLC. Google, YouTube, Google Foto, Chromecast built-in dan merek lainnya adalah merek dagang Google LLC.
- Asisten Google tidak tersedia dalam bahasa dan di negara tertentu. Ketersediaan layanan berbeda-beda menurut negara dan bahasa.



SHARP

SHARP CORPORATION