



Изображение может быть представлением. Подробную информацию о продукте см. В технических характеристиках.

### XMC4500F144K768ACXQMA1

номер части: **XMC4500F144K768ACXQMA1**  
 описание продукта: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP  
 Статус RoHS: Без свинца / Соответствует RoHS  
 Листки: [XMC4500F144K768ACXQMA1.pdf](#)

Изготовитель / Производитель: International Rectifier (Infineon Technologies)  
 Доставить из: Hong Kong  
 Путь отгрузки: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Отправить запрос](#)

#### Информация о продукте

номер части	XMC4500F144K768ACXQMA1	производитель	International Rectifier (Infineon Technologies)
Описание	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP	Статус бесплатного свидания / Статус RoHS	Без свинца / Соответствует RoHS
Техническая спецификация	XMC4500F144K768ACXQMA1.pdf		
Напряжение тока - поставка (Vcc / Vdd)	3.13 V ~ 3.63 V	Поставщик Упаковка устройства	144-LQFP (20x20)
скорость	120MHz	Серии	XMC4000
Размер ОЗУ	160K x 8	Тип памяти программ	FLASH
Размер программной памяти	768KB (768K x 8)	Периферийные устройства	DMA, I <sup>2</sup> S, LED, POR, PWM, WDT
упаковка	Tray	Упаковка /	144-LQFP Exposed Pad
Другие названия	SP001146710	Осциллятор Тип	Internal
Рабочая Температура	-40°C ~ 125°C (TA)	Количество входов / выходов	91
Уровень чувствительности влаги (MSL)	3 (168 Hours)	Стандартное время изготовления	13 Weeks
Статус бесплатного свидания / Статус RoHS	Lead free / RoHS Compliant	EEPROM Размер	-
Подробное описание	ARM® Cortex®-M4 XMC4000 Microcontroller IC 32-Bit 120MHz 768KB (768K x 8) FLASH 144-LQFP (20x20)	Преобразователи данных	A/D 32x12b, D/A 2x12b
Размер сердечника	32-Bit	ядро процессора	ARM® Cortex®-M4
связь	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, LINbus, SPI, UART, USB		

#### сопутствующие товары

<p><b>XMC4500F144K1024ACXQMA1</b>                  Производители: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Описание: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP                  Скачать: <a href="#">XMC4500F144K1024ACXQMA1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XMC4504F144F512ABXQMA1</b>                  Производители: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Описание: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP                  Скачать: <a href="#">XMC4504F144F512ABXQMA1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XMC4500F144F768ACXQMA1</b>                  Производители: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Описание: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP                  Скачать: <a href="#">XMC4500F144F768ACXQMA1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XMC4504F100K512ACXQMA1</b>                  Производители: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Описание: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP                  Скачать: <a href="#">XMC4504F100K512ACXQMA1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XMC4504F144F512ACXQMA1</b>                  Производители: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Описание: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP                  Скачать: <a href="#">XMC4504F144F512ACXQMA1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XMC4504F100F512ACXQMA1</b>                  Производители: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Описание: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP                  Скачать: <a href="#">XMC4504F100F512ACXQMA1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XMC4500F144F1024ABXQMA1</b>                  Производители: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Описание: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP                  Скачать: <a href="#">XMC4500F144F1024ABXQMA1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XMC4500F144F1024ACXQMA1</b>                  Производители: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Описание: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP                  Скачать: <a href="#">XMC4500F144F1024ACXQMA1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XMC4502F100K768ACXQMA1</b>                  Производители: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Описание: IC MCU 32BIT 768KB FLASH 100LQFP                  Скачать: <a href="#">XMC4502F100K768ACXQMA1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XMC4502F100F768ACXQMA1</b>                  Производители: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Описание: IC MCU 32BIT 768KB FLASH 100LQFP                  Скачать: <a href="#">XMC4502F100F768ACXQMA1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XMC4500F100K1024ACXQSA1</b>                  Производители: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Описание: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP                  Скачать: <a href="#">XMC4500F100K1024ACXQSA1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XMC4500F100K768ACXQMA1</b>                  Производители: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Описание: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP                  Скачать: <a href="#">XMC4500F100K768ACXQMA1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Связанные теги

- International Rectifier (Infineon Technologies) XMC4500F144K768ACXQMA1
- Изображение XMC4500F144K768ACXQMA1
- Лист данных XMC4500F144K768ACXQMA1
- Купить International Rectifier (Infineon Technologies) XMC4500F144K768ACXQMA1
- International Rectifier (Infineon Technologies) XMC4500F144K768ACXQMA1
- Дистрибьютор XMC4500F144K768ACXQMA1
- Цена XMC4500F144K768ACXQMA1
- XMC4500F144K768ACXQMA1 PDF лист данных
- XMC4500F144K768ACXQMA1 Stock
- International Rectifier (Infineon Technologies) XMC4500F144K768ACXQMA1
- International Rectifier XMC4500F144K768ACXQMA1
- International Rectifier (Infineon Technologies) XMC4500F144K768ACXQMA1
- Поставщик XMC4500F144K768ACXQMA1
- XMC4500F144K768ACXQMA1 изображения
- XMC4500F144K768ACXQMA1 Скачать техническое описание
- Купить XMC4500F144K768ACXQMA1
- International Rectifier (Infineon Technologies) Поставщик
- Дистрибьютор International Rectifier (Infineon Technologies)
- Infineon Technologies XMC4500F144K768ACXQMA1
- IR (Infineon Technologies) XMC4500F144K768ACXQMA1