

7. Сведения об утилизации

Сервер звукового вещания не содержит в своём составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде, и не представляет опасности для жизни и здоровья людей и окружающей среды по окончании срока службы.

Сервер звукового вещания является устройством, содержащим радиоэлектронные компоненты, и подлежит утилизации способами, которые применяются для изделий подобного типа согласно инструкциям и правилам, действующим в вашем регионе.

Гарантийный талон

Серийный номер

Дата продажи «_____» _____ 20____ г.

EAC

ШТАМП
ПРОДАВЦА

Неисправность	Подпись, печать, дата

Организация: ООО «ССБ»

Адрес: 111538, г. Москва, ул. Вешняковская д. 25, к. 1

Телефон: +7(499)325-60-35

Электронная почта: support@tonmind.ru

TONMIND



PA200

ПАСПОРТ

Пожалуйста, ознакомьтесь перед эксплуатацией
и сохраните для дальнейшего использования

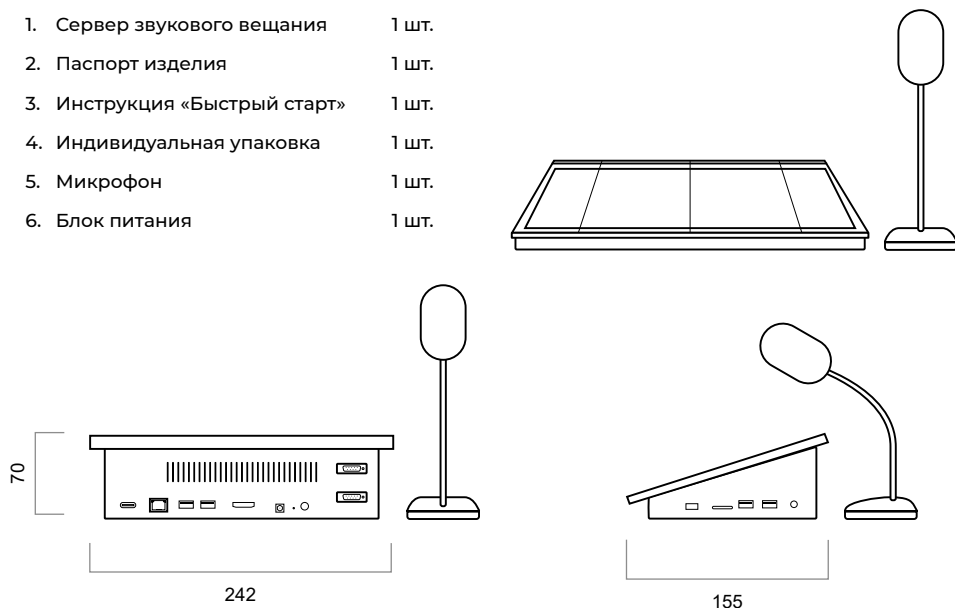
1. Основные сведения об изделии

PA200 — это комплексное решение «всё в одном» для управления системами громкопроводящей связи (IP PA), включающее аппаратную часть, программное обеспечение и настольный микрофон.

2. Комплект поставки

- | | |
|-------------------------------|-------|
| 1. Сервер звукового вещания | 1 шт. |
| 2. Паспорт изделия | 1 шт. |
| 3. Инструкция «Быстрый старт» | 1 шт. |
| 4. Индивидуальная упаковка | 1 шт. |
| 5. Микрофон | 1 шт. |
| 6. Блок питания | 1 шт. |

3. Габаритные размеры



4. Основные технические характеристики

Аудио	
Аудиокодеки	OPUS, G.711u (PCMU), G.711a (PCMA), GSM, MP3
Аудиопотоки	PCM/G.711u (8 кГц, 64 кбит/с) PCMA/G.711a (8 кГц, 64 кбит/с) G.722 ADPCM (16 кГц, 64 кбит/с) Linear PCM Stereo (44.1 кГц, 1.4 Мбит/с) Linear PCM Mono (44.1 кГц, 705.6 кбит/с) OPUS (48 кГц, 64 кбит/с)
Экран	
Сенсорный дисплей	есть
Диагональ	10 дюймов
Разрешение	800 x 1280
Тип матрицы	IPS
Интерфейсы	
Микрофонный вход	есть

Разъемы и порты	4× USB 3.0, 2× RS-232, 1× HDMI, 1× Micro SD, 1× вход для микрофона, 1× Type-C, 1× DC 12V
Источник питания	DC 12 В, 2 А
Сетевые интерфейсы	RJ-45 (Gigabit Ethernet 1000 Мбит/с)
Интерфейсы управления	
Кнопка включения	есть
Сеть и ОС	
Wi-Fi	2.4/5 ГГц
Bluetooth	4.2
Сетевые протоколы	SIP
Операционная система	Windows 11
Функционал	поддержка до 100 зон и 100 SIP-расширений. Управление контентом: прямые трансляции с микрофона, воспроизведение локальной музыки, интернет-радио (по URL) и потоковых сервисов (например, Spotify). Удаленное включение по сети (Wake-on-LAN), удаленная установка, загрузка по таймеру
Основное	
Графический процессор	Intel (R) HD Graphics
Оперативная память	8 ГБ DDR
Накопитель	120 ГБ eMMC
Процессор	Intel Celeron® N5095 с частотой 2,00 ГГц
Рабочая температура	от -10 °C до +55 °C
Влажность	5–85 %
Язык интерфейса	английский (можно добавить другие)
Размеры	242 × 155 × 70 мм
Вес	0,9 кг

5. Транспортировка

Серверы звукового вещания в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Расстановка и крепление в транспортных средствах ящиков с оборудованием должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения ящиков и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

6. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев со дня продажи.