

Switches non administrables PoE

Le switch le plus simple n'offre guère plus que des fonctionnalités L2 de base. Par voie de conséquence, il n'exige quasiment aucune configuration. Il suffit de le brancher pour qu'il recense les adresses du réseau et achemine le trafic. Et il suffit d'en ajouter un autre pour étendre le réseau. C'est la raison pour laquelle on parle de switches « non administrés » : ils ne nécessitent ni configuration ni administration. Leur coût réduit, le plug-and-play et le fonctionnement silencieux en font des switches qui ne requiert aucune configuration ni administration requise.

Référence	Nombre total de ports	Nombre de ports PoE	Norme PoE	Budget PoE
DES-1005P	5	5	802.3af	15.4W
DGS-1008P	8	8	802.3af	52W

Switches Web administrables

Les modèles administrés englobent tout un éventail de switches administrable dotés de fonctionnalités intégrées allant au-delà du simple acheminement L2. Par définition, les switches administrés sont dotés de fonctions intégrées de configuration et d'administration à distance. Traditionnellement, ces opérations sont assurées par des outils SNMP (Simple Network Management Protocol), bien que l'administration web tende aujourd'hui à se généraliser.

Les Smart PoE

Smart PoE+

Référence	Nombre total de ports	Nombre de ports SFP	Nombre de ports PoE	Norme PoE	Budget PoE
DES-1210-08P	8		8	802.3af	72 W
DGS-1210-08P	8	2	8	802.3af	45 W
DGS-1210-24P	24	4	12	802.3af	85 W

Référence	Nombre total de ports	Nombre de ports combo	Nbre de ports SFP	Nombre de ports PoE	Norme PoE	Budget PoE
DGS-1210-10P	10	2		8	802.3af/802.3at	78 W
DES-1210-28P	28	2		24	802.3af/802.3at	193 W
DGS-1210-28P	28	4		24	802.3af/802.3at	185 W
DGS-1500-28P	28		4	24	802.3af/802.3at	370W (740 W avec DPS-700RPS)

Switches administrables Niveau2/3

Les switches administrable offrent généralement une meilleure prise en charge de la surveillance et de l'administration du trafic réseau, mais également la possibilité d'administrer plusieurs switches conjointement comme s'il s'agissait d'une entité unique. De plus, c'est dans cette catégorie que l'on rencontre les premiers switches L3 capables d'acheminer le trafic, ainsi que des switches qui peuvent examiner et filtrer le trafic à un niveau supérieur de la pile réseau.

Référence	Nombre total de ports	Nombre de ports PoE	Norme PoE	Budget PoE	Administrable
DES-3028P	28	24	802.3af	185W	Niveau 2
DES-3052P	52	48	802.3af	370W	Niveau 2
DES-3200-28P	28	24	802.3af/802.3at	188W	Niveau 2
DES-3200-52P	52	48	802.3af/802.3at	370W	Niveau 2
DGS-3120-24PC	24	20	802.3af/802.3at	370W (740 W avec DPS-700RPS)	Niveau 2
DGS-3120-48PC	48	44	802.3af/802.3at	370W (740 W avec DPS-700RPS)	Niveau 2
DGS-3420-28PC	28	20	802.3af/802.3at	370W (740 W avec DPS-700RPS)	Niveau 2+
DGS-3420-52P	52	48	802.3af/802.3at	370W (740 W avec DPS-700RPS)	Niveau 2+
DGS-3620-28PC	28	24	802.3af/802.3at	370W	Niveau 3
DGS-3620-52P	52	48	802.3af/802.3at	370W	Niveau 3

Switch sans fil unifiés

				_	
DWS-3160-24PC	24	20	802.3af	370W (740 W avec DPS-700RPS)	Niveau 2

Equipements PoE D-Link

Les points d'accès

Référence	Norme Wi-Fi	Vitesse théorique	Fonctions	sécurité	Consommation d'énergie max PoE	boîtier
DAP-2360	802.11 g/n	300Mbps	AP/WDS/WDS+AP/CLIENT	WEP/WPA/WPA2	9 watts	Métallique
DAP-2553	Wi-Fi a/b/g/n	300Mbps	AP/WDS/WDS+AP/CLIENT	WEP/WPA/WPA2		Plastique
DAP-2590	Wi-Fi a/b/g/n	300Mbps	AP/WDS/WDS+AP/CLIENT	WEP/WPA/WPA2		Métallique Plenum
DAP-2690	Wi-Fi a/b/g/n	300Mbps	AP/WDS/WDS+AP/CLIENT	WEP/WPA/WPA2		Métallique Plenum
DAP-3520	802.11 a/n ou g/n	300Mbps	AP/WDS/WDS+AP/CLIENT	WEP/WPA/WPA2	12,95 watts	Certifié IP65 (Etanche)
DAP-3690	802.11 a/n/g	300Mbps	AP/WDS/WDS+AP/CLIENT	WEP/WPA/WPA2	-18 watts (chauffage éteint) -24 watts (chauffage allumé)	Certifié IP67
DWL-2600AP	802.11 b/g/n	300Mbps	AP/WDS/WDS+AP	WEP/WPA/WPA2		Type détecteur d'incendie
DWL-3200AP	Wi-Fi b/g	54/108Mbps	AP/WDS/WDS+AP	WEP/WPA/WPA2	6.42 Watts	Métallique Plenum
DWL-3260AP	Wi-Fi b/g	54/108Mbps	AP/WDS/WDS+AP	WEP/WPA/WPA2		Type détecteur d'incendie
DWL-3500AP	802.11 b/g	54/108Mbps	AP Léger /AP Lourd	WEP/WPA/WPA2		Métallique Plenum
DWL-3600AP	802.11n/g	300 Mbps	AP/WDS/WDAS+AP	WEP/WPA/WPA2	8 watts	Plastic Plenum
DWL-6600AP	802.11a/g/n	300 Mbps	AP/WDS/WDAS+AP	WEP/WPA/WPA2	9,6 watts	Type détecteur d'incendie
DWL-8200AP	802.11a/b/g	54/108Mbps	AP/WDS/WDAS+AP	WEP/WPA/WPA2	6.72 watts	
DWL-8500AP	802.11 a/b/g	54/108Mbps	AP Léger /AP Lourd	WEP/WPA/WPA2		Métallique Plenum
DWL-8600AP	802.11 a/b/g	600Mbps	AP Léger /AP Lourd	WEP/WPA/WPA2		Métallique Plenum

Référence	Descriptif
DCS-2210	Caméra IP fixe Full HD 2 mégapixels - Alimentaion PoE intégré - capteur CMOS 1/2.7" à balayage progressif - Lentille fixe 4,37 mm F2 - Filtre infrarouge amovible - LED infrarouge intégré pour environnement avec illumination 0 lux (5m)- ePTZ- Résolution Full HD (1920 x 1080) - Angle de Vue (h/v) 67.4°/40.8° - H.264 temps réel, compression MPEG-4 et motion MJPEG - Fonction de masque de vie privée - Audio in/out - 3GPP supporté - Slot micro SD - Client SAMBA - Conforme ONVIF - Inclus le logiciel D-ViewCam 3.2 complet et une version d'essai de 30 jours de D-View-Cam Professional 3.2
DCS-2310L	Caméra IP fixe Exterieure HD mégapixels -Alimentation PoE, RJ 45 - Compatible avec le portail Mydlink. capteur CMOS 1/4" megapixel à balayage progressif - Lentille fixe 3,45 mm F2 - Filtre infrarouge amovible - LED infrarouge intégré pour environnement avec illumination 0 lux (5m) - ePTZ- Résolution HD (1280 x 720) H.264 temps réel, compression MPEG-4 et motion MJPEG - Fonction de masque de vie privée - Audio in/out - 3GPP supporté - Slot micro SD - Client SAMBA - Conforme ONVIF - Inclus le logiciel D-ViewCam 3.2 complet et une version d'essai de 30 jours de D-ViewCam Professional 3.2
DCS-3112	Caméra IP HD 1,3 mégapixels fixe jour et nuit WDR, 0,4lux mini - Alim PoE - Capteur CMOS Sony Exmor 1/4.8" à balayage progressif - WDR avec filtre anti-infrarouge amovible - Optique Vari-Focal, DC Iris, CS F1.4, 3,5 mm (W) à 8 mm (T) - Résolution HD (1280x1024) - Angle de Vue (h/v) 35.4"~77.6"/26.6"~57.6" - ePTZ - H.264 temps réel, compression MPEG-4 et motion MJPEG - Fonction de masque de vie privée (Qté3) - Slot micro SD - Audio in/out - 3GPP supporté - Conforme ONVIF - Inclus le logiciel D-ViewCam 3.2 complet et une version d'essai de 30 jours de D-ViewCam Professional 3.2
DCS-3710	Caméra IP fixe jour et nuit - alim PoE - avec capteur progressif CMOS 1/3" à balayage progressif 1,3 mégapixels WDR avec filtre anti-infrarouge amovible - Optique Vari-Focal, DC Iris, CS Mount, 2.8–12mm, F1.3 - Angle de Vue (h/v)102.2°/23.7° - Definition max de 1280°960 - 0,1 Lux - Zoom numérique x 10 - Flux MJPEG et MPEG-4 - Masque vie privée 3 zones - Audio in/out - 3GPP supporté - Slot SD card - Inclus le logiciel D-ViewCam
DCS-3716	Caméra IP full HD 3 mégapixels fixe jour et nuit WDR - Alim PoE - Capteur CMOS Sony Exmor 1/2.8" à balayage progressif - WDR avec filtre anti-infrarouge amovible - Optique Vari-Focal, DC Iris, CS F1.2, 3,1 mm (W) à 8 mm (T) - Résolution Full HD (1920x1080) et jusqu'à 3M (2048x2536) - Angle de Vue (h/v) 38.7°~95.9°/29.1°~71.0° - ePTZ - H.264 temps réel, compression MPEG-4 et motion MJPEG - Fonction de masque de vie privée- Slot micro SD - Audio in/out - 3GPP supporté - Conforme ONVIF - Inclus le logiciel D-ViewCam 3.2 complet et une version d'essai de 30 jours de D-ViewCam Professional 3.2

Caméras de surveillance IP PoE extérieures

Caméras de surveillance IP PoE Fixes

DCS-7010L	Caméra HD IP Fixe, extérieure Jour & Nuit, Cloud avec support du service mydlink - Capteur CMOS'%" 1 megapixel - Codec H.264/MPEG - Max.résolution 1280x800 - Flux simultanés - ePTZ pour le PTZ numérique - Lentille f = 4.3 mm, F2.0 - ICR et diodes IR 10m pour le mode nuit - Audio bidirectionnel (mode semi duplex) - IEEE802.3af(PoE) - Slot Micro SD/SDHC - D1/D0 - Détection de mouvement - Zone de masquage - Administration avancée des évenements - Système Multi video/audio - App pour Mobile - Client Samba pour NAS - Liste d'accès multiple - SDK D-Link unifié - Compatible ONVIF - Etanchéité IP-66.
DCS-7413	Caméra IP Fixe, exterieure Jour & Nuit, avec Capteur CMOS 1/2.7", Full HD 2 Megapixel, alimentation PoE, H.264, 3GP, IR LED, IR Cut. Compression temps réel H.264/MPEG4/MJPEG, résolution max 1920*1080, 30ips Maximum, Lentille fixe 4,3mm, F2,0, LED IR portée 30M Angle de vue (h/v) 73,5*42,5, Double flux simultané supporté, Filtre Anti-infrarouge amovible pour optimiser les visions jour/nuit, ONVIF, certifié IP66, 3GPP mobile surveillance, Supports IPv6, Windows Vista LLTD, HTTPS Streaming, Fonction zone de masquage, inclus le logiciel D-ViewCam.
DCS-7513	Caméra IP externe Full HD WDR Jour&Nuit- Capteur progressif CMOS Sony Exmor 1/2.8"2 megapixel - H.264/ MPEG-4/ MJPEG temps réel- Résolution Max. Full HD 1920x1080 à 30 fps-WDR- PoE- P-Iris, vari-focal motorisée, contrôle du focus motorisée Diodes Infra-Rouge 30 mètres- ePTZ pour la gestion PTZ virtuelle de l'image- Audio (entrée / Sortie)- Slot SD/SDHC pour sauvegarde sur la caméra- Gestion avancée des événements- Flux multi-cast video/audio- IPv6, QoS, CoS pour améliorer les transmissions SDK unfiés D-link- Samba client pour NAS- Mutiple access lists- ONVIF - IP-66
Caméras d	le surveillance IP à dômes fixes intérieur

DCS-6111 Caméra IP dôme fixe avec capteur CMOS 1/4" à balayage progressif WDR avec filtre anti-infrarouge amovible et LED infrarouge pour la surveillance nocturne - Optique Vari-Focal, Board Mount,

Des on the	3.3-12mm, F1.4-F2.9 - Angle de Vue (h/v)63°~18"/47"~13° - 1,5 Lux - Definition max de 640"480 - Flux MJPEG et MPEG-4 - 3GPP supporté - Masque vie privée 5 zones - Audio in/out - PoE intégré - Inclus le logiciel D-ViewCam
DCS-6112	Caméra IP Full HD PoE dôme fixe - Capteur CMOS mégapixel 1/2.7" - Lentille fixe 4 mm F1.5 - Résolution Full HD 1920x1080 à 15fps, 720 à 30fps - H.264 temps réel, compression MPEG-4 et motion MJPEG -Détection de sabotage - Détection de mouvement - Fonction de masque de vie privée - 3GPP supporté - Audio in/out - PoE intégré - Conforme ONVIF - Inclus le logiciel D-ViewCam 3.2 complet et une version d'essai de 30 jours de D-ViewCam Professional 3.2
DCS-6113	Caméra IP Full HD PoE dôme fixe jour et nuit - Capteur CMOS mégapixel 1/2.7" - Lentille fixe 4 mm F1.5 - LED infrarouge 10m - Filtre anti-infrarouge amovible - Résolution Full HD 1920x1080 à 15fps, 720 à 30fps - H.264 temps réel, compression MPEG-4 et motion MJPEG - Détection de sabotage - Détection de mouvement - Fonction de masque de vie privée - 3GPP supporté - Audio in/out - PoE intégré - Conforme ONVIF - Inclus le logiciel D-ViewCam 3.2 complet et une version d'essai de 30 jours de D-ViewCam Professional 3.2
Caméra de	o survoillance IP à dâme motoricé intériour

Référence	Descriptif
DCS-6616	Caméra IP dôme motorisée Interieur PTZ capteur Sony Super HAD-II 1/4" WDR avec filtre anti-infrarouge amovible - Optique Auto Iris, 3.4~61.2mm, F1.4~F3.0 - Angle de Vue (h/v)60.8°~3,°/ - 0,01 Lux - Definition max de 720*576 - Zoom numérique x 12 et zoom optique x 12- Flux MJPEG et MPEG-4 - Masque vie privée 16 zones Inclus le logiciel D-ViewCam
Caméra d	e surveillance IP à dôme motorisé extérieur

Caméra IP dôme motorisée extérieur PTZ capteur Ex-view CCD 1/4" WDR avec filtre anti-infrarouge amovible - Optique Auto Iris, 3.4~61.2mm, F1.4~F3.0 - Angle de Vue (h/v)60.8°~3,6°/- -

	0,01 Lux - Définition max de 720*576 - Zoom numérique x 12 et zoom optique x 18 - Flux MJPEG et MPEG-4 - Masque vie privée 16 zones - Boîtier anti-vandalisme certifié IP66 ventilateur et chauffage intégrés - Inclus le logiciel D-ViewCam La caméra est livrée avec le support mural DCS-32-4. Pour une autre fixation (mur, plafond), Prévoir en option l'une des ref «DCS-32-8 disponible en accessoires.Pour une utilisation en extérieur, l'alimentation DCS-80-6 est obligatoire.
DCS-6818	Caméra IP dôme motorisée extérieur PTZ capteur Ex-view CCD 1/4" WDR avec filtre anti-infrarouge amovible - Optique Auto Iris, 3.4~61.2mm, F1.4~F3.0 - Angle de Vue (h/v)60.8°~1.8°/ - 0,01 Lux - Définition max de 720*576 - Zoom numérique x 12 et zoom optique x 36 - Flux MJPEG et MPEG-4 - Masque vie privée 16 zones - Boitier anti-vandalisme certifié IP66 ventilateur et chauffage intégrés - Inclus le logiciel D-ViewCam La caméra est livrée avec le support mural DCS-32-4. Pour une autre fixation (mur, plafond), Prévoir en option l'une des ref «DCS-32-8 disponible en accessoires. Pour une utilisation en extérieur, l'alimentation DCS-80-6 est obligatoire.
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Encodeurs vidéo

Référence	Descriptif
DVS-310-1	Encodeur Vidéo 1 canal H.264 et PoE. (1 port coaxial vidéo / 1 port RJ-45 Ethernet) prise en charge d'un système audio bidirectionnel - Slot SD card - Alarmes de détection de mouvement