

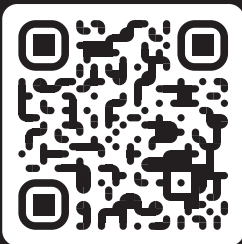
DESIGNED
AND ENGINEERED BY



Manufactured in PRC

 **AMPGROUP.PRO**

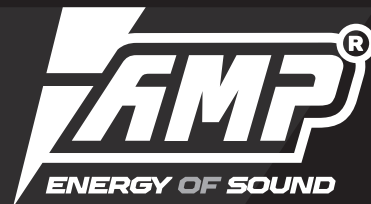
News • Products
Where to buy



Scan QR code
for setup, manuals
and support



USER MANUAL



Mid-range
Speaker

PROX MR3

Japan Edition

We respect your choice for choosing AMP™.
AMP™ company does everything possible
to ensure that our products meet your needs,
and quality match the best world standards.



This AMP™ product is designed and manufactured using high-quality materials and components that can be recycled and reused. This symbol indicates that electrical and electronic equipment must be collected separately from household waste at the end of its life. Please dispose of this product at a designated collection point or recycling facility. Proper disposal helps conserve resources and protect the environment.

WE RESPECT YOUR CHOICE!

Congratulations on your purchase! The AMP™ products designed, engineered and manufactured to bring you the highest level of performance and quality, and will afford you of listening pleasure. AMP™ — ENERGY OF SOUND!

Specifications

Type	Mid-range
Diameter	3" (88 mm)
Impedance	4 Ω
Nom. power	35 W
Sensitivity	89 dB
Frequency response	135 Hz – 18 kHz
Magnet	Ø24x6 mm & Ø24x3 mm N42 Neodymium
Voice coil diameter	1" (25 mm) KSV
Woofer cone	Carbon Fiber with Cotton (Japan)
Speaker basket	Aluminum
Installation diameter	2.9" (73 mm)
Installation depth	1.6" (41 mm)

Installation precautions

For the full disclosure of the speaker's capabilities and getting the right sound, it is recommended to use it in the design of the «Free Air». This will allow you to achieve the values of the Qts = 0.707 parameter (about the ideal Q factor). Using a closed volume of 0.2-0.5 liters will increase the Qts above 1, which will affect the nature of the sound and increase its own resonant frequency.

All specifications subject to change without notice.

Warranty period (operation)	12 months
Warranty period (storage)	3 years
Warranty service life	5 years
Operating temperature	+5...+30 °C
Storage / transport temperature	-20...+40 °C

МЫ ЦЕНИМ ВАШ ВЫБОР!

Поздравляем вас с покупкой! AMP™ — это продукция высочайшего уровня производительности и качества. AMP™ — ЭНЕРГИЯ ЗВУКА!

Характеристики

Тип	Среднечастотный
Диаметр	3" (88 мм)
Сопротивление	4 Ω
Мощность ном.	35 Вт
Чувствительность	89 дБ
Диапазон частот	135 Гц – 18 кГц
Магнит	Ø24х6 мм & Ø24х3 мм N42 Неодим
Звуковая катушка	1" (25 мм) KSV
Материал диффузора	Углеродное волокно (карбон, хлопок) (Япония)
Материал корзины	Алюминий
Монтажный диаметр	2,9" (73 мм)
Монтажная глубина	1,6" (41 мм)

Рекомендации по оформлению

Для полноценного раскрытия возможностей динамика и получения правильного звучания, рекомендуется использовать его в оформлении типа «Free Air» (безобъемное пространство). Это позволит добиться значений параметра Qts = 0,707 (около идеальной добротности). Использование закрытого объёма (ЗЯ оформление) на 0,2–0,5 л повысит Qts выше 1, что скажется на характере звучания и повысит собственную резонансную частоту.

Производитель оставляет за собой право, без предварительного уведомления, вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие его потребительских свойств, с целью улучшения его технических характеристик.

Гарантийный срок эксплуатации	12 мес.
Гарантийный срок хранения	3 года
Гарантийный срок службы	5 лет
Рабочий диапазон	+5...+30 °C
Хранение и транспортировка	-20...+40 °C