



PANDUAN BAGI PENGGUNA

PENDINGIN RUANGAN

Bacalah panduan ini dengan saksama sebelum mengoperasikan unit, dan simpanlah untuk rujukan di kemudian hari.

Ceiling Cassette

TIPS UNTUK MENGHEMAT LISTRIK

Berikut beberapa tips yang akan menghemat daya saat menggunakan AC. Anda dapat menggunakan AC dengan mengikuti petunjuk di bawah ini supaya lebih efisien:

- Jangan mendinginkan ruangan secara berlebihan. Ini dapat membahayakan kesehatan dan boros listrik.
- Halangi sinar matahari dengan tirai atau gordien ketika Anda mengoperasikan AC.
- Tutup pintu dan jendela dengan rapat ketika Anda mengoperasikan AC.
- Setel arah aliran udara secara vertikal atau horizontal untuk mensirkulasi udara dalam ruangan.
- Tambah kecepatan kipas untuk mendinginkan atau menghangatkan udara dalam ruangan dengan cepat dalam waktu singkat.
- Buka jendela sesekali untuk ventilasi karena kualitas udara di dalam ruangan dapat memburuk jika AC digunakan selama berjam-jam.
- Bersihkan filter udara setiap 2 minggu. Debu dan kotoran yang terkumpul di dalam filter dapat menyumbat aliran udara atau melemahkan fungsi pendinginan/ Pengatur kelembapan.

Untuk data Anda

Staples tanda terima ke halaman ini apabila suatu saat Anda memerlukan bukti tanggal pembelian atau jika ada masalah dengan garansi. Tulis nomor model dan nomor seri di sini:

Nomor model :

Nomor seri :

Anda dapat menemukan keduanya di label di setiap sisi dari unit.

Nama dealer :

Tanggal pembelian :

PETUNJUK KESELAMATAN PENTING

Dan luar ruangan. Simbol-simbol berikut ditampilkan pada unit dalam ruangan

	Simbol ini menunjukkan bahwa informasi tersedia seperti Buku Panduan Pengoperasian atau Buku Panduan Pemasangan.		Alat ini diisi dengan zat pendingin yang mudah terbakar. (untuk R32)
	Simbol ini menunjukkan bahwa Buku Panduan Pengoperasian harus dibaca dengan cermat.		Simbol ini menunjukkan bahwa petugas servis harus menangani peralatan ini dengan mengacu pada Buku Panduan Pemasangan.

Panduan keselamatan berikut ditujukan untuk mencegah risiko tak terduga atau kerusakan akibat pengoperasian produk yang salah atau tidak aman.

Panduan ini dibagi menjadi 'PERINGATAN' dan 'PERHATIAN' seperti yang dijelaskan di bawah.



Simbol yang ditampilkan menunjukkan masalah dan pengoperasian yang berisiko. Baca bagian dengan simbol ini dengan cermat dan ikuti petunjuk guna menghindari risiko.



PERINGATAN

Ini menunjukkan bahwa kegagalan mengikuti petunjuk dapat mengakibatkan cedera ringan atau kerusakan produk.



PERHATIAN

Ini menunjukkan bahwa kegagalan mengikuti petunjuk dapat mengakibatkan cedera ringan atau kerusakan produk.



PERINGATAN

- Pemasangan atau perbaikan yang dilakukan oleh orang yang tidak berpengalaman dapat menimbulkan bahaya bagi diri Anda dan orang lain.
- Informasi yang dimuat di dalam panduan ini dimaksudkan untuk digunakan oleh teknisi servis yang berpengalaman dan sudah akrab dengan prosedur keselamatan dan orang tersebut juga harus dilengkapi dengan alat yang tepat dan instrumen tes.
- Kurang teliti dalam membaca dan mengikuti semua petunjuk di dalam panduan ini dapat menyebabkan kerusakan perlengkapan, kerusakan properti, cedera badan dan/atau kematian.
- Setiap orang yang terlibat dalam pengerjaan atau sirkuit zat pendingin harus memiliki sertifikat yang masih berlaku dari otoritas penilaian berakreditasi industri, yang memberi wewenang atas kompetensi mereka untuk menangani zat pendingin dengan aman sesuai dengan spesifikasi penilaian yang diakui industri. (untuk R32)
- Servis hanya boleh dilakukan seperti yang disarankan oleh produsen peralatan. Pemeliharaan dan perbaikan yang membutuhkan bantuan personel terampil lainnya harus dilakukan di bawah pengawasan orang yang kompeten dalam menggunakan zat pendingin yang mudah terbakar. (untuk R32)

Pemasangan

- Jangan menggunakan sekering yang rusak atau di dengan rating rendah. Gunakan perangkat ini dengan sirkuit yang khusus. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Untuk pekerjaan listrik, hubungi dealer, penjual, tukang listrik berpengalaman, atau Pusat Servis Resmi. Jangan membongkar atau memperbaiki produk. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Selalu pasang arde ke produk. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.

- Pasang panel dan penutup kotak kontrol dengan kencang. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Selalu pasang sirkuit dan sekering yang khusus. Pengkabelan atau pemasangan yang tidak tepat dapat menyebabkan kebakaran atau kejutan listrik
- Gunakan sekering dengan rating yang sesuai. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Jangan mengganti atau memanjangkan kabel listrik. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Jangan melakukan sendiri (oleh pelanggan) pemasangan, pembongkaran, atau pemasangan ulang unit. Berisiko kebakaran, kejutan listrik, meledak, atau cedera.
- Hati-hati saat membuka kemasan dan memasang produk. Tepi yang tajam dapat menyebabkan cedera. Berhati-hatilah dengan bagian tepi casing serta sirip-sirip kondensor dan evaporator.
- Untuk pemasangan, selalu hubungi dealer atau Pusat Servis Resmi. Berisiko kebakaran, kejutan listrik, meledak, atau cedera.
- Jangan memasang produk pada penyangga yang rusak. Tindakan ini dapat menyebabkan cedera, kecelakaan, atau kerusakan produk.
- Pastikan area pemasangan tidak rusak karena termakan usia. Jika bagian bawah roboh, AC dapat jatuh sehingga menyebabkan kerusakan properti, kerusakan produk, dan cedera badan.
- Jangan biarkan AC bekerja dalam waktu lama jika tingkat kelembapan sangat tinggi dan jika pintu atau jendela dalam keadaan terbuka. Kelembapan dapat menghasilkan embun dan membasahi atau merusak perabotan.
- Alat harus disimpan di area yang berventilasi baik di mana ukuran ruangan sesuai dengan area ruangan yang digunakan untuk pengoperasian alat.
- Saluran yang tersambung ke alat tidak boleh mengandung sumber pengapian. (Untuk R32)
- Alat harus disimpan di ruangan tanpa beroperasi terus-menerus sumber pengapian (misalnya alat : nyala api terbuka yang, alat gas yang beroperasi atau pemanas listrik yang beroperasi).
- Pastikan lubang ventilasi yang diperlukan tidak terhalang.
- Pekerjaan pemasangan harus dilakukan sesuai dengan standar pengabelan nasional oleh petugas resmi saja.

Pengoperasian

- Berhati-hatilah jangan sampai kabel listrik tertarik atau rusak selama pengoperasian. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Jangan menempatkan apa pun di atas kabel listrik. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Jangan mencolokkan atau mencabut steker listrik selama pengoperasian. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Jangan menyentuh (mengoperasikan) produk dengan tangan basah. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Jangan menempatkan pemanas atau perangkat lain di dekat kabel listrik. Terdapat risiko kebakaran dan kejutan listrik.
- Jangan sampai air mengenai bagian listrik. Berisiko kebakaran, kerusakan produk, atau kejutan listrik.
- Jangan menyimpan atau menggunakan gas atau bahan yang mudah terbakar di dekat produk. Berisiko kebakaran atau kerusakan produk.
- Jangan menggunakan produk di tempat yang tertutup rapat dalam waktu yang lama. Dapat terjadi kekurangan oksigen.
- Jika terjadi kebocoran gas yang mudah terbakar, matikan aliran gas dan buka jendela untuk ventilasi sebelum menghidupkan produk. Jangan menggunakan telepon atau menggunakan sakelar untuk menghidupkan atau mematikan unit. Terdapat risiko ledakan atau kebakaran
- Apabila muncul suara aneh, bau atau asap dari produk. Matikan sekering atau cabut kabel listrik. Terdapat risiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Hentikan pengoperasian dan tutup jendela saat terjadi badai atau topan. Bila memungkinkan, lepaskan produk dari jendela sebelum topan datang. Berisiko kerusakan properti, kerusakan produk, atau kejutan listrik.

- Jangan buka kisi-kisi lubang udara masuk selama pengoperasian. (Jika unit dilengkapi filter elektrostatis, jangan sentuh bagian tersebut.) Terdapat risiko cedera badan, kejutan listrik, atau kerusakan produk.
- Jika produk terendam (kebanjiran atau tenggelam), hubungi Pusat Servis Resmi. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Berhati-hatilah jangan sampai air masuk ke dalam produk. Berisiko kebakaran, kejutan listrik atau kerusakan produk.
- Berikan ventilasi ke produk sepanjang waktu ketika dioperasikan di tempat yang sama dengan kompor dll. Terdapat risiko kebakaran atau kejutan listrik
- Matikan aliran listrik saat membersihkan atau memelihara produk. Terdapat risiko kejutan listrik.
- Jika produk tidak akan digunakan untuk waktu yang lama, copot kabel listrik atau matikan sekeringnya. Terdapat risiko malfungsi atau kerusakan produk, atau operasional yang tidak dikehendaki.
- Hati-hati dan pastikan tidak ada seorang pun yang menginjak atau jatuh menimpa unit luar- ruangan. Ini dapat menyebabkan cedera badan dan kerusakan mesin.

PERHATIAN

Pemasangan

- Selalu periksa kebocoran gas (refrigeran) setelah pemasangan atau perbaikan produk. Kadar refrigeran yang rendah dapat merusak produk.
- Pasang pipa pembuangan untuk memastikan bahwa air telah disalurkan dengan benar. Sambungan yang buruk dapat menyebabkan kebocoran air.
- Usahakan produk tetap rata saat dipasang. Untuk menghindari getaran atau kebocoran air.
- Jangan memasang produk di tempat di mana derau atau udara panas dari unit luar-ruangan dapat mengganggu lingkungan sekitar. Hal ini dapat menjadi masalah bagi tetangga Anda.
- Mintalah dua orang atau lebih untuk mengangkat dan memindahkan produk. Hindari cedera fisik.
- Jangan memasang produk jika ada kemungkinan terpapar ke angin laut (hembusan garam) secara langsung. Produk dapat mengalami korosi. Korosi, terutama pada sirip kondensor dan evaporator, dapat menyebabkan malfungsi produk atau pengoperasian yang tidak efisien.
- Jangan pasang unit ini di lingkungan yang berpotensi ledakan.
- Sarana pemutusan harus disertakan dalam pemasangan kabel sesuai dengan peraturan pengkabelan.
- Alat harus disimpan sedemikian rupa untuk mencegah terjadinya kerusakan mekanis. (untuk R32)

Pengoperasian

- Jangan memaparkan kulit secara langsung ke udara dingin dalam jangka waktu lama. (Jangan duduk di depan aliran angin.) Ini dapat mengganggu kesehatan Anda.
- Jangan menggunakan produk untuk tujuan tertentu, seperti mengawetkan makanan, karya seni, dll. Ini adalah AC konsumen, bukan sistem pendingin presisi. Berisiko kerusakan atau kehilangan properti.
- Jangan menghalangi aliran udara masuk atau keluar. Hal ini dapat menyebabkan kerusakan produk.
- Gunakan kain lembut untuk membersihkan. Jangan gunakan deterjen keras, pelarut, dll. Terdapat risiko kebakaran, kejutan listrik, atau kerusakan bagian produk yang terbuat dari plastik.
- Jangan menyentuh bagian produk yang terbuat dari logam saat melepas filter udara. Bagian tersebut sangat tajam! Terdapat risiko cedera badan.
- Jangan menginjak atau meletakkan apa pun di atas produk. (unit luar-ruangan) Terdapat risiko cedera badan dan kerusakan produk.
- Selalu pasang filter dengan kencang. Bersihkan filter setiap dua minggu, atau lebih sering bila perlu. Filter yang kotor dapat mengurangi efisiensi AC dan dapat menyebabkan AC tidak bekerja atau rusak.

- Jangan memasukkan tangan atau benda lain ke dalam lubang udara masuk atau keluar ketika produk sedang bekerja. Ada benda tajam bergerak yang dapat menimbulkan luka.
- Jangan meminum air yang keluar dari produk. Air ini tidak sehat dan dapat menyebabkan sakit yang serius.
- Gunakan bangku atau tangga yang kokoh saat membersihkan atau memelihara produk. Berhati-hatilah dan hindari jangan sampai terjadi cedera badan.
- Gantilah semua baterai di remote control dengan yang baru dengan tipe yang sama. Jangan mencampur baterai lama dan baru atau baterai dari tipe yang berbeda. Terdapat risiko ledakan atau kebakaran.
- Jangan mengisi ulang atau membongkar baterai. Jangan melempar baterai ke nyala api. Baterai dapat terbakar atau meledak.
- Apabila cairan dari baterai mengenai kulit atau pakaian, cucilah dengan air bersih. Jangan gunakan remote apabila baterai bocor. Bahan kimia di dalam baterai dapat menimbulkan sensasi terbakar atau menyebabkan bahaya kesehatan lainnya.
- Jika Anda menelan cairan dari baterai, sikat gigi Anda dan kunjungi dokter. Jangan gunakan remote apabila baterai bocor. Bahan kimia di dalam baterai dapat menimbulkan sensasi terbakar atau menyebabkan bahaya kesehatan lainnya.
- Alat ini tidak ditujukan untuk digunakan oleh orang (termasuk anak-anak) yang memiliki keterbatasan fisik, pancaindra atau mental, atau mereka yang kurang memiliki pengalaman dan pengetahuan, kecuali jika mereka telah diberi pengawasan atau petunjuk tentang penggunaan alat oleh orang yang bertanggung jawab atas keselamatan mereka. Anak-anak harus diawasi guna memastikan mereka tidak bermain dengan alat.
- Jika kabel daya rusak, kabel harus diganti oleh produsen, agen layanannya atau orang dengan kualifikasi serupa untuk menghindari bahaya
- Kecuali sudah jelas tidak diperlukan, sakelar yang dapat menyebabkan bahaya saat dioperasikan harus ditandai atau ditempatkan sedemikian rupa untuk menunjukkan secara jelas bagian peralatan yang dikontrol. Indikasi yang digunakan untuk tujuan ini, apabila memungkinkan, harus mudah dipahami oleh mereka yang tidak memiliki pengetahuan tentang bahasa atau standar nasional.
- Kontrol yang dimaksud untuk disesuaikan selama pemasangan atau dalam penggunaan normal harus dilengkapi dengan indikasi arah penyesuaian. (CATATAN : Indikasi + dan – dianggap sudah mencukupi.)
- Perbedaan posisi sakelar pada peralatan stasioner dan posisi kontrol yang berbeda pada semua peralatan harus ditunjukkan dengan angka, huruf atau sarana visual lainnya. Persyaratan ini berlaku pula untuk sakelar yang menjadi bagian dari kontrol. Jika menggunakan angka untuk menunjukkan posisi yang berbeda, posisi mati harus ditunjukkan menggunakan angka 0 dan posisi untuk nilai yang lebih tinggi, seperti output, input, kecepatan atau efek pendinginan, harus ditunjukkan menggunakan angka yang lebih tinggi. Jangan pernah menggunakan angka 0 untuk indikasi lain kecuali jika diposisikan dan dikaitkan dengan nomor lain sehingga tidak mengakibatkan kebingungan dengan indikasi posisi mati.
(CATATAN Misalnya, angka 0 dapat digunakan pada keyboard pemrograman digital.)

DAFTAR ISI

2 TIPS UNTUK MENGHEMAT LISTRIK

3 PETUNJUK KESELAMATAN PENTING

8 SEBELUM MENGGUNAKAN

- 8 Persiapan pengoperasian
- 8 Penggunaan
- 8 Pembersihan dan pemeliharaan
- 8 Layanan

9 PENGENALAN PRODUK

- 9 Nama dan fungsi setiap komponen
- 10 Lampu Indikator Pengoperasian
- 11 Remote Control Nirkabel
- 13 Pemasangan Unit Luar-Ruangan

13 INFORMASI UNIT LUAR-RUANGAN

- 14 Pemasangan unit dalam ruangan

14 INFORMASI UNIT DALAM-RUANGAN

15 PETUNJUK PENGOPERASIAN

- 15 Cara memasang Baterai
- 15 Wireless Remote Controller Maintenance

16 PETUNJUK PEMASANGAN

- 16 Pengaturan Installer - Penetapan Pengaturan Kontrol Pusat
- 16 Pengaturan Installer - Memeriksa Tetapan Kontrol Pusat

17 PETUNJUK BAGI PENGGUNA

- 17 Mode Pendinginan -Pengoperasian Standar
- 17 Mode Pendinginan -Pendinginan Kuat
- 18 Mode Pengoperasian Otomatis
- 19 Mode Pengatur kelembapan
- 20 Mode Kipas
- 21 Pengaturan Suhu/Pemeriksaan Suhu Ruangan
- 22 Pengaturan aliran udara
- 22 Pengalihan Celsius/Fahrenheit
- 23 Kontrol sudut bilah satuan
- 24 Timer

25 SUB FUNGSI

- 25 Tombol Penjernihan Udara (Opsional)
- 25 Indikator Cerdas (Kualitas Udara) Pengaturan Selalu Aktif (Opsional)
- 26 Memeriksa tingkat kualitas udara selama operasi pemurnian udara (Opsional)
- 27 Cara mengatur warna tingkat kualitas udara

28 PERAWATAN DAN SERVIS

- 28 Unit Dalam-Ruangan
- 29 Filter Pemurnian (Opsional)
- 30 Tips pengoperasian!
- 31 Tips Pemecahan Masalah! Menghemat waktu dan uang!
- 31 Segera hubungi petugas servis dalam situasi berikut ini

SEBELUM MENGGUNAKAN

Persiapan pengoperasian

- Hubungi spesialis pemasangan untuk memasang unit.
- Gunakan sirkuit khusus.

Penggunaan

- Terpapar aliran udara secara langsung dalam waktu yang lama dapat membahayakan kesehatan. Jangan memaparkan penghuni, hewan piaraan, atau tanaman kepada aliran udara langsung dalam waktu lama.
- Karena kemungkinan ada kekurangan oksigen, berikan ventilasi ruangan ketika unit dijalankan bersama dengan kompor atau alat pemanas lainnya di dalam ruangan yang sama.
- Jangan gunakan AC ini untuk tujuan khusus yang tidak seharusnya (misalnya, menjadikannya alat pengawet barang, makanan, hewan piaraan, tanaman, dan benda seni). Penggunaan semacam itu dapat merusak item.

Pembersihan dan pemeliharaan

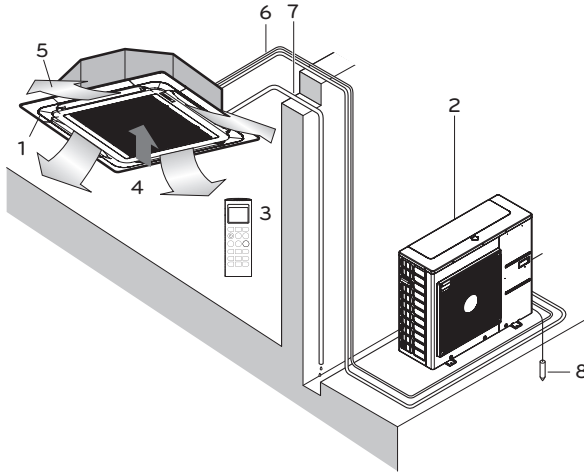
- Jangan menyentuh bagian produk yang terbuat dari logam saat melepas filter. Dapat terjadi cedera ketika memegang tepi logam yang tajam.
- Jangan gunakan air untuk membersihkan bagian dalam AC. Paparan ke air dapat merusak insulasi, yang selanjutnya berakibat pada sengatan listrik.
- Saat membersihkan unit, pertama-tama pastikan bahwa aliran listrik telah diputus dan sekering sudah mati. Kipas berputar dengan kecepatan tinggi saat beroperasi. Ada kemungkinan terjadi cedera apabila listrik tiba-tiba menyala saat membersihkan bagian dalam unit.

Layanan

Untuk reparasi dan perawatan, hubungi dealer servis resmi.

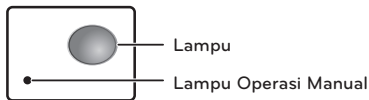
PENGENALAN PRODUK

Nama dan fungsi setiap komponen



- 1 Unit dalam-ruangan
- 2 Unit luar-ruangan
- 3 Remote control
- 4 Udara masuk
- 5 Udara keluar
- 6 Pipa refrigeran, sambungan kabel listrik
- 7 Pipa pembuangan air
- 8 Kabel arde
Sambungkan ke arde unit luar-ruangan untuk mencegah kejutan listrik.

Lampu Indikator Pengoperasian

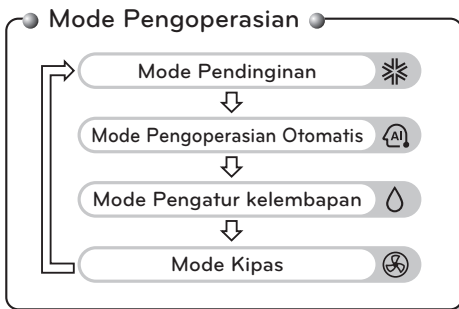
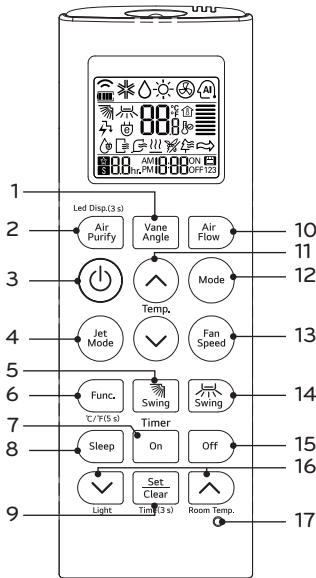


Deskripsi	Warna Lampu
Mode Pendinginan	Hijau
Mode Pemanasan	Hijau
Saatnya Membersihkan Filter saat unit Beroperasi	Hijau Kekuningan
Saatnya Membersihkan Filter saat unit Tidak Beroperasi	jeruk
Hot Start atau Mode Pencairan sebelum memulai Mode Pemanasan	Hijau
Saat perintah diterima	Hijau Kekuningan

*Model Cooling Only (Khusus Pendinginan) tidak mendukung untuk pemanasan, “Hot Start” dan Model Pencairan

Remote Control Nirkabel

Pada dasarnya, AC ini dilengkapi dengan remote control nirkabel. Tetapi jika Anda ingin menggunakan remote control kabel, Anda harus membayar sendiri.



- 1 Tombol VANE ANGLE (arah kipas)
Gunakan untuk mengatur sudut setiap bilah.
- 2 Tombol Penjernihan Udara (Opsional)
Digunakan untuk menyalakan atau menghentikan fungsi pemurnian udara. Indikator Pintar (Kualitas udara) selalu aktif (Jika ditekan selama 3 detik)
- 3 Tombol ON/OFF (Hidup/Mati)
Digunakan untuk menghidupkan/ mematikan unit.
- 4 Tombol JET COOL (pendinginan cepat)
Pendinginan cepat menggunakan kipas berkecepatan sangat tinggi.
- 5 Tombol UP/DOWN AIRFLOW (aliran udara naik/turun)
Digunakan untuk memutar atau menghentikan gerakan bilah dan mengatur aliran udara naik/turun yang diinginkan.
- 6 Tombol pengaturan fungsi (opsional)
Digunakan untuk mengatur atau menghilangkan fungsi tambahan. Pengubahan Celsius / Fahrenheit (Jika ditekan selama 5 detik)
- 7 Tombol ON TIMER (Timer Aktif)
Digunakan untuk mengatur waktu mulai pengoperasian.
- 8 Tombol SLEEP TIMER (Timer Tidur)
Digunakan untuk mengatur waktu tidur pengoperasian. (Lihat pengaturan timer)
- 9 Tombol SET / CLEAR (Tetapkan/ Hapus)
Digunakan untuk SET / CLEAR (Tetapkan/ Hapus) timer. Digunakan untuk menetapkan waktu saat ini (jika ditahan 3 detik).
- 10 Tombol Pengatur Aliran Udara (opsional)
Digunakan untuk mengatur aliran udara
- 11 Tombol ROOM TEMPERATURE SETTING (Pengaturan Suhu Ruangan)
Digunakan untuk memilih suhu ruangan.
- 12 Tombol OPERATION MODE SELECTION (Pemilihan Mode Pengoperasian)
Digunakan untuk memilih mode pengoperasian.
- 13 Tombol INDOOR FAN SPEED SELECTION (Pemilihan Kecepatan Kipas Unit Dalam-Ruangan)
Digunakan untuk memilih kecepatan kipas dalam empat langkah kecepatan - rendah, sedang, tinggi, dan otomatis.
- 14 Tombol LEFT/RIGHT AIRFLOW (aliran udara ke kiri/ke kanan, Tidak digunakan)
Digunakan untuk mengatur arah aliran udara kiri/kanan (horizontal) yang diinginkan.
- 15 Tombol OFF TIMER (Timer Mati)
Digunakan untuk mengatur waktu berhenti pengoperasian.
- 16 PENGATURAN WAKTU (Atas / Bawah) / tombol LAMPU / Tombol Pemeriksaan Suhu Kamar
Digunakan untuk mengatur pengatur waktu. (Jika menggunakan mode pengatur waktu)
Digunakan untuk mengatur kecerahan. (Jika bukan mode pengatur waktu)
Digunakan untuk memeriksa suhu ruangan. (Jika bukan mode pengatur waktu)
- 17 Tombol RESET
Digunakan untuk me-reset remote control.



PERHATIAN

Berhati-hatilah saat menangani Remote Control

- Bertujuan agar penerima sinyal pada remote control kabel dapat beroperasi dengan benar.
- Pastikan tidak ada halangan antara remote control dan penerima sinyal.
- Jangan menjatuhkan atau melempar remote control.
- Jangan menaruh remote control di lokasi yang terpapar sinar matahari langsung, atau berada di sebelah unit pemanas, atau sumber panas lainnya.
- Halangi cahaya yang kuat ke arah penerima sinyal dengan tirai atau dll. yang dapat mencegah pengoperasian normal. (Contoh: mulai cepat elektronik, ELBA, inverter jenis lampu fluoresens)



CATATAN

- Remote kontrol nirkabel tidak beroperasi mode swirl.
- Produk yang sebenarnya dapat berbeda dari isi tersebut di atas, tergantung pada jenis dan model.

INFORMASI UNIT LUAR-RUANGAN

Sumber daya listrik : 1Ø, 220-240 V~, 50/60 Hz / 3Ø, 380-415 V~, 50/60 Hz

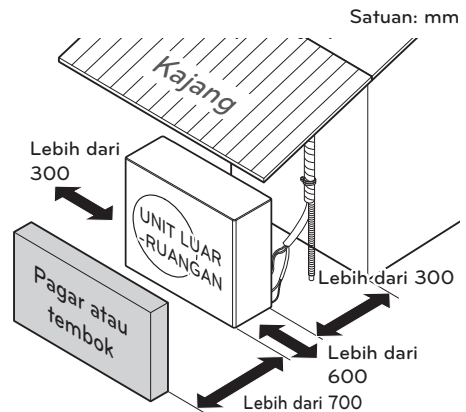
Model		ZUUQ12GA0	ZUUQ18GA0	ZUUQ24GA0
Fase		1P	1P	1P
Jumlah Refrigeran yang Sudah Diisi	kg	0.75	0.98	1.25
Berat bersih	kg	24.2	30.9	41.5
Dimensi (P x T x L)	mm	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Sambungan Pipa	Pipa Cairan	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 9.52 (3/8)
	Pipa gas	Ø 9.52 (3/8)	Ø 12.7 (1/2)	Ø 15.88 (5/8)

Model		ZUUQ36GA0	ZUUQ36LA0	ZUUQ60GA0	ZUUQ60LA0
Fase		1P	3P	1P	3P
Jumlah Refrigeran yang Sudah Diisi	kg	1.8	1.8	2	2
Berat bersih	kg	59.5	60.8	66.9	65.1
Dimensi (P x T x L)	mm	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Sambungan Pipa	Pipa Cairan	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)
	Pipa gas	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)

Pemasangan Unit Luar-Ruangan

Tempat Pemasangan

- Apabila dibuatkan rumah untuk melindungi unit dari sinar matahari langsung atau hujan, perhatikanlah agar pancaran panas dari kondensor tidak terhalang.
- Pastikan ruang yang ditunjukkan dengan tanda panah di sekitar depan, belakang dan samping unit.
- Jangan meletakkan hewan dan tanaman di jalur udara panas.
- Pertimbangkan berat AC dan pilih tempat dengan sedikit suara dan getaran.
- Pilih tempat yang tidak akan mengganggu tetangga karena udara panas dan suara AC.



INFORMASI UNIT DALAM-RUANGAN

Sumber aya listrik : 1Ø, 220-240 V~, 50/60 Hz

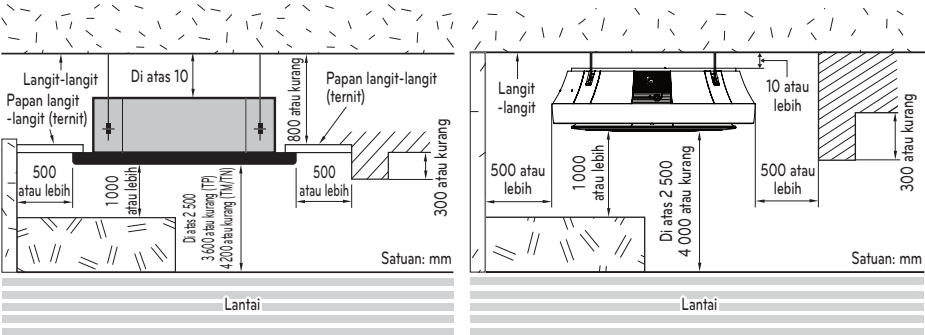
Model		ZTNQ18GPLE0	ZTNQ18GPLA0	ZTNQ24GPLA0	ZTNQ24GNLE0	ZTNQ30GNLE0	ZTNQ36GNLE0
fase		1P	1P	1P	1P	1 P	1 P
Berat bersih	kg	19.5	19.5	19.5	25	25	25
Dimensi (P x T x L)	mm	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 246 x 840	840 x 246 x 840	840 x 246 x 840
Sambungan Pipa	Pipa Cairan	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)
	Pipa Gas	Ø 12.7 (1/2)	Ø 12.7 (1/2)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)

Model		ZTNQ36GNLA0	ZTNQ36LNLA0	ZTNQ48GMLA0	ZTNQ48LMLA0	ZTNQ60GMLA0	ZTNQ36GYLA0	ZTNQ48GYLA0
fase		1P	1P	1P	1P	1P	1P	1P
Berat bersih	kg	25	25	26	26	26	30	30
Dimensi (P x T x L)	mm	840 x 246 x 840	840 x 246 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	1 050 x 330 x 1 050	1 050 x 330 x 1 050
Sambungan Pipa	Pipa Cairan	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)
	Pipa Gas	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)

Pemasangan unit dalam ruangan

Tempat pemasangan

- Tidak boleh ada sumber panas atau uap apa pun di dekat unit.
- Tidak boleh ada penghalang yang mencegah sirkulasi udara.
- Tempat yang mendapat sirkulasi udara yang bagus.
- Tempat dengan akses pembuangan yang mudah.
- Tempat yang mempertimbangkan gangguan suara.
- Jangan memasang unit di dekat pintu.
- Pastikan ada jarak sesuai tanda panah dari dinding, langit-langit, pagar atau tembok.



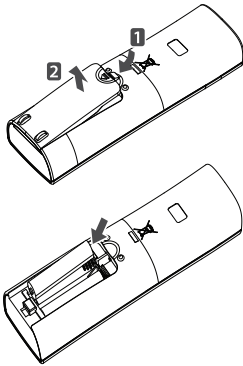
PETUNJUK PENGOPERASIAN

Cara memasang Baterai

Geser penutup baterai sesuai arah tanda panah.

Pasang baterai baru dan pastikan kutub (+) dan (-) pada baterai terpasang dengan benar.

Pasang kembali penutup dengan menggeser ke posisinya semula.



! CATATAN

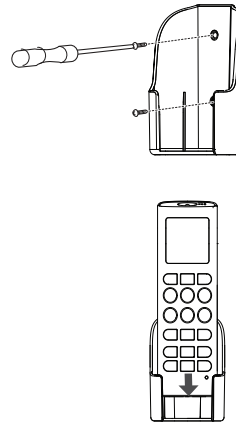
- Selalu gunakan/ganti kedua baterai dengan jenis yang sama.
- Jika sistem akan tidak digunakan dalam waktu lama, keluarkan baterai untuk memperpanjang masa pakainya.
- Jika layar tampilan pada remote control mulai redup, ganti kedua baterai.

Wireless Remote Controller Maintenance

Choose a suitable place where its safe & easy to reach.

Fix the holder to wall etc with the supplied screws firmly.

Slide the remote controller inside the holder.

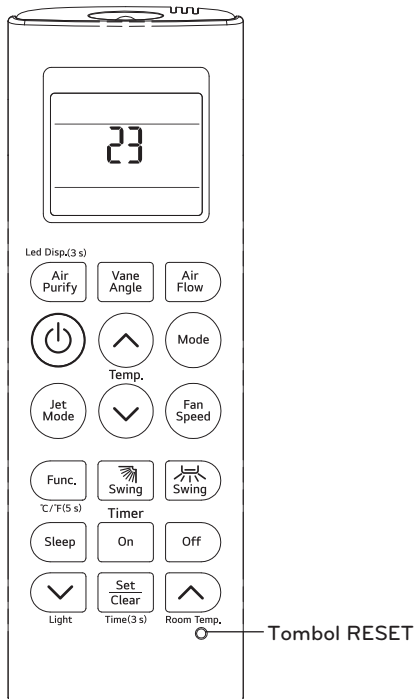


! CATATAN

- Remote kontrol tidak boleh terkena sinar matahari secara langsung.
- Pemancar dan penerima sinyal harus selalu bersih untuk pancaran yang baik. Gunakan kain lembut untuk membersihkannya.
- Jika perangkat lain juga menjadi beroperasi menggunakan remote control, pindahkan perangkat lain tersebut atau hubungi tukang servis.

PETUNJUK PEMASANGAN

Pengaturan Installer - Penetapan Pengaturan Kontrol Pusat



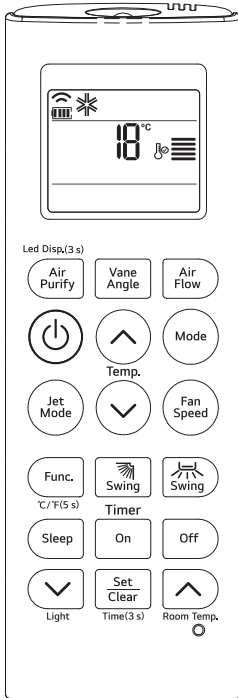
- 1 Bersamaan dengan menekan tombol MODE, tekan tombol RESET.
- 2 Dengan menggunakan tombol pengaturan suhu, atur tetapan unit dalam-ruangan.
- Kisaran pengaturan : 00 ~ FF
- 3 Setelah menetapkan alamat, tekan tombol HIDUP/MATI ke arah unit dalam-ruangan 1 kali.
- 4 Unit dalam ruangan akan menampilkan tetapan yang diatur untuk menyelesaikan pengaturan alamat.
- Waktu dan metode yang ditampilkan dapat berbeda dengan tipe unit dalam ruangan.
- 5 Reset remote control untuk menggunakan mode pengoperasian umum.

Pengaturan Installer - Memeriksa Tetapan Kontrol Pusat

- 1 Tekan tombol FUNC. dan tombol RESET secara bersamaan.
- 2 Tekan tombol ON/OFF ke arah unit dalam-ruangan 1 kali, dan unit dalam-ruangan akan menampilkan alamat yang diatur pada layar.
- Waktu dan metode yang ditampilkan dapat berbeda dengan tipe unit dalam-ruangan.
- 3 Reset remote control untuk menggunakan mode pengoperasian umum.

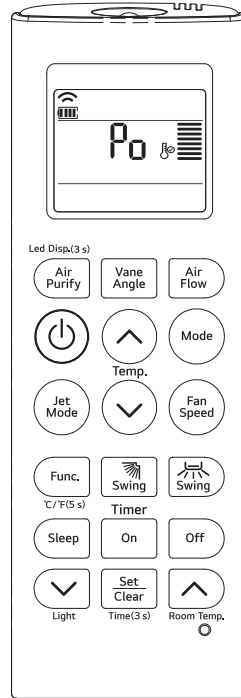
PETUNJUK BAGI PENGGUNA

Mode Pendinginan - Pengoperasian Standar



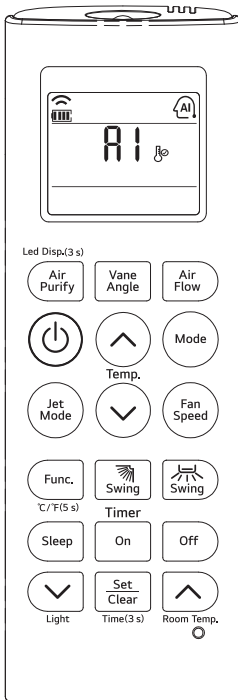
- 1 Tekan tombol ON/OFF.
Unit akan merespons dengan bunyi bip.
- 2 Tekan tombol MODE untuk memilih mode Cooling (Pendinginan).
- 3 Atur suhu yang diinginkan dengan menekan tombol TEMP.
Tekan tombol ROOM TEMP untuk memeriksa suhu ruangan. Jika pengaturan yang diinginkan lebih tinggi dari suhu ruangan, udara dingin tidak akan ditiupkan.
- Kisaran Pengaturan Suhu : 18~30 °C (64~86 °F)

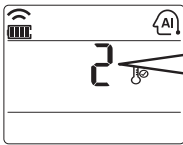
Mode Pendinginan - Pendinginan Kuat



- 1 Tekan tombol ON/OFF.
Unit akan merespons dengan bunyi bip.
- 2 Tekan tombol MODE untuk memilih mode Cooling (Pendinginan).
- 3 Tekan tombol JET COOL (pendinginan cepat). Unit akan beroperasi dengan kipas kecepatan super tinggi dalam mode pendinginan.
- 4 Untuk membatalkan mode Pendinginan Kuat tekan JET COOL atau FAN SPEED atau TEMP. sekali lagi, dan unit akan beroperasi dengan kipas kecepatan tinggi dalam Mode Pendinginan.

Mode Pengoperasian Otomatis





* Pilih kode sesuai yang Anda rasakan.

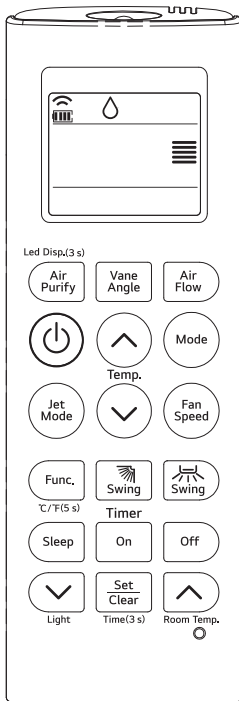
Kode	Yang Dirasakan
2	Dingin
1	Agak dingin
0	Netral
-1	Agak hangat
-2	Hangat

Selama Mode Pengoperasian Otomatis

- Jika sistem tidak beroperasi seperti yang diinginkan, ubah secara manual ke mode lain. Sistem tidak akan secara otomatis mengubah dari mode pendinginan ke mode pemanasan, atau dari pemanasan ke pendinginan, lalu Anda harus mengatur mode dan suhu yang diinginkan sekali lagi.

- 1 Tekan tombol ON/OFF.
Unit akan merespons dengan bunyi bip.
- 2 Tekan tombol MODE untuk memilih Mode Pengoperasian Otomatis.
- 3 Tetapkan suhu yang diinginkan.
Suhu dan kecepatan kipas disetel secara otomatis oleh kontrol elektronik berdasarkan suhu ruangan sebenarnya. Jika Anda merasa gerah atau kedinginan, tekan tombol TEMP. (Suhu) untuk efek pendinginan atau pemanasan yang lebih. Anda tidak dapat mengubah kecepatan kipas dalam ruangan. Kecepatan kipas telah disetel oleh aturan Mode Pengoperasian Otomatis.

Mode Pengatur kelembapan

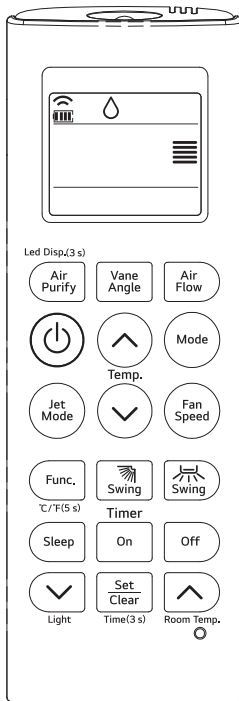


Selama Mode Pengatur kelembapan

- Jika Anda memilih mode dehumidifikasi dengan tombol pilihan pengoperasian, unit dalam-ruangan akan mulai menjalankan fungsi dehumidifikasi; yang secara otomatis mengatur suhu ruangan dan volume udara ke kondisi terbaik untuk dehumidifikasi berdasarkan suhu ruangan yang dirasakan.
Dalam kasus seperti ini, pengaturan suhu tidak ditampilkan pada Remote Control dan Anda juga tidak dapat mengontrol suhu ruangan.
- Selama berjalannya fungsi dehumidifikasi sehat, volume udara diatur menurut algoritma yang berhubungan dengan suhu ruangan saat ini secara otomatis.
dan membuat kondisi ruangan menjadi sehat dan nyaman bahkan di musim yang sangat lembab.

- 1 Tekan tombol ON/OFF.
Unit akan merespons dengan bunyi bip.
- 2 Tekan tombol MODE untuk memilih mode Pengatur kelembapan.
- 3 Setel kecepatan kipas. Anda dapat memilih kecepatan kipas dalam empat langkah kecepatan - rendah, sedang, tinggi, dan otomatis. Setiap kali tombol ditekan, mode kecepatan kipas akan berganti.

Mode Kipas



Udara Alami menurut Logika otomatis

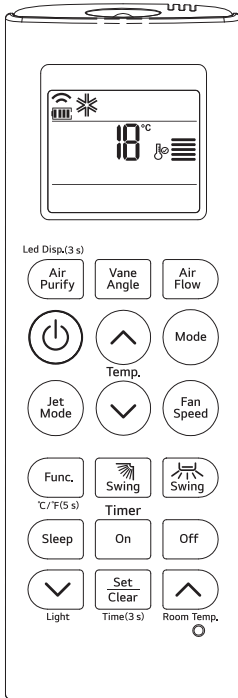
- Untuk rasa yang lebih segar dari kecepatan kipas lainnya, tekan Kecepatan Kipas Dalam-Ruangan dan setel ke mode otomatis. Dalam mode ini, udara bertiup seperti hembusan udara alam dengan cara mengubah-ubah kecepatan kipas secara otomatis menurut logika otomatis.

Selama Mode Kipas

- Kompresor luar-ruangan tidak berfungsi. Memiliki fungsi untuk mensirkulasi udara dalam-ruangan dengan mengalirkan udara yang tidak memiliki perbedaan suhu yang cukup dengan udara dalamruangan.

- 1 Tekan tombol ON/OFF.
Unit akan merespons dengan bunyi bip.
- 2 Tekan tombol MODE untuk memilih Mode Kipas.
- 3 Setel kecepatan kipas. Anda dapat memilih kecepatan kipas dalam empat langkah kecepatan - rendah, sedang, tinggi, dan otomatis. Setiap kali tombol ditekan, mode kecepatan kipas akan berganti.

Pengaturan Suhu/Pemeriksaan Suhu Ruangan



Kita dapat menyesuaikan suhu yang diinginkan dengan mudah.

- Tekan tombol untuk menyetel suhu yang diinginkan.



: Akan menaikkan suhu sebesar 1 °C atau 1 °F per sekali tekan

: Akan menurunkan suhu sebesar 1 °C atau 1 °F per sekali tek

Suhu ruangan: Menunjukkan suhu ruangan saat ini

Suhu tetapan: Menunjukkan suhu yang ingin disetel oleh pengguna

Mode pendinginan tidak bekerja jika suhu yang diinginkan lebih tinggi dari suhu ruangan.

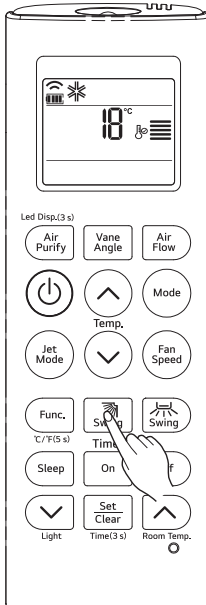
Turunkan suhu yang diinginkan.

Setiap kali Anda menekan tombol, suhu ruangan akan ditampilkan selama 5 detik.

Setelah 5 detik, tampilan kembali menampilkan suhu yang diinginkan.

Tergantung posisi remote control, suhu ruangan yang sebenarnya dan nilai yang ditampilkan bisa berbeda.

Pengaturan aliran udara



Kontrol arah aliran udara naik/turun

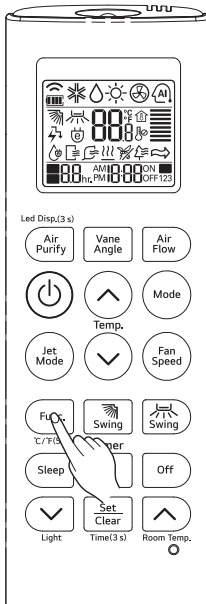
Aliran udara SWING (Berayun) (Naik/Turun) dapat disetel dengan remote control.

- 1 Tekan tombol ON/OFF untuk menghidupkan unit.
- 2 Tekan tombol Aliran udara SWING (Berayun) (Naik/Turun) dan bilah akan berayun ke atas dan ke bawah.

! CATATAN

- Selalu gunakan remote control untuk mengatur arah aliran udara naik/turun. Menggerakkan bilah arah aliran udara secara manual dengan tangan dapat merusak AC.

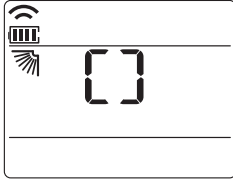
Pengalihan Celsius/Fahrenheit



- Tekan tombol Func. (5 detik) untuk mengubah dari Celsius ke Fahrenheit atau dari Fahrenheit ke Celsius.
- Setiap kali tombol TEMP. ditekan dalam mode Fahrenheit, suhu akan meningkat / menurun sebesar 1 °F.

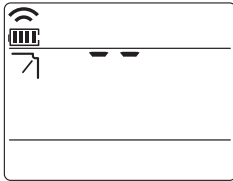
Kontrol sudut bilah satuan

Ini adalah fungsi yang dapat mengontrol 4 sudut bilah secara individual di kelompok produk kaset 4-Arah tipe bilah.



- Mungkin ada perbedaan antara tombol atas/bawah/ kiri/kanan pada remote control nirkabel dan arah port pembuangan angin.
- Tetapkan sudut ke nilai yang diinginkan dengan memeriksa gerakan sudut bilah.
- Fungsi kontrol bilah individu merupakan fungsi tambahan dari suatu produk, dan mungkin tidak bekerja di beberapa produk lainnya.

- 1 Tekan tombol VANE ANGLE (Sudut bilah). Simbol kontrol sudut bilah individu akan berkedip.
- Jika Anda menekan tombol VANE ANGLE selama 3 detik pada waktu simbol berkedip, semua bilah akan ditetapkan sebagai sudut standar.



- 2 Atur setiap sudut bilah dengan menekan tombol VANE ANGLE (Sudut bilah).
- Setiap kali tombol ditekan, maka sudut dari bilah yang dimaksudkan serta nilai yang ditetapkan untuk sudut bilah akan ditampilkan di layar.
- Jika tombol arah naik ditekan, di layar akan muncul gambar di sebelah kanan, dan sudut dapat diatur ke 1 ~ 6.
- 3 Tekan tombol SET/CLEAR untuk menetapkan atau membatalkan fungsi kontrol sudut bilah individu.

Timer

Menyetel Waktu Sekarang

- 1 Tekan tombol SET/CLEAR (Tetapkan/ Hapus) selama 3 detik.
- 2 Tekan tombol TIME SETTING (pengaturan waktu) hingga waktu yang diinginkan disetel.
- 3 Tekan Tombol SEL / CLEAR (pilih/hapus).

! CATATAN

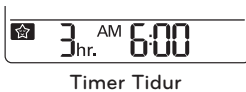
Periksa indikator A.M dan P.M.

Pengaturan Timer

- 1 Tekan tombol TIMER untuk mematikan atau menghidupkan timer.
- 2 Tekan tombol TIME SETTING (pengaturan waktu) hingga waktu yang diinginkan disetel.
- 3 Tekan Tombol SEL / CLEAR (pilih/hapus).

! CATATAN

Pilih salah satu dari 3 jenis operasi berikut ini.



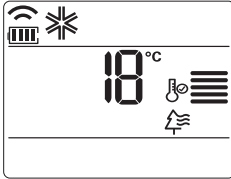
Membatalkan Pengaturan Timer

- Jika Anda ingin membatalkan semua pengaturan timer, tekan tombol SET/CLEAR (Tetapkan/Hapus).
- Jika Anda ingin membatalkan masing-masing pengaturan timer, tekan tombol TIMER untuk menghidupkan atau mematikan timer tidur sesuai keinginan. Kemudian tekan tombol SET/CLEAR (tetapkan/ hapus) dengan mengarahkan remote control ke penerima sinyal. (Lampu timer pada AC dan tampilan akan mati.)

SUB FUNGSI

✳ Sub fungsi mungkin tidak berfungsi di beberapa produk.

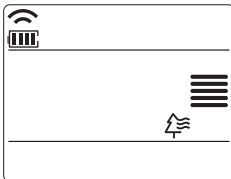
Tombol Penjernihan Udara (Opsional)



- 1 Tekan tombol  untuk menyalakan unit
- 3 Tekan tombol 

Pemurnian Udara akan dimulai saat tombol  ditekan dan berhenti saat tombol  ditekan lagi.

Hanya Pemurnian Udara



Ketika tombol  ditekan saat unit dihentikan, Air Pemurnian akan menyala secara mandiri.

Indikator Cerdas (Kualitas Udara) Pengaturan Selalu Aktif (Opsional)

Tekan tombol  selama 3 detik, tingkatan kualitas udara akan selalu ditampilkan pada Indikator Pintar

Memeriksa tingkat kualitas udara selama operasi pemurnian udara (Opsional)

Tekan tombol  selama 3 detik, tingkat kualitas udara akan selalu ditampilkan pada Indikator Pintar

Global

Warna Tampilan	Tingkat Kualitas Udara	Tingkat Konsentrasi Debu ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
		PM10	PM2.5/1.0
Hijau	Baik	54 ↓	12 ↓
Kuning	Sedang	55-154	13-35
Jingga	Tidak Sehat	155-254	36-55
Merah	Buruk	255 ↑	56 ↑

China/India

Warna Tampilan	Tingkat Kualitas Udara	Tingkat Konsentrasi Debu ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
		PM10	PM2.5/1.0
Hijau	Baik	50 ↓	35 ↓
Kuning	Sedang	51-150	36-75
Jingga	Tidak Sehat	151-250	76-115
Merah	Buruk	251-350	116-150
Merah Jambu	Sangat Buruk	351-420	151-250
Ungu	Parah	421 ↑	251 ↑

! CATATAN

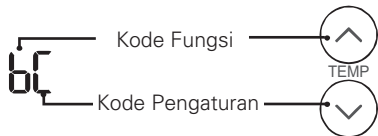
- Konsentrasi debu ditampilkan dari 8 hingga 999 dengan satuan 1.
- Konsentrasi debu mengacu pada data dari produsen sensor.
- Kriteria konsentrasi debu untuk debu mikro halus ditetapkan berdasarkan kriteria yang sama dengan debu ultra halus.(Standar Perusahaan)
- Konsentrasi dan tingkat debu yang ditampilkan pada produk mungkin berbeda dari alat ukur lain atau produk lain.
- Nilai konsentrasi debu yang ditampilkan dapat berbeda satu sama lain tergantung pada perbedaan metode pengukuran debu dan juga dari kerapatan debu yang sebenarnya.
- Evaluasi konsentrasi debu dilakukan dengan uji debu standar perusahaan kami.
- Jika Anda menggunakan produk yang menghasilkan uap atau partikel halus (humidifier, peralatan memasak, semprotan, dll.), Konsentrasi debu dapat berubah.
- Konsentrasi debu dapat bervariasi tergantung pada tempat instalasi dan lingkungan sekitarnya.
- Itu juga dipengaruhi oleh sofa, tempat tidur, karpet, penyedot debu, kelembaban, asap, serangga, hewan
- Itu dipengaruhi oleh adanya lokasi konstruksi, pinggir jalan dan pabrik.
- Konsentrasi debu dapat diukur menjadi lebih tinggi di lingkungan di mana udara eksternal masuk, seperti di dekat pintu masuk, jendela dan bukaan ventilasi.
- Ini adalah fungsi tambahan dari produk dan mungkin tidak bisa berfungsi di beberapa produk

Cara mengatur warna tingkat kualitas udara

- 1 Dengan tetap menekan tombol , tekan tombol reset



- 2 Dengan menggunakan tombol  atau  atur kode fungsi dan Setting nilai 'bC'.



- 3 Tekan tombol  ke arah unit sebanyak 1 kali.
Setiap negara memiliki standar yang berbeda untuk menunjukkan kualitas udara secara keseluruhan.
lihat tabel di bawah ini.

Nilai	Step	Kualitas Udara Keseluruhan
Tipe 1 (1beep)	4 Langkah (Untuk Korea)	Baik / Sedang / Tidak Sehat / Buruk
Tipe 2 (2beep)	4 Langkah (Untuk Global)	Baik / Normal / Buruk / Parah
Tipe 3 (3beep)	6 Langkah (Untuk Tiongkok)	Baik / Sedang / Tidak Sehat /Buruk / Sangat Buruk / Parah

- 4 Setel ulang remote kontrol untuk menggunakan mode operasi umum

PERAWATAN DAN SERVIS

Unit Dalam-Ruangan

Kisi-kisi, Casing, dan Remote Control

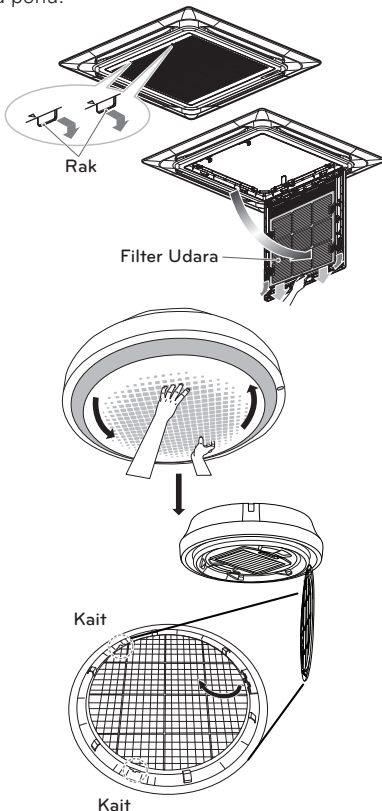
- Matikan sistem sebelum dibersihkan. Untuk membersihkan, usaplah dengan kain lembut yang kering. Jangan gunakan bahan pemutih atau abrasif.

! CATATAN

Kabel listrik harus dicabut sebelum membersihkan unit dalam-ruangan.

Filter Udara

Filter udara di belakang unit dalam-ruangan (sisi isap) bagian depan harus diperiksa dan dibersihkan setiap 2 minggu sekali atau lebih jika perlu.



- Jangan pernah menggunakan bahan-bahan berikut ini:

Air dengan suhu di atas 40 °C. Dapat menyebabkan deformasi dan/atau warna pudar.

Bahan yang mudah menguap. Dapat merusak permukaan AC.



- Lepaskan Filter udara.

Pegang panel kemudian tarik perlahan-lahan ke arah depan untuk melepas filter.

! PERHATIAN

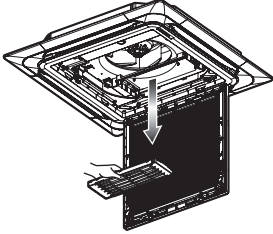
Saat akan melepas filter udara, jangan menyentuh bagian logam unit dalamruangan. Hal itu dapat menyebabkan cedera.

- Bersihkan kotoran dari filter udara menggunakan pembersih vakum atau cuci dengan air. Jika kotoran jelas terlihat, cuci dengan deterjen netral dalam air hangat. Jika menggunakan air panas (40 °C atau lebih), bisa menyebabkan penyok.
- Setelah dicuci dengan air, keringkan di tempat sejuk. Jangan memaparkan filter udara ke sinar matahari langsung atau panas api saat mengeringkannya.
- Pasang filter udara.

Filter Pemurnian (Opsional)

Pembersihan

Filter PLASMA di belakang filter udara harus diperiksa dan dibersihkan setiap tiga bulan sekali atau lebih sering jika perlu.



- Setelah melepas filter udara, tarik sedikit ke depan untuk melepas filter PLASMA.
- Rendam filter PLASMA ke dalam air yang telah dicampur dengan deterjen netral, selama 20~30 menit.
- Keringkan filter PLASMA di tempat teduh selama sehari penuh (Terutama, kelembapan harus dihilangkan sepenuhnya pada bagian ini).
- Berhati-hatilah dengan potongan kabel yang dialiri listrik.
- Pasang kembali filter PLASMA ke posisi semula.



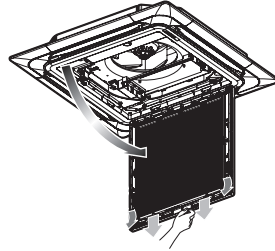
PERHATIAN

Saat akan melepas filter udara, jangan menyentuh bagian logam unit dalam ruangan. Hal itu dapat menyebabkan cedera.

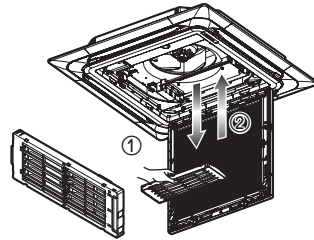
Penggantian

Filter PLASMA di belakang filter udara harus diperiksa dan dibersihkan setiap tiga bulan sekali atau lebih sering jika perlu.

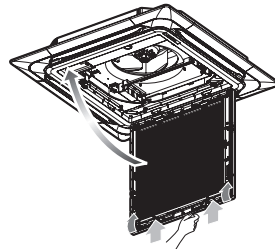
- Buka panel depan dan lepaskan filter udara.



- Lepaskan filter pemurni udara.
- Pasang filter pemurni udara.



- Pasang kembali filter udara dan tutup panel depan.



Tips pengoperasian!

Jangan menyetel suhu di dalam-ruangan terlalu dingin. Ini kurang baik untuk kesehatan juga boros energi.	Tutup kerai maupun tirai. Jangan biarkan sinar matahari masuk ke dalam-ruangan saat AC dioperasikan.	Usahakan suhu ruangan tetap seragam. Setel arah aliran udara vertikal dan horizontal untuk memastikan keseragaman suhu di dalam ruangan.
Pastikan pintu dan jendela ditutup rapat. Sedapat mungkin, hindari membuka pintu dan jendela untuk mempertahankan udara dingin di dalam-ruangan.	Bersihkan filter udara secara rutin. Sumbatan di filter udara dapat mengurangi aliran udara dan mengurangi pengaruh pendinginan dan penghilangan kelembapan. Bersihkan sekurangnya dua minggu sekali.	Sesekali, alirkan udara ke dalam ruangan. Karena jendela selalu tertutup, Anda dapat membukanya kemudian mengalirkan udara ke dalam ruangan.

Jika AC tidak akan digunakan dalam waktu lama.

- Jalankan AC dengan pengaturan berikut selama 2 hingga 3 jam
Jenis pengoperasian: Mode operasi kipas. (lihat mode kipas)
Pengaturan ini akan mengeringkan mekanisme internal.
- Matikan pemutus sirkuit.



PERHATIAN

Matikan sekering ketika AC tidak akan digunakan dalam waktu yang lama. Debu dapat terkumpul dan ini dapat menyebabkan kebakaran.

Informasi berguna

Filter udara dan tagihan listrik.

Jika filter udara tersumbat debu, kapasitas pendinginan akan turun, dan 6 % listrik yang digunakan untuk mengoperasikan AC akan terbuang percuma.

Jika AC akan digunakan lagi.

- Bersihkan filter udara dan pasang di unit dalam-ruangan. (lihat filter udara)
- Periksa apakah saluran udara masuk dan keluar pada unit dalam-/luar-ruangan tidak terhalangi.
- Pastikan kabel arde sudah tersambung dengan benar. Kabel dapat disambung ke sisi unit dalam-ruangan.

- Keluarkan baterai dari remote control.

Tips Pemecahan Masalah! Menghemat waktu dan uang!

Periksa hal-hal berikut ini sebelum meminta perbaikan atau servis...

Jika masih terjadi gangguan, hubungi dealer.

AC tidak bekerja. - Apakah Anda melakukan kesalahan dalam pengoperasian timer? - Apakah sekering putus atau pemutus sirkuit korslet?	Bau aneh di dalamruangan. - Pastikan tidak ada bau busuk yang keluar dari dinding, karpet, perabotan atau pakaian di dalam ruangan.	Sepertinya kondensasi AC bocor. - Embun akan terbentuk jika aliran udara dari AC mendinginkan udara hangat di dalam ruangan.	AC tidak bekerja selama sekitar 3 menit sejak restart. - Ini adalah pelindung mesin. - Tunggu sekitar tiga menit kemudian pengoperasian akan berjalan kembali.
Tidak mendinginkan atau memanaskan ruangan secara efektif. - Apakah filter udara kotor? Baca petunjuk pembersihan filter udara. - Ruangan mungkin terlalu panas saat AC dihidupkan untuk yang pertama kalinya. Tunggu sebentar hingga udara dingin. - Apakah suhu sudah ditetapkan dengan benar? - Apakah saluran udara masuk atau keluar unit dalam-ruangan terhalang?	AC berbunyi amat berisik. - Tentang suara seperti air mengalir. * Ini adalah suara aliran Freon di dalam unit AC. - Untuk suara seperti udara terkompresi yang dilepaskan ke udara terbuka. - Ini adalah suara air pengatur kelembapan yang sedang diproses di dalam unit AC.	Terdengar suara retak. - Suara ini disebabkan oleh mengembang/ menyusutnya panel depan, dll karena perubahan suhu.	Layar remote control kabur, atau tidak ada tampilan sama sekali. - Apakah semua baterai sudah habis? - Apakah kutub baterai telah dipasang terbalik?
		Lampu sinyal filter (LED) sudah ON (Menyala). - Untuk membersihkan filter, tekan terus tombol Timer dan tombol ◀ pada remote control secara bersamaan selama 3 detik.	

Segera hubungi petugas servis dalam situasi berikut ini

- Apa pun yang bersifat abnormal seperti bau terbakar, suara keras dll. dapat terjadi. Matikan unit dan matikan pemutus sirkuit. Jangan pernah mencoba untuk memperbaiki sendiri atau memulai ulang sistem dalam kasus tersebut di atas.
- Kabel listrik utama terlalu panas atau rusak.
- Kode kesalahan yang dihasilkan oleh diagnosis mandiri.
- Kebocoran air dari unit dalam-ruangan bahkan jika kelembapannya rendah.
- Ada sakelar, pemutus (pengaman, arde) atau sekering yang gagal bekerja dengan baik

Pengguna harus melakukan pemeriksaan rutin & pembersihan kering untuk menghindari kinerja unit yang buruk.

Dalam kasus situasi khusus, pekerjaan harus dilakukan oleh petugas servis saja.

