

**MSP430F5513IZQER**

**COMPONENTS-WORLD.COM**

Obrázky jsou pouze orientační.  
 Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit MSP430F5513IZQER s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**

**Part Number:** [MSP430F5513IZQER](#)
**Výrobce:** N/A

**Popis:** IC MCU 16BIT 32KB FLASH 80BGA

**Datový list:**
**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS

**Ship From:** Hong Kong




















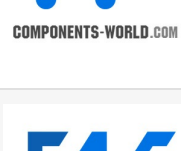
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)
**PARAMETR PRODUKTU**

<b>Part Number</b>	MSP430F5513IZQER	<b>Výrobce</b>	N/A
<b>Popis</b>	IC MCU 16BIT 32KB FLASH 80BGA	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	30697 pcs	<b>Datový list</b>	
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	1.8 V ~ 3.6 V
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	80-BGA MICROSTAR JUNIOR (5x5)	<b>Rychlost</b>	25MHz
<b>Série</b>	MSP430F5xx	<b>RAM Size</b>	6K x 8
<b>Typ programu Paměť</b>	FLASH	<b>Program Memory Size</b>	32KB (32K x 8)
<b>Periferní zařízení</b>	Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT	<b>Obal</b>	Original-Reel®
<b>Paket / krabice</b>	80-VFBGA	<b>Ostatní jména</b>	296-27375-6
<b>oscilátor Type</b>	Internal	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 85°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	47	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	26 Weeks	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>EEPROM Velikost</b>	-	<b>Detailní popis</b>	CPUXV2 MSP430F5xx Microcontroller IC 16-Bit 25MHz 32KB (32K x 8) FLASH 80-BGA MICROSTAR JUNIOR (5x5)
<b>datové převodníky</b>	-	<b>jádro Velikost</b>	16-Bit
<b>core</b>	CPUXV2	<b>Připojení</b>	I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SCI, SPI, UART/USART, USB
<b>Číslo základní části</b>	MSP430F5513		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady .Máme 30697 kusy MSP430F5513IZQER na skladě dostupných.Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.

 RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)
**SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY**

	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5519IPN</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 128KB FLASH 80LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5510IRGZR</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 32KB FLASH 48VQFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5517IPN</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 96KB FLASH 80LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5510IPTR</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 32KB FLASH 48LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5513IRGCT</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 32KB FLASH 64VQFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5510IZQER</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 32KB FLASH 80BGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5514IZQE</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80BGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5514IZQER</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80BGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5519IPNR</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 128KB FLASH 80LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5517IPNR</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 96KB FLASH 80LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5514IRGCR</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 64KB FLASH 64VQFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5515IPN</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80LQFP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5510IZQE</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 32KB FLASH 80BGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5513IZQE</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 32KB FLASH 80BGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5510IRGCR</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 32KB FLASH 64VQFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5513IRGCR</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 32KB FLASH 64VQFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5510IRGZT</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 32KB FLASH 48VQFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5510IRGCT</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 32KB FLASH 64VQFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5514IRGCT</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 64KB FLASH 64VQFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">MSP430F5515IPNR</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80LQFP		

**Související klíčová slova pro MSP430F5513IZQER**

MSP430F5513IZQER.	MSP430F5513IZQER distributor	MSP430F5513IZQER dodavatel	MSP430F5513IZQER Cena
MSP430F5513IZQER Stáhnout datasheet.	MSP430F5513IZQER Datasheet.	MSP430F5513IZQER Stock.	koupit MSP430F5513IZQER.