



STMicroelectronics

STM32F407IGT6

Osa numero:

STM32F407IGT6

Valmistaja / merkki:

STMicroelectronics

Tuotteen Kuvaus

IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP

lomakkeissa:

[PDF 1.STM32F407IGT6.pdf](#)
[PDF 2.STM32F407IGT6.pdf](#)

RoHS-tila

 Lyijytön / RoHS -yhteensopiva

Lähetys

Hong Kong

Lähetysreitti

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

TARJOUSPYINTÖ

Kuva voi olla edustus. Katso tuotetiedot.

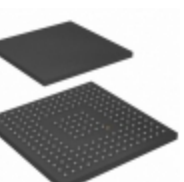


STM32F407IGT6: n tekniset tiedot

OSA NUMERO	STM32F407IGT6
VALMISTAJA	STMicroelectronics
KUVAUS	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP
LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA	Lyijytön / RoHS -yhteensopiva
TIETOLOMAKE	PDF 1.STM32F407IGT6.pdf PDF 2.STM32F407IGT6.pdf
JÄNNITE - SUPPLY (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
TOIMITTAJA DEVICE PACKAGE	176-LQFP (24x24)
NOPEUS	168MHz
SARJA	STM32F4
RAM KOKO	192K x 8
PROGRAM MEMORY TYPE	FLASH
PROGRAM MEMORY SIZE	1MB (1M x 8)
OHEISLAITTEET	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LCD, POR, PWM, WDT
PAKKAUS	Tray
PAKKAUS / CASE	176-LQFP
MUUT NIMET	497-11604
OSCILLATOR TYYPPI	Internal
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-40°C ~ 85°C (TA)
I / O-NUMERO	140
KOSTEUDEN HERKKYYS (MSL)	3 (168 Hours)
VALMISTAJAN TOIMITUSAIKA	14 Weeks
LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM KOKO	-
YKSITYISKOHTAINEN KUVAUS	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 168MHz 1MB (1M x 8) FLASH 176-LQFP (24x24)
DATAMUUNTIMET	A/D 24x12b, D/A 2x12b
CORE SIZE	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M4
LIITÄNNÄT	CANbus, DCMI, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG
PERUSOSAN OSANUMERO	STM32F407

Liittyvät tunnisteet

STMicroelectronics STM32F407IGT6	STM32F407IGT6-jakelija	STM32F407IGT6-toimittaja
STM32F407IGT6 Hinta	STM32F407IGT6-kuvat	STM32F407IGT6-kuva
STM32F407IGT6 PDF-tietosivu	STM32F407IGT6 Lataa tietosivu	STM32F407IGT6-tietolomake
STM32F407IGT6-osake	Osta STM32F407IGT6	Osta STMicroelectronics STM32F407IGT6
STMicroelectronics STM32F407IGT6	STMicroelectronics-toimittaja	STMicroelectronics-jakelija
STMicroelectronics STM32F407IGT6		

Liittyvät tuotteet

 <p>STM32F407IGH6J valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Varastossa: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F407VGT6J valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Varastossa: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F407VGT6 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Varastossa: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F407IGH6 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Varastossa: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F407IGT7 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP Varastossa: 6 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F407IGH6TR valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Varastossa: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F407IGH7 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Varastossa: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F407IET6 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP Varastossa: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F407VGT6TR valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Varastossa: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F407VET6 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Varastossa: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F407IEH7 valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176BGA Varastossa: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F407VET6TR valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Varastossa: Out stock</p> <p>RFQ</p>