

Memory Product Specification

DDR2-800 SO-DIMM

Description

The Module is DDR2-800 CL5/CL6 Small Outline Memory module. The Module density from 512MB to 2GB, it consists 64/128Mx8 bit DDR2-800MHz Synchronous DRAMs in FBGA packages, Memory Module intended for mounting into 200-pin edge connector sockets. The electrical and mechanical specifications are as follows.

Features

- JEDEC Standard
- DDR2 Speed Grade : 800Mbps
- SO-DIMM : 200-pin
- Memory Organization : x8 , x16 FBGA DRAM chip
- DDR2 DRAM interface : SSTL_18
- CAS latency : 5-5-5 / 6-6-6
- Bandwidth : 6400MB/s
- VDD voltage : 1.8+-0.1V
- VDDQ voltage : 1.8+-0.1V
- Serial presence detect with EEPROM.
- PCB height : **1.181 inch**
- RoHS Compliant
- Application : NoteBook



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331