

## Zyxel NWA220AX-6E(NWA220AX-6E-EU0101F)

Zyxel NWA220AX-6E - Borne d'accès sans fil - Wi-Fi 6E - Wi-Fi 6 - 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz - géré par le Cloud



### Main Specifications

Description du produit	Zyxel NWA220AX-6E - borne d'accès sans fil - Wi-Fi 6 - géré par le Cloud
Type de périphérique	Borne d'accès sans fil
Format	Externe
Localisation	Europe
Protocole de liaison de données	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Bande de fréquence	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
Performances	Taux de données maximum (2,4 GHz): 575 Mbps   Taux de données maximum (5 GHz): 4800 Mbps   Taux de données maximum (6 GHz): 4800 Mbps
Accessoires inclus	Mounting screws, plaque de montage
Prise en charge de l'alimentation sous Ethernet (PoE)	PoE+
Alimentation	DC 12 V
Dimensions (LxPxH)	18 cm x 18 cm x 4.2 cm
Poids	650 g

### Extended Specification

#### Général

Type de périphérique	Borne d'accès sans fil
Largeur	18 cm
Profondeur	18 cm
Hauteur	4.2 cm
Poids	650 g
Localisation	Europe

#### Extension/connectivité

Interfaces	1 x 1/2,5 GBase-T (liaison montante, PoE+) - RJ-45   1 x 1000Base-T - RJ-45
------------	---

#### Divers

Accessoires inclus	Mounting screws, plaque de montage
Fiabilité MTBF	711,333 heure(s)

Normes de conformité	EN55022, EN55024, FCC Part 15 B, FCC Part 15 C, FCC Part 15 E, BSMI CNS 13438, EN 60601-1-2, BSMI CNS 14336-1, EN 301 489-1, LP0002, ETSI EN 300 328, EN 301 893, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, EN 301 489-17, IEEE 802.3bt, EN 62368, EN 303 687
----------------------	---

## Réseaux

Format	Externe
Technologie de connectivité	Sans fil
Protocole de liaison de données	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Protocole réseau / transport	IPv6
Protocole de gestion à distance	SNMP
Géré dans le cloud	Oui
Bande de fréquence	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
Performances	Taux de données maximum (2,4 GHz): 575 Mbps   Taux de données maximum (5 GHz): 4800 Mbps   Taux de données maximum (6 GHz): 4800 Mbps
Caractéristiques	Équilibrage de charge, prise en charge du réseau local (LAN) virtuel, filtrage par adresse MAC, prise en charge du Système de distribution sans fil (WDS), possibilité d'évolution vers de nouveaux micrologiciels, prise en charge du Wi-Fi Multimedia (WMM), Advanced Cellular Coexistence (ACC), administré sur le cloud, ZyXEL wireless optimizer (ZWO), technologie MU-MIMO, Unscheduled Automatic Power Save Delivery (U-APSD), direction de bande, Itinérance rapide, Dynamic Channel Selection (DCS), Utilitaire ZON, isolation L2, détection des points d'accès indésirables
Algorithme de chiffrement	WPA, WPA2, WPA2-PSK, WEP, WPA3, WPA3-Enterprise
Méthode d'authentification	RADIUS, protocole d'authentification extensible (EAP)
Normes de conformité	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.11ax

## Alimentation

Prise en charge de l'alimentation sous Ethernet (PoE)	PoE+
Périphérique d'alimentation	Adaptateur d'alimentation externe (non inclus)
Tension requise	DC 12 V
Consommation en fonctionnement	21 Watt

## Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	50 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 95 % (sans condensation)

## Antenne

Antenne	Interne
Niveau de gain	6 dBi

## Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée	19.7 cm
Profondeur emballée	19 cm
Hauteur emballée	6 cm
Poids emballé	780 g

## **What's in the box**

Zyxel NWA220AX-6E

Mounting screws, plaque de montage

\*TD SYNEX is not responsible for errors in the documentation of products.