

Intel EXPI9402PT Τεχνικό δελτίο



Προσαρμογέας διακομιστή διπλής θύρας Intel PRO/1000 PT, 2 RJ45, 10/100/1000, PCIe, 82571 GB

EXPI9402PT

Ο προσαρμογέας διακομιστή διπλής θύρας Intel PRO/1000 PT αντιπροσωπεύει την πέμπτη γενιά προσαρμογέων δικτύου Intel για Gigabit Ethernet και διαθέτει αυτοδιαμόρφωση 10/100/1000 Mbps για συμβατότητα με συσκευές δικτύου μικτής ταχύτητας. Για εύκολη εγκατάσταση και διαχείριση, όλες οι συνδέσεις δικτύου Intel PRO υποστηρίζονται από το Intel PRO Intelligent Install και το νέο βοηθητικό πρόγραμμα Intel PROSet για Microsoft Device Manager. Το Intel PROSet απλοποιεί την εγκατάσταση του προσαρμογέα και σας δίνει ισχύ με σημείο και κλικ για να διαμορφώσετε και να διαχειριστείτε όλες τις συνδέσεις δικτύου Intel PRO για συνδεσιμότητα στην οποία μπορείτε να βασιστείτε.

Χαρακτηριστικά

- Ελεγκτής Intel 82571 GB Gigabit
- Εξισορρόπηση φορτίου σε πολλαπλούς CPU
- Διακοπή της ενοπτείας
- Συμβατό με υποδοχές PCI Express πλήρους ύψους x4, x8 και x16
- Υποστήριξη για τα περισσότερα λειτουργικά συστήματα δικτύου (NOS)
- Υποστήριξη απομακρυσμένης διαχείρισης
- Μη θωρακισμένο συνεστραμμένο ζεύγος κατηγορίας 5 (UTP), καλωδίωση 4 ζευγών
- Συμβατή με RoHS, τεχνολογία χωρίς μόλυβδο
- Βοηθητικό πρόγραμμα Intel PROSet για Microsoft Device Manager

- Προηγμένη διάγνωση καλωδίων
- Υποστήριξη Intel

Προδιαγραφές

- Όνομα προϊόντος: Προσαρμογέας διακομιστή διπλής θύρας Intel PRO/1000 PT
- Κωδικός προϊόντος: EXPI9402PT
- Υποδοχές: Δύο RJ-45
- Πρότυπα IEEE/τοπολογία δικτύου: 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- Καλωδίωση: Κατηγορία-5, UTP, 4-ζευγών
- Απόσταση καλωδίου: 100 m στην Κατηγορία-5 για 100/1000 Mbps. Κατηγορία-3 για 10 Mbps
- Υποστηρικτής ταχύτητας δεδομένων ανά θύρα: 10, 100 και 1000 Mbps
- Τύπος λεωφορείου: PCI Express 1.0a
- Πλάτος διαύλου: x4 Lane PCI Express, λειτουργικό σε υποδοχές x4, x8, x16
- Ταχύτητα διαύλου (x1, κωδικοποιημένος ρυθμός): 10 Gbps μονής κατεύθυνσης. 20 Gbps αμφίδρομη
- EEPROM-SPI και μονή υποστήριξη EEPROM: Ναι
- Επίπεδα διακοπής: INTA, INTB
- Υποστήριξη IEEE: 802.3ab*
- Πιστοποιήσεις υλικού: FCC B, UL, CE, VCCI, BSMI, CTICK, MIC
- Ελεγκτής-επεξεργαστής: Intel 82571GB
- Τυπική κατανάλωση ισχύος: 4,95 W (3,3 V @ 1,5 A)
- Θερμοκρασία λειτουργίας: 0-55°C
- LED: 2 (1/θύρα, σύνδεσμος και ταχύτητα) σταθερά και αναβοσβήνουν

Φυσικές Διαστάσεις

- Μήκος: 12,95 cm (5,1 in)
- Πλάτος: 2,16 cm (0,85 in)
- Ύψος ακραίου βραχίονα: 12,0 cm (4,725 ίντσες)

Υποστήριξη λογισμικού για λειτουργικά συστήματα δικτύου (NOS).

- Microsoft Windows* Server 2003, Enterprise, Datacenter (32- & 64-bit)
- Microsoft Windows 2000
- Red Hat Linux* 2,4x ή νεότερη έκδοση (32- και 64-bit)
- FreeBSD 4.x ή μεταγενέστερη έκδοση
- Novell Netware* 5.x, 6.x
- Sun Solaris* x86, OS 8 και μεταγενέστερες εκδόσεις
- SCO Open Server 5, OpenUNIX 8

Για τις προδιαγραφές αυτού του προσαρμογέα διακομιστή διπλής θύρας Intel PRO/1000 PT EXPI9402PT, επισκεφθείτε τον παρακάτω ιστότοπο της Intel.

<https://www.intel.com/content/dam/doc/product-brief/1000-pt-dual-port-server-adapter-brief.pdf>

[Αγοράστε τώρα](#)