





Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.

Image may be representation.
See specs for product details.

ATSAME51N19A-AUT

Hersteller-Teilenummer:

ATSAME51N19A-AUT

Hersteller / Marke:

Micrel / Microchip Technology

Teil der Beschreibung:

IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TQFP

Datenblätter:

 1.ATSAME51N19A-AUT.pdf

 2.ATSAME51N19A-AUT.pdf

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 2653 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen

Artikelnummer	ATSAME51N19A-AUT
Hersteller	Micrel / Microchip Technology
Beschreibung	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100TQFP
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	2653 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.71 V ~ 3.63 V
Supplier Device-Gehäuse	100-TQFP (14x14)
Geschwindigkeit	120MHz
Serie	SAM E51
RAM-Größe	192K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	512KB (512K x 8)
Peripherals	Brown-out Detect/Reset, DMA, I²S, POR, PWM
Verpackung	Original-Reel®
Verpackung / Gehäuse	100-TQFP
Andere Namen	ATSAME51N19A-AUTDKR
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C (TA)
Anzahl der E / A	81
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	3 (168 Hours)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	12 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 28x12b, D/A 2x12b
Kerngröße	32-Bit
Core-Prozessor	ARM® Cortex®-M4F
Connectivity	CANbus, EBI/EMI, I²C, IrDA, LINbus, MMC/SD, QSPI,

Sie können auch interessiert



ATSAME53J18A-AUT
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 256KB FLASH
64TQFP



ATSAME51J20A-MZT
MICROCHIP



ATSAME51J20A-MUT
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64QFN



ATSAME51J20A-MU
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64QFN



ATSAME51N19A-AU
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 512KB FLASH
100TQFP



ATSAME51J20A-AZTVAO
MICROCHIP
MICROCHIP 2021+RoHS



ATSAME53J18A-AU IC
ATMEL
ATMEL TQFP



ATSAME53J18A-AU
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 256KB FLASH
64TQFP

ATSAME51N19A-AUT Zugehöriges

Mehr

ATSAME51N19A-AUT Schlüsselwort	Micrel / Microchip Technology	ATSAME51N19A-AUT Datenblatt	ATSAME51N19A-AUT-Datenblätter	ATSAME51N19A-AUT PDF	Micrel / Microchip Technology ATSAME51N19A-AUT
ATSAME51N19A-AUT Electronic		ATSAME51N19A-AUT-Komponenten	ATSAME51N19A-AUT-Verteiler	ATSAME51N19A-AUT-Bild	ATSAME51N19A-AUT-Teil
ATSAME51N19A-AUT Preis		ATSAME51N19A-AUT Hersteller	ATSAME51N19A-AUT Bild	ATSAME51N19A-AUT Aktie	ATSAME51N19A-AUT Inventar
ATSAME51N19A-AUT Neu		ATSAME51N19A-AUT Original	ATSAME51N19A-AUT garantiert	ATSAME51N19A-AUT RFQ	ATSAME51N19A-AUT Online bestellen