




Xilinx



ALL PROGRAMMABLE.

XCZU7EG-1FFVF1517E

부품 번호:	XCZU7EG-1FFVF1517E
제조사 / 브랜드:	Xilinx
제품 설명	IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA 1.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf 2.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf 3.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf 4.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf
데이터 시트:	
RoHS 상태	 무연 / RoHS 준수
에서 운송된다	홍콩
선적 방법	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

견적 요청

이미지는 표현 일 수 있습니다. 제품 세부 사항은 사양을 참조하십시오.













XCZU7EG-1FFVF1517E의 명세

부품 번호	XCZU7EG-1FFVF1517E
제조사	Xilinx
기술	IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA
무연 여부 / ROHS 준수 여부	무연 / RoHS 준수
데이터 시트	1.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf 2.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf 3.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf 4.XCZU7EG-1FFVF1517E.pdf
제조사 장치 패키지	1517-FCBGA (40x40)
속도	500MHz, 600MHz, 1.2GHz
연속	Zynq® UltraScale+™ MPSoC EG
RAM 크기	256KB
기본 속성	Zynq®UltraScale+™ FPGA, 504K+ Logic Cells
주변	DMA, WDT
포장	Tray
패키지 / 케이스	1517-BBGA, FCBGA
작동 온도	0°C ~ 100°C (TJ)
I / O 수	464
수분 민감도 (MSL)	4 (72 Hours)
제조사 표준 리드 타임	10 Weeks
무연 여부 / ROHS 준수 여부	Lead free / RoHS Compliant
플래시 크기	-
상세 설명	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 EG Zynq®UltraScale+™ FPGA, 504K+ Logic Cells 256KB 500MHz, 600MHz, 1.2GHz 1517-FCBGA (40x40)
코어 프로세서	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
연결	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
건축물	MCU, FPGA

관련 태그

Xilinx XCZU7EG-1FFVF1517E	XCZU7EG-1FFVF1517E 디스트리뷰터	XCZU7EG-1FFVF1517E 공급 업체
XCZU7EG-1FFVF1517E 가격	XCZU7EG-1FFVF1517E 사진	XCZU7EG-1FFVF1517E 이미지
XCZU7EG-1FFVF1517E PDF 데이터 시트	XCZU7EG-1FFVF1517E 다운로드 데이터 시트	XCZU7EG-1FFVF1517E 데이터 시트
XCZU7EG-1FFVF1517E 재고	XCZU7EG-1FFVF1517E 구매	Xilinx 구매 XCZU7EG-1FFVF1517E
Xilinx XCZU7EG-1FFVF1517E	Xilinx 공급 업체	Xilinx 유통 업체
Xilinx XCZU7EG-1FFVF1517E	Xilinx Inc. XCZU7EG-1FFVF1517E	

관련 상품

 <p>XCZU7CG-L2FFVF1517E 제조사: Xilinx 기술: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA 재고: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU7EG-1FBVB900I 제조사: Xilinx 기술: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA 재고: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU7EG-1FFVF1517I 제조사: Xilinx 기술: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA 재고: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU7EG-2FBVB900E 제조사: Xilinx 기술: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA 재고: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU7EG-1FFVC1156I 제조사: Xilinx 기술: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA 재고: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU7CG-L2FFVC1156E 제조사: Xilinx 기술: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA 재고: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU7EG-2FFVF1517E 제조사: Xilinx 기술: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA 재고: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU7EG-1FBVB900E 제조사: Xilinx 기술: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA 재고: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU7EG-1FFVC1156E 제조사: Xilinx 기술: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA 재고: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU7EG-2FBVB900I 제조사: Xilinx 기술: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA 재고: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU7EG-2FFVC1156I 제조사: Xilinx 기술: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA 재고: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU7EG-2FFVC1156E 제조사: Xilinx 기술: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA 재고: Out stock RFQ</p>