



WWW.QUASAR.KIT.NET

SITE NÃO OFICIAL DA
QUASAR ENGENHARIA, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Acervo Multimídia

WWW.QUASAR.KIT.NET/06

Amplificador Integrado

QA-2200

2ª Geração - Micro Series

Folheto Ilustrativo - v.1.0 - 14/08/2002
Versão em Português - Nacional

TERMOS DE UTILIZAÇÃO DE MATERIAL DO ACERVO MULTIMÍDIA

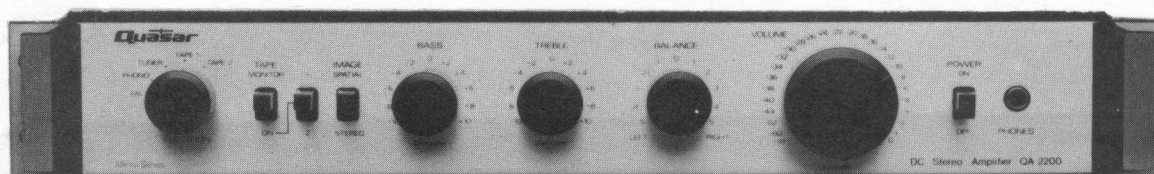
Ao baixar, visualizar ou imprimir este ou qualquer material contido no Acervo Multimídia do site WWW.QUASAR.KIT.NET você concorda plenamente com todos os termos abaixo para utilização do mesmo. Caso contrário, apague-o imediatamente. Assim, o seu criador, o WebMaster do site WWW.QUASAR.KIT.NET cede sua utilização do mesmo SOB AS CONDIÇÕES ABAIXO:

1. Este material **NÃO É DE DOMÍNIO PÚBLICO**. Este material encontra-se regido pela Constituição Federal, Artigo 5, Inciso XVII. Assim, é vedada a cópia, transcrição e/ou a disponibilização através de qualquer outro site de internet, meio, local e/ou vinculação de qualquer material do acervo multimídia, integral ou parcialmente, se não no seu próprio local de origem, o site WWW.QUASAR.KIT.NET, sem a expressa concordância e autorização do Webmaster do site. Para contatar o Webmaster, utilize o link disponível abaixo destes termos.
2. É vedada toda e qualquer utilização para fins comerciais os materiais disponibilizados no site WWW.QUASAR.KIT.NET. Estes materiais possuem finalidades meramente culturais, ilustrativas, demonstrativas ou instrutivas/educativas.
3. Impressões deste e dos materiais disponíveis no Acervo Multimídia do Site WWW.QUASAR.KIT.NET são permitidas apenas em impressoras a jato de tinta e laser, com resolução inferior a 600DPI e para utilização conformante aos termos aqui descritos.
4. O Não cumprimento dos termos acima, acarretará em penalidades alcançáveis judicialmente.
5. O Webmaster do site WWW.QUASAR.KIT.NET, criador deste material, não é nem será responsável por danos que o mesmo possa causar em seu sistema, qualquer que seja sua plataforma e/ou em qualquer condição de utilização.
6. O Webmaster do Site WWW.QUASAR.KIT.NET reserva o direito de modificar este ou qualquer materia disponível no Acervo Multimídia para efeitos de aperfeiçoamentos.

Contatos: clique [AQUI](#) ou WWW.QUASAR.KIT.NET/09

DC STEREO AMPLIFIER – QA-2200/P

Em sintonia com as tendências arquitetônicas atuais, e visando uma harmonia doméstica ideal a QUASAR pesquisou e desenvolveu uma nova linha de equipamentos com reduzidas dimensões, evitando uma saturação visual provocada por aparelhos volumosos e de difícil mobilidade. Trata-se da linha "Micro Series".

**CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS**

TOROIDAL POWER TRANSFORMER – Graças a utilização de transformador toroidal obteve-se uma diminuição em até 50% do peso final do equipamento e ausência total de ruídos notadamente do tipo "hum". Utiliza "oriented grain" conforme as necessidades do circuito permitindo altas densidades de fluxo magnético de até 16.000 Gauss!, e, potências de 30w RMS por canal.

IMAGE MODE CONTROL – Revolucionário recurso exclusivo da QUASAR permitindo o efeito de "Spatial Expander", criando uma impressionante atmosfera de realismo sonoro reconduzindo ao gosto do ouvinte a distribuição orquestral.

DIRECT LOUDNESS AND SUBSONIC FILTER – Dotado de loudness control e subsonic filter automáticos proporciona excepcional performance sonora em qualquer nível de audição.

TAPE COPY – permite gravações equalizadas tape a tape inclusive com o efeito de "Spatial Expander".

INTERNAL AND EXTERNAL HEAT DISSIPATION – Dissipação térmica interna e externa superior à existente em amplificadores convencionais, graças ao acoplamento dos dissipadores entre si.

RACK COMPATIBLE – PADRÃO INTERNACIONAL – Dotado de alças para fixação "rack", e, exclusivos rebaiços de apoio para superposição aos demais equipamentos QUASAR.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Rated minimum RMS power output: 30W at 0,10% THD and 1 kHz (both channels driven)

Signal to noise ratio: Tape 1, Tape 2, and Tuner: 70 dB
Phono: 55 dB; Mic: 67 dB

Sensitivity: Phono: 2mV (-52 dBm); Mic: 1,1mV (-59 dBm);
Tuner, Tape 1, and Tape 2: 150 mV (-14 dBm)

Record output: 775mV (0 dBm)

Image control: Stereo (-46 dB); Spatial Expander (-5,5 dB)

Damping factor: 45 (at 8 ohms/Channel)

Frequency response: 20Hz (-2,8 dB) to 20 kHz (-1,4 dB)

Subsonic filter: 10 Hz (-8 dB)

Loudness: 100 Hz (+7,4 dB) and (with volume at 1/4)
10 kHz (+1,5 dB)

Tone controls: Bass: 100 Hz (\pm 9,5 dB); Treble: 10 kHz
(\pm 9,5 dB)

Power consumption: 92W, at rated output (both channels operating); 5,2W (volume control at min.)

Power supply: 115/230V AC/60Hz

Dimensions: (W x H x D) 481 x 73 x 355 mm

Weight: 7,70 kg (16 lbs.)