

## LPC1837JET100E



**Part Number:** [LPC1837JET100E](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA  
**Datový list:** [LPC185x,3x,2x,1x Datasheet](#)

**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>	LPC1837JET100E	<b>Výrobce</b>	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
<b>Popis</b>	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	13876 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">LPC185x,3x,2x,1x Datasheet</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	2.2 V ~ 3.6 V
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	100-TFBGA (9x9)	<b>Rychlost</b>	180MHz
<b>Série</b>	LPC18xx	<b>RAM Size</b>	136K x 8
<b>Typ programu Paměť</b>	FLASH	<b>Program Memory Size</b>	1MB (1M x 8)
<b>Periferní zařízení</b>	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, WDT	<b>Obal</b>	Tray
<b>Paket / krabice</b>	100-TFBGA	<b>Ostatní jména</b>	568-13591 935299815551 LPC1837JET100E-ND
<b>oscilátor Type</b>	Internal	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 105°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	49	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	12 Weeks	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>EEPROM Velikost</b>	16K x 8	<b>Detailní popis</b>	ARM® Cortex®-M3 LPC18xx Microcontroller IC 32-Bit 180MHz 1MB (1M x 8) FLASH 100-TFBGA (9x9)
<b>datové převodníky</b>	A/D 4x10b; D/A 1x10b	<b>jádro Velikost</b>	32-Bit
<b>core</b>	ARM® Cortex®-M3	<b>Připojení</b>	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, IrDA, Microwire, SD, SPI, SSI, SSP, UART/USART, USB, USB OTG
<b>Číslo základní části</b>	LPC1837		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 13876 kusy NXP Semiconductors / Freescale LPC1837JET100E 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="#">LPC1837JET256,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 256LBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1853JET256,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 256LBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1857FET256,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 256LBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1857JET256,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 256LBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1830FET180,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 180TFBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1850FBD208,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 208LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1837JBD144E</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1833JBD144E</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1853FET256,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 256LBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1833FET256,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 256LBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1857JBD208E</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 208LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1833JET256,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 256LBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1850FET180,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 180TFBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1830FET100Y</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 100TFBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1837FET256,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 256LBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1850FET256,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 256LBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1830FET100,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 100TFBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1833JET100E</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1830FET256,551</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT ROMLESS 256LBGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LPC1853JBD208E</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 208LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro **LPC1837JET100E**

NXP Semiconductors / Freescale	LPC1837JET100E distributor	LPC1837JET100E dodavatel	LPC1837JET100E Cena
LPC1837JET100E.	LPC1837JET100E Stáhnout datasheet.	LPC1837JET100E Datasheet.	LPC1837JET100E Stock.
koupit LPC1837JET100E.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors LPC1837JET100E.	Freescale LPC1837JET100E.
	LPC1837JET100E.	Freescale Semiconductor - NXP LPC1837JET100E.	NXP USA Inc. LPC1837JET100E.