

## S6E2H44G0AGB3000A



**Part Number:** [S6E2H44G0AGB3000A](#)  
**Výrobce:** [Cypress Semiconductor](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 288KB FLASH 121BGA  
**Datový list:** [S6E2H4 Series](#)

**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	S6E2H44G0AGB3000A	Výrobce	<a href="#">Cypress Semiconductor</a>
Popis	IC MCU 32BIT 288KB FLASH 121BGA	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	14719 pcs	Datový list	<a href="#">S6E2H4 Series</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	2.7 V ~ 5.5 V
Dodavatel zařízení Package	121-FBGA (6x6)	Rychlost	160MHz
Série	FM4 S6E2H4	RAM Size	32K x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	288KB (288K x 8)
Periferní zařízení	DMA, LVD, POR, PWM, WDT	Obal	Tray
Paket / krabice	121-TFBGA	Ostatní jména	428-3685 S6E2H44G0AGB30000 S6E2H44G0AGB30000-ND
oscilátor Type	Internal	Provozní teplota	-40°C ~ 125°C (TA)
Počet I / O	100	Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)
Výrobní standardní doba výroby	28 Weeks	Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Velikost	-	Detailní popis	ARM® Cortex®-M4F FM4 S6E2H4 Microcontroller IC 32-Bit 160MHz 288KB (288K x 8) FLASH 121-FBGA (6x6)
datové převodníky	A/D 24x12b, D/A 2x12b	Jádro Velikost	32-Bit
core	ARM® Cortex®-M4F	Připojení	CANbus, CSIO, EBI/EMI, I <sup>2</sup> C, LINbus, UART/USART

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Cypress Semiconductor. Máme 14719 kusy Cypress Semiconductor S6E2H44G0AGB3000A 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="#">S6E2H16G0AGB3000A</a> Popis: IC MCU 32BIT 544KB FLASH 121BGA	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2HE4F0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 288KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2HE4E0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 288KB FLASH 80LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H44E0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 288KB FLASH 80LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2HE6E0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 544KB FLASH 80LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H44F0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 288KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H14G0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 288KB FLASH 120LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H46G0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 544KB FLASH 120LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H46F0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 544KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H14F0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 288KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H14E0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 288KB FLASH 80LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H14G0AGB3000A</a> Popis: IC MCU 32BIT 288KB FLASH 121BGA	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H16G0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 544KB FLASH 120LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H16E0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 544KB FLASH 80LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2HE4G0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 288KB FLASH 120LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H46G0AGB3000A</a> Popis: IC MCU 32BIT 544KB FLASH 121BGA	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H46E0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 544KB FLASH 80LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H16F0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 544KB FLASH 100LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2H44G0AGV20000</a> Popis: IC MCU 32BIT 288KB FLASH 120LQFP	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">S6E2HE4G0AGB3000A</a> Popis: IC MCU 32BIT 288KB FLASH 121BGA	Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>

Související klíčová slova pro **S6E2H44G0AGB3000A**

Cypress Semiconductor S6E2H44G0AGB3000A.	S6E2H44G0AGB3000A distributor	S6E2H44G0AGB3000A dodavatel	S6E2H44G0AGB3000A Cena
S6E2H44G0AGB3000A Stáhnout datasheet.	S6E2H44G0AGB3000A Datasheet.	S6E2H44G0AGB3000A Stock.	koupit S6E2H44G0AGB3000A.
Cypress Semiconductor S6E2H44G0AGB3000A.	Cypress Semiconductor Corp S6E2H44G0AGB3000A.		