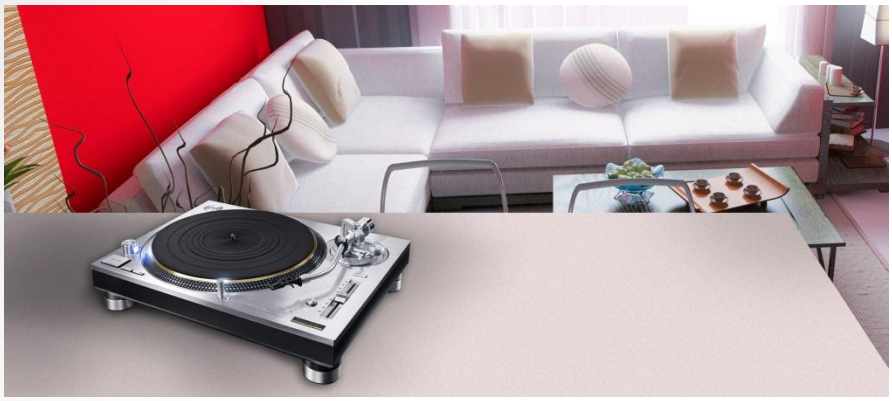
Technics celebra 50º aniversário com novos modelos SL-1200

- **Panasonic redefine o icónico gira-discos *direct drive* com dois modelos de última geração**



Lisboa, 06 de janeiro 2016.- A Technics acaba de anunciar o regresso do seu gira-discos suportado no motor direct drive concebido para os amantes do som que desejam desfrutar da qualidade dos discos analógicos. Com o motivo do 50º aniversário da Technics, a Panasonic apresenta dois novos modelos direct drive, o Grand Class SL-1200GAE (edição limitada) e o Grand Class SL-1200G.

O renascer do vinil

O facto do amplo crescimento do CD ter contribuído para o desaparecimento do gira-discos dos mercados de áudio, o crescente interesse dos consumidores pelos discos de vinil contribuiu para o lançamento do novo sistema de alta fidelidade (HiFi) da Panasonic, sem deixar de lado os avanços tecnológicos alcançados até à data.

Nos gira-discos analógicos convencionais, a qualidade do som poderia ser afetado por forças de deslocamento geradas por ligeiras vibrações do motor e por eventuais flutuações da velocidade de rotação. Devido ao conhecimento e experiência da Technics como fabricante de gira-discos direct drive foi desenvolvido um novo motor com um suporte de ferro que faz com que eventuais forças de deslocamento desapareçam, eliminando as vibrações e flutuações anteriores.

Panasonic Portugal
www.panasonic.com/pt

Contacto Imprensa:

IPSIS
Vanda Rosário
vanda.rosario@ipsis.pt
Tm. 91 930 05 50

Miguel Reis
Miguel.Reis@ipsis.pt
Tm. 91 689 52 97

A esta novidade juntam-se um conjunto de sensores de posição rotativos de alta precisão, controlados por um microprocessador, com a capacidade de eliminar a mínima vibração potencial do motor de impulsão, uma característica exclusiva dos novos gira-discos da Technics. Paralelamente, a presença de um codificador situado na base do motor detecta com a máxima precisão o ângulo de rotação exato e controla com suavidade a mesma, oferecendo um som mais límpido.

Por outro lado, o design de motor duplo reduz a carga sobre os rolamentos ao mesmo tempo que mantém um valor nominal elevado, conseguindo deste modo reduzir as vibrações mais ténues produzidas durante a rotação. Desta forma, o novo gira discos reproduz na perfeição a qualidade e o refinamento de som da música alojada analogicamente no disco, para satisfação de todos os amantes do vinil.

Todo o ritmo e som, concentrados na plataforma giratória de três camadas

A plataforma giratória foi construída sobre camadas, combinando uma base formada por um robusto prato giratório fundido em bronze e alumínio_com uma capa de almofada de borracha em toda a sua superfície traseira. Deste modo eliminam-se as ressonâncias indesejadas, obtendo a máxima rigidez uma vez que amortece qualquer vibração.

A grande estabilidade rotativa e a massa inerte dos novos modelos superou até mesmo o modelo Technics SP-10MK2, o gira-discos direct drive utilizado no passado pelas emissoras de rádio de todo o mundo.

Um braço com amortecimento total incorporado

O braço captador foi concebido com material ultra leve (alumínio no modelo SL-1200G e magnésio no modelo SL-1200GAE) desenhado a frio para realçar as suas características e obter um total efeito de amortecimento.

O sistema tem uma elevada sensibilidade ao movimento inicial graças à suspensão das articulações Technics em conjunto com a interseção com os eixos de rotação horizontal e vertical num único ponto central, e o sistema de precisão da caixa de rolamentos.

Corpo construído em quatro camadas

A construção em três camadas de alumínio fundido (Bulk Moulding Compound, BMC) e a cobertura de borracha ultrarresistente do modelo SL-1200MK5 em conjunto com a capa superior de aluminio puro de apenas 10 mm de espessura, concebida para proporcionar uma construção em quatro camadas que combina a máxima rigidez com um acabamento muito refinado.

Edição limitada 50º aniversário

Para celebrar o lançamento dos novos modelos Technics SL-1200, e no âmbito da celebração do 50º aniversário da marca, este verão irá estar disponível para venda uma edição limitada, o modelo Grand Class SL-1200GAE, no qual só estarão disponíveis para venda 1.200 unidades em todo o mundo, com o registo de versão limitada.

O modelo Grand Class SL-1200G, de edição ilimitada, irá estar à venda no inverno.

Grand Class SL-1200G/SL-1200GAE

Caraterísticas principais:

- Motor de superfície de acionamento direto duplo rotor
- Controlador do motor direct drive
- Braço fonocaptor de alta sensibilidade
- Prato giratório de metal ultra leve
- Amortecedor de distorção

Design Technics especializado

- Design suportado na série SL-1200
- Resistente cobertura superior de aluminio

Velocidade variável

- 33 1/3 rpm, 45 rpm, 78 rpm

Amplo ângulo de som

- ±8 %, ±16 %

Dimensões e peso

- Largura: 453 mm Altura: 170 mm Profundidade: 372 mm. / 18 kg
  *aproximadamente
  *Altura: inclui uma cobertura protetora

Terminal

- Saída de audio x1 / SIGNAL GND x1

Para mais informações visite: technics.com, ou siga technics.global no Facebook ou @technics no Twitter.

Acompanhe-nos em:

Sobre a Panasonic
A Panasonic Corporation é líder mundial no desenvolvimento e produção de produtos electrónicos para consumidores finais e empresas, assim como em mobilidade e aplicações pessoais. Desde a sua fundação em 1918, a empresa expandiu-se a nível mundial e opera agora com mais de 468 empresas subsidiárias e 94 associadas em todo o mundo, registando vendas liquidas consolidadas de 7,715 mil milhões de ienes (56.000 milhões de euros) no ano fiscal finalizado a 31 de Março de 2015. Comprometida na procura de novos valores através da inovação em áreas distintas, a empresa esforça-se por criar uma vida e um mundo melhor para os seus clientes. Para obter mais informação sobre a Panasonic, visite o site da empresa http://panasonic.net/.