




STMicroelectronics

## STM32F407VGT6

Osa numero:	STM32F407VGT6
Valmistaja / merkki:	STMicroelectronics
Tuotteen Kuvaus	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP
lomakkeissa:	<a href="#">1.STM32F407VGT6.pdf</a> <a href="#">2.STM32F407VGT6.pdf</a>
RoHS-tila	 Lyijytön / RoHS -yhteensopiva
Lähetys	Hong Kong
Lähetysreitti	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

TARJOUSPYINTÖ

Kuva voi olla edustus. Katso tuotetiedot.



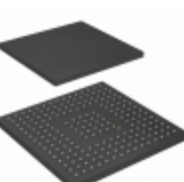








## STM32F407VGT6: n tekniset tiedot

OSA NUMERO	STM32F407VGT6
VALMISTAJA	STMicroelectronics
KUVAUS	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP
LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA	Lyijytön / RoHS -yhteensopiva
TIETOLOMAKE	<a href="#">1.STM32F407VGT6.pdf</a> <a href="#">2.STM32F407VGT6.pdf</a>
JÄNNITE - SUPPLY (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
TOIMITTAJA DEVICE PACKAGE	100-LQFP (14x14)
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 <sup>2</sup> S, LCD, POR, PWM, WDT
PAKKAUS	Tray
PAKKAUS / CASE	100-LQFP
MUUT NIMET	497-11605
OSCILLATOR TYYPI	Internal
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-40°C ~ 85°C (TA)
I / O-NUMERO	82
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 100-LQFP (14x14)
DATAMUUNTIMET	A/D 16x12b, D/A 2x12b
CORE SIZE	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M4
LIITÄNNÄT	CANbus, DCMI, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG
PERUSOSAN OSANUMERO	STM32F407

## Liittyvät tunnisteet

STMicroelectronics STM32F407VGT6	STM32F407VGT6-jakelija	STM32F407VGT6-toimittaja
STM32F407VGT6 Hinta	STM32F407VGT6-kuvat	STM32F407VGT6-kuva
STM32F407VGT6 PDF-tietosivu	STM32F407VGT6 Lataa tietosivu	STM32F407VGT6-tietolomake
STM32F407VGT6-osake	Osta STM32F407VGT6	Osta STMicroelectronics STM32F407VGT6
STMicroelectronics STM32F407VGT6	STMicroelectronics-toimittaja	STMicroelectronics-jakelija
STMicroelectronics STM32F407VGT6		

## Liittyvät tuotteet

 <p><b>STM32F407VET6TR</b> valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>STM32F407IGT6</b> valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>STM32F407IGH7</b> valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>STM32F407VGT6TR</b> valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>STM32F407IGH6TR</b> valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>STM32F407IGT7</b> valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP Varastossa: 6 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>STM32F407ZET6</b> valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>STM32F407VGT7</b> valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Varastossa: 642 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>STM32F407ZET7</b> valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP Varastossa: 440 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>STM32F407VGT6J</b> valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>STM32F407VET6</b> valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>STM32F407VGT7TR</b> valmistajat: STMicroelectronics Kuvaus: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Varastossa: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>