

Point d'accès Instant W-IAP100 Series Dell PowerConnect

Guide d'installation

Les points d'accès sans fil Dell PowerConnect W-IAP104 et W-IAP105 prennent en charge la norme IEEE 802.11n relative aux réseaux sans fil hautes performances. Ce point d'accès a recours à la technologie « MIMO » (Multiple-in, Multiple-out - entrées et sorties multiples), ainsi qu'à d'autres techniques à haut débit pour offrir des performances exceptionnelles, la prise en charge de la norme 802.11n pour les systèmes à 2,4 et 5 GHz, ainsi que la prise en charge des services sans fil 802.11a/b/g existants.

Les points d'accès Dell PowerConnect W-IAP100 Series offrent les caractéristiques suivantes :

- Émetteur-récepteur sans fil
- Fonctionnalité réseau indépendante du protocole
- Application de la norme IEEE 802.11 a/b/g/n en tant que point d'accès sans fil
- Application de la norme IEEE a/b/g/n pour les réseaux sans fil en mode moniteur (Air Monitor)
- Compatibilité avec la norme IEEE 802.3af d'alimentation par le port Ethernet (PoE)
- Configuration de la gestion centralisée et mises à niveau avec un Contrôleur virtuel W-Instant Dell PowerConnect

Contenu de l'emballage

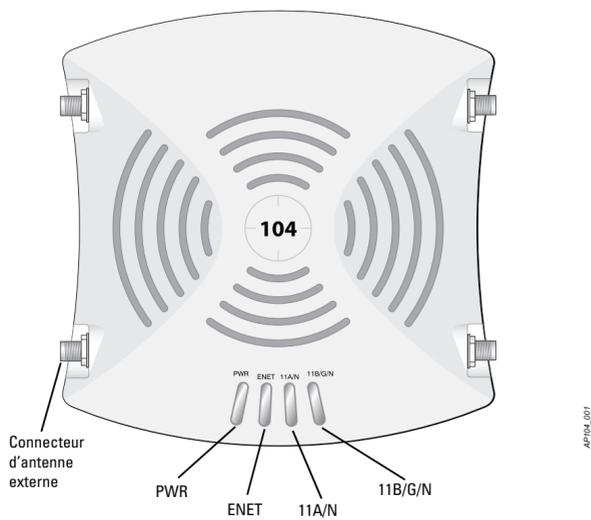
- Point d'accès W-IAP104 ou W-IAP105
- Guide d'installation (le présent document)
- Guide de démarrage rapide du point d'accès W-Instant Dell PowerConnect
- Dell PowerConnect W-Series Safety, Environmental, and Regulatory Information document



Remarque : informez votre fournisseur si l'un des éléments est incorrect, manquant ou endommagé. Nous vous conseillons de conserver le carton et l'emballage d'origine au cas où vous devriez renvoyer le matériel au fournisseur.

W-IAP100 Series - Vue d'ensemble du matériel

Illustration 1 Vue de devant du point d'accès W-IAP100 Series (modèle W-IAP104 illustré)



Voyants

Le point d'accès W-IAP100 Series dispose de quatre voyants qui indiquent l'état de ses différents composants.

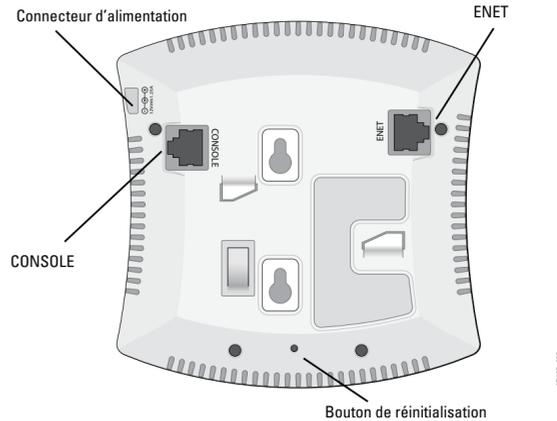
- PWR : indique si le W-IAP100 Series est sous tension
- ENET : indique l'état du port Ethernet de W-IAP100 Series
- 11A/N : indique l'état du module radio 802.11a/n
- 11B/G/N : indique l'état du module radio 802.11b/g/n

Pour plus d'informations sur le comportement des voyants du W-IAP100 Series, consultez le [Tableau 1](#), page 2.

Connecteurs d'antenne externe

Le point d'accès W-IAP104 est conçu pour une utilisation avec des antennes externes et dispose de quatre connecteurs d'antenne externe. Le W-IAP105 dispose d'antennes internes.

Illustration 2 Vue arrière du point d'accès W-IAP100 Series



Port console

Utilisez le port Console pour connecter un terminal de gestion locale directe.

Port Ethernet

Le W-IAP100 Series est équipé d'un port de connectivité réseau filaire MDI/MDX 10/100/1000Base-T (RJ-45) à détection automatique. Il prend en charge l'alimentation PoE IEEE 802.3af. Ce port accepte le courant de 48 V c.c. en tant que périphérique électrique normalisé alimenté par un équipement de source d'alimentation (PSE), tel qu'un injecteur de puissance PoE ou tout autre forme d'infrastructure réseau prenant en charge l'alimentation par le port Ethernet.

Prise d'alimentation en courant continu

Si l'alimentation par le port Ethernet n'est pas possible, un kit pour adaptateur d'alimentation Dell (vendu séparément) peut être utilisé pour alimenter le W-IAP100 Series.

Bouton de réinitialisation

Le bouton de réinitialisation permet de rétablir les valeurs d'usine du point d'accès intérieur. Pour réinitialiser le point d'accès intérieur :

1. Mettez le point d'accès intérieur hors tension.
2. Maintenez enfoncé le bouton de réinitialisation avec un objet fin, tel qu'un trombone déplié.
3. Mettez le point d'accès intérieur sous tension sans relâcher le bouton de réinitialisation. Le voyant d'alimentation clignote pendant 5 secondes.
4. Relâchez le bouton de réinitialisation.

Le voyant d'alimentation clignote à nouveau pendant 15 secondes pour indiquer que la réinitialisation a bien eu lieu. Le point d'accès intérieur poursuit son démarrage en utilisant les valeurs d'usine.



Remarque : si vous avez converti votre point d'accès W-IAP100 Series en un point d'accès connecté en campus géré par un contrôleur, réinitialisez le périphérique pour le reconvertir en point d'accès IAP standard.

Avant de commencer



ATTENTION : Déclaration FCC : La terminaison incorrecte des points d'accès installés aux États-Unis qui sont configurés sur des contrôleurs autres que le modèle agréé aux États-Unis est considérée comme contrevenant à l'homologation FCC. Toute violation délibérée ou intentionnelle de cette condition peut entraîner une injonction d'arrêt immédiat de son utilisation par la FCC et peut déboucher sur la confiscation de l'équipement (47 CFR 1.80).



ATTENTION : Déclaration UE :
Produit radio basse puissance pour réseau local opérant sur les fréquences 2,4 et 5 GHz. Consultez le document *Dell PowerConnect W-Instant User Guide* pour plus de détails sur les limites d'utilisation.
Produit radio basse puissance pour réseau local opérant sur les fréquences 2,4 et 5 GHz. Reportez-vous au document *Dell PowerConnect W-Instant User Guide* pour obtenir de plus amples informations sur les restrictions.
Niedrigenergie-Funk-LAN-Produkt, das im 2,4-GHz- und 5-GHz-Band arbeitet. Weitere Informationen bezüglich Einschränkungen finden Sie im *Dell PowerConnect W-Instant User Guide*.
Apparati Radio LAN a bassa Potenza, operanti a 2,4 GHz e 5 GHz. Fare riferimento alla *Dell PowerConnect W-Instant User Guide* per avere informazioni dettagliate sulle restrizioni.

Liste de vérification avant l'installation du point d'accès intérieur

Avant d'installer votre point d'accès IAP W-IAP100 Series, vérifiez que vous disposez des éléments suivants :

- Câble UTP CAT5 de la longueur requise
- L'une des sources d'alimentation suivantes :
 - Source IEEE 802.3af compatible PoE (Power over Ethernet - alimentation sous Ethernet)
 - La source d'alimentation sous Ethernet peut provenir de tout contrôleur d'équipement source d'alimentation (PSE - Power Source Equipment) ou de tout injecteur de puissance
 - Kit adaptateur secteur Dell (vendu séparément)

Résumé du processus de configuration

Configurez un point d'accès W-IAP100 Series en suivant la procédure ci-dessous :

1. Vérifiez la connectivité avant l'installation.
2. Identifiez l'emplacement exact d'installation des différents points d'accès intérieurs.
3. Installez chaque point d'accès intérieur.
4. Vérifiez la connectivité après l'installation.
5. Configurez chaque point d'accès intérieur.



Remarque : conformément aux normes en vigueur aux États-Unis, Dell a conçu les points d'accès W-IAP100 Series de façon à ce que seuls les administrateurs de réseau autorisés puissent modifier les paramètres. Pour plus d'informations sur la configuration des points d'accès IAP, consultez le *Guide de démarrage rapide du point d'accès W-Instant Dell PowerConnect* et le document *Dell PowerConnect W-Instant User Guide*.



ATTENTION : les points d'accès sont des périphériques de transmission radio et sont, en tant que tels, soumis aux réglementations nationales. Les administrateurs réseau responsables de la configuration et de l'exploitation des points d'accès doivent se conformer aux règlements locaux de diffusion. De façon plus précise, les points d'accès doivent employer des canaux adaptés à leur emplacement physique.

Identification des emplacements d'installation



ATTENTION : Déclaration d'exposition à des radiations de fréquences radio. Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux fréquences radio édictées par la FCC. Il doit être installé et utilisé à une distance minimale de 35 cm par rapport à votre corps pour les fréquences de 2,4 et 5 GHz. Ce transmetteur ne doit pas être installé ou utilisé en conjonction avec une autre antenne ou un autre transmetteur. En cas d'exploitation dans la plage de 5,15 à 5,25 GHz, ce périphérique doit uniquement être utilisé en intérieur afin de réduire les risques d'interférence avec les systèmes satellite mobile partageant le même canal.

Vous pouvez monter le point d'accès W-IAP100 Series sur un mur ou un plafond. Utilisez la carte générée par le logiciel RF Plan de Dell pour identifier les emplacements d'installation optimale du point d'accès. Chaque emplacement doit être aussi prêt que possible du centre de la zone à couvrir et ne doit pas comporter d'obstructions ou de sources évidentes d'interférences. Ces sources d'interférences, ces réflecteurs et ces absorbeurs de fréquences radio auraient un impact sur la propagation des fréquences radio et doivent être prises en compte dès la phase de planification.

Identification des sources d'interférences, des réflecteurs et des absorbeurs de fréquences radio prévisibles.

L'identification des absorbeurs de fréquence radio, des réflecteurs et des sources d'interférence sur site pendant la phase d'installation est essentielle. Assurez-vous que ces sources sont prises en compte lors de la connexion d'un point d'accès intérieur à un endroit fixe. Exemples de sources qui réduisent les performances des fréquences radio :

- Ciment et briques
- Objets contenant de l'eau
- Métal
- Fours à micro-ondes
- Téléphones sans fil et casques d'écoute

Installation du point d'accès intérieur



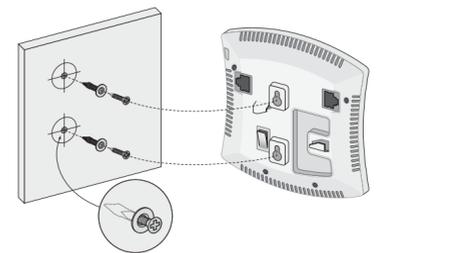
ATTENTION : l'installation et la maintenance des produits Dell PowerConnect W-Series doivent être confiées à du personnel qualifié.

Passage des câbles en cas de montage mural

Les emplacements en forme de trou de serrure à l'arrière du point d'accès intérieur permettent de fixer le périphérique à la verticale en intérieur, sur un mur ou une étagère. Lorsque vous choisissez l'emplacement d'installation, prévoyez un espace supplémentaire à droite de l'unité pour les câbles.

1. Dans la mesure où les ports sont à l'arrière du périphérique, le montage du point d'accès intérieur doit prévoir un accès libre au port Ethernet, tel qu'un trou percé au préalable dans la surface de montage.
2. Sur l'emplacement de montage, installez deux vis sur le mur ou l'étagère, à 4,7 cm d'écart. Si vous montez le périphérique sur une cloison sèche, nous vous recommandons d'utiliser des chevilles spéciales (non incluses).
3. Alignez les trous de montage situés sur la partie arrière du point d'accès intérieur sur les vis et faites glisser l'unité pour la mettre en place (voir l'[Illustration 3](#)).

Illustration 3 Installation murale du point d'accès W-IAP100 Series



Montage sur rails de plaques de plafond

Les emplacements à pince pour rails de plaques de plafond situés sur la partie arrière du périphérique permettent de le monter directement sur un rail standard pour plaques de plafond de 38/40 cm.

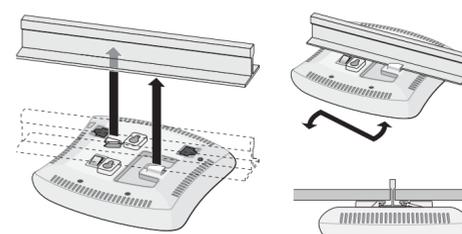


ATTENTION : assurez-vous que le point d'accès IAP est correctement fixé au rail de plafond lorsque vous l'accrochez au plafond.

1. Tirez tous les câbles requis au travers d'un trou préparé dans la plaque de plafond du point d'accès intérieur.
2. Si nécessaire, connectez le câble de la console sur le port de console, sur la partie arrière du point d'accès intérieur.

Maintenez le point d'accès intérieur près du rail de plafond en orientant les emplacements de montage à un angle d'environ 30° par rapport au rail du plafond (voir [Illustration 4](#)). Assurez-vous que tous les câbles sont bien au-dessus de la plaque de plafond.

Illustration 4 Orientation des emplacements de montage sur rail de plafond



3. En poussant vers la plaque de plafond, faites pivoter le point d'accès intérieur dans le sens horaire jusqu'à ce que vous sentiez un dé clic indiquant qu'il est engagé sur le rail de plafond.

Connexion de câbles requis

Installez les câbles conformément aux règlements locaux et nationaux et aux règles de l'art.

Ports Ethernet

Le port Ethernet RJ45 (ENET) prend en charge les connexions MDI/MDX 10/100/1000Base-T à détection automatique. Utilisez un câble UTP de catégorie 5 à 4 ou 8 brins, d'une longueur maximale de 100 m.

Le port 10/100/1000 Mbps est situé à l'arrière du point d'accès intérieur. Ce port comporte un connecteur RJ-45 femelle dont la répartition des broches est indiquée à l'[Illustration 5](#).

Illustration 5 Brochage du port Ethernet Gigabit



Port console série

Le port de console série (Console) permet de connecter le point d'accès intérieur à un terminal série ou un ordinateur portable pour procéder directement à la gestion du périphérique. Ce port est un connecteur RJ-45 femelle dont le brochage est indiqué à l'illustration 6. La connexion à ce port se fait de l'une des façons suivantes :

- Connexion directe sur un terminal ou un serveur de terminal au moyen d'un câble Ethernet.
- Utilisation d'un adaptateur modulaire pour convertir le connecteur RJ-45 (femelle) du point d'accès intérieur en un connecteur DB-9 (mâle) et connexion de cet adaptateur sur un ordinateur portable à l'aide du câble RS-232. Voir l'illustration 7 pour plus de détails sur le connecteur de cet adaptateur.

Illustration 6 Brochage du port série

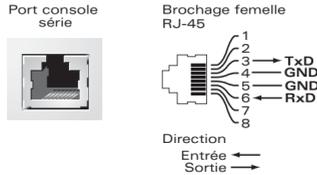
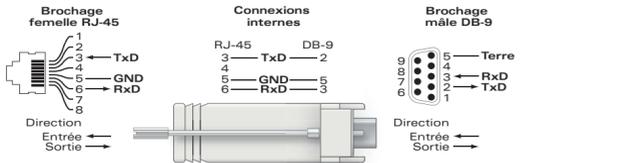


Illustration 7 Conversion d'un adaptateur modulaire RJ-45 (femelle) en adaptateur DB-9 (mâle)



Connexion d'alimentation

L'W-IAP100 Series dispose d'une prise unique d'alimentation en 12 V c.c. qui nécessite la connexion d'un adaptateur secteur.



Remarque : si des sources d'alimentation PoE et c.c. sont disponibles, le point d'accès intérieur utilise la source PoE, même si la tension PoE fournie est insuffisante pour le point d'accès intérieur.

Vérification de la connectivité après l'installation

Les voyants intégrés du point d'accès intérieur permettent de s'assurer que ce périphérique est sous tension et s'est initialisé correctement (voir le [Tableau 1](#)). Consultez le *Guide de démarrage rapide du point d'accès Instant W-Series Dell PowerConnect* pour plus de détails sur la vérification de la connectivité réseau après l'installation.

Tableau 1 Comportement des voyants du W-IAP100 Series

Voyant	Couleur/état	Signification
PWR	Éteint	Point d'accès intérieur non alimenté
	Vert clignotant	Initialisation du système en cours
	Rouge constant	Impossible d'initialiser le système, contactez le service clients
	Vert fixe	Sous tension, périphérique prêt
ENET (100/1000 Mbits/s)	Éteint	Pas de lien
	Vert fixe	Liaison 1 000 Mbits/s
	Orange allumé	Liaison 10/100 Mbits/s
	Vert clignotant	Activité du lien Ethernet
11A/N	Éteint	Module radio de 5 GHz désactivé
	Orange	Module radio de 5 GHz activé en mode réseau sans fil
	Vert	Module radio de 5 GHz activé en mode 11n
	Vert clignotant	5 GHz en mode moniteur (AM) ou en mode protection contre fréquences radio (RF)
11B/G/N	Éteint	Radio de 2,4 GHz désactivée
	Orange	Module radio de 2,4 GHz activé en mode réseau sans fil
	Vert	Module radio de 2,4 GHz activé en mode 11n
	Vert clignotant	2,4 GHz en mode moniteur (AM) ou en mode protection contre fréquences radio (RF)

Spécifications du produit

Électriques

- Ethernet
 - 1 interface Ethernet RJ-45 10/100/1000 Base-T à détection automatique
 - MDI/MDX
 - IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-T), IEEE 802.3ab (1000Base-T)
 - Power over Ethernet (conforme à la norme IEEE 802.3af), 48 V c.c./350 mA
- Alimentation :
 - Interface d'alimentation de 12 V c.c., possibilité d'alimentation au moyen d'un adaptateur secteur



Remarque : si vous n'utilisez pas l'adaptateur secteur fourni par Dell aux États-Unis et au Canada, vous devez utiliser un adaptateur figurant dans la liste cULus (NRTL), avec une sortie nominale de 12 V c.c., une intensité minimale de 1,25 A, marqué « LPS » ou « Classe 2 », et pouvant être branché sur une prise standard aux États-Unis ou au Canada.

Pour obtenir plus d'informations sur les spécifications de ce produit, consultez la fiche technique. La fiche technique est disponible sur dell.com/wireless.

Procédure de mise au rebut de l'équipement Dell

Pour consulter les informations les plus récentes sur la conformité aux normes de protection de l'environnement des produits Dell, consultez notre site Web, dell.com.

Substances dangereuses en Chine

Les produits Dell sont également conformes aux normes chinoises de protection de l'environnement et portent la mention « EFUP 10 », illustrée à gauche.

有毒有害物质声明 Hazardous Materials Declaration						
部件名称 (Parts)	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板 (PCA Boards)	×	○	○	○	○	○
机械组件 (Mechanical Sub-Assemblies)	×	○	○	○	○	○
○：表示该有毒物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。 Indicates that the concentration of the hazardous substance in all homogeneous materials in the parts is below the relevant threshold of the SJ/T11363-2006 standard.						
×：表示该有毒物质完全在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。 Indicates that the concentration of the hazardous substance of at least one of all homogeneous materials in the parts is above the relevant threshold of the SJ/T11363-2006 standard.						
<p>对销售之目的所有产品, 本表显示, 供应链的电子产品信息可能包含这些物质。 This table shows where these substances may be found in the supply chain of electronic information products, as of the date of sale of the enclosed product.</p> <p>此标志为针对所涉产品的环保使用期标志。某些零部件会有一个不同的环保使用期 (例如, 电路单元模块) 粘在其产品上。 此环保使用期只适用于产品是在产品手册中所规定的条件下工作。 The Environment-Friendly Use Period (EFUP) for all enclosed products and their parts are per the symbol shows here. The Environment-Friendly Use Period is valid only when the product is operated under the conditions defined in the product manual.</p>						

Mise au rebut des équipements électriques et électroniques

Les produits Dell en fin de cycle utile sont soumis à des pratiques de collecte et de traitement différentes dans les pays membres de l'UE, en Norvège et en Suisse, et par conséquent portent le symbole illustré à gauche (poubelle barrée). Le traitement appliqué aux produits en fin de cycle utile doit se conformer aux règlements des pays qui mettent en œuvre la directive 2002/96/CE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

Directive de l'Union européenne relative aux substances dangereuses

Les produits Dell sont également conformes à la directive européenne 2002/95/CE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques. Cette directive européenne limite l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques. De façon plus précise, les matériaux interdits par cette directive sont le plomb (ce qui inclut les soudures des assemblages de circuits imprimés), le cadmium, le mercure, le chrome hexavalent et le brome. Certains produits Dell sont exemptés conformément aux spécifications de l'annexe 7 de la directive 2002/95/CE (plomb utilisé dans les soudures des assemblages de circuits imprimés). Les produits et les emballages portent le symbole « RoHS » indiqué à gauche conformément à cette directive.

Sécurité et conformité aux réglementations

Dell fournit un document multilingue regroupant les restrictions se rapportant à différents pays, ainsi que des informations de sécurité et de conformité à la réglementation en vigueur pour tous les produits matériels Dell. Le document *Dell PowerConnect W-Series Safety, Environmental, and Regulatory Information* est inclus avec ce produit.

Cet appareil est référencé par voie électronique ; il est possible d'afficher l'ID de la FCC sur l'interface Web du via le menu About.



ATTENTION : Déclaration d'exposition à des radiations de fréquences radio : cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux fréquences radio édictées par la FCC. Il doit être installé et utilisé à une distance minimale de 35 cm par rapport à votre corps pour les fréquences de 2,4 et 5 GHz. Ce transmetteur ne doit pas être installé ou utilisé en conjonction avec une autre antenne ou un autre transmetteur. En cas d'exploitation dans la plage de 5,15 à 5,25 GHz, ce périphérique doit uniquement être utilisé en intérieur afin de réduire les risques d'interférence avec les systèmes satellite mobile partageant le même canal.

Conformité CEM et avertissements

- CEI 60601-1-2: 2007
- EN 60601-1-2: 2007

Le W-IAP105 a été testé et déclaré conforme aux limites spécifiées dans la norme CEI 60601-1-2:2007 relative aux appareils électromédicaux. Cet équipement est également conforme aux dispositions de la norme EN 60601-1-2:2007. Cette norme constitue une présomption de conformité à la directive européenne 2007/47/CE relative aux dispositifs médicaux. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation médicale standard. Cet équipement génère, utilise et peut diffuser de l'énergie sous forme de fréquences radio et, s'il n'est pas utilisé conformément aux instructions du fabricant, peut créer des interférences avec d'autres dispositifs à proximité. Cependant, il ne peut pas être garanti qu'aucune interférence ne se produira dans une installation donnée. S'il s'avère que cet équipement produit des interférences avec d'autres dispositifs, ce qui peut être déterminé en l'allumant puis en l'éteignant, il est suggéré à son utilisateur d'essayer de supprimer ces interférences en prenant au moins les mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer le périphérique qui subit les interférences.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une prise située sur un autre circuit que celui auquel les autres périphériques sont raccordés.
- Contacter le fabricant ou un technicien pour obtenir de l'aide.

Le modèle W-IAP105 ne dispose pas de parties appliquées, telles que définies dans la norme CEI 60601-1. La protection contre les chocs électriques est de classe II.

Cet équipement n'est pas protégé contre la pénétration d'eau et dispose d'une protection de classe IPX0 telle que définie dans les normes CEI 60601-1 et CEI 60529. Cet équipement ne doit pas être utilisé en présence de produits inflammables.

Cet appareil est considéré comme équipement « à fonctionnement continu », conformément à la norme CEI 60601-1.

Consommation électrique : alimentation PoE 802.3af, 48 V c.c. ou 12 V c.c., intensité de 1,25 A pour alimentation secteur externe (adaptateur vendu séparément) ; consommation maximale : 12,5 W.

Dimensions mécaniques : 132 mm x 135 mm x 45 mm ; 300 g.

Environnement : températures de fonctionnement : de 0 °C à +50 °C ; humidité : de 5 à 95 %, sans condensation. Températures de stockage : -40 °C à +70 °C.

Singapour



E.A.U.

TRA N° ENREGISTREMENT : 0019614/09	TRA N° ENREGISTREMENT : ER0090445/12
N° REVENDEUR : DA0039425/10	N° REVENDEUR : DA0039425/10

Indonésie

21894/SDDPI/2011 1912	25268/SDDPI/2012 1912
--------------------------	--------------------------

Philippines (W-IAP105)



NTC

Type-N° approbation
ESD-CPE-1004517C

Point d'accès Instant W-IAP100 Series Dell PowerConnect

Guide d'installation



Assistance

Assistance sur le site Web	
Site principal	dell.com
Site d'assistance	support.dell.com
Documentation Dell	support.dell.com/manuals

Copyright

© 2012 Aruba Networks, Inc. Les marques de commerce d'Aruba Networks sont les suivantes : Airwave, Aruba Networks®, Aruba Wireless Networks®, le logo Mobile Edge Company déposé par Aruba et Aruba Mobility Management System®, Dell™, le logo DELL™ et PowerConnect™ sont des marques de commerce de Dell Inc. Tous droits réservés. Les spécifications données dans ce manuel sont sujettes à modifications sans préavis. Conçu aux États-Unis. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Code Open Source

Certains produits Aruba incluent des logiciels en code Open Source développés par des tiers, ce qui inclut le code développé dans le cadre d'une licence GPL (GNU General Public License), LGPL (GNU Lesser General Public License) ou tout autre licence Open Source. Le code Open Source utilisé figure sur le site suivant :

http://www.arubanetworks.com/open_source

Mentions légales

L'utilisation des plates-formes de communication et des logiciels d'Aruba Networks, Inc. par des individus ou des entreprises, pour mettre fin à l'exploitation de périphériques clients VPN d'autres fournisseurs, manifeste une acceptation complète par cet individu ou cette entreprise des responsabilités associées à cette action et exonère totalement Aruba Networks, Inc. de toute procédure légale initiée par ces fournisseurs et relative au non-respect du droit d'auteur.



www.dell.com

Point d'accès Instant W-IAP100 Series Dell PowerConnect Guide d'installation



Assistance

Assistance sur le site Web	
Site principal	dell.com
Site d'assistance	support.dell.com
Documentation Dell	support.dell.com/manuals

Copyright

© 2012 Aruba Networks, Inc. Les marques de commerce d'Aruba Networks sont les suivantes :

 Airwave, Aruba Networks®, Aruba Wireless Networks®, le logo Mobile Edge Company déposé par Aruba et Aruba Mobility Management System®, Dell™, le logo DELL™ et PowerConnect™ sont des marques de commerce de Dell Inc.

Tous droits réservés. Les spécifications données dans ce manuel sont sujettes à modifications sans préavis. Conçu aux États-Unis. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Code Open Source

Certains produits Aruba incluent des logiciels en code Open Source développés par des tiers, ce qui inclut le code développé dans le cadre d'une licence GPL (GNU General Public License), LGPL (GNU Lesser General Public License) ou tout autre licence Open Source. Le code Open Source utilisé figure sur le site suivant :

http://www.arubanetworks.com/open_source

Mentions légales

L'utilisation des plates-formes de communication et des logiciels d'Aruba Networks, Inc. par des individus ou des entreprises, pour mettre fin à l'exploitation de périphériques clients VPN d'autres fournisseurs, manifeste une acceptation complète par cet individu ou cette entreprise des responsabilités associées à cette action et exonère totalement Aruba Networks, Inc. de toute procédure légale initiée par ces fournisseurs et relative au non-respect du droit d'auteur.



www.dell.com