

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

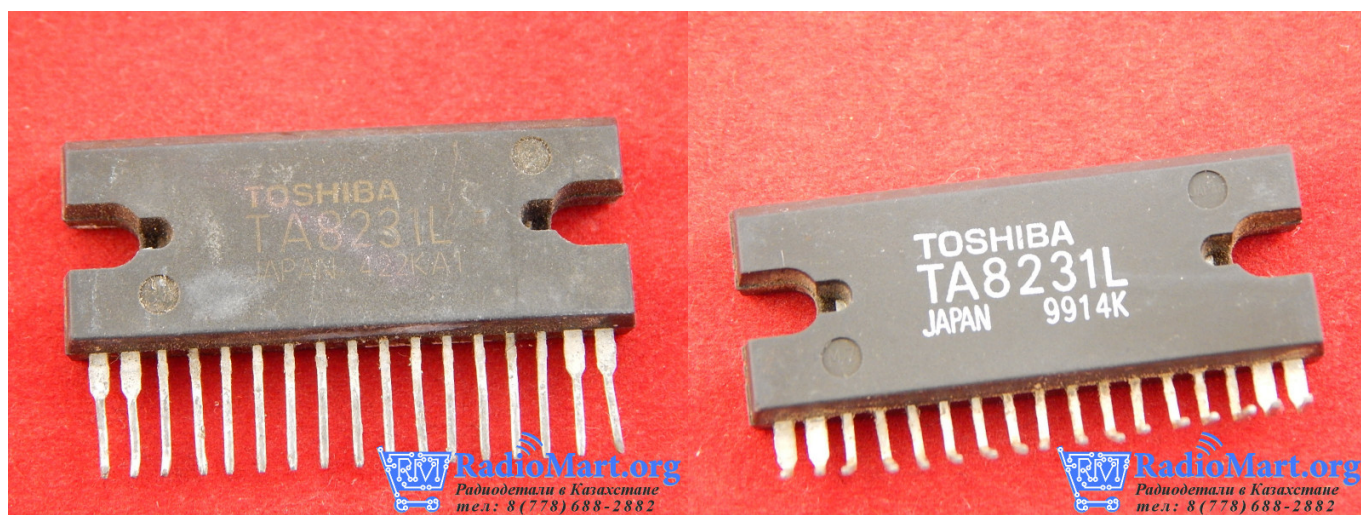
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 11044**

**Цена в прайсе: 1464 тг.**

**TA8231L Toshiba, УНЧ**



Микросхема TA8231L предназначена для работы в звуковоспроизводящей бытовой технике. В микросхеме имеется встроенная функции STAND-BY, система защиты от перенапряжения, имеется встроенная защита от перегрева и короткого замыкания выходов на шину питания, на корпус и между собой.

**Данный товар поставлен не напрямую с завода изготовителя и возможно эксплуатировался. Однако является полностью работоспособным.**

Усилитель на базе TA8231L имеет следующие технические характеристики:

Номинальное напряжение питания 13,2В

Напряжение питания 9...25В

Пиковое напряжение питания не более 0,2 с 50В

Ток покоя 120...150мА в зависимости от напряжения питания

Пиковый выходной ток 9А

Переходное затухание между каналами 60дБ

Максимальная мощность рассеивания 50Вт

Выходная мощность при напряжении питания 14,4В 42Вт (КНИ=10%) на нагрузке 2 Ом

Выходная мощность при КНИ=1% 17Вт

Коэффициент усиления 32,5дБ

КНИ=0,02% при выходной мощности не более 4Вт

Входное сопротивление 30кОм

Ток потребления в режиме STAND-BY не более 100мкА