



# Passez dans la classe supérieure avec un réseau flexible

Avec l'évolution des technologies, les établissements d'enseignement sont confrontés à de nombreux défis en matière de réseau.

Vos étudiants et vos enseignants sont-ils satisfaits de la connectivité dont ils bénéficient ? Votre réseau peut-il gérer l'essor des outils d'apprentissage en ligne, du multimédia et des applications d'IA générative ? Est-il protégé en cas de cybermenaces ? En outre, comment garantir une connectivité fiable sur de vastes campus ?

La résolution de ces problèmes - de l'évolutivité à la sécurité en passant par la couverture et le coût - est cruciale pour améliorer l'environnement d'apprentissage et garantir l'efficacité opérationnelle. Voici quelques-unes des problématiques les plus urgentes auxquelles les établissements d'enseignement sont confrontés aujourd'hui en matière de réseaux.

## Obtenez des 20/20 en connectivité

Choisir la bonne solution réseau intégrée est essentiel pour offrir des expériences éducatives exceptionnelles. HPE Networking Instant On est parfait pour les établissements d'enseignement, fournissant :

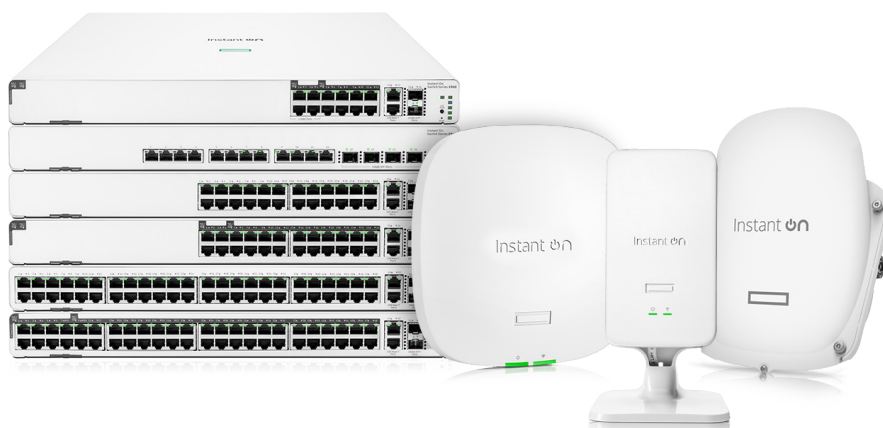
- 1. Évolutivité :** adaptez-vous à un nombre croissant d'étudiants, d'enseignants et d'appareils sans compromettre les performances réseau.
- 2. Couverture :** offrez une couverture Wi-Fi complète sur les grands campus, y compris les salles de classe, les bibliothèques, les dortoirs et les espaces extérieurs.
- 3. Sécurité :** protégez les données sensibles des étudiants et du personnel contre les cybermenaces et gardez un accès sécurisé aux ressources du réseau.
- 4. Gestion de la bande passante :** gérez la forte demande de bande passante, ce qui est particulièrement important compte tenu de l'utilisation accrue d'outils multimédias et d'apprentissage en ligne.
- 5. Fiabilité :** assurez une disponibilité constante du réseau afin de fournir un accès ininterrompu aux ressources éducatives et aux systèmes administratifs.
- 6. Intégration des appareils IoT :** prenez en charge l'intégration et la gestion des appareils IoT pour les salles de classe intelligentes, les systèmes de sécurité et la gestion du campus.
- 7. Économies :** bénéficiez d'une solution réseau avancée à un prix adapté à votre budget.
- 8. Prise en charge de l'apprentissage à distance :** assurez une connectivité robuste pour les environnements d'apprentissage à distance et hybrides.



### Offrir une formation d'excellence

Êtes-vous prêt à développer des formations plus intelligentes avec un réseau haute performance ? Avec HPE Networking Instant On, vous pouvez fournir une connectivité robuste et fiable essentielle à un environnement d'apprentissage dynamique et garantir que les étudiants et les enseignants ont un accès fluide aux ressources numériques dont ils ont besoin pour réussir. En associant le commutateur **HPE Networking Instant On Switch Series 1960** aux points d'accès HPE Networking Instant On Access Point **AP32**, **AP22D** et/ou **AP27**, vous pouvez facilement gérer l'augmentation du nombre d'appareils connectés, répondre aux exigences de l'IA générative et évoluer sans effort, sans interventions de réparation coûteuses, en fournissant une solution complète qui présente les caractéristiques suivantes :

- True Stacking permet de connecter les salles de classe et les étages très facilement (série de commutateurs Switch Series 1960)
- PoE classe 6 disponible pour alimenter les points d'accès, les dispositifs de surveillance et les téléphones des salles de classe (série de commutateurs Switch Series 1960)
- Ports SFP et SFP+ permettant l'utilisation de la fibre optique pour connecter les armoires informatiques sur tout le campus (série de commutateurs Switch Series 1960)
- Puissance nécessaire pour maintenir les étudiants et le personnel en ligne grâce à des ports de liaison montante 2,5 GbE à haut débit (AP32 et AP22D dans les espaces intérieurs)
- Possibilité d'étendre la salle de classe à l'extérieur grâce à un point d'accès certifié IP67 avec plusieurs options de montage (AP27)
- Gestion gratuite basée dans le cloud avec un portail facile à utiliser pour gérer un ou plusieurs campus (portail cloud Instant On)
- Sécurité intégrée et filtrage des applications qui permet aux étudiants de rester productifs et aux enseignants de se connecter via des applications de messagerie sur un réseau séparé (portail cloud Instant On)



Switch Series 1960

AP32

AP22D

AP27

### Franchir l'étape suivante

Dites adieu aux maux de tête liés aux performances réseau et bonjour aux solutions évolutives qui garantissent une expérience éducative exceptionnelle tout en maintenant des opérations efficaces et sécurisées. Contactez-nous dès aujourd'hui pour en savoir plus sur la façon dont nos solutions réseau haute performance peuvent vous aider à créer un environnement d'apprentissage optimal.

[En savoir plus](#)