

## Point d'accès sans fil AC double bande Linksys Cloud pour professionnels



Point d'accès sans fil double bande Linksys Cloud AC2600  
pour professionnels  
(LAPAC1200C)



Point d'accès sans fil double bande Linksys Cloud AC1750  
pour professionnels  
(LAPAC1750C)

### Principales caractéristiques

- Nouvelle technologie Wi-Fi 802.11ac avec prise en charge de la technologie double bande (2,4 GHz + 5 GHz) et vitesse de transfert des données pouvant atteindre 1 167 Mbit/s (LAPAC1200C) et 1 750 Mbit/s (LAPAC1750C)\*
- Accès à distance : contrôlez vos réseaux où que vous soyez et quand bon vous semble.
- Informations détaillées relatifs au réseau : statistiques sur l'activité et l'état du réseau en temps réel.
- Gestion centralisée : gérez plusieurs sites différents à partir d'un point de contrôle unique.
- Système extensible : étendez vos réseaux en ajoutant des milliers de points d'accès ou d'appareils.
- Déploiement rapide : déployez et configurez facilement et rapidement tous vos réseaux.
- Provision sans intervention : les points d'accès se connectent automatiquement en s'allumant.
- Power over Ethernet Plus (PoE+) intégré
- Ports Gigabit Ethernet
- Portail captif
- Accès Wi-Fi protégé, de qualité industrielle (WPA / WPA2) et chiffrement des données
- Niveaux de sécurité et de prévention avancés (mappage SSID vers VLAN, contrôle d'accès MAC, détection des points d'accès illicites)

**Les points d'accès sans fil AC double bande Linksys sont équipés de Cloud Manager, une plateforme de gestion Wi-Fi basée sur le cloud et spécialement conçue pour les environnements professionnels de petite taille en vue de permettre une réduction des coûts et une amélioration des performances.**

#### Cloud Manager

Intuitif et facile d'utilisation, le tableau de bord basé sur navigateur Web vous permet d'accéder à vos points d'accès à distance, d'obtenir en temps réel une vue d'ensemble centralisée du ou des réseaux que vous gérez et d'utiliser une authentification unique pour vous connecter à l'interface utilisateur.

#### Connectivité Wi-Fi de pointe

Les points d'accès utilisent la technologie AC sans fil de dernière génération pour assurer des vitesses Wi-Fi plus rapides et une productivité améliorée dans tout votre bureau. Les points d'accès sont équipés d'une double bande sans fil (2,4 GHz + 5 GHz) qui délivre des débits combinés pouvant atteindre 1 167 Mbit/s (LAPAC1200C) et 1 750 Mbit/s (LAPAC1750C)\*. La connexion sans fil est ainsi plus fiable et plus puissante.

#### Déploiement souple

La fonction de provision sans intervention permet un déploiement rapide et à distance des points d'accès Linksys.

#### Gestion centralisée

Cloud Manager consiste en une plateforme de gestion centralisée vous permettant de gérer plusieurs sites différents depuis la même interface.

#### Facilité d'utilisation

L'interface Web de Cloud Manager est accessible à partir d'une authentification unique et quel que soit votre emplacement du moment que vous avez un accès à Internet.

#### Portail captif

Grâce au portail captif, l'accès Wi-Fi invité est sécurisé et personnalisé. Il est également utilisé dans de nombreux points d'accès Wi-Fi pour contrôler l'accès sans fil à proximité.

#### Power over Ethernet intégré

Grâce à la compatibilité PoE+ 802.3at, le point d'accès Linksys fonctionne sans aucun adaptateur d'alimentation supplémentaire, ce qui facilite le choix de son emplacement.

#### Réseau sans fil avec sécurité renforcée

Votre réseau sans fil est protégé et sécurisé grâce aux fonctionnalités de sécurité professionnelles du point d'accès (WPA / WPA2, détection des points d'accès illicites, mappage SSID vers VLAN et bien plus encore).

## Caractéristiques techniques du matériel

Modèle	LAPAC1200C	LAPAC1750C
Normes	IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.3, 802.3u et 802.3at	IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.3, 802.3u et 802.3at
Fréquence	2,4 GHz et 5 GHz (simultanées)	2,4 GHz et 5 GHz (simultanées)
MIMO	2 x 2	3 x 3
Antenne interne	✓	✓
Alimentation en sortie RF	Amplificateur de forte puissance	Amplificateur de forte puissance
PoE	802.3af / 802.3at	802.3af / 802.3at
Montage mural / plafond	✓	✓
Gigabit Ethernet	✓	✓
Verrou de sécurité	Encoche de sécurité Kensington	Encoche de sécurité Kensington
Voyants LED	Un voyant système	Un voyant système
Adaptateur secteur	12 V / 1,5 A	12 V / 1,5 A
Bouton de réinitialisation matérielle	✓	✓
Bandes de fréquence et canaux de fonctionnement	LAPAC1200C-EU (Europe) : entre 2,412 GHz et 2,472 GHz : 15 canaux, entre 5,180 GHz et 5,240 GHz : 4 canaux	LAPAC1750C-EU (Europe) : entre 2,412 GHz et 2,472 GHz : 15 canaux, entre 5,180 GHz et 5,240 GHz : 4 canaux
Puissance de sortie (PIRE)	2,4 GHz : 18,91 dBm, 5 GHz : 21,84 dBm	2,4 GHz : 18,91 dBm, 5 GHz : 21,95 dBm
Gain de l'antenne en dBi	1,7 dBi @ 2,4 G, 1,9 dBi @ 5 G	1,7 dBi @ 2,4 G, 1,9 dBi @ 5 G
Type d'antenne	PIFA	PIFA
Sensibilité du récepteur	802.11b @ 11 Mbit/s : -85 dBm, 802.11a/g @ 54 Mbit/s : -70 dBm, 802.11n à HT20 MCS7/15 : -65 dBm, 802.11a/g @ HT40 MCS7/15 : -62 dBm, 802.11a/g @ VHT MCS9 : -51 dBm	802.11b @ 11 Mbit/s : -85 dBm, 802.11a/g @ 54 Mbit/s : -70 dBm, 802.11n à HT20 MCS7/15 : -65 dBm, 802.11a/g @ HT40 MCS7/15 : -62 dBm, 802.11a/g @ VHT MCS9 : -51 dBm
Dimensions (L x l x h)	243,08 x 236,98 x 43,69 mm (9,57 x 9,33 x 1,72 pouces)	243,08 x 236,98 x 43,69 mm (9,57 x 9,33 x 1,72 pouces)
Poids	508 g (1,12 lb)	508 g (1,12 lb)
Consommation maximale	13 W	15 W
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
Températures de stockage	-20 °C à 70 °C (-4 °F à 158 °F)	-20 °C à 70 °C (-4 °F à 158 °F)
Humidité en fonctionnement	10 % à 85 %, sans condensation	10 % à 85 %, sans condensation
Humidité de stockage	10 % à 90 %, sans condensation	10 % à 90 %, sans condensation
Certification réglementaire	FCC Classe B, CE Classe B, IC Classe B	FCC Classe B, CE Classe B
Période de garantie	Garantie à vie limitée (pour la plupart des pays)**	Garantie à vie limitée (pour la plupart des pays)**

## Caractéristiques techniques du logiciel

Modèle	LAPAC1200C	LAPAC1750C
Nombre de SSID	16	16
Prise en charge des réseaux locaux (VLAN)	✓	✓
Nombre de VLAN	17	17
Mappage SSID vers VLAN	✓	✓
Gestion centralisée	✓	✓
Sélection dynamique du canal	✓	✓
Portail captif	✓	✓
WPA, WPA2	✓	✓
Contrôle d'accès basé sur MAC	✓	✓
Détection des points d'accès illicites	✓	✓
Isolation des canaux	✓	✓
Limite de débit	✓	✓
Band Steering	✓	✓
Utilisation de la bande passante	✓	✓
Prise en charge d'image double	✓	✓
Interface de gestion	Nuage	Nuage
Notification d'événement	Journal distant Syslog, alertes e-mail	Journal distant Syslog, alertes e-mail
Diagnostics du réseau	Ping	Ping

\* Ces spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Un compte haut débit actif, souscrit par le client auprès d'un fournisseur d'accès à Internet, est requis pour connecter non seulement ce produit, mais aussi d'autres dispositifs. Certains périphériques peuvent nécessiter des adaptateurs sans fil supplémentaires ou un câble Ethernet pour être connectés. Les performances maximales sont conformes à la norme IEEE 802.11. Les performances réelles peuvent varier et être inférieures, notamment en termes de capacité du réseau sans fil, de débit de données, de vitesse, de portée de signal et de couverture Wi-Fi. Les performances résultent de plusieurs facteurs et conditions, tels que les matériaux de construction, le volume du trafic réseau, les produits sans fil utilisés et les interférences. Pour fournir les meilleures performances possibles, le routeur doit être utilisé avec des dispositifs sans fil compatibles AC1200 et AC1750. Le débit de transmission standard — LAPAC1200C : 866 Mbit/s (sur la bande de 5 GHz), 300 Mbit/s (sur la bande de 2,4 GHz) et LAPAC1750C : 1 300 Mbit/s (sur la bande de 5 GHz), 450 Mbit/s (sur la bande de 2,4 GHz) — est le débit de données physique. Le débit réel peut être inférieur et varier en fonction des performances des produits sans fil utilisés et de facteurs externes. La mise à jour du logiciel ou du microprogramme peut être requise. Elle est disponible sur le site [Linksys.com/support](http://Linksys.com/support).

\*\* La garantie à vie limitée s'applique dans tous les pays, à l'exception des pays suivants :  
France, Allemagne et Espagne – Garantie 5 ans  
Australie et Nouvelle Zélande – Garantie 2 ans

## Plus d'informations sur [Linksys.com/business](http://Linksys.com/business)

© 2018 Belkin International, Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés. Linksys, Performance Perfected et de nombreux autres noms et logos de produit sont des marques commerciales du groupe de sociétés Belkin.

Les marques tierces mentionnées ici appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Wi-Fi est une marque commerciale ou une marque déposée de la Wi-Fi Alliance.