

Микроконтроллеры

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

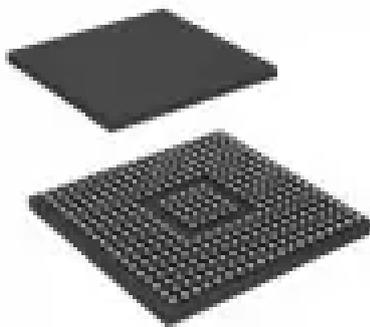
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: tax@nt-rt.ru || сайт: <https://texas.nt-rt.ru>



AM3352BZCE60

Микропроцессор Sitara ARM Cortex-A8 MPU

Производитель: Texas Instruments

AM3352BZCZ100

Микропроцессор ARM Cortex-A8 MPU

Производитель: Texas Instruments

Корпус: NFBGA324

AM3354BZCZ60

MPU AM335x RISC 32bit 600MHz 1.8V/3.3V Automotive 324-Pin NFBGA

Производитель: Texas Instruments

AM3354BZCZA80

MPU AM335x RISC 32bit 800MHz 1.8V/3.3V Automotive 324-Pin NFBGA T/R

Производитель: Texas Instruments

Корпус: NFBGA324

AM3354BZCZD60

MPU AM335x RISC 32bit 600MHz 1.8V/3.3V Automotive 324-Pin NFBGA

Производитель: Texas Instruments

Корпус: NFBGA324

AM3356BZCZD60

Микропроцессор ARM Cortex-A8 MPU

Производитель: Texas Instruments

Корпус: NFBGA324

AM3357BZCZA30

Микропроцессор ARM Cortex-A8 MPU

Производитель: Texas Instruments

Корпус: NFBGA324

AM3357BZCZD60

Микропроцессор ARM Cortex-A8 MPU

Производитель: Texas Instruments

Корпус: NFBGA324

AM3358BZCZ100

Микропроцессор ARM Cortex-A8 MPU

Производитель: Texas Instruments

Корпус: NFBGA324

AM3358BZCZA80

MPU AM335x RISC 32bit 800MHz 1.8V/3.3V Automotive 324-Pin NFBGA

Производитель: Texas Instruments

Корпус: NFBGA324

AM3505AZCNA

MPU AM35x RISC 32bit 65nm 600MHz 1.8V/3.3V 491-Pin NFBGA

Производитель: Texas Instruments

AM3505AZER

MPU AM35x RISC 32bit 65nm 600MHz 1.8V/3.3V 484-Pin BGA Tray

Производитель: Texas Instruments

AM3505AZERA

MPU AM35x RISC 32bit 65nm 600MHz 1.8V/3.3V 484-Pin BGA

Производитель: Texas Instruments

AM3517AZCN

MPU AM35x RISC 32bit 65nm 600MHz 1.8V/3.3V 491-Pin NFBGA

Производитель: Texas Instruments

AM3703CBP

MPU AM37x RISC 32bit 45nm 1GHz 515-Pin POP-FCBGA

Производитель: Texas Instruments

AM3703CUS

MPU AM37x RISC 32bit 45nm 800MHz 423-Pin FC/CSP

Производитель: Texas Instruments

AM3703CUS100

MPU AM37x RISC 32bit 45nm 1GHz 423-Pin FC/CSP

Производитель: Texas Instruments

AM3703CUSA

MPU AM37x RISC 32bit 45nm 800MHz 423-Pin FC/CSP

Производитель: Texas Instruments

AM3703CUSD100

MPU AM37x RISC 32bit 45nm 1GHz 423-Pin FC/CSP

Производитель: Texas Instruments

AM3874CCYEA80

MPU AM387x RISC 32bit 45nm 800MHz 1.5V/1.8V/3.3V 684-Pin FCBGA

Производитель: Texas Instruments

CC2640F128RGZT

PC микроконтроллеры SimpleLink Bluetooth Wireless MCU 2.4ГГц

Производитель: Texas Instruments

CC2640R2FRGZR

PC микроконтроллеры

Производитель: Texas Instruments

CC2640R2FRSMR

VQFN 32/I^o/BLUETOOTH SMART SIMPLELINK WIRELESS MCU

Производитель: Texas Instruments

CC2650F128RGZT

PC микроконтроллеры SimpleLink multi-std Wireless MCU 2.4ГГц

Производитель: Texas Instruments

CC430F5137IRGZR

16-Bit Ultra-Low-Power MCU, 32KB Flash, 4KB RAM, CC1101 Radio

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN48

COP8CBR9IMT8/NOPB
IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP48

COP8CCR9IMT8/NOPB
Микроконтроллер 8-бит 32кБ Флэш-память 48TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP48

F280039CSPZ
32-bit MCU 120-MHz 384-KB flash, FPU, TMU with CLA, CLB, AES and CAN-FD
100-LQFP -40 to 125
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
F28M35H52C1RFPQ
32-разрядный микроконтроллер ARM Cortex M3, флэш-память 512КБ, ОЗУ
32КБ
Производитель: Texas Instruments
Корпус: HTQFP144

MSP430AFE222IPW
IC MCU 16BIT 4KB FLASH 24TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP24

MSP430AFE232IPW
IC MCU 16BIT 8KB FLASH 24TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP24

MSP430AFE233IPW
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 24TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP24

MSP430AFE233IPWR
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 24TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP24

MSP430AFE253IPW
IC MCU 16BIT 16KB FLASH 24TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP24

MSP430BT5190IPZ
Микроконтроллер TI 16-бит 256КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

MSP430F1101AIDGV

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 20TVSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TVSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Периферия: POR, WDT

Число линий I/O: 14

Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1101AIDGVR

IC MCU 16BIT 1KB FLASH 20TVSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TVSOP20

MSP430F1101AIDW

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, флэш-память 1 КБ, ОЗУ 128В, компаратор

Производитель: Texas Instruments

Корпус: SO20W

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Периферия: POR, WDT

Число линий I/O: 14

Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1101AIDWR

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 20SOIC

Производитель: Texas Instruments

Корпус: SO20W

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Периферия: POR, WDT

Число линий I/O: 14

Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1101AIPW

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, флэш-память 1 КБ, ОЗУ 128В, компаратор

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: POR, WDT
Число линий I/O: 14
Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1101AIPWR

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, флэш-память 1 КБ, ОЗУ 128В, компаратор
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: POR, WDT
Число линий I/O: 14
Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1101AIRGET

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 24QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN24
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: POR, WDT
Число линий I/O: 14
Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1111AIDW

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 2 КБ флэш-памяти, 128В ОЗУ, компаратор
Производитель: Texas Instruments
Корпус: SO20W
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: POR, WDT
Число линий I/O: 14
Память программ: 2KB (2K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1111AIDWR

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 20SOIC

Производитель: Texas Instruments

Корпус: SO20W

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Периферия: POR, WDT

Число линий I/O: 14

Память программ: 2КВ (2К x 8 + 256В)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1111AIPW

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Периферия: POR, WDT

Число линий I/O: 14

Память программ: 2КВ (2К x 8 + 256В)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1111AIPWR

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Периферия: POR, WDT

Число линий I/O: 14

Память программ: 2КВ (2К x 8 + 256В)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1121AIDW

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 4 КБ флэш-памяти, 256В ОЗУ, компаратор

Производитель: Texas Instruments

Корпус: SO20W

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Периферия: POR, WDT

Число линий I/O: 14

Память программ: 4КВ (4К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1121AIDWR

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 4 КБ флэш-памяти, 256В ОЗУ, компаратор
Производитель: Texas Instruments
Корпус: SO20W

MSP430F1121AIPW

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 4 КБ флэш-памяти, 256В ОЗУ, компаратор
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: POR, WDT
Число линий I/O: 14
Память программ: 4КВ (4К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1121AIPWR

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 4 КБ флэш-памяти, 256В ОЗУ, компаратор
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: POR, WDT
Число линий I/O: 14
Память программ: 4КВ (4К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1122IPW

Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 20TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 14
Память программ: 4КВ (4К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1132IPW

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: *

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 14

Память программ: 8KB (8K x 8 + 256B)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1132IPWR

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 14

Память программ: 8KB (8K x 8 + 256B)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1222IPW

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 4 КБ флэш-памяти, 256B ОЗУ, 10-битный АЦП, 1 USART

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP28

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 22

Память программ: 4KB (4K x 8 + 256B)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1222IPWR

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 4 КБ флэш-памяти, 256B ОЗУ, 10-битный АЦП, 1 USART

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP28

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 22

Память программ: 4КБ (4К x 8 + 256В)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F122IPW

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 4 КБ флэш-памяти, 256В ОЗУ, USART, компаратор

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP28

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 22

Память программ: 4КБ (4К x 8 + 256В)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1232IDW

Микроконтроллер 16-Bit, 8кБ Flash, 256В RAM, 10 bit ADC, 1 USART

Производитель: Texas Instruments

Корпус: SO28W

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 22

Память программ: 8КБ (8К x 8 + 256В)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1232IDWR

MCU 16BIT 8KB FLASH 28SOIC

Производитель: Texas Instruments

Корпус: SO28

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 22

Память программ: 8КБ (8К x 8 + 256В)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1232IPW

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 8 КБ флэш-памяти, 256В ОЗУ, 10-битный АЦП, 1 USART
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 22
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1232IPWR

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 8 КБ флэш-памяти, 256В ОЗУ, 10-битный АЦП, 1 USART
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 22
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1232IRHBR

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 32VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 22
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1232IRHBT

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 32VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 22
Память программ: 8KB (8K x 8 + 256B)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F123IDW
IC MCU 16BIT 8KB FLASH 28SOIC
Производитель: Texas Instruments
Корпус: SO28W

MSP430F123IDWR
IC MCU 16BIT 8KB FLASH 28SOIC
Производитель: Texas Instruments
Корпус: SO28W

MSP430F123IPW
IC MCU 16BIT 8KB FLASH 28TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28

MSP430F123IPWR
IC MCU 16BIT 8KB FLASH 28TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28

MSP430F123IRHBR
IC MCU 16BIT 8KB FLASH 32VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)

MSP430F133IPM
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 8KB (8K x 8 + 256B)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F135IPAG
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 64TQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TQFP64

Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 16KB (16K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F135IPM

Микроконтроллер 16-Bit ,16K-Flash, 512-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 16KB (16K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F135IPMR

Микроконтроллер 16-Bit ,16K-Flash, 512-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 16KB (16K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F147IPAG

Микроконтроллер 16-Bit,32K-Flash, 1024-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TQFP64

MSP430F147IPM

Микроконтроллер 16-Bit,32K-Flash, 1024-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 1K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F147IPMR

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 64-LQFP (10x10)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 1K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1481IPM

Микроконтроллер TI 16-бит 48КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 48KB (48K x 8 + 256B)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F148IPM

Микроконтроллер 16-Bit, 48K-Flash, 2048-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 48KB (48K x 8 + 256B)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F148IPMR

Микроконтроллер TI 16-бит 48КБайт Флэш-память 64LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 48

Память программ: 48KB (48K x 8 + 256B)

Оперативная память: 2K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1491IPM

Микроконтроллер TI 16-бит 60КБайт Флэш-память 64LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 48

Память программ: 60KB (60K x 8 + 256B)

Оперативная память: 2K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F149IPM

Микроконтроллер 16-Bit ,60K-Flash, 2048-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 48

Память программ: 60KB (60K x 8 + 256B)

Оперативная память: 2K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F149IPMR

Микроконтроллер 16-Bit ,60K-Flash, 2048-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 48
Память программ: 60КБ (60К x 8 + 256В)
Оперативная память: 2К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F155IPM

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 16КБ (16К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F155IPMR

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430F156IPM

Микроконтроллер TI 16-бит 24КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 24КБ (24К x 8 + 256В)
Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F156IPMR

Микроконтроллер TI 16-бит 24КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 64-LQFP (10x10)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 24КБ (24К x 8 + 256В)
Оперативная память: 1К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F157IPM

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)

Оперативная память: 1K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1610IRTDR

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)

Оперативная память: 5K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1610IRTDT

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)

Оперативная память: 5K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1611IPM

Микроконтроллер 16-Bit, 48kB Flash, 10KB-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 48KB (48K x 8 + 256B)
Оперативная память: 10K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1611IPMR

Микроконтроллер 16-Bit, 48kB Flash, 10KB-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 48KB (48K x 8 + 256B)
Оперативная память: 10K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1611IRTDT

IC MCU 16BIT 48KB FLASH 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64

MSP430F1612IPM

Микроконтроллер TI 16-бит 55КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 55KB (55K x 8 + 256B)
Оперативная память: 5K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1612IRTDR

Микроконтроллер TI 16-бит 55КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48
Память программ: 55KB (55K x 8 + 256B)
Оперативная память: 5K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F1612IRTD
Микроконтроллер TI 16-бит 55КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 55KB (55K x 8 + 256B)
Оперативная память: 5K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F167IPM
Микроконтроллер 16-Bit, 32kB Flash, 1KB-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 1K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F167IPMR
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 1K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F168IPM
Микроконтроллер 16-Bit, 48kB Flash, 2KB-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator
Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 48KB (48K x 8 + 256B)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F168IPMR
Микроконтроллер TI 16-бит 48КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 48KB (48K x 8 + 256B)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F169IPM
Микроконтроллер 16-Bit, 60kB Flash, 2KB-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 60KB (60K x 8 + 256B)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F169IPMR
Микроконтроллер 16-Bit, 60kB Flash, 2KB-RAM, 12 bit-ADC, USART, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 60KB (60K x 8 + 256B)

Оперативная память: 2К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F169IRTDТ
Микроконтроллер TI 16-бит 60КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64

MSP430F2001IN
Микроконтроллер 16-bit, 1kB Flash, 128B RAM, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: DIP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2001IPW
Микроконтроллер 16-bit, 1kB Flash, 128B RAM, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14

MSP430F2001IPWR
Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2001IRSAR
IC MCU 16BIT 1KB FLASH 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)

MSP430F2001IRSAT
Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2001TPWR
Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2001TRSAT
Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2002IN
Микроконтроллер 16-bit , 1kB Flash, 128B RAM, 10-Bit SAR A/D, USI for SPI/I2C
Производитель: Texas Instruments
Корпус: DIP14

MSP430F2002IPWR
Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2002IRSAT

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 16QFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: QFN16(4x4)

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, SPI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 10

Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2002TPW

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, SPI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 10

Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2002TPWR

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: IBIC, SPI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 10

Память программ: 1KB (1K x 8 + 256B)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2003IPW

IC MCU 16BIT 1KB FLASH 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

MSP430F2011IN

Микроконтроллер 16-bit , 2kB Flash, 128B RAM, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: DIP14

MSP430F2011IPW

Микроконтроллер 16-bit , 2kB Flash, 128B RAM, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2KB (2K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2011IPWR

Микроконтроллер 16-bit , 2kB Flash, 128B RAM, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2KB (2K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2011IRSAR

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2KB (2K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2011IRSAT

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2КВ (2К x 8 + 256В)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2012IN

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 14DIP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: DIP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2КВ (2К x 8 + 256В)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2012IPW

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2КВ (2К x 8 + 256В)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2012IPWR

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14

MSP430F2012IRSAR

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN16(4x4)

MSP430F2012IRSAT

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)

MSP430F2012TPW

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2KB (2K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2012TPWR
Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2KB (2K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2012TRSAT
Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2KB (2K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2013IN
Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 14DIP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: DIP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 10
Память программ: 2КВ (2К x 8 + 256В)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2013IPW

Микроконтроллер 16-bit , 2kB Flash, 128B RAM, 16-Bit Sigma-Delta A/D, USI for SPI/I2C

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, SPI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 10

Память программ: 2КВ (2К x 8 + 256В)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2013IPWR

Микроконтроллер 16-bit , 2kB Flash, 128B RAM, 16-Bit Sigma-Delta A/D, USI for SPI/I2C

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, SPI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 10

Память программ: 2КВ (2К x 8 + 256В)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2013IRSAR

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 16QFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: QFN16(4x4)

MSP430F2013IRSAT

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 16QFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: QFN16(4x4)

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, SPI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 10

Память программ: 2КБ (2К x 8 + 256В)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2013TPW

Микроконтроллер 16-бит сверхнизкое энергопотребление Флэш-память 1кБ
ОЗУ 2кБ
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14

MSP430F2013TPWR

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2КБ (2К x 8 + 256В)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2013TRSAR

IC MCU 16BIT 2KB FLASH 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)

MSP430F2013TRSAT

IC MCU 16BIT 2KB FLASH 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)

MSP430F2101IDW

Микроконтроллер 16-bit , 1кБ Flash, 128В RAM, Comparator
Производитель: Texas Instruments
Корпус: SO20W

MSP430F2101IDWR

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 20SOIC
Производитель: Texas Instruments
Корпус: SO20W
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 16
Память программ: 1КБ (1К x 8 + 256В)
Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2101IPWR

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 16

Память программ: 1КВ (1К x 8 + 256В)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2101IRGER

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 24VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN24

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 16

Память программ: 1КВ (1К x 8 + 256В)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2101IRGET

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 24VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN24

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 16

Память программ: 1КВ (1К x 8 + 256В)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2111IDW

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 20SOIC

Производитель: Texas Instruments

Корпус: SO20W

MSP430F2111IDW

Микроконтроллер 16-bit , 2kB Flash, 128B RAM, Comparator

Производитель: Texas Instruments

Корпус: SO20W

MSP430F2111IPWR

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 16

Память программ: 2КВ (2К x 8 + 256В)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2112IPW

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 28TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP28

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 24

Память программ: 2КВ (2К x 8 + 256В)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2112IPWR

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 28TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP28

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 24

Память программ: 2КВ (2К x 8 + 256В)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2112TPW

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 28TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP28

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 24

Память программ: 2KB (2K x 8 + 256B)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2121IDGV

Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 20TVSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TVSOP20

MSP430F2121IDGVR

Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 20TVSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TVSOP20

MSP430F2121IDW

Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 20SOIC

Производитель: Texas Instruments

Корпус: SO20W

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 16

Память программ: 4KB (4K x 8 + 256B)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2121IPW

Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 16

Память программ: 4KB (4K x 8 + 256B)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2121IPWR

Микроконтроллер 16-bit, 4kB Flash, 256B RAM, Comparator

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 16
Память программ: 4KB (4K x 8 + 256B)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2121IRGER
IC MCU 16BIT 4KB FLASH 24VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN24

MSP430F2121IRGET
IC MCU 16BIT 4KB FLASH 24VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN24

MSP430F2122IPWR
Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 28TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 24
Память программ: 4KB (4K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2122IRHBR
Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 32VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 24
Память программ: 4KB (4K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2122IRHBT
Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 32VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 24
Память программ: 4КБ (4К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2122TPW

Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 28TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 24
Память программ: 4КБ (4К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2122TPWR

Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 28TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 24
Память программ: 4КБ (4К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2131IDGV

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20TVSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TVSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 16
Память программ: 8КБ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2131IDGVR

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20TVSOP

Производитель: Texas Instruments
Корпус: TVSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 16
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2131IDW

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, флэш-память 8 КБ, ОЗУ 256В, компаратор
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 20-SOIC
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 16
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2131IDWR

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20SOIC
Производитель: Texas Instruments
Корпус: SO20W
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 16
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2131IPW

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, флэш-память 8 КБ, ОЗУ 256В, компаратор
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 16
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2131IPWR

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, флэш-память 8 КБ, ОЗУ 256В, компаратор

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 16

Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2132IPW

Микроконтроллер 16-bit, 8кВ Flash, 512В RAM, 24 GPIO, 10 бит АЦП, USART/LIN/IrDA/SPI/I2C, компаратор, 2x16-бит таймера, термодатчик, BrownOut,ISP,Up=1.8...3.6В,-40°C...+85°C

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP28

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 24

Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)

Оперативная память: 512 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2132IPWR

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 28TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP28

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 24

Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)

Оперативная память: 512 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2132IRHBR

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 32VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN32-(5x5)

Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 24
Память программ: 8KB (8K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2132IRHBT

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 32VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 24
Память программ: 8KB (8K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2132QRHBTETP

MCU 16-bit MSP430 RISC 8KB Flash 2.5V/3.3V 32-Pin VQFN EP T/R
Производитель: Texas Instruments

MSP430F2132TPW

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 28TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 24
Память программ: 8KB (8K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2132TPWR

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 28TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 24
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2132TRHBR

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 32VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 24
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2132TRHBT

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 32VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 24
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2232IDA

Микроконтроллер 16-bit, 8кВ Flash, 512В RAM, АЦП 12 бит
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2232IDAR

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP38
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 8KB (8K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2232IRHAR
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40

MSP430F2232IRHAT
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40

MSP430F2234IDA
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 8KB (8K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2234IDAR
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 8KB (8K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2234IRHAR

IC MCU 16BIT 8KB FLASH 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40

MSP430F2234IRHAT
IC MCU 16BIT 8KB FLASH 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40

MSP430F2252IDA
IC MCU 16BIT 16KB FLASH 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38

MSP430F2252IDAR
IC MCU 16BIT 16KB FLASH 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38

MSP430F2252IRHAR
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40

MSP430F2252IRHAT
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40

MSP430F2252TDA
IC MCU 16BIT 16KB FLASH 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38

MSP430F2252TDAR
IC MCU 16BIT 16KB FLASH 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38

MSP430F2254IDA
IC MCU 16BIT 16KB FLASH 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38

MSP430F2254IDAR
IC MCU 16BIT 16KB FLASH 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38

MSP430F2272IDA

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, флэш-память 32 КБ, 512В ОЗУ

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP38

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 32

Память программ: 32КВ (32К x 8 + 256В)

Оперативная память: 1К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2272IDAR

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, флэш-память 32 КБ, 512В ОЗУ

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP38

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 32

Память программ: 32КВ (32К x 8 + 256В)

Оперативная память: 1К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2272IRHAR

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN40

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 32

Память программ: 32КВ (32К x 8 + 256В)

Оперативная память: 1К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2272IRHAT

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN40

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 32КБ (32К x 8 + 256В)
Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2272TDA
IC MCU 16BIT 32KB FLASH 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38

MSP430F2272TRHARQ1
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 40-VQFN (6x6)

MSP430F2272TRHARQ1
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 32КБ (32К x 8 + 256В)
Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2274IDA
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 32КБ (32К x 8 + 256В)
Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2274IDAR
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38
Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 1K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2274IRHAR

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, флэш-память 32 КБ, 1 КБ ОЗУ
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40

MSP430F2274IRHAT

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 40-VQFN (6x6)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: IBIC, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 1K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2274IRHAT

IC MCU 16BIT 32KB FLASH 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40

MSP430F2274MRHATEP

IC MCU 16BIT 32KB FLASH 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40

MSP430F2274TRHAR

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)

Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2274TRHAT

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2330IRHAR

IC MCU 16BIT 8KB FLASH 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40

MSP430F2330IRHAT

IC MCU 16BIT 8KB FLASH 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40

MSP430F233TPM

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 8 КБ флэш-памяти, 1 КБ ОЗУ, 12-разрядный АЦП, USCI, множитель HW
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 8KB (8K x 8 + 256B)
Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2350IRHAR

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 32

Память программ: 16КВ (16К x 8 + 256В)

Оперативная память: 2К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2350IRHAT

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 40VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN40

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 32

Память программ: 16КВ (16К x 8 + 256В)

Оперативная память: 2К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2350TRHAR

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 40VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN40

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 32

Память программ: 16КВ (16К x 8 + 256В)

Оперативная память: 2К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2350TRHAT

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 40VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN40

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 32

Память программ: 16КВ (16К x 8 + 256В)

Оперативная память: 2К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F235TPM

IC MCU 16BIT 16KB FLASH 64LQFP

Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430F2370IRHAR

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2370IRHAT

Микроконтроллер 16-bit, 32kB Flash, 2kB RAM, 32 GPIO,
USART/LIN/IrDA/SPI/I2C, компаратор, аппаратный умножитель, BrownOut, -
40C...+105C
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2370TRHAR

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2370TRHAT

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN40
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2410TPM
Микроконтроллер TI 16-бит 56КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 64-LQFP (10x10)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: IBIC, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 56KB (56K x 8 + 256B)
Оперативная память: 4K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2410TPMR
Микроконтроллер TI 16-бит 56КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 56KB (56K x 8 + 256B)
Оперативная память: 4K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2416TPM
Микроконтроллер TI 16-бит 92КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 92KB (92K x 8 + 256B)

Оперативная память: 4К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2416TZQW
IC MCU 16BIT 92KB FLASH 113BGA
Производитель: Texas Instruments
Корпус: BGA113 Microstar Junior (7x7)

MSP430F2417TPM
Микроконтроллер TI 16-бит 92КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 92KB (92К x 8 + 256B)
Оперативная память: 8К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2417TPMR
Микроконтроллер TI 16-бит 92КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 92KB (92К x 8 + 256B)
Оперативная память: 8К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2418TPM
16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 116 КБ
флэш-памяти, 8 КБ ОЗУ, 12-разрядный АЦП, 2 USCI, множитель HW
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 116KB (116К x 8 + 256B)
Оперативная память: 8К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2418TPMR

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, 116 КБ флэш-памяти, 8 КБ ОЗУ, 12-разрядный АЦП, 2 USCI, множитель HW

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 116KB (116К x 8 + 256В)

Оперативная память: 8К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2418TPN

Микроконтроллер TI 16-бит 116КБайт Флэш-память 80LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP80-(12x12)

MSP430F2419TPM

Микроконтроллер 16-бит 120КБайт Флэш-память 64LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

MSP430F2419TPN

Микроконтроллер TI 16-бит 120КБайт Флэш-память 80LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP80-(12x12)

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 64

Память программ: 120KB (120К x 8 + 256В)

Оперативная память: 4К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2471TPM

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 48

Память программ: 32КВ (32К x 8 + 256В)
Оперативная память: 4К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2471TPMR

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 32КВ (32К x 8 + 256В)
Оперативная память: 4К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F247TPM

Микроконтроллер 16-bit, 32kB Flash, 4kB RAM, 32 GPIO,
USART/LIN/IrDA/SPI/I2C, компаратор, аппаратный умножитель
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 32КВ (32К x 8 + 256В)
Оперативная память: 4К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F247TPMR

Микроконтроллер 16-bit, 32kB Flash, 4kB RAM, 32 GPIO,
USART/LIN/IrDA/SPI/I2C, компаратор, аппаратный умножитель
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 32КВ (32К x 8 + 256В)
Оперативная память: 4К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F247TRGCR

IC MCU 16BIT 32KB FLASH 64VQFN

Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64

MSP430F247TRGCT
IC MCU 16BIT 32KB FLASH 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64

MSP430F2481TPM
Микроконтроллер TI 16-бит 48КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430F2481TPMR
Микроконтроллер TI 16-бит 48КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430F2481TRGCR
Микроконтроллер TI 16-бит 48КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 48
Память программ: 48KB (48K x 8 + 256B)
Оперативная память: 4K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F248TPMR
Микроконтроллер TI 16-бит 48КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430F248TRGCT
IC MCU 16BIT 48KB FLASH 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64

MSP430F249MPMER
Микроконтроллер TI 16-бит 60КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 48

Память программ: 60КВ (60К x 8 + 256В)

Оперативная память: 2К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F249TPM

Микроконтроллер 16-bit, 60кВ Flash, 2кВ RAM, 48 GPIO, 12 бит АЦП, 2 x (USI/LIN/IrDA/SPI/I2C), компаратор, аппаратный умножитель, супервизор питания, термодатчик, BrownOut

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 48

Память программ: 60КВ (60К x 8 + 256В)

Оперативная память: 2К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F249TPMR

Микроконтроллер 16-bit, 60кВ Flash, 2кВ RAM, 48 GPIO, 12 бит АЦП, 2 x (USI/LIN/IrDA/SPI/I2C), компаратор, аппаратный умножитель, супервизор питания, термодатчик, BrownOut

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 48

Память программ: 60КВ (60К x 8 + 256В)

Оперативная память: 2К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2616TPM

Микроконтроллер 16-bit, 92кВ Flash, 4кВ RAM, 48 GPIO, 12 бит АЦП, 2 x (USI/LIN/IrDA/SPI/I2C), 2 x ЦАП 12-бит, компаратор, DMA, аппаратный умножитель, супервизор питания, термодатчик, BrownOut

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 92КВ (92К x 8 + 256В)
Оперативная память: 4К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2617TPM

Микроконтроллер TI 16-бит 92КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 92КВ (92К x 8 + 256В)
Оперативная память: 8К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2617TZQWR

IC MCU 16BIT 92KB FLASH 113BGA
Производитель: Texas Instruments
Корпус: BGA113 Microstar Junior (7x7)

MSP430F2618TPM

Микроконтроллер 16-bit, 116кВ Flash, 8кВ RAM, 48 GPIO, 12 бит АЦП, 2 x (USI/LIN/IrDA/SPI/I2C), 2 x ЦАП 12-бит, компаратор, DMA, аппаратный умножитель, супервизор питания, термодатчик, BrownOut
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 116КВ (116К x 8 + 256В)
Оперативная память: 8К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2618TPMR

Микроконтроллер 16-bit, 116кВ Flash, 8кВ RAM, 48 GPIO, 12 бит АЦП, 2 x (USI/LIN/IrDA/SPI/I2C), 2 x ЦАП 12-бит, компаратор, DMA, аппаратный умножитель, супервизор питания, термодатчик, BrownOut
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48
Память программ: 116КВ (116К x 8 + 256В)
Оперативная память: 8К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2618TPN
Микроконтроллер TI 16-бит 116КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 64
Память программ: 116КВ (116К x 8 + 256В)
Оперативная память: 8К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2618TPNR
Микроконтроллер TI 16-бит 116КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 64
Память программ: 116КВ (116К x 8 + 256В)
Оперативная память: 8К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2619SPM
Микроконтроллер 16-bit, 120кВ Flash
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430F2619TPM
Микроконтроллер TI 16-бит 120КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 120КВ (120К x 8 + 256В)
Оперативная память: 4К x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F2619TPMR

Микроконтроллер TI 16-бит 120КБайт Флэш-память 64LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 120KB (120K x 8 + 256B)

Оперативная память: 4K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F412IPM

Микроконтроллер 16-bit,4kB Flash, 256B RAM, Comparator, 96 segment LCD

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

MSP430F412IPMR

Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 64LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 4KB (4K x 8 + 256B)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F412IRTD

Микроконтроллер 16-bit,4kB Flash, 256B RAM, Comparator, 96 segment LCD

Производитель: Texas Instruments

Корпус: QFN64

MSP430F4132IPM

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 64LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W

Число линий I/O: 56

Память программ: 8KB (8K x 8 + 256B)

Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F4132IPMR

Микроконтроллер 16-бит электропитание 1,8В 8кБ Флэш-память 8МГц LQFP64
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 56
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F4131PM

Микроконтроллер 16-Bit ,8KB-Flash, 256B-RAM, Comparator, 96-Seg LCD driver
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F4131PMR

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 8КВ (8К x 8 + 256В)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F4152IPM

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 56
Память программ: 16КВ (16К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F4152IPMR

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 56
Память программ: 16КВ (16К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F415IPM

Микроконтроллер 16-Bit, 16КВ-Flash, 512В-RAM, Comparator, 96-Seg LCD driver
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 16КВ (16К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F415IPMR

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 16КВ (16К x 8 + 256В)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F417IPM

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 1K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F417IRTDR
IC MCU 16BIT 32KB FLASH 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64

MSP430F425AIPM
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 64-LQFP (10x10)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 14
Память программ: 16KB (16K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F425IPM
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430F425IPMR
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430F4260IRGZR
IC MCU 16BIT 24KB FLASH 48VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 48-VQFN (7x7)

MSP430F4260IRGZT
IC MCU 16BIT 24KB FLASH 48VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN48

MSP430F4270IRGZR

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 48VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN48
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 32
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F4270IRGZT
Микроконтроллер 16-Bit , 32kB Flash, 256B RAM, 16-bit sigma Delta A/D, 12-bit D/A, LCD Driver
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN48

MSP430F427AIPMR
IC MCU 16BIT 32KB FLASH 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430F427IPM
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430F427IPMR
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430F435IPN
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 16KB (16K x 8 + 256B)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F435IPZR
IC MCU 16BIT 16KB FLASH 100LQFP
Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

MSP430F4361IPN

IC MCU 16BIT 24KB FLASH 80LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP80-(12x12)

MSP430F4361IPNR

IC MCU 16BIT 24KB FLASH 80LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP80-(12x12)

MSP430F436IPNR

Микроконтроллер TI 16-бит 24КБайт Флэш-память 80LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP80-(12x12)

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 24KB (24K x 8 + 256B)

Оперативная память: 1K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F436IPZ

Микроконтроллер TI 16-бит 24КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 24KB (24K x 8 + 256B)

Оперативная память: 1K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F436IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 24КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 24КВ (24К x 8 + 256В)
Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F4371IPN
IC MCU 16BIT 32KB FLASH 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)

MSP430F4371IPNR
IC MCU 16BIT 32KB FLASH 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 80-LQFP (12x12)

MSP430F437IPNR
IC MCU 16BIT 32KB FLASH 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)

MSP430F437IPZ
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 32КВ (32К x 8 + 256В)
Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F447IPZ
Микроконтроллер 16-бит 32кБ Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 48
Память программ: 32КВ (32К x 8 + 256В)
Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F447IPZ
IC MCU 16BIT 32KB FLASH 100LQFP
Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

MSP430F447IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)

Оперативная память: 1K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F4481IPZ

Микроконтроллер TI 16-бит 48КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

MSP430F4481IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 48КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 100-LQFP (14x14)

MSP430F448IPZ

Микроконтроллер 16-Bit, 48K-Flash, 2048-RAM, 12-Bit ADC, 2 USART, HW

Multiplier, 160-Seg LCD driver

Производитель: Texas Instruments

Корпус: QFP100

MSP430F448IPZR

IC MCU 16BIT 48KB FLASH 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

MSP430F449IPZ

Микроконтроллер 16-Bit, 60K-Flash, 2048-RAM, 12-Bit ADC, 2 USART, 160-Seg
LCD driver

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 60KB (60K x 8 + 256B)

Оперативная память: 2K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F449IPZR

Микроконтроллер 16-Bit, 60K-Flash, 2048-RAM, 12-Bit ADC, 2 USART, 160-Seg LCD driver

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 60KB (60K x 8 + 256B)

Оперативная память: 2K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F47166IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 92КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

MSP430F47167IPZ

IC MCU 16BIT 92KB FLASH 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

MSP430F47167IPZR

IC MCU 16BIT 92KB FLASH 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

MSP430F47176IPZ

IC MCU 16BIT 92KB FLASH 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

MSP430F47176IPZR

IC MCU 16BIT 92KB FLASH 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

MSP430F47177IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 92КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 100-LQFP (14x14)

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: IBIC, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P
Число линий I/O: 68
Память программ: 92KB (92K x 8)
Оперативная память: 8K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F47183IPZ
IC MCU 16BIT 116KB FLASH 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

MSP430F47186IPZR
IC MCU 16BIT 116KB FLASH 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

MSP430F47187IPZ
Микроконтроллер 16-бит 116кБ Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P
Число линий I/O: 68
Память программ: 116KB (116K x 8)
Оперативная память: 8K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F47187IPZR
Микроконтроллер TI 16-бит 116КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P
Число линий I/O: 68
Память программ: 116KB (116K x 8)
Оперативная память: 8K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F47197IPZR
IC MCU 16BIT 120KB FLASH 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 100-LQFP (14x14)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P
Число линий I/O: 68
Память программ: 120KB (120K x 8)
Оперативная память: 4K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F477IPN

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)

MSP430F477IPNR

Микропроцессор TI 16-бит низкое энергопотребление Флэш-память 32кБ ОЗУ
2кБ АЦП Сигма-Дельта 16-бит
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80

MSP430F477IPNR

IC MCU 16BIT 32KB FLASH 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
MSP430F479IZCAR
Производитель: Texas Instruments

MSP430F5152IDA

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 29
Память программ: 16KB (16K x 8)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5152IDAR

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 29

Память программ: 16КВ (16К x 8)
Оперативная память: 2К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5152IRSBR

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 40WQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: WQFN40
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 31
Память программ: 16КВ (16К x 8)
Оперативная память: 2К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5152IRSBT

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 40WQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: WQFN40
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 31
Память программ: 16КВ (16К x 8)
Оперативная память: 2К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5172IRSBR

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40WQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: WQFN40
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 31
Память программ: 32КВ (32К x 8)
Оперативная память: 2К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5172IRSBT

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40WQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: WQFN40

Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 31
Память программ: 32KB (32K x 8)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V
MSP430F5232IRGZR
Производитель: Texas Instruments

MSP430F5308IRGCR
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64

MSP430F5308IRGCT
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64

MSP430F5310IPTR
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 48LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP48
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 31
Память программ: 32KB (32K x 8)
Оперативная память: 6K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5310IRGCR
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: IBIC, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 47
Память программ: 32KB (32K x 8)
Оперативная память: 6K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5310IRGCT

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 25MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 47

Память программ: 32KB (32K x 8)

Оперативная память: 6K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5310IZQER

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 80BGA

Производитель: Texas Instruments

Корпус: BGA80 MICROSTAR JUNIOR (5x5)

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 25MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 47

Память программ: 32KB (32K x 8)

Оперативная память: 6K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5324IRGCR

Микроконтроллер TI 16-бит 64КБайт Флэш-память 64VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 25MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 47

Память программ: 64KB (64K x 8)

Оперативная память: 6K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5324IRGCT

Микроконтроллер TI 16-бит 64КБайт Флэш-память 64VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 25MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 47
Память программ: 64KB (64К x 8)
Оперативная память: 6К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5325IPNR
IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)

MSP430F5326IRGCR
Микроконтроллер TI 16-бит 96КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64

MSP430F5328IRGCR
Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 47
Память программ: 128KB (128К x 8)
Оперативная память: 10К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5328IRGCT
Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 47
Память программ: 128KB (128К x 8)
Оперативная память: 10К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5329IPN
Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 63
Память программ: 128KB (128K x 8)
Оперативная память: 10K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5335IPZ

Микроконтроллер TI 16-бит 256КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 20MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 74
Память программ: 256KB (256K x 8)
Оперативная память: 18K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5335IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 256КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 20MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 74
Память программ: 256KB (256K x 8)
Оперативная память: 18K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5340IRGZR

Микроконтроллер TI 16-бит 64КБайт Флэш-память 48VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN48
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 38
Память программ: 64KB (64K x 8)
Оперативная память: 6K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5340IRGZT

Микроконтроллер TI 16-бит 64КБайт Флэш-память 48VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN48

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 25MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 38

Память программ: 64KB (64K x 8)

Оперативная память: 6K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5342IRGZR

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 48VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN48

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 25MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 38

Память программ: 128KB (128K x 8)

Оперативная память: 10K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5342IRGZT

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 48VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN48

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 25MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 38

Память программ: 128KB (128K x 8)

Оперативная память: 10K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5359IPZ

Микроконтроллер TI 16-бит 512КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 20MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 74
Память программ: 512KB (512K x 8)
Оперативная память: 66K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5359IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 512КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 20MHz
Интерфейсы: IBIC, IrDA, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 74
Память программ: 512KB (512K x 8)
Оперативная память: 66K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5418AIPN

Микроконтроллер 16-бит 128кБ Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 67
Память программ: 128KB (128K x 8)
Оперативная память: 16K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5418AIPNR

16-Bit FLASH CPUXV2 25MHz 1.8V ~ 3.6V LQFP-80_12x12
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)

MSP430F5418AIPNR

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 67
Память программ: 128KB (128K x 8)

Оперативная память: 16К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5418IPN

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 18MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 67
Память программ: 128KB (128К x 8)
Оперативная память: 16К x 8
Напр. питания: 2.2 V ~ 3.6 V

MSP430F5418IPNR

Микроконтроллер 16-bit, 128KB Flash, 16KB RAM, 12-bit ADC, UART,IrDA,SPI,I2C
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 18MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 67
Память программ: 128KB (128К x 8)
Оперативная память: 16К x 8
Напр. питания: 2.2 V ~ 3.6 V

MSP430F5419AIPZ

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, флэш-память 128 КБ, 16 КБ ОЗУ, 12-разрядный АЦП, 4 USCI
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 87
Память программ: 128KB (128К x 8)
Оперативная память: 16К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5419AIPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 87
Память программ: 128KB (128K x 8)
Оперативная память: 16K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V
MSP430F5419AIZQWR
IC MCU 16BIT 128KB FLASH 113BGA
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 113-BGA Microstar Junior (7x7)

Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: IBIC, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 87
Память программ: 128KB (128K x 8)
Оперативная память: 16K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5419IPZ
Микроконтроллер 16-бит 128кБ Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

MSP430F5419IPZR
Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

MSP430F5435AIPN
Микроконтроллер TI 16-бит 192КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 67
Память программ: 192KB (192K x 8)
Оперативная память: 16K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5435AIPNR
Микроконтроллер TI 16-бит 192КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 67
Память программ: 192KB (192K x 8)
Оперативная память: 16K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5435IPN
Микроконтроллер TI 16-бит 192КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 18MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 67
Память программ: 192KB (192K x 8)
Оперативная память: 16K x 8
Напр. питания: 2.2 V ~ 3.6 V

MSP430F5437AIPN
Микроконтроллер TI 16-бит 256КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 67
Память программ: 256KB (256K x 8)
Оперативная память: 16K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5437AIPNR
Микроконтроллер TI 16-бит 256КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 67
Память программ: 256KB (256K x 8)

Оперативная память: 16К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5437IPN

Микроконтроллер TI 16-бит 256КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 18MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 67
Память программ: 256KB (256К x 8)
Оперативная память: 16К x 8
Напр. питания: 2.2 V ~ 3.6 V

MSP430F5437IPNR

Микроконтроллер TI 16-бит 256КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 18MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 67
Память программ: 256KB (256К x 8)
Оперативная память: 16К x 8
Напр. питания: 2.2 V ~ 3.6 V

MSP430F5438AIPZ

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, флэш-память 256 КБ, 16 КБ ОЗУ, 12-разрядный АЦП, 4 USCI
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 87
Память программ: 256KB (256К x 8)
Оперативная память: 16К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5438AIPZR

16-разрядный микроконтроллер со сверхнизким энергопотреблением, флэш-память 256 КБ, 16 КБ ОЗУ, 12-разрядный АЦП, 4 USCI
Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 87
Память программ: 256KB (256K x 8)
Оперативная память: 16K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5438AIZQWR
IC MCU 16BIT 256KB FLASH 113BGA
Производитель: Texas Instruments
Корпус: BGA113 Microstar Junior (7x7)

MSP430F5438IPZ
Микроконтроллер TI 16-бит 256КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 18MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 87
Память программ: 256KB (256K x 8)
Оперативная память: 16K x 8
Напр. питания: 2.2 V ~ 3.6 V

MSP430F5438IPZR
Микроконтроллер TI 16-бит 256КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 18MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 87
Память программ: 256KB (256K x 8)
Оперативная память: 16K x 8
Напр. питания: 2.2 V ~ 3.6 V

MSP430F5501IRGZR
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 48VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN48
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART, U
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 31
Память программ: 16KB (16K x 8)
Оперативная память: 6K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5501IRGZT
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 48VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN48
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART, U
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 31
Память программ: 16KB (16K x 8)
Оперативная память: 6K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5510IPT
IC MCU 16BIT 32KB FLASH 48LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP48

MSP430F5510IPT
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 48LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP48

MSP430F5510IRGCR
IC MCU 16BIT 32KB FLASH 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64

MSP430F5510IRGCT
IC MCU 16BIT 32KB FLASH 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64

MSP430F5510IRGZR
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 48VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN48
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART, U

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 31
Память программ: 32КБ (32К x 8)
Оперативная память: 6К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5510IRGZT

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 48VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN48
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART, U
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 31
Память программ: 32КБ (32К x 8)
Оперативная память: 6К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5514IRGCR

Микроконтроллер TI 16-бит 64КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART, U
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 47
Память программ: 64КБ (64К x 8)
Оперативная память: 6К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5525IPNR

IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)

MSP430F5527IPNR

IC MCU 16BIT 96KB FLASH 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)

MSP430F5528IRGCR

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART, U
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 47
Память программ: 128KB (128K x 8)
Оперативная память: 10K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5528IRGCT
Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 64VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART, U
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 47
Память программ: 128KB (128K x 8)
Оперативная память: 10K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5529IPN
Микроконтроллер 16-bit, 128KB Flash, 16KB RAM, USB, 2 USCI
Modules, DMA, Hardware Multiplier, RTC, Comparator, Universal Clock System 2
USCI_A (UART/LIN/IrDA/SPI), 2 USCI_B (I2C/SPI)
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART, U
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 63
Память программ: 128KB (128K x 8)
Оперативная память: 10K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5529IPNR
Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART, U
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 63
Память программ: 128KB (128K x 8)
Оперативная память: 10K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5636IPZ

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 2,5...3,3В 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

MSP430F5659IPZ

Микроконтроллер TI 16-бит 512КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 20MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART, USB

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 74

Память программ: 512KB (512K x 8)

Оперативная память: 66K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F5659IZQWR

IC MCU 16BIT 512KB FLASH 113BGA

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 113-BGA Microstar Junior (7x7)

MSP430F6433IPZ

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 100-LQFP (14x14)

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 20MHz

Интерфейсы: IBIC, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P

Число линий I/O: 74

Память программ: 128KB (128K x 8)

Оперативная память: 10K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F6435IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 256КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 100-LQFP (14x14)

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 20MHz

Интерфейсы: IBIC, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P

Число линий I/O: 74

Память программ: 256KB (256K x 8)

Оперативная память: 18К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F6636IPZ

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 2,5...3,3В 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

MSP430F6636IPZR

Микроконтроллер 16-бит ядро MSP430 RISC 128кБ Флэш-память 2.5В/3.3В 100-Pin LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

MSP430F6721IPN

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P
Число линий I/O: 52
Память программ: 32КВ (32К x 8)
Оперативная память: 2К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F6721IPNR

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P
Число линий I/O: 52
Память программ: 32КВ (32К x 8)
Оперативная память: 2К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F6723AIPNR

Микроконтроллер TI 32-бит ядро MSP430 RISC 64КБайт Флэш-память 2.5В/3.3В 80-Pin LQFP лента на катушке
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80

MSP430F6723AIPNR

MCU 32-bit MSP430 RISC 64KB Flash 2.5V/3.3V 80-Pin LQFP T/R
Производитель: Texas Instruments

MSP430F6723AIPZR

Микроконтроллер 16-бит 64кБ Флэш-память электропитание 2.5В/3.3В 100-Pin LQFP лента на катушке
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

MSP430F6723IPNR

IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)

MSP430F6723IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 64КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P
Число линий I/O: 72
Память программ: 64KB (64К x 8)
Оперативная память: 4К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F6726IPZ

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

MSP430F6726IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

MSP430F6733IPNR

Микроконтроллер TI 16-бит 64КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 80-LQFP (12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: IBIC, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P
Число линий I/O: 52
Память программ: 64KB (64К x 8)
Оперативная память: 4К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V
MSP430F6734AIPZR

Производитель: Texas Instruments
MSP430F6735AIPZR
MCU 32-bit MSP430 RISC 128KB Flash 2.5V/3.3V 100-Pin LQFP T/R
Производитель: Texas Instruments

MSP430F6735IPN
IC MCU 16BIT 128KB FLASH 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P
Число линий I/O: 52
Память программ: 128KB (128K x 8)
Оперативная память: 4K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F6736AIPZR
Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: IBIC, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P
Число линий I/O: 72
Память программ: 128KB (128K x 8)
Оперативная память: 8K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F6736IPN
Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)

MSP430F6736IPNR
Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP80-(12x12)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 25MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P
Число линий I/O: 52
Память программ: 128KB (128K x 8)
Оперативная память: 8K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F6736IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 100-LQFP (14x14)

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 25MHz

Интерфейсы: IBIC, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P

Число линий I/O: 72

Память программ: 128KB (128K x 8)

Оперативная память: 8K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430F67451AIP EU

IC MCU 16BIT 128KB FLASH 128LQFP

Производитель: Texas Instruments

MSP430F67451AIP EU R

IC MCU 16BIT 128KB FLASH 128LQFP

Производитель: Texas Instruments

MSP430F6746AIPZR

ULTRA LOW POWER MICRO CONTROLLER / Polyphase Metering SoC with 4 Sigma-Delt

Производитель: Texas Instruments

MSP430F67491AIPZR

MCU 16-bit MSP430 RISC 512KB Flash 3.3V 100-Pin LQFP T/R

Производитель: Texas Instruments

MSP430F67771IPEUR

IC MCU 16BIT 256KB FLASH 128LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 128-LQFP (14x20)

MSP430F67791AIP EU R

IC MCU 16BIT 512KB FLASH 128LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP128

MSP430F67791AIPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 512КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 100-LQFP (14x14)

MSP430FE423IPM

Микроконтроллер 16-bit , for Energy Meters, 8KB Flash, 256B RAM

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

MSP430FE4252IPMR

IC MCU 16BIT 16KB FLASH 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430FE4272IPM
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430FE4272IPMR
Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 14
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 1K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430FE427IPM
Микроконтроллер 16-bit , for Energy Meters, 32KB Flash, 1024B RAM
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8.4MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 14
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 1K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430FE427IPMR
Микроконтроллер 16-bit , for Energy Meters, 32KB Flash, 1024B RAM
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8.4MHz
Интерфейсы: SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 14
Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)
Оперативная память: 1K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430FG4616IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 92КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P

Число линий I/O: 80

Память программ: 92KB (92K x 8 + 256B)

Оперативная память: 4K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430FG4616IPZR

IC MCU 16BIT 92KB FLASH 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 100-LQFP (14x14)

MSP430FG4618IPZ

Микроконтроллер 16-Bit Ultra-Low-Power MCU, 116KB Flash, 8KB RAM, 12-Bit ADC, Dual DAC, DMA, 3 OPAMP, 160 Seg LCD

Производитель: Texas Instruments

Корпус: PQFP100

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P

Число линий I/O: 80

Память программ: 116KB (116K x 8 + 256B)

Оперативная память: 8K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430FG4618IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 116КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P

Число линий I/O: 80

Память программ: 116KB (116K x 8 + 256B)

Оперативная память: 8K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430FG4619IPZ

Микроконтроллер TI 16-бит 120КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100
MSP430FR2032IG48R
MCU 16-bit MSP430 RISC 8.5KB Flash 2.5V/3.3V 48-Pin TSSOP T/R
Производитель: Texas Instruments

MSP430FR2033IG48R
IC MCU 16BIT 16KB FRAM 48TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP48

MSP430FR2433IRGER
Микроконтроллер 16 МГц с флэш-памятью 15,5 КБ, VQFN24
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN24
MSP430FR2673TRHBR
Производитель: Texas Instruments
MSP430FR4132IG48
MCU 16-bit MSP430 RISC 8.5KB Flash 2.5V/3.3V 48-Pin TSSOP T/R
Производитель: Texas Instruments
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Память программ: 8.5KB
Напр. питания: 2.2 V ~ 3.6 V

MSP430FR4133IG48R
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 48TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP48
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: IBIC, IrDA, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W
Число линий I/O: 44
Память программ: 15.5KB (15.5К x 8)
Оперативная память: 2К x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430FR5726IRGER
IC MCU 16BIT 16KB FRAM 24VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 24-VQFN (4x4)

MSP430FR5729IDA
Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38
Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 30
Память программ: 16KB (16К x 8)
Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 2 V ~ 3.6 V

MSP430FR5729IDAR

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 38TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP38
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 30
Память программ: 16KB (16К x 8)
Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 2 V ~ 3.6 V

MSP430FR5729IRHAR

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 8MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 32
Память программ: 16KB (16К x 8)
Оперативная память: 1К x 8
Напр. питания: 2 V ~ 3.6 V

MSP430FR5730IRGER

IC MCU 16BIT 4KB FRAM 24VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN24

MSP430FR5738IRGER

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 24VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN24
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 24MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 17

Память программ: 16КБ (16К x 8)

Оперативная память: 1К x 8

Напр. питания: 2 V ~ 3.6 V

MSP430FR5738IRGET

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 24VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN24

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 24MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 17

Память программ: 16КБ (16К x 8)

Оперативная память: 1К x 8

Напр. питания: 2 V ~ 3.6 V

MSP430FR5739IDA

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 38TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP38

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 24MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 30

Память программ: 16КБ (16К x 8)

Оперативная память: 1К x 8

Напр. питания: 2 V ~ 3.6 V

MSP430FR5739IRHAR

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 40VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN40

MSP430FR5739IRHAT

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 40VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN40

MSP430FR5949IDAR

Микроконтроллер TI 16-бит 64КБайт Флэш-память 38TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP38

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 31
Память программ: 64KB (64K x 8)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430FR5949IRHAR
Микроконтроллер TI 16-бит 64КБайт Флэш-память 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 40-VQFN (6x6)

MSP430FR5959IRHAR
IC MCU 16BIT 64KB FRAM 40VQFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN40

MSP430FR5962IPNR
Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 80LQFP
Производитель: Texas Instruments
Разрядность: 16-Bit

Память программ: 128Kb
MSP430FR5986IPMR
MCU 16-bit MSP430 RISC 48KB Flash 2.5V/3.3V 64-Pin LQFP T/R
Производитель: Texas Instruments
Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit
Память программ: 48KB
Напр. питания: 2.2 V ~ 3.6 V

MSP430FR5989IPMR
IC MCU 16BIT 128KB FRAM 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430FR5994IPM
Микроконтроллер 16-бит ядро ARM Cortex M0+ RISC 256KB Флэш-память
питание 3.3В 64-Pin LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

MSP430FR6047IPZ
Микроконтроллер TI 16-бит 256КБайт ОЗУ питание 3.3В 100-LQFP лоток
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

MSP430FR6879IPZR
Производитель: Texas Instruments

MSP430FR6922IRGCR
Производитель: Texas Instruments

MSP430FR6928IPMR
Производитель: Texas Instruments

MSP430FR6972IPMR

Микроконтроллер 16-бит 16МГц 64кБ Флэш-память 2кБ статическое ОЗУ LCD
12-бит АЦП компаратор DMA шины UART/SPI/I2C таймер 64-LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

MSP430FR6988IPNR

Производитель: Texas Instruments

MSP430FR6989IPZR

Микроконтроллер TI 16-бит 128КБайт Флэш-память 100LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP100

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: IBIC, IrDA, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, P

Число линий I/O: 83

Память программ: 128KB (128K x 8)

Оперативная память: 2K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430FW423IPM

Микроконтроллер 16-bit, for Electronic Flow Meters

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

MSP430FW423IPMR

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 64LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

MSP430FW425IPM

Микроконтроллер 16-bit, for Electronic Flow Meters

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

MSP430FW425IPMR

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 64LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 16KB (16K x 8 + 256B)

Оперативная память: 512 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430FW427IPMR

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 64LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: LQFP64

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 8MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, W

Число линий I/O: 48

Память программ: 32KB (32K x 8 + 256B)

Оперативная память: 1K x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430FW428IPMR

IC MCU 16BIT 48KB FLASH 64LQFP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 64-LQFP (10x10)

MSP430G2001IPW14

IC MCU 16BIT 512B FLASH 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

MSP430G2001IPW14R

IC MCU 16BIT 512B FLASH 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

MSP430G2001IRSA16R

Микроконтроллер TI 16-бит 512B Флэш-память 16QFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: QFN16(4x4)

MSP430G2101IPW14R

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 10

Память программ: 1KB (1K x 8)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2102IPW14R

IC MCU 16BIT 1KB FLASH 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

MSP430G2131IPW14

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, SPI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 10

Память программ: 1KB (1K x 8)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2131IPW14R

Микроконтроллер TI 16-бит 1КБайт Флэш-память 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, SPI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT

Число линий I/O: 10

Память программ: 1KB (1K x 8)

Оперативная память: 128 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2201IPW14R

IC MCU 16BIT 2KB FLASH 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

MSP430G2203IPW20

IC MCU 16BIT 2KB FLASH 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

MSP430G2203IPW20R

IC MCU 16BIT 2KB FLASH 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: *

MSP430G2221IN14

Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 14DIP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: DIP14

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2KB (2K x 8)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2221IRSA16R
IC MCU 16BIT 2KB FLASH 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)

MSP430G2221IRSA16T
IC MCU 16BIT 2KB FLASH 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)

MSP430G2230ID
Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 8SOIC
Производитель: Texas Instruments
Корпус: SO-8
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, USI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, PWM, WDT
Число линий I/O: 4
Память программ: 2KB (2K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2230IDR
Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 8SOIC
Производитель: Texas Instruments
Корпус: SO-8
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, USI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, PWM, WDT
Число линий I/O: 4
Память программ: 2KB (2K x 8 + 256B)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2231IPW14
Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14

Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2KB (2K x 8)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2231IPW14R
Микроконтроллер TI 16-бит 2КБайт Флэш-память 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
Число линий I/O: 10
Память программ: 2KB (2K x 8)
Оперативная память: 128 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2231IPW4RQ1
IC MCU 16BIT 2KB FLASH 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14

MSP430G2232IPW14R
IC MCU 16BIT 2KB FLASH 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 14-TSSOP

MSP430G2302IPW14
Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, USI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 10
Память программ: 4KB (4K x 8)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2303IRHB32R
IC MCU 16BIT 4KB FLASH 32QFN

Производитель: Texas Instruments
Корпус: 32-VQFN (5x5)

MSP430G2312IPW14R

Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, SPI, USI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 10

Память программ: 4КВ (4К x 8)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2312IPW20

Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, SPI, USI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 16

Память программ: 4КВ (4К x 8)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2312IPW20R

Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, SPI, USI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 16

Память программ: 4КВ (4К x 8)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2332IPW14

Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, USI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 10
Память программ: 4KB (4K x 8)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2332IPW20
Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 20TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, USI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 16
Память программ: 4KB (4K x 8)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2332IPW20R
Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 20TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, USI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 16
Память программ: 4KB (4K x 8)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2332IRSA16R
Микроконтроллер TI 16-бит 4КБайт Флэш-память 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 16-QFN (4x4)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: IBIC, SPI, USI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 10
Память программ: 4KB (4K x 8)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2413IRHB32R
IC MCU 16BIT 8KB FLASH 32QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)

MSP430G2432IPW20
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20

MSP430G2432IPW20R
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20

MSP430G2432IRSA16R
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: IBIC, SPI, USI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 10
Память программ: 8КВ (8К x 8)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2432IRSA16T
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 16QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: QFN16(4x4)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, USI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 10
Память программ: 8КВ (8К x 8)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2433IPW20
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20

MSP430G2433IPW20R

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20

MSP430G2433IPW28R
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 28TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28

MSP430G2433IRHB32R
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 32QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, PWM, WDT
Число линий I/O: 24
Память программ: 8КВ (8К x 8)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2433IRHB32T
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 32QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, PWM, WDT
Число линий I/O: 24
Память программ: 8КВ (8К x 8)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2452IPW14
Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 14TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP14
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, SPI, USI
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 10
Память программ: 8КВ (8К x 8)
Оперативная память: 256 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2452IPW14R

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 14TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP14

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: IBIC, SPI, USI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 10

Память программ: 8KB (8K x 8)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2452IPW20

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, SPI, USI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 16

Память программ: 8KB (8K x 8)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2452IPW20R

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, SPI, USI

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 16

Память программ: 8KB (8K x 8)

Оперативная память: 256 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2453IPW20

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 16
Память программ: 8КБ (8К x 8)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2453IPW20R

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 20TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 16
Память программ: 8КБ (8К x 8)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2453IPW28

IC MCU 16BIT 8KB FLASH 28TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28

MSP430G2453IPW28R

Микроконтроллер TI 16-бит 8КБайт Флэш-память 28TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28

MSP430G2453IPW28R

IC MCU 16BIT 8KB FLASH 28TSSOP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28

MSP430G2513IRHB32T

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 32QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 24
Память программ: 16КБ (16К x 8)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2533IPW20

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, PWM, WDT

Число линий I/O: 16

Память программ: 16KB (16K x 8)

Оперативная память: 512 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2533IPW20R

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 20TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP20

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, PWM, WDT

Число линий I/O: 16

Память программ: 16KB (16K x 8)

Оперативная память: 512 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2533IPW28R

IC MCU 16BIT 16KB FLASH 28TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP28

MSP430G2533IRNB32T

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 32QFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 32-VQFN (5x5)

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: IBIC, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, PWM, WDT

Число линий I/O: 24

Память программ: 16KB (16K x 8)

Оперативная память: 512 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2553IN20

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 20DIP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: DIP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 16
Память программ: 16KB (16K x 8)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2553IPW20

Микроконтроллер 16 МГц с флэш-памятью 16 КБ, 512 байт ОЗУ, 10-разрядный АЦП, 24 ввода-вывода, 2 16-разрядных таймера и компаратор
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 16
Память программ: 16KB (16K x 8)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2553IPW20R

Микроконтроллер 16 МГц с флэш-памятью 16 КБ, 512 байт ОЗУ, 10-разрядный АЦП, 24 ввода-вывода, 2 16-разрядных таймера и компаратор
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP20
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W
Число линий I/O: 16
Память программ: 16KB (16K x 8)
Оперативная память: 512 x 8
Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2553IPW28

Микроконтроллер 16 МГц с флэш-памятью 16 КБ, 512 байт ОЗУ, 10-разрядный АЦП, 24 ввода-вывода, 2 16-разрядных таймера и компаратор
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TSSOP28
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16MHz
Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 24

Память программ: 16КВ (16К x 8)

Оперативная память: 512 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2553IPW28R

Микроконтроллер 16 МГц с флэш-памятью 16 КБ, 512 байт ОЗУ, 10-разрядный АЦП, 24 ввода-вывода, 2 16-разрядных таймера и компаратор

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP28

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 24

Память программ: 16КВ (16К x 8)

Оперативная память: 512 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2553IRHB32R

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 32QFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN32-(5x5)

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 24

Память программ: 16КВ (16К x 8)

Оперативная память: 512 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2553IRHB32T

Микроконтроллер TI 16-бит 16КБайт Флэш-память 32QFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN32-(5x5)

Ядро: MSP430

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Интерфейсы: I2C, IrDA, LIN, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, W

Число линий I/O: 24

Память программ: 16КВ (16К x 8)

Оперативная память: 512 x 8

Напр. питания: 1.8 V ~ 3.6 V

MSP430G2744IRHA40R

IC MCU 16BIT 32KB FLASH 40VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN40

MSP430G2755IRNA40R

Микроконтроллер TI 16-бит 32КБайт Флэш-память 40VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: *

MSP430G2855IRNA40T

IC MCU 16BIT 48KB FLASH 40VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 40-VQFN (6x6)

MSP430G2955IDA38

Микроконтроллер TI 16-бит 56КБайт Флэш-память 38TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP38

MSP430G2955IDA38R

Микроконтроллер TI 16-бит 56КБайт Флэш-память 38TSSOP

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP38

MSP430G2955IRNA40R

Микроконтроллер TI 16-бит 56КБайт Флэш-память 40VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN40

MSP430G2955IRNA40T

Микроконтроллер TI 16-бит 56КБайт Флэш-память 40VQFN

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN40

MSP430I2020TRHBT

Микроконтроллер TI 16-бит

Производитель: Texas Instruments

Корпус: VQFN32-(5x5)

Разрядность: 16-Bit

Тактовая частота: 16.384Mhz

Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART

Периферия: Brown-out Detect/Reset, PWM, WDT

Число линий I/O: 16

Память программ: 16KB (16K x 8)

Оперативная память: 1K x 8

Напр. питания: 2.2 V ~ 3.6 V

MSP430I2031TPWR

MCU 16-bit MSP430 RISC 32KB Flash 2.5V/3.3V 28-Pin TSSOP T/R

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TSSOP28

MSP430I2041TRHBR

Микроконтроллер TI 16-бит Флэш-память QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)
Ядро: MSP430
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16.384Mhz
Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, PWM, WDT
Число линий I/O: 16
Память программ: 32KB (32K x 8)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 2.2 V ~ 3.6 V

MSP430I2041TRHBT

Микроконтроллер TI 16-бит Флэш-память QFN
Производитель: Texas Instruments
Корпус: VQFN32-(5x5)
Разрядность: 16-Bit
Тактовая частота: 16.384Mhz
Интерфейсы: I2C, IrDA, SCI, SPI, UART/USART
Периферия: Brown-out Detect/Reset, PWM, WDT
Число линий I/O: 16
Память программ: 32KB (32K x 8)
Оперативная память: 2K x 8
Напр. питания: 2.2 V ~ 3.6 V

OMAP3503ECBBA

SOC OMAP3 ARM Cortex A8 515-Pin POP-FCBGA
Производитель: Texas Instruments

OMAP5910JZZG2

SOC OMAP5 ARM9TDMI CMOS 289-Pin BGA MICROSTAR
Производитель: Texas Instruments

OMAPL138BZWTD4

Microprocessor IC OMAP-L1x 1 Core, 32-Bit 456MHz
Производитель: Texas Instruments
Корпус: NFBGA361

OMAPL138EZWTA3

Процессор-контроллер цифровых сигналов (DSP, DSC) C6000 DSP+ARM
Processor
Производитель: Texas Instruments

OMAPL138EZWTD4

Процессор-контроллер цифровых сигналов (DSP, DSC) C6000 DSP+ARM
Processor
Производитель: Texas Instruments

TM4C1230C3PMI

Микроконтроллер 32-бит 32кБ Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C1230D5PMI7R
Микроконтроллер TI 32-бит 64КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C1231C3PMI
Микроконтроллер 32-бит 32кБ Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C1231E6PMI
Микроконтроллер 32-бит 128кБ Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C1231E6PZI
Микроконтроллер TI 32-бит 128КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

TM4C1231H6PMI
Микроконтроллер 32-бит 256кБ Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C1231H6PZIR
Микроконтроллер TI 32-бит 256КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

TM4C1232E6PMI
Микроконтроллер 32-бит 128кБ Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C1237H6PZI
Микроконтроллер 32-бит 256кБ Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

TM4C123AE6PMI
Микроконтроллер 32-бит 128кБ Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C123AH6PMI

Микроконтроллер 32-бит 256кБ Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C123BE6PZI
Микроконтроллер TI 32-бит 128КБайт Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

TM4C123BH6PMI
Микроконтроллер 32-бит 256кБ Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C123BH6PZI
Микроконтроллер 32-бит 256кБ Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

TM4C123FH6PMI
Микроконтроллер 32-бит 256кБ Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C123FH6PMT7R
Микроконтроллер 32-бит 128кБ Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C123GH6PGEI
Микроконтроллер 32-бит 256кБ Флэш-память 144LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP144

TM4C123GH6PMI
Микроконтроллер 32-бит 256кБ Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C123GH6PMT7
Микроконтроллер TI 32-бит 256КБайт Флэш-память 64LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP64

TM4C123GH6PZI
Микроконтроллер 32-бит 256кБ Флэш-память 100LQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: LQFP100

TM4C1290NCZADI3R

Микроконтроллер 32битядро ARM Cortex M4 1МБ Флэш-память электропитание 3.3В автомобильного применения 212-Pin NFBGA лента на катушке
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 212-NFBGA (10x10)

TM4C1294NCPDTI3
Микроконтроллер 32-бит ядро ARM Cortex-M4F 120 МГц 1024кБ Флэш-память 128TQF
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TQFP128

TM4C1294NCPDTI3R
Микроконтроллер TI 32-бит 1024КБайт Флэш-память 128TQF
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TQFP128

TM4C129DNCPDTI3
Микроконтроллер TI 32-бит 1024КБайт Флэш-память 128TQF
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TQFP128

TM4C129ENCPDTI3
Микроконтроллер TI 32-бит 1024КБайт Флэш-память 128TQF
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TQFP128

TM4C129ENCPDTI3R
Микроконтроллер TI 32-бит 512КБайт Флэш-память 128TQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: TQFP128

TM4C129ENCZADI3R
Микроконтроллер 32-бит 1024кБ Флэш-память 212BGA
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 212-NFBGA (10x10)

TM4C129XNCZADI3
Микроконтроллер TI 32-бит 1024КБайт Флэш-память 212BGA
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 212-NFBGA (10x10)

TM4C129XNCZADI3R
IC MCU 32BIT 1024KB FLASH 212BGA
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 212-NFBGA (10x10)
TMS320F28377DPTPS
Микроконтроллер 32-бит, 1024КБайт Флэш-память 176HLQFP
Производитель: Texas Instruments
Корпус: 176-HLQFP (24x24)

TMS320F28379DZWTQR

Микроконтроллер 32-бит ядро C28x RISC 1МБ Флэш-память питание 1.2В/3.3В
337-Pin NFBGA лоток

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 337-NFBGA (16x16)

TMS320F28379DZWTT

Микроконтроллер 32-бит ядро C28x RISC 1МБ Флэш-память питание 1.2В/3.3В
337-Pin NFBGA лоток

Производитель: Texas Instruments

Корпус: 337-NFBGA (16x16)

XMS430F5438IPZ

Микроконтроллер 16-bit, 256kB Flash, 16kB RAM, 12-Bit ADC (16 каналов), 4
USCI (UART/IrDA/SPI/I2C) , 32-бит аппаратный перемножитель, Analog
Comparator, Universal Clock System, RTC, DMA

Производитель: Texas Instruments

Корпус: TQFP100-(14x14)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: tax@nt-rt.ru || сайт: <https://texas.nt-rt.ru>