

HPE Aruba Networking User Experience Insight

HPE Aruba Networking UXI Agent Zebra Cloud 3-year Subscription SaaS (S3M65AAS)



Nouveautés

- Capteur UXI Wi-Fi 7 : prise en charge de la norme 802.11be (Wi-Fi 7). Ces capteurs combinent des radios client tribandes avec des interfaces Ethernet Gigabit pour offrir une surveillance robuste des performances filaires et sans fil.
- Abonnements SaaS : Les références fournies as-a-service offrent de nouvelles fonctionnalités de licence pour optimiser la valeur et offrir une plus grande flexibilité sur les modèles

Vue d'ensemble

HPE Aruba Networking UXI est une solution de surveillance de l'expérience utilisateur numérique qui évalue l'intégrité du réseau, les performances des applications et résout les incidents affectant quotidiennement l'expérience utilisateur. Cette solution offre une observabilité 24h/24 et 7j/7, sur les performances réseau et des applications depuis l'edge, et permet aux entreprises d'avoir recours à une solution d'assurance réseau intelligente pour mieux comprendre l'intégrité de leur réseau et les performances dans leurs applications. Elle permet également d'atténuer les problèmes de connectivité avant qu'ils n'affectent les utilisateurs finaux et n'impactent la productivité dans leurs locaux.

de consommation et de paiement. Elles contribuent ainsi à maximiser les budgets informatiques et à rationaliser les opérations.

- Agent UXI : compatible avec Windows®, Mac® et Android™, l'agent exécute des tests synthétiques pour surveiller les performances du réseau et des applications, et fournit des données sur l'état des appareils.
- Analyse du chemin : Fournit un plan de bout en bout du flux de données sur le réseau mondial, qui aide l'équipe informatique à identifier les causes et les emplacements des problèmes affectant l'expérience numérique de l'utilisateur final.
- Détection des incidents pilotée par l'IA : Allège la gestion des alertes et accélère le délai moyen d'identification en regroupant les problèmes courants observés à travers le réseau.
- Destination push des données : Permet aux équipes IT d'exporter les données de performance réseau et des applications capturées par HPE Aruba Networking UXI vers leur plateforme de données pour effectuer des analyses plus poussées et prendre des décisions informées.

Idéal pour les campus et les filiales, HPE Aruba Networking UXI comprend des capteurs matériels, des agents et un tableau de bord hébergé dans le cloud. Les capteurs sont positionnés à proximité des utilisateurs finaux, et des agents sont installés sur leurs appareils ; ces capteurs et agents réalisent des tests synthétiques pour offrir une analyse détaillée des données riches à travers les réseaux, les applications et les appareils des utilisateurs.

Caractéristiques

Observabilité proactive des performances réseau et des applications avec l'UXI compatible avec tous les fournisseurs

Observabilité proactive avec analyse de chemin : obtenez une vue de bout en bout du trafic sortant sur le réseau mondial et identifiez l'origine et l'emplacement du problème affectant l'expérience numérique des utilisateurs finaux.

Surveillance du Wi-Fi 7 : valide le déploiement du réseau Wi-Fi 7 avec le tout premier capteur matériel Wi-Fi 7 du secteur avec fonctionnalité cellulaire.

Surveillance instantanée de l'intégrité du réseau : comprenez en un seul coup d'œil le fonctionnement de votre réseau de campus ou de filiale pour les utilisateurs finaux grâce au tableau de bord HPE Aruba Networking UXI, et contrôlez le respect des SLA et des XLA.

Triage automatique : détectez les problèmes intermittents à mesure qu'ils apparaissent et identifiez leur origine pour les résoudre rapidement. Les équipes IT peuvent télécharger le fichier PCAP pour une analyse détaillée ou afficher les derniers 30 jours pour valider les modifications du réseau.

Destination push des données : créez un tableau de bord client en transmettant les résultats des tests et les données collectées par UXI vers une destination sous votre gestion. Les options actuelles incluent AWS S3, Google® BigQuery™, Elasticsearch®, Splunk® (bêta), BigPanda® (bêta), ou la configuration d'un point de terminaison HTTP générique.

Surveillance 24h/24, 7j/7 avec des capteurs physiques dédiés

Réalisez jusqu'à 20 000 tests par jour : le capteur HPE Aruba Networking UXI exécute des tests sur quatre réseaux et l'ensemble des applications d'entreprise et web configurées, avec une cadence de 20 000 tests par jour, afin d'éliminer toute incertitude.

Connexion mobile de secours : la connexion mobile entièrement gérée fournit une connectivité au capteur UXI lorsqu'il ne peut pas se connecter au Wi-Fi, ne peut pas s'authentifier, ou lorsque la liaison Wi-Fi est en panne.

Alimentation de secours : un réseau de supercondensateurs assure au capteur UXI une alimentation de secours, permettant de signaler tout problème d'alimentation, de maintenir la connectivité du réseau et de passer facilement en mode veille.

Test des applications Web : teste le parcours utilisateur sur différentes applications Web en enregistrant un workflow utilisateur à l'aide de Selenium™ et en le téléchargeant sur le tableau de bord UXI à des fins de tests.

Surveillance approfondie de l'expérience numérique avec l'agent UXI

Effectuez des tests synthétiques depuis des appareils Windows®, Mac® et Android™ : l'agent UXI offre aux équipes IT une visibilité exceptionnelle sur l'expérience numérique des utilisateurs finaux en fournissant des analyses détaillées sur les performances réseau, des applications et des appareils.

Analyse des appareils : l'agent UXI approfondit l'analyse des performances des appareils en fournissant des détails tels que le PID, le numéro de série, le niveau de la batterie, l'état, la température, l'adresse IP et l'emplacement, afin d'aider les équipes IT à résoudre rapidement les incidents.

Portail libre-service pour les utilisateurs finaux : s'il est installé sur les PC portables, l'agent fournit un aperçu des performances pour les utilisateurs finaux avec l'intégrité du réseau et les applications testées, ainsi que les informations fréquemment demandées par les équipes IT sur les appareils et le réseau, comme le système d'exploitation, le FAI, le mode PHY, l'indice MSC.

Résolvez rapidement vos tickets d'assistance pour les problèmes réseau sur les appareils Zebra

Effectuez des tests synthétiques depuis des appareils Zebra® : déployé sur des appareils mobiles Zebra, l'agent exécute en permanence des tests synthétiques pour surveiller le réseau et les différentes applications configurées. Lorsqu'il détecte un problème, il passe en mode de triage automatique pour en identifier la cause profonde.

Analyse de l'itinérance et de la voix : fournit une analyse supplémentaire de la qualité des appels VoIP et des performances d'itinérance. Avec la fonction 802.11mc, l'agent détecte l'emplacement exact (sur un plan d'étage) des appareils Zebra affectés par des problèmes réseau ou applicatifs.

Caractéristiques techniques		HPE Aruba Networking UXI Agent Zebra Cloud 3-year Subscription SaaS
Product Number	S3M65AAS	
Antenne Wi-Fi	802.11a/b/g/n/ac 2,4 GHz et 5 GHz avec deux flux spatiaux ; Radio Bluetooth basse consommation (BLE5.0)	
Ports	10/100/1000BASE-T, RJ-45	
Communications de données	Marquage CE ; Directive RED (2014/53/UE) ; Directive CEM (2014/30/UE)	
Garantie	Garantie de remplacement 1 an avec expédition sous 10 jours. Voir la période de garantie. Remarques : Support logiciel inclus Assistance matérielle via HPE Aruba Networking Foundational Care	
Durée (Terme)	3 ans	
Type de licence	Abonnement à l'avance	
Tension d'entrée	PoE (Power over Ethernet) 802.3af	
Conditions préalables	Pour abonnement cloud : les clients ont besoin de capteurs matériels. Pour l'agent UXI : les clients ont besoin d'appareils compatibles (Android, Windows, Mac et Zebra). Pour l'abonnement LTE : les clients ont besoin de capteurs UXI compatibles LTE.	
Connectivité, standard	Gigabit Ethernet 10/100/1,000	
Montage	Le placement idéal sur un montage mural, un pilier, et plus encore, est à ± 1,5 mètre du sol ; Chaque capteur comprend un support, avec une vis de réglage en étoile et une fente de verrouillage Kensington ; Pieds en caoutchouc antidérapants pour placer les capteurs sur une surface plane ; Kit de montage en T en option	
Consommation électrique	12 W	
Plates-formes prises en charge	Les capteurs matériels UXI sont indépendants des fournisseurs. Les agents prennent en charge : Appareils Android, Windows, Mac, et Zebra	

Services HPE Aruba Networking

Ainsi services HPE Aruba Networkingsimplifient et accélèrent 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 informatique, 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 les offres HPE Services - Aruba Networking, consultez la page : hpe.com/edge/services

Services d'assistance

Avec notre portefeuille de support, vous disposez non seulement des éléments essentiels, mais également de fonctionnalités proactives et préventives pour améliorer la productivité de votre équipe et tirer le meilleur parti de votre réseau. Nous assurons à nos clients une résolution plus rapide des problèmes, une simplification des opérations et une meilleure efficacité, ainsi qu'une réduction des problèmes liés aux réseaux.

Services professionnels

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 optimiser l'exploitation de la technologie HPE Aruba Networking.

Les services reposant sur des projets comprennent:

- La planification, l'audit et l'évaluation
- L'examen et la conception de l'architecture
- Le déploiement, la migration et le transfert de connaissances

Les services d'abonnement annuel comprennent:

- L'optimisation du réseau
- Les opérations intelligentes
- La gestion de l'expérience client

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

HPE GreenLake pour Networking

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

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

Visiter [HPE.com](#)

[Dialoguer en ligne](#)

© Copyright 2026 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.

Amazon Web Services, AWS et Amazon S3 sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Android est une marque commerciale de Google LLC. BigPanda est une marque déposée de BigPanda, Inc. BigQuery est une marque déposée de Google LLC. Le nom « Bluetooth » est une marque commerciale appartenant à son propriétaire, et qui est utilisée sous licence par Hewlett Packard Enterprise. Elasticsearch est une marque déposée d'Elasticsearch BV, enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays. Google et le logo Google sont des marques déposées de Google LLC. Mac et macOS sont des marques déposées d'Apple Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis. Splunk est une marque déposée de Splunk Inc. ZEBRA et la tête de zèbre stylisée sont des marques déposées de Zebra Technologies Corp., dans de nombreuses juridictions à travers le monde. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

L'image peut être différente du produit réel.

[PSN1014807613CHFR](#), mai, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](#)

