

BUKU MANUAL PENGGUNA

Layar Iklan Digital LG (MONITOR LAYAR IKLAN)

Baca manual ini dengan cermat sebelum pengoperasian dan simpan untuk referensi di lain waktu.

webOS 3.2

KONTEN

PENGATURAN.....4

- Home.....	4
[Global Buttons (Tombol Global)]	
[Dashboard (Dasbor)]	
[Content Manager (Manajer Konten)]	
- Pengaturan Ez.....	5
[Video Wall (Dinding Video)]	
[On/Off Scheduler (Penjadwal Aktif/Nonaktif)]	
[SI Server Setting (Pengaturan Server SI)]	
[Server Setting (Pengaturan Server)]	
[Fail Over (Pindah Otomatis)]	
[Status Mailing (Status Pengiriman)]	
[Play via URL (Memutar via URL)]	
[Setting Data Cloning (Kloning Data Pengaturan)]	
[Sync Mode (Mode Sinkr.)]	
[Signage 365 Care]	
[Multi Screen (Multi Layar)]	
- Umum.....	11
[Language (Bahasa)]	
[System Information (Informasi Sistem)]	
[Set ID (ID Set)]	
[Time & Date (Waktu & Tanggal)]	
[Power (Daya)]	
[Network (Jaringan)]	
[Safety Mode (Mode Aman)]	
[Expert Controls (Kontrol Pakar)]	

- Tampilan.....	25
[Picture Mode (Mode Gambar)]	
[Aspect Ratio (Rasio Aspek)]	
[Rotation (Rotasi)]	
[Expert Controls (Kontrol Pakar)]	
- Suara.....	31
[Sound Mode (Mode Suara)]	
[Sound Out (Suara Keluar)]	
[Audio Out (Audio Keluar)]	
[Volume Increase Amount (Jumlah Kenaikan Volume)]	
[AV Sync. Adjustment (Sesuaikan Sinkronisasi AV)]	
[Digital Audio Input (Masukan Audio Digital)]	
- Admin.....	34
[Lock Mode (Mode Kunci)]	
[Change PIN Code (Ubah Kode PIN)]	
[Enterprise Settings (Pengaturan Perusahaan)]	
[Reset to Initial Settings (Atur Ulang ke Pengaturan Awal)]	
[Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik)]	

MANAJER KONTEN 36

- Web Login.....36
- Manajer Konten36
 - [Player (Pemutar)]
 - [Scheduler]
 - [Editor]
- Group Manager 2.043
- ScreenShare.....46

ALAT MANAJEMEN 47

- Manajer Kontrol.....47
- ID Gambar.....48

SENTUH 49

- Menu Bantuan Sentuh.....49
- IDB (Interactive Digital Board).....50

KODE IR..... 51**MENGONTROL BEBERAPA
PRODUK..... 53**

- Menyambungkan kabel.....53
- Parameter Komunikasi.....54
- Daftar Referensi Perintah55
- Transmisi/Protokol Penerimaan59

Untuk mendapatkan source code di bawah GPL, LGPL, MPL, dan lisensi open source lainnya yang memiliki kewajiban untuk mengungkapkan source code, yang terkandung dalam produk ini, dan untuk mengakses semua persyaratan lisensi yang dimaksud, pernyataan hak cipta, dan dokumen terkait lainnya, silakan kunjungi <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics juga akan memberi Anda kode open source pada CD-ROM dengan harga yang meliputi biaya pelaksanaan distribusi tersebut (seperti biaya media, pengiriman, dan penanganan) berdasarkan permintaan melalui email ke opensource@lge.com.

Penawaran ini berlaku bagi siapa saja yang menerima informasi ini selama periode tiga tahun setelah pengiriman terakhir produk ini.

! CATATAN

- Konten yang terkait dengan perangkat lunak dapat diubah tanpa pemberitahuan sebelumnya karena peningkatan fungsi produk.
- Beberapa fitur yang dijelaskan dalam Panduan Pengguna mungkin tidak didukung untuk model dan negara tertentu.
- SNMP 2.0 didukung.

PENGATURAN

Home

[Global Buttons (Tombol Global)]

-  [MOBILE URL (URL SELULER)]: Menyediakan informasi yang diperlukan untuk mengakses set monitor melalui browser perangkat eksternal. Dengan fitur ini, Anda dapat melihat kode QR dan informasi URL. Selain itu, dengan mengakses URL, Anda juga dapat menjalankan Content Manager dan Group Manager 2.0 serta Control Manager. (Fitur ini dioptimalkan untuk Google Chrome.)
-  [Input (Masukan)]: Bernavigasi ke layar pilihan masukan eksternal
-  [Settings (Pengaturan)]: Bernavigasi ke layar Settings

[Dashboard (Dasbor)]

- Fitur ini menampilkan informasi penting tentang monitor Signage Anda di bagian tengah layar awal. Di Dasbor, Anda dapat mengubah pengaturan secara manual dengan memilih item yang sesuai.

! CATATAN

- Jika dasbor terkunci, fokusnya tidak bergerak.

[Content Manager (Manajer Konten)]

- [Player (Pemutar)]: Memutar berbagai konten termasuk gambar, video, dan konten SuperSign.
- [Scheduler (Jadwal)]: Mengelola jadwal untuk konten yang akan diputar pada waktu yang berbeda.
- [Editor]: Anda bisa membuat konten sendiri menggunakan templat dan file media.
- [Group Manager 2.0]: Membagikan jadwal konten dan data pengaturan ke perangkat yang tersambung.

Pengaturan Ez

[Video Wall (Dinding Video)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Pengaturan Ez)] → [Video Wall (Dinding Video)]

Mengatur opsi Dinding Video untuk membuat kanvas visual yang lebar.

- [Tile Mode (Mode Tile)]: Mengaktifkan atau menonaktifkan [Tile Mode (Mode Tile)].
- [Tile Mode Setting (Pengaturan Mode Tile)]: Menampilkan satu layar terintegrasi pada beberapa monitor Signage.
- [Natural Mode (Mode Alami)]: Menampilkan gambar kecuali area yang tumpang tindih dengan bezel monitor agar gambar yang ditampilkan terasa lebih alami.
- [Frame Control (Kontrol Bingkai)]: Sesuaikan set yang menjalankan [Pembalik Pemindaian] dan penyimpanan bingkai.
 - Ketika menjalankan [Pembalik Pemindaian], jalankan [Kontrol Bingkai] untuk set yang tidak menjalankan [Pembalik Pemindaian].
- [Scan Inversion (Pembalik Pemindaian)]: Kurangi penyimpangan layar antara dinding video yang bersebelahan dengan mengubah metode pemindaian layar.
- [White Balance (Keseimbangan Putih)]: Mengonfigurasi pengaturan keseimbangan putih (Pola Putih, Penguatan R/G/B, dan Luminansi).
- [RESET (Atur Ulang)]: Mengatur ulang ke pengaturan awal.

! CATATAN

- Ketika Mode Petak diaktifkan, secara otomatis mengatur [Frame Control (Kontrol Bingkai)] untuk baris bernomor ganjil dan [Scan Inversion (Pembalik Pemindaian)] untuk baris bernomor genap.

[On/Off Scheduler (Penjadwal Aktif/Nonaktif)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Pengaturan Ez)] → [On/Off Scheduler (Penjadwal Aktif/Nonaktif)]

Mengatur jadwal untuk menggunakan layar iklan Anda berdasarkan waktu dan hari dalam seminggu.

- [On/Off Time Setting (Pengaturan Waktu Aktif/Nonaktif)]: Mengatur waktu aktif/nonaktif untuk setiap hari dalam seminggu.
- [Holiday Setting (Pengaturan Hari Libur)]: Mengatur hari libur berdasarkan tanggal dan hari dalam seminggu.

[SI Server Setting (Pengaturan Server SI)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Pengaturan Ez)] → [SI Server Setting (Pengaturan Server SI)]

Mengatur untuk menyambungkan layar iklan ke server SI eksternal. Mengatur lingkungan server untuk penginstalan aplikasi SI.

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Pengaturan Ez)] → [SI Server Setting (Pengaturan Server SI)] → [Developer Mode & Beanviser (Mode pengembang & Beanviser)]

Fitur ini menyediakan kenyamanan besar untuk pengembang aplikasi.

Atur untuk menginstal dan mengaktifkan mode Pengembang dan aplikasi BEANVISER.

! CATATAN

- Untuk menggunakan fitur ini, akun (ID/KATA SANDI) untuk situs Web pengembang webOS Signage (<http://webosignage.developer.lge.com/>) diperlukan.

[Server Setting (Pengaturan Server)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Pengaturan EZ)] → [Server Setting (Pengaturan Server)]

Mengatur untuk menyambungkan layar iklan Anda ke server SuperSign.

- Server CMS
- Server Kontrol

[Fail Over (Pindah Otomatis)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Pengaturan EZ)] → [Fail Over (Pindah Otomatis)]

Fitur ini memungkinkan pengalihan secara otomatis ke sumber masukan lain dalam urutan prioritas jika sinyal utama terganggu. Ini juga memungkinkan pemutaran otomatis konten yang tersimpan pada perangkat Anda.

- [On/Off (Aktifkan/Nonaktifkan)]: Mengaktifkan atau menonaktifkan [Fail Over (Pindah Otomatis)].
- [Input Priority (Prioritas Masukan)]: Mengatur prioritas sumber masukan untuk pindah otomatis.
- [Backup via Storage (Pencadangan lewat penyimpanan)]:
Secara otomatis memutar konten yang tersimpan pada perangkat bila tidak ada sinyal masukan. Atur ke [On (AKTIF)] untuk mengaktifkan Otomatis, Manual, dan [SuperSign Contents (Konten SuperSign)].
 - Auto (Otomatis): Saat masukan otomatis beralih ke mengambil cuplikan layar dari gambar atau video yang sedang diputar pada interval reguler, fitur ini akan memutar file. (Model OLED tidak didukung.)
 - > [Capture time interval (Menangkap interval waktu)]: Interval waktu dapat diatur ke 30 menit, 1 jam, 2 jam, dan 3 jam.
 - Manual: Saat masukan otomatis beralih ke file gambar dan video yang diunggah, fitur ini akan memutar file.
 - > [Backup media select (Pilih media cadangan)]: Dengan menggunakan tombol pengaturan, Anda dapat mengunggah file tunggal dalam memori internal/eksternal.
 - > [Preview (Pratinjau)]: Anda dapat melihat pratinjau file yang diunggah.
 - [SuperSign Contents (Konten SuperSign)]: Ketika masukan otomatis beralih, fitur ini akan memutar file yang didistribusikan di SuperSign CMS.
- [Reset (Atur Ulang)]: Mengatur ulang ke pengaturan awal.

[Status Mailing (Status Pengiriman)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Pengaturan EZ)] → [Status Mailing (Status Pengiriman)]

Fitur ini mengonfigurasi sistem sehingga status perangkat dinilai dan kemudian diberitahukan ke administrator melalui e-mail.

- [On/Off (Nonaktif)]: Mengaktifkan atau menonaktifkan [Status Mailing (Status Pengiriman)].
- [Mailing Option(Opsi Pengiriman)], [SCHEDULE (JADWAL)]: Mengatur interval pengiriman email.
- [User E-mail Address (Alamat E-mail Pengguna)]: Mengatur alamat email pengguna dari pengirim.
- [Sending Server (SMTP) (Server Pengirim (SMTP))]: Mengatur alamat server SMTP.
- [ID]: Memasukkan ID akun pengirim.
- [Password (Kata sandi)]: Memasukkan kata sandi untuk akun pengirim.
- Alamat E-mail Penerima: Mengatur alamat email penerima.
- Pengiriman Pesan: Segera menilai status perangkat dan mengirimkan informasinya ke alamat email yang ditentukan.
- [Reset (Atur Ulang)]: Mengatur ulang ke pengaturan awal.

! CATATAN

- Jika status mengenai item-item berikut berubah atau menjadi tidak normal, pesan status dapat dikirim.
 - 1. Sensor Suhu: Jika monitor mencapai suhu bahaya, suhu saat ini dicatat, dan email yang berisi informasi tersebut dikirim.
 - 2. Validitas sensor suhu: Email dikirim jika tidak ada Sensor suhu yang tersambung, jika status komunikasi sensor suhu tidak diketahui, atau jika informasi yang diberikan oleh operator chip tidak normal.
 - 3. Status LAN, Status Wi-Fi: Email dikirim jika terdapat perubahan dalam status koneksi jaringan. Jumlah perubahan status jaringan maksimum yang dapat disimpan adalah 50. Nilai yang disimpan direset setelah daya dimatikan.
 - 4. Deteksi Kesalahan Layar: Email dikirim jika nilai tidak normal terdeteksi sensor RGB saat Deteksi Kerusakan Layar diaktifkan di Pengaturan.
 - 5. Pemeriksaan Tidak Ada Sinyal: Memeriksa apakah ada sinyal. Jika tidak ada sinyal lebih dari 10 detik, email dikirim.
 - 6. Status Pemutaran Terjadwal: Email dikirim jika konten tidak dapat diputar antara waktu mulai dan waktu akhir terjadwal di status Jadwal Manajemen Konten atau status Konten SuperSign. Namun, hal ini tidak berlaku saat dihentikan menggunakan kontrol jarak jauh.
 - 7. Status Fail Over: Email dikirim jika perpindahan input terjadi akibat kesalahan. (Kecuali perpindahan input yang dimulai pengguna (RC, RS232C, SuperSign))
- Hanya SMTP port 25, 465, dan 587 yang didukung.
- Kejadian perpindahan input internal, kecuali perpindahan input eksternal (RC, RS232C, SuperSign), dianggap sebagai Status Fail Over.
- Satu email berisi pesan "Status Failover: Failover" dikirim saat berpindah ke Status Fail Over, dan email status berikut dikirim secara berkala atau berdasarkan perubahan status yang berisi pesan "Status Failover: Tidak Ada".

[Play via URL (Memutar via URL)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Pengaturan EZ)] → [Play via URL (Memutar via URL)]

Memutar konten yang ingin Anda putar secara otomatis melalui browser web bawaan.

- [URL Loader (Pemuat URL)]: Mengaktifkan atau menonaktifkan [Play via URL (Memutar lewat URL)].
- [Set URL (Atur URL)]: Memasukkan alamat URL yang akan ditampilkan secara otomatis.
- [Preview (Pratinjau)]: Melihat pratinjau situs web yang Anda inginkan dengan mengakses URL yang ditentukan.
- [SAVE (SIMPAN)]: Menyimpan URL yang ditentukan.
- [Reboot to Apply (Boot Ulang untuk Menerapkan)]: Menghidupkan ulang monitor setelah menyimpan URL yang ditentukan.
- [Reset (Atur Ulang)]: Mengatur ulang ke pengaturan awal.

! CATATAN

- Fitur ini tidak berlaku bila [Screen Rotation (Rotasi Layar)] diaktifkan, dan penggunaan fitur ini akan menonaktifkan [Preview (Pratinjau)].
- [Time & Date (Waktu & Tanggal)] tidak diatur ke [Set Automatically (Atur Secara Otomatis)], navigasi situs web mungkin akan sulit.
 - **SETTINGS / ⚙️** → [General (Umum)] → [Time & Date (Waktu & Tanggal)] → [Check Set Automatically (Periksa Atur Secara Otomatis)]

[Setting Data Cloning (Kloning Data Pengaturan)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Pengaturan EZ)] → [Setting Data Cloning (Kloning Data Pengaturan)]

Fitur ini digunakan untuk menyalin dan mengimpor pengaturan perangkat ke perangkat lain.

- [Export Setting Data (Ekspor Data Pengaturan)]: Mengekspor pengaturan perangkat ke perangkat lain.
- [Import Setting Data (Impor Data Pengaturan)]: Mengimpor pengaturan perangkat ke perangkat lain.

[Sync Mode (Mode Sinkr.)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Pengaturan EZ)] → [Sync Mode (Mode Sinkr.)]

Menyinkronkan waktu dan konten di antara beberapa layar iklan.

- [RS-232C Sync (Sinkr. RS-232C)]: Menyinkronkan beberapa layar iklan yang tersambung oleh RS-232C.
- [Network Sync (Sinkr. Jaringan)]: Menyinkronkan beberapa layar iklan yang tersambung ke jaringan yang sama.

[Signage 365 Care]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Pengaturan EZ)] → [Signage 365 Care]

Anda dapat menginstal solusi Signage 365 Care (diagnosis kesalahan) untuk diagnosis kesalahan dan layanan prediksi.

- [Install (Instal)]: Instal solusi Signage 365 Care.
 - 1) [ENTER ACCOUNT NUMBER (MASUKKAN NOMOR AKUN)]: Masukkan nomor akun 6-angka untuk menginstal solusi Signage 365 Care.
 - Nomor Akun: Nomor yang ditentukan ketika solusi Signage 365 Care terdaftar. Ketika nomor akun dimasukkan, nama akun yang sesuai dengan nomor itu akan diperoleh.
 - 2) [CONFIRM ACCOUNT NUMBER (KONFIRMASI NOMOR AKUN)]: Menampilkan nomor akun dan nama akun yang sesuai dengan nomor akun dan memvalidasi nomor akun.
 - Jika nomor akun terdaftar, nama akun yang sesuai dengan nomor akun ditampilkan, dan Anda dapat melanjutkan penginstalan solusi Signage 365 Care.
 - Jika nomor akun tidak terdaftar, "Tidak Dikenal" akan ditampilkan sebagai nama akun, dan Anda tidak dapat melanjutkan penginstalan solusi tersebut.
- [Enable (Aktifkan)]/[Disable (Menonaktifkan)]: Mengatur apakah akan Mengaktifkan/Menonaktifkan solusi Signage 365 Care.
- [Account (Akun)]: Menampilkan nomor dan nama akun pengguna yang saat ini terhubung.
- [Version (Versi)]: Menampilkan versi solusi Signage 365 Care.
- [Check for Update (Periksa Pembaruan)]: Memeriksa pembaruan yang tersedia di server.
- [Update (Pembaruan)]: Memperbarui solusi Signage 365 Care ke versi terbaru.
- [Server Status (Status Server)]: Menampilkan status koneksi antara perangkat dan server.
 - [Connected (Terhubung)]: Ditampilkan ketika perangkat dan server terhubung.
 - [Not Connected (Tidak Terhubung)]: Ditampilkan ketika perangkat dan server terputus.
 - [Waiting for Approval (Menunggu Persetujuan)]: Ditampilkan ketika server menunggu persetujuan.
 - [Rejected (Ditolak)]: Ditampilkan ketika server menolak koneksi.
- [Reset (Atur Ulang)]: Menghapus solusi Signage 365 Care yang diinstal.

[Multi Screen (Multi Layar)]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez Setting (Pengaturan EZ)] → [Multi Screen (Multi Layar)]

Fitur ini memungkinkan Anda untuk melihat beberapa input eksternal dan video pada satu layar.

! CATATAN

- Setelah memasuki mode multi layar, layar mungkin berkedip dan gambar mungkin tampak tidak normal pada perangkat tertentu sementara resolusi optimal dipilih secara otomatis. Jika demikian, mulai ulang monitor.
- Dalam mode multi-layar, fitur DP rantai daisy tidak didukung.

[Selecting Screen Layout (Memilih Tata Letak Layar)]

Saat Anda memasuki mode multi-layar tanpa mengatur tata letak layar, menu pilihan tata letak layar akan muncul. Bila menu pilihan tata letak layar tidak ditampilkan di layar, buka bilah menu tata letak layar dengan menekan tombol panah atas pada remote kontrol Anda dan pilih tata letak layar yang Anda inginkan. Jika Anda ingin menutup menu tata letak layar, tekan tombol kembali.

[Closing Screen Layout Menu (Menutup Menu Tata Letak Layar)]

Dari menu tata letak layar, tekan tombol panah atas pada remote kontrol untuk membuka bilah menu tata letak layar lalu pilih atau tekan tombol kembali untuk menutup menu tata letak layar.

[Changing Screen Input (Mengubah Input Layar)]

Tekan tombol  di bagian kanan atas layar pisah untuk memilih input yang diinginkan.

! CATATAN

- Input yang telah dipilih untuk layar pisah lain tidak dapat dipilih lagi. Untuk memilihnya, tekan tombol ATUR ULANG guna mengatur ulang masukan untuk semua layar terlebih dulu.
- Mode PIP hanya berfungsi bila Rotasi Masukan Eksternal diatur ke Nonaktif dan Rotasi Layar diatur ke Nonaktif.

[Playing Videos on Split Screens (Memutar Video di Layar Pisah)]

Tekan tombol  di kanan atas setiap layar pisah, pilih File Video lalu pilih perangkat penyimpanan untuk melihat daftar video di perangkat yang dipilih. Berikutnya pilih video yang diinginkan dari daftar untuk memutarnya.

! CATATAN

- Video yang dibuat dengan kodek HEVC, MPEG-2, H.264, atau VP9 dapat diputar di layar pisah. Saat menggunakan mode PIP, kombinasi berikut tidak dapat digunakan.

Utama	Sub
HEVC	HEVC
H.264	HEVC
MPEG-2	HEVC
VP9	VP9

Umum

[Language (Bahasa)]

SETTINGS / ⚙️ → [General (Umum)] → [Language (Bahasa)]

Anda bisa memilih bahasa menu yang akan ditampilkan di layar.

- [Menu Language (Menu Bahasa)]: Mengatur bahasa monitor Signage Anda.
- [Keyboard Language (Bahasa Keyboard)]: Mengatur bahasa keyboard yang ditampilkan di layar.

[System Information (Informasi Sistem)]

SETTINGS / ⚙️ → [General (Umum)] → [System Information (Informasi Sistem)]

Fitur ini menampilkan informasi seperti nama perangkat, versi perangkat lunak, dan ruang penyimpanan.

[Set ID (ID Set)]

SETTINGS / ⚙️ → [General (Umum)] → [Set ID (ID Set)]

- [Set ID (ID Set)] (1~1000): Mengatur nomor ID Set unik untuk setiap produk bila beberapa produk tersambung melalui RS-232C. Tetapkan angka berkisar dari 1 hingga 1000 lalu keluarlah dari opsi. Anda dapat mengontrol tiap produk secara terpisah menggunakan Set ID yang Anda tetapkan untuk tiap produk.
- [Auto Set ID (Atur Otomatis ID)]: Secara otomatis menetapkan nomor ID Set unik ke setiap produk bila beberapa produk tersambung untuk layar.
- [Reset ID (Atur Ulang ID)]: Mengatur ulang ID Set produk ke 1.

[Time & Date (Waktu & Tanggal)]

SETTINGS / ⚙️ → [General (Umum)] → [Time & Date (Waktu & Tanggal)]

Fitur ini memungkinkan Anda melihat dan mengubah waktu dan tanggal pada perangkat.

- [Set Automatically (Atur Otomatis)]: Mengatur [Time (Waktu)] dan [Date (Tanggal)].
- [Daylight Saving Time (Waktu Musim Panas)]: Mengatur waktu mulai dan waktu selesai untuk Waktu Musim Panas. Waktu mulai/selesai DST hanya berfungsi bila Anda menentukannya lebih dari satu hari terpisah satu sama lain.
- [NTP Server Setting (Pengaturan Server NTP)]: Memungkinkan Anda untuk mengatur server NTP lain selain server NTP dasar.
- [Time Zone (Zona waktu)]: Mengonfigurasi benua, negara/wilayah, dan kota.

[Power (Daya)]

SETTINGS / ⚙️ → [General (Umum)] → [Power (Daya)]

Pengaturan fitur terkait daya

[No Signal Power Off (15 Min) (Penonaktifan Tidak Ada Sinyal (15 Mnt))]

Mengatur apakah akan menggunakan fitur 15 Mnt Nonaktif Otomatis.

- Opsi ini bisa disetel ke [On (Aktif)] atau [Off (Nonaktif)].
- Jika Anda mengatur fitur ini ke [On (Aktif)], produk akan nonaktif bila tetap berada dalam status Tidak Ada Sinyal selama 15 menit.
- Jika Anda mengatur opsi ini ke [Off (Nonaktif)], fitur 15 Mnt Paksa Mati dinonaktifkan.
- Sebaiknya atur fitur ini ke [Off (Nonaktif)] jika Anda ingin menggunakan produk ini dalam jangka waktu yang lama karena fitur ini mematikan produk.

[No IR Power Off (4hour) (Penonaktifan Tidak Ada IR (4 jam))]

Mengatur apakah akan menggunakan fitur 4 Jam Mati.

- Opsi ini bisa disetel ke [On (Aktif)] atau [Off (Nonaktif)].
- Jika Anda mengatur fitur ini ke [On (Aktif)], produk akan nonaktif jika tidak ada masukan dari remote kontrol selama 4 jam.
- Jika Anda mengatur fitur ini ke [Off (Nonaktif)], fitur 4 Jam Mati dinonaktifkan.
- Sebaiknya atur fitur ini ke [Off (Aktif)] jika Anda ingin menggunakan produk ini dalam jangka waktu yang lama karena fitur ini mematikan produk.

[DPM (Standby Mode) (DPM (Mode Siaga))]

Mengatur mode Display Power Management (DPM).

- Jika fitur ini tidak diatur ke [Off (Nonaktif)], monitor akan masuk ke mode DPM saat tidak ada sinyal masukan.
- Jika Anda mengatur fitur ini ke [Off (Nonaktif)], [DPM (Standby Mode) (DPM (Mode Siaga))] dinonaktifkan.

[DPM (Standby mode) Wake up control (Kontrol Nyalakan DPM (Mode Siaga))]

Hidupkan set sesuai dengan pemrosesan sinyal digital dari port DVI-D/HDMI terhubung.

- [Clock (Jam)], set hanya memeriksa sinyal jam digital dan menghidupkannya setelah menemukan sinyal jam.
- [Clock (Jam)]+[DATA (DATA)], set hidup jika sinyal jam dan data digital adalah input.

[PM Mode (Mode PM)]

- [Power Off(Default) (Penonaktifan (Dasar))]: Mengatur mode nonaktif DC normal.
- [Sustain Aspect Ratio (Rasio Aspek Berkelanjutan)]: Sama dengan mode nonaktif DC normal kecuali bahwa IC Pengalih tetap aktif. Di beberapa model, ini hanya berlaku bagi mode input tertentu (DisplayPort) dan memiliki efek yang sama dengan [Screen Off Always (Layar Mati Selalu)] dalam mode input lainnya.
- [Screen Off (Layar Nonaktif)]: Berubah ke status [Screen Off (Layar Mati)] saat memasuki mode DPM, Daya Mati Otomatis (15 mnt, 4 jam), atau Mati Tidak Normal.
- [Screen Off Always (Layar Nonaktif Selalu)]: Beralih ke status [Screen Off (Layar Nonaktif)] saat memasuki mode DPM/Otomatis, Nonaktif Otomatis (15 menit, 4 jam), Pengatur Waktu Nonaktif, atau Mati Tidak Normal, atau bila ada masukan dari tombol Daya remote kontrol atau tombol Nonaktif monitor.
- [Screen Off & Backlight On (Layar Nonaktif & Lampu Latar Aktif)]: Putar sebagian lampu latar agar layar tetap pada suhu yang benar saat berada dalam status Layar Nonaktif.

! CATATAN

- Agar layar beralih dari [Screen Off (Layar Nonaktif)] ke status Aktif, harus ada masukan dari tombol Power atau Input remote kontrol, atau tombol On monitor.

[Power On Delay (Penundaan Daya Hidup) (0 - 250)]

- Fitur ini mencegah kelebihan beban dengan menerapkan penundaan pengaktifan saat beberapa monitor hidup.
- Anda dapat menyetel interval penundaan dalam rentang 0 ke 250 detik.

[Power On Status (Status Pengaktifan)]

- Pilih status pengoperasian monitor bila daya utama telah dihidupkan.
- Anda dapat memilih [PWR (Power On) (PWR (Pengaktifan))], [STD (Standby) (STD (Siaga))], dan [LST (Last Status) (LST (Status Terakhir))].
- [PWR (Power On) (PWR (Pengaktifan))] menjaga monitor tetap hidup saat daya utama dihidupkan.
- [STD (Standby) (STD (Siaga))] mengalihkan monitor ke status Siaga saat daya utama telah dihidupkan.
- [LST (Last Status) (LST (Status Terakhir))] mengalihkan monitor kembali ke status sebelumnya.

[Wake On LAN (Networked standby mode) (Nyala dengan LAN (Mode Siaga Jaringan))]

- Mengatur apakah akan menggunakan [Wake On LAN (Networked standby mode) (Nyala dengan LAN (Mode Siaga Jaringan))].
- Anda dapat mengatur fitur ke On (Aktif) atau Off (Nonaktif) untuk setiap jaringan kabel/nirkabel.
- [Wired (Kabel)]: Bila diatur ke [On (Aktif)], fitur [Wake On LAN (Networked standby mode) (Nyala dengan LAN (Mode Siaga Jaringan))] diaktifkan sehingga memungkinkan Anda menghidupkan produk dari jarak jauh melalui jaringan kabel.
- [WiFi]: Bila diatur ke [On (Aktif)], fitur [Wake On LAN (Networked standby mode) (Nyala dengan LAN (Mode Siaga Jaringan))] diaktifkan sehingga memungkinkan Anda menghidupkan produk dari jarak jauh melalui jaringan nirkabel.

[Power Indicator (Indikator Daya)]

- Fungsi ini memungkinkan Anda untuk mengubah pengaturan [Power Indicator (Indikator Daya)].
- Mengatur ke [On (AKTIF)] akan mengaktifkan [Power Indicator (Indikator Daya)].
- Mengatur ke [Off (NONAKTIF)] akan menonaktifkan [Power Indicator (Indikator Daya)].
- Terlepas dari pengaturan [On (AKTIF)] atau [Off (NONAKTIF)] dalam [Power Indicator (Indikator Daya)], [Power Indicator (Indikator Daya)] akan aktif selama kira-kira 15 detik.

[Power On/Off History (Riwayat Pengaktifan/Penonaktifan)]

Menampilkan riwayat pengaktifan/penonaktifan perangkat.

[Network (Jaringan)]

SETTINGS /  → [General (Umum)] → [Network (Jaringan)]

[Wired Connection (Ethernet) (Koneksi Kabel (Ethernet))]

- [Wired Connection (Koneksi Kabel)]: Menyambungkan monitor ke local area network (LAN) melalui port LAN, dan mengonfigurasi pengaturan jaringan. Hanya mendukung sambungan jaringan berkabel. Setelah mengatur koneksi fisik, layar akan otomatis tersambung tanpa penyesuaian apa pun di sebagian besar jaringan. Sejumlah kecil jaringan rumah mungkin memerlukan penyesuaian pengaturan layar. Untuk informasi detail, hubungi penyedia Internet Anda atau lihat buku petunjuk router.

[Wi-Fi Connection (Koneksi Wi-Fi)]

Jika Anda telah mengatur monitor untuk jaringan nirkabel, Anda dapat melihat dan tersambung ke jaringan Internet nirkabel yang tersedia.

- [Add a Hidden Wireless Network (Tambahkan Jaringan Nirkabel Tersembunyi)]: Anda dapat menambahkan jaringan nirkabel dengan mengetikkan namanya secara manual.
- [Connect via WPS PBC (Sambungkan melalui PBC WPS)]: Tekan tombol pada router nirkabel yang mendukung PBC untuk tersambung dengan mudah ke router.
- [Connect via WPS PIN (Sambungkan melalui PIN WPS)]: Masukkan nomor PIN di halaman web router nirkabel yang mendukung PIN untuk tersambung ke router secara mudah.
- [Advanced Wi-Fi Settings (Pengaturan Wi-Fi Lanjutan)]: Bila tidak ada jaringan nirkabel yang tersedia di layar, Anda dapat tersambung ke jaringan nirkabel dengan langsung memasukkan informasi jaringan.



CATATAN

- Pada model yang mendukung dongle Wi-Fi, menu Koneksi Jaringan Nirkabel hanya diaktifkan ketika dongle Wi-Fi terhubung.
- Bila terhubung ke jaringan yang mendukung IPv6, Anda dapat memilih IPv4 / IPv6 pada koneksi jaringan berkabel / nirkabel. Namun, koneksi IPv6 hanya mendukung sambungan otomatis.

[LAN Daisy Chain (Rantai Daisy LAN)]

- Rantai Daisy LAN membentuk rantai daisy port LAN sehingga meskipun Anda hanya menyambungkan satu monitor ke jaringan, set lain dalam rantai daisy tersambung ke jaringan.
- Namun, set monitor pertama di rantai daisy harus tersambung ke jaringan melalui port yang tidak digunakan untuk koneksi rantai daisy.

[SoftAP]

Jika mengatur SoftAP, Anda dapat menghubungkan banyak perangkat melalui koneksi Wi-Fi tanpa router nirkabel dan menggunakan Internet nirkabel.

- Anda harus memiliki koneksi Internet.
- Fitur SoftAP dan ScreenShare tidak dapat digunakan bersamaan.
- Pada model yang mendukung dongle Wi-Fi, menu SoftAP diaktifkan hanya saat dongle Wi-Fi terhubung ke produk.
- Informasi Akses SoftAP
 - SSID: Pengidentifikasi unik yang penting untuk melakukan koneksi Internet nirkabel
 - Kunci keamanan: Kunci keamanan yang Anda masukkan untuk terhubung ke jaringan nirkabel yang diinginkan
 - Jumlah perangkat yang terhubung: Menunjukkan jumlah perangkat yang saat ini terhubung ke perangkat Signage Anda melalui koneksi Wi-Fi. Hingga 10 perangkat yang didukung.

[UPnP]

Membuka dan memblokir port UDP 1900 yang digunakan untuk UPnP.

- Pengaturan dasarnya adalah [On (Aktif)]. Mengatur fitur ini ke [Off (Nonaktif)] akan memblokir port UDP 1900 sehingga membuat fungsi UPnP tidak tersedia.
- Jika Anda mengatur fitur ini ke [Off (Nonaktif)], opsi "Jaringan" Mode Sinkr. akan dinonaktifkan. Jika Anda mengatur fitur ini ke [Off (Nonaktif)] saat nilai untuk Mode Sinkr. adalah "Jaringan", nilainya beralih ke "Nonaktif" sehingga menonaktifkan opsi "Jaringan".
- Jika Anda mengubah nilai UPnP, perubahan ini tidak akan diterapkan sebelum [reboot (boot ulang)].
- Jika Anda mengatur UPnP ke [Off (Nonaktif)], Anda tidak dapat menggunakan Group Manager 2.0 dengan benar.

[Ping Test (Tes Ping)]

Periksa status koneksi jaringan Anda melalui Tes Ping.

[Port Control (Kontrol Port)]

Port yang tidak digunakan dapat diblokir untuk keamanan jaringan.

[Domain Koneksi]

Ubah domain untuk memeriksa koneksi jaringan.

! CATATAN

- Hidupkan ulang disarankan agar pengaturan diterapkan dengan benar.

Tips untuk Pengaturan Jaringan

- Gunakan kabel LAN standar (Cat5 atau yang lebih tinggi dengan konektor RJ45) dengan layar ini.
- Beberapa koneksi jaringan yang bermasalah sewaktu pengaturan seringkali dapat diperbaiki dengan mengatur ulang router atau modem. Setelah menyambungkan layar ke jaringan rumah, matikan dan/atau lepaskan kabel daya dari router atau modem kabel jaringan rumah dengan cepat, lalu hidupkan dan/atau sambungkan kabel daya lagi.
- Tergantung penyedia layanan Internet (ISP), jumlah perangkat yang dapat menerima layanan INTERNET mungkin dibatasi oleh syarat layanan yang berlaku. Untuk perinciannya, hubungi ISP Anda.
- LG tidak bertanggung jawab atas gangguan fungsi layar atau kegagalan koneksi Internet karena kesalahan komunikasi/gangguan fungsi yang terkait dengan koneksi Internet atau peralatan tersambung lainnya.
- LG tidak bertanggung jawab atas masalah dalam koneksi INTERNET Anda.
- Anda mungkin mengalami hasil yang tidak diinginkan jika kecepatan koneksi jaringan tidak memenuhi persyaratan konten yang diakses.
- Beberapa operasi koneksi INTERNET mungkin tidak dimungkinkan karena pembatasan tertentu yang ditetapkan oleh penyedia layanan Internet (ISP) yang menyediakan koneksi Internet Anda.
- Segala biaya yang dikenakan oleh ISP termasuk, tanpa batasan, biaya koneksi adalah tanggung jawab Anda.

! CATATAN

- Jika Anda ingin mengakses Internet secara langsung di layar Anda, koneksi INTERNET harus selalu aktif.
- Jika Anda tidak dapat mengakses Internet, periksa kondisi jaringan dari PC pada jaringan Anda.
- Bila Anda menggunakan Network Setting (Pengaturan Jaringan), periksa kabel LAN atau periksa apakah DHCP di router telah diaktifkan.
- Jika Anda tidak melakukan pengaturan jaringan, jaringan tersebut mungkin tidak berfungsi dengan benar.

**PERHATIAN**

- Jangan menyambungkan kabel telepon modular ke port LAN.
- Karena ada berbagai metode koneksi, ikuti spesifikasi dari operator telekomunikasi atau penyedia layanan INTERNET Anda.
- Menu pengaturan jaringan tidak akan tersedia hingga layar terhubung ke jaringan fisik.

Tip Saat Mengonfigurasi Pengaturan Jaringan Nirkabel

- Jaringan nirkabel mungkin dipengaruhi oleh interferensi dari perangkat yang menggunakan frekuensi 2,4 GHz, seperti halnya telepon nirkabel, perangkat Bluetooth atau microwave. Interferensi mungkin juga disebabkan oleh perangkat yang menggunakan frekuensi 5 GHz seperti halnya perangkat Wi-Fi.
- Layanan jaringan nirkabel mungkin berjalan lambat tergantung pada lingkungan nirkabel di sekitarnya.
- Beberapa perangkat mungkin mengalami kemacetan jika ada jaringan rumah lokal yang diaktifkan.
- Untuk menghubungkan ke router nirkabel, diperlukan router yang mendukung koneksi nirkabel, dan fungsi koneksi nirkabel pada router yang bersangkutan juga harus diaktifkan. Tanyakan kepada pabrikan router apakah router tersebut mendukung koneksi nirkabel.
- Untuk menghubungkan ke router nirkabel, pastikan SSID dan pengaturan keamanan pada router nirkabel. Lihat manual pengguna router yang bersangkutan mengenai SSID dan pengaturan keamanan router nirkabel.
- Monitor mungkin tidak berfungsi dengan benar jika perangkat jaringan (router kabel/nirkabel atau hub, dsb.) diatur dengan salah. Pastikan untuk memasang perangkat secara tepat dengan merujuk ke manual penggunaannya sebelum mengonfigurasi koneksi jaringan.
- Metode koneksi mungkin berbeda-beda sesuai dengan pabrikan router nirkabel.

[Safety Mode (Mode Aman)]

SETTINGS / ⚙️ → [General (Umum)] → [Safety Mode (Mode Aman)]

Atur ke fungsi ini untuk kinerja yang aman.

[ISM Method (Metode ISM)]

Jika gambar diam ditampilkan pada layar untuk periode waktu lama, dapat terjadi gambar menempel. Metode ISM adalah fitur yang mencegah gambar menempel.

[Mode]

- Memilih mode [ISM Method (Metode ISM)] yang diinginkan.
- [Normal (Biasa)]: Menonaktifkan metode ISM.
- [Inversion (Inversi)]: Membalikkan warna layar untuk menghilangkan gambar menempel. (Opsinya dinonaktifkan saat sumber input saat ini Tidak Ada Sinyal.)
- [Orbiter]: Mengerakkan tampilan layar sebanyak 4 piksel dengan urutan tertentu untuk mencegah gambar menempel. (Opsinya dinonaktifkan saat sumber input Tidak Ada Sinyal.) (Model OLED tidak didukung.)
- [White Wash (Putih)]: Menampilkan pola putih untuk menghilangkan gambar menempel.
- [Color Wash (Warna)]: Secara bergantian menampilkan pola putih dan pola berwarna untuk menghilangkan gambar menempel.
- [Washing Bar (Batang Pencucian)]: Menampilkan bar pada layar untuk membuat gambar bergerak lebih halus. Anda dapat mengunduh gambar yang diinginkan dan menampilkannya di bar.
- [User Image (Gambar Pengguna)]: Menampilkan gambar yang Anda inginkan menggunakan USB. (Model OLED tidak didukung.)
- [User Video (Video Pengguna)]: Memutar video yang diinginkan.

[Repeat (Ulangi)]

- [Off, just 1 time (Mati, hanya 1 kali)]: Jika Anda memilih mode yang diinginkan dan menekan DONE, ISM langsung beroperasi.
- [On (AKTIF)]: Jika layar tetap diam untuk waktu tunggu tertentu, ISM beroperasi untuk durasi waktu tertentu.
- [On, with moving detection (Nyala, dengan deteksi gerakan)]: Hanya berlaku pada mode Orbiter. Jika layar tetap diam untuk waktu tunggu tertentu, ISM beroperasi untuk durasi waktu tertentu.
- [On, without moving detection (Nyala, tanpa deteksi gerakan)]: Hanya berlaku pada mode Orbiter. ISM langsung mulai beroperasi dan terus beroperasi setelah tombol SELESAI diklik.
- [Schedule (Jadwal)]: Aktifkan fitur ISM sesuai dengan tanggal yang ditetapkan, waktu mulai, dan waktu akhir.

[Wait (Tunggu)]

- Anda dapat mengatur waktu antara 1-24 jam.
- Opsinya hanya tersedia bila Anda telah mengatur [Repeat (Ulangi)] ke [On (AKTIF)].
- Fitur ISM dimulai saat gambar membeku dalam periode waktu tertentu.

[Duration (Durasi)]

- Anda dapat memilih antara 1-10 mnt/20mnt/30 mnt/60 mnt/ 90 mnt/120 mnt/180 mnt/240 mnt.
- Opsi ini hanya tersedia bila Anda telah mengatur [Repeat (Ulangi)] ke [On (AKTIF)].
- ISM beroperasi dalam waktu tertentu.

[Select Day (Pilih Hari)]

- Anda dapat mengatur tanggal.
- Opsi ini hanya tersedia saat [Repeat (Ulangi)] diatur ke [Schedule (Jadwal)].

[Start Time (Waktu Mulai)]

- Mengatur Waktu mulai.
- Opsi ini hanya tersedia saat [Repeat (Ulangi)] diatur ke [Schedule (Jadwal)].
- Anda tidak dapat mengatur waktu yang sama untuk Waktu mulai dan Waktu akhir.

[End Time (Waktu Selesai)]

- Mengatur Waktu akhir.
- Opsi ini hanya tersedia saat [Repeat (Ulangi)] diatur ke [Schedule (Jadwal)].
- Anda tidak dapat mengatur waktu yang sama untuk Waktu mulai dan Waktu akhir.

[Action Cycle (Siklus Tindakan)]

- Anda dapat memilih antara 1-10 mnt/20mnt/30 mnt/60 mnt/ 90 mnt/120 mnt/180 mnt/240 mnt.
- Opsi ini hanya tersedia bila Anda telah mengatur [Inversion (Inversi)] atau [Orbiter].
- [Orbiter]: Menggerakkan posisi layar pada interval tertentu.
- [Inversion (Inversi)]: Membalik warna layar pada interval tertentu.

[Bar Image (Gambar Batang)]

- [Off (NONAKTIF)]: Menampilkan bar dengan resolusi piksel 300 x 1.080, kemudian menggerakkan bar.
- [On (AKTIF)]: Menampilkan dan menggerakkan gambar yang diunduh oleh pengguna. Gambar yang ditampilkan dengan tinggi tetap 1.080 dan lebarnya sama dengan yang diunduh. Namun, jika lebar gambar di bawah 300, maka akan memiliki nilai tetap 300.
- Opsi ini hanya tersedia bila Anda telah memilih [Washing Bar (Batang Pencucian)].
- Jika Anda hanya mengunduh satu gambar, bar bergerak dan gambar akan ditampilkan sendirian.
- Jika Anda sudah mengunduh beberapa gambar, hingga empat gambar akan ditampilkan dalam urutan per siklus.

[Bar Color (Warna Batang)]

- Anda dapat memilih di antara enam warna: merah, hijau, biru, putih, hitam, dan abu-abu.
- Fitur ini hanya dapat diterapkan saat [Bar Image (Gambar Batang)] diatur ke [Off (NONAKTIF)].
- Opsi ini hanya tersedia bila Anda telah memilih [Washing Bar (Batang Pencucian)].

[Transparency (Transparansi)]

- [Off (NONAKTIF)]: Menampilkan bar secara tidak tembus pandang.
- [On (AKTIF)]: Menampilkan bar secara tembus pandang. (Transparansi: 50 %)
- Opsi ini hanya tersedia bila Anda telah memilih [Washing Bar (Batang Pencucian)].

[Direction (Arah)]

- [Left To Right (Kiri ke Kanan)]: Bar digerakkan dari kiri ke kanan.
- [Right To Left (Kanan ke Kiri)]: Bar digerakkan dari kanan ke kiri.
- Opsi ini hanya tersedia bila Anda telah memilih [Washing Bar (Batang Pencucian)].

[Bar Image Download (Pengunduhan Gambar Batang)]

- Untuk mengunduh gambar, file gambar harus berada di bawah folder berjudul "ISM" di drive USB.
- Pastikan untuk menghapus gambar lama yang disimpan di memori internal sebelum mengunduh file gambar baru.
- Tipe file gambar yang didukung: "BMP", "JPG", "JPEG", "PNG"
- Anda dapat mengunduh hingga empat gambar. (Resolusi: 1.920 x 1.080 atau lebih rendah)
- Jika tidak ada gambar atau jika gambar yang ada sudah dihapus, gambar default digunakan. (Gambar default adalah gambar bar putih.)
- Opsi ini hanya tersedia jika [Bar Image (Gambar Batang)] [On (AKTIF)].

[User Image Download (Pengunduhan Gambar Pengguna)]

- Untuk mengunduh gambar, file gambar harus berada di bawah folder berjudul "ISM" di drive USB.
- Pastikan untuk menghapus gambar lama yang disimpan di memori internal sebelum mengunduh file gambar baru.
- Tipe file gambar yang didukung: "BMP", "JPG", "JPEG", "PNG"
- Anda dapat mengunduh hingga empat gambar. (Resolusi: 1.920 x 1.080 atau lebih rendah)
- Jika tidak ada gambar atau jika gambar yang ada sudah dihapus, gambar default digunakan. (Gambar default adalah gambar latar putih.)
- Opsi ini hanya tersedia jika Anda memilih [User Image (Gambar Pengguna)].

[User Video Download (Unduh Video Pengguna)]

- Untuk mengunduh video, file video harus berada di bawah folder berjudul "ISM" di drive USB.
- Pastikan untuk menghapus konten lama yang disimpan di memori internal sebelum mengunduh file video baru.
- Tipe file video yang didukung: "MP4", "AVI", "FLV", "MKV", "MPEG", "TS"
- Anda dapat mengunduh hingga satu video.
- Jika tidak ada video atau jika video yang ada sudah dihapus, video default digunakan. (Video default adalah gambar latar putih.)
- Opsi ini hanya tersedia jika Anda memilih [User Video (Video Pengguna)].

*** Cara mengatur ulang atau menghapus gambar Bar / gambar Pengguna / video Pengguna yang diunduh**

- Atur ulang menggunakan [SETTINGS (PENGATURAN)] > [Admin] > [Factory Reset (Setelan Pabrik)]
- Buka aplikasi Pemutar > Klik tombol "HAPUS" di kanan atas layar > Hapus gambar / video yang diunduh

[Screen Fault Detection (Deteksi Kerusakan Layar)]

- Fitur deteksi kerusakan layar menentukan apakah ada ketidaknormalan pada ujung layar; OSD R, G, dan B dibuat di sudut kiri atas panel pada interval sekitar satu detik, dan kemudian sensor piksel memeriksa area tersebut.
- Mengatur fitur ini ke [On (Aktif)] akan mengaktifkan fitur deteksi kerusakan layar.
- Mengatur fitur ini ke [Off (Nonaktif)] akan menonaktifkan fitur deteksi kerusakan layar.

[Expert Controls (Kontrol Pakar)]

SETTINGS / ⚙️ → [General (Umum)] → [Advanced Setting (Pengaturan Lanjutan)]

[Beacon (Suar)]

- Pilihan ini mengaktifkan BLE Suar, salah satu fitur Bluetooth 4.0.
- Mode Suar (Aktif/Nonaktif): mengaktifkan fitur Suar.
- Fitur Suar Jenis Beacon/iBeacon/Eddystone LG didukung.
- LG Beacon (Suar LG)/iBeacon
 - Beacon UUID (Suar UUID) (hex): Atur UUID
 1. Bidang1: 4byte nilai heksa (8 digit)
 2. Bidang2: 2byte nilai heksa (4 digit)
 3. Bidang3: 2byte nilai heksa (4 digit)
 4. Bidang4: 2byte nilai heksa (4 digit)
 5. Bidang5: 6byte nilai heksa (12 digit)
 - Major (0–65.535): Mengatur nilai Utama.
 - Minor (0–65.535): Mengatur nilai Minor.
- Eddystone
 - Bingkai: Atur UUID atau URL.
 1. Beacon UUID (Suar UUID) (hex): Atur UUID
 - (1) Bidang1: 10byte nilai heksa (20 digit)
 - (2) Bidang2: 6byte nilai heksa (12 digit)
 2. Mengatur metode URL
 - Awalan URL: Mengatur awalan URL.
 - Akhiran URL: Atur akhiran URL.
 - URL: Masukkan bagian URL tanpa menyertakan awalan dan akhiran.
 - Panjang URL dibatasi 17 karakter.
- [OK (Oke)]: Tombol yang digunakan untuk mengonfirmasi dan menerapkan pengaturan yang telah Anda masukkan.

! CATATAN

- Beberapa model tidak mendukung layanan pemeriksaan latar belakang di iOS.
- Hidupkan ulang disarankan agar pengaturan diterapkan dengan benar.
- Nilai UUID adalah nilai heksadesimal dan jumlah digit pasti harus dimasukkan.

[OPS Control (Kontrol OPS)]

- [OPS Power Control (Kontrol Daya OPS)]: Fitur ini memungkinkan Anda mengontrol daya OPS saat Anda mengaktifkan/ menonaktifkan layar.
 - [Disable (Nonaktif)]: Nonaktifkan [OPS Power Control (Kontrol Daya OPS)].
 - [Sync (On) (Sinkr. (hidup))]: Sinkronkan status daya monitor hanya saat monitor menyala.
 - [Sync (On/Off) (Sinkr. (hidup/mati))]: Sinkronkan status daya monitor dengan OPS.
- [Control Interface Selection (Pilihan Antarmuka Kontrol)]: Fitur ini memungkinkan Anda untuk mengonfigurasi komunikasi dengan OPS yang dihubungkan ke monitor Anda.
 - [Display (Layar)]: Aktifkan komunikasi dengan port seri eksternal.
 - [OPS]: Aktifkan komunikasi dengan OPS yang dihubungkan ke monitor Anda.

[Background Image (Gambar Latar Belakang)]

Fitur ini memungkinkan Anda untuk mengatur gambar latar belakang default.

- [Booting Logo Image (Boot Gambar Logo)]: Ubah gambar logo yang muncul saat perangkat dihidupkan. Jika Anda mengatur pilihan ini ke Nonaktif, tidak ada gambar logo yang muncul saat perangkat dihidupkan.
- [No Signal Image (Tidak Ada Gambar Sinyal)]: Mengubah gambar yang muncul saat tidak ada sinyal. Jika Anda mengatur pilihan ini ke Nonaktif, tidak ada gambar yang muncul bila tidak ada sinyal.

[Input Manager (Manajer Masukan)]

Anda dapat mengatur label PC atau DTV untuk setiap masukan eksternal.

[SIMPLINK Setup (Pengaturan SIMPLINK)]

- Bila [SIMPLINK Setup (Pengaturan SIMPLINK)] diatur ke [On (Aktif)], Anda dapat menggunakan SIMPLINK yang disediakan oleh LG Signage.
- [Device ID (ID Perangkat)]: Atur ID perangkat yang terhubung melalui kabel CEC. Anda dapat memilih nilai antara [All (Semua)] dan [E].
- [StandBy (Siaga)]: Mengatur skenario untuk mengirim dan menerima perintah OpStandBy (0 x 0c). Skenario terperinci adalah sebagai berikut:

	Transmission	Penerimaan
Semua	O	O
Hanya Kirim	O	X
Hanya Terima	X	O

[Crestron]

- Fungsi ini memungkinkan sinkronisasi dengan aplikasi yang disediakan oleh Crestron.
- Server: Menu ini mengatur alamat IP server untuk koneksi jaringan dengan server (peralatan yang disediakan oleh Crestron).
- Port (1024-65535): Menu ini mengatur port untuk koneksi jaringan dengan server. Nomor port default adalah 41794.
- IP ID (3-254): Menu ini mengatur ID unik untuk sinkronisasi dengan aplikasi.

Tampilan

[Picture Mode (Mode Gambar)]

SETTINGS / ⚙️ → [Display (Tampilan)] → [Picture Mode (Mode Gambar)]

[Mode]

Fitur ini memungkinkan Anda memilih mode gambar optimal untuk lingkungan pemasangan Anda.

- [Mall/QSR], [Transportation (Transportas)], [Education (Pendidikan)], [Gov./Corp.], [Game (Permainan)], dan [Photo (Foto)]: Tampilkan gambar secara optimal untuk lingkungan pemasangan Anda.
- [Normal] Tampilkan gambar dengan kontras, kecerahan, dan ketajaman normal.
- [APS]: Sesuaikan kecerahan layar untuk mengurangi konsumsi daya.
- [Expert (Ahli)], [Calibration (Kalibrasi)]: Izinkan ahli, atau siapa saja yang mahir menggunakan kualitas gambar untuk menyesuaikan dengan kualitas gambar terbaik secara manual.

! CATATAN

- Jenis [Picture Mode (Mode Gambar)] yang bisa Anda pilih mungkin berbeda tergantung pada sinyal masukan.
- [Expert (Ahli)] adalah pilihan yang memungkinkan pakar kualitas gambar untuk menyempurnakan kualitas gambar dengan menggunakan gambar tertentu. Oleh karena itu, mode ini mungkin tidak efektif untuk gambar normal.

[Customize (Sesuaikan)]

- [Backlight (Lampu Latar)]: Sesuaikan kecerahan layar dengan menyesuaikan kecerahan lampu latar. Semakin nilainya mendekati 100, semakin cerah gambar itu.
- [OLED Light (Cahaya OLED)]: Menyesuaikan kecerahan panel OLED untuk mengontrol kecerahan layar.
- [Contrast (Kontras)]: Sesuaikan perbedaan antara area terang dan gelap pada gambar. Semakin nilainya mendekati 100, semakin besar perbedaannya.
- [Brightness (Kecerahan)]: Sesuaikan kecerahan keseluruhan layar. Semakin nilainya mendekati 100, semakin cerah gambar itu.
- [Sharpness (Ketajaman)]: Sesuaikan ketajaman tepi gambar. Semakin nilainya mendekati 50, semakin jelas dan tajam ujungnya.
- [H Sharpness (Ketajaman H)]: Sesuaikan ketajaman tepi kontras pada layar dari sudut pandang horizontal.
- [V Sharpness (Ketajaman V)]: Sesuaikan ketajaman tepi kontras pada layar dari sudut pandang vertikal.
- [Color (Warna)]: Melembutkan atau memperdalam rona layar. Semakin nilainya mendekati 100, warnanya menjadi semakin dalam.
- [Tint (Rona)]: Sesuaikan keseimbangan antara tingkat merah dan hijau yang ditampilkan di layar. Semakin mendekati Merah 50, semakin merah warnanya. Semakin mendekati Hijau 50, semakin hijau warnanya.
- [Color Temperature (Suhu Warna)]: Semakin tinggi Anda mengatur suhu warna, semakin dingin warna di layar akan terasa. Semakin rendah Anda mengatur suhu warna, semakin hangat warna di layar akan terasa.
- [Expert Controls (Kontrol Pakar)] Sesuaikan opsi lanjutan.
 - [Dynamic Contrast (Kontras Dinamis)]: Optimalkan perbedaan antara bagian terang dan gelap layar sesuai dengan kecerahan gambar.
 - [Super Resolution (Resolusi Super)]: Pertajam area layar yang kabur atau hampir tidak dapat dibedakan.
 - [Color Gamut (Gamut Warna)]: Pilih kisaran warna yang tersedia.
 - [Dynamic Color (Warna Dinamis)]: Sesuaikan rona dan saturasi gambar untuk menghasilkan tampilan yang lebih hidup dan jelas.
 - [Edge Enhancer (Penjelas Sudut)]: Berikan tepi yang lebih tajam dan lebih jelas pada gambar.
 - [Color Filter (Filter Warna)]: Sesuaikan warna dan rona secara akurat dengan memfilter area warna tertentu pada ruang RGB.
 - [Preferred Color (Warna pilihan)]: Sesuaikan warna kulit, warna rumput, dan warna langit sesuai preferensi Anda.
 - [Gamma]: Sesuaikan pengaturan gamma untuk mengompensasi kecerahan sinyal masukan.
 - [White Balance (Keseimbangan Putih)]: Sesuaikan warna keseluruhan di layar sesuai keinginan anda. Dalam mode Pakar, Anda dapat menyempurnakan gambar menggunakan pilihan Metode/ Pola.
 - [White Balance Setting Mode (Mode Pengaturan Keseimbangan Putih)]: Anda dapat memilih mode pengaturan keseimbangan putih.
 - [Color Management System (Sistem Pengelolaan Warna)]: Pakar menggunakan sistem manajemen warna saat menyesuaikan warna menggunakan pola pengujian. Dengan sistem pengelolaan warna Anda dapat melakukan penyesuaian dengan memilih dari 6 ruang warna (Merah/Kuning/ Biru/Biru Kehijauan/Ungu Kemerahan/Hijau) tanpa memengaruhi warna lainnya. Di gambar normal, Anda mungkin tidak memperhatikan perubahan warna yang dilakukan.

- [Picture Option (Pilihan Gambar)]: Sesuaikan pilihan gambar.
 - [Noise Reduction (Pengurangan Derau)]: Hapus titik-titik acak untuk membuat gambar terlihat lebih jelas.
 - [MPEG Noise Reduction (Pengurangan Derau MPEG)]:
Kurangi derau yang dihasilkan dalam proses pembuatan sinyal video digital.
 - [Black Level (Tingkat Kehitaman)]:
Sesuaikan kecerahan dan kontras layar dengan menyesuaikan tingkat kehitaman layar.
 - [Real Cinema (Sinema Nyata)]: Optimalkan gambar video untuk tampilan seperti sinema.
 - [Motion Eye Care (Pemeliharaan Gerakan Mata)] : Kurangi kelelahan mata dengan menyesuaikan tingkat kecerahan dan mengurangi keburaman berdasarkan gambar yang ditampilkan.
 - [LED Local Dimming (Redupan Lokal LED)]:
Jadikan area terang di layar lebih terang dan area gelap lebih gelap untuk kontras maksimum. Mengatur fitur ini ke Nonaktif dapat meningkatkan konsumsi daya monitor.
 - [TruMotion]: Kurangi guncangan gambar dan gambar menempel yang dapat terjadi dengan gambar bergerak.
(Beberapa model tidak mendukung pemutaran konten.)
- [Apply to all inputs (Terapkan untuk semua input)]:
Simpan nilai pengaturan yang disesuaikan saat ini ke mode gambar yang dipilih untuk semua masukan.
- [Reset (Atur Ulang)]: Atur ulang pengaturan gambar. Karena pengaturan gambar diatur ulang sesuai dengan mode gambar monitor, pilih mode gambar sebelum mengatur ulang pengaturan gambar.

[Aspect Ratio (Rasio Aspek)]

SETTINGS / ⚙️ → [Display (Tampilan)] → [Aspect Ratio (Rasio Aspek)]

Fitur ini memungkinkan Anda mengubah ukuran gambar untuk menampilkan gambar dengan resolusi optimalnya.

- [Full Wide (Lebar Penuh)]: Rentangkan gambar agar memenuhi layar.
- [Original (Asli)]: Tampilkan gambar pada resolusi aslinya.

[Rotation (Rotasi)]

SETTINGS / ⚙️ → [Display (Tampilan)] → [Rotation (Rotasi)]

[Screen Rotation (Rotasi Layar)]

- Fitur ini memutar layar searah jarum jam.
- Anda dapat mengatur fitur ini ke Nonaktif/90/180/270.
- Jika diatur ke nonaktif, fitur ini dinonaktifkan.
- Disarankan Anda menggunakan konten yang dirancang untuk digunakan dalam mode Potret.

[External Input Rotation (Rotasi Masukan Eksternal)]

- Fitur ini memutar layar searah jarum jam.
- Anda dapat mengatur fitur ini ke Nonaktif/90/180/270.
- Bila fitur ini diatur ke Aktif (90 atau 270 derajat), seperti untuk ARC, gambar diubah ukuran menjadi [Full Wide (Lebar Penuh)].
- Jika [External Input Rotation (Rotasi Masukan Eksternal)] diaktifkan selama operasi WiDi, posisi kursor mouse mungkin tidak ditampilkan secara akurat.
- Perlu diketahui bahwa penurunan kualitas gambar yang terjadi saat Anda mengaktifkan [External Input Rotation (Rotasi Masukan Eksternal)] selama penggunaan masukan eksternal tidak ada hubungannya dengan produk itu sendiri.
- Bila Rotasi Masukan Eksternal diatur ke Aktif, Mode PIP Multi Layar dinonaktifkan.
- Jika Rotasi Masukan Eksternal diaktifkan pada model yang mendukung sentuhan, sentuhan mungkin tidak bekerja dengan benar.

[Mode Cermin]

- Anda dapat mengatur fitur ini untuk memutar layar hingga 180 derajat.

[Expert Controls (Kontrol Pakar)]

SETTINGS /  → [Display (Tampilan)] → [Advanced Setting (Pengaturan Lanjutan)]

[UHD Deep Color (Warna Dalam UHD)]

Jika Anda menghubungkan perangkat HDMI, DP, atau OPS ke salah satu port Deep Color yang dapat disesuaikan, Anda dapat memilih antara UHD Deep Color Aktif (6G) atau Nonaktif (3G) di menu pengaturan UHD Deep Color.

Jika terjadi masalah kompatibilitas dengan kartu grafis ketika opsi Deep Color diatur ke Aktif pada 3.840 x 2.160 @ 60 Hz, atur opsi Deep Color ke Nonaktif.

- Spesifikasi HDMI, DP, dan OPS mungkin berbeda bergantung pada port input. Periksa spesifikasi setiap perangkat sebelum menghubungkan.
- Port masukan HDMI 2 sangat sesuai untuk video definisi tinggi yaitu 4K@60 Hz (4: 4:4, 4:2:2). Namun, video atau audio mungkin tidak didukung tergantung pada spesifikasi perangkat eksternal. Dalam hal ini, hubungkan perangkat ke port HDMI yang berbeda.

[OLED Panel Settings (Pengaturan Panel OLED)]

- [Clear Panel Noise (Bersihkan Derau Panel)]: Koreksi masalah yang mungkin timbul saat layar diaktifkan untuk jangka waktu yang lama.

[Energy Saving (Hemat Energi)]

- [Smart Energy Saving (Hemat Energi Cerdas)]: Secara otomatis menyesuaikan kecerahan layar sesuai dengan kecerahan gambar untuk menghemat energi.
 - [On (Aktif)]: Aktifkan fitur Smart Energy Saving.
 - [Off (Nonaktif)]: Nonaktifkan fitur Smart Energy Saving.

CATATAN

- Kembali ke pengaturan standar dengan mengklik [Admin] > [Atur Ulang ke Pengaturan Awal] atau [Admin] > [Setelan Pabrik].
- [Brightness Control (Kontrol Kecenderungan)]: Sesuaikan kecerahan layar untuk menghemat energi.
 - [Auto (Otomatis)]: Secara otomatis menyesuaikan kecerahan layar sesuai dengan cahaya lampu sekitar.
 - [Off (Nonaktif)]: Nonaktifkan penghematan energi.
 - [Minimum/Medium/Maximum (Minimum/Medium/Maksimum)]: Gunakan penghematan energi sesuai dengan tingkat penghematan energi yang ditetapkan untuk monitor.

CATATAN

- Kembali ke pengaturan standar dengan mengklik [Admin] > [Atur Ulang ke Pengaturan Awal] atau [Admin] > [Setelan Pabrik].
- [Brightness Scheduling (Penjadwalan Kecenderungan)]: Sesuaikan lampu latar pada waktu yang ditentukan.
 - Anda dapat mengatur fitur ini ke [On/Off (Aktif/Nonaktif)].
 - Tambah jadwal dengan pengaturan waktu jadwal dan lampu latar/Cahaya OLED Nilai.
 - Jika waktu saat ini belum ditetapkan, [Bright Scheduling (Jadwal Kecenderungan)] dinonaktifkan.
 - Anda dapat menambahkan hingga enam jadwal, dan semuanya itu diurutkan dalam urutan naik berdasarkan waktu.
 - Anda dapat mengedit jadwal dengan memilihnya dari daftar dan menekan tombol [OK].

CATATAN

- Kembali ke pengaturan standar dengan mengklik [Admin] > [Atur Ulang ke Pengaturan Awal] atau [Admin] > [Setelan Pabrik].
- [Screen Off (Layar Nonaktif)]: Nonaktifkan layar, berarti TV hanya menghasilkan suara. Anda dapat menyalakan layar lagi dengan menekan sembarang tombol di kontrol jarak-jauh kecuali tombol daya.

[Adjust (RGB-PC) (Sesuaikan (RGB-PC))]

Fitur ini memungkinkan Anda untuk mengonfigurasi pilihan tampilan PC di mode RGB.

- [Set Automatically (Atur Otomatis)]: Secara otomatis menyesuaikan posisi, waktu, dan fase layar. Gambar yang ditampilkan di layar dapat menjadi tidak stabil selama beberapa detik dalam proses konfigurasi.
- [Resolusi]: Pilih antara resolusi 1.024 x 768, 1.280 x 768, dan 1.360 x 768.
- [Position (Posisi)] / [Size (Ukuran)] / [Phase (Fase)]: Sesuaikan pilihan saat gambar tidak jelas, terutama saat karakter tidak stabil, setelah konfigurasi otomatis.
- [Reset (Atur Ulang)]: Mengatur ulang pilihan ke default.
- [Intelligent Auto (Kecerdasan Otomatis)]: Menentukan untuk menjalankan Konfigurasi Otomatis pada resolusi yang dikenali pertama kali oleh input RGB.

[HDMI IT Contents (Konten IT HDMI)]

Atur fungsi Konten IT HDMI.

- [Off (Nonaktif)]: Nonaktifkan fungsi Konten IT HDMI.
- [On (Aktif)]: Aktifkan fungsi Kontenn IT HDMI.

Fitur ini secara otomatis mengubah mode gambar monitor berdasarkan informasi Konten HDMI saat sinyal HDMI dimasukkan.

Meskipun mode gambar monitor telah diubah oleh fitur Konten IT HDMI, Anda dapat mengubah mode gambar lagi secara manual.

Karena ini memiliki prioritas lebih tinggi daripada mode gambar yang ditetapkan oleh pengguna, mode gambar yang ada dapat diubah saat sinyal HDMI berubah.

Suara

[Sound Mode (Mode Suara)]

SETTINGS /  → [Sound (Suara)] → [Sound Mode (Mode Suara)]

[Sound Mode (Mode Suara)]

Kualitas suara terbaik akan dipilih secara otomatis tergantung jenis video yang saat ini disaksikan.

- [Standard (Standar)]: Mode suara ini berfungsi dengan baik untuk konten semua jenis.
- [Cinema (Sinema)]: Optimalkan suara untuk menonton film.
- [Clear Voice III (Suara Jernih III)]: Tingkatkan suara agar terdengar lebih jernih.
- [Sports (Olahraga)]: Optimalkan suara untuk menonton acara olahraga.
- [Music (Musik)]: Optimalkan suara untuk mendengarkan musik.
- [Game (Permainan)]: Optimalkan suara untuk bermain permainan video.

[Balance (Keseimbangan)]

- [Balance (Keseimbangan)]: Sesuaikan volume keluaran untuk speaker kiri dan speaker kanan.

[Equalizer]

- [Equalizer]: Sesuaikan suara secara manual menggunakan equalizer.

[Reset (Atur Ulang)]

- [Reset (Atur Ulang)]: Mengatur ulang pengaturan suara.

[Sound Out (Suara Keluar)]

SETTINGS / ⚙️ → [Sound (Suara)] → [Sound Out (Suara Keluar)]

- [Internal Speaker (Speaker Internal)]/[External Speaker (Speaker Eksternal)]: Anda dapat mengeluarkan audio melalui speaker internal Signage monitor Anda atau melalui speaker eksternal yang terhubung dengannya.
- [SIMPLINK External Speaker (Speaker Eksternal SIMPLINK)]: Fungsi ini menghubungkan perangkat Home Theater dengan SIMPLINK. Setelah diatur ke masukan perangkat Home Theater, hal ini mengeluarkan suara melalui perangkat yang terhubung. Pilihan ini diaktifkan saat SIMPLINK telah ditetapkan ke Aktif.
- [LG Sound Sync]/[Bluetooth]: Memungkinkan Anda untuk menghubungkan perangkat audio Bluetooth atau headset Bluetooth secara nirkabel ke monitor agar Anda dapat menikmati audio yang lebih baik dengan nyaman.

! CATATAN

- Perangkat yang sebelumnya pernah terhubung mungkin secara otomatis akan berusaha menyambung kembali ke monitor Layar Iklan saat monitor dihidupkan.
- Anda direkomendasikan untuk mengeset perangkat audio LG yang mendukung Sinkronisasi Suara LG ke mode TV LG atau mode Sinkronisasi Suara LG sebelum menyambungkan.
- Tekan Pemilihan Perangkat untuk menampilkan perangkat yang ada atau yang dapat dihubungkan dan menghubungkan perangkat lain.
- Anda dapat menggunakan remote kontrol layar iklan untuk menyesuaikan volume perangkat yang terhubung.
- Jika perangkat audio gagal terhubung, periksa apakah perangkat telah dinyalakan dan tersedia untuk disambungkan.
- Bergantung pada tipe perangkat Bluetooth, perangkat mungkin tidak terhubung dengan benar atau hal yang tidak biasa bisa terjadi seperti video dan audio yang tidak sinkron.
- Suara mungkin tidak lancar atau kualitas suara berkurang jika:
 - Perangkat Bluetooth terlalu jauh dari monitor Signage.
 - Ada benda penghalang antara perangkat Bluetooth dan monitor Signage.
 - Perangkat Bluetooth digunakan bersama dengan peralatan radio seperti oven microwave atau LAN nirkabel.

[Audio Out (Audio Keluar)]

SETTINGS /  → [Sound (Suara)] → [Audio Out (Audio Keluar)]

- [Off (Nonaktif)]: Nonaktifkan penggunaan Audio Keluar. (Tidak ada keluaran audio.)
- [Variable (Variabel)]: Anda dapat menentukan kisaran keluaran untuk perangkat audio eksternal yang terhubung ke monitor dan menyesuaikan volume dalam jangkauan. Anda dapat mengubah volume perangkat audio eksternal dalam kisaran 0 hingga 100 (sama dengan volume speaker Signage). Namun, mungkin ada perbedaan dalam tingkat volume aktual yang dikeluarkan.
- [Fixed (Tetap)]: Atur tingkat keluaran audio tetap untuk perangkat audio eksternal.
 - Jika tidak ada masukan eksternal, tidak ada audio eksternal yang dikeluarkan.
 - Variabel tingkat keluaran audio 100 sama dengan tingkat keluaran audio tetap.

[Volume Increase Amount (Jumlah Kenaikan Volume)]

SETTINGS /  → [Sound (Suara)] → [Volume Increase Amount (Jumlah Kenaikan Volume)]

Fitur ini memungkinkan Anda menyesuaikan jumlah volume yang naik/turun saat Anda menekan tombol volume atas/bawah pada remote kontrol. Semakin tinggi nilai yang Anda tetapkan, semakin cepat volume meningkat. Pilih di antara [Low (Rendah)], [Medium (Sedang)], dan [High (Tinggi)] untuk menyesuaikan rentang volume.

[AV Sync. Adjustment (Sesuaikan Sinkronisasi AV)]

SETTINGS /  → [Sound (Suara)] → [AV Sync. Adjustment (Sesuaikan Sinkronisasi AV)]

Fitur ini menyesuaikan waktu audio untuk menyinkronkan video dan audio.

- [External Speaker (Speaker Eksternal)] (-5~15):
Sesuaikan sinkronisasi antara video dan audio yang berasal dari speaker eksternal, seperti yang tersambung ke port keluaran audio digital, peralatan audio LG, atau headphone. Mendekati – mempercepat keluaran audio, sedangkan mendekati + memperlambat keluaran audio dibanding nilai default.
- [Internal Speaker (Speaker Internal)] (-5~15):
Mengatur sinkronisasi suara dari speaker internal. Mendekati – mempercepat keluaran audio, sedangkan mendekati + memperlambat keluaran audio dibanding nilai default.
- [Bypass]: Keluarkan sinyal siaran atau suara dari perangkat eksternal tanpa penundaan audio. Audio mungkin dihasilkan lebih awal daripada video karena waktu pemrosesan untuk video yang dimasukkan melalui monitor.

[Digital Audio Input (Masukan Audio Digital)]

SETTINGS /  → [Sound (Suara)] → [Digital Audio Input (Masukan Audio Digital)]

Fitur ini memungkinkan Anda memilih sumber masukan untuk keluaran audio.

- [Digital]: Keluarkan audio yang terdapat dalam sinyal digital yang dimasukkan dari sumber masukan digital yang tersambung (HDMI, DISPLAYPORT, atau OPS).
- [Analog]: Keluarkan audio dari sumber masukan digital (HDMI, DISPLAYPORT, atau OPS) yang tersambung ke monitor melalui port Audio In.

Admin

[Lock Mode (Mode Kunci)]

SETTINGS / ⚙️ → [Admin] → [Lock Mode (Mode Kunci)]

[Home Dashboard Lock (Kunci Dasbor Awal)]

Fitur ini memungkinkan Anda untuk membatasi perubahan yang dibuat pada pengaturan kunci dasbor di layar Awal.

[USB Lock (Kunci USB)]

Fitur ini memungkinkan Anda untuk mengonfigurasi fitur kunci USB sehingga pengaturan atau konten tidak dapat diubah.

[OSD Lock (Kunci OSD)]

Fitur ini memungkinkan Anda untuk mengonfigurasi fitur kunci OSD sehingga pengaturan atau konten tidak dapat diubah.

- Tekan terus tombol Setting (Pengaturan) minimal selama 10 detik dan masukkan kata sandi untuk mengakses menu pengaturan di OSD Lock (Kunci OSD).

[IR Operation Lock (Kunci Operasi IR)]

- Jika Anda menyetel fitur ini ke [Off (Normal) (Nonaktif (Normal))], Anda dapat menggunakan kontrol jarak jauh.
- Jika Anda menyetel fitur ini ke [On (Power Key Only) (Aktif (Hanya Tombol Daya))], Anda hanya dapat menggunakan tombol daya.
- Jika Anda menyetel fitur ini ke [On (Block All) (Aktif (Blokir Semua))], Anda tidak dapat menggunakan kendali jarak jauh. (Namun, fitur Hidupkan tersedia.)

[Local Key Operation Lock (Kunci Operasi Kunci Lokal)]

Fitur ini memungkinkan Anda mengonfigurasi fitur Kunci Operasi Kunci Lokal sehingga pengaturan atau konten tidak dapat diubah.

- Jika Anda menyetel fitur ini ke [Off (Normal) (Nonaktif (Normal))], Anda dapat menggunakan kunci lokal di monitor.
- Jika Anda menyetel fitur ini ke [On (Power Key Only) (Aktif (Hanya Tombol Daya))], Anda hanya dapat menggunakan tombol daya. (Bila Anda menggunakan joystick, tekan terus tombol lokal untuk menghidupkan/mematikan monitor.)
- Jika Anda menyetel fitur ini ke [On (Block All) (Aktif (Blokir Semua))], Anda tidak dapat menggunakan kunci lokal. (Namun, fitur Hidupkan tersedia.)

[Wi-Fi Lock (Kunci Wi-Fi)]

Fitur ini memungkinkan Anda mengaktifkan atau menonaktifkan fitur Wi-Fi.

[Screen Share Lock (Kunci Berbagi Layar)]

Fitur ini memungkinkan Anda menghidupkan atau mematikan fitur Berbagi Layar.

Jika nilai Kunci Screen Share diubah, fungsi tersebut tidak akan diterapkan tanpa menghidupkan ulang.

[Change PIN Code (Ubah Kode PIN)]

Fitur ini memungkinkan Anda menyetel kata sandi yang Anda gunakan untuk masuk ke menu Pemasangan.

- 1 Masukkan kata sandi saat ini.
- 2 Masukkan kata sandi baru berisi 4-digit.
- 3 Masukkan lagi kata sandi yang sama di kolom Konfirmasi Kata Sandi untuk konfirmasi.

[Enterprise Settings (Pengaturan Perusahaan)]

- Masukkan kode akun perusahaan Anda untuk menerapkan pengaturan perusahaan yang sesuai.
- Bila kode sudah dimasukkan, set monitor akan diatur ulang, sehingga menerapkan pengaturan perusahaan yang sesuai.
- Fitur ini tidak diaktifkan jika kode sudah dimasukkan.

[Reset to Initial Settings (Atur Ulang ke Pengaturan Awal)]

Mengatur ulang semua item kecuali untuk item Mulai Cepat (fungsi yang terkait dengan bahasa, arah layar, masukan eksternal, waktu, dan daya) dan item lainnya ke pengaturan awal.

[Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik)]

Fitur ini mengatur ulang yang berlaku untuk Atur Ulang ke Pengaturan Awal, Tanggal, Waktu, Bahasa, IP Jaringan, dan file Penyimpanan Internal Label Masukan.

Namun, penguatan RGB mode Kalibrasi adalah pengecualian.

CATATAN

- Hal ini mengatur pengaturan yang ada karena tombol Nonaktif / Aktif pada menu Pengguna hanya akan memengaruhi status aktif/nonaktif submenu.

MANAJER KONTEN

Web Login

- Fitur yang berbeda didukung tergantung produk.
- Produk Signage ini hadir dengan fitur yang memungkinkan Anda mengaksesnya di PC atau perangkat seluler.
- Menu Manajer Konten, Group Manager 2.0, Control Manager, Log Out, Ubah Kata Sandi tersedia.
- URL: <https://set.ip:3777>
- Kata sandi awal dapat ditemukan di **HOME /  →** menu [MOBILE URL (URL SELULER)].

PERHATIAN

- Resolusi yang didukung (program ini dioptimalkan untuk resolusi berikut):
 - PC: 1.920x1.080, 1.280x1.024
 - Seluler: 360x640 (1.440x2.560, 1.080x1.920), DPR
- Browser yang didukung (program ini dioptimalkan untuk browser berikut):
 - Chrome 56 atau yang lebih baru (disarankan)
- Untuk tujuan keamanan, ubah kata sandi setelah masuk dengan kata sandi awal.
- Setelah kata sandi awal diubah, kata sandi tidak akan lagi ditampilkan di **HOME /  →** menu [MOBILE URL (URL SELULER)].

Manajer Konten

[Player (Pemutar)]

HOME /  →  [Player (Pemutar)]

Fitur pemutar aplikasi Manajer Konten memungkinkan Anda memutar dan mengelola konten video, konten gambar, konten templet, konten SuperSign, dan konten daftar putar secara terpadu. (Model OLED tidak mendukung pemutaran dan manajemen konten gambar dan konten templet.)

[Continuous Play (Putar Berkelanjutan)]

- 1 Pilih jenis konten yang Anda inginkan dari tab di sebelah kiri, lalu pilih konten yang diinginkan.
- 2 Klik [Play (Putar)] di sudut kanan atas layar dan nikmati konten yang Anda pilih.

[Export (Ekspor)]

- 1 Pilih jenis konten yang Anda inginkan dari tab di sebelah kiri dan klik [Export (Ekspor)] di sudut kanan atas layar.
- 2 Pilih konten yang ingin Anda ekspor.
- 3 Klik [Copy/Move (Salin/Pindahkan)] di sudut kanan atas layar dan pilih perangkat yang diinginkan untuk mengekspor konten. (Jika file konten yang disimpan pada perangkat target dipilih, pengolahan file konten dilewati.)
- 4 Anda dapat melihat bahwa konten dipindahkan/disalin ke perangkat.

[Delete (Hapus)]

- 1 Pilih jenis konten yang Anda inginkan dari tab di sebelah kiri dan klik [Delete (Hapus)] di sudut kanan atas layar.
- 2 Pilih konten yang ingin Anda hapus.
- 3 Klik [Delete (Hapus)] di sudut kanan atas.
- 4 Anda dapat melihat bahwa konten dihapus.

[Filter / Sort (Filter / Urutkan)]

- 1 Klik [Filter / Sort (Filter / Urutkan)] di sudut kanan atas layar.
- 2
 - 1) Pilih kriteria urutan yang Anda inginkan untuk mengurutkan file konten berdasarkan nama file atau dalam urutan yang sudah diputar (file yang terakhir diputar ditampilkan di bagian atas daftar).
 - 2) Hal ini memungkinkan untuk hanya melihat konten yang disimpan pada perangkat yang Anda inginkan dengan memfilter file konten berdasarkan perangkat.
 - 3) Hal ini memungkinkan untuk hanya melihat konten jenis yang Anda inginkan dengan memfilter file konten berdasarkan jenis konten.

[Create Playlist (Buat Daftar Putar)]

Ketika membuat daftar putar, Anda tidak dapat memasukkan karakter yang tidak dapat digunakan dalam nama file pada Windows — seperti \, /, :, *, ?, ", <, >, dan | — di nama file dalam daftar putar. Selain itu, jika daftar putar berisi file konten yang namanya menyertakan karakter tersebut, Anda tidak dapat memindahkan atau menyalin daftar putar.

- 1 Pilih [Playlist (Daftar Putar)] dari tab di sebelah kiri dan klik [Create Playlist (Buat Daftar Putar)] di sudut kanan atas layar.
- 2 Pilih konten yang ingin ditambahkan ke daftar putar dan klik [Next (Berikutnya)] di sudut kanan atas layar.
- 3 Atur waktu putar untuk setiap bagian konten (hanya berlaku untuk konten foto dan templat), serta item lainnya seperti Efek Konversi, Rasio, dan Pemutaran Otomatis, lalu klik tombol "Selesai" di sudut kanan atas layar.
- 4 Anda dapat melihat [Playlist (Daftar Putar)] baru yang dibuat.

[Scheduler]

HOME /  →  [Scheduler]

Fitur penjadwal aplikasi Manajer Konten memungkinkan konten tertentu untuk diputar pada waktu yang dijadwalkan melalui daftar putar atau masukan eksternal.

[Creating a Schedule (Membuat Jadwal)]

- 1 Klik [New Schedule (Jadwal Baru)] di sudut kanan atas layar.
- 2 Pilih antara [Playlist (Daftar Putar)] dan [Input Source (Sumber Masukan)].
- 3
 - 1) Jika Anda sudah memilih [Playlist (Daftar Putar)], pilih daftar putar yang pemutarannya ingin dijadwalkan.
 - 2) Jika Anda sudah memilih [Input Source (Sumber Masukan)], pilih sumber masukan eksternal yang pemutarannya ingin dijadwalkan.
- 4 Masukkan informasi jadwal dan buat jadwal baru. (Ketika membuat jadwal, Anda tidak dapat memasukkan karakter yang tidak dapat digunakan dalam nama file pada Windows — seperti \, /, *, ?, ", <, >, dan | — di nama file jadwal. Selain itu, jika daftar putar yang ditautkan dengan jadwal berisi file konten yang namanya menyertakan karakter tersebut, Anda tidak dapat memindahkan atau menyalin daftar putar.)
- 5 Lihat daftar putar atau masukan eksternal yang dipilih berputar kembali pada waktu yang dijadwalkan.

[Importing a Schedule (Mengimpor Jadwal)]

- 1 Klik [Import (Impor)] di sudut kanan atas layar.
- 2 Pilih perangkat penyimpanan eksternal yang Anda inginkan untuk mengimpor jadwal.
- 3 Pilih jadwal yang ingin Anda impor ke monitor. (Anda hanya dapat memilih satu jadwal.)
- 4 Klik [Select (Pilih)] di sudut kanan atas layar.
- 5 Periksa bahwa jadwal sudah diimpor ke memori penyimpanan internal monitor.

[Exporting a Schedule (Mengekspor Jadwal)]

- 1 Klik [Export (Ekspor)] di sudut kanan atas layar.
- 2 Pilih perangkat penyimpanan eksternal yang Anda inginkan untuk mengekspor jadwal.
- 3 Pilih jadwal yang ingin diekspor dari monitor Anda. (Anda dapat memilih beberapa jadwal.)
- 4 Klik [Select (Pilih)] di sudut kanan atas layar.
- 5 Periksa bahwa jadwal sudah diekspor ke perangkat penyimpanan eksternal yang Anda pilih.

[Deleting a Schedule (Menghapus Jadwal)]

- 1 Klik [Delete (Hapus)] di sudut kanan atas.
- 2 Pilih jadwal yang ingin Anda hapus.
- 3 Klik [Delete (Hapus)].
- 4 Periksa bahwa jadwal sudah dihapus.

[Calendar View (Tampilan Kalender)]

- 1 Bila Anda sudah mendaftarkan jadwal, klik [Calendar View (Tampilan Kalender)].
- 2 Anda dapat melihat bahwa jadwal yang didaftarkan ditampilkan dalam bentuk jadwal.

! CATATAN

- Jika waktu pembuatan jadwal tumpang tindih, jadwal yang dibuat sebelumnya akan dihapus.
- Ketika jadwal yang belum diatur secara berulang selesai, jadwal akan dihapus secara otomatis.
- Jadwal tidak berfungsi saat aplikasi daftar Penjadwalan sedang berjalan.

[Editor]

HOME /  →  [Editor]

Fitur editor aplikasi Manajer Konten memungkinkan Anda untuk menambahkan templet yang diinginkan.

- 1 Pilih templet format yang Anda inginkan. (Anda dapat memilih antara mode Lanskap dan mode Portret.)
- 2 Ubah teks templet.
 - 2-1. Gunakan gaya font yang Anda inginkan (ukuran teks, ketebalan teks, garis bawah, dan cetak miring).
- 3 Ubah file media.
- 4 Simpan templet dengan mengklik [Save (Simpan)] di sudut kanan atas layar.
- 5 Periksa bahwa templet yang Anda simpan ditampilkan dalam daftar templet.

[Supported Photo & Video Files (File Foto & Video yang Didukung)]

! CATATAN

- Subtitle tidak didukung.
- Fitur foto tidak didukung dalam model OLED.

Kodek video yang didukung

Ekstensi	Kodek	
.asf, .wmv	Video	Profil Lanjutan VC-1 (kecuali untuk WMVA), Profil Sederhana dan Profil Utama VC-1
	Audio	WMA Standar (tidak termasuk WMA v1/WMA Speech)
.avi	Video	Xvid (tidak termasuk 3 warp-point GMC), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4, .m4v, .mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
.3gp .3g2	Video	H.264/AVC, MPEG-4
	Audio	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
.ts, .trp, .tp, .mts	Video	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM
.mpg, .mpeg, .dat	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

Rasio transmit maksimum

Film Full HD	1920 x 1080: 20Mbps(Mega bit per detik) H.264 1920 x 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 40Mbps HEVC 1920 x 1080@60P MP@L4.1, Main10 Profile@L4.1 40Mbps
Film ULTRA HD (Hanya model UHD.)	H.264 1920 x 1080@60P 4096 x 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 50Mbps HEVC 4096 x 2160@60P MP@L5.1, Main10 Profile@L5.1 50Mbps

Format File Foto yang Didukung

Tipe File	Format	Resolusi
.jpeg, .jpg, .jpe	JPEG	• Min: 64 x 64 • Maks: Jenis Normal: 15.360 (W) x 8.640 (H) Jenis Progresif: 1.920 (L) x 1.440 (T)
.png	PNG	• Min: 64 x 64 • Maks: 5.760 (L) x 5.760 (T)
.bmp	BMP	• Min: 64 x 64 • Maks: 1.920 (L) x 1.080 (T)

Kiat menggunakan perangkat penyimpanan USB

- Hanya perangkat penyimpanan USB yang dikenali.
- Perangkat penyimpanan USB yang tersambung ke monitor melalui hub USB mungkin tidak berfungsi dengan baik.
- Perangkat penyimpanan USB yang menggunakan program pengenalan otomatis mungkin tidak dikenali.
- Perangkat penyimpanan USB yang menggunakan driver sendiri mungkin tidak dikenali.
- Kecepatan pengenalan perangkat penyimpanan USB mungkin tergantung pada tiap perangkat.
- Jangan menonaktifkan layar atau mencabut perangkat USB ketika perangkat penyimpanan USB yang disambungkan sedang bekerja. Bila perangkat tiba-tiba dilepas atau dicabut, file yang disimpan atau perangkat penyimpanan USB dapat rusak.
- Jangan menyambungkan perangkat penyimpanan USB yang digerakkan secara buatan pada PC. Perangkat dapat menyebabkan kegagalan fungsi produk atau gagal diputar. Ingat untuk hanya menggunakan perangkat penyimpanan USB yang menyimpan file musik, gambar, dan/atau film normal.
- Perangkat penyimpanan yang diformat dengan program utilitas yang tidak didukung oleh Windows mungkin tidak dikenali.
- Hubungkan daya listrik ke perangkat penyimpanan USB (lebih dari 0,5 A) yang memerlukan catu daya eksternal. Jika tidak, perangkat tidak dapat dikenali.
- Sambungkan perangkat penyimpanan USB dengan kabel yang disediakan oleh pembuat perangkat.
- Beberapa perangkat penyimpanan USB mungkin tidak didukung atau tidak beroperasi dengan lancar.
- Metode penataan file perangkat penyimpanan USB mirip dengan Windows XP dan nama file dapat berisi hingga 100 karakter bahasa Inggris.
- Pastikan untuk mencadangkan file penting karena data yang disimpan dalam perangkat memori USB dapat rusak. Kami tidak bertanggung jawab terhadap hilangnya data.
- Jika HDD USB tidak mempunyai sumber daya eksternal, maka perangkat USB mungkin tidak dapat dideteksi. Jadi pastikan untuk menyambungkannya ke sumber daya eksternal.
 - Gunakan adaptor daya untuk sumber daya eksternal. Tidak ada kabel USB yang disediakan untuk sumber daya eksternal.

- Jika perangkat penyimpanan USB Anda memiliki beberapa partisi, atau jika Anda menggunakan pembaca multi-kartu USB, Anda dapat menggunakan hingga empat partisi atau perangkat memori USB.
- Jika perangkat penyimpanan USB terhubung ke pembaca multi kartu USB, maka data volume mungkin tidak akan terdeteksi.
- Jika perangkat penyimpanan USB tidak bekerja dengan benar, lepas dan sambungkan lagi.
- Kecepatan pendeteksian perangkat penyimpanan USB berbeda antara satu perangkat dengan perangkat lainnya.
- Jika perangkat penyimpanan USB disambungkan dalam Mode Siaga, hard disk tertentu secara otomatis akan dimuat ketika layar diaktifkan.
- Kapasitas yang direkomendasikan adalah 1 TB atau kurang untuk hard disk eksternal USB dan 32 GB atau kurang untuk memori USB.
- Perangkat yang kapasitasnya melebihi rekomendasi mungkin tidak bekerja dengan benar.
- Jika hard disk eksternal USB dengan fitur [Energy Saving (Hemat Daya)] tidak bekerja, nonaktifkan hard disk dan aktifkan lagi agar dapat bekerja dengan benar.
- Perangkat penyimpanan USB (USB 2.0 atau di bawahnya) juga didukung. Walau demikian, perangkat ini mungkin tidak bekerja dengan benar dalam daftar video.
- Maksimal 999 folder atau file dapat dikenali dalam satu folder.

Group Manager 2.0

Fitur ini memungkinkan Anda untuk mengelompokkan beberapa set monitor pada jaringan tunggal ke dalam kelompok yang sama dan untuk mendistribusikan konten (jadwal dan daftar putar) atau menyalin data pengaturan berdasarkan grup. Fitur ini memiliki dua mode, Master dan Slave, dan dapat mengakses browser di PC atau perangkat seluler.

Master

- Tambah, edit, dan hapus grup.
- Kloning data pengaturan perangkat Anda.
- Distribusikan [Schedules (Jadwal)] dan [Playlist (Daftar Putar)] berdasarkan grup.
- Semua set monitor awalnya berada di mode Master.

Slave

- Putar [Schedule (Jadwal)] dan [Playlist (Daftar Putar)] yang didistribusikan di mode Master.
- Hapus set monitor untuk grup tersebut.
- Set monitor yang sudah ditambahkan ke grup secara otomatis dialihkan ke mode Slave. Sebaliknya, ketika set monitor dihapus dari grup, maka secara otomatis dimulai dan dialihkan ke mode Master.
- Jika Slave baru ditambahkan ke grup yang sudah ada, atau jika [Data Cloning (Kloning Data)] atau distribusi [schedule (Jadwal)] / [Playlist (Daftar Putar)] tidak dilakukan dengan benar, tombol [Data Cloning (Kloning Data)] atau [SYNC] akan diaktifkan.
- Anda dapat menggandakan data pengaturan perangkat master ke grup menggunakan [Data Cloning (Kloning Data)].
- Anda dapat mengunduh ulang konten yang didistribusikan ke grup menggunakan [Sync (Sinkronisasi)].

[Group Management (Manajemen Grup)]

- Membuat Grup Baru
 1. Klik [Add New Group (Tambahkan Grup Baru)].
 2. Masukkan nama grup.
 3. Klik [Add Device (Tambahkan Perangkat)], pilih perangkat yang ingin ditambahkan ke grup, dan tambahkan perangkat tersebut.
 4. Klik [Done (Selesai)], dan Anda akan melihat bahwa grup baru sudah dibuat.
- Mengedit Grup
 1. Klik grup yang ingin diedit.
 2. Tambahkan perangkat baru menggunakan [Add Device (Tambahkan Perangkat)].
 3. Hapus perangkat menggunakan [Delete Device (Hapus Perangkat)].
 4. Periksa apakah perangkat dalam grup tersambung ke jaringan menggunakan [Device Check (Pemeriksaan Perangkat)].
 5. Jika terdapat pengaturan di perangkat dalam grup yang bukan [Data Cloning (Kloning Data)] atau konten yang disinkronisasi, tombol [Data Cloning (Kloning Data)] atau [SYNC] akan diaktifkan.
 6. Anda dapat menyalin ulang data pengaturan perangkat master ke grup menggunakan [Data Cloning (Kloning Data)].
 7. Anda dapat mendistribusikan ulang konten yang didistribusikan ke grup menggunakan [Sync (Sinkronisasi)].
- Menghapus Grup
 1. Klik [Delete Group (Hapus Grup)].
 2. Pilih grup yang ingin dihapus dan klik [Delete (Hapus)].
 3. Periksa bahwa grup yang Anda pilih sudah dihapus.
- Semua Tampilan Perangkat: Halaman ini memungkinkan Anda untuk mengelola seluruh set monitor slave yang tersambung ke jaringan yang sama.
 1. Klik [All Devices View (Seluruh Tampilan Perangkat)].
 2. Klik [Reset Device Mode (Atur Ulang Mode Perangkat)].
 3. Pilih set monitor slave yang mode perangkatnya ingin Anda ganti dan klik [Reset (Atur Ulang)].

[Setting Data Cloning (Pengaturan Kloning Data)]

- 1 Pilih grup yang diinginkan dan klik [Clone (Kloning)].
- 2 Periksa bahwa data sudah disalin di set slave.

[Content Distribution (Distribusi Konten)]

- 1 Pilih jenis konten yang ingin didistribusikan (Jadwal atau Daftar Putar).
- 2 Pilih konten yang ingin didistribusikan.
- 3 Pilih grup yang Anda inginkan untuk mendistribusikan konten dan klik [Distribute (Distribusikan)].
- 4 Jalankan aplikasi Manajer Konten pada set slave dan pastikan bahwa konten tersebut telah didistribusikan.

Cara Menggunakan

- Monitor: Jalankan/tambah/hapus/edit aplikasi di bilah Peluncur.
- Perangkat seluler: Jalankan aplikasi di bilah Peluncur atau akses aplikasi dari perangkat seluler menggunakan kode QR atau URL yang disediakan.

**PERHATIAN**

- Anda dapat membuat hingga 25 grup.
- Anda dapat menambahkan hingga 12 perangkat slave ke grup.
- Anda dapat mendistribusikan jadwal yang tersimpan pada perangkat eksternal setelah mengeksekusi operasi impor Manajer Konten.
- Pastikan untuk menghapus semua jadwal yang tersimpan pada set slave sebelum mendistribusikan jadwal apa pun.
- Daftar perangkat dapat Anda tambahkan ke grup yang Anda inginkan yang hanya muncul ketika kondisi berikut terpenuhi:
 - Perangkat yang ingin Anda tambahkan harus berada di jaringan yang sama dengan perangkat master.
 - Perangkat yang ingin Anda tambahkan harus dalam Master Mode dan perangkat tidak harus berasal dari grup apa pun yang ada.
 - Fitur UPnP harus diaktifkan (buka [General (Umum)] > [Network (Jaringan)] > UPnP dan atur ke [On (Aktif)]).
- Group Manager 2.0 mungkin tidak berfungsi dengan baik di lingkungan jaringan nirkabel. Sebaiknya gunakan jaringan berkabel.
- Jalankan pengaturan awal untuk fungsi Slave saat menghapus grup.

ScreenShare

Fitur ini memungkinkan layar dari perangkat pengguna seperti ponsel atau PC Windows untuk dibagikan dengan layar menggunakan koneksi nirkabel seperti WiDi atau Miracast.

[How to Use ScreenShare (Cara Penggunaan ScreenShare)]

INPUT /  → 

- 1 Sambungkan sesuai dengan petunjuk yang disediakan oleh panduan yang dapat diakses melalui tombol CONNECTION GUIDE di kanan atas.
- 2 Setelah sambungan berhasil dibuat, Berbagi Layar antara perangkat pengguna dan monitor dapat dilakukan.

! CATATAN

- Untuk informasi tentang cara menggunakan Intel WiDi, kunjungi halaman web produsen PC/laptop atau <http://intel.com/go/widi>.
- Fitur ini hanya berfungsi dengan baik pada Widi 3.5 atau versi yang lebih baru.
- Fitur ini hanya berfungsi pada Windows 8.1 atau versi yang lebih baru

ALAT MANAJEMEN

Manajer Kontrol

Kontrol dan periksa status tampilan melalui browser Web.

Fungsi ini tersedia untuk PC dan perangkat seluler.

Fitur yang berbeda didukung tergantung produk.

Fungsi

- [Dashboard (Dasbor)]: Menunjukkan ringkasan status produk dan menyediakan tautan ke setiap halaman.
- [Display and Sound (Tampilan dan Suara)]: Menyediakan fitur seperti Kecerahan Layar, Suara, Masukan, dan Boot Ulang.
- [Time & Date (Waktu & Tanggal)]: Mengaktifkan/menonaktifkan fitur Atur Otomatis dan menampilkan/mengubah waktu yang ditetapkan untuk produk tersebut.
- [Network (Jaringan)]: Mengatur nama dan alamat IP monitor Signage Anda.
- [Screen Fault Detection (Deteksi Kerusakan Layar)]: Menampilkan status keluaran video produk.
- [Tile Mode (Mode Tile)]: Menampilkan tile mode setting produk.
- [Fail Over (Pindah Otomatis)]: Mengaktifkan atau menonaktifkan fitur Fail Over dan mengatur item terkait.
- [Play via URL (Memutar via URL)]: Mengaktifkan atau menonaktifkan Memutar lewat URL dan mengatur URL.
- [Software Update (Pembaruan S/W)]: Memperbarui firmware produk.
- [Charts (Bagan)]: Menyediakan informasi status produk seperti suhu dan status kipasnya.
- [Logs]: Menyediakan catatan kegagalan fungsi produk.
- [System Information (Informasi Sistem)]: Menyediakan informasi seperti versi perangkat lunak produk dan nama model.

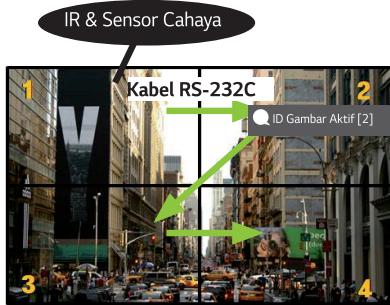
! CATATAN

- Bila [Screen Rotation] [On (Rotasi Layar Aktif)] diatur ke Aktif, [Screen Fault Detection] tidak berfungsi.

ID Gambar

[Picture ID (ID Gambar)] digunakan untuk mengubah pengaturan set tertentu (layar) menggunakan penerima IR tunggal untuk multi-visi. Komunikasi dimungkinkan antara monitor dengan penerima IR dan perangkat lain dengan menggunakan kabel RS-232C. Setiap perangkat dikenali melalui ID Perangkat. Mengatur [Picture ID (ID Gambar)] memungkinkan Anda hanya menggunakan remote kontrol dengan monitor dengan [Set ID (ID Set)] yang cocok dengan [Picture ID (ID Gambar)].

- 1 Tetapkan [Set ID (ID Set)] ke monitor yang diinstal seperti ditunjukkan di bawah ini:



- 2 Tekan tombol berwarna merah [Picture ID (ID Gambar)] [On (Aktif)] pada remote kontrol.
- 3 Pastikan bahwa ID Gambar yang Anda atur identik dengan [Set ID (ID Set)] pemantauan yang ingin dikontrol.
 - Set dengan [Set ID (ID Set)] yang berbeda dari [Picture ID (ID Gambar)] tidak dapat dikontrol sinyal IR.

! CATATAN

- Jika [Picture ID (ID Gambar)] telah diatur ke 2, hanya monitor kanan atas, yang memiliki [Set ID (ID Set)] 2 dapat dikontrol oleh sinyal IR.
- Jika Anda menekan tombol berwarna hijau [Picture ID (ID Gambar)] [Off (Nonaktif)] di remote kontrol, [Picture ID (ID Gambar)] untuk semua monitor akan dinonaktifkan. Jika Anda menekan tombol apa pun di remote kontrol, semua monitor dapat dikontrol oleh sinyal IR terlepas dari [Set ID (ID Set)] perangkat tersebut.

SENTUH

Menu Bantuan Sentuh

Fitur eksklusif sentuh ini memungkinkan pengguna mengonfigurasi pengaturan tanpa kontrol jarak jauh.

Menyentuh layar selama waktu tertentu atau menekan tombol lokal "Menu Bantuan Sentuh" akan memunculkan Menu Bantuan Sentuh pada layar.

Fitur yang berbeda didukung, tergantung produknya.

Fungsi

-  [Home (Tampilan Depan)]: Menavigasi ke Tampilan depan.
-  [Reader Mode (Mode Pembaca)]: Mode dengan lampu biru rendah, yang mengurangi kelelahan mata saat membaca teks.
-  [Local Key Lock]: Mengonfigurasi fungsi kunci tombol produk (tombol lokal).
-  [External Input (Input Eksternal)]: Bernavigasi ke layar pilihan masukan eksternal
-  [Settings (Pengaturan)]: Bernavigasi ke layar Settings
-  [IDB]: Jalankan IDB
-  [Player (Pemutar)]: Jalankan pemutar
-  [SI]: Masuk ke layar Pilihan Aplikasi SI
 -  : Jalankan Aplikasi SI yang diinstal dengan Tipe ZIP
 -  : Jalankan Aplikasi SI yang diinstal dengan Tipe IPK
 -  : Masuk ke Mode Pengembang
 -  : Masuk ke Pengaturan Server SI

IDB (Interactive Digital Board)

- Fitur ini mungkin tidak tersedia pada beberapa model.
- Fitur yang berbeda didukung, tergantung produknya.

Fitur ini menyediakan fungsi tertulis. Untuk menjalankan IDB, tekan tombol  (IDB) atau tombol lokal IDB pada Menu Bantu Sentuh.

Fungsi

- Ketika menjalankan IDB, layar kosong akan ditampilkan dan Anda dapat menggunakan Sentuh untuk menggambar.
- Saat Anda menyentuh ikon lingkaran di tengah layar, atau tetap bersentuhan dengan setiap bagian dari layar selama jangka waktu tertentu, menu melingkar akan memperluas dan ditampilkan.
- Tekan bagian tengah dari menu lingkaran yang diperluas untuk mengubahnya ke ikon kecil. Anda dapat memindahkan posisi dengan menarik bagian tengah.
- Dalam menu lingkaran, Anda dapat mengubah tipe pena dan warna, dan Anda dapat menghapus, mengembalikan, dan memilih wilayah.
- Sentuh tanda panah kiri atau kanan pada layar untuk menampilkan menu penuh dan Anda dapat menghapus semua layar atau menyimpan layar yang sedang ditampilkan sebagai file di penyimpanan internal atau penyimpanan eksternal.
- Anda dapat Mengaktifkan atau Menonaktifkan Multi-sentuh dalam menu penuh. Jika fungsi Multi-sentuh diaktifkan, tombol Zoom akan muncul dan bila fungsi Multi-sentuh dinonaktifkan, Anda dapat memperbesar dan memperkecil menggunakan kedua jari.
- Keluar dari IDB dengan tombol Keluar dalam menu penuh.
- Untuk tersambung ke jaringan, tekan tombol Start (Mulai) pada IDB dan jalankan IDB Duo pada PC yang tersambung ke router yang sama dengan model sentuh. Lalu masukkan token 6 digit yang ditampilkan di IDB.
- Untuk menampilkan video yang terhubung ke jaringan atau kabel masukan eksternal, pilih item yang sesuai di Pair (Pasangkan) dari menu lengkap.
- Jika Anda menyentuh layar saat video yang terhubung sedang ditampilkan, tombol Mode Markup akan muncul. Beralih ke Mode Markup memungkinkan Anda untuk menangkap layar penuh untuk menulis di atasnya dan menyimpannya.

! CATATAN

- Berkas yang disimpan dalam penyimpanan internal IDB akan dihapus pada saat menutup IDB.
- IDB tidak mengaktifkan tombol kecuali tombol Volume dan Tombol Daya.
- Ketika Sentuhan Layar diatur ke Mati, IDB tidak tersedia.
- IDB tidak tersedia ketika Rotasi Layar sedang diaktifkan.
- Menggunakan beberapa pena Sentuh dan jari pada saat yang bersamaan, atau menggunakan Penghapus bisa memperlambat pekerjaan Anda.

KODE IR

- Semua model tidak mendukung fungsi HDMI/USB.
- Beberapa kode kunci tidak didukung, tergantung modelnya.

Kode (Heksa)	Fungsi	Keterangan
08	 (Daya)	Tombol kontrol jarak jauh
C4	MONITOR ON	Tombol kontrol jarak jauh
C5	MONITOR OFF	Tombol kontrol jarak jauh
95	 (Mode Hemat Daya)	Tombol kontrol jarak jauh
0B	INPUT (Pilih masukan)	Tombol kontrol jarak jauh
10	Tombol Angka 0	Tombol kontrol jarak jauh
11	Tombol Angka 1	Tombol kontrol jarak jauh
12	Tombol Angka 2	Tombol kontrol jarak jauh
13	Tombol Angka 3	Tombol kontrol jarak jauh
14	Tombol Angka 4	Tombol kontrol jarak jauh
15	Tombol Angka 5	Tombol kontrol jarak jauh
16	Tombol Angka 6	Tombol kontrol jarak jauh
17	Tombol Angka 7	Tombol kontrol jarak jauh
18	Tombol Angka 8	Tombol kontrol jarak jauh
19	Tombol Angka 9	Tombol kontrol jarak jauh
02	 (Vol +)	Tombol kontrol jarak jauh
03	 (Vol -)	Tombol kontrol jarak jauh
E0	Kecerahan  (Halaman Atas)	Tombol kontrol jarak jauh
E1	Kecerahan  (Halaman Bawah)	Tombol kontrol jarak jauh
DC	 (3D)	Tombol kontrol jarak jauh
32	1/a/A	Tombol kontrol jarak jauh
2f	CLEAR	Tombol kontrol jarak jauh
7E	 SIMPLINK	Tombol kontrol jarak jauh
79	ARC (Mark/Rasio Aspek)	Tombol kontrol jarak jauh
4D	PSM (Mode Gambar)	Tombol kontrol jarak jauh
09	 (DIAM)	Tombol kontrol jarak jauh

Kode (Heksa)	Fungsi	Keterangan
43	⚙️ (Pengaturan/Menu)	Tombol kontrol jarak jauh
99	Konfigurasi Otomatis	Tombol kontrol jarak jauh
40	⬆️ (Naik)	Tombol kontrol jarak jauh
41	⬇️ (Turun)	Tombol kontrol jarak jauh
06	➡️ (Kanan)	Tombol kontrol jarak jauh
07	⬅️ (Kiri)	Tombol kontrol jarak jauh
44	Ⓞ OK (Oke)	Tombol kontrol jarak jauh
28	↩️ (KEMBALI)	Tombol kontrol jarak jauh
7B	Petak	Tombol kontrol jarak jauh
5B	Keluar	Tombol kontrol jarak jauh
72	ID Gambar Aktif (merah)	Tombol kontrol jarak jauh
71	ID Gambar Nonaktif (hijau)	Tombol kontrol jarak jauh
63	Kuning	Tombol kontrol jarak jauh
61	Biru	Tombol kontrol jarak jauh
5F	W.Bal	Tombol kontrol jarak jauh
3F	⚙️ (S.Menu)	Tombol kontrol jarak jauh
7C	🏠 (Asal)	Tombol kontrol jarak jauh
97	Tukar	Tombol kontrol jarak jauh
96	Cermin	Tombol kontrol jarak jauh

MENGONTROL BEBERAPA PRODUK

- Ini hanya berlaku pada model tertentu.

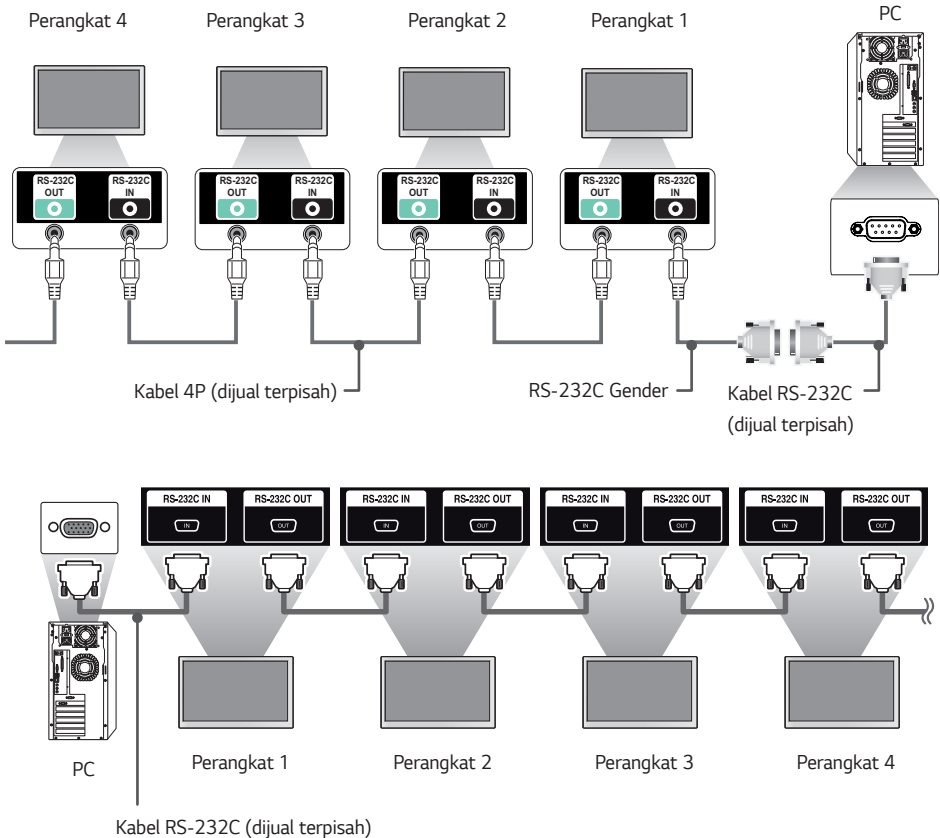
Gunakan metode ini untuk menghubungkan beberapa produk ke satu PC. Anda dapat mengontrol beberapa produk sekaligus dengan menghubungkannya ke satu PC.

Dalam menu Option (Pilihan), Set ID (ID Perangkat) harus antara 1 dan 1000 tanpa duplikat.

Menyambungkan kabel

- Gambar mungkin berbeda bergantung pada model.
Hubungkan kabel RS-232C seperti yang ditampilkan dalam gambar.

Protokol RS-232C digunakan untuk komunikasi antara PC dan produk. Anda dapat mengaktifkan/menonaktifkan produk, memilih sumber masukan atau menyesuaikan menu OSD dari PC.



Parameter Komunikasi

Laju Baud: 9600 bps

Panjang Data: 8 bit

Bit Paritas: Tidak ada

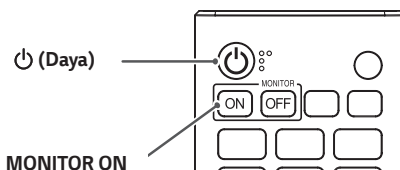
Bit henti: 1 bit

Kontrol Aliran: Tidak ada

Kode Komunikasi: Kode ASCII

! CATATAN

- Saat menggunakan sambungan 3 kawat (non-standar), rangkaian seri IR tidak dapat digunakan.
- Pastikan hanya menggunakan gender yang disediakan agar tersambung dengan benar.
- Bila Anda memiliki beberapa produk Signage rangkaian seri untuk mengontrolnya secara bersamaan, jika Anda mencoba mengaktifkan/menonaktifkan perangkat master dalam cara berurutan, sejumlah produk mungkin tidak aktif. Dalam hal ini, Anda dapat menghidupkan monitor tersebut dengan menekan tombol "MONITOR ON", bukan tombol Daya.



Daftar Referensi Perintah

		Perintah		Data (Heksadesimal)
		1	2	
01	[Power (Daya)]	k	a	00 hingga 02
02	[Select input (Pilih masukan)]	x	b	Lihat [Select Input (Pilih masukan)]
03	[Aspect Ratio (Rasio Aspek)]	k	c	Lihat [Aspect Ratio (Rasio Aspek)]
04	[Brightness Control (Kontrol Kecerahan)]	j	q	Lihat [Brightness Control (Kontrol Kecerahan)]
05	[Picture Mode (Mode Gambar)]	d	x	Lihat [Picture Mode (Mode Gambar)]
06	[Contrast (Kontras)]	k	g	00 hingga 64
07	[Brightness (Kecerahan)]	k	h	00 hingga 64
08	[Sharpness (Ketajaman)]	k	k	00 hingga 32
09	[Color (Warna)]	k	i	00 hingga 64
10	[Tint (Rona)]	k	j	00 hingga 64
11	[Color Temperature (Suhu Warna)]	x	u	70 hingga D2
12	[Balance (Keseimbangan)]	k	t	00 hingga 64
13	[Sound Mode (Mode Suara)]	d	y	Lihat [Sound Mode (Mode Suara)]
14	[Mute (Diam)]	k	e	00 hingga 01
15	[Volume Control (Kontrol Volume)]	k	f	00 hingga 64
16	[Clock (Jam)] 1 (tahun/bulan/hari)	f	a	Lihat [Clock (Jam)] 1
17	[Clock (Jam)] 2 (jam/menit/detik)	f	x	Lihat [Clock (Jam)] 2
18	[No Signal Power Off (15 Min) (Penonaktifan Tidak Ada Sinyal (15 Mnt))]	f	g	00 hingga 01
19	[Auto Power Off (Daya Otomatis Nonaktif)]	m	n	00 hingga 01
20	[Language (Bahasa)]	f	i	Lihat [Language (Bahasa)]
21	Set [Default (Default)]	f	k	00 hingga 02
22	Suhu Saat Ini	d	n	FF
23	[Key (Tombol)]	m	c	Lihat [Key (Tombol)]
24	Waktu Berlalu	d	l	FF
25	Nomor seri produk	f	y	FF

		Perintah		Data (Heksadesimal)
		1	2	
26	Versi Perangkat Lunak	f	z	FF
27	[White Balance (Keseimbangan Putih)] Penguatan Merah	j	m	00 hingga FE
28	[White Balance (Keseimbangan Putih)] Penguatan Hijau	j	n	00 hingga FE
29	[White Balance (Keseimbangan Putih)] Penguatan Biru	j	o	00 hingga FE
30	[White Balance (Keseimbangan Putih)] Offset Merah	s	x	00 hingga 7F
31	[White Balance (Keseimbangan Putih)] Offset Hijau	s	y	00 hingga 7F
32	[White Balance (Keseimbangan Putih)] Offset Biru	s	z	00 hingga 7F
33	[Backlight (Lampu Latar)]	m	g	00 hingga 64
34	[Screen Off (Layar Nonaktif)]	k	d	00 hingga 01
35	[Tile Mode (Mode Tile)]	d	d	00 hingga FF
36	Memeriksa [Tile Mode (Mode Tile)]	d	z	FF
37	[Tile ID (ID Tile)]	d	i	Lihat [Tile ID (ID Tile)]
38	[Natural Mode (Mode Alami)]	d	j	00 hingga 01
39	[DPM (Standby Mode) (DPM (Mode Siaga))]	f	j	Lihat [DPM (Standby Mode) (DPM (Mode Siaga))]
40	Remote Kontrol/Kunci Tombol Lokal	k	m	00 hingga 01
41	[Power On Delay (Selang Waktu Pengaktifan)]	f	h	00 hingga FA
42	[Fail Over] Pilih	m	i	00 hingga 02
43	[Fail Over] Pemilihan Masukan	m	j	Lihat [Fail Over] Pemilihan Masukan
44	Kunci Tombol Remote Control	t	p	00 hingga 02
45	[Local Key Lock (Kunci Tombol Lokal)]	t	o	00 hingga 02
46	[Status Check (Pemeriksaan Status)]	s	v	Lihat [Status Check (Pemeriksaan Status)]
47	[Screen Fault Detection (Deteksi Kerusakan Layar)]	t	z	00 hingga 01
48	[Daylight Saving Time (Waktu Musim Panas)]	s	d	Lihat [Daylight Saving Time (Waktu Musim Panas)]
49	[PM Mode (Mode PM)]	s	n, 0c	00 hingga 03
50	[ISM Method (Metode ISM)]	j	p	Lihat [ISM Method (Metode ISM)]

		Perintah		Data (Heksadesimal)
		1	2	
51	[Network Settings (Pengaturan Jaringan)]	s	n, 80(81)(82)	Lihat [Network Settings (Pengaturan Jaringan)]
52	[Auto Configuration (Konfigurasi Otomatis)]	j	u	01
53	[H Position (Posisi H)]	f	q	00 hingga 64
54	[V Position (Posisi V)]	f	r	00 hingga 64
55	[H Size (Ukuran H)]	f	s	00 hingga 64
56	[Power On Status (Status Pengaktifan)]	t	r	00 hingga 02
57	Berkabel [Wake On LAN (Networked standby mode) (Nyala dengan LAN (Mode Siaga Jaringan))]	f	w	00 hingga 01
58	[Intelligent Auto (Kecerdasan Otomatis)]	t	i	00 hingga 01
59	[OSD Rotation (Rotasi OSD)]	t	h	00 hingga 02
60	[Time Sync (Sinkronisasi Waktu)]	s	n, 16	00 hingga 01
61	[Content Sync (Sinkronisasi Konten)]	t	g	00 hingga 01
62	[LAN Daisy Chain (Rantai Daisy LAN)]	s	n, 84	00 hingga 01
63	[Content Rotation (Rotasi Konten)]	s	n, 85	00 hingga 02
64	[Scan Inversion (Pindai Inversi)]	s	n, 87	00 hingga 01
65	[Beacon (Suar)]	s	n, 88	00 hingga 01
66	[Brightness Scheduling Mode (Mode Penjadwalan Kecerahan)]	s	m	00 hingga 01
67	[Brightness Scheduling (Penjadwalan Kecerahan)]	s	s	Lihat [Brightness Scheduling (Penjadwalan Kecerahan)]
68	[Multi Screen Mode & Input (Mode & Masukan Multilayar)]	x	c	Lihat [Multi Screen Mode & Input (Mode & Masukan Multilayar)]
69	[Aspect Ratio (Rasio Aspek)] (Multilayar)	x	d	Lihat [Aspect Ratio (Rasio Aspek)] (Multilayar)
70	[Screen Off (Layar Mati)] (Multilayar)	x	e	Lihat [Screen Off (Layar Mati)] (Multilayar)
71	[Screen Off Always (Layar Mati Selalu)]	s	n, 0d	00 hingga 01
72	Jeda Video Layar	k	x	00 hingga 01
73	Nirkabel [Wake On LAN (Networked standby mode) (Nyala dengan LAN (Mode Siaga Jaringan))]	s	n, 90	00 hingga 01
74	Keluaran OSD	k	l	00 hingga 01

		Perintah		Data (Heksadesimal)
		1	2	
75	[HDMI IT Contents (Konten IT HDMI)]	s	n, 99	00 hingga 01
76	[On/Off Time Scheduling (Penjadwalan Waktu Aktif/Nonaktif)]	s	n, 9a	Lihat [On/Off Time Scheduling (Penjadwalan Waktu Aktif/Nonaktif)]
77	[Holiday Setting (Pengaturan Hari Libur)]	s	n, 9b	Lihat [Holiday Setting (Pengaturan Hari Libur)]
78	[UPnP Mode (Mode UPnP)]	s	n, 9c	00 hingga 01
79	[Home Dashboard Lock (Kunci Dasbor Awal)]	s	n, 9d	00 hingga 01
80	[USB Lock (Kunci USB)]	s	n, 9e	00 hingga 01
81	[Wi-Fi Lock (Kunci Wi-Fi)]	s	n, 9f	00 hingga 01
82	[Screen Share Lock (Kunci Berbagi Layar)]	s	n, a0	00 hingga 01
83	[Backup via Storage (Cadangan melalui Penyimpanan)]	s	n, a1	Lihat [Backup via Storage (Cadangan melalui Penyimpanan)]
84	[Digital Audio Input (Masukan Audio Digital)]	s	n, a2	00 hingga 01
85	[Bootimg Logo Image (Boot Gambar Logo)]	s	n, a3	00 hingga 01
86	[SoftAP Mode (Mode SoftAP)]	s	n, a4	00 hingga 01
87	[Natural Size (Ukuran Alami)]	s	n, a5	00 hingga 64
88	[Clear Panel Noise (Bersihkan Derau Panel)]	s	n, a6	01
89	[Change PIN Code (Ubah Kode PIN)]	s	n, a7	Lihat [Change PIN Code (Ubah Kode PIN)]
90	Putar Media Penyimpanan Internal	s	n, a8	Putar Media Penyimpanan Internal
91	[No Signal Image (Tidak Ada Gambar Sinyal)]	s	n, a9	00 hingga 01
92	[Audio Out (Audio Keluar)]	s	n, aa	00 hingga 02
93	[DPM (Standby mode) Wake up control (Kontrol Nyala DPM (Mode Siaga))]	s	n, 0b	00 hingga 01
94	Pemeriksaan Kegagalan Kipas	d	w	FF
95	[Apply to all inputs (Terapkan untuk semua input)]	s	n, 52	01
96	[Frame Control (Kontrol Bingkai)]	s	n, b7	00 hingga 01
97	Banyak saluran	s	n, 76	01 hingga 09

* CATATAN: Perintah mungkin tidak berfungsi ketika tidak ada masukan eksternal yang digunakan.

* Beberapa perintah mungkin tidak didukung pada beberapa model.

Transmisi/Protokol Penerimaan

Transmission

(Command1)(Command2)()(Set ID)()(Data)(Cr)

- * (Command1): Mengidentifikasi pengaturan pabrik dan mode pengaturan pengguna.
- * (Command 2): Perintah ini digunakan untuk mengontrol monitor.
- * (Set ID): Digunakan untuk memilih set yang ingin Anda kontrol. ID Set yang unik dapat ditetapkan ke setiap set, dengan rentang dari 1 hingga 1000 (01H hingga FFH) pada Pengaturan di menu OSD. Memilih '00H' untuk ID Set memungkinkan kontrol simultan pada semua monitor yang terhubung. (Nilai maksimal mungkin berbeda tergantung model.)
- * (Data): Mentransmisikan data perintah. Jumlah data dapat meningkat bergantung pada perintah.
- * (Cr): Ganti Baris. Parameter ini sesuai dengan '0 x 0D' dalam kode ASCII.
- * (): Spasi Putih. Parameter ini sesuai dengan '0 x 20' dalam kode ASCII.

Acknowledgment

(Command2)()(Set ID)()(OK/NG)(Data)(x)

- * Produk mentransmisikan ACK (acknowledgement) berdasarkan format ini saat menerima data normal. Saat ini, jika datanya adalah FF, maka menunjukkan data status saat ini. Jika data dalam mode penulisan data, maka akan mengembalikan data komputer PC.
- * Jika perintah dikirim dengan ID Set '00' (=0 x 00), data terlihat di semua monitor dan perangkat tidak mengirim penerimaan (ACK).
- * Jika Anda mengirim "FF" sebagai nilai data dalam mode kontrol melalui RS-232C, Anda dapat memeriksa nilai yang saat ini ditetapkan untuk fitur yang relevan (tidak berlaku untuk beberapa fitur).
- * Beberapa perintah mungkin tidak didukung pada beberapa model.

01. [Power (Daya)] (Command: k a)

Mengontrol untuk menghidupkan/mematikan status monitor.

Transmission

(k)(a)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

02: [Reboot]

Acknowledgment

(a)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Sinyal Acknowledgment dikembalikan dengan baik hanya jika monitor dihidupkan sepenuhnya.

* Mungkin ada penundaan antara sinyal Transmission dan Acknowledgment.

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

02. [Select Input (Pilih Masukan)] (Command: x b)

Memilih sinyal masukan.

Transmission

(x)(b)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 20: AV

40: COMPONENT

60: RGB

70: DVI-D (PC)

80: DVI-D (DTV)

90: HDMI1 (DTV)

A0: HDMI1 (PC)

91: HDMI2/OPS (DTV)

A1: HDMI2/OPS (PC)

92: OPS/HDMI3/DVI-D (DTV)

A2: OPS/HDMI3/DVI-D (PC)

95: OPS/DVI-D (DTV)

A5: OPS/DVI-D (PC)

96: HDMI3/DVI-D (DTV)

A6: HDMI3/DVI-D (PC)

97: HDMI3/HDMI2/DVI-D (DTV)

A7: HDMI3/HDMI2/DVI-D (PC)

98: OPS (DTV)

A8: OPS (PC)

C0: DISPLAYPORT (Port Layar) (DTV)

D0: DISPLAYPORT (PC)

E0: Pemutar webOS SuperSign

E1: Lainnya

E2: Multi Screen (Multi Layar)

E3: Memutar via URL

Acknowledgment

(b)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Beberapa sinyal masukan mungkin tidak tersedia pada model tertentu.

* Jika tidak dibagikan dari SuperSign W, Pemutar WebOS akan mengembalikan NG.

03. [Aspect Ratio (Rasio Aspek)] (Command: k c)

Menyesuaikan rasio aspek monitor anda.

Transmission

(k)(c)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 02: [Full Wide (Lebar Penuh)]

06: [Original (Asli)]

Acknowledgment

(c)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Rasio aspek mungkin berbeda tergantung pada konfigurasi masukan model.

04. [Brightness Control (Kontrol Kecerahan)] (Command: j q)

Mengatur kecerahan monitor Anda.

Transmission

(j)(q)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [Minimum (Minimum)]

02: [Medium (Menengah)]

03: [Maximum (Maksimum)]

04: [Automatic (Otomatis)]

05: [Screen Off (Layar Nonaktif)]

Acknowledgment

(q)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

05. [Picture Mode (Mode Gambar)] (Command: d x)

Memilih mode gambar.

Transmission

(d)(x)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Mall/QSR]

01: [General (Umum)]

02: [Gov./Corp. (Pemrintahan/Perusahaan)]

03: [Transportation (Transportasi)]

04: [Education (Pendidikan)]

05: [Expert 1 (Ahli 1)]

06: [Expert 2 (Ahli 2)]

08: [APS]

09: [Photo (Foto)]

11: [Calibration (Kalibrasi)]

Acknowledgment

(x)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Tergantung pada model, beberapa mode gambar mungkin tidak didukung.

06. [Contrast (Kontras)] (Command: k g)

Menyesuaikan kontras layar.

Transmission`(k)(g)( )([Set ID (ID Set)])( )(Data)(Cr)`

Data 00-64: [Contrast (Kontras)] 0-100

Acknowledgment`(g)( )([Set ID (ID Set)])( )(OK/NG)(Data)(x)`**09. [Color (Warna)] (Command: k i)**

Menyesuaikan warna layar.

Transmission`(k)(i)( )([Set ID (ID Set)])( )(Data)(Cr)`

Data 00-64: [Color (Warna)] 0-100

Acknowledgment`(i)( )([Set ID (ID Set)])( )(OK/NG)(Data)(x)`**07. [Brightness (Kecerahan)] (Command: k h)**

Menyesuaikan kecerahan layar.

Transmission`(k)(h)( )([Set ID (ID Set)])( )(Data)(Cr)`

Data 00-64: [Brightness (Kecerahan)] 0-100

Acknowledgment`(h)( )([Set ID (ID Set)])( )(OK/NG)(Data)(x)`**10. [Tint (Rona)] (Command: k j)**

Menyesuaikan rona layar.

Transmission`(k)(j)( )([Set ID (ID Set)])( )(Data)(Cr)`

Data 00-64: [Tint (Rona)] Red 50-Green 50

Acknowledgment`(j)( )([Set ID (ID Set)])( )(OK/NG)(Data)(x)`**08. [Sharpness (Sharpness (Ketajaman))]
(Command: k k)**

Menyesuaikan ketajaman layar.

Transmission`(k)(k)( )([Set ID (ID Set)])( )(Data)(Cr)`

Data 00-32: [Sharpness (Ketajaman)] 0-50

Acknowledgment`(k)( )([Set ID (ID Set)])( )(OK/NG)(Data)(x)`**11. [Color Temperature (Suhu Warna)] (Command:
x u)**

Menyesuaikan suhu warna layar.

Transmission`(x)(u)( )([Set ID (ID Set)])( )(Data)(Cr)`

Data 70-D2: 3200K-13000K

Acknowledgment`(u)( )([Set ID (ID Set)])( )(OK/NG)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

12. [Balance (Keseimbangan)] (Command: k t)

Menyesuaikan keseimbangan suara.

Transmission

(k)(t)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00-64: Kiri 50-Kanan 50

Acknowledgment

(t)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

13. [Sound Mode (Mode Suara)] (Command: d y)

Memilih mode suara.

Transmission

(d)(y)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 01: [Standard (Standar)]
02: [Music (Musik)]
03: [Cinema (Sinema)]
04: [Sports (Olahraga)]
05: [Game (Permainan)]
07: [News (Clear Voice III) (Berita (Suara Jernih))]

Acknowledgment

(y)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

14. [Mute (Diam)] (Command: k e)

Diamkan/aktifkan suara audio.

Transmission

(k)(e)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Quiet (Tenang) (Suara Nonaktif)]
01: [Current Volume Level (Tingkat Volume Suara Saat Ini) (Suara Aktif)]

Acknowledgment

(e)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

15. [Volume Control (Kontrol Volume)] (Command: k f)

Menyesuaikan volume pemutaran.

Transmission

(k)(f)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00-64: [Volume (Volume)] 0-100

Acknowledgment

(f)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

16. [Clock 1 (Year/Month/Day) (Jam 1 (Tahun/Bulan/Hari)] (Command: f a)

Mengatur nilai Clock 1 (tahun/bulan/hari) dan waktu Otomatis.

Transmission

1. (f)(a)()([Set ID (ID Set)])() (Data1)() (Data2)() (Data3)(Cr)

2. (f)(a)()([Set ID (ID Set)])()(0)(0)() (Data1)(Cr)

1. Bila mengatur Clock 1 (tahun/bulan/hari)
Data 1 00-: 2010-
Data 2 01-0C: Januari hingga Desember
Data 3 01-1F: 1-31

* Nilai minimum dan maksimum untuk Data1 berbeda tergantung pada tahun rilis produk.

* Masukkan "fa ([Set ID (ID Set)]) ff" untuk melihat pengaturan Clock 1 (tahun/bulan/hari).

2. Ketika Mengatur Waktu Otomatis

Data 1 00: Otomatis

01: Manual

* Untuk melihat nilai waktu Otomatis yang ditetapkan, masukkan "fa ([Set ID (ID Set)]) 00 ff".

Acknowledgment

1. (a)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

2. (a)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(0)(0)(Data1)(x)

17. [Clock 2 (Hour/Minute/Second) (Jam 2 (Jam/ Menit/Detik))] (Command: f x)

Mengatur nilai Clock 2 (jam/menit/detik).

Transmission

(f)(x)()([Set ID (ID Set)])() (Data1)() (Data2)() (Data3)
(Cr)

Data1 00 hingga 17: Jam 00 hingga jam 23

Data2 00 hingga 3B: Menit 00 hingga menit 59

Data3 00 hingga 3B: Detik 00 hingga detik 59

* Masukkan "fx ([Set ID (ID Set)]) ff" untuk melihat pengaturan Time 2 (jam/menit/detik).

* Fitur ini hanya tersedia bila Clock 1 (tahun/bulan/hari) telah ditetapkan.

Acknowledgment

(x)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data1)(Data2)
(Data3)(x)

18. [No Signal Power Off (15 Min) (Mati Tidak Ada Sinyal (15 Men))] (Command: f g)

Mengatur monitor untuk memasuki mode Standby Otomatis jika tidak ada sinyal selama 15 menit.

Transmission

(f)(g)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

(g)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

19. [Auto Power Off (Daya Otomatis Nonaktif)] (Command: m n)

Mengaktifkan Mati Daya Otomatis ketika tidak ada sinyal IR selama 4 jam.

Transmission

(m)(n)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

20. [Language (Language (Bahasa))] (Command: fi)

Mengatur Bahasa OSD.

Transmission

(f)(i)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: Cheska
01: Denmark
02: Jerman
03: Inggris
04: Spanyol (Eropa)
05: Yunani
06: Prancis
07: Italia
08: Belanda
09: Norwegia
0A: Portugis
0B: Portugis (Brasil)
0C: Rusia
0D: Finlandia
0E: Swedia
0F: Korea
10: Cina (Mandarin)
11: Jepang
12: Cina (Kanton)
13: Arab

Acknowledgment

(i)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Beberapa bahasa mungkin tidak tersedia pada model tertentu.

21. [Set [Default (Default)] (Command: f k)

Mengeksekusi Atur Ulang.

Inisialisasi layar hanya dapat dijalankan dalam mode masukan RGB.

Transmission

(f)(k)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00:[Picture Reset (Atur Ulang Gambar)]
01:[Initialize Screen (Inisialisasi Layar)]
02:[Reset to Initial Settings (Atur Ulang ke Pengaturan Awal)]

Acknowledgment

(k)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

22. [Current Temperature (Suhu Saat Ini)] (Command: d n)

Memeriksa suhu produk saat ini.

Transmission

(d)(n)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data FF: Periksa status

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

* Suhu ditampilkan dalam heksadesimal.

23. [Key (Tombol)] (Command: m c)

Mengirim kode kunci kontrol jarak-jauh IR.

Transmission

(m)(c)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data IR_KEY_CODE

Acknowledgment

(c)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

Untuk kode kunci, lihat Kode IR.

* Beberapa kode tombol mungkin tidak didukung pada beberapa model.

24. [Time Elapsed (Waktu Berlalu)] (Command: d l)

Menampilkan waktu yang telah berlalu setelah monitor diaktifkan.

Transmission

(d)(l)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data FF: Membaca status

Acknowledgment

(l)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

* Data yang diterima ditampilkan dalam heksadesimal.

25. [Product Serial Number (Nomor seri produk)] (Command: f y)

Memeriksa nomor seri produk.

Transmission

(f)(y)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data FF: Memeriksa nomor seri produk

Acknowledgment

(y)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

Data dalam format ASCII.

26. [Software Version (Versi Perangkat Lunak)] (Command: f z)

Memeriksa versi perangkat lunak produk.

Transmission

(f)(z)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data FF: Memeriksa versi perangkat lunak

Acknowledgment

(z)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

27. [White Balance Red Gain (Penguatan Merah White Balance)] (Command: j m)

Menyesuaikan nilai penguatan merah untuk white balance.

Transmission

(j)(m)()([Set ID (ID Set)])()(Data)(Cr)

Data 00 hingga FE: Penguatan merah 0 hingga 254
FF: Memeriksa nilai penguatan merah

Acknowledgment

(m)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

28. [White Balance Green Gain (Penguatan Hijau Keseimbangan Putih)] (Command: j n)

Menyesuaikan nilai penguatan hijau untuk white balance.

Transmission

(j)(n)()([Set ID (ID Set)])()(Data)(Cr)

Data 00 hingga FE: Penguatan hijau 0 hingga 254
FF: Memeriksa nilai penguatan hijau

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

29. [White Balance Blue Gain (Penguatan Biru Keseimbangan Putih)] (Command: j o)

Menyesuaikan nilai penguatan biru untuk white balance.

Transmission

(j)(o)()([Set ID (ID Set)])()(Data)(Cr)

Data 00 hingga FE: Penguatan biru 0 hingga 254
FF: Memeriksa nilai penguatan biru

Acknowledgment

(o)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

30. [White Balance Red Offset (Ofset Merah Keseimbangan Putih)] (Command: s x)

Menyesuaikan nilai offset merah untuk white balance.

Transmission

(s)(x)()([Set ID (ID Set)])()(Data)(Cr)

Data 00 hingga 7F: Offset merah 0 hingga 127
FF: Memeriksa nilai offset merah

Acknowledgment

(x)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

31. [White Balance Green Offset (Ofset Hijau Keseimbangan Putih)] (Command: s y)

Menyesuaikan nilai offset hijau untuk white balance.

Transmission

(s)(y)()([Set ID (ID Set)])()(Data)(Cr)

Data 00 hingga 7F: Offset hijau 0 hingga 127
FF: Memeriksa nilai offset hijau

Acknowledgment

(y)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

32. [White Balance Blue Offset (Ofset Biru Keseimbangan Putih)] (Command: s z)

Menyesuaikan nilai offset biru untuk white balance.

Transmission

(s)(z)()([Set ID (ID Set)])()(Data)(Cr)

Data 00 hingga 7F: Offset biru 0 hingga 127
FF: Memeriksa nilai offset biru

Acknowledgment

(z)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

33. [Backlight (Lampu Latar)] (Command: m g)

Menyesuaikan kecerahan lampu latar.

Transmission`(m)(g)( )([Set ID (ID Set)])( ) (Data)(Cr)`

Data 00 hingga 64: [Backlight (Lampu Latar)] 0 hingga 100

Acknowledgment`(g)( ) (ID Set)( )(OK/NG)(Data)(x)`**34. [Screen Off (Layar Nonaktif)] (Command: k d)**

Menonaktifkan/mengaktifkan layar.

Transmission`(k)(d)( )([Set ID (ID Set)])( ) (Data)(Cr)`Data 00: [Screen On (Layar Aktif)]
01: [Screen Off (Layar Nonaktif)]**Acknowledgment**`(d)( )([Set ID (ID Set)])( )(OK/NG)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

35. [Tile Mode (Mode Petak)] (Command: d d)

Mengatur mode tile dan nilai untuk baris dan kolom petak.

Transmission`(d)(d)( )([Set ID (ID Set)])( ) (Data)(Cr)`Data 00 hingga FF: byte pertama- kolom petak
Byte kedua - baris petak

* 00, 01, 10, dan 11 berarti bahwa mode tile nonaktif

* Nilai maksimal mungkin berbeda tergantung model.

Acknowledgment`(d)( )([Set ID (ID Set)])( )(OK/NG)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

* Model dinding video harus di-reboot untuk operasi normal setelah nilainya diubah.

36. [Tile Mode Check (Pemeriksaan Mode Petak)] (Command: d z)

Memeriksa mode petak.

Transmission`(d)(z)( )([Set ID (ID Set)])( ) (Data)(Cr)`

Data FF: Memeriksa [Tile Mode (Periksa Mode Petak)]

Acknowledgment`(z)( )([Set ID (ID Set)])( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)`

Data 1 00: [Tile Mode (Mode Tile)] Nonaktif

01: [Tile Mode (Mode Tile)] aktif

Data 2 00 hingga 0F: kolom petak

Data 3 00 hingga 0F: baris petak

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

37. [Tile ID (ID Petak)] (Command: d i)

Mengatur nilai ID Petak dari produk.

Transmission`(d)(i)( )([Set ID (ID Set)])( ) (Data)(Cr)`Data 01 hingga E1: [Tile ID (ID Tile)] 1 hingga 225
FF: Memeriksa [Tile ID (ID Tile)]

* Nilai data tidak boleh melebihi nilai baris x kolom.

Acknowledgment`(i)( )([Set ID (ID Set)])( )(OK/NG)(Data)(x)`

* Jika Anda memasukkan nilai yang melebihi nilai baris x kolom untuk parameter Data, Ack menjadi NG.

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

* Model dinding video harus di-reboot untuk operasi normal setelah nilainya diubah.

38. [Natural Mode (Mode Alami)] (Dalam [Tile Mode (Mode Tile)]) (Command: d j)

Untuk menampilkan gambar secara alami, bagian gambar yang biasanya ditampilkan di celah antar monitor akan dihilangkan.

Transmission`(d)(j)( )([Set ID (ID Set)])( ) (Data)(Cr)`

Data 00: Off (Nonaktif)

01: On (Aktif)

Acknowledgment`(j)( )([Set ID (ID Set)])( )(OK/NG)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

39. [DPM (Standby Mode) (DPM (Mode Siaga))] (Command: f j)

Mengatur fitur Manajemen Daya Layar.

Transmission

(f)(j)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]
02: 10 detik
04: 1 menit
05: 3 menit
06: 5 menit
07: 10 menit

Acknowledgment

(j)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

40. [Remote Control (Kontrol Jarak Jauh)]/[Local Key Lock (Kunci Tombol Lokal)] (Command: k m)

Menyesuaikan kontrol jarak-jauh/kunci tombol (depan) lokal.

Transmission

(k)(m)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)] (Kunci Nonaktif)
01: [On (Aktif)] (Kunci Aktif)

* Bila monitor dimatikan, tombol daya berfungsi bahkan dalam mode Aktif (01).

Acknowledgment

(m)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

41. [Power On Delay (Selang Waktu Menghidupkan)] (Command: f h)

Mengatur jadwal penundaan ketika pengaktifan (unit: detik).

Transmission

(f)(h)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00 hingga FA: min. 0 hingga maks. 250 (detik)

Acknowledgment

(h)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Nilai maksimal mungkin berbeda tergantung model.

42. [Fail Over Select (Pemilihan Pindah Otomatis)] (Command: m i)

Mengatur mode masukan untuk pindah otomatis.

Transmission

(m)(i)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]
01: [Auto (Otomatis)]
02: [Custom (Ubahsuaian)]

Acknowledgment

(i)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

43. [Fail Over Input Select (Pemilihan Masukan Pindah Otomatis)] (Command: m j)

Memilih sumber masukan untuk pindah otomatis.

* Fitur ini hanya tersedia bila Pindah Otomatis diatur ke Ubahsuaian.

Transmission

(m)(j)()([Set ID (ID Set)])() (Data1)() (Data2)() (Data3)
() (Data4)... () (DataN)(Cr)

Data 1 hingga N (prioritas masukan 1 hingga N)

60: RGB
70: DVI-D
90: HDMI1
91: HDMI2
92: OPS/HDMI3/DVI-D
95: OPS/DVI-D
96: HDMI3/DVI-D
97: HDMI3/HDMI2/DVI-D
98: OPS
C0: DISPLAYPORT

Acknowledgment

(j)() (SetID)() (OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)
...(DataN) (x)

* Beberapa sinyal masukan mungkin tidak tersedia pada model tertentu.

* Jumlah data (N) dapat bervariasi tergantung pada model. (Jumlah data tergantung pada jumlah sinyal input yang didukung.)

* Fitur ini beroperasi sebagai masukan terakhir dan mendukung data dalam format DTV.

44. Kunci Kontrol Jarak-Jauh (Command: t p)

Mengonfigurasi pengaturan kunci kontrol jarak-jauh produk.

Transmission

(t)(p)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: Semua kunci tombol nonaktif

01: Mengunci semua tombol kecuali tombol Daya

02: Mengunci semua tombol

Acknowledgment

(p)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

* Bila monitor dimatikan, tombol daya berfungsi bahkan dalam mode kunci semua tombol (02).

**45. [Local Key Lock (Kunci Tombol Lokal)]
(Command: t o)**

Mengonfigurasi pengaturan pengoperasian tombol lokal pada produk.

Transmission

(t)(o)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: Semua kunci tombol nonaktif

01: Mengunci semua tombol kecuali tombol Daya

02: Mengunci semua tombol

Acknowledgment

(o)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

* Bila monitor dimatikan, tombol daya berfungsi bahkan dalam mode kunci semua tombol (02).

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

**46. [Status Check (Pemeriksaan Status)]
(Command: s v)**

Memeriksa sinyal produk saat ini.

Transmission

(s)(v)()([Set ID (ID Set)])() (Data)()(FF)(Cr)

Data 02: Memeriksa apakah ada sinyal

03: Monitor ini sedang dalam
[PM Mode (Mode PM)]

07: Memeriksa apakah sensor suhu Atas, Bawah dan Utama berfungsi normal.

08: Suhu setiap sensor suhu ketika set monitor terakhir dimatikan.

09: Kecepatan kipas

10: Sensor RGB OK/NG (deteksi kerusakan layar)

Acknowledgment

(v)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(Data1)(x)

Data 02 (ketika sinyal ditemukan)

Data 1 00: Tidak ada sinyal

01: Ada sinyal

Data 03 (ketika monitor sedang dalam mode PM)

Data 1 00: [Screen On (Layar Aktif)] diaktifkan.

01: [Screen Off (Layar Nonaktif)] diaktifkan.

02: [Screen Off Always (Layar Selalu Nonaktif)] diaktifkan.

03: [Sustain Aspect Ratio (Pertahankan Rasio Aspek)] diaktifkan.

04: [Screen Off & Backlight (Layar Nonaktif & Lampu Latar)] diaktifkan.

Data 07 (saat memeriksa apakah sensor suhu Atas, Bawah dan Utama berfungsi dengan baik)

Data 1 00: Semua sensor suhu rusak

01: Atas normal, Bawah rusak, Utama rusak

02: Atas rusak, Bawah normal, Utama rusak

03: Atas normal, Bawah normal, Utama rusak

04: Atas rusak, Bawah rusak, Utama normal

05: Atas normal, Bawah rusak, Utama normal

06: Atas rusak, Bawah normal, Utama normal

07: Semua sensor suhu normal

Data 10 (ketika menjalankan [Screen Fault Detection (Deteksi Kerusakan Layar)])

Data 1 00: [Screen Fault Detection (Deteksi Kerusakan Layar)] NG

07: [Screen Fault Detection (Deteksi Kerusakan Layar)] OK

* Bila Deteksi Kerusakan Layar diatur ke Nonaktif atau tidak didukung, hasil proses dianggap "NG".

Data 08 (saat memeriksa suhu masing-masing sensor suhu ketika set monitor terakhir dimatikan)

Acknowledgment

(v)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

Data 1 Suhu sensor Atas saat set monitor terakhir dimatikan.

Data 2 Suhu sensor Bawah ketika set monitor terakhir dimatikan.

Data 3 Suhu sensor Utama ketika set monitor terakhir dimatikan.

Data 09 (saat memeriksa kecepatan kipas)

Acknowledgment

(v)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(Data1)(Data2)(x)

Data 1 00-ff: 1-byte atas dari kecepatan kipas

Data 2 00-ff: 1-byte bawah dari kecepatan kipas

Kecepatan kipas: 0 hingga 2008 dalam heksadesimal dan 0 hingga 8200 dalam desimal

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

47. [Screen Fault Detection (Deteksi Kerusakan Layar)] (Command: t z)

Mengatur fitur Deteksi Kerusakan Layar.

Transmission

(t)(z)()([Set ID (ID Set)])()(Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

(z)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

48. [Daylight Saving Time (Waktu Musim Panas)] (Command: s d)

Mengatur Waktu Musim Panas.

Transmission

(s)(d)()([Set ID (ID Set)])()(Data1)()(Data2)()(Data3)()(Data4)()(Data5)()(Cr)

Data 1 00: [Off (Nonaktif)] (Data 2-5: FF)

01: Waktu mulai

02: Waktu selesai

Data 2 01-0C: Januari hingga Desember

Data 3 01 hingga 06: Minggu 1 hingga 6

* Nilai maksimum [Data3] dapat berbeda tergantung tanggal.

Data 4 00 hingga 06 (Minggu hingga Sabtu)

Data 5 00 hingga 17: Jam 00 hingga jam 23

* Jika Anda ingin membaca waktu mulai/selesai, masukkan FF untuk parameter [Data2] through [Data5].

(Misalnya 1: sd 01 01 ff ff ff ff - Memeriksa waktu selesai.)

(Misalnya 2: sd 01 02 ff ff ff ff - Memeriksa waktu mulai.)

* Fitur ini hanya berfungsi bila Jam 1 (tahun/bulan/hari) dan Jam 2 (jam/menit/detik) telah diatur.

Acknowledgment

(d)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

49. [PM Mode (Mode PM)] (Command: s n, 0c)

Mengatur mode PM.

Transmission

(s)(n)()([Set ID (ID Set)])()(0c)()(Data)(Cr)

Data 00: Mengaktifkan mode Penonaktifan

01: Mengaktifkan mode [Sustain Aspect Ratio (Pertahankan Rasio Aspek)]

02: Mengaktifkan mode [Screen Off (Layar Nonaktif)]

03: Mengaktifkan mode [Screen Off Always (Layar Selalu Nonaktif)]

04: Mengaktifkan mode [Screen Off & Backlight (Layar Nonaktif & Lampu Latar)]

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(0c)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

50. [ISM Method (Metode ISM)] (Command: j p)

Memilih metode ISM.

Transmission

(j)(p)()([Set ID (ID Set)])()(Data)(Cr)

Data 01: [Inversion (Inversi)] (Balikkan)
 02: [Orbiter (Pengorbit)] (Gerakkan)
 04: [White Wash (Pembersihan Putih)]
 (Hapus; pola putih)
 08: [Normal] (Standard)
 20: [Color Wash (Pembersihan Warna)]
 (Pola warna)
 80: [Washing Bar (Bar Pembersihan)]
 90: [User Image (Gambar Pengguna)]
 91: [User Video (Video Pengguna)]

* Perintah jp hanya berfungsi bila pengatur waktu telah diatur ke Langsung.

Acknowledgment

(p)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

51. [Network Settings (Pengaturan Jaringan)] (Command: s n, 80 atau 81 atau 82)

Mengonfigurasi pengaturan jaringan dan DNS.

Transmission

(s)(n)()([Set ID (ID Set)])()(Data1)()(Data2)()(Data3)()(Data4)()(Data5)(Cr)

Data1 80: Mengonfigurasi/melihat mode IP sementara (Otomatis/Manual), subnet mask, dan gateway.
 81: Mengonfigurasi/melihat alamat DNS sementara.
 82: Menyimpan pengaturan sementara dan melihat informasi tentang jaringan saat ini.

* Jika Data1 adalah 80,

Data 2 00: Otomatis

01: Manual

FF: Melihat mode IP sementara (Otomatis/Manual), subnet mask, dan gateway.

* Jika Data2 adalah 01 (Manual),

Data 3 Alamat IP manual

Data 4 Alamat subnet mask

Data 5 Alamat gateway

* Jika Data1 adalah 81,

Data 2 Alamat DNS

FF: Menampilkan alamat DNS sementara.

* Jika Data1 adalah 82,

Data 2 80: Menerapkan mode IP (Otomatis/Manual), subnet mask, dan gateway yang disimpan sementara.

81: Menerapkan alamat DNS sementara

FF: Informasi tentang jaringan saat ini (IP, subnet gateway, dan DNS)

* Contoh pengaturan,

1. Otomatis: sn 01 80 00

2. Manual: sn 01 80 01 010177223241 255255254000
 010177222001 (IP: 10.177.223.241, subnet:
 255.255.254.0, gateway: 10.177.222.1)

3. Pembacaan jaringan: sn 01 80 ff

4. Pengaturan DNS: sn 01 81 156147035018 (DNS:
 156.147.35.18)

5. Menerapkan pengaturan: sn 01 82 80 (menerapkan mode IP (otomatis/manual), subnet mask, dan gateway yang disimpan), sn
 01 82 81 (menerapkan DSN yang disimpan)

* Setiap alamat IP berisi 12 digit desimal.

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])()(OK/NG)(Data1)(Data)(x)

* Fitur ini hanya tersedia untuk jaringan kabel.

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

52. [Auto Configuration (Konfigurasi Otomatis)] (Command: j u)

Secara otomatis memperbaiki posisi dan guncangan gambar.
(Hanya berfungsi dalam mode input RGB-PC.)

Transmission

(j)(u)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 01: Eksekusi

Acknowledgment

(u)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

55. [H Size (Ukuran H)] (Command: f s)

Menyesuaikan ukuran horizontal layar.

* Kisaran operasional berbeda-beda tergantung pada resolusi masukan RGB.

(Hanya berfungsi dalam mode input RGB-PC.)

Transmission

(f)(s)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00-64: Min -50 (Kecil) hingga Maks 50 (Besar)

Acknowledgment

(s)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

53. [H Position (Posisi H)] (Command: f q)

Menyesuaikan posisi horizontal layar.

* Kisaran operasional berbeda-beda tergantung pada resolusi masukan RGB.

(Hanya berfungsi dalam mode input RGB-PC.)

Transmission

(f)(q)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00-64: Min -50 (Kiri) hingga Maks 50 (Kanan)

Acknowledgment

(q)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

56. [Power On Status (Status Daya Hidup)] (Command: t r)

Mengatur status Pengaktifan monitor.

Transmission

(t)(r)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: LST

(Mempertahankan status daya sebelumnya)

01: STD (Menjaga tetap nonaktif)

02: PWR (Menjaga tetap aktif)

Acknowledgment

(r)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

54. [V Position (Posisi V)] (Command: f r)

Menyesuaikan posisi vertikal layar.

* Kisaran operasional berbeda-beda tergantung pada resolusi masukan RGB.

(Hanya berfungsi dalam mode input RGB-PC.)

Transmission

(f)(r)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00-64: Min -50 (Turun) hingga Maks 50 (Naik)

Acknowledgment

(r)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

57. Berkabel [Wake On LAN (Networked standby mode) (Nyala dengan LAN (Mode Siaga Jaringan))] (Command: f w)

Memilih opsi Aktifkan Lewat LAN.

Transmission

(f)(w)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

(w)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

58. [Intelligent Auto (Kecerdasan Otomatis)] (Command: t i)

Memilih opsi Otomatis Cerdas.

Transmission

(t)(i)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

(i)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

59. [OSD Rotation (Rotasi OSD)] (Command: t h)

Mengatur mode Rotasi OSD.

Transmission

(t)(h)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: (90 derajat)

02: (270 derajat)

03: (180 derajat)

Acknowledgment

(h)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak tersedia pada beberapa model.

60. [Time Sync (Sinkr. Waktu)] (Command: s n, 16)

Mengatur Sinkr. Waktu.

Transmission

(s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (1)(6)() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

* Fitur ini hanya berfungsi ketika monitor dalam mode Master.

* Fitur ini tidak berfungsi jika waktu saat ini tidak diatur.

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(1)(6)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

61. [Content Sync (Sinkr. Konten)] (Command: t g)

Mengatur Sinkr. Konten.

Transmission

(t)(g)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

(g)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

62. [LAN Daisy Chain (LAN Daisy Chain (LAN Seri))] (Command: s n, 84)

Mengaktifkan/menonaktifkan Rantai Daisy LAN.

Transmission

(s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (8)(4)() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(8)(4)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

63. [Content Rotation (Rotasi Konten)] (Command: s n, 85)

Mengaktifkan/menonaktifkan Rotasi Konten.

Transmission

(s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (8)(5)() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: 90 derajat

02: 270 derajat

03: 180 derajat

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(8)(5)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

64. [Scan Inversion (Inversi Pindai)] (Command: s n, 87)

Mengaktifkan/menonaktifkan Inversi Pindai.

Transmission

(s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (8)(7)() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(8)(7)(Data)(x)

- * Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.
- * Model dinding video harus di-reboot untuk operasi normal setelah nilainya diubah.

65. [Beacon (Suar)] (Command: s n, 88)

Mengaktifkan/menonaktifkan Suar.

Transmission

(s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (8)(8)() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(8)(8)(Data)(x)

- * Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

66. [Brightness Scheduling Mode (Mode Penjadwalan Kecenderaan)] (Command: s m)

Memilih mode Penjadwalan Kecenderaan.

Transmission

(s)(m)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data 00: Penjadwalan Kecenderaan nonaktif

01: Penjadwalan Kecenderaan aktif

- * Fitur ini tidak berfungsi jika waktu saat ini tidak diatur.
- * Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

Acknowledgment

(m)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data)(x)

67. [Penjadwalan Kecenderaan] (Command: s s)

Mengatur Penjadwalan Kecenderaan.

Transmission

(s)(s)()([Set ID (ID Set)])() (Data1)() (Data2)() (Data3)(Cr)

Data 1

- 1. f1 hingga f6 (pembacaan data)
- F1: Membaca data jadwal kecerahan ke-1.
- F2: Membaca data jadwal kecerahan ke-2.
- F3: Membaca data jadwal kecerahan ke-3.
- F4: Membaca data jadwal kecerahan ke-4.
- F5: Membaca data jadwal kecerahan ke-5.
- F6: Membaca data jadwal kecerahan ke-6.

FF: Membaca semua daftar yang disimpan

3. e1 hingga e6 (Menghapus satu indeks),
e0 (Menghapus semua indeks)

E0: Menghapus semua jadwal kecerahan.

E1: Menghapus jadwal kecerahan ke-1.

E2: Menghapus jadwal kecerahan ke-2.

E3: Menghapus jadwal kecerahan ke-3.

E4: Menghapus jadwal kecerahan ke-4.

E5: Menghapus jadwal kecerahan ke-5.

E6: Menghapus jadwal kecerahan ke-6.

4. 00 hingga 17: Jam 00 hingga jam 23

Data 2 00 hingga 3B: Menit 00 hingga menit ke-59

Data 2 00 hingga 64: Lampu latar 0 hingga 100

- * Untuk membaca atau menghapus jadwal kecerahan yang telah Anda tentukan, [Data2][Data3] harus diatur ke FF.

- * Jika Anda ingin membaca semua jadwal kecerahan yang dikonfigurasi melalui FF, jangan masukkan nilai dalam [Data2][Data3].

- * Bila semua jadwal kecerahan yang dikonfigurasi dibaca melalui FF, OK dikonfirmasi meskipun tidak ada daftar yang disimpan.

Contoh 1: fd 01 f1 ff ff - Membaca data indeks ke-1 dalam Penjadwalan Kecenderaan.

Contoh 2: sn 01 1b ff ff ff ff - Membaca semua data indeks dalam Penjadwalan Kecenderaan.

Contoh 3: fd 01 e1 ff ff - Menghapus data indeks ke-1 dalam Penjadwalan Kecenderaan.

Contoh 4: ss 01 07 1E 46 - Menambahkan jadwal yang waktunya 07:30 dan lampu latarnya 70.

- * Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

Acknowledgment

(s)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

68. [Multi Screen Mode & Input (Mode & Masukan Multilayar)] (Command: x c)

Menyimpan dan mengontrol mode dan masukan Multilayar.

Transmission

```
(x)(c)( )([Set ID (ID Set)])( ) (Data1)( ) (Data2)( ) (Data3)( ) (Data4)( ) (Data5)( )Cr
```

Data 1 (Mengatur mode Multilayar)

10: PIP

22: PBP2

23: PBP3

24: PBP4

Data 2 (Mengatur Masukan Utama Multilayar)

Data 3 (Mengatur Masukan Sub1 Multilayar)

Data 4 (Mengatur Masukan Sub2 Multilayar)

Data 5 (Mengatur Masukan Sub3 Multilayar)

80: DVI-D

90: HDMI1

91: HDMI2/OPS

92: OPS/HDMI3/DVI-D

95: OPS/DVI-D

96: HDMI3/DVI-D

97: HDMI3/HDMI2/DVI-D

98: OPS

C0: DISPLAYPORT

Acknowledgment

```
(c)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)( ) (Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(x)
```

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

* Hanya mode masukan yang didukung oleh model dapat berfungsi.

* Fitur ini beroperasi sebagai masukan terakhir dan mendukung data dalam format DTV.

* Silakan tambahkan pernyataan berikut: "Ketika operasi Baca dilakukan, 00 dikembalikan jika itu bukan masukan eksternal"

69. [Aspect Ratio (Multi Screen) (Rasio Aspek Multilayar)] (Command: x d)

Menyimpan dan mengontrol rasio aspek (Multilayar).

Transmission

```
(x)(v)( )([Set ID (ID Set)])( ) (Data1)( ) (Data2)(Cr)
```

Data 1 Mengontrol masukan Utama

02: Mengontrol Input Sub1

03: Mengontrol Input Sub2

04: Mengontrol Input Sub3

Data 2 00: Penuh

01: Asli

Acknowledgment

```
(d)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(Data1)(Data2)(x)
```

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

70. [Screen Off (Multi Screen) (Layar Nonaktif Multilayar)] (Command: x e)

Mengaktifkan/menonaktifkan setiap layar dalam Multilayar.

Transmission

```
(x)(e)( )([Set ID (ID Set)])( ) (Data1)( ) (Data2)(Cr)
```

Data 1 Mengontrol masukan Utama

02: Mengontrol Input Sub1

03: Mengontrol Input Sub2

04: Mengontrol Input Sub3

Data 2 00: Screen off (Layar Mati)

01: Mematikan layar.

* Fitur ini hanya berfungsi ketika aplikasi Multi Screen sedang berjalan.

* Fitur ini tidak berfungsi ketika tidak ada sinyal.

Acknowledgment

```
(e)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(Data1)(Data2)(x)
```

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

71. [Screen Off Always (Screen Off Always (Layar Selalu Mati))] (Command: s n, 0d)

Jika Anda mengaktifkan fitur Layar Selalu Nonaktif, monitor memasuki mode Layar Nonaktif terlepas dari apakah Anda mengaktifkan mode PM atau tidak.

Transmission

```
(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (0)(d)( ) (Data)(Cr)
```

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

```
(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(0)(d)(Data)(x)
```

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

72. [Screen Video Freeze (Jeda Video Layar)] (Command: k x)

Mengaktifkan/menonaktifkan fitur Jeda Video Layar.

Transmission

```
(k)(x)( )([Set ID (ID Set)])( ) (Data)(Cr)
```

Data 00: Mematikan fungsi jeda.

01: Menonaktifkan fitur Jeda.

* Fitur ini hanya berfungsi dalam mode masukan tunggal.

Acknowledgment

```
(x)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(Data)(x)
```

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

73. Nirkabel [Wake On LAN (Networked standby mode) (Nyala dengan LAN (Mode Siaga Jaringan))] (Command: s n, 90)

Mengatur fitur Aktifkan Lewat LAN Nirkabel.

Transmission

```
(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (9)(0)( ) (Data)(Cr)
```

Data 00: [Off (Nonaktif)]
01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

```
(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(9)(0)(Data)(x)
```

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

74. Keluaran OSD (Command: k l)

Memilih opsi keluaran OSD.

Transmission

```
(k)(l)( )([Set ID (ID Set)])( ) (Data)(Cr)
```

Data 00: Kunci OSD
01: Membuka Kunci OSD

Acknowledgment

```
(l)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(Data)(x)
```

75. [HDMI IT Contents (Konten IT HDMI)] (Command: s n, 99)

Secara otomatis mengatur mode gambar berdasarkan data HDMI.

Transmission

```
(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (9)(9)( ) (Data)(Cr)
```

Data 00: [Off (Nonaktif)]
01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

```
(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(9)(9)(Data)(x)
```

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

76. [On/Off Time Scheduling (Penjadwalan Waktu Aktif/Nonaktif)] (Command: s n, 9a)

Mengatur jadwal waktu aktif/nonaktif.

Transmission

```
1. (s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (9)(a)( ) (Data1)( ) (Data2)( ) (Data3)( ) (Data4)( ) (Data5)(Cr)
```

```
2. (s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (9)(a)( ) (Data1)( ) (Data2)(Cr)
```

```
3. (s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (9)(a)( ) (Data1)(Cr)
```

1. Mengatur Waktu Aktif/Nonaktif

Data 1 Memilih hari yang diinginkan dalam minggu

01: Sunday (Minggu)
02: Monday (Senin)
03: Tuesday (Selasa)
04: Wednesday (Rabu)
05: Thursday (Kamis)
06: Friday (Jumat)
07: Saturday (Sabtu)

Data 2 Mengatur Waktu Aktif (jam)

00 hingga 17: Jam 00 hingga jam 23

Data 3 Mengatur Waktu Aktif (menit)

00 hingga 3B: Menit 00 hingga menit 59

Data 4 Mengatur Waktu Nonaktif (jam)

00 hingga 17: Jam 00 hingga jam 23

Data 5 Mengatur Waktu Nonaktif (menit)

00 hingga 3B: Menit 00 hingga menit 59

2. Memeriksa Jadwal

Data 1 Pilih jadwal yang diinginkan.

F1: Membaca jadwal untuk Minggu
F2: Membaca jadwal untuk Senin
F3: Membaca jadwal untuk Selasa
F4: Membaca jadwal untuk Rabu
F5: Membaca jadwal untuk Kamis
F6: Membaca jadwal untuk Jumat
F7: Membaca jadwal untuk Sabtu

Data 2

FF

3. Menghapus Jadwal

E0: Menghapus semua jadwal
E1: Menghapus jadwal untuk Minggu
E2: Menghapus jadwal untuk Senin
E3: Menghapus jadwal untuk Selasa
E4: Menghapus jadwal untuk Rabu
E5: Menghapus jadwal untuk Kamis
E6: Menghapus jadwal untuk Jumat
E7: Menghapus jadwal untuk Sabtu

* Fitur ini tidak berfungsi jika waktu saat ini tidak diatur.

Acknowledgment

```
1. (n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(9)(a)(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(x)
```

```
2. (n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(9)(a)(f)(1-7)(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(x)
```

```
3. (n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(9)(a)(Data1)(x)
```

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

77. [Holiday Setting (Pengaturan Hari Libur)] (Command: s n, 9b)

Mengatur hari libur.

Transmission

1. (s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (9)(b)()

(Data1)() (Data2)() (Data3)()

(Data4)() (Data5)() (Data6)(Cr)

2. (s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (9)(b)() (Data1)() (Data2)(Cr)

3. (s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (9)(b)() (Data1)(Cr)

1. Mengatur Hari Libur

Data 1 Tahun mulai

00:- 2010-

Data 2 Bulan mulai

01 hingga 0c: Januari hingga Desember

Data 3 Tanggal mulai

01 hingga 1F: Tanggal 1 hingga 31

Data 4 Untuk berapa lama dari tahun/bulan/tanggal mulai

01-07: Selama 1 hingga 7 hari

Data 5 Pengulangan

00: Tidak ada

01: Setiap bulan

02: Setiap tahun

Data 6 Mengulangi jadwal berdasarkan tanggal/hari dalam minggu.

01: Berdasarkan tanggal.

02: Berdasarkan hari dalam minggu.

* Nilai minimum dan maksimum untuk [Data 1] berbeda tergantung pada tahun rilis produk.

* Anda dapat memasukkan nilai untuk [Data 6] hanya bila nilai telah ditetapkan untuk [Data 5] (setiap tahun atau setiap bulan).

2. Memeriksa Jadwal

Data 1 Pilih jadwal yang diinginkan.

F1: Membaca jadwal ke-1

F2: Membaca jadwal ke-2

F3: Membaca jadwal ke-3

F4: Membaca jadwal ke-4

F5: Membaca jadwal ke-5

F6: Membaca jadwal ke-6

F7: Membaca jadwal ke-7

Data 2

FF

3. Menghapus Jadwal

E0: Menghapus semua jadwal

E1: Menghapus jadwal ke-1

E2: Menghapus jadwal ke-2

E3: Menghapus jadwal ke-3

E4: Menghapus jadwal ke-4

E5: Menghapus jadwal ke-5

E6: Menghapus jadwal ke-6

E7: Menghapus jadwal ke-7

* Fitur ini tidak berfungsi jika waktu saat ini tidak diatur.

Acknowledgment

1. (n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(9)(b)

(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(Data6)(x)

2. (n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(9)(b)(f)(1-7)

(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(Data6)(x)

3. (n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(9)(b)(Data1)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

78. [UPnP Mode (Mode UPnP)] (Command: s n, 9c)

Mengatur mode UPnP.

Transmission

(s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (9)(c)() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(9)(c)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

* Mengubah hasil mode IPnP dalam boot ulang.

79. [Home Dashboard Lock (Kunci Dasbor Asal)] (Command: s n, 9d)

Mengatur Kunci Dasbor Asal.

Transmission`(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (9)(d)( ) (Data)(Cr)`

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment`(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(9)(d)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

80. [USB Lock (Kunci USB)] (Command: s n, 9e)

Mengatur Kunci USB.

Transmission`(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (9)(e)( ) (Data)(Cr)`

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment`(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(9)(e)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

81. [Wi-Fi Lock (Kunci Wi-Fi)] (Command: s n, 9f)

Mengatur Kunci Wi-Fi.

Transmission`(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (9)(f)( ) (Data)(Cr)`

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment`(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(9)(f)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

82. [Screen Share Lock (Kunci Berbagi Layar)] (Command: s n, a0)

Mengatur Kunci Screen Share.

Transmission`(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (a)(0)( ) (Data)(Cr)`

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment`(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(a)(0)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

83. [Backup via Storage (Cadangan via Penyimpanan)] (Command: s n, a1)

Mengatur Cadangan via Penyimpanan.

Transmission`1. (s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (a)(1)() (Data1)(Cr)``2. (s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (a)(1)() (Data1)(Data2)`

1. Menonaktifkan Cadangan via Penyimpanan.

Data 1 00: [Off (Nonaktif)]

2. Mengatur Cadangan via Penyimpanan ke Otomatis

Data 1 01: [Auto (Otomatis)]

Data 2 01: [30 Min (30 Menit)]

02: [1 Hour (1 Jam)]

03: [2 Hour (2 Jam)]

04: [3 Hour (3 Jam)]

3. Mengatur Cadangan via Penyimpanan ke Manual

Data 1 02: Manual

4. Mengatur Cadangan via Penyimpanan ke Konten SuperSign

Data 1 03: Konten SuperSign

Acknowledgment`1. (n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(a)(1)(Data1)(x)``2. (n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(a)(1)(Data1)(Data2)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

**84. [Digital Audio Input (Masukan Audio Digital)]
(Command: s n, a2)**

Mengatur Masukan Audio Digital.

Transmission`(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (a)(2)( ) (Data)(Cr)`

Data 00: [Digital]

01: [Analog]

Acknowledgment`(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(a)(2)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

**85. [Bootimg Logo Image (Gambar Logo Booting)]
(Command: s n, a3)**

Mengatur Gambar Logo Booting.

Transmission`(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (a)(3)( ) (Data)(Cr)`

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment`(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(a)(3)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

**86. [SoftAP Mode (Mode SoftAP)]
(Command: s n, a4)**

Mengatur Mode SoftAP.

Transmission`(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (a)(4)( ) (Data)(Cr)`

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Aktif)]

Acknowledgment`(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(a)(4)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

87. [Natural Size (Ukuran Alami)] (Command: s n, a5)

Mengatur Ukuran Alami.

Transmission`(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (a)(5)( ) (Data)(Cr)`

Data 00-64: [Natural Size (Ukuran Alami)] 0-100

Acknowledgment`(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(a)(5)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

**88. [Clear Panel Noise (Bersihkan Derau Panel)]
(Command: s n, a6)**

Segera menjalankan Bersihkan Derau Panel.

Transmission`(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (a)(6)( ) (Data)(Cr)`

Data 01: Eksekusi

Acknowledgment`(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(a)(6)(Data)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

**89. [Change PIN Code (Ubah Kode PIN)]
(Command: s n, a7)**

Mengubah Kode PIN.

Transmission`(s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (a)(7)() (Data1)(Data2)
(Data3)(Data4)() (Data5)(Data6)(Data7)(Data8)(Cr)`

Data 1-4: 0-9 (Kode PIN yang ada)

Data 5-8: 0-9 (Kode PIN baru)

Acknowledgment`(n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(a)(7)() (Data1)
(Data2)(Data3)(Data4)() (Data5)(Data6)(Data7)
(Data8)(x)`

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

90. [Play Internal Storage Media (Putar Media Penyimpanan Internal)] (Command: s n, a8)

Memutar media yang disimpan pada penyimpanan internal monitor.

Media penyimpanan internal: video dan gambar yang disimpan di penyimpanan internal monitor setelah diekspor melalui Contents Management Player.

Tidak dapat diterapkan: Konten templat, konten SuperSign, dan konten daftar putar.

Transmission

(s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (a)(8)() (Data)(Cr)

Data 01: [Play (Putar)]

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(a)(8)() (Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

91. [No Signal Image (Gambar Tidak Ada Sinyal)] (Command: s n, a9)

Mengaktifkan/menonaktifkan Gambar Tidak Ada Sinyal.

Transmission

(s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (a)(9)() (Data)(Cr)

Data 00: (Off (Nonaktif))

01: (On (Aktif))

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(a)(9)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

92. [Audio Out (Audio Keluar)] (Command: s n, aa)

Mengontrol status Audio Keluar (Volume Diam, Variabel, Tetap, atau Nonaktif).

Transmission

(s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (a)(a)() (Data)(Cr)

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [Variable (Variabel)]

02: [Fixed (Tetap)]

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(a)(a)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada model tertentu.

93. [DPM (Standby mode) Wake up control (Kontrol Nyala DPM (Mode Siaga))] (Command: s n, 0b)

Memilih opsi Pengaktifan DPM.

Transmission

(s)(n)()([Set ID (ID Set)])() (0)(b)() (Data)(Cr)

Data 00: [Clock (Jam)]

01: [Clock (Jam)]+[DATA]

Acknowledgment

(n)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(0)(b)(Data)(x)

* Fitur ini mungkin tidak didukung pada beberapa model.

94. Pemeriksaan Kegagalan Kipas (Command: d w)

Memeriksa malafungsi kipas.

Transmission

(d)(w)()([Set ID (ID Set)])() (Data)(Cr)

Data FF: Membaca status

Acknowledgment

(w)()([Set ID (ID Set)])() (OK/NG)(Data1)(Data2)(x)

Data 1 00: Kegagalan kipas

01: Kipas normal

Data 2 00: 0 kesalahan (Kipas Normal)

01: 1 kesalahan

02: 2 kesalahan

03: 3 kesalahan

04: 4 kesalahan

05: 5 kesalahan

06: 6 kesalahan

07: 7 kesalahan

08: 8 kesalahan

09: 9 kesalahan

0A: 10 adalah bermasalah.

* Fitur ini mungkin tidak tersedia pada beberapa model.

95. [Apply to all inputs (Terapkan untuk semua input)] (Command: n, 52)

Terapkan mode video dan nilai rendah dari masukan saat ini untuk nilai video yang sama dari semua masukan.

Transmission

```
(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (5)(2)( ) (Data)(Cr)
```

Data 01: [Apply (Terapkan)]

Acknowledgment

```
(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(5)(2)(Data)(x)
```

- * Fitur ini mungkin tidak tersedia pada beberapa model.
- * Perintah lain tidak berfungsi untuk waktu tertentu setelah diterapkan.

96. [Frame Control (Kontrol Bingkai)] (Perintah: s n, b7)

Kontrol Pengaturan Bingkai.

Transmission

```
(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (b)(7)( ) (Data)(Cr)
```

Data 00: [Off (Nonaktif)]

01: [On (Hidup)]

Acknowledgment

```
(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(b)(7)(Data)(x)
```

- * Fitur ini mungkin tidak tersedia untuk semua model.
- * Model dinding video harus di-reboot untuk operasi normal setelah nilainya diubah.

97. Multisaluran (Perintah: s n, 76)

Ganti program.

Transmission

```
(s)(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (7)(6)( ) (Data)(Cr)
```

Data 01 - 09: Program ke ganti ke

Acknowledgment

```
(n)( )([Set ID (ID Set)])( ) (OK/NG)(7)(6)(Data)(x)
```

- * Fitur ini mungkin tidak tersedia untuk semua model.

