



USER MANUAL



Manufactured in PRC  
Special edition for AMP™



**AMPGROUP.PRO**

 Your AMP™ product was developed and manufactured with high-quality materials and components which can be recycled and/or re-used. This symbol indicates that electrical and electronic equipment must be disposed of separately from normal garbage at the end of its operational lifetime. Please dispose of this product by bringing it to your local collection point or recycling centre for such equipment. This will help to protect the environment in which we all live.

2-way Coaxial / 2-way Component  
Kit

**CONCERT**  
series

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.

## 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	6.5	652	693
Type	2-way component	2-way coaxial	3-way coaxial
Diameter / Dimension	6.5" (165 mm)	6.5" (165 mm)	6x9" (150x230 mm)
Impedance	3 Ω	3 Ω	3 Ω
Nom. power	55 W	55 W	125 W
Sensitivity	93 dB	93 dB	92 dB
Frequency response	65 Hz – 25 kHz	65 Hz – 25 kHz	57 Hz – 23 kHz
Magnet	Ø80x12 mm	Ø80x12 mm	Ø100x18 mm
Voice coil diameter	1" (25 mm) ASV	1" (25 mm) ASV	1 3/8" (30 mm) ASV
Tweeter 1 dome	1" (25 mm) Silk	1" (25 mm) Silk	1" (25 mm) Silk
Tweeter 2 dome	—	—	1/2" (13 mm) Mylar
Woofers cone	Pressed paper	Pressed paper	Pressed Paper
Speaker basket	Steel	Steel	Steel

### T-S parameters

Speaker	6.5	652	693
Re	2.855 Ohm	2.821 Ohm	2.84 Ohm
Fs	75.5 Hz	67.6 Hz	63.8 Hz
SPL	93 dB	93 dB	92 dB
Qts	1.011	1.120	1.1
BL	3.682 Tm	3.398 Tm	3.49 Tm
Mms	14.71 g	12.32 g	18.8 g
Vas	9.63 l	18.36 l	20.71 l
Tweeter			
Re	3.844 Ohm		
Fs	1674 Hz		
Qts	1.816		

All specifications subject to change without notice.

### Wiring / Подключение

Be sure to observe polarity to avoid audio phase problems. / При подключении соблюдайте полярность.

#### Component kit / Компонентная акустика



#### Coaxial kit / Коаксиальная акустика



## РУС. МЫ ЦЕНИМ ВАШ ВЫБОР!

Поздравляем вас с покупкой!

AMP™ — это продукция высочайшего уровня производительности и качества. AMP™ — ЭНЕРГИЯ ЗВУКА!

Характеристики	6.5	652	693
Тип	Компонентная 2-полосная	Коаксиальная 2-полосная	Коаксиальная 3-полосная
Диаметр / Размер	6.5" (165 мм)	6.5" (165 мм)	6x9" (150x230 мм)
Сопротивление	3 Ω	3 Ω	3 Ω
Мощность ном.	55 Вт	55 Вт	125 Вт
Чувствительность	93 дБ	93 дБ	92 дБ
Диапазон частот	65 Гц – 25 кГц	65 Гц – 25 кГц	57 Гц – 23 кГц
Магнит	Ø80x12 мм	Ø80x12 мм	Ø100x18 мм
Звуковая катушка	1" (25 мм) ASV	1" (25 мм) ASV	1 3/8" (30 мм) ASV
Твитер 1 купол	1" (25 мм) Шёлк	1" (25 мм) Шёлк	1" (25 мм) Шёлк
Твитер 2 купол	—	—	1/2" (13 мм) Майлар
Материал диффузора	Прессованная бумага	Прессованная бумага	Прессованная бумага
Материал корзины	Сталь	Сталь	Сталь

### Параметры Тила Смолла \*

Динамик	6.5	652	693
Re	2.855 Ом	2.821 Ом	2.84 Ом
Fs	75.5 Гц	67.6 Гц	63.8 Гц
SPL	93 дБ	93 дБ	92 дБ
Qts	1.011	1.120	1.1
BL	3.682 Тл/м	3.398 Тл/м	3.49 Тл/м
Mms	14.71 г	12.32 г	18.8 г
Vas	9.63 л	18.36 л	20.71 л
Твитер			
Re	3.844 Ом		
Fs	1674 Гц		
Qts	1.816		

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

\* Re (Ом). Сопротивление обмотки катушки динамика постоянному току.

Fs (Гц). Резонансная частота динамика в открытом пространстве. В этой точке импеданс максимальный.

SPL (дБ). Уровень звукового давления.

Qts. Полная добротность динамика на резонансной частоте.

Bl (Тл/м). Коэффициент магнитной индукции.

Mms (г). Эффективная масса подвижной системы и колеблющегося с ней воздуха.

Vas (л). Эквивалентный объем.

Warranty period (operation)	12 months	Гарантийный срок эксплуатации	12 мес.
Warranty period (storage)	3 years	Гарантийный срок хранения	3 года
Warranty service life	5 years	Гарантийный срок службы	5 лет
Operating temperature	+5...+30 °C	Рабочий диапазон	+5...+30 °C
Storage / transport temperature	-20...+40 °C	Хранение и транспортировка	-20...+40 °C