

Изобретение относится к автономному портативному музыкальному радиовещательному устройству. Устройство содержит средство запоминания данных, представляющих музыкальное сопровождение для множества песен; средство поиска данных музыкального сопровождения и генерации первого сигнала, представляющего музыкальное сопровождение; микрофон для генерации второго сигнала, соответствующего входному звуковому сигналу; средство обработки для смешивания указанных первого и второго сигналов для получения третьего сигнала; и средство для передачи указанного третьего сигнала в виде радиочастотного сигнала, который может быть принят радиоприемником.