

MAX-STREAM™

ROUTEUR GIGABIT MU-MIMO AC1900



NOUVELLE TECHNOLOGIE Wi-Fi AC

Regardez des films ou vidéos sur votre TV 4K, jouez en ligne et profitez d'un haut débit Wi-Fi sur plusieurs appareils, simultanément et à la même vitesse. Doté d'un processeur double cœur 1,4 GHz capable de délivrer des débits de connexion jusqu'à 1,9 Gbit/s, le AC1900 est équipé de la toute dernière technologie AC qui permet de diriger trois flux de données simultanément vers les appareils connectés au réseau Wi-Fi, et ce, sans aucun ralentissement ou mise en mémoire tampon.* Le logiciel Linksys Smart Wi-Fi vous permet de configurer facilement votre routeur. Vous pouvez aussi contrôler et gérer à distance votre réseau Wi-Fi où que vous soyez et quand bon vous semble.

Avantages et principales fonctionnalités

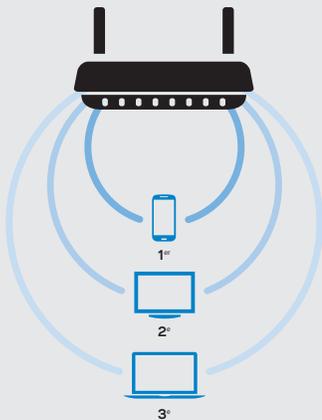
- **Nouvelle technologie AC :**
La technologie multi-utilisateur MIMO permet à plusieurs utilisateurs d'accéder à plusieurs appareils connectés à votre réseau, et ce, sans aucun ralentissement ou mise en mémoire tampon.
- **Double bande (5 GHz + 2,4 GHz) :**
Deux bandes Wi-Fi dédiées indépendantes qui délivrent des débits combinés pouvant atteindre 1,9 Gbit/s.*
- **Connectivité avancée :**
Ce routeur est doté d'un port USB 3.0 pour vous permettre de connecter des dispositifs de stockage externes ou des imprimantes sur votre réseau à des débits 10 fois supérieurs à ceux de l'USB 2.0. Vous pouvez aussi connecter d'autres appareils tels que des imprimantes et clés USB, grâce au port USB 2.0.
- **Processeur double cœur :**
Processeur double cœur 1,4 GHz pour des vitesses de transfert de données fulgurantes.
- **3 x 3 AC :**
Trois flux de données simultanés pour des performances optimisées.
- **Technologie de formation de faisceaux :**
Cette technologie permet de concentrer le signal Wi-Fi sur chacun des appareils connectés à votre réseau.
- **3 antennes réglables :**
Les antennes réglables permettent d'optimiser les performances du routeur.
- **Appli Smart Wi-Fi :**
Accédez et contrôlez votre réseau domestique où que vous soyez. La Carte du réseau fournit une vue d'ensemble de votre réseau vous permettant ainsi de voir tous les périphériques connectés, l'état de la connexion et la force du signal Wi-Fi.

ROUTEURS TRADITIONNELS

Technologie Utilisateur unique MIMO

2007 | N

Wi-Fi disponible pour un seul appareil à la fois.



ROUTEURS MAX-STREAM

Nouvelle technologie Multi-utilisateur MIMO

AUJOURD'HUI | NOUVELLE TECHNOLOGIE AC

Wi-Fi disponible pour plusieurs appareils à la fois, sans déperdition de vitesse.

VS



CONTENU DE L'EMBALLAGE

- Routeur Gigabit MU-MIMO AC1900 de Linksys, modèle EA7500
- Guide de démarrage rapide
- 3 antennes
- Câble Ethernet
- Adaptateur secteur
- CD-ROM avec documentation

PROCESSEUR ARM DOUBLE CŒUR 1,4 GHZ

CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE

- Pour la configuration du routeur et du compte Linksys Smart Wi-Fi : dernières versions de Google Chrome™, Firefox®, Safari® (pour Mac® ou iPad®), Microsoft Edge ou Internet Explorer® version 8 ou ultérieure
- Pour le partage d'imprimante et les manuels d'utilisation : PC : ordinateur compatible Wi-Fi avec lecteur CD ou DVD, fonctionnant sous Windows® XP SP3, Windows Vista® SP1 ou version ultérieure, Windows 7, Windows 8 ou Windows 10
Mac : ordinateur compatible Wi-Fi avec lecteur CD ou DVD, exécutant Mac® OS X Leopard 10.5.8 ou version ultérieure, Snow Leopard 10.6.1 ou Yosemite 10.10
- La documentation est également disponible en ligne à l'adresse suivante : www.linksys.com/support

SPÉCIFICATIONS

Normes réseau avec débit de liaison

- IEEE 802.11ac (jusqu'à 1 300 Mbit/s pour la bande 5 GHz*)
- IEEE 802.11n (jusqu'à 600 Mbit/s pour les bandes 2,4 GHz et 5 GHz*)
- IEEE 802.11g (jusqu'à 54 Mbit/s*)
- IEEE 802.11a (jusqu'à 54 Mbit/s*)
- IEEE 802.11b (jusqu'à 11 Mbit/s*)

SPECTRE DE FONCTIONNEMENT SANS FIL

Double bande 2,4 GHz et 5 GHz simultanée

CHIFFREMENT SANS FIL

WEP 64/128 bits
WPA2 personnel
WPA2 entreprise
WPA2/WPA personnel mixte
WPA2/WPA entreprise mixte

PRISE EN CHARGE VPN

Intercommunication PPTP
Intercommunication IPSec
Intercommunication L2TP

SPÉCIFICATIONS MULTIMÉDIA

Serveur multimédia DLNA

MÉMOIRE

Flash 128 Mo, DDR 256 Mo

VOYANTS LED

Alimentation, Internet, Ethernet (1-4),
Wi-Fi Protected Setup, Sans fil

FRÉQUENCES DE FONCTIONNEMENT

2 412 - 2 472 MHz & 5 180 - 5 240 MHz

PUISSANCE DE SORTIE (PIRE) : 2,4 GHz :

19,90 dBm, 5 GHz : 22,84

TYPE D'ANTENNE : Dipôle

GAIN DE L'ANTENNE : 2,4 GHz : 5,08,

5 GHz : 4,86

SYSTÈMES DE FICHIERS PRIS EN CHARGE

FAT, NTFS et HFS+

ADAPTEUR SECTEUR

12 V / 3,5 A

PORTS

1 port Gigabit Internet
4 ports Gigabit Ethernet
1 port USB 3.0
1 port USB 2.0
Alimentation

Poids du produit (kg) : 0,93
Profondeur du produit (cm) : 25,48
Largeur du produit (cm) : 14,42
Hauteur du produit (cm) : 5,56
Poids de l'unité (kg) : 1,42
Profondeur de l'unité (cm) : 35,66
Largeur de l'unité (cm) : 7,72
Hauteur de l'unité (cm) : 25,27
Quantité par carton (*PL) : 4
Poids du carton (*PL) : 3,14
Longueur du carton (cm) (*PL) : 35,66
Largeur du carton (cm) (*PL) : 17,35
Hauteur du carton (cm) (*PL) : 26,75



Ces spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Les performances réelles peuvent varier et être inférieures, notamment la capacité du réseau sans fil, le débit de données, la portée et la couverture. Les performances dépendent de plusieurs facteurs et variables, à savoir les produits utilisés, les interférences et autres conditions adverses. Un compte haut débit actif, souscrit par le client auprès d'un fournisseur d'accès à Internet, est requis pour connecter non seulement ce routeur, mais aussi d'autres ordinateurs et périphériques. Certains périphériques nécessitent parfois des adaptateurs sans fil supplémentaires ou un câble Ethernet pour être connectés à ce routeur. Les performances maximales sont conformes à la norme IEEE 802.11. Un adaptateur 802.11ac peut être requis pour atteindre les débits de données de la norme réseau 11ac. Pour délivrer les meilleures performances, le routeur doit être utilisé avec un dispositif sans fil compatible AC1300.

*Le débit de transmission standard (600 Mbit/s ou 1300 Mbit/s pour la bande 5 GHz), 600 Mbit/s pour la bande 2,4 GHz, 54 Mbit/s et 11 Mbit/s est le débit de données physique. Le débit réel peut être inférieur et varier en fonction des performances des dispositifs sans fil utilisés et des facteurs externes.

Description	Référence	Type de fiche secteur	Code barres	
ROUTEUR GIGABIT MU-MIMO MAX-STREAM AC1900	EA7500-UK	RU (BS1363)	745883704323	
	Référence	Type de fiche secteur	Code barres	EAN
	EA7500-EU	Europe (CEE 7/16)	745883704309	4260184666218
	Référence	Type de fiche secteur	Code barres	EAN
	EA7500-ME	BS1363	745883704316	4260184666225

linksys.com

© 2016 Belkin International, Inc. et/ou ses filiales. Tous droits réservés.
Tupolevlaan 1, 1119 NW Schiphol-Rijk, Pays-Bas
Pays-Bas
Fabriqué en Chine

Belkin, Linksys, Max-Stream et de nombreux autres noms et logos de produit sont des marques commerciales du groupe de sociétés Belkin. Les marques de tiers mentionnées ici appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Windows, Windows Vista, Internet Explorer et le logo Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis ou dans d'autres pays. iPad, Mac, Mac OS, Safari et le logo Mac sont des marques d'Apple Inc, enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays. L'App Store est une marque de service d'Apple Inc. Google Chrome et le logo « Google Play » sont des marques commerciales de Google Inc. Wi-Fi et Wi-Fi Protected Setup sont également des marques commerciales ou des marques déposées de la Wi-Fi Alliance. Le logo Wi-Fi CERTIFIED et la marque Wi-Fi Protected Setup sont des marques commerciales ou des marques déposées de la Wi-Fi Alliance. 16PB001