

# Intel X710-DA2 Φύλλο δεδομένων



## Intel X710 10GbE Dual SFP+ Port Ethernet Converged Network Adapter

### X710-DA2

Ο προσαρμογέας δικτύου Intel Ethernet Converged Network X710 ανταποκρίνεται στις απαιτητικές ανάγκες ενός ευέλικτου κέντρου δεδομένων, παρέχοντας απaráμιλλες δυνατότητες για εικονικοποίηση διακομιστή και δικτύου, ευελιξία για δίκτυα LAN και SAN και αποδεδειγμένη αξιόπιστη απόδοση.

Οι προσαρμογείς δικτύου Intel Ethernet 700 Series είναι το θεμέλιο για τη συνδεσιμότητα διακομιστών, παρέχοντας ευρεία διαλειτουργικότητα, κρίσιμες βελτιστοποιήσεις απόδοσης και αυξημένη ευελιξία για λύσεις δικτύου Επικοινωνιών, Cloud και Enterprise IT.

Η σειρά Intel Ethernet 700 προσφέρει επιδόσεις δικτύωσης σε ένα ευρύ φάσμα ταχυτήτων θύρας δικτύου μέσω έξυπνων εκφορτώσεων, εξελιγμένης επεξεργασίας πακέτων και ποιοτικών προγραμμάτων οδήγησης ανοιχτού κώδικα.

### Είδη πρώτης ανάγκης

- P/N προϊόντος: X710-DA2
- Συλλογή προϊόντων: Προσαρμογείς δικτύου 700 Series (έως 40 GbE)
- Κατάσταση: Ξεκίνησε
- Ημερομηνία κυκλοφορίας: Q4'14
- Κάθετο τμήμα: Διακομιστής
- Μέσο καλωδίου: Χαλκός
- Τύπος καλωδίωσης: SFP+ Direct Attached Twinaxial Cable μέχρι 10m
- Ύψος βραχίονα: Χαμηλό προφίλ και πλήρες ύψος
- Φυσικές Διαστάσεις: 167mm x 69mm
  
- Κωδικός παραγγελίας προϊόντος: X710DA2

### **Προδιαγραφές Δικτύωσης**

- Διαμόρφωση θύρας: Διπλή
- Ρυθμός δεδομένων ανά θύρα: 10/1GbE
- Intel® Virtualization Technology for Connectivity (VT-c): Ναι
- Ταχύτητα & Πλάτος υποδοχής: 8,0 GT/s, λωρίδες x8
- Ελεγκτής: Intel Ethernet Controller X710-BM2

### **Προδιαγραφές πακέτου**

- Τύπος διεπαφής συστήματος: PCIe 3.0 (8.0 GT/s)
- Πλάτος διαύλου: PCIe x8

### **Intel® Virtualization Technology για συνδεσιμότητα**

- On-chip QoS και Διαχείριση Κυκλοφορίας: Ναι
- Ευέλικτη Διαμέριση θυρών: Ναι
- Ουρές συσκευών εικονικής μηχανής (VMDq): Ναι
- PCI-SIG\* SR-IOV Δυνατότητα: Ναι

## Προηγμένες Τεχνολογίες

- iWARP/RDMA: Όχι
- Intel® Ethernet Power Management: Ναι
- Intel® Data Direct I/O Technology: Ναι
- Έξυπνες εκφορτώσεις: Ναι
- Αποθήκευση μέσω Ethernet: iSCSI, NFS

Για περισσότερες προδιαγραφές του X710-DA2, επισκεφτείτε τον ιστότοπο της Intel παρακάτω.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/83964/intel-ethernet-converged-network-adapter-x710da2/specifications.html>

[Αγοράστε τώρα](#)