



## STM32F413ZGT6

Αριθμός εξαρτήματος: **STM32F413ZGT6**  
 περιγραφή προϊόντος: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP  
 Κατάσταση RoHS: Ο μόλυβδος ελεύθερος / συμβατός με RoHS  
 Φύλλα δεδομένων: [1.STM32F413ZGT6.pdf](#)  
[2.STM32F413ZGT6.pdf](#)  
[3.STM32F413ZGT6.pdf](#)  
[4.STM32F413ZGT6.pdf](#)

Κατασκευαστής / Μάρκα: **STMicroelectronics**  
 Πλοίο από: Hong Kong  
 Τρόπος αποστολής: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Υποβολή αιτήματος](#)

Η εικόνα μπορεί να είναι αναπαράσταση.  
 Δείτε τις προδιαγραφές για λεπτομέρειες προϊόντος.

### Λεπτομέρειες προϊόντος

<b>Αριθμός εξαρτήματος</b>	STM32F413ZGT6	<b>Κατασκευαστής</b>	STMicroelectronics
<b>Περιγραφή</b>	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP	<b>Κατάσταση χωρίς μόλυβδο / κατάσταση RoHS</b>	Ο μόλυβδος ελεύθερος / συμβατός με RoHS
<b>Φύλλο δεδομένων</b>	1.STM32F413ZGT6.pdf2.STM32F413ZGT6.pdf3.STM32F413ZGT6.pdf4.STM32F413ZGT6.pdf		
<b>Τάσης - Προμήθεια (Vcc / Vdd)</b>	1.7 V ~ 3.6 V	<b>Ταχύτητα</b>	100MHz
<b>Σειρά</b>	STM32F4	<b>RAM Μέγεθος</b>	320K x 8
<b>Τύπος μνήμης προγράμματος</b>	FLASH	<b>Μέγεθος μνήμης προγράμματος</b>	1MB (1M x 8)
<b>Περιφερειακά</b>	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, LCD, POR, PWM, WDT	<b>Oscillator Τύπος</b>	Internal
<b>Θερμοκρασία λειτουργίας</b>	-40°C ~ 85°C (TA)	<b>Αριθμός εισόδων / εξόδων</b>	114
<b>Επίπεδο Ευαισθησίας Υγρασίας (MSL)</b>	3 (168 Hours)	<b>Κατασκευαστής Standard Lead Time</b>	14 Weeks
<b>Κατάσταση χωρίς μόλυβδο / κατάσταση RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>EEPROM Μέγεθος</b>	-
<b>Λεπτομερής περιγραφή</b>	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 1MB (1M x 8) FLASH	<b>Μετατροπείς δεδομένων</b>	A/D 16x12b, D/A 2x12b
<b>πυρήνα Μέγεθος</b>	32-Bit	<b>core επεξεργαστή</b>	ARM® Cortex®-M4
<b>συνδεσιμότητα</b>	CANbus, EBI/EMI, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, MMC/SDIO, QSPI, SAI, SPI, UART/USART, USB OTG		

### Σχετικά προϊόντα

<p><b>STM32F413VGT6</b>                  Κατασκευαστές: STMicroelectronics                  Περιγραφή: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP                  Κατεβάστε: <a href="#">1.STM32F413VGT6.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>STM32F4150GY6TR</b>                  Κατασκευαστές: STMicroelectronics                  Περιγραφή: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 90WL CSP                  Κατεβάστε: <a href="#">1.STM32F4150GY6TR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>STM32F413RHT6</b>                  Κατασκευαστές: STMicroelectronics                  Περιγραφή: IC MCU 32BIT 1.5MB FLASH 64LQFP                  Κατεβάστε: <a href="#">1.STM32F413RHT6.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>STM32F415RGT6TR</b>                  Κατασκευαστές: STMicroelectronics                  Περιγραφή: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64LQFP                  Κατεβάστε: <a href="#">1.STM32F415RGT6TR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>STM32F413ZGJ6</b>                  Κατασκευαστές: STMicroelectronics                  Περιγραφή: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144UFBGA                  Κατεβάστε: <a href="#">1.STM32F413ZGJ6.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>STM32F413VHT6</b>                  Κατασκευαστές: STMicroelectronics                  Περιγραφή: IC MCU 32BIT 1.5MB FLASH 100LQFP                  Κατεβάστε: <a href="#">1.STM32F413VHT6.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>STM32F413VHH6</b>                  Κατασκευαστές: STMicroelectronics                  Περιγραφή: IC MCU 32BIT 1.5MB FLASH 100BGA                  Κατεβάστε: <a href="#">1.STM32F413VHH6.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>STM32F413ZHT3</b>                  Κατασκευαστές: STMicroelectronics                  Περιγραφή: IC MCU 32BIT 1.5MB FLASH 144LQFP                  Κατεβάστε: <a href="#">1.STM32F413ZHT3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>STM32F413ZHT6</b>                  Κατασκευαστές: STMicroelectronics                  Περιγραφή: IC MCU 32BIT 1.5MB FLASH 144LQFP                  Κατεβάστε: <a href="#">1.STM32F413ZHT6.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>STM32F413VGH6</b>                  Κατασκευαστές: STMicroelectronics                  Περιγραφή: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100UFBGA                  Κατεβάστε: <a href="#">1.STM32F413VGH6.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>STM32F413ZHJ6</b>                  Κατασκευαστές: STMicroelectronics                  Περιγραφή: IC MCU 32BIT 1.5MB FLASH 144BGA                  Κατεβάστε: <a href="#">1.STM32F413ZHJ6.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>STM32F415RGT6</b>                  Κατασκευαστές: STMicroelectronics                  Περιγραφή: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64LQFP                  Κατεβάστε: <a href="#">1.STM32F415RGT6.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Σχετικές ετικέτες

STMicroelectronics STM32F413ZGT6  
 Τιμή STM32F413ZGT6  
 Δελτίο δεδομένων STM32F413ZGT6 PDF  
 Απόθεμα STM32F413ZGT6  
 STMicroelectronics STM32F413ZGT6  
 STMicroelectronics STM32F413ZGT6

Διανομέας STM32F413ZGT6  
 Εικόνες STM32F413ZGT6  
 STM32F413ZGT6 λήψη φύλλου δεδομένων  
 Αγορά STM32F413ZGT6  
 Προμηθευτής STMicroelectronics

Προμηθευτής STM32F413ZGT6  
 Εικόνα STM32F413ZGT6  
 Δελτίο δεδομένων STM32F413ZGT6  
 Αγορά STMicroelectronics STM32F413ZGT6  
 Διανομέας STMicroelectronics