



Xilinx



## XCV1600E-6FG680C

номер части:

XCV1600E-6FG680C

Изготовитель / Производитель:

Xilinx

Описание товара

IC FPGA 512 I/O 680FBGA

Листики:

 XCV1600E-6FG680C.pdf

Статус RoHS

 Содержит несоответствие свинца / RoHS

Доставить из

Гонконг

Путь отгрузки

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ЗАПРОС КОТИРОВКИ](#)

Изображение может быть представлением. Смотрите спецификации для деталей продукта.

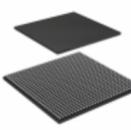
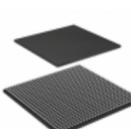
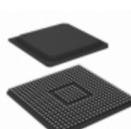
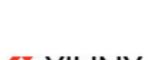
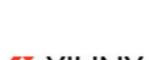
### Технические характеристики XCV1600E-6FG680C

НОМЕР ЧАСТИ	XCV1600E-6FG680C
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Xilinx
ОПИСАНИЕ	IC FPGA 512 I/O 680FBGA
СТАТУС БЕСПЛАТНОГО СВИДАНИЯ / СТАТУС ROHS	Содержит несоответствие свинца / RoHS
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ	 XCV1600E-6FG680C.pdf
НАПРЯЖЕНИЕ ТОКА - ПОСТАВКА	1.71 V ~ 1.89 V
ВСЕГО РАМ БИТЫ	589824
ПОСТАВЩИК УПАКОВКА УСТРОЙСТВА	680-FTEBGA (40x40)
СЕРИИ	Virtex®-E
УПАКОВКА /	680-LBGA Exposed Pad
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	0°C ~ 85°C (TJ)
КОЛИЧЕСТВО ЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ / ЯЧЕЕК	34992
КОЛИЧЕСТВО LABS / CLBS	7776
КОЛИЧЕСТВО ВХОДОВ / ВЫХОДОВ	512
КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЕЙ	2188742
ТИП УСТАНОВКИ	Surface Mount
УРОВЕНЬ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ВЛАГИ (MSL)	3 (168 Hours)
СТАТУС БЕСПЛАТНОГО СВИДАНИЯ / СТАТУС ROHS	Contains lead / RoHS non-compliant
НОМЕР БАЗОВОГО НОМЕРА	XCV1600E

### Связанные теги

Xilinx XCV1600E-6FG680C	XCV1600E-6FG680C дистрибьютор	XCV1600E-6FG680C Поставщик
XCV1600E-6FG680C Цена	Фотографии XCV1600E-6FG680C	XCV1600E-6FG680C Image
XCV1600E-6FG680C PDF Datasheet	XCV1600E-6FG680C Скачать спецификацию	XCV1600E-6FG680C Datasheet
XCV1600E-6FG680C сток	Купить XCV1600E-6FG680C	Купить Xilinx XCV1600E-6FG680C
Xilinx XCV1600E-6FG680C	Xilinx Поставщик	Xilinx Дистрибьютор
Xilinx XCV1600E-6FG680C	Xilinx Inc. XCV1600E-6FG680C	

### сопутствующие товары

 <p><b>XCV1600E-6BG560C</b>          Производители: Xilinx          Описание: IC FPGA 404 I/O 560MBGA          В наличии: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>XCV1600E-7BG560C</b>          Производители: Xilinx          Описание: IC FPGA 404 I/O 560MBGA          В наличии: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>XCV1600E-6FG900C</b>          Производители: Xilinx          Описание: IC FPGA 700 I/O 900FBGA          В наличии: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>XCV1600E-6FG1156C</b>          Производители: Xilinx Inc.          Описание: IC FPGA 724 I/O 1156FBGA          В наличии: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>XCV1600E-6FG860I</b>          Производители: Xilinx          Описание: IC FPGA 660 I/O 860FBGA          В наличии: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>XCV150-6PQ240C</b>          Производители: Xilinx          Описание: IC FPGA 166 I/O 240QFP          В наличии: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>XCV1600E-6FG900I</b>          Производители: Xilinx          Описание: IC FPGA 700 I/O 900FBGA          В наличии: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>XCV150-6FG456C</b>          Производители: Xilinx          Описание: IC FPGA 260 I/O 456FBGA          В наличии: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>XCV1600E-6FG860C</b>          Производители: Xilinx          Описание: IC FPGA 660 I/O 860FBGA          В наличии: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>XCV1600E-6FG680I</b>          Производители: Xilinx          Описание: IC FPGA 512 I/O 680FBGA          В наличии: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>XCV1600E-6BG560I</b>          Производители: Xilinx          Описание: IC FPGA 404 I/O 560MBGA          В наличии: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>XCV1600E-6FG1156I</b>          Производители: Xilinx          Описание: IC FPGA 724 I/O 1156FBGA          В наличии: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>