

ІНСТРУКЦІЯ КОРИСТУВАЧА

Автомобільного акустичного гучномовця AXTON моделі ATW16 та ATW20



CAR AUDIO SYSTEMS

Дякуємо і вітаємо! Ви придбали один з найкращих сабвуферів у своєму ціновому класі. Цей сабвуфер AXTON ATW забезпечить вам чудове відтворення басів і справжню аудіофільську якість звуку. Для досягнення максимальної якості звучання сабвуфера рекомендується дотримуватися рекомендацій щодо встановлення, наведених у цій інструкції. Якщо з якихось причин наведені дані про систему/корпус не можуть бути застосовані у вашому конкретному автомобілі або автомобільній аудіосистемі, зверніться до вашого авторизованого дилера AXTON за додатковою допомогою.

УВАГА! Наполегливо радимо, аби монтаж акустичних систем та підсилювачів здійснювали досвідчені спеціалісти в призначених для цього інсталяційних центрах.

ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 6.5" / 8" СТАЛЕВА ШТАМПОВАНА КОРЗИНА
- 120 ММ ВИСОКОЕФЕКТИВНИЙ ФЕРИТОВИЙ МАГНІТ
- ВИСОКОМІЦНИЙ ДИФУЗОР ЗІ СКЛОВОЛОКНА/ПІНОПЛАСТУ/ПАПЕРУ
- ДОВГОХОДОВА ЦЕНТРУЮЧА ШАЙБА CONEX™
- ДОВГОВІЧНИЙ ГУМОВИЙ ПІДВІС
- КАРКАС ЗВУКОВОЇ КОТУШКИ TSL
- ПОДВІЙНА ЗВУКОВА КОТУШКА З МІДНОГО ДРОТУ
- ПЛЕТЕНІ ПІДВІДНІ КАБЕЛІ
- ПОЗОЛОЧЕНІ ТЕРМІНАЛИ

КОМПЛЕКТАЦІЯ

сабвуфер - 1 шт;
інструкція

КОНСТРУКЦІЯ КОРПУСУ ТА ДЕМПФУВАННЯ

Для досягнення найкращих результатів використовуйте для виготовлення корпусу МДФ або березову фанеру товщиною від 19 до 22 мм. Усі наведені об'єми корпусів - це точні внутрішні об'єми камер, де вже враховано зміщення динаміка і порту(ів).

Кожен корпус, незалежно від принципу налаштування, потребує внутрішнього демпфування: Корпуси типу "Закритий ящик" та корпуси типу "Фазоінвертор" повинні бути викладені зсередини пінополіуретаном типу «пірамідки».

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ATW16	ATW20
Частотний діапазон	65 – 400 Гц	55 – 300 Гц
Потужність номінальна	75 Вт RMS	75 Вт RMS
Потужність максимальна	150 Вт макс.	150 Вт макс.
Номінальний опір	2 x 2 Ом	2 x 2 Ом
Діаметр звукової котушки	38 мм	38 мм
Чутливість	84 дБ	86.7 дБ
Діаметр монтажного отвору	145 мм	184 мм
Монтажна глибина	79 мм	80 мм

ПАРАМЕТРИ ТІЛЯ-СМОЛЛА		
(Fs)	47.1 Гц	36.34 Гц
(Re)	4.5 Ом	4.4 Ом
(Oes)	0.63	0.35
(Qms)	6.23	7.98
(Ots)	0.34	0.33
(Vas)	7.15 л	21.49 л
(Mms)	42.4 г	57.86 г
(Xmax p-p)	6.7 мм	6.7 мм
(Sd)	136.8 см²	213.8 см²

РЕКОМЕНДОВАНІ КОРПУСИ		
Корпус типу «Закритий ящик»		
Внутрішній об'єм	10 л	15 л
Корпус типу «Фазоінвертор»		
Внутрішній об'єм	18 л	20 л
Діаметр/довжина порту	1 x 7 см – 20 см	1 x 7 см – 25 см



ПРАВИЛА ТА УМОВИ ЕФЕКТИВНОГО І БЕЗПЕЧНОГО ВИКОРИСТАННЯ

Використовуйте пристрій тільки за прямим призначенням відповідно до наданої інструкції. Не намагайтеся самостійно розкривати корпус товару і здійснювати ремонт. У разі виявлення недоліків або дефектів звертайтеся за гарантійним обслуговуванням відповідно до інформації з гарантійного талона. Умови зберігання: Зберігати в сухому, захищеному від прямих сонячних променів, місці. Остерігатися падіння та ударів. Уникати впливу сильних електромагнітних полів, екстремальних температур, довгострокового впливу вологи. Тримайте всі частини вмісту та упаковку в недоступному для дітей та домашніх тварин місці, щоб уникнути нещасних випадків та ризику задухи. Постійно екстремальні рівні понад 85 дБ можуть призвести до непоправного пошкодження слуху. Музичні системи з високою вихідною потужністю підсилювача можуть досягати рівнів 130 дБ і більше. Екстремальні рівні також можуть перешкоджати сприйняттю важливих транспортних шумів і відволікати від того, що відбувається на дорозі. Компанія AXTON та її торгові партнери не несуть жодної відповідальності за пошкодження слуху, фізичні ушкодження, будь-яку матеріальну шкоду або непрямі збитки, що виникли внаслідок неправильного або недбалого використання або неправильного встановлення її продукції. Зокрема, будь-які претензії втрачають силу в разі використання на конкурентних умовах. Гучномовці містять намагнічені метали та деякі цінні матеріали, тому їх не можна утилізувати разом зі звичайними побутовими відходами, а здавати в місця призначені для збору відходів, перелік ліцензованих компаній є на сайті Міністерства екології menr.gov.ua

ОБМЕЖЕНА ГАРАНТІЯ

Компанія AXTON гарантує, що будь-який низькочастотний динамік моделі ATW 16 чи ATW20 не матиме дефектів матеріалу і виготовлення протягом двох років експлуатації та надає один рік гарантійного обслуговування з дати придбання, за умови, що інсталяція була виконана або схвалена авторизованим дилером компанії AXTON. Гарантія не поширюється на пошкодження, спричинені наступними причинами: зловживання динаміком через надмірну потужність підсилювача; замикання; невідповідна конструкція корпусу або будь-які інші фізичні пошкодження (під час транспортування).