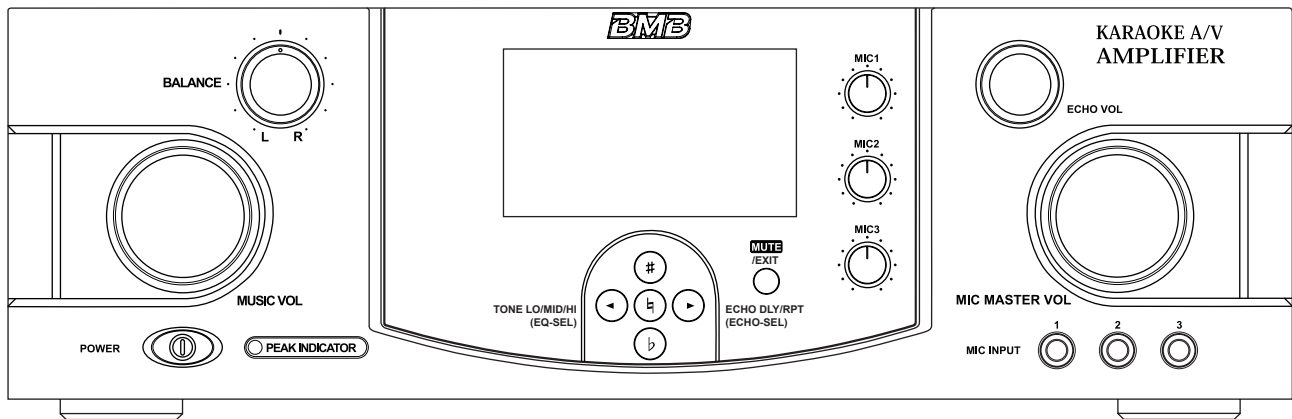


BUKU PANDUAN



Terima kasih atas Anda membeli alat membesar kekuatan KARAOKE kami .

Sebelum digunakan, silakan membaca buku ini halaman demi halaman, untuk mengambil keuntungan penuh dari alat ini.

Jika menggunakan alatan ini, kalau ada masalah atau kesulitan, buku ini dapat menyediakan bantuan pada tepat waktu untuk Anda.

KATALOG

Panduan keselamatan.....	2	Operasi dasar	12
Hal-hal penting dan berhati-hati	5	Modus ujian isyarat audio/video	13
Ciri	6	Penukaran Video	13
Sebelum menyambung.....	6	Mode pengaturan	13
Nama dan fungsi peralatan kontrol pada papan di depan.....	7	Pemecahan kesalahan	14
Nama dan fungsi peralatan kontrol pada papan belakang	8	Layanan setelah dijual.....	15
Sistem sambungan.....	10	Kelakuan pengguna.....	15
Sambungan	11	Hak kekayaan intelektual.....	15
		Keamanan produk	15
		Spesifikasi	16

Panduan keselamatan



• Penjelasan grafik



Sebuah graf bersegi tiga dan ada panah berbentuk petir menunjukkan ,ini peringatan dalam peralatan ada tekanan listrik berbahaya yang belum berisolasi, tekanan listrik ini cukup bahaya dan bisa membuat orang kena sengatan listrik.



Sebuah graf bersegitiga dan sama kaki dengan tanda seru dalamnya menjelaskan , ini peringatan yang dicetak pada peralatan adalah operasi penting dan instruksi pemeliharaan (layanannya).

Penjelasan tentang hindar dari kebakaran, sengatan listrik dan cedera

Tentang artinya peringatan dan Perhatian

Peringatan	Memperingatkan kepada pengguna bahwa produk ini digunakan secara tidak benar, bisa mengakibatkan kematian atau cedera serius.
Perhatian	Memperingatkan pengguna kalau produk ini digunakan secara tidak benar, dapat menyebabkan cedera atau kerusakan barang. * kerusakan barang berarti merusak rumah, furnitur, dan hewan peliharaan atau efek samping buruk.

Contoh simbol grafis

	▲ Simbol ini mengingatkan pengguna tentang instruksi atau peringatan yang penting. Maknanya ditentukan oleh simbol di dalam graf bersegitiga. Ketika simbol kiri muncul, sebagai catatan biasa untuk peringatan atau perhatian atau suatu berbahaya
	⊘ Simbol ini digunakan untuk memperingatkan larangan operasi kepada pengguna. Simbol dalam graf bulat, berarti lakukan dilarang untuk pengguna. Ketika simbol kiri muncul di, itu berarti "tidak boleh membongkar."
	● Simbol ini mengingatkan tindakan wajib untuk pengguna. Simbol dalam graf bulat, berarti hal-hal yang pengguna harus mengikuti. Ketika simbol kiri muncul ,menunjukkan bahwa steker listrik harus dicabut dari soket.

-----Selalu mengikuti petunjuk berikut-----

Peringatan

Jangan membongkar atau memodifikasi sendiri

Jangan membuka (atau dengan cara apapun mengubahnya) peralatan atau kabel listrik.



Jangan mencoba memperbaiki atau mengganti bagian sendiri

Jangan mencoba memperbaiki peralatan ini, atau mengganti bagian dalamnya (kecuali cara khusus yang dijelaskan dari buku ini memandu Anda untuk melakukannya). Semua layanan memperbaiki, silahkan hubungi penjualnya.



Jangan menggunakan atau penyimpanan di lokasi berikut

- Suhu terlalu tinggi (misalnya: mobil tertutup yang langsung kena sinar matahari, dekat pipa pemanas, di atas pemanas peralatan);
- tempat dekat air (misalnya: kamar mandi, toilet, tanah basah);
- terletak di tempat beruap atau kabut ;
- tempat yang berudara ber Kandungan garam tinggi
- tempat kelembaban tinggi;
- tempat langsung terkena hujan;
- tempat berdebu banyak;
- Tempat yang kena getaran parah.
- tempat dekat dapur dan karenanya dapat terpapar asap , minyak, panas.



Jangan tempatkan di lokasi yang tidak stabil

Pastikan selalu menempatkan secara mendatar dan stabil. Jangan taruh di atas bingkai berdiri yang mudah bergoyang atau tempat miring.



Hanya menggunakan kabel listrik yang disediakan

Hanya menggunakan kabel listrik yang disediakan. Selain itu, kabel listrik yang disediakan tidak dapat digunakan bersamaan dengan peralatan lain.



Jangan menekuk kabel listrik atau letakkan benda berat di atasnya

Jangan membelit kelebihan atau menekuk kabel listrik, jangan juga meletakkan benda berat di atasnya. Ini dapat merusak kabel, sehingga kerusakan dan korsleting kabel listrik. Kerusakan kabel listrik dapat menyebabkan kebakaran dan sengatan listrik!



Hindari penggunaan berkepanjangan pada suara tinggi

Kalau peralatan ini digunakan sama dengan pembicara dapat menyebabkan gangguan pendengaran permanen. Jangan menggunakan peralatan ini dalam waktu lama dengan tingkat suara tinggi (atau tingkat suara yang membuat orang tidak nyaman untuk. Jika Anda merasa kehilangan pendengaran atau telinga berdenging, Anda harus segera berhenti menggunakan peralatan dan cepat pergi ke dokter.



Satu panah berbentuk petir menunjukkan ,dalam peralatan ada tekanan listrik berbahaya yang belum berisolasi, tekanan listrik ini cukup bahaya dan bisa membuat orang kena sengatan listrik.



⚠ Peringatan

Jangan biarkan benda atau cairan lain masuk ke peralatan, jangan menempatkan wadah berisi cairan di atas peralatan

Jangan letakkan benda berisi cairan di atas produk ini. Jangan biarkan benda asing (misalnya, barang mudah terbakar, koin, kawat logam) atau cairan (misalnya, air atau minuman) masuk ke dalam produk ini. Hal tersebut dapat menyebabkan korsleting, operasi salah atau kegagalan lain.



Jika pengecualian atau kegagalan terjadi harus mematikan peralatan

Kalau berikutnya ini terjadi, segera matikan peralatan, mencabut kabel listrik dari soket, dan hubungi penjual dan meminta layanan memperbaiki:



- Kabel daya atau steker rusak; atau
- Asap atau bau yang tidak biasa muncul; atau
- Benda jatuh ke dalam peralatan atau cairan masuk ke dalam peralatan; atau
- Peralatan kena hujan (atau basah karena masalah lain); atau
- Dalam penggunaan peralatan, tampaknya perubahan yang tidak biasa atau nyata.

Dewasa harus mengawasi tempat-tempat di mana anak-anak muncul

Di tempat anak-anak muncul menggunakan peralatan ini, hati-hati bahwa jangan menggunakannya salah. Dewasa harus selalu mengawasi dan membimbing di samping.



Jangan terjatuh atau kena benturan kuat

Melindungi produk ini dari benturan kuat. (Jangan terjatuh!)



⚠ Peringatan

Jangan pakai sesoket dengan terlalu banyak peralatan lain

Jangan memaksa kabel listrik produk ini pakai sesoket bersama dengan terlalu banyak peralatan lain. Bila menggunakan kabel ekstensi, harap berhati-hati: total kekuasaan soket yang berhubung kabel ekstensi dari semua peralatannya tidak boleh melebihi kekuasaan standar kabel ekstensi ini (watt / ampere). Beban yang berlebihan dapat menyebabkan bagian isolasi saluran listrik kepanasan bahkan meleleh.



Mengidentifikasi nilai tekanan sumber AC lokal

Jangan menyambung kabel listrik ke sumber DC (DC)



Peralatan harus dihubungi soket jaringan listrik yang berpelindungan dari pembumian.



Saat menghubungkan ujung alat pembicara, harus ada pelayan yang terlatih tersebut menyambung atau menggunakan kabel lunak tersiap.



Hanya berlaku untuk daerah berketinggian di bawah 2000 meter secara aman



⚠ Peringatan

Ikuti semua instruksi.



Memperhatikan semua peringatan.



mengikuti petunjuk dan mengoperasikan.



Jangan menghalangi lubang angin.

Mengikuti instruksi dari pabriknya untuk instalasi.



Jangan memasang di dekat sumber panas, seperti radiator, alat pemanas, atau peralatan penghasil panas lainnya (termasuk pengeras).



Jangan merusakkan gunaan keamanan steker polarisasi atau steker bersambungan bumi. Sebuah seteker terpolarisasi memiliki dua sisipan dari berlebaran beda dan sebuah steker pembumian. Yang sisipan yang lebih lebar dan kaki steker ketiga memiliki fungsi pelindungan. Jika steker yang disediakan tidak sesuai dengan soket Anda, hubungi teknisi listrik untuk mengganti soket lama



Silakan melindungi kabel listrik agar tidak terinjak atau tergilas, terutama untuk bagian steker dan soket listrik, serta bagian keluar dari peralatan ini.



Hanya gunakan lemari berkegiatan, meja lemari, rangka berkaki tiga atau meja yang ditentukan oleh produsen, atau dijual bersama produk ini. Jika menggunakan kabinet aktivitas / kabinet kombinasi, harus berhati-hati untuk mencegah kabinet terjatuh miring dan melukai orang.



Selama ada petir, hujan keras atau bila tidak digunakan dalam waktu yang lama, Anda harus cabut steker listrik produk ini.



Untuk mencegah kebakaran atau sengatan listrik, jangan biarkan peralatan ini terkena hujan atau kelembaban.



⚠ Perhatian

Ditempatkan di lokasi berangin

Peralatan ini ditempatkan di tempat yang berventilasi baik.



Manajemen keamanan Kabel

Diusahakan menghindari kabel listrik dan kabel terjalin. Selain itu, harus meletakkan semua kabel listrik dan kabel diluar jangkauan anak-anak.



Hindari menginjak bagian atas peralatan dan meletakkan benda berat di atasnya

Jangan menginjak peralatan atau letakkan benda berat di atas peralatan.



Perhatian

Jangan menggunakan tangan basah untuk menghubungkan atau memutuskan kabel daya

Memasukkan atau mencabut kabel daya dari soket atau peralatan, jangan menyentuh kabel listrik atau steker dengan tangan basah .



Putuskan semua penyambungan sebelum memindahkan peralatan ini

Sebelum memindahkan peralatan ini, putuskan kabel listrik dan semua kabel listrik eksternal peralatan.



Sebelum membersihkan Cabut kabel listrik dari soket

Sebelum membersihkan produk ini, pertama matikannya dan cabut kabel listrik dari soket.



Cabut kabel listrik sebelum memperbaiki

Sebelum memperbaiki, matikan peralatan dulu, lalu cabut kabel listrik.



Menempatkan benda-benda kecil dari jangkauan anak-anak

Untuk mencegah tertelan, selalu menempatkannya dari jangkauan anak-anak.



Bila tidak menggunakan selama waktu yang lama

Bila Anda ingin meninggalkan rumah selama waktu yang lama, matikan (OFF) daya listrik dan lepaskan kabel listrik dari soket AC. Ini dapat mencegah kecelakaan atau kebakaran.



Peralatan harus dihindari tetesan atau cipratan, dan di atas peralatan tak boleh meletakkan wadah yang diisi dengan cairan seperti vas.



Jika steker listrik atau alat prerangkai digunakan sebagai pemutus peralatan, peralatan pemutus ini harus bisa digunakan secara muda.



Hanya pelayan pemeliharaan bisa mengoperasikan petunjuk memperbaiki. Kecuali Anda memiliki kualifikasi, Anda tidak boleh melakukan instruksi operasi untuk memperbaiki supaya menghindari sengatan listrik.



Hal-hal penting dan berhati-hati

■ Penyediaan Tenaga Listrik

- Jangan gunakan peralatan ini pada soket yang bersama dipakai peralatan inverter atau peralatan kontrol motor (seperti lemari es, mesin cuci, oven microwave atau AC). Menurut penggunaan peralatan listrik, kebisingan daya listrik dapat menyebabkan gangguan atau kebisingan produk ini. Jika Anda tidak dapat menggunakan soket terpisah, silakan memasang penyaring suara antara peralatan dan soket.
- Untuk mencegah kesalahan dan kerusakan pada peralatan, pastikan mematikan semua daya listrik sebelum melakukan sambungan.

■ Penempatan

- Jika pakai peralatan ini di samping peralatan lain yang mengandung transformator berkuasa besar dapat menghasilkan kebisingan. Untuk mengatasi masalah ini, mengubah arah produk ini, atau jauhkan dari sumber gangguan.
- Peralatan ini dapat mengganggu sinyal radio dan TV. Jangan di sekitar peralatan yang menerima sinyal seperti ini menggunakan produk ini.
- Jika peralatan ini digunakan di dekat peralatan komunikasi nirkabel (misalnya ponsel), mungkin menghasilkan kebisingan. Jika jawaban, panggilan atau selama panggilan mungkin terjadi kebisingan seperti ini. Jika Anda mengalami masalah seperti itu, peralatan nirkabel itu harus ditempatkan jauh dari peralatan atau dimatikan.
- Jangan menempatkan peralatan dalam paparan langsung kena sinar matahari, ditempatkan deka alatan memanans, mobil tertutup atau tempat lain yang bersuhu tinggi ekstrim. Kepanasan dapat menyebabkan perubahan bentuk atau warna undur.
- Peralatan ini dipindahkan dari setempat ke tempat lain, yang bersuhu dan / atau kelembaban yang sangat berbeda, dalam peralatan ini, ada tetesan dibentuk (kondensasi). Dalam kondisi ini, jika Anda mencoba menggunakan peralatan ini, mungkin kerusakan atau kegagalan fungsi terjadi. Oleh karena itu, sebelum menggunakan peralatan ini, Anda harus meninggalkannya beberapa jam, sampai semua kondensasi hilang.
- Mengikuti bahan dan suhu barang yang Anda menempatkan di atas peralatan ini, rangka berkakitiga karetinya mungkin undur warna atau rusak dalam permukaan. Anda dapat meletakkan selimut bulu atau kain di bawah rangka berkakitiga karet untuk mencegah hal ini terjadi. Jika Anda melakukannya, pastikan peralatan ini tidak bergerak atau berpindah secara tidak sengaja.
- Jangan menempatkan wadah apa pun yang berair di atas peralatan ini. Selain itu, hindari penggunaan pestisida, parfum, alkohol, cat kuku, semprotan dan lain-lain dekat peralatan ini. Gunakan kain lembut kering untuk menyeka cairan yang tumpah pada peralatan ini.

■ Memelihara

- Untuk pembersihan harian, gunakan kain lembut kering atau kain sedikit basah untuk membersihkan kotoran pada peralatan, silakan menggunakan kain dengan cairan pembersihan ringan, non-abrasif. Pastikan menggunakan kain lembut kering untuk membersihkan peralatan ini.
- Jangan menggunakan bensin, cairan menipis, alkohol atau pelarut, untuk mencegah mungkin perubahan warna dan / atau deformasi bentuknya.

■ Perhatian lain sebelum memakai

- Jika menggunakan tombol, pater, atau alat kontrol lain, serta lubang steker dan soket, kekuatan harus sedang. Penanganan yang kasar dapat menyebabkan kegagalan fungsi.
- Jangan menyerang atau menerapkan pada layar secara kuat
- Jika putus semua kabel, silakan pegang ujung stekernya, jangan tarik kabel. Hal ini bisa mencegah korsleting atau kerusakan komponen internal dalam kabel.
- Jika perlu mengangkut mesin ini, sebisanya gunakan kotak ketika membeli (termasuk isinya) dan bungkusnya. Jika tidak, Anda akan perlu menggunakan bahan kemasan yang sama.
- Beberapa kabel sambungan mengandung resistor. Jangan gunakan kabel yang beresistor menghubungkan peralatan ini. Penggunaan kabel tersebut dapat menyebabkan tingkat suara sangat rendah atau hamper tak bisa mendengar suara. Untuk informasi tentang spesifikasi kabel, hubungi penjual kabel.

■ Hak Cipta / lisensi / Merek Dagang

- Hukum melarang karya cipta dari pihak ketiga untuk audio, video, menyalin, dan revisi (musik, karya video, siaran, pertunjukan langsung atau pekerjaan lain), baik seluruhnya atau pun sebagian, tanpa persetujuan dari pemegang hak cipta tidak akan merilis, menjual, menyewakan, atau mempropaganda.
- Produk ini tidak boleh digunakan bertujuan dan kemungkinan tentang pelanggaran hak cipta kepada pihak ketiga. Bagi setiap lakuan Anda menggunakan produk ini dan pelanggaran tindak hak cipta dari pihak ketiga, Perusahaan tidak bertanggung jawab apapun.
- Nama-nama perusahaan dan nama produk muncul dalam dokumen ini adalah merek dagang dan merek dagang terdaftar dari pemilik masing-masing.

Ciri

- Alat penguat kekuasaan digital professional bersifat tinggi luar biasa
- berbagai cara pengaturan;
DAS-I 00
300W: 300W × 2 saluran suara
Sistem depan(300W) + system belakang (300W)
Mode 150W: 150W × 2 × 2 saluran suara
(4 saluran suara)
DAS-G60
150W × 2 saluran suara
- Dipasang dengan 6 jenis suara campur ,dapat dicocokkan sesuai dengan melodi.
- Fungsi 3 saluran masukan dan bisa sesuai dengan urutan prioritas yang telah ditetapkan dan pilih secara otomatis.
- Dilengkapi dengan equaliser 10 alinea, anda dapat mengatur musik dan mikrofon masing-masing.
- Ujung efek peralatan dapat dihubungkan dengan equaliser yang tertunjuk di gambar.
- 5 mikrofon dapat digunakan bersamaan, salah satu memungkinkan tuan picara menyambung atau memutuskan suara gema.
- Alat membesar kekuasaan yang bisa saling kompatibel dan berimpedansi rendah dan penguat kekuasaan tinggi dapat mendorong dua alatan membesar suara
- Dilengkapi dengan alatan kontrol yang bertombol ± 6 urutan , dan bisa menyampai perubahan antara tiga nada baik ke rendah atau ke tinggi(selang musik setengah urutan suara).
- Monitor LCD berwarna dan Multi-fungsi dapat menampilkan dan mengatur masuk equaliser, suara gema, dll.
- Nilai puncak PEAK INDIKATOR menunjukkan nilai tertinggi, untuk menghindari berlebihan dari standar yang bisa tahan.

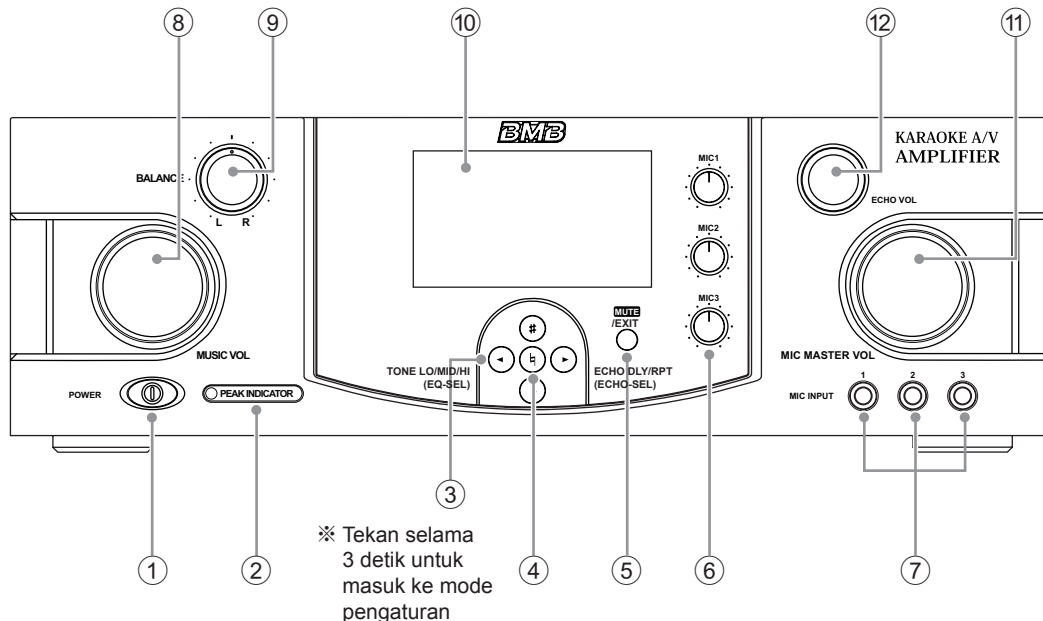
Sebelum menyambung

■ Hal-hal berhati-hati

- Jika sambung, harus memutuskan daya listrik peralatan ini.
- Tentang lubang masuk dan output alat membesar, "putih" merupakan saluran kiri, "merah" merupakan saluran kanan. Pastikan saluran kiri dan kanan bersambungan yang benar.
- Tetapkan kabel dengan baik. Sambungan buruk dapat mengakibatkan tidak ada keluaran suara atau menghasilkan suara kebisingan.
- Jika mencabut listrik kabel listrik dari soket, pastikan memegang ujung kabel listrik.

Nama dan fungsi peralatan kontrol pada papan di depan

Papan depan (DAS-(00/DAS-8\$0)



① **POWER (sumber listrik) Saklar (ON /OFF)**

Tekannya bisa menyambung saklar (ON) sumber listrik, tekan lagi untuk memutuskan (off) sumber listrik.

Bahkan tombol saklar sudah dalam posisi OFF, produk ini tetap terhubung ke sumber listrik.

② **PEAK INDIKATOR petunjuk nilai puncak**

Tampilkan nilai kekuasaan keluar .

Ketika kekuasaan keluar terlalu besar, PEAK INDIKATOR lampu petunjuk nilai puncak nyala, saat ini mengecilkan suara dalam MUSIC VOL dan MASTER VOL MIC, lalu dalam antarmuka pengaturan menurunkan nilai tertinggi (MAX) yang teratur dari MUSIC VOL dan MIC MASTER VOL

③ **# / < / > / < / > tombol atas / bawah / kiri / kanan**

Jika tombol ditekan ,akan masuk ke layar yang sesuai.

< : Di atas layar utama memilih mode efek.

> : Di atas layar utama memilih mode suara campur

Lain, tekan tombol # , bisa menaikkan nada utama dari nada standar

Tekan tombol < , bisa menurunkan nada utama dari nada standar

④ **⏏ Tombol Konfirmasi**

Tekan tombol ini, menentukan layar yang dipilih.

Juga, tekan tombol ini kembali ke melodi standar.

⑤ **MUTE / EXIT tombol diam / berhenti**

Selama penggunaannya, tekan tombol ini akan diam.

Jika bikin pengaturan, tekan tombol ini untuk kembali layar aslinya

⑥ **tombol MIC 1/ [A], MIC 2/ [B], MIC 3**

MIC 1/ [A] : Sesuaikan jumlah masuk MIC MASUK 1 dan dari MIC [A] panel papan belakang.

MIC 2/ [B] : Mengatur jumlah masuk antara MIC MASUK 2 dan MIC 2 / [B] dari papan belakang.

MIC 3: Sesuaikan jumlah masuk MIC MASUK 3.

Juga, pilih jika mematikan MIC 3 suara campur, fungsi untuk tuan picara diaktifkan.

⑦ **lubang masuk MIC MASUK 1, 2, 3**

Lubang masuk mikrofon

⑧ **tombol MUSIC VOL**

Sesuaikan kekuatan suara peralatan yang menyambung terminal masuk audio .

⑨ **tombol seimbang**

Sesuaikan keseimbangan antara suara keluar dari alat membesar suara dari kiri dan kanan.

⑩ **LCD Display monitor LCD**

Menampilkan layar dari berbagai fungsi

⑪ **tombol MIC MASTER VOL**

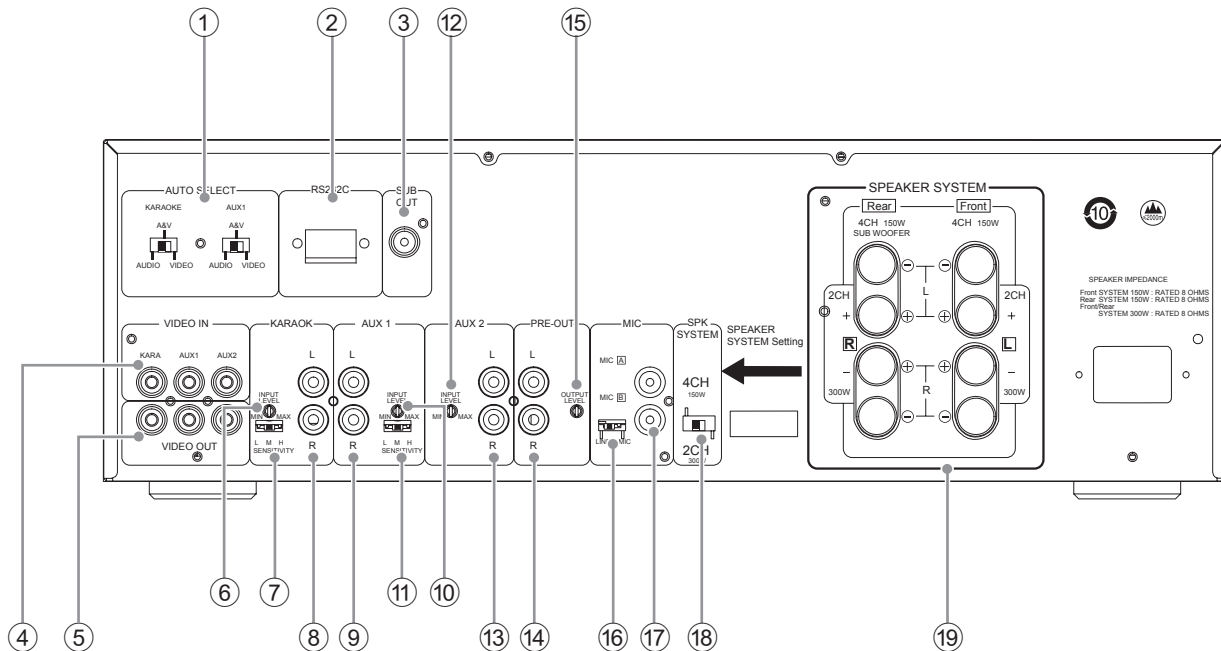
Sesuaikan kekuatan suara mikrofon yang masuk secara keseluruhan.

⑫ **tombol ECHO VOL**

Sesuaikan jumlah suara campur dari MIC Masuk 1,2,3 dan MIC [A], MIC [B] di papan belakang.

Nama dan fungsi peralatan kontrol pada papan belakang

Papan Belakang



① saklar AUTO SELECT

KARAOKE

Tergantung pada posisi saklar, mode uji akan mengalih antara Audio, A & V, VIDEO (audio, audio & video, video) .

AUX 1

Tergantung pada posisi saklar, mode uji mengalih antara Audio, A & V, VIDEO (audio, audio & video, video) .

② ujung serial RS232C

Untuk masukan perintah dari kontrol jarak jauh

③ lubang SUB OUT

Dapat dihubungkan pembicara suara rendah

④ lubang VIDEO IN

KARA: di sini hubungkan lubang steker keluar video Kara OK .

AUX 1: di sini hubungkan lubang steker video keluar .

AUX 2: di sini hubungkan lubang steker video keluar

⑤ lubang VIDEO OUT

Melalui lubang video output dapat sambung dengan tiga TV.

⑥ peralatan kontrol KARAOKE MASUK TINGKAT

Sesuaikan tingkat masuk listrik.

⑦ saklar KARAOKE SENSITIVITAS

Tingkat masuk audio karaoke diatur jadi yang bersensitivitas dan bisa menguji dan mengalih secara otomatis

L (rendah): Bahkan regenerasi KARAOKE selesai, fungsi tidak akan berubah ke mode lain, ditetapkan pada lokasi ini.

M (medium): Dalam kondisi normal, ditetapkan pada lokasi ini.

H (tinggi): selama regenerasi KARAOKE, fungsi berubah ke mode lain, ditetapkan pada lokasi ini.

⑧ lubang KARAOKE

di sini hubungkan lubang steker audio keluar karaoke.

⑨ lubang AUX 1

Di sini hubungkan lubang keluar audio dari alat audio luar .

⑩ peralatan kontrol AUX 1 MASUK TINGKAT

Sesuaikan tingkat listrik masuk.

⑪ saklar AUX 1 SENSITIVITAS

Tingkat masuk audio AUX 1 diatur jadi tingkat sensitivitasnya bisa menguji dan mengalih secara otomatis.

L (rendah): Bahkan regenerasi AUX1 selesai, fungsi tidak akan berubah ke mode lain, ditetapkan pada lokasi ini

M (medium): Dalam kondisi normal, ditetapkan pada lokasi ini.

H (tinggi): selama regenerasi AUX1, fungsi berubah ke mode lain, ditetapkan pada lokasi ini

⑫ **peralatan kontrol AUX 2 MASUK TINGKAT**

Sesuaikan tingkat listrik masuk.

⑬ **lubang AUX 2**

di sini hubungkan lubang steker audio keluar dari alatan audio luar .

⑭ **lubang PRE-OUT**

Untuk menghubungkan ujung keluar dari alata membesar kekuasaan.

⑮ **peralatan kontrol PRE-OUT OUTPUT LEVEL**

Sesuaikan keseimbangan tingkat listrik peralatan kontrol ini dan alat membesar kekuasaan

⑯ **saklar MIC / LINE**

Ketika saklar ini ditetapkan di posisi MIC, MIC **A**, MIC **B** diaktifkan.

Ketika saklar ini ditetapkan di posisi LINE sambungkan sistem mikrofon lain.

Perhatian: saklar ini sebelum dipakai, mohon mengurangi kekuatan suara MIC MASTER VOL atau tekan tombol MUTE / EXIT untuk mendiam.

⑰ **lubang MIC **A**, MIC **B****

Lubang steker A adalah sebuah lubang steker masuk yang bercampur dengan MIC MASUK 1 pada papan depan.

Lubang steker B dicampur dengan lubang steker masuk MIC MASUK 2.

⑱ **saklar SPK SISTEM switch (Hanya untuk DAS-400)**

300W: sistem depan atau sistem belakang dapat didorong terpisah 300W.

150W: sistem depan L / R dan sistem belakangL / R dapat didorong secara terpisah 150W.

perhatian: DAS-200 tidak memiliki saklar untuk memilih alat membesar suara.

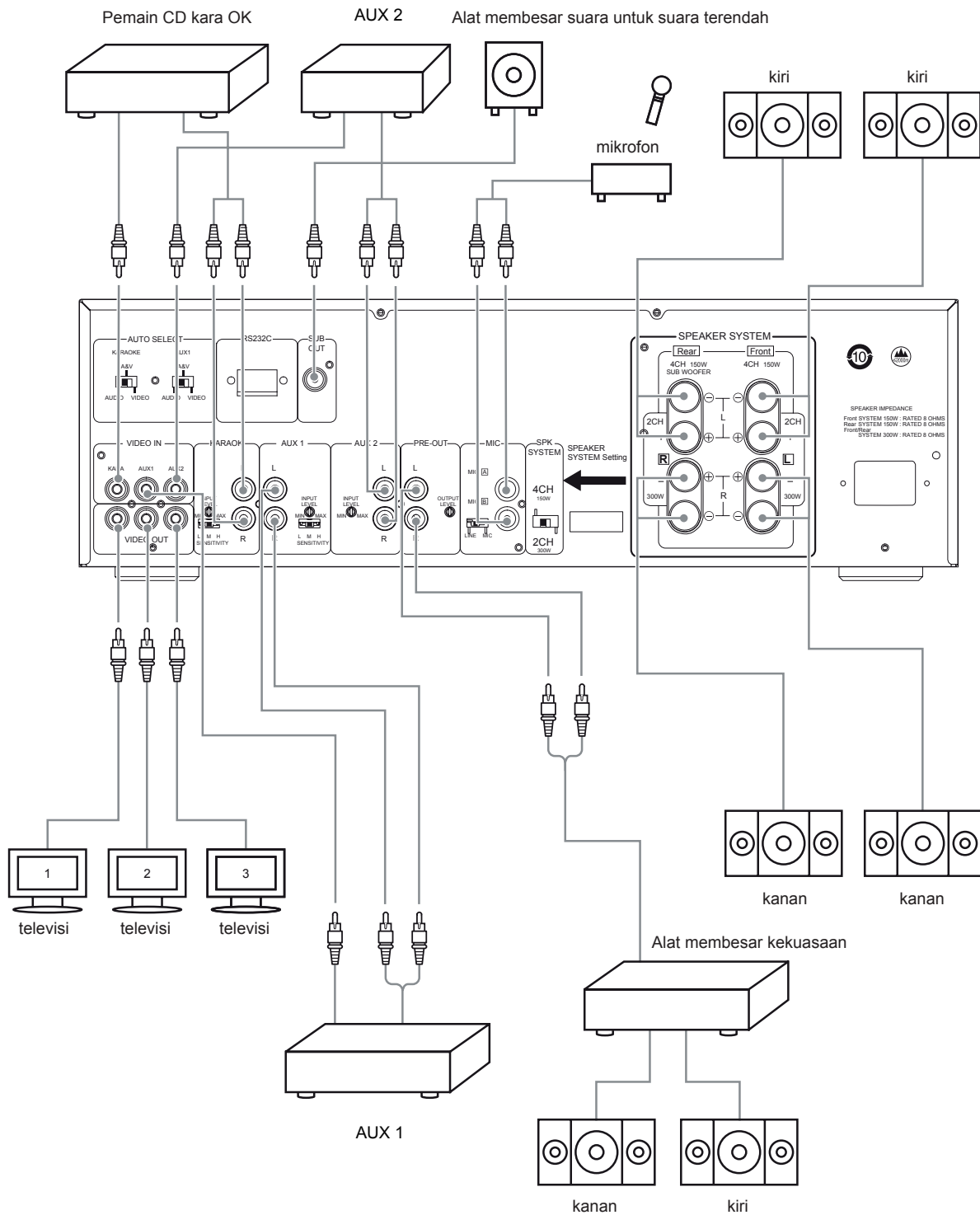
⑲ **alat sambung SPEAKER SYSTEM**

Alat sambung yang bersambung dengan alat membesar suara berimpedansi 8 Ω .

Silakan membaca petunjuk rinci pada halaman 10.

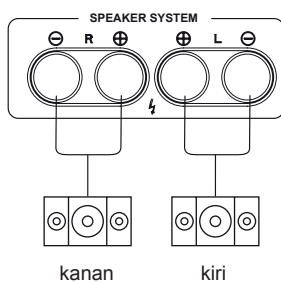
Sistem sambungan

■ DAS-400



■ DAS-200

1. Sambungan alat membesar suara.

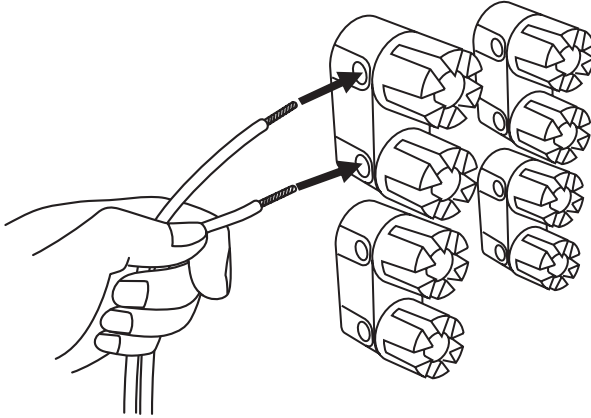


2. cara sambungan dengan lubang steker lain sama dengan dan DAS-400, tapi tanpa saklar SPK SYSTEM.

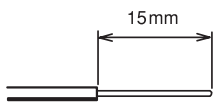
Sambungan

■ Bagaimana menghubungkan kabel alat membesar suara

1. membuka ujungnya alat pembicara.
2. memasukkan ujung kawat yang dilucuti kulit ke pihak sisi.
3. memutar ujung alat pembicara.



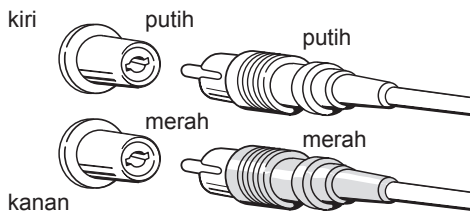
perhatian: Terhadap DAS-400, sebaris pelabuhan pembicara di bawah dimasukkan dari pihak sisi.



Sebelum melakukan sambungan, menggunakan tang untuk melucuti kulit kawat terakhir sekitar 15mm panjangnya

■ Bagaimana menghubungkan steker RCA

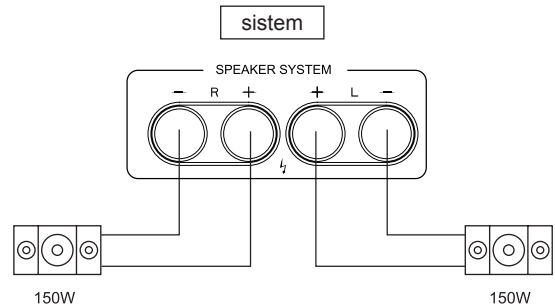
- Sambungkan kabel steker (pin plug) , yang cocok dengan warna - kabel merah ke steker merah dan putih ke putih.



perhatian:

- melihat tempat pengupasan kabel di (konduktor murni) tidak memakai melewati dari alat sambung dari alat pembicara. Jika bagian pengupasan kabel tersentuh konduktor lainnya, itu bisa dapat menyebabkan kerusakan alat ini.
- Menggunakan alat pembicara berimpedansi 8Ω .
- Jika sambung dengan alat membesar suara yang berimpedansi bernilai kurang dari 8Ω ,perlindungan saluran listrik mungkin mulai bekerja, dan ada gangguan kepada reproduksi suara stereo normal.
- Bila mode diatur di 300W, silakan gunakan alat membesar suara yang berimpedansi 8Ω dan memperhatikan sambungannya.

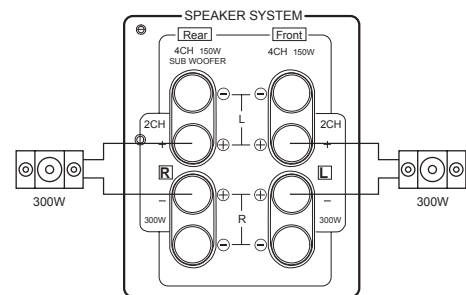
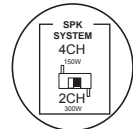
DAS-200



DAS-400

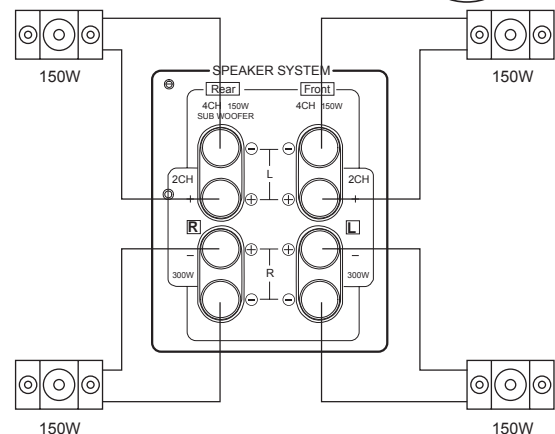
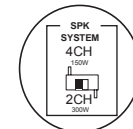
mode pengaturan 300W

Awalnya, mengatur awalnya pada posisi "300W".



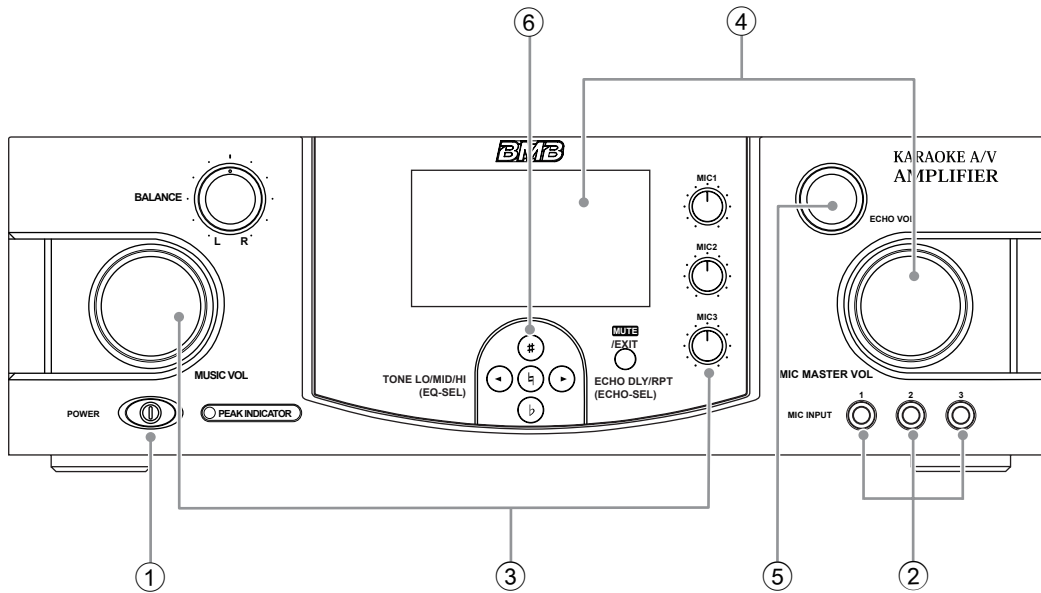
mode pengaturan 150W

Awalnya, mengatur awalnya pada posisi "150W".



perhatian: Bila menggunakan saluran suaran 4, melalui penyesuaian ukuran suara masing-masing, bisa mengubah kekuatan suara keluar dari saluran sistem L dan R masing-masing.

Operasi dasar



- ① Tekan saklar daya listrik peralatan ini dan peralatan lain.
- ② Menghubungkan mikrofon yang jumlahnya diperlukan.
- ③ Mengatur mesin KARAOKE ke mode regenerasi, lalu memutar tombol kekuatan suara MUSIC VOL ke suara yang diinginkan.
- ④ Sesuaikan tombol MIC VOL dan MIC MASTER VOL , sehingga kekuatan suara dan musik mencapai keseimbangan.

Keterangan:

Jika lampu untk PEAK INDICATOR menyala, itu adalah suara masukan terlalu tinggi, perlu menyesuaikan MUSIC VOL atau MIC MASTER VOL untuk mengurangi tingkat masuk.

- ⑤ mengikuti kebutuhan dan menyesuaikan jumlah suara campur dan mode suara campur.
- ⑥ Dengan melodi utama (istilah musik) mengontrol tombol dan mengatur tingkat suara.

Sekarang yang dibutuhkan tentang pengaturan telah selesai, Anda tidak perlu mengoperasikan peralatan ini lagi.

Yang Anda harus lakukan adalah mengoperasikan peralatan sumber musik.

■ Cara benar untuk menggunakan mikrofon dan hal-hal perhatian untuk menggunakannya

- Antara Mikrofon dan ujung masuknya harus memiliki jarak sekitar 5 ~ 10cm (cm) .
- Untuk membuat suara jernih, antara kepala mikrofon dan posisi mikrofon dipegang harus ada jarak yang sesuai.
- Jangan menutup layar angin bagian bawah mikrofon, karena hal ini dapat menghapuskan suara secara bass (bass) dan mengganggu suara muncul dengan benar. Dan dapat menyebabkan melolong (howling).

(1) menysihkan jarak sekitar 5 sampai 10 cm.

(2) menysihkan jarak yang sesuai.



- Bila Anda menggunakan sistem mikrofon IR (yaitu bagian hitam plastik jaringan),jangan menutupi atau mengaburkan tempat mengeluarkan sinyal nirkabel yang di bawah mikrofon IR, karena ini akan melemahi sinyal.
- Jangan menggunakan mikrofon jika posisi dekat dengan alat pembicara, ini akan menyebabkan melolong.

Modus ujian isyarat audio/video

Tentang fungsi KARAOKE dan AUX 1, mode ujian akan tergantung pada posisi saklar AUTO SELECT di papan belakang (seleksi otomatis), antara tiga mode (AUDIO, A & V atau VIDEO) (audio, audio & video, video) beralihan.

■ Ketika beralih ke "AUDIO" (Audio)

- Audio masuk akan teruji.

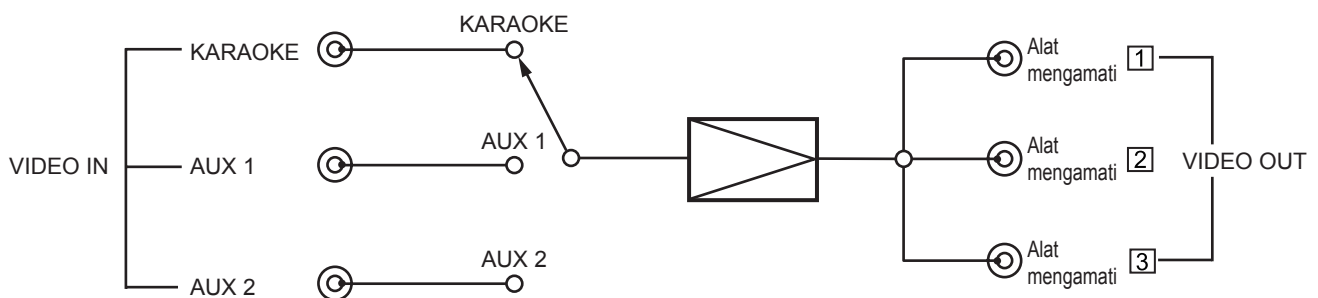
■ Ketika saklar diatur ke "VIDEO" (video)

- Video masuk akan teruji.

■ Ketika saklar diatur ke "A & V" (audio & video)

- Audio masuk atau video masuk akan teruji.

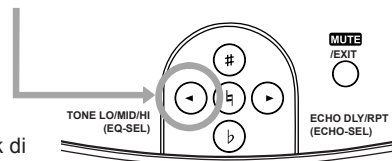
Penukaran Video



Mode pengaturan

Tekan ini selama 3 detik untuk masuk ke mode pengaturan.

Silakan mengikuti petunjuk di layar LCD untuk mengoperasikan.



Pemecahan kesalahan

kesalahan	Penyebab kemungkinan	Cara pemulihan
Tidak ada daya listrik ke alat ini.	<ul style="list-style-type: none"> Steker kabel terjatuh dari soket listrik . 	<ul style="list-style-type: none"> Steker kabel dimasuk ke soket listrik secara kuat.
Sambung dengan daya listrik tapi tidak ada suara.	<ul style="list-style-type: none"> peralatan kontrol Volume Musik (suara musik) atau Mic Volume (suara mikrofon) ditetapkan nilai minimal. 	<ul style="list-style-type: none"> Mengatur ke suara sesuai
	<ul style="list-style-type: none"> kabel alat pembicara terpisah 	<ul style="list-style-type: none"> Hubungkan kabel pembicara secara benar.
	<ul style="list-style-type: none"> kabel alat pembicara rusak 	<ul style="list-style-type: none"> memperbaiki bagian rusak di kabel.
	<ul style="list-style-type: none"> kabel alat pembicara terjadi korsleting. 	<ul style="list-style-type: none"> Memperbaiki bagian korsleting.
	<ul style="list-style-type: none"> Peralatan yang harus dihubungkan terpisah 	<ul style="list-style-type: none"> Hubungkan peralatan secara benar.
Bila fitur dialihkan, musik mulai tetapi tidak ada suara keluar.	<ul style="list-style-type: none"> Saklar Sensitivity (sensitivitas) diatur ke tingkat "low" (rendah). 	<ul style="list-style-type: none"> Saklar Sensitivity (sensitivitas) diatur ke "High" (tinggi).
	<ul style="list-style-type: none"> keluar dari audio kumpulan diatur pada nilai terendah 	<ul style="list-style-type: none"> Jika ada peralatan kontrol tingkat listrik, aturkannya ke nilai yang sesuai.
Mikrofon tak ada suara. (Namun, bisa memutar musik keluaran)	<ul style="list-style-type: none"> Saklar Mikrofon diatur dalam posisi OFF 	<ul style="list-style-type: none"> Mengalih saklar ke posisi ON.
	<ul style="list-style-type: none"> Kabel Mikrofon rusak 	<ul style="list-style-type: none"> Memperbaiki atau mengganti.
	<ul style="list-style-type: none"> Steker mikrofon terpisah 	<ul style="list-style-type: none"> Menyambung steker mikrofon secara benar.
Tidak ada sinyal video	<ul style="list-style-type: none"> Tidak sepenuhnya terhubung dengan lubang steker VIDEO OUT (video keluar) . 	<ul style="list-style-type: none"> Sambungkan steker kabel yang terhubung ke TV ke steker VIDEOOUT.
	<ul style="list-style-type: none"> Tidak sepenuhnya terhubung dengan lubang steker VIDEO OUT (video keluar)) 	<ul style="list-style-type: none"> Sambungkan steker kabel ke steker VIDEO IN .
meskipun CD atau LD bersinyal audio masuk, tetap tak ada suara keluar.	<ul style="list-style-type: none"> AUTO SELECT (pemilihan otomatis) saklar diatur pada VIDEO (video). 	<ul style="list-style-type: none"> Mengalih saklar AUTO SELECT ke AUDIO (audio) atau A & V (audio & video).
meskipun CD atau LD bersinyal audio masuk, tetap tak ada gambar regenerasi.	<ul style="list-style-type: none"> AUTO SELECT saklar diatur ke AUDIO (audio). 	<ul style="list-style-type: none"> Mengatur saklar AUTO SELECT ke VIDEO (video) atau A & V (audio & video).
Jika Karaoke atau AUX 1 meregenerasi, fungsi beralih ke AUX 2.	<ul style="list-style-type: none"> Tingkat sensitivitas masukan Karaoke atau AUX 1 rendah. 	<ul style="list-style-type: none"> Mengatur saklar SENSITIVITAS ke H posisi (tinggi).
Meskipun audio karaoke dan AUX 1 bisa masuk , tapi tak ada suara keluar.	<ul style="list-style-type: none"> Saklar AUTO SELECT diatur ke VIDEO. 	<ul style="list-style-type: none"> Mengatur saklar AUTO SELECT ke AUDIO atau A / V.
Meskipun video karaoke dan AUX 1 bisa masuk , tapi tak ada suara keluar.	<ul style="list-style-type: none"> Saklar AUTO SELECT diatur ke VIDEO. 	<ul style="list-style-type: none"> Mengatur saklar AUTO SELECT ke VIDEO atau A / V.

Layanan setelah dijual

- (1) jika peralatan ini ada kerusakan, penjual lokal berdasarkan permintaan Anda, menerima biaya sesuai untuk memperbaiki dan mengganti bagian yang rusak.
- (2) Sebelum Anda meminta penjual lokal untuk memperbaiki, silakan membaca bab dulu "Pemecahan Masalah", lalu pemeriksaan secara lebih lanjut.

Hal-hal untuk penjual

Jika pembeli Anda ada permintaan layanan setelah dijual, periksa dulu berikut:

- Menentukan rincian kesalahan
- memeriksa semua kabel dan sambungan
- Lensa dan disk yang bersambungan dengan peralatan ini bersih atau tidak.
- mengingatkan pelanggan tentang hal-hal perhatian menggunakan dan penggunaan sistem

Kelakuan pengguna

- Meskipun KARAOKE menyenangkan, asal penggunaan pada waktu dan tempat yang benar, jika tidak, kadang-kadang dapat mengganggu orang lain. Silakan berpikir untuk tetangga Anda.



- Jika Anda mabuk bernyanyi, kekuatan suara karaoke mungkin terlalu tinggi. Bahkan suara kecil akan menjadi keras, terutama di keheningan malam. Oleh karena itu, mohon memperhatikan ke suaranya , terutama di malam. Untuk mencegah kebocoran suara, lebih baik menutup jendela, memperhatikan ke kelakuan pengguna, untuk mempertahankan lingkungan hidup yang nyaman.

hak kekayaan intelektual

- Menurut hukum kekayaan intelektual, penyiaran, sumber musik, seperti kaset musik, kaset video, CD, dll, harus dilindungi.
- Selain kesenangan sendiri, sebagai penggunaan komersial, mendistribusikan atau menyewakan sumber musik tersebut, atau menjualnya kepada orang lain, yang harus memperoleh persetujuan dari pemilik properti intelektual.

Keamanan produk

- Menurut peraturan keamanan yang sesuai ,produk ini memakai bahan yang takberbahaya.

Spesifikasi

DAS-400/DAS-200 alat membesar kekuasaan KARAOKE

		DAS-400	DAS-200
Kekuasaan audio keluar		150W+150W+150W+150W(4ch)	150W+150W
		300W+300W(2ch)	
Impedansi alat pembicara		8 Ω standar	
Impedansi masukan	MIC1-MIC3	3.3kΩ	
	MIC A/MIC B	3.3kΩ	
	audio masuk (KARAOKE, AUX1, AUX2)	4.7kΩ (posisi menengah)	
	video masuk (KARAOKE, AUX1, AUX2)	75Ω	
Impedansi keluar	PRE-OUT	1kΩ	
	SUB-OUT	1kΩ	
	Video keluar	75Ω	
Tingkat listrik masuk standar	MIC1-MIC3	10mV	
	MIC A/MIC B	10mV (pengaturan menambah: MIC)	
		1Vpp (pengaturan menambah: LINE)	
	audio masuk (KARAOKE, AUX1, AUX2)	1Vpp	
	video Masuk (KARAOKE, AUX1, AUX2)	1Vpp	
Tingkat listrik keluar standar	PRE-OUT	4Vpp	
	SUB-OUT	4Vpp	
Format video		NTSC,PAL	
Alat sambungan	Ujung alat pembicara (hitam / merah)	4	2
	MIC masuk papan depan	3	
	MIC masuk papan belakang	2	
	Steker masuk audio KARAOKE (L & R)	1	
	Steker masuk audio AUX1 (L & R)	1	
	Steker masuk audio AUX2 (L & R)	1	
	Steker masuk Video	3	
	Steker keluar video	3	
	Steker keluar audio PRE-OUT (L & R)	1	
	Steker keluar audio SUB-OUT	1	
	Ujung kontrol dari jarak jauh (RS232)	1	
	Menunjukkan		layar LCD TFT 4.3 inci
Ukuran		420 (lebar) × 135 (tinggi) × 335 (dalam)	
Berat total		14kg	12kg
Berat bersih		12.5kg	10.5kg
Sumber listrik		100:AC110-120V, 200:AC220-240V 50/60 Hz	
Konsumsi daya listrik		650W	350W

BMB

BMB International Corp.
<http://www.bmb.com>