

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

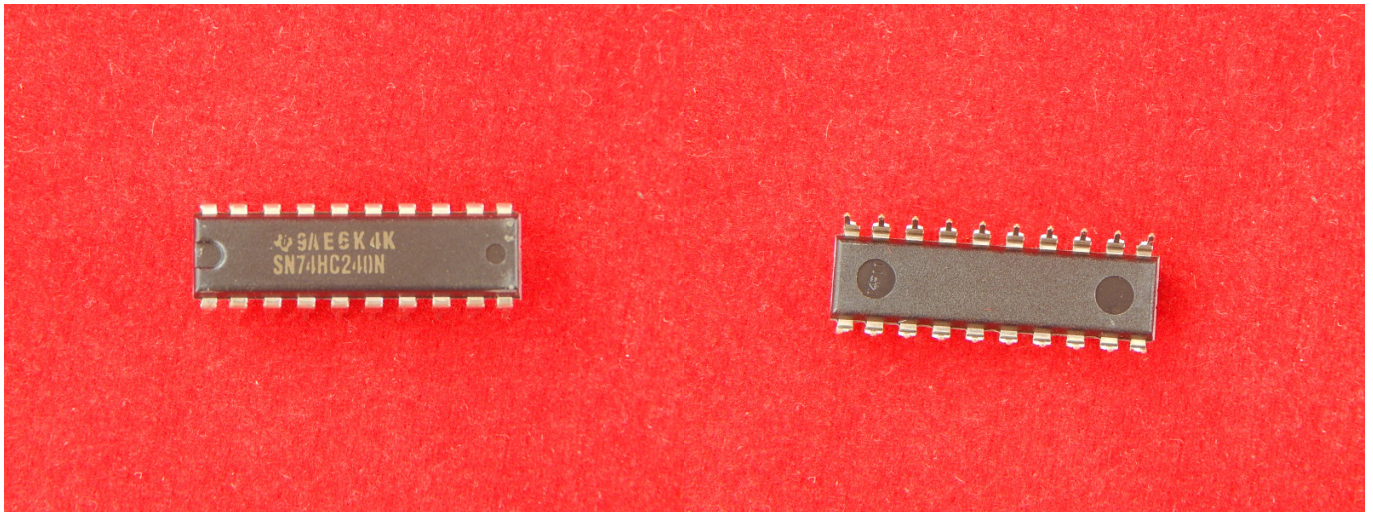
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 14904**

**Цена в прайсе: 341 тг.**

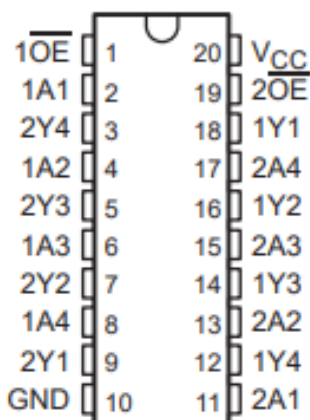
**SN74HC240N**



Буферный/линейный драйвер восьми канальный инвертирующий 3-ST CMOS 20-контактный PDIP-тубус.

Это восьмеричный буфер и линейный драйвер предназначен специально для улучшения как производительности, так и плотности драйверов адресов памяти с тремя состояниями: драйвера тактовых импульсов, шинно-ориентированных приемников и передатчиков. Устройство HC240 организован в виде двух 4-битных буферов/драйверов с отдельными выходными разрешениями OE/входами. Когда OE/опускается, устройство передает инвертированные данные с входов A на выходы Y. Когда OE/поднимается, выходы находятся в состоянии высокого импеданса.

**Схема:**



**Технические характеристики:**

- Количество элементов на чип: 2
- Количество каналов на чип: 8
- Количество входов на чип: 8
- Количество входных разрешений на чип: 0
- Количество выходов на чип: 8
- Количество разрешенных выходов на чип: 2
- Максимальное время задержки распространения @ Максимальный CL (нс): 26 @ 6V | 150 @ 2V | 30@4.5V
- Абсолютное время задержки распространения (нс): 250
- Технологические процессы: CMOS
- Тип входного сигнала: Single-Ended
- Тип выхода: 3-State
- Максимальный выходной ток низкого уровня (мА): 7,8
- Максимальный выходной ток высокого уровня (мА): -7,8
- Минимальное рабочее напряжение питания (В): 2
- Типичное рабочее напряжение питания (В): 5
- Максимальное рабочее напряжение питания (В): 6
- Максимальный ток покоя (мкА): 8
- Условия тестирования задержки распространения (пФ): 150
- Минимальная рабочая температура (° C): -40
- Максимальная рабочая температура (° C): +85