

## LPC18S37JET100E



**Part Number:** [LPC18S37JET100E](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA  
**Datový list:** [LPC18S5x/S3x](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU			
Part Number	LPC18S37JET100E	Výrobce	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
Popis	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	12607 pcs	Datový list	<a href="#">LPC18S5x/S3x</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	2.2 V ~ 3.6 V
Dodavatel zařízení Package	100-TFBGA (9x9)	Rychlost	180MHz
Série	LPC18xx	RAM Size	136K x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	1MB (1M x 8)
Periferní zařízení	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, WDT	Obal	Tray
Paket / krabice	100-TFBGA	Ostatní jména	568-11706 935305908551
oscilátor Type	Internal	Provozní teplota	-40°C ~ 105°C (TA)
Počet I / O	49	Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)
Výrobní standardní doba výroby	12 Weeks	Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Velikost	-	Detailní popis	ARM® Cortex®-M3 LPC18xx Microcontroller IC 32-Bit 180MHz 1MB (1M x 8) FLASH 100-TFBGA (9x9)
datové převodníky	A/D 4x10b; D/A 1x10b	jádro Velikost	32-Bit
core	ARM® Cortex®-M3	Připojení	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, Microwire, MMC/SD, SPI, SSI, SSP, UART/USART, USB

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 12607 kusy NXP Semiconductors / Freescale LPC18S37JET100E 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

	Část#: <a href="#">LPC18S37JBD144E</a> Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC18S50FET256,551</a> Popis: IC MCU 32BIT ROMLESS 256LBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC18S30FET256E</a> Popis: IC MCU 32BIT ROMLESS 256LBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC18S57JBD208E</a> Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 208LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC18S10FET100E</a> Popis: IC MCU 32BIT ROMLESS 100TFBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC1857FET256,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 256LBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC18S57JET256E</a> Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 256LBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC2102FBD48,118</a> Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 48LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC2103FBD48,118</a> Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC1857JET256,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 256LBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC1857JBD208E</a> Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 208LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC18S10FET180E</a> Popis: IC MCU 32BIT ROMLESS 180TFBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC2102FBD48,151</a> Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 48LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC18S10FBD144E</a> Popis: IC MCU 32BIT ROMLESS 144LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC1902-9D</a> Popis: AC-DC CONVERTER	Výrobci: <a href="#">Bel</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC2101FBD48,151</a> Popis: IC MCU 32BIT 8KB FLASH 48LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC18S30FET100E</a> Popis: IC MCU 32BIT ROMLESS 100TFBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC2102FHN48,551</a> Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 48HVQFN	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC18S30FBD144E</a> Popis: IC MCU 32BIT ROMLESS 144LQFP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">LPC18S50FET180E</a> Popis: IC MCU 32BIT ROMLESS 180TFBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro LPC18S37JET100E

NXP Semiconductors / Freescale	LPC18S37JET100E distributor	LPC18S37JET100E dodavatel	LPC18S37JET100E Cena
LPC18S37JET100E.	LPC18S37JET100E Stáhnout datasheet.	LPC18S37JET100E Datasheet.	LPC18S37JET100E Stock.
koupit LPC18S37JET100E.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors LPC18S37JET100E.	Freescale LPC18S37JET100E.
	LPC18S37JET100E.	Freescale Semiconductor - NXP	NXP USA Inc. LPC18S37JET100E.
		LPC18S37JET100E.	