



Η εικόνα μπορεί να είναι αναπαράσταση.  
Δείτε τις προδιαγραφές για λεπτομέρειες προϊόντος.

### XCV150-4BG256C

Αριθμός εξαρτήματος: **XCV150-4BG256C**

περιγραφή προϊόντος: IC FPGA 180 I/O 256BGA

Κατάσταση RoHS: Περιέχει μόλυβδο / RoHS μη συμμορφούμενο

Φύλλα δεδομένων: [PDF XCV150-4BG256C.pdf](#)

Κατασκευαστής / Μάρκα: Xilinx

Παλιό από: Hong Kong

Τρόπος αποστολής: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Υποβολή αιτήματος](#)

### Λεπτομέρειες προϊόντος

|  |                                    |   |  |
|--|------------------------------------|---|--|
| <b>Αριθμός εξαρτήματος</b>                       | XCV150-4BG256C                     | <b>Κατασκευαστής</b>                            | Xilinx                                   |
| <b>Περιγραφή</b>                                 | IC FPGA 180 I/O 256BGA             | <b>Κατάσταση χωρίς μόλυβδο / κατάσταση RoHS</b> | Περιέχει μόλυβδο / RoHS μη συμμορφούμενο |
| <b>Φύλλο δεδομένων</b>                           | XCV150-4BG256C.pdf                 |   |  |
| <b>Τάσης - Προμήθεια</b>                         | 2.375 V ~ 2.625 V                  | <b>Συνολική μνήμη RAM Bits</b>                  | 49152                                    |
| <b>Συσκευασία της συσκευής με τον προμηθευτή</b> | 256-PBGA (27x27)                   | <b>Σειρά</b>                                    | Virtex®                                  |
| <b>Συσκευασία / υπόθεση</b>                      | 256-BBGA                           | <b>Θερμοκρασία λειτουργίας</b>                  | 0°C ~ 85°C (TJ)                          |
| <b>Αριθμός Logic Elements / Cells</b>            | 3888                               | <b>Αριθμός εργαστηρίων / CLBs</b>               | 864                                      |
| <b>Αριθμός εισόδων / εξόδων</b>                  | 180                                | <b>Αριθμός Γκέιτς</b>                           | 164674                                   |
| <b>τοποθέτηση Τύπος</b>                          | Surface Mount                      | <b>Επίπεδο Ευαισθησίας Υγρασίας (MSL)</b>       | 3 (168 Hours)                            |
| <b>Κατάσταση χωρίς μόλυβδο / κατάσταση RoHS</b>  | Contains lead / RoHS non-compliant | <b>Αριθμός μέρους βάσης</b>                     | XCV150                                   |

### Σχετικά προϊόντα

|  |  |
|--|--|
| <p><b>XCV150-4BG256I</b><br/>Κατασκευαστές: Xilinx<br/>Περιγραφή: IC FPGA 180 I/O 256BGA<br/>Κατεβάστε: <a href="#">PDF XCV150-4BG256I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>    | <p><b>XCV100E-7PQ240I</b><br/>Κατασκευαστές: Xilinx<br/>Περιγραφή: IC FPGA 158 I/O 240QFP<br/>Κατεβάστε: <a href="#">PDF XCV100E-7PQ240I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>  |
| <p><b>XCV150-4FG256C</b><br/>Κατασκευαστές: Xilinx<br/>Περιγραφή: IC FPGA 176 I/O 256FBGA<br/>Κατεβάστε: <a href="#">PDF XCV150-4FG256C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>   | <p><b>XCV100E-8BG352C</b><br/>Κατασκευαστές: Xilinx<br/>Περιγραφή: IC FPGA 196 I/O 352MBGA<br/>Κατεβάστε: <a href="#">PDF XCV100E-8BG352C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |
| <p><b>XCV150-4BG352C</b><br/>Κατασκευαστές: Xilinx<br/>Περιγραφή: IC FPGA 260 I/O 352MBGA<br/>Κατεβάστε: <a href="#">PDF XCV150-4BG352C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>   | <p><b>XCV100E-8PQ240C</b><br/>Κατασκευαστές: Xilinx<br/>Περιγραφή: IC FPGA 158 I/O 240QFP<br/>Κατεβάστε: <a href="#">PDF XCV100E-8PQ240C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>  |
| <p><b>XCV150-4BG352I</b><br/>Κατασκευαστές: Xilinx<br/>Περιγραφή: IC FPGA 260 I/O 352MBGA<br/>Κατεβάστε: <a href="#">PDF XCV150-4BG352I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>   | <p><b>XCV150-4FG256I</b><br/>Κατασκευαστές: Xilinx<br/>Περιγραφή: IC FPGA 176 I/O 256FBGA<br/>Κατεβάστε: <a href="#">PDF XCV150-4FG256I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>   |
| <p><b>XCV150-4FG456C</b><br/>Κατασκευαστές: Xilinx<br/>Περιγραφή: IC FPGA 260 I/O 456FBGA<br/>Κατεβάστε: <a href="#">PDF XCV150-4FG456C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>   | <p><b>XCV100E-7PQ240C</b><br/>Κατασκευαστές: Xilinx<br/>Περιγραφή: IC FPGA 158 I/O 240QFP<br/>Κατεβάστε: <a href="#">PDF XCV100E-7PQ240C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>  |
| <p><b>XCV100E-8CS144C</b><br/>Κατασκευαστές: Xilinx<br/>Περιγραφή: IC FPGA 94 I/O 144CSBGA<br/>Κατεβάστε: <a href="#">PDF XCV100E-8CS144C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p> | <p><b>XCV100E-8FG256C</b><br/>Κατασκευαστές: Xilinx<br/>Περιγραφή: IC FPGA 176 I/O 256FBGA<br/>Κατεβάστε: <a href="#">PDF XCV100E-8FG256C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |

### Σχετικές ετικέτες

|                                     |                                      |                                 |
|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Xilinx XCV150-4BG256C               | Διανομέας XCV150-4BG256C             | Προμηθευτής XCV150-4BG256C      |
| Τιμή XCV150-4BG256C                 | Εικόνες XCV150-4BG256C               | Εικόνα XCV150-4BG256C           |
| Δελτίο δεδομένων XCV150-4BG256C PDF | XCV150-4BG256C Λήψη φύλλου δεδομένων | Δελτίο δεδομένων XCV150-4BG256C |
| Απόθεμα XCV150-4BG256C              | Αγορά XCV150-4BG256C                 | Αγορά Xilinx XCV150-4BG256C     |
| Xilinx XCV150-4BG256C               | Προμηθευτής Xilinx                   | Διανομέας Xilinx                |
| Xilinx XCV150-4BG256C               | Xilinx Inc. XCV150-4BG256C           |                                 |