



**Xilinx**



**XILINX**  
ALL PROGRAMMABLE.

## XCZU7EV-2FBVB900I

பகுதி எண்:	XCZU7EV-2FBVB900I
உற்பத்தியாளர் / பிராண்ட்:	Xilinx
தயாரிப்பு விளக்கம்	IC FPGA 204 I/O 900FCBGA <a href="#">1.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf</a> <a href="#">2.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf</a> <a href="#">3.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf</a> <a href="#">4.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf</a>
தகவல் தாள்கள்:	
RoHS நிலை	 இலவச / ரோஹெஸ் கம்பளிண்ட்டைட் முன்னணி
கப்பல் இருந்து	ஹாங்காங்
கப்பல் வழி	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[மேற்கோள் தேவை](#)

படம் பிரதிநிதித்துவமாக இருக்கலாம். தயாரிப்பு விவரங்களுக்கான விவரக்குறிப்புகள் பார்க்கவும்.













### XCZU7EV-2FBVB900I இன் விவரக்குறிப்புகள்

பகுதி எண்	XCZU7EV-2FBVB900I
உற்பத்தியாளர்	Xilinx
விளக்கம்	IC FPGA 204 I/O 900FCBGA
இலவச நிலை / ROHS நிலைமை முன்னணி	இலவச / ரோஹெஸ் கம்பளிண்ட்டைட் முன்னணி
தரவுத்தாள்	<a href="#">1.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf</a> <a href="#">2.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf</a> <a href="#">3.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf</a> <a href="#">4.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf</a>
சப்ளையர் சாதன தொகுப்பு	900-FCBGA (31x31)
வேகம்	533MHz, 600MHz, 1.3GHz
தொடர்	Zynq® UltraScale+™ MPSoC EV
ரேம் அளவு	256KB
முதன்மை பண்புக்கூறுகள்	Zynq®UltraScale+™ FPGA, 504K+ Logic Cells
பாசங்களை	DMA, WDT
பேக்கேஜிங்	Tray
தொகுப்பு / வழக்கு	900-BBGA, FCBGA
இயக்க வெப்பநிலை	-40°C ~ 100°C (TJ)
I / O இன் எண்ணிக்கை	204
ஈரப்பதம் உணர்திறன் நிலை (MSL)	4 (72 Hours)
உற்பத்தியாளர் தரநிலை முன்னணி நேரம்	10 Weeks
இலவச நிலை / ROHS நிலைமை முன்னணி	Lead free / RoHS Compliant
ஃப்ளாஷ் அளவு	-
விரிவான விளக்கம்	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)
கோர் செயலி	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
இணைப்பு	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
கட்டிடக்கலை	MCU, FPGA

### தொடர்புடைய குறிச்சொற்கள்

Xilinx XCZU7EV-2FBVB900I	XCZU7EV-2FBVB900I விநியோகஸ்தர்	XCZU7EV-2FBVB900I சப்ளையர்
XCZU7EV-2FBVB900I விலை	XCZU7EV-2FBVB900I படங்கள்	XCZU7EV-2FBVB900I படம்
XCZU7EV-2FBVB900I PDF தரவுத்தாள்	XCZU7EV-2FBVB900I தரவுத்தாள் பதிவிறக்கவும்	XCZU7EV-2FBVB900I தரவுத்தாள்
XCZU7EV-2FBVB900I பங்கு	XCZU7EV-2FBVB900I ஐ வாங்கவும்	Xilinx XCZU7EV-2FBVB900I ஐ வாங்கவும்
Xilinx XCZU7EV-2FBVB900I	Xilinx சப்ளையர்	Xilinx விநியோகஸ்தர்
Xilinx XCZU7EV-2FBVB900I	Xilinx Inc. XCZU7EV-2FBVB900I	

### தொடர்புடைய தயாரிப்புகள்

 <p><b>XCZU7EV-2FFVF1517E</b> உற்பத்தியாளர்கள்: Xilinx விளக்கம்: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>XCZU7EV-2FFVC1156E</b> உற்பத்தியாளர்கள்: Xilinx விளக்கம்: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>XCZU7EV-1FFVC1156E</b> உற்பத்தியாளர்கள்: Xilinx விளக்கம்: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>XCZU7EV-2FBVB900E</b> உற்பத்தியாளர்கள்: Xilinx விளக்கம்: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>XCZU7EV-1FFVF1517E</b> உற்பத்தியாளர்கள்: Xilinx விளக்கம்: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>XCZU7EV-2FFVF1517I</b> உற்பத்தியாளர்கள்: Xilinx விளக்கம்: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>XCZU7EV-3FBVB900E</b> உற்பத்தியாளர்கள்: Xilinx விளக்கம்: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>XCZU7EV-1FBVB900I</b> உற்பத்தியாளர்கள்: Xilinx விளக்கம்: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>XCZU7EV-2FFVC1156I</b> உற்பத்தியாளர்கள்: Xilinx விளக்கம்: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>XCZU7EV-3FFVC1156E</b> உற்பத்தியாளர்கள்: Xilinx விளக்கம்: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>XCZU7EV-1FFVF1517I</b> உற்பத்தியாளர்கள்: Xilinx விளக்கம்: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>XCZU7EV-1FFVC1156I</b> உற்பத்தியாளர்கள்: Xilinx விளக்கம்: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA கையிருப்பில்: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

பதிப்புரிமை © 2020 மின்னணு உபகரணங்களின் நம்பகமான விநியோகஸ்தர் - Ocean-Components.com

மின்னஞ்சல்: Info@Ocean-Components.com

முகவரி: Room 2102, Connaught Commercial Building, 185 Wan Chai Rd, Wan Chai, Hong Kong

