Micrel / Microchip Technology

□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□. □□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□.

ATSAME70N20A-ANT

□□□□□□ □□□□□□:	ATSAME70N20A-ANT
□□□□□□□□□□□□ / □□□□□□□:	Micrel / Microchip Technology
□■■■■■■■■ ■■■■■■■	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP
□□□□□□□□□ □□□□□□□:	1.ATSAME70N20A-ANT.pdf 2.ATSAME70N20A-ANT.pdf
RoHs □□□□□□□□	□□□□□□□□ □□□□□ / RoHS Compliant
□□□□□□□□	□□□□ □□□□□
□□□□□□□□□□□ □□□	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□ ATSAME70N20A-ANT

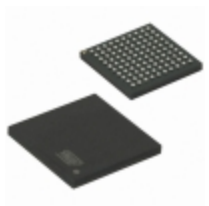
□□□□□□ □□□□□□□	ATSAME70N20A-ANT
□□□□□□□□□□□	Micrel / Microchip Technology
□□□□□□□	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP
□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□ / ROHS □□□□□□□□	□□□□□□□□ □□□□□ / RoHS Compliant
□□□□□□□□□ □□□□□□□□	1.ATSAME70N20A-ANT.pdf 2.ATSAME70N20A-ANT.pdf
□□□□□□□ - □□□□□□□□□ (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□□□□□	100-LQFP (14x14)
□□□□□□□□	300MHz
□□□□□□	SAM E70
RAM □□□□	384K x 8
□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□	FLASH
□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□	1MB (1M x 8)
□□□□□□□□□□	Brown-out Detect/Reset, DMA, I²S, POR, PWM, WDT
□□□□□□□□	Tape & Reel (TR)
□□□□□□□ / □□□□□□	100-LQFP
□■■■ ■■■■■■■■■	ATSAME70N20A-ANT-ND ATSAME70N20A-ANTTR
□□□□□□□□□□□□ □□□□□	Internal
□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□	-40°C ~ 105°C (TA)
I / O □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□	75
□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□ (MSL)	3 (168 Hours)
□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□	6 Weeks
□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□ / ROHS □□□□□□□□	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM □□□□	-
□□□□□□□□□ □□□□□□□	ARM® Cortex®-M7 SAM E70 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 1MB (1M x 8) FLASH 100-LQFP (14x14)
□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□	A/D 10x12b, D/A 2x12b
□□□□□□□□□ □□□□□	32-Bit
CORE □□□□□□□□□□	ARM® Cortex®-M7
□□□□□□□□□□□□	CANbus, Ethernet, I²C, IrDA, LINbus, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB
□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□	ATSAME70N20

□□□□□□□□□□□□□□□

Tags

- Micrel / Microchip Technology ATSAME70N20A-ANT
- ATSAME70N20A-ANT □□□□□□□□□□□□□□
- ATSAME70N20A-ANT □□□□□□□□□□□□□
- ATSAME70N20A-ANT □□□□
- ATSAME70N20A-ANT □□□□□□□□□
- ATSAME70N20A-ANT □□□□□□□
- ATSAME70N20A-ANT PDF □□□□□□□□□□ □□□□□□□
- ATSAME70N20A-ANT □□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□
- ATSAME70N20A-ANT □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□
- ATSAME70N20A-ANT □□□□□□□□
- □□□□□□□□□ ATSAME70N20A-ANT
- □□□□□□□□□ Micrel / Microchip Technology ATSAME70N20A-ANT
- Micrel / Microchip Technology ATSAME70N20A-ANT
- Micrel / Microchip Technology □□□□□□□□□□□□
- Micrel / Microchip Technology □□□□□□□□□□□□□
- Micrel / Microchip Technology ATSAME70N20A-ANT
- Microchip Technology ATSAME70N20A-ANT
- Roving Networks / Microchip Technology ATSAME70N20A-ANT

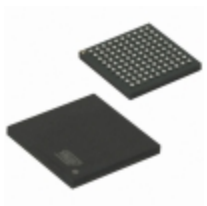
□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□



ATSAME70N20A-CN
□□□□□□□□□□□□□: Micrel / Microchip Technology
□□□□□□□: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA
□■■■■■■■■: 260 pcs
RFQ

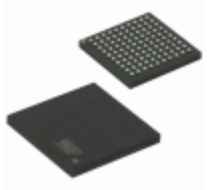
ATSAME70N19A-ANT
□□□□□□□□□□□□□: Micrel / Microchip Technology
□□□□□□□: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP
□■■■■■■■■: Out stock
RFQ

ATSAME70N20A-AN
□□□□□□□□□□□□□: Micrel / Microchip Technology
□□□□□□□: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP
□■■■■■■■■: 942 pcs
RFQ

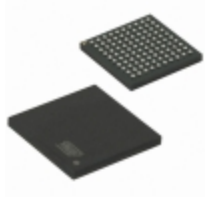


ATSAME70N19B-CN
□□□□□□□□□□□□□: Micrel / Microchip Technology
□□□□□□□: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10
□■■■■■■■■: 780 pcs
RFQ

ATSAME70N20B-ANT
□□□□□□□□□□□□□: Micrel / Microchip Technology
□□□□□□□: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP
□■■■■■■■■: 975 pcs
RFQ

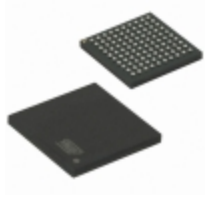


ATSAME70N20B-CN
□□□□□□□□□□□□□: Micrel / Microchip Technology
□□□□□□□: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA
□■■■■■■■■: 520 pcs
RFQ

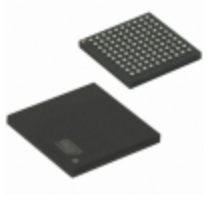


ATSAME70N20A-CNT
□□□□□□□□□□□□□: Micrel / Microchip Technology
□□□□□□□: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA
□■■■■■■■■: Out stock
RFQ

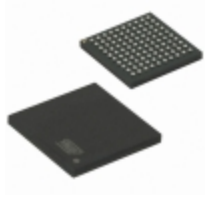
ATSAME70N20B-AN
□□□□□□□□□□□□□: Micrel / Microchip Technology
□□□□□□□: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP
□■■■■■■■■: 540 pcs
RFQ



ATSAME70N19A-CNT
□□□□□□□□□□□□□: Micrel / Microchip Technology
□□□□□□□: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA
□■■■■■■■■: Out stock
RFQ



ATSAME70N19B-CNT
□□□□□□□□□□□□□: Micrel / Microchip Technology
□□□□□□□: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM
□■■■■■■■■: Out stock
RFQ



ATSAME70N19A-CN
□□□□□□□□□□□□□: Micrel / Microchip Technology
□□□□□□□: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA
□■■■■■■■■: 761 pcs
RFQ

ATSAME70N20A-CN
□□□□□□□□□□□□□: Microchip Technology
□□□□□□□: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA
□■■■■■■■■: 132 pcs
RFQ

□□□□□□□□ □□□□□□□□ © 2020 □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□□□□ - Ocean-Components.com
□□.□□□□□: Info@Ocean-Components.com
□□□□□□□□□: Room 2102, Connaught Commercial Building, 185 Wan Chai Rd, Wan Chai, Hong Kong