



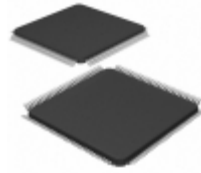




	ATSAME54N19A-AU
	Hersteller-Teilenummer: ATSAME54N19A-AU
	Hersteller / Marke: Micrel / Microchip Technology
	Teil der Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TQFP
	Datenblätter: <ul style="list-style-type: none"> 1.ATSAME54N19A-AU.pdf 2.ATSAME54N19A-AU.pdf
	RoHS Status: Bleifrei / RoHS-konform
	Lagerzustand: New original, 2588 pcs Stock Available.
	Liefern von: Hong Kong
	Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>	

Spezifikationen

Artikelnummer	ATSAME54N19A-AU
Hersteller	Micrel / Microchip Technology
Beschreibung	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TQFP
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	2588 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.71 V ~ 3.63 V
Supplier Device-Gehäuse	100-TQFP (14x14)
Geschwindigkeit	120MHz
Serie	SAM E54
RAM-Größe	192K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	512KB (512K x 8)
Peripherals	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
Verpackung	Tray
Verpackung / Gehäuse	100-TQFP
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C (TA)
Anzahl der E / A	81
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	3 (168 Hours)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	9 Weeks
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Größe	-
detaillierte Beschreibung	ARM® Cortex®-M4F SAM E54 Microcontroller IC 32-Bit
Datenwandler	A/D 28x12b, D/A 2x12b
Kerngröße	32-Bit
Core-Prozessor	ARM® Cortex®-M4F
Connectivity	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, MMC/SD,

Sie können auch interessiert

sein:

 <p>ATSAME53N20A-AU Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP</p>	 <p>ATSAME54N20A-AUT Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP</p>	 <p>ATSAME53N19A-AU Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TQFP</p>	 <p>ATSAME54P19A-AUT Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 128TQFP</p>
 <p>ATSAME53N20A-AUT Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP</p>	 <p>ATSAME54N19A-AUT Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TQFP</p>	 <p>ATSAME54N20A-AU Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP</p>	 <p>ATSAME54-XPRO Micrel / Microchip Technology SAM E54 XPLAINED PRO</p>

ATSAME54N19A-AU Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort	ATSAME54N19A-AU	ATSAME54N19A-AU	ATSAME54N19A-AU	ATSAME54N19A-AU
ATSAME54N19A-AU	Micrel / Microchip Technology	ATSAME54N19A-AU	ATSAME54N19A-AU	ATSAME54N19A-AU
ATSAME54N19A-AU Electronic	ATSAME54N19A-AU Komponenten	ATSAME54N19A-AU Verteiler	ATSAME54N19A-AU Bild	ATSAME54N19A-AU Teil
ATSAME54N19A-AU Preis	ATSAME54N19A-AU Hersteller	ATSAME54N19A-AU Bild	ATSAME54N19A-AU Aktie	ATSAME54N19A-AU Inventar
ATSAME54N19A-AU Neu	ATSAME54N19A-AU Original	ATSAME54N19A-AU garantiert	ATSAME54N19A-AU RFQ	ATSAME54N19A-AU Online bestellen

Contact us: Info@YIC-Electronics.com

HINZUFÜGEN: Einheit A5-B5 Nr. 509, 5 / F Sing Win-Fabrikgebäude, 15-17 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hongkong.

Copyright © 2023 YIC-Electronics.com - YIC International Co., Limited