

Xilinx

XC7Z100-2FFG1156I

Part Number:	XC7Z100-2FFG1156I
Výrobce / značka:	Xilinx
Popis produktu	IC SOC CORTEX A-9 ZYNQ7 1156BGA
Datasheety:	1.XC7Z100-2FFG1156I.pdf 2.XC7Z100-2FFG1156I.pdf 3.XC7Z100-2FFG1156I.pdf
Stav RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Stav zásob	27 pcs stock
Odeslat z	Hongkong
Cesta zásilky	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ŽÁDOST O NABÍDKU](#)

Obraz může být reprezentován. Viz specifikace podrobností o produktu.

Specifikace XC7Z100-2FFG1156I

PART NUMBER	XC7Z100-2FFG1156I
VÝROBCE	Xilinx
POPIS	IC SOC CORTEX A-9 ZYNQ7 1156BGA
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
DOSTUPNÉ MNOŽSTVÍ	27 pcs
DATOVÝ LIST	1.XC7Z100-2FFG1156I.pdf 2.XC7Z100-2FFG1156I.pdf 3.XC7Z100-2FFG1156I.pdf
DODAVATEL ZAŘÍZENÍ PACKAGE	1156-FCBGA (35x35)
RYCHLOST	800MHz
SÉRIE	Zynq®-7000
RAM SIZE	256KB
PRIMÁRNÍ ATRIBUTY	Kintex™-7 FPGA, 444K Logic Cells
PERIFERNÍ ZAŘÍZENÍ	DMA
OBAL	Tray
PAKET / KRABICE	1156-BBGA, FCBGA
OSTATNÍ JMÉNA	122-2021 XC7Z100-2FFG1156I-ND
PROVOZNÍ TEPLOTA	-40°C ~ 100°C (TJ)
POČET I / O	250
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL)	4 (72 Hours)
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH VELIKOST	-
DETAILNÍ POPIS	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Zynq®-7000 Kintex™-7 FPGA, 444K Logic Cells 256KB 800MHz 1156-FCBGA (35x35)
CORE	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
PŘÍPOJENÍ	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
ARCHITEKTURA	MCU, FPGA

Související značky

Xilinx XC7Z100-2FFG1156I	Distributor XC7Z100-2FFG1156I	Dodavatel XC7Z100-2FFG1156I
XC7Z100-2FFG1156I Cena	Obrázky XC7Z100-2FFG1156I	Obrázek XC7Z100-2FFG1156I
Datový list XC7Z100-2FFG1156I PDF	XC7Z100-2FFG1156I Stáhnout datový list	Datový list XC7Z100-2FFG1156I
XC7Z100-2FFG1156I Sklad	Koupit XC7Z100-2FFG1156I	Koupit Xilinx XC7Z100-2FFG1156I
Xilinx XC7Z100-2FFG1156I	Xilinx dodavatel	Distributor Xilinx
Xilinx XC7Z100-2FFG1156I	Xilinx Inc. XC7Z100-2FFG1156I	

Související produkty

<p>XC7Z045-L2FFG900I Výrobci: Xilinx Popis: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900BGA Na skladě: 36 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z100-L2FFG900I Výrobci: Xilinx Popis: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900BGA Na skladě: 35 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z100-2FF900I Výrobci: Xilinx Popis: XC7Z100-2FF900I Na skladě: 31 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z100-1FFG900I Výrobci: Xilinx Popis: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900FBGA Na skladě: 39 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z045-L2FFG676I Výrobci: Xilinx Popis: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 676BGA Na skladě: 46 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z100-1FFG1156I Výrobci: Xilinx Popis: IC SOC CORTEX A-9 ZYNQ7 1156BGA Na skladě: 34 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z100-L2FFG1156I Výrobci: Xilinx Inc. Popis: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 1156BGA Na skladě: 24 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z100-1FF900I Výrobci: Xilinx Popis: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900BGA Na skladě: 33 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z045-3FFG900E Výrobci: Xilinx Popis: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900FBGA Na skladě: 32 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z100-2FFG900I Výrobci: Xilinx Popis: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 900FBGA Na skladě: 40 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z045-L2FBG676I Výrobci: Xilinx Popis: IC SOC CORTEX-A9 KINTEX7 676BGA Na skladě: 51 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z045-3FFV676E Výrobci: Xilinx Popis: IC FPGA Na skladě: 42 pcs RFQ</p>