D-Link®
Building Networks for People

# Οδηγός Γρήγορης Εγκατάστασης του DGS-1005D / DGS-1008D

5 / 8-Port Gigabit Desktop Switch

## Περιεχόμενο του πακέτου

Το πακέτο της συσκευής DGS-1005D / DGS-1008D περιέχει τα ακόλουθα εξαρτήματα:



DGS-1005D
DGS-1008D




CD-ROM
με τα έγγραφα του προϊόντος



Εγχειρίδιο σύντομης εγκατάστασης



Τροφοδότης AC/DC

**Σημείωση :**
Η χρήση πηγής ρεύματος με διαφορετική τάση ακυρώνει την εγγύηση του παρόντος προϊόντος.

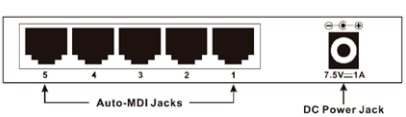
## Εισαγωγικές πληροφορίες για τη διαμόρφωση του switch Gigabit Ethernet DGS-1005D / DGS-1008D

Η διαδικασία διαμόρφωσης του switch προβλέπει τα ακόλουθα βήματα:

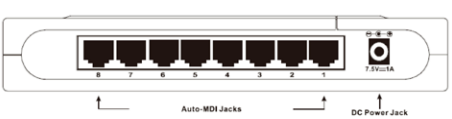
A. Εγκαταστήστε τη συσκευή DGS-1005D / DGS-1008D σε ένα κατάλληλο και δροσερό χώρο. Στις τεχνικές προδιαγραφές αναφέρονται τα λειτουργικά διαστήματα για τη θερμοκρασία και την υγρασία.
B. Εγκαταστήστε το switch σε ένα χώρο χωρίς ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία, δονήσεις, σκόνη ή άμεσο ηλιακό φως.
C. Αφήστε τουλάχιστον δέκα εκατοστά ελεύθερου χώρου αριστερά και δεξιά από το switch για να επιτρέπεται ο σωστός εξαερισμός.
D. Ελέγξτε το φις του καλωδίου τροφοδοσίας CC και επαληθεύστε αν είναι σωστά συνδεδεμένο με τον μετασχηματιστή.

**Μην τοποθετείτε άλλες συσκευές επάνω στο switch.**

## Σύνδεση του Gigabit Ethernet DGS-1005D / DGS-1008D με το δίκτυο




DGS-1005D




DGS-1008D

**A.Τροφοδοσία**

Η συσκευή τροφοδοτείται από ένα εξωτερικό μετασχηματιστή CC. Συμβουλευτείτε τις τεχνικές προδιαγραφές για πληροφορίες όσον αφορά το βολτάζ του συνεχούς ρεύματος εισόδου. Η συσκευή DGS-1005D / DGS-1008D δεν είναι εξοπλισμένη με διακόπτη και ανάβει αμέσως όταν ο μετασχηματιστής συνδέεται με τη πρίζα ρεύματος.

**B.Θύρες Gigabit Ethernet**

Αυτές οι θύρες υποστηρίζουν ταχύτητα δικτύου ίση με 10 Mbps, 100 Mbps ή 1000 Mbps και είναι σε θέση να λειτουργήσουν με τρόπο half και full duplex. Οι ίδιες υποστηρίζουν τη λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης MDI/MDIX, παρέχοντας την εγγύηση για πραγματική λειτουργικότητα “plug and play”. Είναι αρκετό να χρησιμοποιηθεί ένα καλώδιο δικτύου για τη σύνδεση μιας συσκευής με το switch το οποίο ανιχνεύει αυτόματα τις απαραίτητες ρυθμίσεις, ρυθμιζόμενο ανάλογα.

# Διαγνωστικά LED







DGS-1005D DGS-1008D

Οι δείκτες LED επιτρέπουν τον έλεγχο, τη διάγνωση και τη λύση κάθε πιθανού προβλήματος με το switch, τη σύνδεση ή τις συνδεδεμένες συσκευές.

**A.Power**

Ανάβει, παίρνοντας χρώμα πράσινο όταν το Switch τροφοδοτείται σωστά. Στην αντίθετη περίπτωση παραμένει σβηστό.

**B.Link / Act**

Ανάβουν όταν υπάρχει μία σύνδεση (ή link) σε αντιστοιχία με τη σχετική θύρα. Τα LED αναβοσβήνουν κατά τη διάρκεια λήψης / μετάδοσης δεδομένων (για παράδειγμα Activity-Act) σε αντιστοιχία με τη σχετική θύρα.

**C.Speed 1000/100/10Mbps (Ταχύτητα 1000/100/1000Mbps)**

Το LED εκπέμπει ένα πράσινο φως όταν η θύρα είναι συνδεδεμένη με ένα σταθμό Ethernet σε 1000Mbps και ένα φως χρώματος ηλέκτρου όταν η θύρα είναι συνδεδεμένη με μία συσκευή Fast Ethernet σε 100Mbps. Ο δείκτης είναι σβηστός όταν η θύρα είναι συνδεδεμένη με μία συσκευή Ethernet σε 10Mbps.

**D.LED - διαγνωστική καλωδίων**

Η διαγνωστική καλωδίων εκτελεί πρώτα απ’όλα τη σάρωση των θυρών 5 / 8 για να ελέγξει τη σωστή λειτουργία των καλωδίων Ethernet. Αυτή η διαδικασία επισημαίνεται από το διαδοχικό συνεχές άναμμα και σβήσιμο του LED Speed (πράσινο) για καθεμιά εκ των θυρών 5 / 8. Η αρχική σάρωση των θυρών διαρκεί περίπου 10 δευτερόλεπτα. Ένα ενδεχόμενο λάθος σε επίπεδο του καλωδίου επισημαίνεται από το LED Speed της σχετικής θύρας που εκπέμπει ένα φως χρώματος ηλέκτρου για 5 δευτερόλεπτα περίπου. Αν η σύνδεση των καλωδίων είναι κατάλληλη, το LED Speed της σχετικής θύρας εκπέμπει ένα πράσινο φως για 5 δευτερόλεπτα. Μετά την απεικόνιση της κατάστασης των καλωδίων, το switch επαναφέρεται και είναι έτοιμο για τη κανονική λειτουργία.

## Τεχνική υποστήριξη

Ευχαριστούμε που διαλέξατε τα προϊόντα της D-Link. Για περισσότερες πληροφορίες ή για να έχετε τεχνική υποστήριξη, driver και εγχειρίδια, επισκεφτείτε το site D-Link στην διεύθυνση www.dlink.eu.

www.dlink.gr

: 210 86 11 114