

AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA MONO

أمبليفيير أحادي الصوت

MANUAL DE INSTRUÇÕES GM-7200M

دليل الملاك

PIONEER CORPORATION

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU, TOKYO 153-8654, JAPAN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.

TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium

TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936

TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia

TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada

TEL: 1-877-283-5901

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Bvd.Manuel Avila Camacho 138 10 piso

Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000

TEL: 55-9178-4270

Publicado por Pioneer Corporation.
Copyright © 2005 Pioneer Corporation.
Todos os direitos reservados.

نشر من قبل شركة بايونير كوربوريشن.
حقوق النشر © ٢٠٠٥ لشركة بايونير
كوربوريشن. كل الحقوق محفوظة.

Impresso na China
طبع في الصين
<CRD4008-B/U> ES

Antes de usar este produto

Muito obrigado por comprar este produto PIONEER. Leia este manual de instruções completamente antes de usar a unidade.

Em caso de problemas

Quando o aparelho não funcionar adequadamente, entre em contato com o posto de serviço autorizado PIONEER mais próximo.

Sobre este produto

Este produto é um amplificador para subwoofer. Se ambos os canais esquerdo (L) e direito (R) são conectados à entrada RCA deste produto, a saída é misturada, pois este produto é um amplificador monofônico.

⚠ ATENÇÃO

Nunca troque o fusível por um fusível com um valor nominal maior do que o fusível original. O uso de um fusível inadequado pode resultar no sobreaquecimento e fumaça, e pode causar danos ao produto e ferimentos incluindo queimaduras.

ADVERTÊNCIA

- Sempre utilize o cabo de bateria vermelho especial e cabo de terra [RD-223] que são vendidos separadamente. Conecte o cabo de bateria diretamente ao terminal positivo da bateria do automóvel (+) e o cabo de terra à carroçaria do automóvel.
- Não toque no amplificador com as mãos molhadas. Caso contrário, você pode levar um choque elétrico. Do mesmo modo, não toque no amplificador quando ele estiver molhado.
- Para a segurança do trânsito e para manter as condições de condução segura do automóvel, mantenha o volume baixo o suficiente para que possa ouvir os sons de trânsito normais.
- Verifique as conexões do fornecimento de energia e subwoofer se o fusível do cabo da bateria vendido separadamente ou o fusível do amplificador queimar-se. Detecte a causa e solucione o problema, e depois substitua o fusível com um outro do mesmo tamanho e regime.
- Para evitar o mau funcionamento do amplificador e do subwoofer, o circuito de proteção cortará a energia ao amplificador (o som parará) na ocorrência de uma condição anormal. Em tal caso, desligue o aparelho e verifique a conexão do fornecimento de energia e subwoofer. Detecte a causa e solucione o problema.
- Entre em contato com o revendedor se não puder detectar a causa do problema.
- Para evitar um choque elétrico ou curto-circuito durante a conexão e instalação, certifique-se de desconectar primeiro o terminal negativo (-) da bateria.
- Confirme que não haja nenhuma peça atrás do painel antes de fazer algum furo para a instalação do amplificador. Certifique-se de proteger todos os cabos e equipamentos importantes tais como tubos de combustível, tubos dos freios e fiação elétrica contra danos.
- NÃO permita que o amplificador entre em contato com líquidos devido a, por exemplo, a localização onde o amplificador está instalado. Isso poderia provocar um choque elétrico. O contato com líquidos também poderia provocar danos e sobreaquecimento ao amplificador e alto-falantes. Além disso, a superfície do amplificador e a superfície de qualquer alto-falante instalado também poderiam ficar muito quentes ao toque, podendo causar pequenas queimaduras.

Configuração da unidade

Indicador de alimentação

O indicador de alimentação ilumina-se quando o aparelho é ligado.

Controle de freqüência de corte LPF (Filtro passa-baixo)

Você pode selecionar uma freqüência de corte de 40 a 240 Hz.

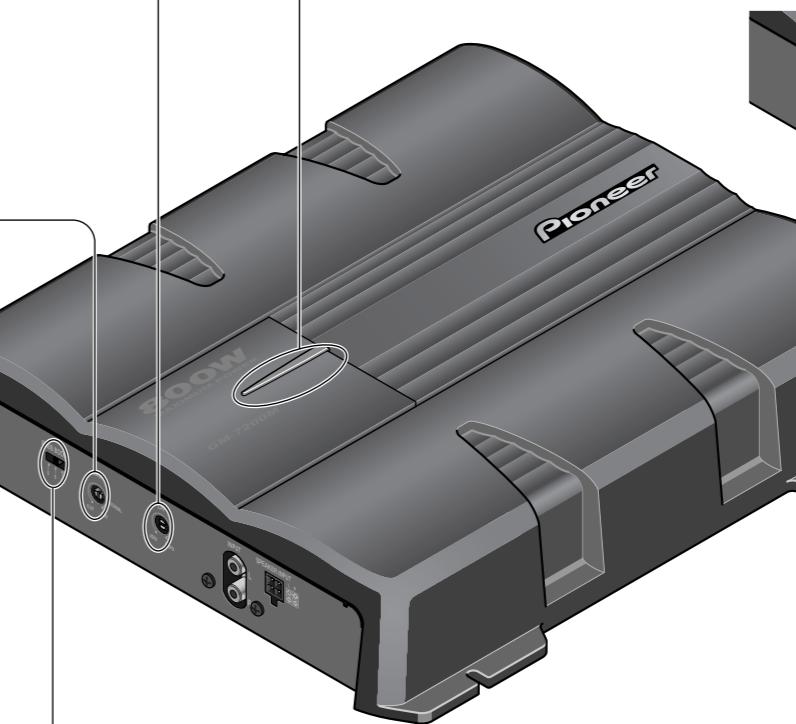
Controle de ganho

Se o nível do som estiver muito baixo, mesmo quando o volume do componente estéreo automotivo usado com este amplificador de potência estiver alto, gire o controle de ganho na parte dianteira do amplificador no sentido dos ponteiros do relógio. Se ocorrer distorção do som quando o volume for aumentado, gire o controle de ganho no sentido inverso ao dos ponteiros do relógio.

- Quando utilizar com um componente estéreo automotivo equipado com RCA (saída padrão de 500 mV), ajuste para a posição NORMAL. Quando utilizar com um componente estéreo automotivo Pioneer equipado com RCA com uma saída máxima de 4 V ou mais, ajuste o nível para um valor apropriado ao nível de saída do componente estéreo automotivo.
- Si você ouvir ruído excessivo quando utilizar os terminais de entrada de alto-falantes, gire o controle de nível no sentido dos ponteiros do relógio.

Interruptor de controle de reforço dos graves

Você pode selecionar um nível de reforço dos graves de 0, 6 e 12 dB.



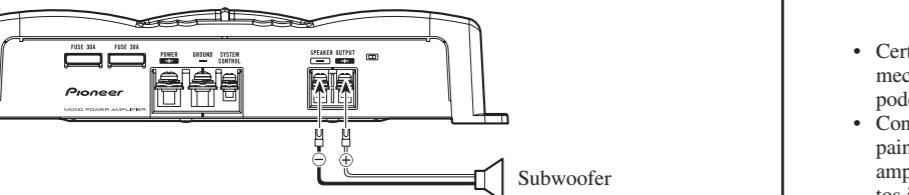
Interruptor BFC (Controle de freqüência de batida)

Se você ouvir uma batida enquanto escuta um programa AM com seu componente estéreo automotivo, mude o interruptor BFC utilizando uma chave de fendas pequena.

Conexão da unidade

Coneção dos cabos do alto-falante

Ligar os cabos para os alto-falantes de acordo com as figuras abaixo.



ATENÇÃO:

Para evitar mau funcionamentos e/ou ferimentos

- Para garantir uma dissipação de calor apropriada para o amplificador, certifique-se do seguinte durante a instalação.
 - Permita uma espaço adequado acima do amplificador para uma ventilação apropriada.
 - Não cubra o amplificador com um tapete de borracha ou carpete.
- NÃO permita que o amplificador entre em contato com líquidos devido a, por exemplo, a localização onde o amplificador está instalado. Isso poderia

Instalação

ATENÇÃO

- Não instale em:
 - Lugares onde o aparelho possa causar lesões ao motorista ou passageiros se o veículo parar repentinamente.
 - Lugares onde o aparelho possa interferir com o motorista, tal como no piso em frente do assento do motorista.
- Certifique-se de que os cabos não se agarrem no mecanismo de deslizamento dos assentos, o que pode resultar em curto-circuito.
- Confirme que não haja nenhuma peça atrás do painel se for fazer um furo para a instalação do amplificador. Proteja todos os cabos e equipamentos importantes tais como tubos de combustível, tubos de freio e fiação elétrica contra danos.
- Instale parafusos de atarraxamento de maneira que a ponta do parafuso não toque em nenhum cabo. Isso é importante para evitar que os cabos sejam cortados por vibrações do automóvel, o que poderia resultar em incêndio.
- NÃO permita que o amplificador entre em contato com líquidos devido a, por exemplo, a localização onde o amplificador está instalado. Isso poderia provocar um choque elétrico. O contato com líquidos também poderia provocar danos e sobreaquecimento ao amplificador e alto-falantes. Além disso, a superfície do amplificador e a superfície de qualquer alto-falante instalado também poderiam ficar muito quentes ao toque, podendo causar pequenas queimaduras.
- Para garantir uma instalação correta, utilize as peças fornecidas da maneira especificada. Se peças diferentes das fornecidas forem usadas, elas podem avariar as peças internas do amplificador, ou elas podem ficar frouxas, causando o desligamento do amplificador.
- Nunca troque o fusível por um fusível com um valor nominal maior do que o fusível original. O uso de um fusível inadequado pode resultar no sobreaquecimento e fumaça, e pode causar danos ao produto e ferimentos incluindo queimaduras

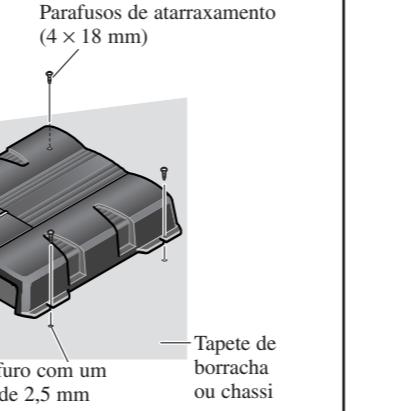
Exemplo de instalação na esteira do piso ou no chassi

provocar um choque elétrico. O contato com líquidos também poderia provocar danos e sobreaquecimento ao amplificador e alto-falantes. Além disso, a superfície do amplificador e a superfície de qualquer alto-falante instalado também poderiam ficar muito quentes ao toque, podendo causar pequenas queimaduras.

- Não instale o amplificador em lugares instáveis tais como o painel do pneu sobressalente.
- O melhor lugar para instalação difere com o modelo do automóvel e local de instalação. Fixe o amplificador numa local suficientemente rígido.
- Primeiro faça conexões provisórias e verifique se o amplificador e o sistema operam adequadamente.
- Depois de instalar o amplificador, confirme que o pneu sobressalente, macaco e ferramentas possam ser facilmente removidos.

1. Coloque o amplificador onde ele será instalado. Insira os parafusos de atarraxamento (4×18 mm) fornecidos nos orifícios para parafuso. Empurre os parafusos com uma chave de fendas para marcar as posições dos furos para a instalação.

2. Faça furos de 2,5 mm nas posições marcadas, e instale o amplificador, seja no tapete ou diretamente no chassi.



Especificações

Fonte de energia	14,4 V CC (10,8 — 15,1 V permitível)
Sistema de conexão à terra	Tipo negativo
Consumo de corrente	33,0 A (em fornecimento contínuo, 4 Ω)
Corrente média recebida*	9,0 A (4 Ω para um canal) 16,0 A (2 Ω para um canal)
Fusível	30 A × 2
Dimensões	300 (L) × 61 (A) × 336 (P) mm
Peso	3,9 kg (Sem os cabos para a instalação elétrica)
Potência de saída máxima	500 W × 1 (4 Ω) / 800 W × 1 (2 Ω)
Potência de saída contínua	250 W × 1 (a 14,4 V, 4 Ω, 20 — 240 Hz, 0,5% DHT) 360 W × 1 (a 14,4 V, 2 Ω, 20 — 240 Hz, 0,8% DHT)
Impedância de carga	4 Ω (2 — 8 Ω permitível)
Resposta de freqüência	10 — 240 Hz (+0 dB, -3 dB)
Relação sinal / ruído	100 dB (IEC-Rede A)
Distorsão	0,03% (10 W, 120 Hz)
Filtro passa-baixo	Freqüência de corte: 40 — 240 Hz Pendente de corte: -12 dB/oct
Reforço dos graves	Freqüência: 50 Hz Nível: 0/6/12 dB
Controle de ganho	RCA: 400 mV — 6,5 V Alto-falante: 1,6 — 26 V
Nível de entrada máxima / impedância	RCA: 6,5 V / 22 kΩ Alto-falante: 26 V / 40 kΩ

Nota:

- As especificações e o design estão sujeitos a modificações sem aviso prévio em virtude de melhoramentos.

*Corrente média recebida

- A corrente média recebida é quase a corrente máxima recebida por este aparelho quando entra um sinal de áudio. Utilize este valor quando quiser saber a corrente total recebida por amplificadores de potência múltiplos.

- يجب عليك تشغيل المفتاح الكهربائي في السيارة قبل تشغيل جهاز ستريو سيارتك.
- يجب عليك تشغيل المفتاح الكهربائي في السيارة قبل تشغيل جهاز ستريو سيارتك.
- يجب عليك تشغيل المفتاح الكهربائي في السيارة قبل تشغيل جهاز ستريو سيارتك.

قطع التحكم في التردد LPF (مروش الامواج المنخفض)

يمكنك اختيار قطع التردد من ٤٠ إلى ٢٤٠ هرتز.

مفتاح التحكم في الكسب

إذا كان مستوى الصوت منخفضا جدا، حتى عندما يكون صوت جهاز ستريو السيارة المستخدم مع الأمبليفایر الآلي هذا قد تم رفعه، دور مفتاح التحكم في الكسب الموجود أمام الأمبليفایر الآلي في اتجاه حركة عقارب الساعة، وإذا تشهو الصوت عند رفع مستوى حجم الصوت، دور مفتاح التحكم في الكسب هذا في اتجاه عكس حركة عقارب الساعة.

عند استخدامه مع جهاز ستريو سيارة مجهر يقسي RCA (بخرج قياسي قدره ٥٠٠ ملي فولت)، اضبطه على الوضع NORMAL. وعند استخدامه مع جهاز ستريو سيارة من بابنير مجهر يقبس RCA ويخرج أقصى مقداره ٤ فولت أو أكثر، اضبط المستوى ليطابق مستوى خرج جهاز ستريو السيارة.

إذا سمعت تشوش كثير جدا عند استخدام اطراف دخل السماعات، دور مفاتيح التحكم في الكسب في اتجاه حركة عقارب الساعة.

مفتاح التحكم في تعزيز الصوت الدهير

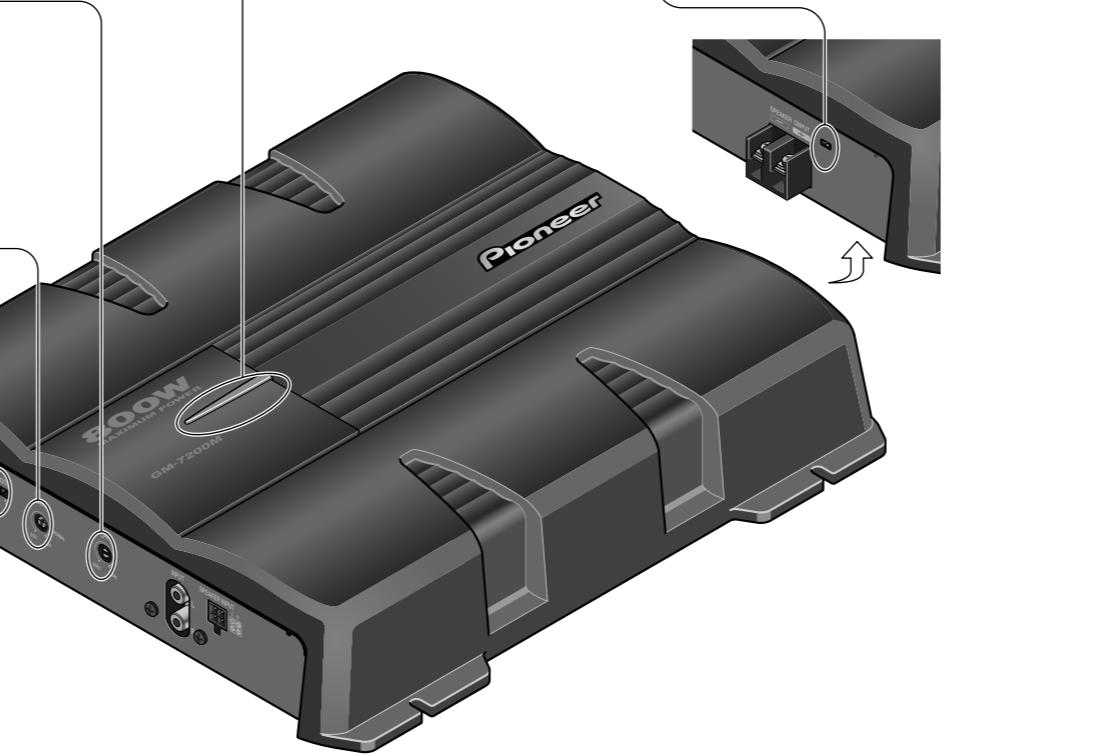
يمكنك اختيار مستوى تعزيز الصوت الجهير من المستويات صفر (٠)، ٦ (٦)، ١٢ (١٢) ديسبل.

مفتاح القدرة بين القدرة

بعضى، مين القدرة عند تشغيل القدرة.

مفتاح BFC (التحكم في تضارب التردد)

إذا سمعت تضارباً اثناء استعمالك لوجات اذاعة AM باستخدام جهاز ستريو سيارتك، غير مفتاح BFC باستخدام مفك صغير.



- استخدم دائما سلك البطارية الاحمر الخاص والارضي [RD-223]، والتي تباع بصورة منفصلة. ثم وصل سلك البطارية مباشرة الى طرف بطارية السيارة الموجب (+) والارضي الى جسم السيارة.
- يجب عدم لمس الامبليفایر (مضخم الصوت) بابدي مبلولة. وإلا، فقد تصيب بصدمة كهربائية. كذلك، يجب عدم لمس الامبليفایر (مضخم الصوت) عندما يكون مبلولة.
- من أجل سلامة المور وللحفاظة على ظروفقيادة آمنة، ابقي مستوى جحم الصوت منخفضا الى حد مقبول بحيث يمكنك سماع صوت الاعتيادي لحركة المور.
- افحص توصيات التزويد بالقدرة وسماعة الصوت المنخفض الفرعية. اذا تم توصيل كلًا من القنوات اليسرى (L) واليمنى (R) الى فتحة دخل RCA الموجدة في هذا الجهاز، سيتم مزج الخرج بسبب ان هذا الجهاز هو امبليفایر أحادي للاستخدام مع ساعات الصوت المنخفض الفرعية.

عندما لا يعمل الجهاز بصورة صحيحة، اتصل بالوكيل المحلي او اقرب مركز خدمة معتمد لبابنير PIONEER.

حول هذا الجهاز

هذا الجهاز هو امبليفایر أحادي للاستخدام مع ساعات الصوت المنخفض الفرعية. اذا تم توصيل كلًا من القنوات اليسرى (L) واليمنى (R) الى فتحة دخل RCA الموجدة في هذا الجهاز، سيتم مزج الخرج بسبب ان هذا الجهاز هو امبليفایر أحادي.

تحذير!

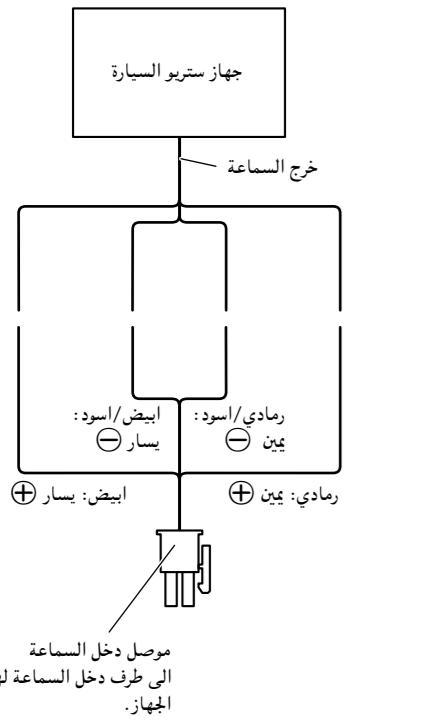
- يجب عدم استبدال الفيوز باخر ذو قيمة أو معدل أعلى من الفيوز الاولي. حيث قد يؤدي استخدام فيوز غير ملائم الى ارتفاع درجة الحرارة بصورة زائدة وانبعاث دخان ما قد يتسبب في وقوع تلف للجهاز واصبات شخصية تشمل على الاصابة بحرق.
- انصل بالوكيل اذا لم تستطع التعرف على السبب.
- لتجنب حدوث صدمات كهربائية او دوائر قصر كهربائية اثناء عملية التوصيل والتركيب، تأكد من فصل الطرف السالب (-) للبطارية مسبقا.
- تأكد من عدم وجود اي اجزاء خلف اللوحة عند فتحة التركيب الامبليفایر (مضخم الصوت). تأكد من حماية كل الكابلات والمعدات الهمامة مثل خطوط الوقود، وخطوط الفرامل وشبكة الاسلاك الكهربائية من التلف.
- يجب عدم السماح للأمبليفایر (مضخم صوت) بلامسة السوائل بسبب، مثلا، موقع تركيب الامبليفایر (مضخم صوت). حيث قد ينتج عن ذلك الاصابة بصدمات كهربائية. كما قد ينتج عن ملامسة الامبليفایر (مضخم صوت) والسماعة للسوائل اصابتها بالطل، ابعاد دخان، وارتفاع درجة الحرارة بصورة زائدة. بالإضافة الى ذلك، فقد يصبح سطح الامبليفایر (مضخم الصوت) وسطح أي سماعات متصلة ساخنا للمس مما قد ينتج عنه حدوث حرائق بسيطة.

يمكنك على شراءك جهاز بابنير PIONEER هذا. قبل محاولة تشغيله، تأكد من قراءة هذا الدليل.

استخدام دخل السماعة

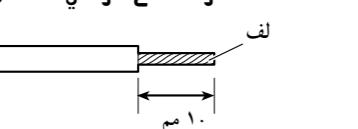
- وصل اسلام خرج سماعة جهاز ستريو السيارة الى الاميليفاير (مضخم الصوت) باستخدام موصل دخل السماعة المرفق.
- كما يجب عدم توصيل خرج RCA وخرج السماعات في نفس الوقت.

■ توصيلات عند استخدام دخل السماعة



توصيل اطراف السماعات

- اكشف طرف اسلامك السماعات بواسطة ملقط او قاطع حوالي 1 مم ثم لفها.

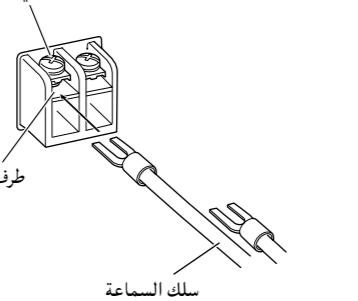


- وصل التوصيلات الى اطراف سلك السماعة.
- لاسيما وان التوصيلات غير مرفقة.
- استخدم الزردية، والخ، لثبت التوصيلات بالاسلاك.



- وصل اسلامك السماعات الى اطراف السماعات.

- ثبت اسلامك السماعات باحكام بواسطة براغي الاطراف.



تنبيه

الاخطاء في احکم شد سلك البطارية الى الطرف باستخدام براغي الاطراف قد يتسبب عنه ارتفاع درجة حرارة منطقة الطرف بصورة زائدة مما قد ينبع عنه حدوث اعطال في التشغيل واصابات تشمل على الاصادية بحروق بسيطة.



تنبيه



تنبيه



تنبيه



تنبيه



تنبيه



تنبيه



تنبيه



تنبيه

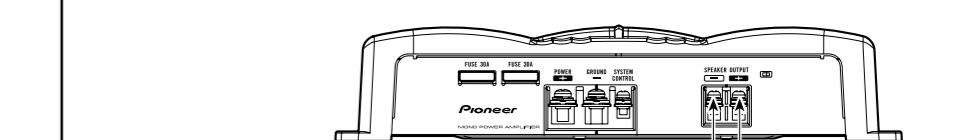


تنبيه



تنبيه

توصيل اسلاك السماعة



سماعة الصوت
المنخفض الفرعية

تحذير

- يجب عدم السماح للأمبليفاير (مضخم صوت) بلامسة السوائل بسبب، مثلاً، موقع تركيب الأمبليفاير (مضخم صوت). حيث قد ينبع عن ذلك الاصابة بصدمات كهربائية. كما قد ينبع عن ذلك الاصابة بضرر بمحض صوت) والسماعة للسوائل اصابتها بالاعطل، اينعاش دخان، وارتفاع درجة الحرارة بصورة زائدة، بالإضافة الى ذلك، فقد يصبح سطح الأمبليفاير (مضخم الصوت) وسطح أي سعادات متعلقة ساخنا للمس ما قد ينبع عنه حدوث حروق بسيطة.

- لا تقم بالتركيب في:

- الاماكن التي قد تصيب السائق او الركاب بالجروح عند توقف السيارة بصورة المفاجئة.

- الاماكن التي قد تتعرض السائق مثل على الأرضية امام مقعد السائق.

- تأكد من عدم تشابل الأسلك بالآلية التزيلق للمقاعد، والذي قد يتسبب وقوع دائرة قصر كهربائية.

- تأكد من عدم وجود اي اجزاء خلف اللوحة عند حفر فتحة لتركيب الأمبليفاير (مضخم الصوت) على اماكن غير ثابتة مثل لوحة الاطار الاحتياطي.

- يختلف مكان التركيب مع اختلاف موديل السيارة وموضع التركيب، ثبت الأمبليفاير (مضخم الصوت) باحكام في مكان صلب بصورة كافية.

- ركب البراغي بطريقة لا تسمح بتاحس طرف البراغي لأي سلك. يعتبر ذلك مهم لحماية الأسلام من التقطيع بواسطة اهتزازات السيارة، والذي قد يؤدي الى حريق.

- يجب عدم السماح للأمبليفاير (مضخم صوت) بلامسة السوائل بسبب، مثلاً، موقع تركيب الأمبليفاير (مضخم صوت). حيث قد ينبع عن ذلك الاصابة بصدمات كهربائية. كما قد ينبع عن ذلك الاصابة بضرر بمحض صوت) والسماعة للسوائل اصابتها بالاعطل، اينعاش دخان، وارتفاع درجة الحرارة بصورة زائدة، بالإضافة الى ذلك، فقد يصبح سطح الأمبليفاير (مضخم الصوت) وسطح أي سعادات متعلقة ساخنا للمس ما قد ينبع عنه حدوث حروق بسيطة.

- لضمان التركيب بطريقة صحيحة، استخدم الأجزاء المفقحة بالاسلوب المحدد. حيث ان استخدام اي اجزء اخر غير المفقحة، قد يتلف الاجزاء الداخلية للأمبليفاير (مضخم الصوت)، او قد تصيب مرتخية وقد يتوقف تشغيل الأمبليفاير (مضخم الصوت).

- يجب عدم استبدال الفيوز باخر ذو قيمة او معدل أعلى من الفيوز الاولي. حيث قد يؤدي استخدام فيوز غير ملائم الى ارتفاع درجة الحرارة بصورة زائدة وانتعاش دخان ما قد يتسبب في وقوع تلف للجهاز واصابات شخصية تتضمن على الاصابة بحرق.

مثال للتركيب على غطاء الأرضية او على الهيكل

ا. ضع الأمبليفاير (مضخم الصوت) في المكان المراد تركيبه فيه. ادخل البراغي المرققة (٤ × ١٨ مم) في فتحات

البراغي. شد البراغي بواسطة مفك

براغي بحيث تضع علامات في الاماكن المراد حفر فتحات التركيب فيها.

ب. احفر فتحات بقطر ٥٣ مم في النقاط المعلمة. وركب الأمبليفاير (مضخم الصوت)، سواء على السجادادة او مباشرة على الهيكل.

تحذير:

امتنع حدوث اعطال في التشغيل و/أو جروم

- لضمان صحة تصرف حرارة الأمبليفاير (مضخم الصوت)، تأكد من اتباع الامور التالية اثناء التركيب.

- اترك مسافة كافية فوق الأمبليفاير (مضخم الصوت) من اجل تهوية مناسبة.

- لا تغطي الأمبليفاير (مضخم الصوت) بغطاء او سجادة الارضية.

التركيب

المواصفات

نوع سالب	نظام الأرضي.....	١٤.٤ فولط تيار مباشر (١٠٠.٨ — ١٥.١ فولط المسموح بها)
استهلاك التيار	٣٣.٠ امبير (عند استهلاك القدرة، ٤ اوم)	٩.٠ امبير (٤ اوم، تقدير واحدة)
متوسط التيار المسموح*	٦٠.٠ امبير (٢ اوم، تقدير واحدة)	٢٣.٠ امبير (٤ اوم)
الفيوز	٣٠٠ (عرض: ٦١ × ارتفاع: ٣٣٦ (عمق: ٣٠٠)	٣٠٠ (عرض: ٦١ × ارتفاع: ٣٣٦ (عمق: ٣٠٠)
الإياد	٣.٩ كجم (لا تشمل على اسلام التصدادات)	٥.٥ واط × ١ (٤ اوم) / ٨.٠ واط × ٢ (٤ اوم)
الوزن	٣٦٠ واط × ١ (عند: ٤ فولط، ٤ اوم، ٢٠ هرتز، شريحة: ٨٪ THD)	٢٥٠ واط × ١ (عند: ٤ فولط، ٤ اوم، ٢٠ هرتز، شريحة: ٠٪ THD)
خرج القراءة الأقصى	٣٦٠ واط × ١ (عند: ٤ فولط، ٤ اوم، ٢٠ هرتز، شريحة: ٨٪ THD)	٣٦٠ واط × ١ (عند: ٤ فولط، ٤ اوم، ٢٠ هرتز، شريحة: ٠٪ THD)
اعتدة العمل	٤ اوم (عند: ٤ فولط، ٤ اوم، ٢٠ هرتز، شريحة: ٨٪ THD)	٤ اوم (عند: ٤ فولط، ٤ اوم، ٢٠ هرتز، شريحة: ٠٪ THD)
استجابة التردد	١٠.٠ متر (صفر ديسيل، ٣ ديسيل)	١٠.٠ ديسيل (شبكه اسلام (IEC-A))
نسبة الاشارة الى الضوضاء	٣٠٪	٣٠٪
الشوشة	٢٤٠ هرتز	٢٤٠ هرتز
تردد القطع	٤٠ هرتز	٤٠ هرتز
مبل القطع	١٢٠ ديسيل/اركان	١٢٠ ديسيل
تعزيز الصوت الجاهز	٥ هرتز	٥ هرتز
التحكم في الكتب	RCA ٤٠ ميلي فولت — ٦٥ فولت	RCA ٤٠ ميلي فولت — ٦٥ فولت
الساعة:	٦ فولت	٦ فولت
مستوى الدخل / الاعادة الأقصى	RCA ٦.٥ فولت / ٢٢ كيلوأوم	٦.٥ فولت / ٤٠ كيلوأوم
الساعة:	٢٦ فولت	٢٦ فولت

ملاحظة:
• المواصفات والتصميم عرضة للتغيير بدون اشعار مسبق بغيرض التطوير.

***متوسط التيار المسموب**
• ان متوسط التيار المسموب هو اقصى تيار مسموب تقريراً بواسطة هذا الجهاز عند دخال اشارة صوتية.

استخدم هذه القيمة عند حساب التيار الكلي المسموب بواسطة قدرة اجهزة امبليفاير (مضخم صوت).

تحذير:

امتنع حدوث اعطال في التشغيل و/أو جروم

- لضمان صحة تصرف حرارة الأمبليفاير (مضخم الصوت)، تأكد من اتباع الامور التالية اثناء التركيب.

- اترك مسافة كافية فوق الأمبليفاير (مضخم الصوت) من اجل تهوية مناسبة.

- لا تغطي الأمبليفاير (مضخم الصوت) بغطاء او سجادة الارضية.

التركيب

المواصفات

