

Электронный музыкальный инструмент, в котором в качестве клавиш музыкального инструмента используются плоские вертикально координированные электроды, которые нанесены на диэлектрическую панель, замыкание которых осуществляется путем тактильного контакта кончиками фаланг пальцев рук, что приводит в действие электронный исполнительный механизм преобразования электрических сигналов в звуковые музыкальные тона соответствующей высоты, используется одна из контактирующих поверхностей сенсорных экранов матричного, резистивного и емкостного типа с плоскими вертикально координированными электродами формы фронтальной проекции клавиш музыкального инструмента, которые определяют вертикальные координаты точки соприкосновения, в том числе, как один из простейших вариантов матричного сенсорного экрана, который состоит из одной контактной поверхности.