г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108

**г. Алматы,** ул. Байтурсынова 85, блок  $\Gamma$ , офис 11

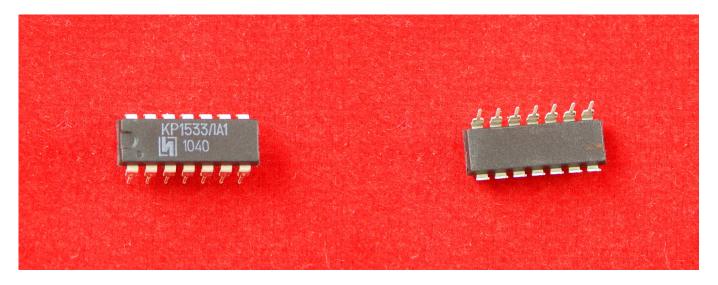
**г. Астана,** проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: support@radiomart.org



# Артикул: 14913 Цена в прайсе: 430 тг.

### КР1533ЛА1 микросхема, 2 логических элемента "4И-НЕ"



Цифровая интегральная схема транзисторной логики с диодами Шоттки серии ТТЛ.

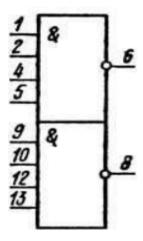
Микросхема КР1533ЛА1 представляет собой два логических элемента 4И-НЕ. Содержит 56 интегральных элементов. Корпус типа 201.14-1(DIP-14).

#### Характеристика:

## Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 B ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня	≤ 0,5 B
Выходное напряжение высокого уровня	≥ 2,5 B
Ток потребления при низком уровне выходного	
напряжения при U <sub>n</sub> = 5,5 В	≤ 1,5 mA
Ток потребления при высоком уровне выходного	
напряжения при U <sub>n</sub> = 5,5 В	≤ 0,4 mA
Входной ток низкого уровня	≤  -0,2  mA
Входной ток высокого уровня	≤ 20 мкА
Выходной ток	-30  -112  MA
Время задержки распространения сигнала	
при включении	≤ 25 нс
Время задержки распространения сигнала	
при выключении	≤ 12 нс
Емкость входа	≤ 5 пФ

#### Условное обозначение:



Условное графическое обозначение КР1533ЛА1, КФ1533ЯА1, ЭКА1533ЛА1, ЭКФ1533ЛА1

Назначение выводов: 1, 2, 4, 5, 9, 10, 12, 13 - входы; 3, 11 - свободные; 6, 8 - выходы; 7 - общий; 14 - напряжение питания.