

Point d'accès hybride contrôleur wifi

Les points d'accès (AP) wifi professionnels NWA-3160/3166 sont des AP hybrides capables de faire simultanément office de AP autonome et/ou de contrôleur wifi (peuvent gérer 24 autres points d'accès sans fil de manière centralisée*). Ils offrent donc une flexibilité totale aux petites et moyennes entreprises pour le déploiement de réseaux sans fil fiables et sécurisés.

- Modes de fonctionnement:
 - Point d'accès autonome: AP, WDS (Pont), WDS+AP, Répéteur
 - Contrôleur wifi: gestion centralisée pour 24 points d'accès sans fil*
- Utilisation: intérieur
- Wifi:
 - Bandes de fréquence: 2.4Ghz ou 5Ghz
 - Wifi 802.11a/b/g (54Mbits) ou 802.11a/b/g/n (300Mbits) selon le modèle
- 1 port LAN 10/100Mbits
- Sécurité wifi: WEP, WPA, WPA2
- Multiple SSID, VLAN
- Détection des AP Rogue (AP non autorisé)
- QoS (WMM)
- Alimentation 12V/1.5A ou PoE selon la norme 802.3af
- Températures de fonctionnement: de 0°C à 50°C



Fonctionnalités du mode Contrôleur Wifi

- Contrôleur centralisé pour raccorder 24 points d'accès au maximum
- Synchronise automatiquement les paramètres de sécurité sur tous les points d'accès contrôlés
- Sélection dynamique de canaux
- Répartition de charge
- Redondance du contrôleur (l'appareil back-up prend automatiquement la fonction du maître)

Attention: toutes ces fonctionnalités sont disponibles avec le firmware 3.7

1 point d'accès NWA-3xxx peut contrôler jusqu'à 24 points d'accès client NWA-3xxx*



* Compatible avec les points d'accès NWA-3160/3166/3500/3550

Réf.	Utilisation	Wifi	Double AP	Bandes de fréquences	Antennes	SSID	PoE	Conso.
ZYNWA3160	Intérieur	802.11a/b/g - 54Mbits	-	2.4Ghz ou 5Ghz	2 détachables (RP-SMA)	8	<input checked="" type="checkbox"/>	6.5W
ZYNWA3166	Intérieur	802.11a/b/g/n - 300Mbits	-	2.4Ghz ou 5Ghz	3 intégrées	8	<input checked="" type="checkbox"/>	7.4W
ZYNWAMOUNTKIT	Kit de montage faux-plafond pour NWA-3160/3165 et 8500							

Solutions Hot Spot

Idéal pour les solutions hotspot de petite taille dans les hôtels, cafés, écoles... Il suffit d'appuyer sur un bouton de l'imprimante pour générer et imprimer les tickets contenant le numéro de compte, le mot de passe et les horaires d'accès à Internet.

Version PACK: Cette version inclus en plus de la passerelle d'accès G-4100 un serveur de stockage NSL-100 garantissant la mise en conformité avec le décret du 24 mars 2006 relatif à la conservation des logs de connexion pour les réseaux WiFi hotspot.



Décret no. 2006-358 du 24 mars 2006 relatif à la conservation des données des communications électroniques

Art. R. 10-13. – I. – En application du II de l'article L. 34-1 les opérateurs de communications électroniques conservent pour les besoins de la recherche, de la constatation et de la poursuite des infractions pénales:

- Les informations permettant d'identifier l'utilisateur
- Les données relatives aux équipements terminaux de communication utilisés
- Les caractéristiques techniques ainsi que la date, l'heure et la durée de chaque communication
- Les données relatives aux services complémentaires demandés ou utilisés et leurs fournisseurs
- Les données permettant d'identifier le ou les destinataires de la communication

Référence	G-4100		N-4100		VSG-1200
Nombre d'utilisateurs max.	100		100 (option 200)		250
Points d'accès wifi	802.11b/g - 54Mbits		802.11b/g/n - 300Mbits		-
Interface LAN	4 x 10/100Mbits		4 x 10/100Mbits		1 x 10/100Mbits
Interface WAN	1 x 10/100Mbits		1 x 10/100Mbits		1 x 10/100Mbits
Imprimante ticket SP300E	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		En option (ZYSPE300-E)
Serveur d'archivage des logs	Version PACK		Version PACK		En option (ZYNSL100)
Personnalisation de la page d'accueil	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Gestion des comptes	Dynamique		Dynamique		Dynamique/Statique
Choix des sites accessibles	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Alimentation PoE (802.3af)	<input checked="" type="checkbox"/>		-		-
Référence	ZYG4100	ZYG4100PACK	ZYN4100	ZYN4100PACK	ZYVSG1200