

## POINT D'ACCÈS WI-FI

# Point d'accès Wi-Fi 6 plafonnier intérieur 802.11AX 2.4G&5.8G 3000M

Modèle AP306



## Aperçu général

Point d'accès Wi-Fi 6 plafonnier intérieur, 2.4G 574Mbps + 5.8G 2400Mbps, MTK double cœur, 128 utilisateurs, PoE Gigabit, antennes omnidirectionnelles, MESH et hotspot, avec WPA/WPA2/WPA3.

## Caractéristiques

- Point d'accès Wi-Fi 6 plafonnier intérieur 802.11AX 2.4G&5.8G 3000M
- Puce MTK à deux cœurs 1,3GHz, MT7981B, DDR3 2Gb, flash NOR 128Gb, jusqu'à 128 utilisateurs
- 2.4G interne 4,5 dBix2PCS, 5G interne 6dBi x3PCS, Omnidirectionnel
- Prend en charge le mode AP, le routage DHCP, jusqu'à 128 utilisateurs, le point d'accès Wi-Fi et la liaison de retour MESH
- 11AX 2,4GHz 574Mbps+5,8Ghz 2400Mbps
- 1× Port Gigabit/POE
- Prise en charge de 48V300mA /802.3af/at et 12VDC
- Gestion Web, mise à jour locale du micrologiciel ou mise à jour centralisée en ligne ; WPA/WPA2/WPA3 avec accès utilisateur mixte

## Spécifications

### Caractéristiques du matériel

|                                   |                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modèle                            | AP306                                                                                                                                                                                                         |
| Norme Wi-Fi                       | Wi-Fi 6<br>5,8 GHz IEEE 802.11ax/ac/n/a<br>2,4 GHz IEEE 802.11ax/n/b/gAt                                                                                                                                      |
| Vitesse sans fil                  | AX3000<br>5 GHz: 2400 Mbps (802.11ax, HE160)<br>2,4 GHz: 574 Mbps (802.11ax)                                                                                                                                  |
| Antenne                           | 5GHz 6 dBi, omnidirectionnelle<br>2,4 GHz 4,5 dBi, omnidirectionnelle                                                                                                                                         |
| PIRE maximale                     | 5 GHz 32 dBm<br>2,4 GHz 30,5 dBm<br><b>L'EIRP peut être limitée par la réglementation nationale</b>                                                                                                           |
| SOC                               | Processeur à deux cœurs de 1.3GHz, MT7981B                                                                                                                                                                    |
| RAM                               | 2Gb DDR3                                                                                                                                                                                                      |
| FLASH                             | Mémoire flash NOR 128Gb                                                                                                                                                                                       |
| Interface                         | 1× Port Gigabit/POE, 1 x DC                                                                                                                                                                                   |
| LEDs                              | SYS                                                                                                                                                                                                           |
| Dimensions générales              | 210 x 22,3 mm (avec un support de montage de 8 mm)                                                                                                                                                            |
| Environnement de travail          | Température de fonctionnement: -10°C à 45°C Température de stockage: -40°C à 70°C<br>Humidité de fonctionnement: 10% à 90%RH (pas de condensation)<br>Humidité de stockage: 5% à 90% HR (pas de condensation) |
| Niveau de protection              | 15KV ESD                                                                                                                                                                                                      |
| Consommation d'énergie            | ≤10W                                                                                                                                                                                                          |
| Méthode d'alimentation électrique | 48V300mA/802.3af/at, 12VDC                                                                                                                                                                                    |
| Accessoires d'emballage           | 1 AP<br>4. Vis de montage<br>1. Manuel de l'utilisateur<br>1. Carte de garantie                                                                                                                               |

### Spécifications du logiciel

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| Mode de travail | Point d'accès AP |
|-----------------|------------------|

### Acheminement DHCP

|                                                               |                    |
|---------------------------------------------------------------|--------------------|
| Nombre total d'utilisateurs connectés à l'ensemble du système | 128                |
| Méthode de mise en réseau                                     | Point d'accès WiFi |

### Liaison de collecte MESH

|                        |                                                                                 |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Approche de gestion    | Gestion par interface Web                                                       |
| Sécurité sans fil      | WPA, WPA2, WPA3 et les utilisateurs pré-RSNA accèdent de façon mixte au réseau. |
| Mise à jour du système | WEB Mise à niveau locale, gestion centralisée de la mise à niveau en ligne      |



## Nous contacter

Maxsol France

---

### Site web

<https://maxsol-tech.fr>

### WhatsApp

Discuter sur WhatsApp

### Courriel

[sales@maxsol-tech.com](mailto:sales@maxsol-tech.com)

### Zone desservie

France

Facebook

LinkedIn

WhatsApp