



PROFISSOM

Amplificadores: Série Multi-Use USB



Simplicidade

Características:

- ✓ USB / SD / FM / AUX / Bluetooth
- ✓ Controle remoto
- ✓ Mixer de 3 canais integrado
- ✓ Equalizador
- ✓ Usabilidade simplificada
- ✓ Ventilação inteligente
- ✓ Rampa automática de sinal
- ✓ Amplificador de um canal

Potência

Proteções:

- ✓ Proteção contra curto-circuito e baixa impedância
- ✓ Proteção contra alta temperatura
- ✓ Proteção contra DC na saída

Focado no essencial

Modelos Disponíveis:

Multi-Use M3 USB

300 W @ 4 ohms

Multi-Use M4 USB

400 W @ 4 ohms

Multi-Use M5 USB

500 W @ 2 ohms

Multi-Use M6 USB

600 W @ 4 ohms

Multi-Use M10 USB

1.000 W @ 2 ohms



PROFISSOM

Amplificadores: Série Multi-Use USB

Características gerais:

Classe de operação	Classe AB
Quantidade de canais	1
Resposta de frequência	20 Hz - 30 kHz
Tensão mínima	<ul style="list-style-type: none">• Com a chave seletora em 115V: 85V• Com a chave seletora em 230V: 170V
Tensão máxima	<ul style="list-style-type: none">• Com a chave seletora em 115V: 127V• Com a chave seletora em 230V: 245V
Refrigeração	Duto com dissipador de alumínio e ventilação inteligente
Indicadores frontais	Temp. Active Protection
Conectores de entrada	Frontal: 4 x J10 (canais 2 e 3) Traseiro: 2 x RCA (auxiliar canal 1) Canal 1: módulo USB / SD / FM / AUX (RCA) / Bluetooth Canal 2: 1 x J10 (Linha) + 1 x J10 (Microfone) Canal 3: idem Canal 2.
Conectores de saída	Saída de linha: <ul style="list-style-type: none">• 1 x J10 (REC: Saída sem equalização)• 1 x J10 (LINE: Saída com equalização) Saída para alto-falantes: M3 USB, M4 USB, M5 USB e M6 USB: <ul style="list-style-type: none">• 1 par de bornes (para "terminal banana" ou fio nu)• + 2 x J10 (em paralelo) M10 USB: <ul style="list-style-type: none">• 2 pares de bornes (para "terminal banana" ou fio nu)
Controles frontais	<ul style="list-style-type: none">• Chave (liga/desliga)• Módulo USB• 2 controles de volume (canal 2 e 3)• 3 controles de equalização (graves, médios e agudos)• 1 controle de volume geral (Master)
Controles traseiros	<ul style="list-style-type: none">• Chave 115/230V
Características	<ul style="list-style-type: none">• Rampa automática de sinal
Proteções	<ul style="list-style-type: none">• Proteção contra curto-circuito e baixa impedância• Proteção contra alta temperatura• Proteção contra DC na saída
Dimensões sem embalagem	Largura: 482 mm Altura: 89 mm (somente painel); 100 mm (com os pés de borracha) Profundidade: 290 mm (caixa metálica); 360 mm (com alça e cabo)
Dimensões com embalagem (LxAxP)	43 x 15 x 53 (cm)
Altura (unidade-rack)	2 U
Peso da embalagem	1,0 kg



Amplificadores: Série Multi-Use USB • Especificações técnicas

	M3 USB	M4 USB	M5 USB	M6 USB	M10 USB
Impedância mínima de saída	4 ohms	4 ohms	2 ohms	4 ohms	2 ohms
Tensão AC (50/60Hz)	115/230V ⁽¹⁾	115/230V ⁽¹⁾	115/230V ⁽¹⁾	115/230V ⁽¹⁾	115/230V ⁽¹⁾
Potência total em 2 ohms (W rms)	⁽²⁾	⁽²⁾	500	⁽²⁾	1.000
Potência total em 4 ohms (W rms)	300	400	300	600	600
Potência total em 8 ohms (W rms)	190	250	190	370	380
Consumo máximo	450 W	580 W	720 W	850 W	1.420 W
Peso (sem embalagem)	9 kg	10 kg	10,5 kg	11 kg	12 kg

*(1): Seleccionável através de chave seletora.

*(2): Impedância não compatível com a impedância mínima de saída do amplificador.

Observação: todas as medidas de potências são efetuadas de acordo com a norma
ABNT NBR IEC 60268-3, com a rede elétrica ajustada em 230V.