

# Aurum BT22-D

## Настенная панель Bluetooth для подключения к сети Dante



TAVERLAB

### Представление продукта



Настенная панель с поддержкой PoE, обеспечивает двустороннюю стереопередачу и возможность конвертации сигнала между Bluetooth и Dante. Через Bluetooth-интерфейс происходит подключение к мобильным телефонам, iPad и другим устройствам для передачи аудиосигнала, который преобразуется в цифровой сетевой сигнал Dante.

Питание и передача аудиоданных осуществляются через подключение сетевым кабелем, что устраняет проблемы, связанные с петлями заземления и другими типичными для потребительского оборудования проблемами. Основные области применения — это аудиоконференции, медиатрансляции и другие.

### Основные характеристики

- Простота использования: Bluetooth-сопряжение может быть выполнено одной кнопкой, подключение устройства и его статус отображаются с помощью светодиодного индикатора.
- Хорошая совместимость: поддерживает большинство устройств.
- Используется питание от сетевого коммутатора PoE, передача питания и аудиосигнала осуществляется через сетевой кабель.
- Простая маршрутизация аудио: настройка осуществляется через Dante Controller.



<b>Модель №.</b>	Aurum BT22-D
<b>Интерфейсы</b>	Bluetooth 5.0
<b>Сетевой аудиоинтерфейс Dante</b>	RJ45
<b>Частота дискретизации</b>	48 кГц
<b>Разрядность</b>	24 бита
<b>Частотный диапазон</b>	20 Гц – 20 кГц, ±0,5 дБ
<b>Коэффициент гармонических искажений + шум (THD+N)</b>	≤0,005% при 4 дБн
<b>Потребляемая мощность</b>	2 Вт
<b>Рабочая температура</b>	-10° ~ +40°
<b>Влажность при эксплуатации</b>	5~95%
<b>Размеры (ДxШxВ)</b>	123,5×79×35 мм
<b>Вес</b>	156 г
<b>Задержка в сети Dante</b>	1, 2 или 5 мс (настраивается через Dante Controller)
<b>Сетевой протокол передачи</b>	Dante/AES67
<b>Уровень фонового шума</b>	-90 дБн
<b>Питание</b>	Коммутатор PoE стандарта 802.3af или 802.3at