

г. **Караганда**, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. **Алматы**, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. **Астана**, проспект Абая, 24/1, офис 47

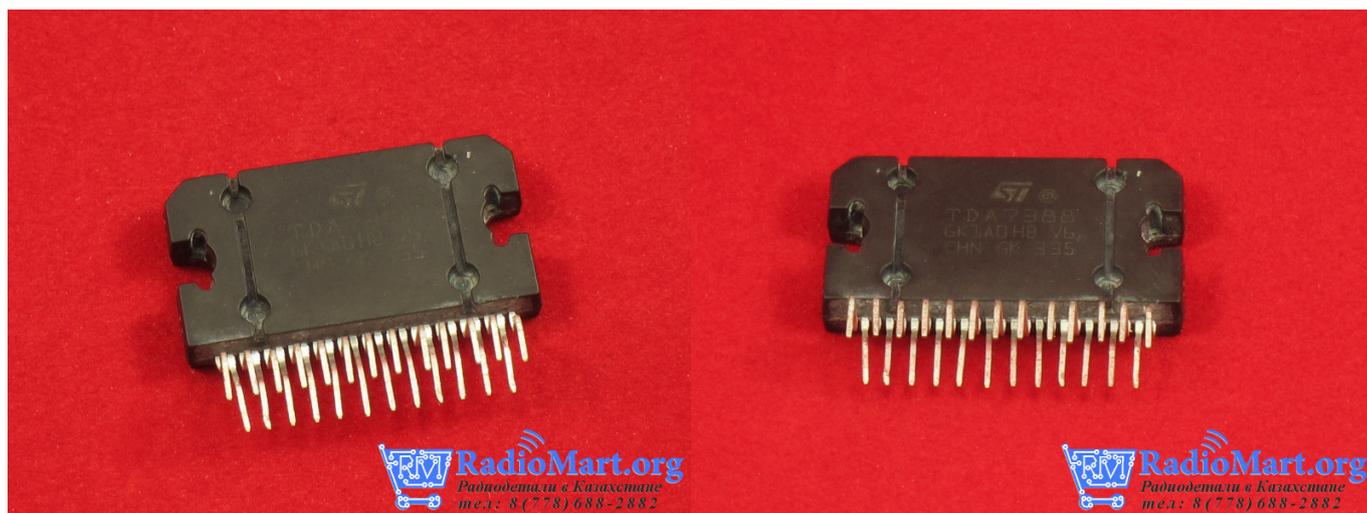
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 10360**

**Цена в прайсе: 1431 тг.**

**TDA7388, УНЧ 4x41Вт**



Интегральный УМЗЧ TDA7388 обеспечивает максимальную мощность на каждый из четырёх каналов по 40 ватт.

Микросхема выполнена в стандартном 25-ти контактном корпусе. Судя по даташиту усилитель обеспечивает низкий уровень шумов и нелинейных искажений.

Усилитель на TDA7388 имеет защиту выходного каскада от короткого замыкания и перегрузок по току, переплюсовки питания и термозащиту.

При отключении вывода 4 (st-by) от плюса источника питания, микросхема переводится в дежурный режим с малым током потребления, а вывод 22 предназначен для отключения звука (mute).

### Характеристики

- Напряжение питания: 10-18 В
- Полоса частот: 20-20000 кГц
- Входное напряжение: 0,05 В
- Сопротивление нагрузки: 4 Ом
- Выходная мощность 4x40 Вт
- Коэффициент гармоник: 0,15 %

**Во время работы, проверяйте температуру микросхемы. При сильном нагреве увеличьте размер радиатора или установите активное охлаждение (вентилятор).  
!Соблюдайте полярность подключения усилителя. При неправильном подключении микросхема выходит из строя.**