








	<h2>ATSAME51J20A-AUT</h2>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> ATSAME51J20A-AUT</p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> Micrel / Microchip Technology</p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64TQFP</p> <p><b>Datenblätter:</b> <a href="#">1.ATSAME51J20A-AUT.pdf</a> <a href="#">2.ATSAME51J20A-AUT.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 477 pcs Stock Available.</p> <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p>
	
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>	

### Spezifikationen

Artikelnummer	ATSAME51J20A-AUT
Hersteller	Micrel / Microchip Technology
Beschreibung	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64TQFP
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	477 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.71 V ~ 3.63 V
Supplier Device-Gehäuse	64-TQFP (10x10)
Geschwindigkeit	120MHz
Serie	SAM E51
RAM-Größe	256K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	1MB (1M x 8)
Peripherals	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM
Verpackung	Tape & Reel (TR)
Verpackung / Gehäuse	64-TQFP
Andere Namen	ATSAME51J20A-AUT-TR
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C (TA)
Anzahl der E / A	51
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	3 (168 Hours)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	13 Weeks
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Größe	-
detaillierte Beschreibung	ARM® Cortex®-M4F SAM E51 Microcontroller IC 32-Bit
Datenwandler	A/D 24x12b, D/A 2x12b
Kerngröße	32-Bit
Core-Prozessor	ARM® Cortex®-M4F
Connectivt	CANbus, EBI/EMI, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, MMC/SD, QSPI,

### Sie können auch interessiert

<p>sein:</p>  <p><b>ATSAME51J20A-AZ</b> MICROCHIP MICROCHIP 2021+RoHS</p>	 <p><b>ATSAME51J19A-MU</b> Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64QFN</p>	 <p><b>ATSAME51J20A-MU</b> Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64QFN</p>	 <p><b>ATSAME51J19A-AUT</b> Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64TQFP</p>
 <p><b>ATSAME51J20A-AZTVAO</b> MICROCHIP MICROCHIP 2021+RoHS</p>	 <p><b>ATSAME51J20A-MUT</b> Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64QFN</p>	 <p><b>ATSAME51J19A-AU</b> Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64TQFP</p>	 <p><b>ATSAME51J20A-AU</b> Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64TQFP</p>

### ATSAME51J20A-AUT Zugehöriges

Mehr

<p><b>Schlüsselwort</b></p> <p>ATSAME51J20A-AUT Micrel / Microchip Technology</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT Datenblatt</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT-Datenblätter</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT PDF</p>	<p>Micrel / Microchip Technology ATSAME51J20A-AUT</p>
<p>ATSAME51J20A-AUT Electronic</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT-Komponenten</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT-Verteiler</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT-Bild</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT-Teil</p>
<p>ATSAME51J20A-AUT Preis</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT Hersteller</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT Bild</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT Aktie</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT Inventar</p>
<p>ATSAME51J20A-AUT Neu</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT Original</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT garantiert</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT RFQ</p>	<p>ATSAME51J20A-AUT Online bestellen</p>

Contact us: [Info@YIC-Electronics.com](mailto: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