



Xilinx

### XC7Z100-2FFG1156I

ნაწილი ნომერი:  
მწარმოებელი / ბრენდი:  
□როდუქტის აღწერა

XC7Z100-2FFG1156I  
Xilinx  
IC SOC CORTEX A-9 ZYNQ7 1156BGA  
[1.XC7Z100-2FFG1156I.pdf](#)  
[2.XC7Z100-2FFG1156I.pdf](#)  
[3.XC7Z100-2FFG1156I.pdf](#)

მონაცემთა ბაზები:

იცხოვრე უფასო / RoHS Compliant  
27 pcs stock  
ჰონგ კონგი  
DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

RoHS სტატუსი  
საფონდო მდგომარეობა  
გემიდან  
გადაბიღვის გზა

**მოთხოვნა ციტატაზე**

გამოსახულება შეიძლება იყოს წარმომადგენლობა. იხილეთ დეტალები პროდუქტის დეტალებზე.

#### სპეციფიკაციები XC7Z100-2FFG1156I

ნაწილი ნომერი	XC7Z100-2FFG1156I
მწარმოებელი	Xilinx
აღწერა	IC SOC CORTEX A-9 ZYNQ7 1156BGA
იცხოვრე თავისუფალი სტატუსი / ROHS სტატუსი	იცხოვრე უფასო / RoHS Compliant
რაოდენობა ხელმისაწვდომია	27 pcs
მონაცემთა ფურცელი	<a href="#">1.XC7Z100-2FFG1156I.pdf</a> <a href="#">2.XC7Z100-2FFG1156I.pdf</a> <a href="#">3.XC7Z100-2FFG1156I.pdf</a>
მიმწოდებელი მოწყობილობა პაკეტი	1156-FCBGA (35x35)
სიჩქარე	800MHz
სერია	Zynq®-7000
RAM ზომა	256KB
პირველადი ატრიბუტები	Kintex™-7 FPGA, 444K Logic Cells
პერიფერია	DMA
შეფუთვა	Tray
პაკეტი / საქმე	1156-BBGA, FCBGA
□ხვა სახელები	122-2021 XC7Z100-2FFG1156I-ND
ოპერაციული ტემპერატურა	-40°C ~ 100°C (TJ)
I / O პუნქტების რაოდენობა	250
ტენიანობის მგრძობელობის დონე (MSL)	4 (72 Hours)
იცხოვრე თავისუფალი სტატუსი / ROHS სტატუსი	Lead free / RoHS Compliant
FLASH ზომა	-
დეტალური აღწერა	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 პროცესორი	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
დაკავშირება	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
არქიტექტურა	MCU, FPGA

#### დაკავშირებული Tags

Xilinx XC7Z100-2FFG1156I	XC7Z100-2FFG1156I დისტრიბუტორი	XC7Z100-2FFG1156I მომწოდებელი
XC7Z100-2FFG1156I ფასი	XC7Z100-2FFG1156I სურათები	XC7Z100-2FFG1156I გამოსახულება
XC7Z100-2FFG1156I PDF Datasheet	XC7Z100-2FFG1156I Download Datasheet	XC7Z100-2FFG1156I Datasheet
XC7Z100-2FFG1156I საფონდო	შეიძინეთ XC7Z100-2FFG1156I	შეიძინეთ Xilinx XC7Z100-2FFG1156I
Xilinx XC7Z100-2FFG1156I	Xilinx მომწოდებელი	Xilinx დისტრიბუტორი
Xilinx XC7Z100-2FFG1156I	Xilinx Inc. XC7Z100-2FFG1156I	

#### მსგავსი პროდუქტები

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