



Obrázek může být reprezentace.  
Podrobnosti o produktu viz specifikace.

## XS1-A10A-128-FB217-I8

Part Number: **XS1-A10A-128-FB217-I8**  
 Popis výrobku: IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA  
 Stav RoHs: Bez olova / V souladu RoHS  
 Datasheety: [1.XS1-A10A-128-FB217-I8.pdf](#)  
[2.XS1-A10A-128-FB217-I8.pdf](#)

Výrobce / značka: XMOS  
 Odeslat z: Hong Kong  
 Cesta zásilky: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ODESLAT DOTAZ](#)

### Detaily produktu

<b>Part Number</b>	XS1-A10A-128-FB217-I8	<b>Výrobce</b>	XMOS
<b>Popis</b>	IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Datový list</b>	1.XS1-A10A-128-FB217-I8.pdf2.XS1-A10A-128-FB217-I8.pdf		
<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	0.90 V ~ 5.5 V	<b>Dodavatel zařízení Package</b>	217-FBGA (16x16)
<b>Rychlost</b>	800MIPS	<b>Série</b>	XS1
<b>RAM Size</b>	-	<b>Typ programu Paměť</b>	SRAM
<b>Program Memory Size</b>	128KB (32K x 32)	<b>Periferní zařízení</b>	-
<b>Obal</b>	Tray	<b>Paket / krabice</b>	217-LFBGA
<b>oscilátor Type</b>	Internal	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 85°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	90	<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>	-	<b>Detailní popis</b>	XCore XS1 Microcontroller IC 32-Bit 10-Core 800MIPS 128KB (32K x 32) SRAM 217-FBGA (16x16)
<b>datové převodníky</b>	A/D 8x12b	<b>jádro Velikost</b>	32-Bit 10-Core
<b>core</b>	XCore	<b>Připojení</b>	Configurable

### Související produkty

<p><b>XS1-A16A-128-FB217-C8</b>                  Výrobci: XMOS                  Popis: IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA                  Stažení: <a href="#">XS1-A16A-128-FB217-C8.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XS1-A10A-128-FB217-C10</b>                  Výrobci: XMOS                  Popis: IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA                  Stažení: <a href="#">XS1-A10A-128-FB217-C10.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XS1-A16A-128-FB217-I8</b>                  Výrobci: XMOS                  Popis: IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA                  Stažení: <a href="#">XS1-A16A-128-FB217-I8.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XS1</b>                  Výrobci: Excelsys Technologies Ltd.                  Popis: SERIAL OUTPUT LINK FOR POWERMODS                  Stažení: <a href="#">XS1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XS1-A12A-128-FB217-I8</b>                  Výrobci: XMOS                  Popis: IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA                  Stažení: <a href="#">XS1-A12A-128-FB217-I8.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XS1-A16A-128-FB217-I10</b>                  Výrobci: XMOS                  Popis: IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA                  Stažení: <a href="#">XS1-A16A-128-FB217-I10.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XS1-A10A-128-FB217-I10</b>                  Výrobci: XMOS                  Popis: IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA                  Stažení: <a href="#">XS1-A10A-128-FB217-I10.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XS1-A16A-128-FB217-C10</b>                  Výrobci: XMOS                  Popis: IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA                  Stažení: <a href="#">XS1-A16A-128-FB217-C10.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XS1-A12A-128-FB217-C8</b>                  Výrobci: XMOS                  Popis: IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA                  Stažení: <a href="#">XS1-A12A-128-FB217-C8.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XS1-A12A-128-FB217-I10</b>                  Výrobci: XMOS                  Popis: IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA                  Stažení: <a href="#">XS1-A12A-128-FB217-I10.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XS1-A10A-128-FB217-C8</b>                  Výrobci: XMOS                  Popis: IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA                  Stažení: <a href="#">XS1-A10A-128-FB217-C8.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XS1-A12A-128-FB217-C10</b>                  Výrobci: XMOS                  Popis: IC MCU 32BIT 128KB SRAM 217FBGA                  Stažení: <a href="#">XS1-A12A-128-FB217-C10.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Související značky

XMOS XS1-A10A-128-FB217-I8  
 Cena XS1-A10A-128-FB217-I8  
 Datasheet PDF XS1-A10A-128-FB217-I8  
 Sklad XS1-A10A-128-FB217-I8  
 XMOS XS1-A10A-128-FB217-I8  
 XMOS XS1-A10A-128-FB217-I8

Distributor XS1-A10A-128-FB217-I8  
 Obrázky XS1-A10A-128-FB217-I8  
 XS1-A10A-128-FB217-I8 Stáhnout datový list  
 Koupit XS1-A10A-128-FB217-I8  
 XMOS Dodavatel

Dodavatel XS1-A10A-128-FB217-I8  
 Obrázek XS1-A10A-128-FB217-I8  
 Datový list XS1-A10A-128-FB217-I8  
 Koupit XMOS XS1-A10A-128-FB217-I8  
 Distributor XMOS