





Xilinx



XILINX
ALL PROGRAMMABLE.


XCZU19EG-2FFVB1517E

Artikelnummer:	XCZU19EG-2FFVB1517E
Tillverkare / Brand:	Xilinx
Produktbeskrivning	IC FPGA 644 I/O 1517FCBGA
Datablad:	 XCZU19EG-2FFVB1517E.pdf
RoHS status	 Blyfri / Överensstämmer med RoHS
Skicka från	Hong Kong
Leveransväg	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

OFFERTFÖRFRÅGAN

Bilden kan vara representation. Se specifikationer för produktinformation.











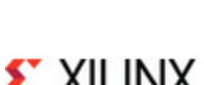
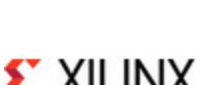
Specifikationer för XCZU19EG-2FFVB1517E

ARTIKELNUMMER	XCZU19EG-2FFVB1517E
TILLVERKARE	Xilinx
BESKRIVNING	IC FPGA 644 I/O 1517FCBGA
LEDNINGSFRI STATUS / ROHS-STATUS	Blyfri / Överensstämmer med RoHS
DATABLAD	 XCZU19EG-2FFVB1517E.pdf
LEVERANTÖRS DEVICE PACKAGE	1517-FCBGA (40x40)
FART	533MHz, 600MHz, 1.3GHz
SERIER	Zynq® UltraScale+™ MPSoC EG
RAM-STORLEK	256KB
PRIMÄR EGENSKAPER	Zynq®UltraScale+™ FPGA, 1143K+ Logic Cells
KRINGUTRUSTNING	DMA, WDT
FÖRPACKNING	Tray
FÖRPACKNING / FODRAL	1517-BBGA, FCBGA
DRIFTSTEMPERATUR	0°C ~ 100°C (TJ)
ANTAL I / O	644
FUKTKÄNSLIGHETSNIVÅ (MSL)	4 (72 Hours)
TILLVERKARENS NORMALA LEDTID	10 Weeks
LEDNINGSFRI STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH-STORLEK	-
DETALJERAD BESKRIVNING	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, 1143K+ Logic Cells 256KB 533MHz, 600MHz, 1.3GHz 1517-FCBGA (40x40)
CORE PROCESSOR	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
ANSLUTNINGAR	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
ARKITEKTUR	MCU, FPGA

Relaterade etiketter

Xilinx XCZU19EG-2FFVB1517E	XCZU19EG-2FFVB1517E-distributör	XCZU19EG-2FFVB1517E-leverantör
XCZU19EG-2FFVB1517E-pris	XCZU19EG-2FFVB1517E-bilder	XCZU19EG-2FFVB1517E-bild
XCZU19EG-2FFVB1517E PDF-datablad	XCZU19EG-2FFVB1517E Ladda ner datablad	XCZU19EG-2FFVB1517E-datablad
XCZU19EG-2FFVB1517E lager	Köp XCZU19EG-2FFVB1517E	Köp Xilinx XCZU19EG-2FFVB1517E
Xilinx XCZU19EG-2FFVB1517E	Xilinx-leverantör	Xilinx-distributör
Xilinx XCZU19EG-2FFVB1517E	Xilinx Inc. XCZU19EG-2FFVB1517E	

Relaterade produkter

 <p>XCZU19EG-1FFVE1924I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 668 I/O 1924FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>XCZU19EG-1FFVE1924E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 668 I/O 1924FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>XCZU19EG-2FFVC1760E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>XCZU19EG-1FFVC1760I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>XCZU19EG-1FFVC1760E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>XCZU19EG-2FFVD1760I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 308 I/O 1760FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>XCZU19EG-2FFVE1924E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 668 I/O 1924FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>XCZU19EG-2FFVB1517I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 644 I/O 1517FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>XCZU19EG-1FFVD1760I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 308 I/O 1760FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>XCZU19EG-1FFVD1760E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 308 I/O 1760FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>XCZU19EG-2FFVC1760I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 512 I/O 1760FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>XCZU19EG-2FFVD1760E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 308 I/O 1760FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>