



**Xilinx**



**XILINX**  
ALL PROGRAMMABLE.

**XCZU7EV-2FBVB9001**

Произвођачки број:

XCZU7EV-2FBVB9001

Произвођач / робна марка:

Xilinx

Опис производа

IC FPGA 204 I/O 900FCBGA

[PDF 1.XCZU7EV-2FBVB9001.pdf](#)
[PDF 2.XCZU7EV-2FBVB9001.pdf](#)
[PDF 3.XCZU7EV-2FBVB9001.pdf](#)
[PDF 4.XCZU7EV-2FBVB9001.pdf](#)

Табеле са подацима:

Статус PoXc

 Без олова / PoXc

Испоручити од

Хонг Конг

Схипмент Ваи

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ЗАХТЕВ ЗА ПОНУДУ

Слика може бити репрезентативна. Погледајте спецификације за детаље о производу.













## Спецификације XCZU7EV-2FBVB9001

ПРОИЗВОЂАЧКИ БРОЈ	XCZU7EV-2FBVB9001
ПРОИЗВОЂАЧ	Xilinx
ОПИС	IC FPGA 204 I/O 900FCBGA
СТАТУС БЕЗ ВОДЕ / РОХС СТАТУС	Без олова / PoXc
ТЕХНИЧКИ ЛИСТ	<a href="#">PDF 1.XCZU7EV-2FBVB9001.pdf</a> <a href="#">PDF 2.XCZU7EV-2FBVB9001.pdf</a> <a href="#">PDF 3.XCZU7EV-2FBVB9001.pdf</a> <a href="#">PDF 4.XCZU7EV-2FBVB9001.pdf</a>
ПАКЕТ УРЕЂАЈА ЗА ДОБАВЉАЧЕ	900-FCBGA (31x31)
БРЗИНА	533MHz, 600MHz, 1.3GHz
СЕРИЕС	Zynq® UltraScale+™ MPSoC EV
ВЕЛИЧИНА РАМ-А	256KB
ПРИМАРНИ АТРИБУТИ	Zynq®UltraScale+™ FPGA, 504K+ Logic Cells
ПЕРИФЕРИЈЕ	DMA, WDT
ПАКОВАЊЕ	Tray
ПАКЕТ / СЛУЧАЈ	900-BBGA, FCBGA
РАДНА ТЕМПЕРАТУРА	-40°C ~ 100°C (TJ)
БРОЈ И / О	204
НИВО ОСЕТЉИВОСТИ НА ВЛАГУ (МСЛ)	4 (72 Hours)
ПРОИЗВОЂАЧ СТАЊДАРДНО ВРЕМЕ РАДА	10 Weeks
СТАТУС БЕЗ ВОДЕ / РОХС СТАТУС	Lead free / RoHS Compliant
ФЛАСХ СИЗЕ	-
ДЕТАЉАН ОПИС	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2 System On Chip (SOC) IC Zynq® UltraScale+™ MPSoC EV Zynq®UltraScale+™ FPGA, 504K+ Logic Cells 256KB 533MHz, 600MHz, 1.3GHz 900-FCBGA (31x31)
ЦОРЕ ПРОЦЕССОР	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
ПОВЕЗИВАЊЕ	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
АРХИТЕКТУРА	MCU, FPGA

## Повезане ознаке

Xilinx XCZU7EV-2FBVB9001	XCZU7EV-2FBVB9001 Дистрибутер	Добављач XCZU7EV-2FBVB9001
XCZU7EV-2FBVB9001 Цена	XCZU7EV-2FBVB9001 Пицтурес	XCZU7EV-2FBVB9001 слика
XCZU7EV-2FBVB9001 ПДФ Датасхеет	XCZU7EV-2FBVB9001 Преузимање таблице података	XCZU7EV-2FBVB9001 лист са подацима
XCZU7EV-2FBVB9001 Стоцк	Купите XCZU7EV-2FBVB9001	Буи Xilinx XCZU7EV-2FBVB9001
Xilinx XCZU7EV-2FBVB9001	Добављач Xilinx	Xilinx Дистрибутер
Xilinx XCZU7EV-2FBVB9001	Xilinx Inc. XCZU7EV-2FBVB9001	

## Релатед Продуктс

 <p><b>XCZU7EV-2FFVF1517E</b> Произвођачи: Xilinx Опис: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA На лагеру: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>XCZU7EV-2FFVC1156E</b> Произвођачи: Xilinx Опис: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA На лагеру: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>XCZU7EV-1FFVC1156E</b> Произвођачи: Xilinx Опис: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA На лагеру: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>XCZU7EV-2FBVB900E</b> Произвођачи: Xilinx Опис: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA На лагеру: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>XCZU7EV-1FFVF1517E</b> Произвођачи: Xilinx Опис: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA На лагеру: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>XCZU7EV-2FFVF1517I</b> Произвођачи: Xilinx Опис: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA На лагеру: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>XCZU7EV-3FBVB900E</b> Произвођачи: Xilinx Опис: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA На лагеру: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>XCZU7EV-1FBVB900I</b> Произвођачи: Xilinx Опис: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA На лагеру: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>XCZU7EV-2FFVC1156I</b> Произвођачи: Xilinx Опис: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA На лагеру: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>XCZU7EV-3FFVC1156E</b> Произвођачи: Xilinx Опис: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA На лагеру: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>XCZU7EV-1FFVF1517I</b> Произвођачи: Xilinx Опис: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA На лагеру: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>XCZU7EV-1FFVC1156I</b> Произвођачи: Xilinx Опис: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA На лагеру: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>