



WRE-8011E Version: 1

AC1200 Dual Band WiFi gamme extendeur, EU Power Plug

Le LevelOne WRE-8011E est un amplificateur de signal Wi-Fi double bande 802.11ac/n polyvalent et facile à déployer qui propose une excellente vitesse de traitement jusqu'à 1200Mbps sur les bandes passantes 2,4 et 5 Ghz combinées, ainsi qu'un haut niveau de sécurité. Idéal pour étendre un réseau WLAN à la maison ou au bureau, cet appareil est conçu pour un montage mural, faisant du WRE-8011E une bon choix pour étendre la portée du réseau WLAN dans un déploiement pratique et à profil compact.

Caractéristiques Principales

- Pour des signaux stables et une couverture élargie
- Partage votre réseau wi-fi jusqu'à 1200Mbps
- Permet des vitesses wi-fi jusqu'à 300Mbps (2.4GHz) / 867Mbps (5GHz)
- Compatible avec les standards wi-fi IEEE 802.11a/b/g/n/ac
- Dual-Band technologie réduit les interférences pour recevoir un signal fiable
- Connectivité sans fil simple, et sécurité par touche WPS
- Sécurité sans fil avec WPA/WPA2 et cryptage 64/128-bit WEP

Caractéristiques

Caractéristiques système

Normes et protocoles:

IEEE 802.3 10-BASE-T, Ethernet

IEEE 802.3u 100-BASE-TX, Fast Ethernet

IEEE 802.11e Wi-Fi Multimedia (WMM)

IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11AC Wireless Networking

Port:

1x 10/100Mbps Base-TX

Bouton/molette:

WPS Button

Reset Button

Indicateur:

Power, Wifi signal, WPS, LAN,

Entrée d'alimentation:

110-220VAC

**Température de fonctionnement (°C):**

Storage: -20 – 70°C

Operating: 0 – 40°C

Hygrométrie de fonctionnement:

Storage: 20 ~ 95%

Operating: 20 ~ 90%

Wireless**Mode d'opération:**

Repeater Mode, Bridge, AP

Cryptage:

WEP 64/128-bit Web share key encryption WPA, WPA2, 802.1x

WPA, WPA2-PSK TKIP/AES encryption, WPA-PSK 802.1x

Sensibilité de réception (dBm):

2.4GHz:

802.11n (20MHZ_MCS0): Range -85 dBm

802.11n (40MHZ_MCS0): Range (-82) dBm

802.11g 6Mbps: Range (-85) dBm

802.11g 54Mbps: Range (-68) dBm

802.11b 1Mbps: Range (-83) dBm

802.11b 11Mbps: Range (-76) dBm

5 GHz:

802.11a 6Mbps: Range (-85) dBm

802.11a 54Mbps: Range (-65) dBm

802.11n (20MHZ_MCS0): Range (-82) dBm

802.11n (40MHZ_MCS0): Range (-79) dBm

802.11ac (20MHZ_MCS0): Range (-82) dBm

802.11ac (40MHZ_MCS0): Range (-79) dBm

802.11ac (80MHZ_MCS0): Range (-76) dBm

Canal:

Ch.1 ~ 11 USA

Ch.1 ~ 13 EU

Ch.36~48

Ch. 52~ 165

EIRP(dBm):

(Controllable for different country regulations)

802.11ac: up to 15dBm ± 1dBm

802.11n: up to 17dBm ± 1dBm

802.11g: up to 20dBm ± 1dBm

802.11b: up to 20dBm ± 1dBm

Antenne:

2.4GHz : 2 x 3dBi Internal Antenna

5GHz: 2 x 4dBi Internal Antenna

Bande de fréquence:

2.4 ~ 2.4835 GHz

5.15 ~ 5.25 GHz

5.25 ~ 5.825 GHz

Taux de transfert des données:

802.11ac : 866Mbps

802.11n: 300 Mbps

802.11g: 54 Mbps

802.11b: 11 Mbps

Caractéristiques

Général:

VPN: PPTP, IPSec, L2TP Passthrough

Fonctions de gestion:

Web-Based GUI Configuration

Fonctionnalités QoS:

IEEE 802.11e Wi-Fi Multimedia (WMM)

Facilité d'utilisation:

Web-based GUI with Quick Installation Wizard

Web-based (HTTP) firmware upgrade

Performances

Nombre de clients:

20

Spécifications physiques

Dimensions (L x P x H mm):

105 x 62 x 78 mm

Poids (g):

0.11kg

Approbation et conformité

EMI/EMS:

CE

Schéma De Câblage



Informations Relatives À La Commande

WRE-8011E

Contenu De L'emballage

WRE-8011E

Guide d'installation rapide



No liability or responsibility for any errors or omissions in the content.
Specifications are subject to change without notice.
All mentioned brand names are registered trademarks and property of their owners.
Copyright © Digital Data Communications GmbH, Germany. All Rights Reserved.