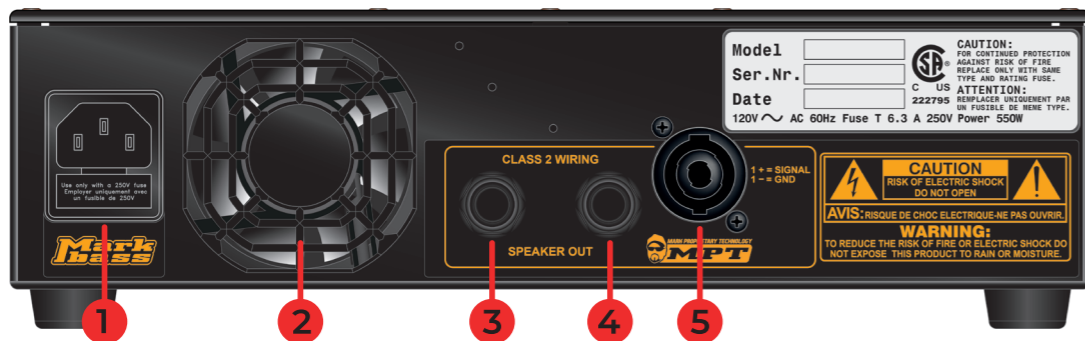


1. FRONT PANEL LITTLE MARK 58R - LITTLE MARK 58R COMBO



- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. SEND EFFECT 1/4" JACK 2. RETURN EFFECT 1/4" JACK 3. LINE OUT XLR 4. LINE OUT PRE/POST EQUALIZATION CONTROL SWITCH 5. GROUND LIFT CONTROL SWITCH 6. UNBALANCED 1/4" JACK INPUT 7. GAIN 8. CLIP LED 9. 3-WAY ROTARY SWITCH (FLAT/SCOOPED-MID/FSW)
3ウェイロータリースイッチは、バランスのとれたフラットなトーン (FLAT)、中音域をカットして、低音域と高音域をブーストしたスラップサウンドに適したトーン (SCOOPED-MID)、そしてオプションの純正フットスイッチで、MUTE と SCOOPED-MID のオン/オフをする (FSW) の選択ができます。 10. SCOOPED-MID EQ LED | <ol style="list-style-type: none"> 11. LOW EQUALIZATION CONTROL KNOB 12. MID LOW EQUALIZATION CONTROL KNOB 13. MID HIGH EQUALIZATION CONTROL KNOB 14. HIGH EQUALIZATION CONTROL KNOB 15. OLD SCHOOL FILTER
OLD SCHOOL ノブは、高域をカットし、ふくよかでスムーズなサウンドを作り出します。時計回りにノブを回すと、カットされる高域の周波数が広範囲になります。 16. LINE OUT LEVEL KNOB 17. MASTER VOLUME LEVEL KNOB 18. MUTE SWITCH
デュアルタイプのフットスイッチで、MUTE のオン/オフと SCOOPED-MID (中音域カット) のオン/オフをするための入力端子です。 19. FOOTSWITCH INPUT 20. MAIN ON/OFF SWITCH |
|--|--|

2. REAR PANEL LITTLE MARK 58R - LITTLE MARK 58R COMBO



1. AC POWER SOCKET
2. COOLING SYSTEM FAN
- 3-4. SPEAKER OUTS 1/4" JACK
※スピーカーキャビネットを接続するにはスピーカーケーブルまたはスピコンケーブルを使用し、楽器用ケーブルは使わないで下さい。
5. SPEAKER OUT SPEAKON

3. TECHNICAL DETAILS

INPUTS INPUT RETURN CONTROLS GAIN LINE OUT PRE/POST EQ (for line out) GROUND LIFT MUTE SWITCH/FSW MASTER VOLUME EQUALIZATION LOW MID LOW MID HIGH HIGH OLD SCHOOL 3 WAY SWITCH OUTPUTS SEND EFFECT LINE OUT SPEAKER OUT	impedance: 1 Mohm, max. voltage: 9 Vpp impedance: 22 Kohm, max. voltage: 10 Vpp -46 dB to +23 dB range level control on front panel switch on front panel switch on front panel center frequency 68 Hz; level: ±16 dB center frequency 360 Hz; level: ±16 dB center frequency 800 Hz; level: ±16 dB center frequency 10 kHz; level: ±16 dB max cut range: 250 Hz – 20 kHz flat/scooped-mid/FSW unbalanced, max. voltage 20 Vpp balanced XLR, max. voltage 20 Vpp 1x speakon + 2x 1/4" jack
--	--

OTHERS HEIGHT WIDTH DEPTH WEIGHT FOOTSWITCH (OPTIONAL) OUTPUT POWER POWER REQUIREMENT	2 rack units (81 mm) 27.6 cm (48.3 cm with rack ears) 25.8 cm 2.17 kg Flat/Scrapped-Mid/Mute 500W RMS @ 4 ohm, 300W RMS @ 8 ohm 100V 50/60Hz 注意：工場出荷時に使用される国のボルテージに設定されています。機器認証の関係で、電源電圧の変更はできません。改造によるボルテージの変更はおやめください。
--	---

FUSE 10A 250V 5x20

4. COMBOS : TECHNICAL DETAILS

COMBO SERIES	MB58R CMD 102 PURE	MB58R CMD 121 PURE	MB58R CMD 151 PURE	MB58R MINI CMD 121 PURE
SPEAKER	2x10" Neodimium Custom	1x12" Neodimium Custom	1x15" Neodimium Custom	1x12" Neodimium Custom
TWEETER	Markbass hi-fi tweeter	Markbass hi-fi tweeter	Markbass hi-fi tweeter	Markbass hi-fi tweeter
SPEAKER POWER HANDLING	400W RMS (AES Standard)	400W RMS (AES Standard)	400W RMS (AES Standard)	400W RMS (AES Standard)
REFLEX	Rear	Rear	Rear	Rear
IMPEDANCE	8 ohms	8 ohms	8 ohms	8 ohms
CROSSOVER FREQUENCY	3.5 kHz	3.5 kHz	3.5 kHz	3.5 kHz
FREQUENCY RESPONSE	40Hz to 20KHz	45Hz to 20KHz	40Hz to 20KHz	45Hz to 20KHz
SENSITIVITY DB SPL	101 dB	99 dB	100 dB	99 dB
CONTROLS	GAIN 4-BAND EQ OLD SCHOOL FILTER MUTE SWITCH MASTER VOLUME LINE OUT level control PRE/POST EQ e GND switches 3 WAY SWITCH : flat/scooped-mid/FSW			
OUTPUT POWER	500W RMS @ 4 ohm 300W RMS @ 8 ohm	500W RMS @ 4 ohm 300W RMS @ 8 ohm	500W RMS @ 4 ohm 300W RMS @ 8 ohm	500W RMS @ 4 ohm 300W RMS @ 8 ohm
DIMENSIONS	45cm (W) 57.6cm (H) 47.1cm (D)	45cm (W) 57.6cm (H) 47.1cm (D)	45cm (W) 57.6cm (H) 47.1cm (D)	39cm (W) 47cm (H) 36cm (D)
WEIGHT	13.6 kg	14.1 kg	14.4 kg	21.7 lbs / 10.3 kg

5. TROUBLESHOOTING TIPS

【高温の保護】
 症状：アンプが熱くなり、電源が切れます。
 考えられる原因：換気が不十分であるか、冷却システムのファンが故障しているために、アンプが過熱しています。アンプが安全なレベルまで冷えると、アンプは自動的に再起動します。
 提案：ファンが正常に動作していること、および冷却システムのポートが遮られていないことを確認して下さい。

【スピーカー接続の保護】
 症状：アンプはオンになりますが、スピーカーから音が出ません。
 考えられる原因：低インピーダンスにより負荷(マークベースアンプの最小インピーダンスは4オームです)、またはスピーカーケーブルの不良。
 提案：アンプに接続されているスピーカーのインピーダンスを確認してください。2つの4オームキャビネット、または8オームと4オームのキャビネットの組み合わせにご注意ください。インピーダンスが4オーム未満になります。スピーカーケーブルを確認してください。
 この2つを確認した後、アンプの電源を切り、再度電源を入れてください。

6. BLOCK DIAGRAM

