

Aruba 501 Wireless Client Bridge (J9835A)



Nouveautés

- Relie jusqu'à 15 périphériques Ethernet ou un périphérique de la gamme RS232 à un réseau sans fil à des vitesses de l'ordre du gigabit.
- Intègre une double bande 802.11AC MIMO pouvant atteindre jusqu'à 1,3 Gb/s.
- Prise en charge des réseaux IEEE 802.11b/g/n et 802.11a/b/g/n/ac.
- Roaming rapide entre les points d'accès.
- Garantie à vie limitée.

Vue d'ensemble

La gamme HPE 501 Wireless Client Bridge étend la durée de vie d'anciens périphériques en reliant des clients Ethernet au WLAN, ce qui étend l'accès WLAN à un éventail de protocoles. Les caisses enregistreuses électroniques, le matériel médical et de fabrication et les autres périphériques peuvent être déployés dans n'importe quel endroit disposant d'un signal WLAN, d'où des économies de temps et de coûts nécessaires à l'installation de câbles Ethernet pour un accès au réseau. La passerelle HPE 501 Wireless Client s'intègre dans le système de mobilité HPE et est compatible avec n'importe quelle infrastructure réseau WLAN IEEE 802.11b/g/n ou 802.11a/b/g/n/ac de Hewlett Packard Enterprise ou d'autres fournisseurs.

Caractéristiques

Connectivité sans fil haut débit pour périphériques filaires

La gamme HPE 501 Wireless Client Bridge relie jusqu'à 15 périphériques Ethernet ou un périphérique série RS 232 au réseau WLAN, ce qui étend l'accès sans fil pour les systèmes existants.

Offre une connectivité sans fil haut débit avec une double radio bande interne de 802.11a/b/g/n pour la transmission et la réception sans fil des données jusqu'à 1,3 Gbits/s.

Permet à un périphérique de terminal asynchrone RS-232 de communiquer avec les stations compatibles sur le réseau, avec un convertisseur TCP/IP série intégré.

Améliore les zones de couverture sans fil et de réception avec des antennes MIMO extérieures en option.

Protection des investissements et coûts réduits

La gamme HPE 501 Wireless Client Bridge étend au moindre coût la connectivité filaire jusqu'aux emplacements de câbles difficiles à connecter en reliant plusieurs segments de réseau local via un point d'accès.

Il améliore les performances des anciens périphériques sans fil tels que le matériel médical sans fil.

La gamme est compatible avec une infrastructure réseau WLAN IEEE 802.11b/g/n ou 802.11a/b/g/n/ac proposée par Hewlett Packard Enterprise et d'autres fournisseurs.

Offre une garantie limitée à vie.

Sécurité optimale

La gamme HPE 501 Wireless Client Bridge protège le réseau contre les intrusions avec une sécurité par couche de niveau professionnel, y compris la prise en charge 802.1X.

Fournit l'intégrité des données du trafic sans fil avec une accélération du chiffrement matériel offrant de hautes performances avec sécurité WPA2 et Advanced Encryption Standard (AES).

Caractéristiques techniques Aruba 501 Wireless Client Bridge

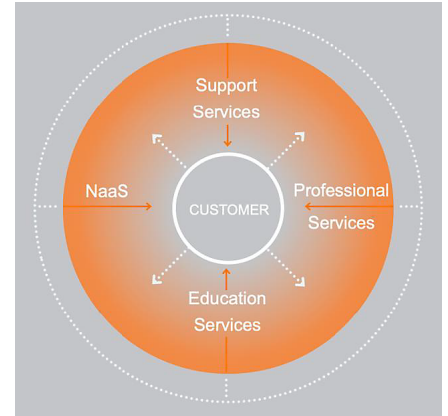
Product Number	J9835A
Différenciateur	La passerelle client HPE 501 relie un segment LAN Ethernet, prenant en charge jusqu'à 15 périphériques, une large gamme de protocoles sur WLAN 802.11 b/g/n ou 802.11a/n/ac fournissant l'authentification 802.1X PEAP et jusqu'à la sécurité WPA2 sans mettre à niveau les clients.
Tension d'entrée	Alimentation PoE
Ports	(1) port RJ-45 10/100/1000 à détection automatique (1) port console série RS-232C
Consommation électrique	9 W (maximum)
Dimensions du produit (mesure métrique)	13,97 x 3,3 x 12,7 cm
Poids	0,91 kg
Plage d'humidité de fonctionnement	5 - 95 % (sans condensation)

Pour plus d'informations techniques, les modèles disponibles et les options, veuillez vous référer aux [QuickSpecs](#)

Aruba Global Services

Aruba Global Services simplifie et accélère le cycle de vie de la technologie de réseau, permettant ainsi à votre réseau d'évoluer avec une meilleure prévisibilité et une meilleure rentabilité. Que vous exploitiez votre propre réseau et que vous deviez améliorer votre efficacité IT, ou que vous souhaitiez vous décharger d'une partie du fardeau, nous disposons des services dont vous avez besoin pour atteindre vos objectifs.

Pour en savoir plus sur ce qu'Aruba Global Services a à offrir, consultez arubanetworks.com/services/



Services d'assistance d'Aruba

Les services d'assistance réduisent la complexité et augmentent la productivité de votre équipe, vous garantissant de suivre le rythme des progrès technologiques et des versions de logiciels, et d'obtenir l'assistance nécessaire pour faire fonctionner votre réseau. L'accès aux services premium signifie que vous obtenez l'assistance adéquate au bon moment.

Services professionnels d'Aruba

Grâce à un capital intellectuel étendu et des outils spécialement conçus, notre équipe vous offre une gamme de services professionnels standard et personnalisés conçus pour accélérer votre valeur de la technologie Aruba.

Les services QuickStart

comprennent:

- La planification, l'audit et l'évaluation
- Les opérations intelligentes
- L'examen et la conception de l'architecture

Les services Proactive Engineering

comprennent:

- La gestion de l'expérience client
- Le déploiement, la migration et le transfert de connaissances
- L'optimisation du réseau


Nos [services de formation](#) permettent à votre équipe de se mettre rapidement à jour.

Réseau Aruba as-a-Service (NaaS)

Notre solution NaaS, les services de connectivité gérés d'Aruba, partie intégrante de la gamme de services HPE GreenLake, simplifie les opérations réseau, accélère la gestion des équipements et augmente la valeur de votre réseau Aruba. Si vous avez besoin de conseils d'experts et d'opérations basées sur l'automatisation pour votre équipe, veuillez explorer l'approche NaaS d'Aruba [ici](#).

Faites le bon achat.
Contactez nos spécialistes.

[Trouver un partenaire](#)

 **Dialoguer en ligne**

 **Appeler maintenant**

 **Acheter maintenant**

 **Partagez maintenant**

 **Mises à jour**

© Copyright 2023 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services Hewlett Packard Enterprise sont stipulées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration contenue dans ce document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. Hewlett Packard Enterprise décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions de nature technique ou rédactionnelle dans le présent document.

Pièces et équipements: HPE fournira les pièces de rechange et le matériel nécessaires à l'entretien des équipements couverts.

Les pièces et les composants dont la durée de vie prise en charge maximale et/ou les limites d'utilisation maximale sont atteintes, conformément à ce qui est indiqué dans le manuel d'utilisation du fabricant, dans la fiche de présentation des caractéristiques techniques ou dans la fiche de description technique, ne seront pas fournis, réparés ou remplacés.

L'image peut être différente du produit réel
PSN6372587CAFR, juin, 2023.