

Point d'Accès Sans Fil N Extérieur 150 Mbps 1T1R - AP WiFi Alimenté par PoE 2.4GHz 802.11b/g/n

StarTech ID: AP150WN1X1OE



Le point d'accès extérieur sans fil AP150WN1X1OE permet de créer un réseau sans fil N à longue portée de 150 Mb/s à l'extérieur grâce à une connexion réseau filaire assurant une connectivité sans fil pour des appareils mobiles comme des smartphones, des tablettes et des ordinateurs portables.

Complet, ce point d'accès alimenté par PoE est livré avec un injecteur PoE pratique permettant de l'installer là où il n'existe pas de prise d'alimentation type. Le boîtier résistant aux intempéries permet une installation extérieure polyvalente, sur un poteau ou sur un mur.

Le PA comporte une antenne directionnelle interne 1T1R de 12 dBi avec sortie réglable en fonction de la zone de couverture souhaitée. Le point d'accès comprend également une connexion RP-SMA sur laquelle il est possible de fixer une antenne externe et un port LAN secondaire pour brancher un autre périphérique réseau câblé en cas de besoin.

Ce PA haute performance prend en charge des transferts de données sans fil pouvant atteindre 150 Mb/s sur la fréquence de 2,4 GHz. Il est compatible avec des périphériques 802.11b/g/n et prend en charge les options d'authentification WEP, WPA et WPA2. Le point d'accès sans fil comprend un utilitaire Web d'utilisation facile proposant plusieurs options de personnalisation, par exemple, des SSID multiples, des mises à niveau de micrologiciel à distance et un mode de système de distribution sans fil (WDS), capables de combiner plusieurs PA pour couvrir des zones plus étendues.

Bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Applications

- Créez un point d'accès extérieur sans fil N à partir d'une connexion filaire existante pour éliminer les zones mortes du réseau et connecter des appareils sans fil dans de vastes espaces ouverts
- Recourez au mode WDS (système de distribution sans fil) pour combiner de multiples points d'accès

Features

- Boîtier résistant aux intempéries à installer sur un poteau ou sur un mur
- Point d'accès alimenté par PoE avec injecteur PoE inclus
- Conforme à la norme IEEE 802.11n (sans fil N) avec une vitesse de transfert pouvant atteindre 150 Mb/s
- Rétrocompatible avec les réseaux WiFi IEEE 802.11b/g
- Prise en charge des authentifications sans fil WEP, WPA et WPA2
- Antenne interne 1T1R de 12 dBi avec sortie d'alimentation réglable
- Connecteur d'antenne RP-SMA externe en option
- Port LAN secondaire pour connecter un autre périphérique réseau
- Diffuse jusqu'à deux SSID sans fil
- Utilitaire de configuration intégré (basé sur Internet)

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Configuration d'antenne	1x1:1 (TxR:S)
ID du chipset	Realtek - RTL8196C
Interface	Sans-fil
Normes de l'industrie	IEEE 802.3, IEEE 802.3u IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Ports internes	1 - RP-SMA (Coax; Reverse Polarity SubMiniature A) Femelle
Ports internes	2 - RJ-45 Femelle
Bande passante	20/40 MHz
Caractéristiques de sécurité	Chiffrement des données WEP
Caractéristiques de sécurité	Chiffrement des données WPA
Caractéristiques de sécurité	TKIP/AES
Plage de fréquences	2.400 ~ 2.484 GHz
Protocoles pris en charge	CSMA/CA
Vitesse max. de transfert de données	150 Mb/s
Couleur	Blanc
Hauteur du produit	59 mm [2.3 in]
Largeur du produit	92 mm [3.6 in]
Longueur du produit	291 mm [11.5 in]
Poids du produit	340 g [12 oz]
Type de boîtier	Plastique
Indicateurs lumineux	1 - Alimentation
Indicateurs lumineux	1 - Liaison LAN/activité
Indicateurs lumineux	1 - Liaison/activité PoE
Indicateurs lumineux	1 - Liaison/activité sans fil
Adaptateur d'alimentation inclus	Oui
Center Tip Polarity	Positif
Courant d'entrée	0.3 A
Courant de sortie	1 A
Tension d'entrée	100 ~ 240 AC
Tension de sortie	12 DC
Type de prise	M
Humidité	Humidité relative de 10~90 %

Température de fonctionnement	0°C to 70°C (32°F to 122°F)
Température de stockage	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Configurations du système et du câblage	Prise électrique CA extérieure disponible
Configurations du système et du câblage	Câblage réseau Cat5 (ou supérieur) d'un injecteur PoE vers un PA sans fil, et d'un injecteur PoE vers un interrupteur ou routeur LAN (pas plus de 100 m au total)
Poids brut	690 g [24.4 oz]
Quantité par paquet	1
Inclus dans le paquet	1 - Point d'accès extérieur
Inclus dans le paquet	1 - Injecteur PoE
Inclus dans le paquet	1 - Attache tube en métal
Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur d'alimentation
Inclus dans le paquet	1 - Manuel d'instruction (sur CD)

Certifications, Reports and Compatibility