

## APOLLO256-KCR



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
Koupit APOLLO256-KCR s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka



**Part Number:** [APOLLO256-KCR](#)  
**Výrobce:** [Ambiq Micro, Inc.](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 256KB FLASH 41WLCSP  
**Datový list:** [Apollo256, Appolo515 Datasheet](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	APOLLO256-KCR	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Ambiq Micro, Inc.</a>
<b>Popis</b>	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 41WLCSP	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	46314 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">Apollo256, Appolo515 Datasheet</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	1.8 V ~ 3.8 V
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	41-CSPBGA (2.9x2.49)	<b>Rychlost</b>	24MHz
<b>Série</b>	Apollo1	<b>RAM Size</b>	32K x 8
<b>Typ programu Paměť</b>	FLASH	<b>Program Memory Size</b>	256KB (256K x 8)
<b>Periferní zařízení</b>	Brown-out Detect/Reset, POR, WDT	<b>Obal</b>	Tape & Reel (TR)
<b>Paket / krabice</b>	41-UFBGA, CSPBGA	<b>Ostatní jména</b>	1822-1010-2
<b>oscilátor Type</b>	Internal	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 85°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	41	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	1 (Unlimited)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	14 Weeks	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>EEPROM Velikost</b>	-	<b>Detailní popis</b>	ARM® Cortex®-M4F Apollo1 Microcontroller IC 32-Bit 24MHz 256KB (256K x 8) FLASH 41-CSPBGA (2.9x2.49)
<b>datové převodníky</b>	A/D 8x10b	<b>jádro Velikost</b>	32-Bit
<b>core</b>	ARM® Cortex®-M4F	<b>Připojení</b>	PC, SPI, UART/USART

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Ambiq Micro, Inc.. Máme 46314 kusy Ambiq Micro, Inc. APOLLO256-KCR na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.  
RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

	<b>Část#:</b> <a href="#">MB89636RPF-G-617-BNDE1</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 24KB MROM 64QFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">LM3S8930-EQC50-A2T</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MKV42F256VLH16</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH LQFP 64	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MB91213APMC-GS-121K5E1</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 544KB MROM 144LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">APOLLO512-KBR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Ambiq Micro, Inc.</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">APOLLO256-KBR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Ambiq Micro, Inc.</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">S8E2DF5GJAMV20000</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 120LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MB90F949PFR-GS</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 256KB FLASH 100QFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MB90F342APF-G</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 256KB FLASH 100QFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">NANO100ND2BN</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MB89635RPF-G-1461</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 16KB MROM 64QFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Cypress Semiconductor</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">APOLLO512-KCR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 41WLCSP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Ambiq Micro, Inc.</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">PIC16LC774/L</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 7KB OTP 44PLCC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MKE14F256VLH16</a> <b>Popis:</b> KINETIS KE14F: 160MHZ CORTEX-M4F	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">PIC24FJ512GA610-I/BG</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 512KB FLASH 121BGA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC56F8025VLDR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 32KB FLASH 44LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">S9S12G48F1CLCR</a> <b>Popis:</b> 16-BIT MCU S12 CORE 48KB FLASH	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">R5F21346XJFP#U0</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 32KB FLASH 48LFQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Renesas Electronics America</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">PIC16C621AT-20E/SS</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 1.75KB OTP 20SSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">Z8F1232SH020EG</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 12KB FLASH 20SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Zilog</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro APOLLO256-KCR

<a href="#">Ambiq Micro, Inc. APOLLO256-KCR.</a>	<a href="#">APOLLO256-KCR distributor</a>	<a href="#">APOLLO256-KCR dodavatel</a>	<a href="#">APOLLO256-KCR Cena</a>
<a href="#">APOLLO256-KCR Stáhnout datasheet.</a>	<a href="#">APOLLO256-KCR Datasheet.</a>	<a href="#">APOLLO256-KCR Stock.</a>	<a href="#">koupit APOLLO256-KCR.</a>
<a href="#">Ambiq Micro, Inc. APOLLO256-KCR.</a>			