




Xilinx
ALL PROGRAMMABLE.


ALL PROGRAMMABLE.

XCZU11EG-1FFVF1517E

Varenummer:	XCZU11EG-1FFVF1517E
Producent / Mærke:	Xilinx
Produkt beskrivelse	IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA
Dataark:	PDF XCZU11EG-1FFVF1517E.pdf
RoHS Status	 Blyfri / RoHS-kompatibel
Skib fra	Hong Kong
Forsendelsesmåde	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ANMODNING OM TILBUD](#)

Billede kan være repræsentation. Se specifikationer for produktdetaljer.













Specifikationer for XCZU11EG-1FFVF1517E

VARENUMMER	XCZU11EG-1FFVF1517E
FABRIKANT	Xilinx
BESKRIVELSE	IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA
BLYFRI STATUS / ROHS STATUS	Blyfri / RoHS-kompatibel
DATABLAD	PDF XCZU11EG-1FFVF1517E.pdf
LEVERANDØR DEVICE PACKAGE	1517-FCBGA (40x40)
FART	500MHz, 600MHz, 1.2GHz
SERIE	Zynq® UltraScale+™ MPSoC EG
RAM-STØRRELSE	256KB
PRIMÆR ATTRIBUTTER	Zynq®UltraScale+™ FPGA, 653K+ Logic Cells
TILBEHØR	DMA, WDT
EMBALLAGE	Tray
PAKKE / TILFÆLDE	1517-BBGA, FCBGA
DRIFTSTEMPERATUR	0°C ~ 100°C (TJ)
ANTAL I / O	464
FUGTFØLSOMHEDSNIVEAU (MSL)	4 (72 Hours)
FABRIKANTENS STANDARD LEDETID	10 Weeks
BLYFRI STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH STØRRELSE	-
DETALJERET BESKRIVELSE	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, 653K+ Logic Cells 256KB 500MHz, 600MHz, 1.2GHz 1517-FCBGA (40x40)
CORE PROCESSOR	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
CONNECTIVITY	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
ARKITEKTUR	MCU, FPGA

Relaterede tags

Xilinx XCZU11EG-1FFVF1517E	XCZU11EG-1FFVF1517E-distributør	XCZU11EG-1FFVF1517E-leverandør
XCZU11EG-1FFVF1517E-pris	XCZU11EG-1FFVF1517E-billeder	XCZU11EG-1FFVF1517E-billede
XCZU11EG-1FFVF1517E PDF-datablad	XCZU11EG-1FFVF1517E Download datablad	XCZU11EG-1FFVF1517E-datablad
XCZU11EG-1FFVF1517E Stock	Køb XCZU11EG-1FFVF1517E	Køb Xilinx XCZU11EG-1FFVF1517E
Xilinx XCZU11EG-1FFVF1517E	Xilinx-leverandør	Xilinx-distributør
Xilinx XCZU11EG-1FFVF1517E	Xilinx Inc. XCZU11EG-1FFVF1517E	

Relaterede produkter

 XCZU11EG-2FFVB1517I producenter: Xilinx Beskrivelse: IC FPGA 488 I/O 1517FCBGA På lager: Out stock RFQ	 XCZU11EG-2FFVC1156E producenter: Xilinx Beskrivelse: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA På lager: Out stock RFQ
 XCZU11EG-2FFVC1760E producenter: Xilinx Beskrivelse: IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA På lager: Out stock RFQ	 XCZU11EG-2FFVC1156I producenter: Xilinx Beskrivelse: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA På lager: Out stock RFQ
 XCZU11EG-1FFVB1517I producenter: Xilinx Beskrivelse: IC FPGA 488 I/O 1517FCBGA På lager: Out stock RFQ	 XCZU11EG-1FFVC1156I producenter: Xilinx Beskrivelse: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA På lager: Out stock RFQ
 XCZU11EG-1FFVC1760E producenter: Xilinx Beskrivelse: IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA På lager: Out stock RFQ	 XCZU11EG-2FFVB1517E producenter: Xilinx Beskrivelse: IC FPGA 488 I/O 1517FCBGA På lager: Out stock RFQ
 XCZU11EG-1FFVC1760I producenter: Xilinx Beskrivelse: IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA På lager: Out stock RFQ	 XCZU11EG-1FFVC1156E producenter: Xilinx Beskrivelse: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA På lager: Out stock RFQ
 XCZU11EG-1FFVB1517E producenter: Xilinx Beskrivelse: IC FPGA 488 I/O 1517FCBGA På lager: Out stock RFQ	 XCZU11EG-1FFVF1517I producenter: Xilinx Beskrivelse: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA På lager: Out stock RFQ