

D-Link[®]
Building Networks for People



Edition 2004

Solutions et Services

Depuis 1986, D-Link se consacre au développement et à la conception de matériels réseaux et de communication. Notre objectif est de continuer à créer un monde où la communication est à la fois accessible et abordable. Les besoins en information augmentant sans cesse, D-Link continue de fournir des solutions de haute qualité, faciles à utiliser et à des prix très raisonnables, pour satisfaire les demandes du plus grand nombre.

Nos investissements en Recherche et Développement nous permettent d'intégrer très rapidement les dernières technologies offrant de plus hauts débits et de plus larges bandes passantes, comme l'atteste le lancement de nouveaux matériels ces dernières années tels que les solutions ADSL, les solutions Wi-Fi ou encore des solutions de visioconférence...

SOMMAIRE

SOLUTIONS SANS FIL

| | |
|---|---------------|
| <i>Gamme AirPlus 802.11b jusqu'à 44Mbps</i> | <i>Page 3</i> |
| <i>Gamme AirPlusG+ 802.11g jusqu'à 54Mbps</i> | <i>Page 4</i> |
| <i>Gamme AirPlusXtremeG 802.11g jusqu'à 108Mbps</i> | <i>Page 5</i> |
| <i>Gamme AirPremier, solutions entreprises intérieures et extérieures</i> | <i>Page 6</i> |
| <i>Gamme AirPremier AG 802.11a/b/g</i> | <i>Page 7</i> |
| <i>Gamme AirSpot, solutions hotspots</i> | <i>Page 8</i> |
| <i>Antennes et accessoires</i> | <i>Page 9</i> |

SWITCHES

| | |
|---|--------------------------|
| <i>Switches non administrables</i> | <i>Pages 10 & 11</i> |
| <i>Switches administrables niveau 2</i> | <i>Pages 12 & 13</i> |
| <i>Switches administrables niveau 3</i> | <i>Pages 14 & 15</i> |

SOLUTIONS ADSL

| | |
|--|----------------|
| <i>Modems, routeurs IP, modem-routeurs</i> | <i>Page 16</i> |
|--|----------------|

VPN & FIREWALL

| | |
|----------------------------------|----------------|
| <i>Routeurs VPN IP, Firewall</i> | <i>Page 17</i> |
|----------------------------------|----------------|

SWITCHES KVM

Page 18

CONVERTISSEURS DE MEDIA

Page 18

CARTES RESEAUX

Page 19

SERVEURS D'IMPRESSION

Page 20

SOLUTIONS USB

Page 21

LECTEUR MULTIMEDIA SANS FIL

Page 22

VIDEO-CONFERENCE

Page 22

CAMERAS IP

Page 22

SOLUTIONS SANS FIL 802.11b+ AMELIOREES

La gamme des solutions AirPlus est basée sur la technologie 802.11b de Texas Instruments fournissant des taux de transfert jusqu'à 4 fois plus rapides qu'en standard 802.11b, tout en restant 100% compatible avec le 802.11b classique. Les produits AirPlus offrent un gain de performance important dans un réseau 802.11b standard et lorsque votre réseau est constitué uniquement de solutions AirPlus, les performances deviennent incroyables. La sécurité est assurée par l'encryptage WEP et l'authentification des adresses MAC. Totalement compatible avec le standard IEEE 802.11b, la gamme de solutions sans fil AirPlus est interopérable avec n'importe quel équipement 802.11b.

DI-614+

Routeur sans fil AirPlus 802.11b+

Ce routeur Internet sans fil permet le partage d'une connexion Internet via un modem ADSL/Câble, l'interconnexion des utilisateurs sans fil, et la connexion de quatre équipements filaires grâce au switch 4 ports 10/100Mbps. Vous pouvez mettre en place des paramètres avancés de protection tels que le filtrage des adresses MAC, IP, URL ou nom de domaine. Il supporte également le VPN passthrough de sessions IPsec et PPTP.

- Partage d'une connexion Internet (modem non intégré)
- Interconnexion des utilisateurs sans fil 802.11b+
- Switch 4 ports 10/100Mbps
- Protection firewall
- VPN passthrough



DWL-900AP+

Point d'accès sans fil AirPlus 802.11b+

Le point d'accès DWL-900AP+ fournit un accès rapide au réseau sans fil. Il peut être configuré en 5 modes différents : point d'accès, pont point-à-point, pont point-à-multipoint, mode répéteur ou client sans fil. Il inclut également un serveur DHCP qui, une fois validé, assignera automatiquement une adresse IP aux clients sans fil, vous rendant la création de votre réseau sans fil plus facile.

- 5 modes d'opération (point d'accès, pont point-à-point ou point-à-multipoint, répéteur ou client AP)
- Performance X4
- Serveur DHCP
- Compatible 802.11b



DWL-520+

Carte PCI sans fil AirPlus 802.11b+

La DWL-520+ est une carte PCI 32 bits pour connecter votre ordinateur à un réseau sans fil et vous offrir un accès mobile, rapide et sécurisé. Elle est parfaitement compatible

802.11b et fournit l'encryptage WEP 256 bits.

- PCI 32 bits
- Performance X4
- Compatible 802.11b



DWL-120+

Adaptateur USB sans fil AirPlus 802.11b+

Le DWL-120+ est un adaptateur USB sans fil qui s'installe rapidement et facilement aussi bien sur un ordinateur de bureau qu'un ordinateur portable. Il se branche simplement au port USB 1.1, utilise le standard 802.11b+ et fournit un encryptage des données jusqu'à 256 bits pour la sécurité.

- USB 1.1
- Performance X4
- Compatible 802.11b



DWL-650+

Adaptateur CardBus sans fil AirPlus 802.11b+

La carte DWL-650+ est un puissant adaptateur CardBus 32 bits qui s'installe rapidement et facilement. Elle fournit des vitesses de transmission améliorées, la compatibilité avec le standard 802.11b et la sécurité des données jusqu'à 256 bits.

- PCMCIA CardBus
- Performance X4
- Compatible 802.11b

DWL-810+

Convertisseur Ethernet vers sans fil AirPlus 802.11b+

Le DWL-810+ offre la connectivité sans fil à n'importe quel équipement Ethernet. Utilisant la bande de fréquence 2.4GHz, le DWL-810+ est la solution idéale pour connecter une console de jeu à votre connexion haut débit. Il est également parfait pour connecter une imprimante, un ordinateur ou un équipement de vidéo-conférence à un réseau sans fil.

- Convertit l'Ethernet en sans fil
- Performance X4
- Compatible 802.11b



SOLUTIONS SANS FIL 802.11g+ JUSQU'À 54MBPS

La gamme de solutions sans fil AirPlusG+ vous permet de bénéficier de communications 8 fois plus performantes qu'en réseau sans fil 802.11b classique tout en restant totalement compatible avec les équipements sans fil existants utilisant les standards 802.11b, 802.11b+ et 802.11g.

AirPlus G+

DI-624+

Routeur sans fil AirPlusG+ 802.11g+

Le DI-624+ est un routeur Internet sans fil haute vitesse 802.11g intégrant un switch 4 ports Fast Ethernet. Il supporte des connexions réseaux sans fil jusqu'à 54Mbps. Ce routeur vous permet de partager rapidement et facilement une connexion Internet par modem DSL ou câble, que vous soyez un utilisateur sans ou avec fil. Avec ses fonctions avancées, le DI-624+ vous offre le moyen le plus performant et le plus économique pour installer un réseau rapide et sécurisé afin de se connecter au monde extérieur.

- Partage d'une connexion Internet (modem non intégré)
- Jusqu'à 54Mbps
- Interconnexion des utilisateurs sans fil jusqu'à 54Mbps
- Switch 4 ports 10/100Mbps
- Protection firewall
- Authentification 802.1x et WPA
- VPN passthrough



DWL-2000AP+

Point d'accès sans fil AirPlusG+ 802.11g+

Le DWL-2000AP+ est un point d'accès sans fil haute performance destiné à une utilisation en intérieur. Il supporte des vitesses réseaux jusqu'à 54Mbps, tout en fournissant une interopérabilité avec les équipements sans fil existants 802.11b et 802.11b+. Avec des taux de transfert élevés, une meilleure sécurité et une fonction de pont intégré, ce produit est la solution sans fil idéale permettant une évolution vers une nouvelle technologie plus rapide, tout en protégeant vos investissements passés via l'interopérabilité avec vos équipements réseaux existants.

- 4 modes d'opération (point d'accès, pont point-à-point ou point-à-multipoint, client sans fil)
- Jusqu'à 54Mbps
- Authentification 802.1x, WPA
- Compatible 802.11b

DWL-G650+

Adaptateur CardBus sans fil AirPlusG+ 802.11g+

L'adaptateur DWL-G650+ est une carte sans fil haute performance pour les ordinateurs portables. Elle supporte des vitesses réseaux jusqu'à 54Mbps tout en fournissant une interopérabilité avec les équipements sans fil supportant les standards 802.11b et 802.11b+. Intégrant une plus grande sécurité, la DWL-G650+ permet une évolution vers une nouvelle technologie plus rapide tout en protégeant vos investissements passés grâce à l'interopérabilité avec vos équipements réseaux existants.

- PCMCIA CardBus
- Jusqu'à 54Mbps
- Compatible 802.11b
- Authentification 802.1x et WPA



DWL-G520+

Carte PCI sans fil AirPlusG+ 802.11g+

La DWL-G520+ est une carte sans fil haute performance 802.11g pour les ordinateurs de bureau. Elle supporte des vitesses réseaux jusqu'à 54Mbps tout en fournissant une interopérabilité totalement transparente avec les équipements sans fil existants 802.11b et 802.11b+. Avec sa sécurité renforcée, cette carte est la solution sans fil idéale offrant une nouvelle technologie, tout en protégeant vos investissements passés via l'interopérabilité avec vos équipements réseaux existants.

- PCI 32 bits
- Jusqu'à 54Mbps
- Compatible 802.11b
- Authentification 802.1x et WPA



DWL-G120

Adaptateur USB sans fil 802.11g

Le DWL-G120 est un puissant adaptateur USB 2.0 sans fil 802.11g, format carte de visite. Il utilise la toute dernière technologie pour connecter n'importe quel ordinateur portable ou de bureau à un réseau sans fil 802.11g avec les vitesses de l'USB 2.0.

- USB 2.0
- Jusqu'à 54Mbps
- Compatible 802.11b



DWL-G122

Clé USB sans fil 802.11g

Le DWL-G122 est un puissant adaptateur USB 2.0 sans fil 802.11g, format clé USB. Il est livré également avec un support USB pour pouvoir offrir la connectivité sans fil aussi bien à un ordinateur portable qu'à un ordinateur de bureau.

- USB 2.0
- Jusqu'à 54Mbps
- Compatible 802.11b



SOLUTIONS SANS FIL 802.11g JUSQU'À 108MBPS

Les nouvelles solutions sans fil AirPlusXtremeG vous offrent les meilleures performances disponibles aujourd'hui en réseau sans fil avec des débits jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b tout en restant totalement conformes aux standards 802.11b et 802.11g. Vous êtes sûr de toujours vous connecter avec les vitesses les plus élevées possible pour vos communications sans fil. Les solutions sans fil AirPlusXtremeG vous apportent une mobilité et une efficacité essentielles pour les performances de votre activité.

AirPlusXtremeG™

DI-624

Routeur sans fil AirPlusXtremeG 802.11g

Le DI-624 est un routeur sans fil 802.11g intégrant un firewall robuste et un switch 4 ports 10/100Mbps. Il vous permet de partager rapidement et facilement une connexion Internet par modem DSL ou câble. Il offre des connexions réseaux sans fil jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b tout en restant totalement compatible avec le standard 802.11b. La sécurité de vos communications sans fil est assurée via les protocoles de sécurité incluant l'encryptage WEP et le WPA supportant 802.1x et WPA-PSK. Du côté firewall, vous pouvez mettre en place des paramètres avancés de protection tels que le filtrage des adresses MAC, IP, URL ou nom de domaine. Il supporte également le VPN passthrough de sessions IPSec et PPTP.

- Débits jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b
- Partage d'une connexion Internet (modem non intégré)
- Switch 4 ports 10/100Mbps
- Protection firewall
- VPN passthrough
- WPA et authentification 802.1x
- Compatible 802.11b et 802.11g



DWL-2100AP

Point d'accès sans fil AirPlusXtremeG 802.11g

Le DWL-2100AP est un point d'accès sans fil 802.11g haute performance. Il offre des connexions réseaux sans fil jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b tout en restant totalement compatible avec le standard 802.11b. Il peut être configuré en 5 modes différents : point d'accès, pont point-à-point, pont point-à-multipoint, mode répéteur ou client sans fil. Le DWL-2100AP inclut un logiciel facile à utiliser pour l'administration sans fil. La sécurité sans fil est assurée via le protocole WPA (Wi-Fi Protected Access) et l'authentification 802.1x pour fournir un haut niveau de sécurité à vos communications sans fil.

- Débits jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b
- 5 modes d'opération (point d'accès, pont point-à-point ou point à multipoint, répéteur ou client AP)
- Serveur DHCP
- Compatible 802.11b et 802.11g
- WPA et authentification 802.1x



DWL-G650

Adaptateur CardBus sans fil AirPlusXtremeG 802.11g

La carte DWL-G650 est un adaptateur CardBus sans fil 802.11g haute vitesse et très performant pour les ordinateurs portables. Facile à installer et à configurer, la DWL-G650 offre des débits jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b.

- PCMCIA CardBus
- Débits jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b
- Compatible 802.11b et 802.11g
- WPA et authentification 802.1x



DWL-G520

Carte PCI sans fil AirPlusXtremeG 802.11g

La carte DWL-G520 est un adaptateur PCI 32 bits sans fil haute vitesse qui s'installe facilement dans un ordinateur de bureau. L'encryptage WEP et le support de WPA offrent une sécurité améliorée pour les données et les communications sans fil qui sont jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b.

- PCI 32 bits
- Débits jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b
- Compatible 802.11b et 802.11g
- WPA et authentification 802.1x



DWL-G810

Convertisseur Ethernet vers sans fil AirPlusXtremeG 802.11g

Le DWL-G810 offre la connectivité sans fil à n'importe quel équipement Ethernet. Utilisant la bande de fréquence 2.4GHz, le DWL-G810 est la solution idéale pour connecter une console de jeu à votre connexion haut débit. Il est également parfait pour connecter une imprimante, un ordinateur ou un équipement de vidéo-conférence à un réseau sans fil.

- Convertit l'Ethernet en sans fil
- Débits jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b
- Compatible 802.11b et 802.11g



SOLUTIONS SANS FIL D'ENTREPRISE

Les solutions sans fil d'entreprise AirPremier sont des outils parfaits pour créer des réseaux locaux sans fil dans des bureaux ou d'autres lieux de travail, pour les clients et les employés, ou même pour relier des réseaux existants entre bâtiments. Les entreprises peuvent créer un large hotspot sans fil extérieur pour leurs clients et leurs employés ou connecter des réseaux entre bâtiments distants jusqu'à plusieurs kilomètres sans payer de coûts supplémentaires pour la protection contre les intempéries.

AirPremier™

DWL-1000AP+

Point d'accès sans fil 802.11b+ avec fonctions avancées

Le point d'accès DWL-1000AP+ offre aux utilisateurs sans fil 2.4GHz un accès au réseau 802.11b+ rapide et sécurisé. Avec un taux de transfert jusqu'à 44Mbps, ce point d'accès fournit une vitesse quatre fois plus élevée qu'en 802.11b standard. Le DWL-1000AP+ vous offre la vitesse, la sécurité et d'autres fonctions avancées sans compromettre l'interopérabilité avec les autres équipements sans fil 802.11b et les réseaux filaires Ethernet. Le contrôle de la puissance permet de contrôler la puissance d'émission du point d'accès. La balance de charge permet de maximiser la bande passante sans fil disponible pour les clients en partageant la charge avec les différents points d'accès d'un groupe pré-établi. Enfin, la redondance est assurée avec la fonction backup. Un AP secondaire prend le relais d'un premier AP défaillant avec le même paramétrage (i.e. filtrage MAC, règles de sécurité) et les clients sans fil restent connectés au réseau.



- Supporte différents modes d'opération (Client AP/AP/pont/répéteur)
- Débits jusqu'à 4X plus rapide qu'en 802.11b
- Totalement compatible IEEE 802.11b
- Supporte la sécurité par port 802.1x
- Supporte la balance de charge
- Port LAN supplémentaire pour la fonction Backup

DWL-1700AP

Point d'accès sans fil extérieur AirPremier 802.11b

Le DWL-1700AP AirPremier est un point d'accès sans fil compatible 802.11b développé pour l'extérieur. Il peut couvrir une large distance opérationnelle pour fournir la connexion au réseau sans fil à 11Mbps et l'accès à Internet. Conçu avec une caisse très robuste résistante à l'eau, avec une protection contre la foudre et intégrant l'alimentation électrique via Ethernet (POE), le DWL-1700AP est idéal pour les utilisations en environnements extérieurs difficiles.



- Standard 802.11b
- Taux de transfert jusqu'à 11Mbps
- POE (Power Over Ethernet) intégré
- Sécurité sans fil avec WEP, authentification 802.1x
- Protection firewall intégrée (NAT, DoS)
- Résistant aux intempéries

DWL-1750

Pont/Routeur sans fil extérieur AirPremier 802.11b

Le DWL-1750 AirPremier est une solution extérieure sans fil économique. Il peut agir comme pont point-à-point ou point-à-multipoint avec les fonctions de routage statique pour relier les réseaux de différents bâtiments. Conçu avec une caisse très robuste résistante à l'eau, avec une protection contre la foudre et intégrant l'alimentation électrique via Ethernet (POE), le DWL-1750 est idéal pour la création de backbone réseaux sans fil dans des environnements extérieurs difficiles.



- Standard 802.11b
- Taux de transfert jusqu'à 11Mbps
- Pont point-à-point ou point-à-multipoint
- POE (Power Over Ethernet) intégré
- Sécurité sans fil avec WEP, contrôle d'accès basé sur IP
- Protection firewall intégrée (NAT, DoS)

DWL-2700AP

Point d'accès sans fil extérieur AirPremier 802.11g

Le DWL-2700AP AirPremier est une solution sans fil économique pouvant offrir des débits jusqu'à 54Mbps dans un environnement extérieur grâce au support du standard 802.11g. Il peut agir comme point d'accès, pont point-à-point ou point-à-multipoint, répéteur ou client sans fil. Pour une parfaite compatibilité avec les autres solutions sans fil D-Link, le DWL-2700AP utilise la technologie WDS (Wireless Distribution System) lorsqu'il fonctionne en mode répéteur. Il supporte également la balance de charge et la redondance augmentant la bande passante totale tout en fournissant une haute disponibilité du réseau. La sécurité est assurée notamment par le support de l'encryptage WEP, de l'authentification des utilisateurs 802.1x et WPA. Conçu avec une caisse très robuste résistante à l'eau, avec une protection contre la foudre et intégrant l'alimentation électrique via Ethernet 802.3af (POE), le DWL-2700AP est idéal pour la création de réseau sans fil dans des environnements extérieurs difficiles.



- Standard 802.11g
- 5 modes d'opération (point d'accès, pont point-à-point ou point-à-multipoint, répéteur ou client)
- POE 802.3af (Power Over Ethernet) intégré
- Sécurité sans fil avec WEP, 802.1x, WPA, filtrage des adresses MAC, AES
- Balance de charge, Redondance

SOLUTIONS SANS FIL 108MBPS MULTIMODES (802.11a/b/g)

La gamme AirPremierAG protège vos investissements en supportant les standards 802.11a, 802.11b et 802.11g. Elle vous offre une grande souplesse de connexion, une compatibilité totale avec les standards de l'industrie et un haut niveau de sécurité avec le support de l'authentification 802.1x et WPA (Wi-Fi Protected Access). De plus, en 802.11g, les débits peuvent être 15 fois plus rapides qu'en 802.11b standard.

AirPremier™ AG

DI-784

Routeur sans fil bi-bande tri-mode 802.11a/b/g

Le DI-784 de la gamme AirPremierAG est un routeur bi-bande tri-mode avec un switch 4 ports 10/100Mbps intégré. Il offre la bande passante utilisateur la plus large disponible dans un routeur. Des centaines de clients sans fil peuvent se connecter à ce routeur en utilisant n'importe lequel de ses canaux pour transférer les données à des vitesses jusqu'à 15 fois plus rapides que les produits sans fil 802.11b.

- Jusqu'à 108Mbps en 802.11a et 802.11g
- Débits jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b
- Partage d'une connexion Internet (modem non intégré)
- Switch 4 ports Fast Ethernet intégré
- Encryptage WEP, WPA et AES et authentification 802.1x



DWL-7100AP

Point d'accès sans fil bi-bande tri-mode 802.11a/b/g

Le DWL-7100AP de la gamme AirPremierAG est un puissant point d'accès réseau sans fil bi-bande qui offre aux utilisateurs des réseaux sans fil, utilisant les bandes de 2.4GHz et 5GHz, un accès rapide et sécurisé aux réseaux 802.11a, 802.11b et 802.11g. Avec des taux de transfert jusqu'à 108Mbps en 802.11a et 802.11g et 11Mbps en 802.11b, cette solution fournit des connexions bi-bandes souples, en plus d'une sécurité forte pour les données transmises par voie hertzienne. Totalement conforme aux standards industriels, le DWL-7100AP vous offre bande passante, sécurité et autres fonctions avancées sans pour autant compromettre l'interopérabilité avec les autres équipements réseaux.

- Jusqu'à 108Mbps en 802.11a et 802.11g
- Débits jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b
- Encryptage WEP, WPA et AES et authentification 802.1x
- 5 modes d'opération : point d'accès, pont point-à-point ou point-à-multipoint, répéteur ou client sans fil

DWL-AG660 et DWL-AG530

Cartes PCMCIA et PCI sans fil bi-bandes tri-modes 802.11a/b/g

La carte PCMCIA DWL-AG660 et la carte PCI DWL-AG530 de la gamme AirPremierAG sont de puissantes cartes réseaux sans fil bi-bandes pour ordinateur portable et ordinateur de bureau. Ces cartes vous connectent à des réseaux opérant sur les bandes de 5GHz et 2.4GHz. Les vitesses de transmission atteignent 108Mbps en 802.11a et 802.11g et 11Mbps en 802.11b. Avec leur conformité aux standards industriels, leur forte sécurité d'encryptage de données et le support des deux types de bande de fréquence, ces cartes vous offrent une véritable mobilité et une connexion rapide et sécurisée aux réseaux sans fil.

- Compatibles avec les standards IEEE 802.11a/b/g
- Jusqu'à 108Mbps en 802.11a et 802.11g
- Débits jusqu'à 15 fois plus rapides qu'en 802.11b
- Encryptage WEP, WPA et Authentification 802.1x
- Supportent Windows 98SE, 2000, ME, XP



PASSERELLES INTERNET POUR HOTSPOT



La nouvelle gamme Airspot offre des solutions hotspots privées/publiques complètes pour les PME et les grandes entreprises. Les passerelles fournissent un pare-feu, un serveur DHCP et des fonctions routeurs pour les serveurs d'accès Internet privés et publics dans un seul produit. La gamme Airspot fournit des possibilités intelligentes de gestion pour surveiller et administrer jusqu'à 250 comptes publics d'utilisateurs tout en maintenant un LAN privé pour des employés derrière un pare-feu puissant. Les passerelles de la gamme Airspot permettent d'authentifier et d'autoriser qui peut entrer sur le LAN public, de déterminer le temps de connexion des utilisateurs et la consommation de la bande passante ainsi que de connaître les sites Internet où surfent les utilisateurs.

DSA-3100

Passerelle publique/privée pour hotspot

La DSA-3100 est un système de contrôle d'accès au réseau (NACS) qui gère intelligemment les fonctions AAA (Authentication, Authorization and Accounting) pour tous les utilisateurs filaires et sans fil. L'authentification permet de vérifier l'identité des utilisateurs avant de leur accorder l'accès aux ressources réseaux. La fonction de comptabilité collecte les données concernant la consommation des ressources dans le but d'analyser le trafic, de planifier les capacités du réseau et de gérer la facturation et l'allocation des coûts. Cet équipement de sécurité administre les opérations des couches ISO 2, 3 et 4 pour fournir à votre réseau les fonctionnalités les plus complètes.

La DSA-3100 vous offre le moyen de sécurité le plus confortable et le plus sûr pour assurer uniquement la connexion des utilisateurs autorisés à votre réseau LAN/WAN.

Cette passerelle peut également être installée sur un réseau commercial fournissant des services au public. L'authentification permet d'assurer que le bon service est délivré au bon client et que celui-ci n'accède qu'aux services autorisés.



- 3 ports 10/100Mbps pour connexions au WAN, au réseau sécurisé et au réseau public
- Administre jusqu'à 250 utilisateurs
- Supporte jusqu'à 50 utilisateurs en ligne
- Authentification et autorisation basées ID/mot de passe
- Mécanisme d'authentification externe POP3, RADIUS et LDAP
- Monitoring du statut en ligne et historique du trafic
- Serveur DHCP



DSA-3100P

Imprimante de ticket

La DSA-3100P est une imprimante de ticket hotspot qui communique avec la passerelle DSA-3100 pour générer et imprimer des noms d'utilisateurs et des mots de passe pour les utilisateurs de hotspots. La DSA-3100P fournit aux organisateurs de hotspots la capacité de gérer et contrôler l'accès des utilisateurs à leur

connexion Internet. La DSA-3100P peut administrer jusqu'à 2000 comptes utilisateurs.

ANTENNES ET ACCESSOIRES SANS FIL

ANTENNE PORTABLE

DWL-R60AT

Antenne Patch Directionnelle D-Link Intérieure Gain de 6dBi

- ☒ Faisceau : Directionnel H80°/V75°
- ☒ Augmente la portée sans fil jusqu'à 0,5 km
- ☒ Connecteur femelle RP SMA



ANTENNES INTERIEURES POUR MUR/PLAFOND

ANT24-0401

Antenne omnidirectionnelle de plafond Gain de 4dBi

- ☒ Faisceau : H360°/V120°
- ☒ Augmente la portée sans fil jusqu'à 0,5 km
- ☒ Connecteur femelle SMA



ANT24-0500

Antenne omnidirectionnelle Gain de 5dBi

- ☒ Faisceau : H360°/V5°
- ☒ Augmente la portée sans fil jusqu'à 0,5 km
- ☒ Connecteur femelle N*



ANT24-1200

Antenne omnidirectionnelle Gain de 11,5dBi

- ☒ Faisceau : H80°/V23°
- ☒ Augmente la portée sans fil jusqu'à 0,5 km
- ☒ Connecteur femelle SMA



ANTENNES A GAIN MOYEN

ANT24-0800

Antenne omnidirectionnelle Extérieure Gain de 8dBi

- ☒ Faisceau : H360°/V15°
- ☒ Augmente la portée sans fil jusqu'à 1 km
- ☒ Connecteur femelle N*

ANT24-0801

Antenne Patch Pico Cell Intérieure/Extérieure Gain de 8,5dBi

- ☒ Faisceau : H70°/V70°
- ☒ Augmente la portée sans fil jusqu'à 1 km
- ☒ Connecteur femelle N*



ANT24-1201

Antenne Yagi Extérieure Gain de 12dBi

- ☒ Faisceau : H50°/V50°
- ☒ Augmente la portée sans fil jusqu'à 1,5 km
- ☒ Connecteur femelle N*

ANTENNES A HAUT GAIN

ANT24-1400

Antenne directionnelle Extérieure Gain de 14dBi

- ☒ Faisceau : H30°/V30°
- ☒ Augmente la portée sans fil jusqu'à 3 km
- ☒ Connecteur femelle N*



ANT24-1500

Antenne omnidirectionnelle Extérieure Gain de 15dBi

- ☒ Faisceau : H360°/V50°
- ☒ Augmente la portée sans fil jusqu'à 5 km
- ☒ Connecteur femelle N*

ANT24-1800 (panneau) et ANT24-1801 (Yagi)

Antennes directionnelles Extérieures Gain de 18dBi

- ☒ Faisceau : H15°/V15°
- ☒ Augmentent la portée sans fil jusqu'à 5,5 km
- ☒ Connecteur femelle N*

ANT24-2100

Antenne directionnelle Grid Extérieure Gain de 21dBi

- ☒ Faisceau : H18°/V12°
- ☒ Augmente la portée sans fil jusqu'à 10 km
- ☒ Connecteur femelle N*



* Toutes les antennes avec des connecteurs femelles N sont livrées avec une natte femelle N vers femelle SMA.
L'utilisation d'une antenne à gain doit respecter les réglementations européennes.

ACCESSOIRES POUR ANTENNES

ANT24-CB03N

Câble 3m mâle N vers femelle N

ANT24-CB06N

Câble 6m mâle N vers femelle N

ANT24-CB09N

Câble 9m mâle N vers femelle N



DWL-P100

Adaptateur Power Over Ethernet (POE)

L'alimentation sur Ethernet (PoE), DWL-P100, est conçue pour fournir une alimentation opérationnelle aux produits LAN sans fil comme les points d'accès, les ponts et les routeurs. Elle permet au courant de circuler sur le câble réseau Ethernet, éliminant ainsi la nécessité de connecter directement une alimentation électrique au produit LAN sans fil.



SWITCHES NON ADMINISTRABLES

10/100MBPS PLUG AND PLAY

SWITCHES NON ADMINISTRABLES 10/100MBPS

DES-1005D & DES-1008D

Switches 5 ou 8 ports 10/100Mbps



Les switches non administrables 10/100Mbps, DES-1005D et DES-1008D, sont conçus pour les petits réseaux. Ils offrent 5 (DES-1005D) et 8 (DES-1008D) ports 10/100Mbps pour permettre la connexion de stations de travail et de serveurs. Les ports détectent automatiquement la vitesse, le mode half ou full duplex et supportent le contrôle de flux. Chaque port supportant l'auto-négociation MDI/MDI-X, il suffit d'utiliser un câble droit traditionnel pour connecter un PC, un serveur ou bien un autre switch sur n'importe quel port.



- 5 (DES-1005D) ou 8 (DES-1008D) ports 10/100Mbps
- Half/full duplex supporté
- Contrôle de flux contre la perte des données
- Auto MDI/MDI-X supporté
- Taille mini



DES-1016D & DES-1024D

Switches 16 ou 24 ports 10/100Mbps desktop

Le DES-1016D et le DES-1024D sont des switches non administrables 10/100Mbps conçus pour améliorer les performances d'un groupe de travail tout en fournissant une grande souplesse d'utilisation. Puissants tout en étant faciles à utiliser, ces switches permettent aux utilisateurs de se connecter directement sur n'importe quel port pour bénéficier d'une meilleure bande passante, améliorer sensiblement le temps de réponse et satisfaire les demandes de débit.



- 16 (DES-1016D) ou 24 (DES-1024D) ports 10/100Mbps
- Half/full duplex supporté
- Contrôle de flux contre la perte des données
- Auto MDI/MDI-X pour chaque port
- Taille desktop

SWITCHES NON ADMINISTRABLES 10/100MBPS + PORTS OPTIONNELS

DES-1016R+ & DES-1024R+

Switches 16 ou 24 ports 10/100Mbps + 2 ports fibre optionnels

Chaque switch fournit 16 ou 24 ports 10/100Mbps pour connecter jusqu'à 16 ou 24 stations de travail et serveurs. Tous les ports détectent automatiquement la vitesse réseau de l'ordinateur ou du hub connecté et négocient les modes half et full duplex, le contrôle de flux et le type de câble croisé/décroisé connecté. Chaque switch possède un slot d'extension vide pour y recevoir un module optionnel 2 ports

fibre Fast Ethernet afin d'y connecter 2 serveurs ou d'y relier un autre switch via un câble fibre sécurisé d'une longueur pouvant atteindre 2km. L'extension du réseau s'effectue très facilement via n'importe quel port en y connectant un autre switch pour ajouter de nouveaux ports.

- 16 ou 24 ports 10/100Mbps
- 1 slot d'extension pour 2 ports fibre optionnels
 - Half/full duplex supporté
 - Contrôle de flux contre la perte des données
 - Auto MDI/MDI-X pour chaque port
 - Rackables



DES-1218R & DES-1226R

Switches 16 ou 24 ports 10/100Mbps + 2 ports Gigabit optionnels

Ces switches sont conçus pour améliorer les performances du réseau en fournissant un nombre important de ports 10/100Mbps plus la possibilité d'installer deux ports Gigabit cuivre ou fibre pour le déploiement des serveurs ou le lien vers un autre switch. De plus, ils supportent les fonctions de création de VLANs et d'agrégation des liens.

- 16 (DES-1218R) ou 24 (DES-1226R) ports 10/100Mbps
- Modules optionnels Gigabit
- Half/full duplex supporté
- Agrégation des liens pour les ports 10/100Mbps et Gigabit
- VLAN par port
- Contrôle de flux IEEE 802.3x
- Gestion des priorités IEEE 802.1p



DES-1010G

Switch 8 ports 10/100Mbps + 2 ports Gigabit cuivre

Le DES-1010G est la solution la plus économique pour l'accès à l'Ethernet Gigabit des petits réseaux. Il fournit 8 ports Fast Ethernet à détection automatique, 2 ports Gigabit pour le déploiement de gros serveurs et supporte l'augmentation de la charge sur le réseau.



- Half/full duplex
- Contrôle de flux IEEE 802.3x
- Correction automatique de la polarité
- Format compact
- Kit d'installation en rack 19" fourni

DES-1026G

Switch 24 ports 10/100Mbps + 2 ports Gigabit optionnels

Le DES-1026G est un switch non administrable 10/100Mbps conçu pour améliorer la performance des groupes de travail. Il offre 24 ports 10/100Mbps pour la connexion de stations de travail, plus 2 ports Gigabit cuivre pour le déploiement de serveurs, permettant à un groupe de travail de multiplier les bandes passantes et diminuer le temps de réponse.

- Auto-négociation du type de croisement MDI/MDI-X
- Contrôle de flux IEEE 802.3x
- Correction automatique de la polarité
- Half/full duplex
- Kit d'installation en rack 19" fourni



SWITCHES NON ADMINISTRABLES GIGABIT

DGS-1005D, DGS-1008D, DGS-1016D & DGS-1024D

Switches 5, 8, 16 ou 24 ports 10/100/1000Mbps

Ces switches de bureau représentent une solution économique pour les réseaux des PME afin de bénéficier de la bande passante augmentée du Gigabit Ethernet. Avec l'installation Plug-and-Play et les ports Gigabit cuivre capables de se connecter à votre câble paires torsadées Cat. 5 existant, ces produits augmenteront instantanément les performances de vos groupes de travail sans que vous n'ayez besoin d'installer des câbles fibre coûteux ou de passer par une re-configuration complexe de votre réseau.



- Auto-négociation MDI/MDI-X câble croisé pour faciliter l'installation
- Half/full duplex
- Contrôle de flux IEEE 802.3x
- Format compact (pas de kit de montage en rack disponible) pour les DGS-1005D et DGS-1008D
- Format desktop pour les DGS-1016D et DGS-1024D

DGS-1216T & DGS-1224T

Switches 16 ou 24 ports 10/100/1000Mbps + 2 ports mini-GBIC

Les Smart Switches constituent une solution économique pour les PME désireuses de mettre en œuvre la commutation de paquets aux vitesses Gigabit avec possibilité d'ajuster les performances et la sécurité du réseau. Ces switches disposent de 16 ou 24 ports Gigabit et de 2 ports mini-GBIC pour la connexion fibre. Les applications utilisant intensivement la bande passante (files d'attente prioritaires et VLANs) sont prises en charge pour vous permettre de mettre en œuvre la qualité de service (QoS) et la sécurité sans avoir à assurer une gestion de réseau complexe.

- Auto-négociation du type de croisement MDI/MDI-X
- Half/full duplex
- Port Mirroring et agrégation des liens
- VLAN par port, gestion des files d'attente 802.1p
- Contrôle de flux IEEE 802.3x
- Administration par interface Web
- Kit d'installation en rack 19" fourni



SWITCHES ADMINISTRABLES DE NIVEAU 2

SWITCHES ADMINISTRABLES 10/100MBPS NIVEAU 2

DES-3226S

Switch empilable 24 ports 10/100Mbps + option Gigabit

Le DES-3226S est un switch empilable 10/100Mbps de niveau 2 conçu pour une connexion départementale. Il est muni de 24 ports 10/100Mbps en standard, et d'un slot d'extension pour recevoir le module d'empilage DES-332GS doté également d'un port GBIC pour une connexion serveur ou backbone. Jusqu'à 8 switches DES-3226S peuvent être empilés ensemble pour atteindre un maximum de 192 ports 10/100Mbps et 8 ports GBIC par pile. Les fonctions avancées comme le port trunking, les VLANs et la gestion des priorités sont également fournies, permettant à un département de déployer un réseau commuté sans goulot d'étranglement pour une intégration facile avec le réseau d'une grande entreprise ou d'un campus universitaire.

- 24 ports 10/100Mbps intégrés
- Configuration d'empilage : 8 unités par pile + 8 ports GBIC
- Vitesse de fond de panier 8.8Gbps
- Détection automatique MDI/MDI-X pour tous les ports RJ-45
- Supporte VLAN 802.1q, GMRP multicast, IGMP Snooping, gestion des priorités 802.1p, port mirroring

- Agrégation des liens
- Contrôle de la tempête de broadcast
- Contrôle de flux 802.3x
- Spanning Tree 802.1d, Rapid STP 802.1w
- SNMP, administration Web, monitoring RMON



DES-3250TG

Switch standalone 48 ports 10/100Mbps + 2 ports Gigabit combo cuivre/mini-GBIC

Le switch SNMP DES-3250TG fournit 48 ports 10/100Mbps et 2 ports combo Gigabit cuivre/mini-GBIC permettant aux stations de travail et aux serveurs de fonctionner sans problème sur votre câblage paires torsadées catégorie 5 existant.

Les ports mini-GBIC autorisent une connexion souple à l'épine dorsale du réseau en fibre. La gestion des VLANs et des priorités est également supportée afin de déployer un réseau commuté sans goulot d'étranglement pour une intégration facile dans le réseau d'une grande entreprise. Le DES-3250TG est conçu pour répondre aux besoins spécifiques des entreprises grâce au support des différents standards d'administration réseau disponibles, au port mirroring et à toutes les fonctions d'entreprises avancées incluant l'agrégation des liens 802.3ad, l'authentification 802.1x, QoS/CoS, Multicast... Ainsi, il peut être intégré très facilement à votre réseau administrable existant.

- 48 ports 10/100Mbps + 2 ports Gigabit combo cuivre/mini-GBIC
- Vitesse de fond de panier 13.6Gbps
- Débit de 10 Mpps maximum
- Administration CLI/SNMP/RMON/Web/Telnet

- Port mirroring
- Agrégation des liens 802.3ad
- Supporte VLAN 802.1q, QoS 802.1p, Multicast IGMP, authentification 802.1x, Spanning Tree, Rapid Spanning Tree...

DES-3526 & DES-3550

Switches empilables 24 ou 48 ports 10/100Mbps + 2 ports Gigabit combo cuivre/mini-GBIC

Les nouveaux switches de la série DES-3500 virtuellement empilables sont conçus pour offrir une connexion sécurisée et souple à votre réseau. Ils possèdent 24 ou 48 ports 10/100Mbps et 2 ports Gigabit combo cuivre/mini-GBIC. Ils supportent la nouvelle technologie permettant d'administrer une pile virtuelle de 32 switches au maximum via une seule adresse IP, sans qu'ils soient connectés directement les uns aux autres dans une pile physique. Cette fonction facilite l'administration et la maintenance du réseau puisque plusieurs switches peuvent être configurés, administrés et maintenus depuis n'importe quelle station équipée d'un navigateur Web via une seule adresse IP.

Les switches de la série DES-3500 intègrent une multitude de fonctions avancées idéales pour les réseaux d'entreprise : ACL niveaux 2, 3 et 4, sécurité 802.1x, TACACS/ TACACS+, contrôle de la bande passante,... Ils possèdent également de robustes fonctions de QoS/CoS multiniveaux pour assurer une livraison correcte des services critiques comme la VoIP, l'ERP, l'Intranet et la vidéo-conférence.

- Empilage virtuel jusqu'à 32 unités
- Qualité de Service multiniveau (L2, L3, L4)
- VLAN taggé IEEE 802.1q, VLAN par port & Priorité IEEE 802.1p
- Spanning Tree IEEE 802.1d & Rapid Spanning Tree 802.1w
- Access Control List (ACL), authentification TACACS+, RADIUS*

- Segmentation du trafic & contrôle de bande passante
- Agrégation des ports LACP 802.3ad
- IGMP snooping pour applications multimédia
- CLI, Syslog, Telnet, Administration via le Web & mise à jour firmware TFTP
- SNMP v1, v2c, v3 & groupes RMON 1, 2, 3, 9

* Fonctions disponibles dans la prochaine mise à jour firmware

SWITCH ADMINISTRABLE GIGABIT NIVEAU 2

DGS-3224TGR

Switch standalone 24 ports 10/100/1000Mbps dont 4 ports Gigabit combo cuivre/mini-GBIC

Le DGS-3224TGR est un switch de niveau 2 tout Gigabit conçu pour les connexions départementales. Il fournit 24 ports Fast Ethernet 10/100/1000Base-T pour une connexion Gigabit cuivre économique, plus 4 ports combo mini-GBIC (SFP) pour des liens backbone cuivre ou fibre. Les fonctions avancées comme l'agrégation des liens, les VLANs et la gestion des priorités sont fournies vous permettant de déployer efficacement et avec sécurité un réseau commuté sans goulot d'étranglement pour une installation facile dans une grande entreprise ou un campus universitaire.

- Contrôle de flux IEEE 802.3x & Spanning Tree IEEE 802.1d et RSTP 802.1w
- VLAN Tagging IEEE 802.1q & Gestion des priorités IEEE 802.1p
- Contrôle d'accès par port IEEE 802.1x & client RADIUS
- Half/full duplex, Port Trunking (IEEE 802.3ad)
- Port Mirroring, segmentation de trafic, contrôle de bande passante...
- Administration SNMPv3, RMON via le Web



CHASSIS SWITCH ADMINISTRABLE NIVEAU 2

DES-6000

Châssis switch modulaire

Conçu pour une connexion départementale et backbone, le switch DES-6000 avec ses 8 slots vides combine large bande passante, souplesse de connexion et sécurité. Grâce à la densité du nombre de ports possibles supportant le 10/100Mbps paires torsadées, la fibre optique 100Mbps et le Gigabit sur cuivre ou sur fibre optique, ce switch s'adapte facilement aux différentes vitesses et aux différents types de

câble d'un réseau départemental ou d'entreprise.

Il vous assure une souplesse de connexion et protège vos investissements en permettant son évolution en fonction de vos besoins.

De nombreuses fonctions avancées incluant l'alimentation électrique redondante, l'agrégation des liens, la gestion des VLANs 802.1q, la gestion des priorités 802.1p et la protection de tempête de broadcast sont disponibles. Toutes ces caractéristiques font du DES-6000 la solution la plus souple pour des applications départementales typiques en 10/100Mbps et des connexions d'entreprise hautement sécurisées.

- Jusqu'à 128 ports 10/100Mbps, 96 ports fibre 100Mbps, 16 ports Gigabit ou un mix des 3
- Vitesse de fond de panier de 21,32Gbps
- VLAN IEEE802.1q, VLAN par port
- Gestion des priorités IEEE 802.1p
- Port mirroring
- Administration via Telnet, SNMP ou navigateur
- RMON, Spanning Tree
- GARP/GVRP, GARP, GMRP supportés
- Snooping IGMP supporté



D-VIEW 5.1

LOGICIEL D'ADMINISTRATION RESEAU

Le logiciel d'administration SNMP réseau D-View 5.1 est un outil d'administration basé sur les standards actuels pour permettre une gestion centrale et efficace des caractéristiques critiques d'un réseau telles que la disponibilité, le manque de réponse et la sécurité. Très souple, ce logiciel prend en compte un large nombre de solutions D-Link et de produits d'autres fabricants incluant les points d'accès et ponts sans fil, les switches multiniveaux, les routeurs distants et tout autre équipement SNMP. D-View fournit des outils très utiles pour vous faciliter la configuration des équipements administrables, la tolérance, la performance, la sécurité et les services de contrôle.

- Fonctions d'informations comptables pour maintenir les enregistrements des clients
- Programme de création de topologie pour créer des diagrammes et des schémas très utiles pour la conception de votre réseau et le planning d'installation
- Support de SNMP V3 pour la majorité des MIBs
- Notification des alarmes par e-mail
- Vues multiples pour vous permettre de voir tous les objets du domaine Ethernet en arbre
- Compileur et navigateur MIB puissants et faciles à utiliser



SWITCHES ADMINISTRABLES DE NIVEAU 3

SWITCH ADMINISTRABLE 10/100MBPS NIVEAU 3

DES-3326S

Switch empilable 24 ports 10/100Mbps + option Gigabit

Le DES-3326S est un switch empilable 10/100Mbps de routage multiniveau qui combine la commutation niveau 2 avec le routage des paquets IP et la qualité de service (QoS). Il possède 24 ports 10/100Mbps en standard et 1 slot d'extension pour recevoir le module d'empilage DES-332GS doté également d'un port GBIC pour une connexion serveur ou backbone. Jusqu'à 6 DES-3326S peuvent être empilés ensemble pour atteindre un maximum de 144 ports 10/100Mbps et 6 ports GBIC par pile. Les fonctions avancées comme l'agrégation des liens, les VLANs taggés 802.1q, la gestion des priorités 802.1p... sont également fournies, permettant le déploiement d'un réseau commuté sans goulot d'étranglement pour une intégration facile dans un réseau d'entreprise.



- 24 ports 10/100Mbps intégrés
- Configuration d'empilage : 6 unités par pile + 6 ports GBIC
- Vitesse de fond de panier 8.8Gbps
- Routage IP supportant les protocoles RIP-1, RIP-2 et OSPF
- QoS multiniveau
- Supporte le multilien trunké
- Supporte VLAN 802.1q, GMRP multicast, IGMP Snooping, gestion des priorités 802.1p, port mirroring
- Contrôle de la tempête de broadcast
- Contrôle de flux 802.3x
- Spanning Tree 802.1D
- SNMP, administration Web, monitoring RMON

SWITCHES ADMINISTRABLES GIGABIT NIVEAU 3

La nouvelle gamme xStack est constituée de switches empilables de niveau 3 à haute densité de ports qui combinent les performances les plus hautes avec les fonctions de tolérance de panne, de sécurité, d'administration ainsi qu'une grande facilité d'utilisation. Toutes ces fonctions, que l'on peut retrouver également dans une solution châssis plus chère, sont réunies ici au prix d'un empilable !



Empilage en étoile ou en anneau

Chaque switch xStack de D-Link est équipé de 2 ports d'empilage fournissant une bande passante full duplex de 20Gbps. Jusqu'à 6 switches xStack peuvent être empilés avec un Stacking Master (maître de pile, DGS-3324SRi), lui-même équipé de 6 ports d'empilage fournissant une bande passante agrégée empilée de 120Gbps. L'empilage en étoile offre la tolérance de panne et des switches peuvent être ajoutés ou enlevés sans que le service de la pile entière ne soit interrompu. La bande passante d'empilage partagée de 40Gbps dans la topologie en anneau est conçue pour les installations comprenant peu de switches empilés. Dans un schéma d'empilage en anneau, la gamme xStack supporte jusqu'à 12 unités par pile sans Stacking Master.

Performance et disponibilité du réseau accrues

La gamme xStack fournit un support VLAN étendu comprenant le GARP/GVRP et le 802.1q pour accroître la sécurité et la performance du réseau. La gamme xStack peut supporter l'alimentation électrique redondante en option pour augmenter la viabilité du réseau. D'autres fonctions incluent l'agrégation de lien 802.3ad, Spanning Tree 802.1d et Rapid Spanning Tree 802.1w pour augmenter la fiabilité et la disponibilité de votre pile.

QoS multiniveau

La gamme xStack met en oeuvre un robuste ensemble de caractéristiques QoS/CoS multiniveaux (L2, L3, L4) pour que des services de réseau critique comme le VoIP, l'ERP, l'Intranet et la vidéo conférence soient servis en priorité. Jusqu'à 8 files d'attente pour 802.1p/TOS/DiffServ peuvent être supportées, avec une classification et un marquage basé sur MAC SA/DA, IP SA/DA et/ou les numéros de ports TCP/UDP.

Liaisons 10G, 10 fois plus rapide que la vitesse Gigabit*

D-Link xStack fournit des liaisons de 10G pour des transmissions 10 fois supérieures à la vitesse d'un port Gigabit. Les liaisons 10G sont disponibles via des modules optionnels, chacun équipé de deux slots compatibles XFP, dans lesquels vous pouvez installer 2 transceivers IEEE 802.3ae pour obtenir une transmission de données à 20 000Mbps en mode full duplex.

X-Stack Architecture en étoile



X-Stack Architecture en boucle



DGS-3324SRi

Switch xStack administrable maître niveau 3 avec 24 ports Gigabit Ethernet Cuivre dont 8 ports combo 10/100/1000Base-T/Mini-GBIC



DGS-3324SR

Switch xStack administrable niveau 3 avec 24 ports Gigabit Ethernet Cuivre dont 4 ports combo 10/100/1000Base-T/Mini-GBIC



DXS-3326GSR

Switch xStack administrable niveau 3 avec 24 ports Gigabit Fibre Mini-GBIC dont 4 ports combo 10/100/1000Base-T/Mini-GBIC et liens 10GE optionnels



DXS-3350SR

Switch xStack administrable niveau 3 avec 48 ports Gigabit Ethernet Cuivre dont 4 ports combo 10/100/1000Base-T/Mini-GBIC et liens 10GE optionnels



- Empilage en étoile avec tolérance de panne
- Jusqu'à 6 unités par pile, un maximum de 312 ports Gigabit par pile (architecture en étoile)
- Jusqu'à 12 unités par pile, un maximum de 336 ports Gigabit par pile (architecture en anneau)
- Large bande passante de 120Gbps pour l'architecture en étoile, 40Gbps pour l'architecture en anneau.
- Routage de paquet filaire supportant RIP v.1, v.2, OSPF, DVMRP, PIM Dense Mode.

- Contrôle de bande passante et QoS/CoS multiniveau (L2, L3, L4) par port
- Listes de contrôle d'accès avancées (ACL), TACACS/TACACS+ et authentification RADIUS
- Agrégation des liens 802.3ad
- Haute disponibilité avec alimentation redondante, support de Spanning Tree
- Management via une seule adresse IP par pile
- Supporte SNMP v.1, v.2c, v.3, RMON, SYSlog
- Administration Web, Telnet, CLI via port console

DGS-3312SR

Switch standalone jusqu'à 12 ports 10/100/1000Mbps

Le DGS-3312SR est un puissant switch de niveau 3 qui comporte de nombreuses fonctions et peut être utilisé par l'administrateur en tant que switch modulaire Gigabit compatible avec les connexions en cuivre ou en fibre. Avec jusqu'à 12 ports Gigabit, une alimentation de secours redondante, une configuration modulaire, le routage de paquets de niveau 3 et de nombreuses fonctions de gestion, ce switch vous offre les fonctions et la flexibilité dont vous avez besoin pour mettre en place et exploiter un réseau de service d'entreprise destiné à des applications critiques. Le DGS-3312SR possède 4 ports Gigabit combo cuivre/mini-GBIC et 2 slots libres pouvant recevoir soit un module 4 ports mini-GBIC soit un module 4 ports cuivre Gigabit.



- Jusqu'à 12 ports Gigabit cuivre ou fibre
- Routage IP (RIP-1, RIP-2, OSPF et les modes DVMRP, PIM Dense)
- VLAN 802.1Q, GARP/GVRP
- IGMP snooping, gestion des priorités 802.1p, port mirroring, ACL multiniveau (niveaux 2 à 4) et CoS supportés

- Compatible 802.1D, Rapid Spanning Tree 802.1w
- Gestion de réseau SNMP, RMON
- Contrôle d'accès 802.1x via port/adresse MAC
- Contrôle de bande passante par port
- Ports trunkés LACP 802.3ad

CHASSIS SWITCH ADMINISTRABLE GIGABIT NIVEAU 3

DES-6500

Châssis switch modulaire niveau 3

Le DES-6500 est un cœur de châssis switch Gigabit de niveau 3 qui possède toutes les fonctions et caractéristiques dont a besoin une entreprise pour son réseau commuté. Ce châssis assure une densité de ports très élevée, un support complet des différents types de média réseau avec agrégation de liaisons multiples, une vitesse de fond de panier à 160Gbps prenant en charge la commutation de paquets niveaux 2 et 3, la tolérance de panne avec permutation à chaud des cartes et alimentation électrique redondante, la qualité de service (QoS)/classe de service (Cos), la sécurité complète de l'accès utilisateur, la surveillance du trafic et la gestion complète du réseau. Conçu pour offrir performances et flexibilité, ce châssis combine large bande passante, souplesse de connexion et sécurité pour déployer un réseau d'entreprise efficace .



- 8 slots libres pour recevoir jusqu'à 96 ports Gigabit ou 192 ports Ethernet ou un mix
- Vitesse de fond de panier de 160Gbps
- Routage IP supportant les protocoles de routage RIP-1, RIP-2, OSPF, DVMRP, PIM Dense mode
- Solution d'administration de l'accès au réseau multiniveau (L2, L3, L4), Qualité de Service

- Access Control Lists (ACL), authentification TACACS+ et RADIUS
- Agrégation des ports supportant l'agrégation des liens LACP 802.3ad
- IGMP snooping pour les applications multimédia
- Administration CLI, via navigateur Web et SNMP, monitoring RMON
- Alimentation électrique redondante optionnelle

SOLUTIONS ADSL

LA CONNEXION HAUT DEBIT

MODEMS ADSL

DSL-200

Modem ADSL USB

Le modem ADSL USB DSL-200 connecte un PC à une ligne ADSL via une interface USB. Garantissant une connectivité supérieure à une connexion analogique traditionnelle, ce modem est conçu pour fournir un accès mégabit pour des applications telles que la vidéo, les envois de données haute vitesse et l'accès Internet haut débit.



DSL-300T

Modem ADSL Ethernet

Le modem DSL-300T fournit une connexion simple et rapide à l'ADSL. Il possède un port Fast Ethernet 10/100Mbps pour être relié à un PC, à un Mac ou à un routeur IP. Supportant des vitesses ADSL jusqu'à 8Mbps, une grande compatibilité ainsi qu'une installation facile à un prix très abordable, ce modem rend votre connexion Internet ultra-rapide.

ROUTEURS IP POUR MODEMS CABLE/ADSL

DI-604

Routeur IP avec switch 4 ports 10/100Mbps

Le DI-604 permet le partage facile et rapide de votre connexion Internet Haut Débit. Avec un seul abonnement Internet et un seul modem, tous les utilisateurs connectés au réseau peuvent se connecter à Internet. Les fonctions de serveur DHCP et de translation d'adresses IP vous simplifient le processus de connexion. Outre la translation d'adresses qui vous protège des attaques de pirates informatiques, le DI-604 permet de mettre en place des filtres personnalisés. Ces filtres peuvent être paramétrés en fonction des adresses MAC, des adresses IP, de l'URL ou/et du nom de domaine.

- Connexion à un modem ADSL ou câble via un port RJ-45
- Switch 4 ports 10/100Mbps auto MDI/MDI-X
- Serveur DHCP supporté
- NAT supporté
- Fonctions pare-feu de base
- VPN passthrough
- Configuration facile via navigateur Web
- UPnP supporté



DI-704P & DI-707P

Routeurs IP avec switch 4 ou 7 ports 10/100Mbps et serveur d'impression

Comme le DI-604, les routeurs ADSL DI-704P et DI-707P vous permettent le partage d'un seul modem et d'un seul abonnement Internet par tous les utilisateurs d'un groupe de travail facilement et rapidement. Ils possèdent en plus un port parallèle d'impression pour pouvoir y connecter directement une imprimante et ainsi partager l'impression en réseau.

- Connexion à un modem ADSL ou câble via un port RJ-45
- Switch 4 ports ou 7 ports 10/100Mbps auto MDI/MDI-X
- 1 port parallèle d'impression
- Serveur DHCP supporté
- NAT supporté
- Fonctions pare-feu
- VPN passthrough
- UPnP supporté

Consultez également nos rubriques sans fil pour découvrir nos routeurs IP sans fil

MODEM-ROUTEURS ADSL

DSL-502T & DSL-504T

Modem-routeurs ADSL Fast Ethernet/USB ou 4 ports 10/100Mbps

Les modem-routeurs DSL-502T & DSL-504T sont conçus pour les entreprises. Ils permettent un partage facile et rapide de votre ligne ADSL et de votre abonnement par tous les utilisateurs du réseau. Le DSL-502T possède un port Fast Ethernet pour se connecter au réseau et un port USB pour la connexion d'un PC hôte. Le DSL-504T dispose d'un switch 4 ports 10/100Mbps, offrant une connexion avec les stations de travail et les serveurs.

- Support G.dmt, G.lite, ANSI
- Mode bridge Ethernet (RFC 1483)
- Clients IPoA, PPPoE (RFC 2516) ET PPPoA (RFC 2364) intégrés
- Configuration et administration via navigateur Web



DSL-G604T

Modem-routeur avec switch 4 ports 10/100Mbps et réseau sans fil 802.11g à 54Mbps

Le DSL-G604T combine la connexion Internet ADSL, la connexion d'utilisateurs Fast Ethernet et la connexion d'utilisateurs sans fil dans un seul et même produit. Le modem ADSL est intégré ce qui permet une connexion immédiate à Internet. Les fonctions économiques NAT et DHCP sont supportées pour le partage d'une seule ligne et d'un seul abonnement Internet. Un point d'accès sans fil 802.11g est également intégré pour connecter tous les utilisateurs sans fil équipés d'une carte sans fil 802.11g ou 802.11b et leur offrir l'accès à Internet et au réseau.

- Point d'accès sans fil 11/22/54Mbps intégré
- Switch 4 ports 10/100Mbps intégré
- Support G.dmt, G.lite, ANSI
- Routage IP avec pont transparent
- Support NAT & DHCP

VPN & FIREWALL

LA PROTECTION DU RESEAU ET DES DONNEES

ROUTEURS VPN IP

DI-804HV

Routeur IP avec switch 4 ports 10/100Mbps et VPN

Le DI-804HV est un routeur IP très performant qui sécurise la transmission des données des sites distants de l'entreprise.



Ce routeur fournit la sécurité IPSec pour les applications des réseaux privés virtuels permettant

d'étendre le réseau de votre bureau vers un ou plusieurs réseaux distants ne faisant plus qu'un seul réseau virtuel. De plus, le DI-804HV fournit des fonctions Internet économiques pour permettre de partager

un seul modem câble ou DSL et un seul abonnement pour tous les utilisateurs du réseau tout en fournissant une connexion physique via ses ports commutés.

- Sécurité avancée VPN IPSec 168 bits 3DES
- Configuration sécurisée 3DES avec SHA-1
- Jusqu'à 40 tunnels VPN
- Protection firewall de filtrage des paquets DoS, SPI
- Connexion modem DSL/câble
- Supporte PPPoE
- Lien de secours via modem RNIS ou analogique 56Kbps
- Switch 4 ports 10/100Mbps
- Dynamic DNS supporté

DI-824VUP+

Routeur IP sans fil 802.11g 54Mbps avec switch 4 ports 10/100Mbps et VPN

Le DI-824VUP+ est un routeur IP conçu pour sécuriser les transmissions des données des sites distants de l'entreprise. Ce routeur fournit la sécurité IPSec pour les applications des réseaux privés virtuels. De plus, le DI-824VUP+ fournit des fonctions Internet économiques pour permettre de partager un seul modem câble ou DSL et un seul abonnement.

Les utilisateurs du réseau peuvent se connecter en filaire via les ports commutés ou en sans fil grâce au point d'accès 802.11g 54Mbps intégré.



Enfin, un serveur d'impression avec un port USB et un port parallèle vous permet de partager des imprimantes en réseau.

- Sécurité avancée VPN IPSec 168 bits 3DES
- Jusqu'à 40 tunnels VPN
- Protection firewall de filtrage des paquets DoS, SPI
 - Connexion modem DSL/câble (port 10/100Base-TX)
 - Supporte PPPoE
 - Point d'accès sans fil 802.11g jusqu'à 54Mbps
 - Switch 4 ports 10/100Mbps
 - Serveur d'impression supportant les imprimantes parallèles et USB
- Dynamic DNS supporté

FIREWALL

DFL-700

Firewall 1 port LAN, 1 port WAN, 1 port DMZ

Le DFL-700 de D-Link est un firewall facile à déployer conçu pour les petites et moyennes entreprises, les groupes de travail et les départements qui ont besoin de performance. Ce produit est une solution de sécurité puissante (50Mbps de flux traité) qui intègre le NAT (Network Address Translation), un pare-feu, le filtrage du contenu, la protection IDS, la gestion de la bande passante aussi bien que le VPN (Virtual Private Network). Le DFL-700 inclut un lien WAN, un port LAN protégé et un port DMZ pour supporter les serveurs e-mails et Web locaux. Avec une interface de configuration intuitive basée sur le Web et un processus d'installation simple, le DFL-700 offre aux utilisateurs une sécurité instantanée de leur réseau.



- PPTP, L2TP, VPN IPSec tunneling et pass-through supportés
- Protection firewall SPI (Stateful Packet Inspection)
- Deni de Service (DoS) et blocage des attaques DDoS
- Serveur/client DHCP et contrôle parental

- Filtrage du contenu, blocage d'URL/de domaine
- Serveur virtuel supporté
- Protocole SYSlog supporté

DFL-1100

Firewall 1 port LAN, 2 ports WAN, 1 port DMZ

Le DFL-1100 est un puissant firewall facile à déployer pour les entreprises qui recherchent un niveau de performance supérieur. Ce firewall est une solution de sécurité très puissante (250Mbps de flux traité) qui intègre les fonctions de tolérance de panne, de haute disponibilité tout en fournissant la translation d'adresses (NAT), le pare-feu, le filtrage de contenu, la protection IDS, l'administration de bande passante ainsi que le support du réseau privé virtuel VPN. Le DFL-1100 inclut un lien WAN, un lien LAN sécurisé, un port DMZ pour connecter les serveurs e-mail et Web, et un port de secours pour connecter un autre firewall.



- VPN passthrough et VPN tunneling PPTP, L2TP, IPSec
- Protection firewall SPI (Stateful Packet Inspection)
- Blocage des attaques de Deni de Service (DoS) et DDoS
- Serveur/client DHCP et contrôle parental

- Haute disponibilité supportée
- Filtrage du contenu, blocage d'URL/de domaine
- Serveur virtuel supporté
- Protocole SYSlog supporté

SWITCHES KVM

LE CONTROLE DEPUIS UN SEUL POSTE

Les switches KVM vous permettent de prendre le contrôle de tous vos serveurs depuis un seul écran, une seule souris et un seul clavier de façon simple et rapide. Il vous suffit de connecter vos différents PC sur le switch KVM. Dès lors, vous pouvez passer d'une machine à l'autre avec une seule souris et un seul clavier en appuyant simplement sur un bouton. C'est le moyen le plus économique de contrôler plusieurs PC utilisant des logiciels différents pour effectuer des tâches différentes.

DKVM-2K

Switch KVM 2 ports + câbles

Parfaitement adapté pour les petites entreprises, le mini switch KVM 2 ports, DKVM-2K, est un kit économique. Il permet de contrôler facilement 2 PC différents à partir d'un seul ensemble clavier, souris et moniteur VGA. Livré avec les câbles, le switch intègre de nombreuses fonctionnalités d'une utilisation très facile.



- Support des moniteurs VGA, SVGA, XGA et Multisync
- Bouton de contrôle et commandes affichées sur l'écran
- Alimentation par le bus, aucune alimentation externe requise

DKVM-8E

Switch KVM 8 ports

Ce switch KVM 8 ports vous permet de prendre le contrôle de 8 PC en utilisant un seul clavier, un seul écran et une seule souris. Prêt à l'emploi sans besoin d'un logiciel particulier, il est facile à utiliser, puissant et évolutif. Jusqu'à 8 switches KVM peuvent être empilés pour permettre un contrôle d'un maximum de 64 PC. Le DKVM-8E inclut 2 kits de câbles clavier, écran, souris. Des kits additionnels sont disponibles sous la référence DKVM-CB.

- Jusqu'à 8 DKVM-8E peuvent être mis en cascade pour supporter jusque 64 UC
- Montage en rack 19"
- Support des moniteurs VGA, SVGA et Multisync
- Résolution supportée jusqu'à 1920 x 1440
- 2 kits de câbles pour connecter 2 UC Standard

DKVM-4K

Switch KVM 4 ports

Le switch KVM 4 ports, DKVM-4K, est une solution KVM économique pour les entreprises. Il permet de contrôler facilement 4 PC différents à partir d'un seul ensemble clavier, souris et moniteur VGA. Le switch comporte de nombreuses fonctionnalités d'une utilisation très facile et est parfaitement adapté pour les services informatiques, les administrateurs réseaux et les professionnels. Il inclut 2 kits de câbles clavier, écran, souris.



- Support des moniteurs VGA, SVGA, XGA et Multisync
- Résolution supportée jusqu'à 1600 x 1200
- Bouton de contrôle et commandes affichées sur l'écran
- Alimenté par le bus, pas d'alimentation externe requise



CONVERTISSEURS DE MEDIA

L'INTERCONNEXION SIMPLIFIEE

DMC-1000

Châssis convertisseur de média

Le châssis convertisseur de média DMC-1000 est un châssis rackable 19 pouces vide pouvant recevoir jusqu'à 16 convertisseurs de média. Vous pouvez commencer par utiliser quelques convertisseurs de média seuls, chacun étant livré avec un boîtier et sa propre alimentation. Lorsque le nombre de convertisseurs augmente, il vous suffit de vous équiper du châssis dans lequel vous allez insérer les convertisseurs. La coque métallique de chaque convertisseur peut être enlevée très facilement, et ainsi le convertisseur peut être inséré simplement dans le châssis.



| Ref. | Désignation |
|-----------|--|
| DMC-398M | Convertisseur Fast Ethernet paires torsadées vers Fast Ethernet fibre multimode (2km, MT-RJ) |
| DMC-398SC | Convertisseur Fast Ethernet paires torsadées vers Fast Ethernet fibre multimode (2km, SC) |
| DMC-515SC | Convertisseur Fast Ethernet paires torsadées vers Fast Ethernet fibre monomode (15km, SC) |
| DMC-538SC | Convertisseur Fast Ethernet paires torsadées vers Fast Ethernet fibre monomode (30km, SC) |
| DMC-568SC | Convertisseur Fast Ethernet paires torsadées vers Fast Ethernet fibre monomode (60km, SC) |
| DMC-815SC | Convertisseur Fast Ethernet fibre multimode (2km, SC) vers Fast Ethernet fibre monomode (15km, SC) |
| DMC-798SC | Convertisseur Gigabit cuivre 1000Base-T vers Gigabit fibre multimode 1000Base-SX (2km, SC) |
| DMC-818SC | Convertisseur Gigabit cuivre 1000Base-T vers Gigabit fibre monomode 1000Base-LX (15km, SC) |

CARTES RESEAUX

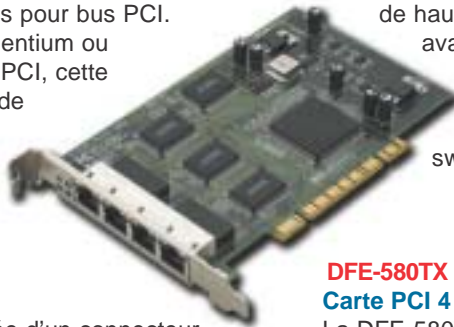
POUR PC, SERVEURS ET ORDINATEURS PORTABLES

CARTES RESEAUX FAST ETHERNET

DFE-538TX

Carte PCI 10/100Mbps

La carte Fast Ethernet DFE-538TX de D-Link est une carte haute performance bi-vitesse 10/100Mbps pour bus PCI. Conçue pour être installée dans un PC Pentium ou Pentium Pro équipé de slots d'extension PCI, cette carte fait de votre ordinateur une station de travail graphique/multimédia à large bande passante ou un serveur puissant fonctionnant en mode full duplex.



DFE-550TX

Carte PCI 10/100Mbps avec fonctions WOL & DMI

La DFE-550TX est une carte réseau bi-vitesse 10/100Mbps de haute performance. Elle possède des fonctions avancées qui font de cette carte un excellent choix pour équiper un PC comme station de travail avec une bande passante dédiée ou comme serveur haute vitesse, directement connecté à un switch.

DFE-550FX

Carte PCI fibre optique 100Base-FX

La DFE-550FX est une carte réseau dotée d'un connecteur fibre optique fonctionnant à 100Mbps. Elle possède des fonctions avancées qui font de cette carte un excellent choix pour équiper un PC comme station de travail avec une bande passante dédiée ou comme serveur haute vitesse, directement connecté à un switch.

DFE-580TX

Carte PCI 4 ports 10/100Mbps

La DFE-580TX est une carte serveur haute performance conçue pour les connexions serveur très rapides. Equipée de 4 ports Fast Ethernet, cette carte vous offre une agrégation des liens de 4 ports depuis un serveur vers un switch Fast Ethernet, fournit une bande passante agrégée à charge partagée et des liens de secours redondants, vous permettant d'améliorer les bandes passantes client/serveur en environnements Windows et Unix de façon économique.



DFE-670TXD & DFE-690TXD

Cartes PC Card et CardBus

La DFE-670TXD est une carte PCMCIA 16 bits 10/100Mbps et la DFE-690TXD une carte CardBus 32 bits 10/100Mbps, conçues toutes les deux pour ordinateurs portables. Elles permettent aux utilisateurs de se

connecter facilement à un réseau et de partager des données et des ressources dans divers environnements. Avec leur port direct, les utilisateurs peuvent brancher directement le câble LAN à la carte sans avoir besoin d'un média coupleur.

CARTES RESEAUX GIGABIT

DGE-530T

Carte PCI Gigabit Ethernet 32 bits

La DGE-530T est une carte PCI Gigabit cuivre 10/100/1000Mbps pour les PC de bureau. Installée dans un PC équipé d'emplacements PCI, cette carte transforme un ordinateur de bureau en poste de travail Gigabit à haute bande passante ou en serveur fonctionnant à des vitesses de 2000Mbps full duplex.



DGE-550T

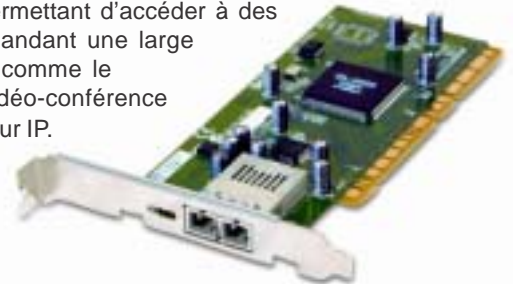
Carte PCI Gigabit Ethernet 32/64 bits

La carte Ethernet Gigabit DGE-550T est une carte réseau à large bande passante conçue pour des connexions serveurs à travers des câbles paires torsadées cuivre moins onéreux. A 2000Mbps en full duplex, cette carte fournit une très large bande passante dédiée pour des serveurs puissants directement connectés à des switches Gigabit. De plus grâce à ses fonctions avancées comme le VLAN, le contrôle de flux, le trafic prioritaire et bien d'autres, cette carte Gigabit vous apporte un haut niveau de performance et de sécurité, vous permettant d'accéder à des applications demandant une large bande passante comme le multimédia, la vidéo-conférence ou la téléphonie sur IP.

DGE-550SX

Carte PCI Gigabit fibre

La DGE-550SX est une carte Gigabit fibre pour serveur. Elle s'installe dans le slot d'extension PCI de votre PC et transfère les données à un débit allant jusqu'à 2000Mbps en mode full duplex. La carte fonctionne sous Windows 95, 98, 2000, ME, XP, NT, Netware et Linux, fournissant un lien haut débit aux postes de travail pour avoir simultanément accès aux bases de données, envoyer des fichiers et des e-mails. Cette carte fournit un environnement sûr pour des applications demandant une large bande passante.



SERVEURS D'IMPRESSION

LA SOLUTION DE PARTAGE D'IMPRESSION

DP-300+

Serveur d'impression 2 ports parallèles et 1 port série

Le serveur d'impression DP-300+ de taille compacte vous permet de partager jusqu'à 2 imprimantes parallèles et 1 imprimante série en réseau. Ce serveur d'impression est compatible avec les environnements Windows, Unix et AppleTalk MacOS.

- ☑ 2 ports parallèles et 1 port série
- ☑ Se branche directement sur l'imprimante
- ☑ Supporte IP, NetBEUI et EtherTalk
- ☑ Un port RJ-45 10/100Base-TX



DP-303

Serveur d'impression 3 ports parallèles

Le serveur d'impression DP-303 de taille compacte vous permet de partager jusqu'à 3 imprimantes parallèles en réseau. Ce serveur d'impression est compatible avec les environnements Windows, Unix et AppleTalk MacOS.

- ☑ 3 ports parallèles
- ☑ Se branche directement sur l'imprimante
- ☑ Supporte IP, NetBEUI et EtherTalk
- ☑ Supporte IPX
- ☑ Un port RJ-45 10/100Base-TX

DP-301P+

Serveur d'impression 1 port parallèle

Le serveur d'impression DP-301P+ vous permet de partager une imprimante en réseau. De taille de poche, il dispose d'un port parallèle d'imprimante haute vitesse autorisant le partage d'une imprimante bi-directionnelle dernière génération qu'elle soit laser ou jet d'encre. Il est compatible avec les environnements Windows, Unix et AppleTalk MacOS.

- Un port parallèle haute vitesse
- Se branche directement sur l'imprimante
- Supporte IP, NetBEUI et EtherTalk
- 1 port 10/100Base-TX



DP-300U

Serveur d'impression 2 ports parallèles et 1 port USB

Le serveur d'impression DP-300U est conçu pour partager un groupe d'imprimantes situé sur un site central comme une salle informatique. Il est équipé de 2 ports parallèles et d'un port USB permettant le partage de 2 imprimantes parallèles et d'1 imprimante USB par tous les utilisateurs du réseau. Supportant plusieurs type de systèmes d'exploitation, ce serveur d'impression offre un haut niveau de souplesse et de performance pour vos besoins en impression.

- ☑ 2 ports parallèles et 1 port USB 1.1
- ☑ Supporte IP, NetBEUI et EtherTalk
- ☑ 1 port RJ-45 10/100Base-TX
- ☑ Configuration facile



DP-301U

Serveur d'impression 1 port USB

Le serveur d'impression DP-301U fournit un port USB 1.1 pour une connexion avec une imprimante supportant l'USB. Ce produit vous permet de partager facilement votre imprimante USB avec un groupe d'utilisateurs à la maison ou au bureau sur un réseau Ethernet 10Mbps ou Fast Ethernet 100Mbps. Supportant de multiples OS, ce produit apporte un haut niveau de flexibilité et de performance dont votre imprimante a besoin.



- ☑ Supporte 1 imprimante USB
- ☑ Interface 10/100Mbps 100Base-TX (RJ-45)
- ☑ Support des systèmes d'exploitation Windows & Unix
- ☑ Support des protocoles TCP/IP, NetBEUI & AppleTalk
- ☑ Configuration & gestion via navigateur Web

DP-G310

Serveur d'impression sans fil 802.11g et 1 port USB

Le serveur d'impression DP-G310 est équipé d'un port USB 2.0 pour une connexion avec une imprimante supportant l'USB 1.1 ou 2.0. Il supporte les protocoles TCP/IP, NetBEUI et AppleTalk/EtherTalk. Compatible Wi-Fi 802.11g, il supporte les modes Ad-Hoc et Infrastructure. Le DP-G310 permet ainsi le partage d'une imprimante USB où que vous soyez sur le réseau.

- ☑ Compatible IEEE 802.11b/802.11g (DSSS) 2.4GHz
- ☑ Sécurité par cryptage WEP 64/128 Bits
- ☑ 1 port LAN 10/100Mbps 100Base-TX (RJ-45)
- ☑ 1 port USB 2.0 (pour connexion à une imprimante USB)
- ☑ WPA, TKIP
- ☑ Authentification IEEE 802.1x (TLS, MD5)
- ☑ Supporte les protocoles TCP/IP, NetBEUI, IPX, IPP et AppleTalk

DP-G321

Serveur d'impression multiport sans fil 802.11g

Le serveur d'impression DP-G321 est équipé de deux ports USB 2.0 et d'un port parallèle pour permettre le partage d'un maximum de 3 imprimantes. Compatible Wi-Fi 802.11g, il supporte les modes Ad-Hoc et Infrastructure. Le DP-G321 permet ainsi le partage de 3 imprimantes où que vous soyez sur le réseau.

- ☑ Compatible IEEE 802.11b/802.11g (DSSS) 2.4GHz
- ☑ Sécurité par cryptage WEP 64/128 Bits
- ☑ 1 port LAN 10/100Mbps 100Base-TX (RJ-45)
- ☑ 2 ports USB 2.0 (pour connexion à deux imprimantes USB)

- ☑ 1 port parallèle (pour connexion à 1 imprimante parallèle)
- ☑ WPA, TKIP
- ☑ Authentification IEEE 802.1x (TLS, MD5)
- ☑ Supporte les protocoles TCP/IP, NetBEUI, IPX, IPP et AppleTalk



SOLUTIONS USB

L'EXTENSION FACILE DE VOTRE ORDINATEUR

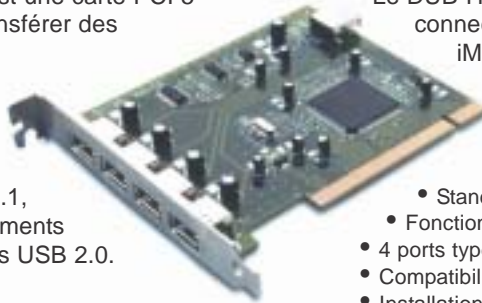
L'USB 2.0, de par sa rapidité, est la solution idéale pour la connexion d'équipement USB nécessitant un haut débit. En effet, la vitesse de transmission peut aller jusqu'à 480Mbps soit 40 fois plus rapide que l'USB 1.1. L'USB 2.0 est également compatible avec la version USB 1.1. Vous pouvez donc utiliser ces ports avec vos équipements USB 1.1 sans soucis.

DU-520

Cartes PCI 5 ports USB 2.0

La carte interne DU-520 de D-Link est une carte PCI 5 ports USB 2.0. Chaque port peut transférer des données jusqu'à 480Mbps. 40 fois plus rapide que l'USB 1.1, l'USB 2.0 fournit la vitesse et la bande passante nécessaires pour tous vos périphériques USB 2.0. Et comme la DU-520 est compatible avec l'USB 1.1, vous pouvez utiliser tous vos équipements USB avec tous les nouveaux produits USB 2.0.

- Standard USB 2.0 jusqu'à 40 fois plus rapide que l'USB 1.1
- Fonctionne avec PC et MAC
- 5 ports type A USB 2.0 (4 externes, 1 interne)
- Compatibilité rétrograde (vers USB 1.1)
- Installation facile et rapide
- Vitesse de transfert jusqu'à 480Mbps



DUB-H4

Hub 4 ports USB 2.0

Le DUB-H4 est un hub 4 ports USB 2.0 qui vous permet de connecter jusqu'à 4 périphériques USB 2.0 à votre PC ou iMac possédant 1 port USB 2.0. Supportant les standards de l'industrie, ce boîtier de petite taille étend les possibilités de votre ordinateur en lui ajoutant 4 ports USB 2.0.

- Standard USB 2.0 jusqu'à 40 fois plus rapide que l'USB 1.1
- Fonctionne avec PC et MAC
- 4 ports type A et 1 port type B
- Compatibilité rétrograde (vers USB 1.1)
- Installation facile et rapide
- Taille de poche et léger



DUB-A2

Carte PCI 2 ports USB 2.0

La carte interne DUB-A2 possède 2 ports USB 2.0. Chaque port peut transférer des données jusqu'à 480Mbps. 40 fois plus rapide que l'USB 1.1, l'USB 2.0 fournit la vitesse et la bande passante nécessaires pour tous vos périphériques USB 2.0. Vous pouvez utiliser tous vos équipements USB avec tous les nouveaux produits USB 2.0.

- Compatible USB 2.0
- Transfert haut débit à 480Mbps
- Compatibilité avec les périphériques USB 1.1
- 40 fois plus rapide que l'USB 1.1
- Fonctionne sous Windows 98 ou version supérieure



DUB-H7

Hub 7 ports USB 2.0

Le DUB-H7 est un hub 7 ports USB 2.0 qui vous permet de connecter jusqu'à 7 périphériques USB 2.0 à votre PC ou iMac possédant 1 port USB 2.0. Supportant les standards de l'industrie, ce boîtier de petite taille étend les possibilités de votre ordinateur en lui ajoutant 7 ports USB 2.0.

- Standard USB 2.0 jusqu'à 40 fois plus rapide que l'USB 1.1
- Fonctionne avec PC et MAC
- 7 ports type A et 1 port type B
- Compatibilité rétrograde (vers USB 1.1)
- Installation facile et rapide
- Taille de poche et léger

DUB-C2

Carte CardBus 2 ports USB 2.0

La carte DUB-C2 est conçue pour offrir à votre ordinateur portable PC ou MAC la rapidité de l'USB 2.0. De nombreux ordinateurs portables ne sont pas encore équipés de ports USB 2.0 alors que le nombre d'équipements supportant l'USB 2.0 disponibles sur le marché augmente énormément. Cette carte ajoute facilement des ports USB 2.0 à votre ordinateur pour vous offrir l'accès à ces périphériques via l'interface rapide USB. Chacun des ports transfère les données à 480Mbps en faisant de cette carte la solution idéale pour les sauvegardes externes et la vidéo.

- 2 ports USB 2.0
- Adaptateur CardBus
- Compatibilité rétrograde vers USB 1.1



DUB-E100

Adaptateur USB 2.0 vers Fast Ethernet 10/100Mbps

Le DUB-E100 est un convertisseur Fast Ethernet 10/100Mbps vers USB 2.0 spécialement conçu pour se brancher sur le port USB d'un ordinateur fonctionnant sous Microsoft Windows XP, ME, 2000 ou 98SE. Le DUB-E100 évite d'avoir à installer une carte PCI ou PC Card pour ajouter la connectivité réseau Fast Ethernet à votre ordinateur. L'alimentation électrique du DUB-E100 est fournie directement par le bus USB. Il n'est donc pas nécessaire d'utiliser une alimentation externe.

- Connexion rapide au réseau Ethernet
- 1 port Fast Ethernet 10/100Mbps
- 1 port USB 2.0
- Compatibilité rétrograde vers USB 1.1
- Alimentation par le bus USB

LECTEUR MULTIMEDIA SANS FIL

PROFITEZ DU NUMERIQUE DANS VOTRE SALON

MEDIA LOUNGE
Entertainment Network

Le lecteur multimédia sans fil de D-Link, le DSM-320, est une nouvelle génération de solutions multimédias qui diffuse vos vidéos, projette vos photos et joue vos musiques directement sur votre télé alors que ces fichiers sont stockés sur votre ordinateur. Il supporte le standard sans fil 802.11g pour transférer les données à une vitesse jusqu'à 54Mbps.

Côté format de fichiers, le DSM-320 prend en charge une large étendue de formats incluant MP3, WAV et AIFF pour les fichiers audio, MPEG1/2/4, AVI et QuickTime pour la vidéo et JPEG, JPEG200, GIF, BMP et PNG pour les images. Branchez le DSM-320 directement sur votre télé pour accéder facilement à tous les contenus numériques grâce son interface d'utilisation TV conviviale et sa télécommande.



Profitez du numérique comme vous ne l'avez jamais fait auparavant avec le lecteur multimédia sans fil DSM-320 !

VIDEO-CONFERENCE

LA SOLUTION DE VIDEO-CONFERENCE FACILE



Une ligne téléphonique à haut débit (ADSL, câble...), un téléviseur, un téléphone standard... Voilà tout ce dont vous aurez besoin pour organiser vos prochaines vidéo-conférences. En effet, avec i2eye de D-Link, un PC n'est même plus nécessaire pour communiquer simultanément la voix et l'image. Autant dire que vous allez réaliser de substantielles économies, tant sur vos équipements que sur vos communications! De plus, ce système aussi performant que simple à utiliser, a déjà fait ses preuves dans de nombreux domaines : formations à distance, colloques médicaux, réunions inter-filiales...



(**Accessibilité** : i2eye est le système de vidéo-conférence pour tous. Il ne nécessite aucune installation complémentaire coûteuse.

(**Simplicité** : un téléviseur, une ligne haut débit, un téléphone standard... avec i2eye, il n'en faut pas plus pour entrer dans le monde de la vidéo-conférence.

(**Économie** : en utilisant votre connexion haut débit (ADSL/câble), i2eye réduit le coût de vos communications de façon significative.

(**Compatibilité** : i2eye sait communiquer avec d'autres systèmes de vidéo-conférence et notamment avec les utilisateurs de Netmeeting, fourni avec Windows XP.

(**Confort** : en transmettant jusqu'à 30 images par seconde, i2eye supprime les décalages entre la réception du son et celle de l'image.

CAMERAS IP

LA VIDEO SURVEILLANCE RESEAU

Les caméras Internet D-Link sont des systèmes de sécurité qui vous permettent de voir et/ou d'entendre à distance. Elles se connectent à un réseau Ethernet filaire ou sans fil équipé d'une connexion Internet pour vous fournir de la vidéo et/ou de l'audio de haute qualité. Equipées d'un serveur Web intégré, elles intègrent les fonctions d'enregistrement d'images avec détection de mouvement, de recherche et de diffusion de vidéo sauvegardée, d'envoi de messages d'alerte et d'un logiciel puissant pour l'administration de plusieurs caméra. Elles représentent un système complet pour la surveillance depuis n'importe où sur le réseau local ou à distance grâce à Internet.

DCS-2100+

Caméra Internet 802.11b+avec serveur Web intégré et détection de mouvement

- ☒ Caméra avec CPU et RAM, pas besoin d'être connecté à un PC
- ☒ Accès local via Ethernet ou sans fil
- ☒ Accès distant via Internet
- ☒ Logiciel de surveillance pouvant contrôler jusqu'à 16 caméras
- ☒ Déclenchement d'enregistrement selon détection de mouvement ou programmation
- ☒ Haut niveau de compression avec MPEG4
- ☒ Envoi de messages d'alerte si intrusion



DCS-5300W

Caméra Internet motorisée 802.11b avec serveur Web intégré

- Caméra Internet autonome avec CPU et RAM, pas besoin d'être connecté à un PC
- Accès local via Ethernet ou sans fil
- Accès distant via Internet
- Logiciel de surveillance pouvant contrôler jusqu'à 16 caméras
- Déclenchement d'enregistrement selon détection de mouvement ou programmation
- Haut niveau de compression avec MPEG4
- Contrôle de la vision panoramique et inclinaison motorisés via l'interface Web
- Mode auto-panoramique sur 270° ou mode patrouille avec 24 positions pré-programmées
- Vision panoramique de 270° et inclinaison de 90°



Pour toute demande d'informations :

D-LINK FRANCE
2 allée de la Fresnerie
78330 Fontenay le Fleury
Tel : 01 30 23 86 88
Fax : 01 30 23 86 89

Site web : www.dlink.fr
Email : info@dlink.fr

Pour toute assistance technique :

Pour accéder à nos services :
à De conseils avant-vente
à D'aide technique après-vente
à Après-vente

Tel : **0820 08 03 03**
0820 08 03 03

Email : support@dlink.fr

D-LINK, un acteur incontournable de la technologie réseaux !

Fondé en 1986, pour se consacrer au développement, à la fabrication et à la vente de solutions réseaux et de télécommunication, D-Link emploie plus de 1600 personnes à travers le monde. En simplifiant la technologie et en étudiant un positionnement tarifaire le plus cohérent possible, D-link propose des solutions d'interconnexion accessibles à tous. D-Link possède des centres de Recherche et Développement à Taïwan et aux Etats-Unis pour optimiser sans cesse son offre.

D-Link France
2 allée de la Fresnerie
78330 Fontenay le Fleury
Tel : 01 30 23 86 88

Rejoignez-nous sur www.dlink.fr

