D-Link®
Building Networks for People

Snabbinstallationsguide
DGS-1005D / DGS-1008D
5 / 8-Port Gigabit Desktop Switch

Kontrollera förpackningens innehåll

Dessa delar ingår i det DGS-1005D / DGS-1008D - paket som du har köpt:


DGS-1005D
DGS-1008D



Cd-rom med produktdokument


Snabbinstallationsguide


likströmsadapter

Obs :
Om du använder strömförsörjning med ett annat spänningstal, kommer produkten att skadas och dess garanti att sluta gälla.

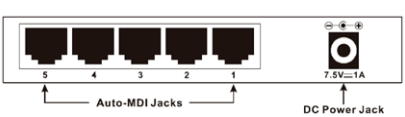
Att tänka på innan du installerar Gigabit Ethernet-switchen DGS-1005D / DGS-1008D

Du installerar switchen i följande steg:

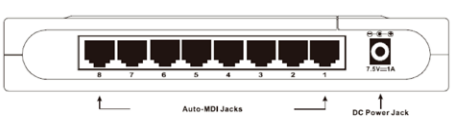
A. Installera DGS-1005D / DGS-1008D på en relativt sval och torr plats. Information om godtagbar drifttemperatur och fuktighetsnivå hittar du i den tekniska specifikationen.
B. Installera switchen på en plats som är fri från kraftiga elektromagnetiska källor, vibrationer, damm och direkt solljus.
C. Lämna ett utrymme på minst 10 cm till vänster och höger om switchen fritt för ventilation.
D. Kontrollera likströmsingången visuellt och se till att den är ordentligt ansluten till strömadaptern.

Ställ inte någon annan enhet ovanpå switchen.

Ansluter Gigabit Ethernet-switchen DGS-1005D / DGS-1008D till nätverket



DGS-1005D



DGS-1008D

A.Ström

Strömförsörjningen sker via en extern likströmsadapter. I avsnittet om tekniska specifikationer hittar du information om den ingående likspänningen. Eftersom DGS-1005D/DGS-1008D saknar startknapp, sätts den på direkt när man sätter in dess strömadapter i ett eluttag.

B.Gigabit Ethernet-portar

Dessa portar stödjer nätverkshastigheter på antingen 10 Mbps, 100 Mbps eller 1000 Mbps och fungerar i de båda överföringslägena halv duplex och full duplex. Portarna stödjer även automatisk MDI/MDIX-avkänning av om rak eller korsad kabel används, vilket betyder att switchen har verklig ”plug-and-play”-förmåga. Du kan ansluta vilken nätverkskabel som helst mellan switchen och enheten, och switchen kommer automatiskt att registrera enhetens inställningar och anpassa sig efter dessa.

Lysdiodsindikatorer





DGS-1005D DGS-1008D

Med hjälp av lysdiodsindikatorerna kan du utföra övervakning, diagnostisering och felsökning av eventuella problem med switchen, anslutningen eller de anslutna enheterna.

A.System Power(Ström)

Denna indikator lyser grönt när switchen får ström, annars är den släckt.

B.Link/Act(Förbindelse/aktivitet)

Dessa lysdiodsindikatorer tänds när det finns en säker anslutning (eller förbindelse) till någon port. Lysdiodsindikatorerna blinkar varje gång data tas emot eller sänds (dvs. aktivitet) via en port.

C.Speed 1000/100/10Mbps (Hastighet på 1000/100/10 Mbps)

Lysdiodsindikeringen lyser grön när porten är ansluten till en Ethernet-station för 1000Mbps och gul när den är ansluten till en Fast Ethernet-enhet för 100Mbps. Indikeringen tänds inte när porten är ansluten till en Ethernet-enhet för 10Mbps.

D.Kabeldiagnostik – lysdiodsindikeringar

Kabeldiagnostiken avsöker först de fem / åtta Ethernet-portarna för att avgöra om Ethernet-kabeln är funktionsduglig. Denna process indikeras genom att lysdioden för hastighet (Speed) blinkar grön för var och en av de fem / åtta portarna i tur och ordning. Den inledande portskanningen tar cirka tio sekunder. Om ett kabelfel upptäcks, indikeras det genom att motsvarande ports Speed-diod lyser gul i fem sekunder efter den inledande portskanningen. Om kabelanslutningen är god, lyser motsvarande ports Speed-diod grön i fem sekunder. När visningen av kabelstatus avslutats, återgår switchen till normal drift.

Teknisk support

Tack för att du har valt D-Links produkter. För ytterligare information, support, drivrutiner till produkterna samt manualer ber vi dig att besöka D-Links webbplats www.dlink.eu och därifrån välja land samt support.

www.dlink.se
: 0770-33 00 35