



התמונה עשויה להיות ייצוג. ראה מפרטים עבור פרטי המוצר.

## STM32F437VIT6

מספר חלק	<a href="#">STM32F437VIT6</a>	מצב RoHs	N/A
יצרן / מותג	<a href="#">STMicroelectronics</a>	תנאי מלאי	6903 pcs stock
תיאור מוצר	IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100LQFP	נשלח מ	Hong Kong
גיליונות נתונים		דרך המשלוח	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**6903 pcs stock**  
(מחיר הפניה (בדולר ארה"ב

1 pcs	10 pcs	25 pcs	90 pcs	270 pcs	450 pcs
\$9.994	\$9.185	\$8.805	\$7.758	\$7.377	\$6.901

### קבל ציטוט

אנא לחץ על "קבל הצעת מחיר" ומלא את כל השדות הנדרשים. אנו נענה לבקשתך תוך 24 שעות באמצעות הדוא"ל. ואנחנו נחזור אליך בהקדם האפשרי [info@global-ic.hk](mailto:info@global-ic.hk) אם אתה נתקל בבעיות כלשהן, השאר הודעה או שלח לנו דוא"ל.

קבל ציטוט

### של STM32F437VIT6 מפרטי של

מתח (Vcc / Vdd) - הספקה	1.8V ~ 3.6V	מארז התקן של הספק	100-LQFP (14x14)
מהירות	180MHz	סדרה	STM32F4
גודל RAM	256K x 8	סוג זיכרון התוכנית	FLASH
גודל זיכרון התוכנית	2MB (2M x 8)	ציוד היקפי	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, LCD, POR, PWM, WDT
ארזיה / מארז	100-LQFP	חבילה	Tray
מתנד סוג	Internal	טמפרטורת פעולה	-40°C ~ 85°C (TA)
מספר I / O	82	סוג השמה	Surface Mount
גודל EEPROM	-	ממירי נתונים	A/D 16x12b; D/A 2x12b
גודל הליבה	32-Bit Single-Core	מעבד ליבה	ARM® Cortex®-M4
קישוריות	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG	מספר מוצר בסיס	STM32F437

### חדשות קשורות



איך החומר הפך למציאות

2023/07/19

הקובוט של שניידר יכול להרים 3 ק"ג ולמצב ל 20 מיקרומטר

2023/08/7

עולם משובץ 2023: קבלו את המדריך השבועי המלא של האלקטרוניקה

2023/03/17

ARM 1 GHz מחשב-על-מודול יש מעבד עצבי

2023/09/15

לוחות הדגמה והערכה PCB אינפיניון מנסה למחזור

2023/07/28

לאירופה IoT חתימת רוטרניק ומדיאטק מביאה את סדרת הגנים של ישראל

2023/07/4

בן ארבע פינים כדי לחתוך הפסדים SIC MOSFET טושיבה מוסיף

2023/08/31

רתמות כבלים הסתובבו בעוד שבוע 2,000

2023/08/3

PSUs רב-kw - מוסיף אפשרות כוור כוח ל TDK

2023/09/15

מרחיב את הייצור, התומך בשבעה אוטובוסים לווייניים Terran Orbital

2023/09/13

להסרת צרות מתח השער Gan Hemt משלב את הנהג עם ROHM

2023/08/31

Onsemi כמו גם ST מ- SIC מקבל כוח Borgwarner

2023/08/31