

Guide d'Installation Rapide

Merci d'avoir choisi un Pod Master Legrand.

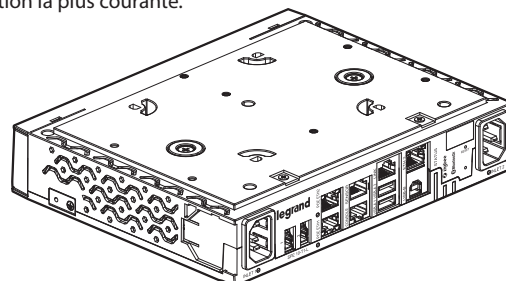
Ce produit constitue une solution idéale pour une gestion optimisée et performante des centres de données et des salles serveurs. Il offre les fonctionnalités suivantes:

La prise en charge et le contrôle des PDU, la prise en charge des capteurs environnementaux, le contrôle et la détection des portes d'armoires.

Ce guide d'installation rapide explique comment installer et configurer le Pod Master dans son utilisation la plus courante.

Sommaire de ce guide:

1. Contenu de l'emballage.....	p 1
2. Présentation du Pod Master	p 1
3. Possibilités de montage.....	p 2
4. Mise à la terre.....	p 2
5. Raccordement à une source d'alimentation.....	p 3
6. Configuration et supervision avec l'application mobile PodView.....	p 3
7. Connexion du Pod Master à votre réseau	p 4
8. Utilisation d'un navigateur Web.....	p 4
9. Technologies de radiofréquence.....	p 4



Pour plus de détails sur l'utilisation du Pod Master, vous pouvez consulter l'aide en ligne ou le guide de l'utilisateur

<https://www.legrand.com/ecatalogue/en/b2b?ref=646131#DOCUMENTATION>

On this web page you will also find installation instructions in English.

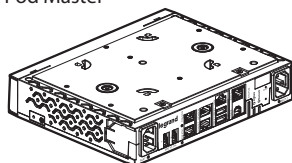
En esta página web también puedes encontrar las instrucciones de instalación en español.

يمكنك أيضاً العثور على تعليمات التثبيت باللغة العربية على هذا الموقع الإلكتروني.



1. Contenu de l'emballage

Pod Master



Jeu de 4 étiquettes avec le QR code

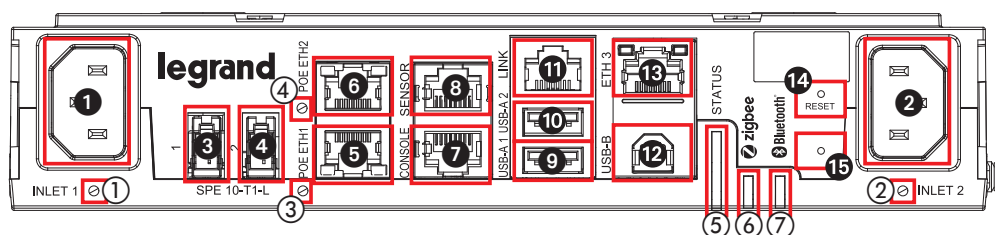


Guide d'installation rapide



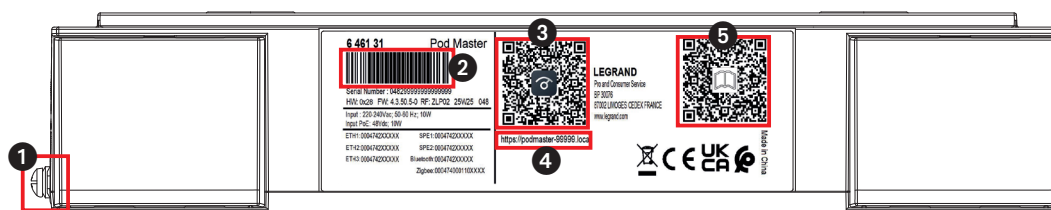
2. Présentation du Pod Master

- | | | |
|---|---|---------------------------------------|
| 1 Prise IEC C14 n°1 | 6 Port Ethernet 10M/100M/1000M POE+ n°2 | 11 Port de liaison : connecteur RJ-45 |
| 2 Prise IEC C14 n°2 | 7 Port Console: Connecteur RJ-45 | 12 Port USB-B |
| 3 Port Ethernet à paire unique n°1 | 8 Port pour capteur: Connecteur RJ-45 | 13 Port Ethernet 10M/100M n°3 |
| 4 Port Ethernet à paire unique n°2 | 9 Port USB-A n°1 (port alimenté USB 2.0) | 14 Bouton de réinitialisation |
| 5 Port Ethernet 10M/100M/1000M POE+ n°1 | 10 Port USB-A n°2 (port alimenté USB 2.0) | 15 Bouton de restauration logiciel |



- | | |
|--|--------------------------|
| 1 LED témoin de la prise C14 n°1 | 5 Voyant d'état général |
| 2 LED témoin de la prise C14 n°2 | 6 LED fonction Zigbee |
| 3 LED témoin du port Ethernet POE+ n°1 | 7 LED fonction Bluetooth |
| 4 LED témoin du port Ethernet POE+ n°2 | |

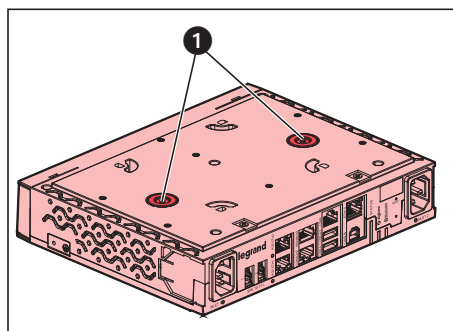
- | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---|-------------------------------|
| 1 Vis de connexion à la terre | 2 Code barre du numéro de série | 3 QR Code de l'application PodView | 4 URL pour se connecter au Pod Master sur le réseau local | 5 QR Code de la documentation |
|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---|-------------------------------|



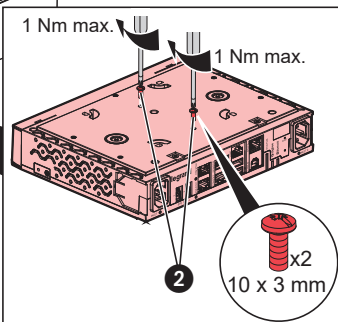
3. Possibilités de montage

Sans accessoire :

- 1 Deux aimants pour une installation sans outil ni accessoire dans les armoires métalliques.

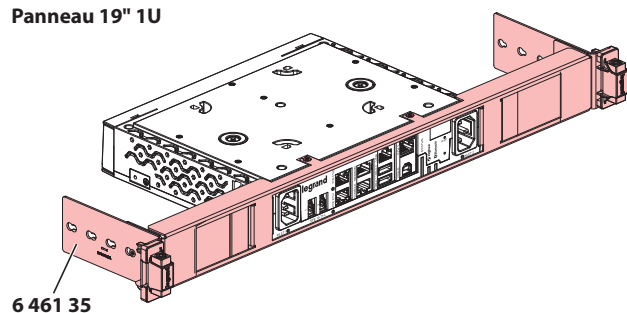


- 2 Intégration parfaite par vissage dans les armoires Nexpan grâce aux deux points de fixation.

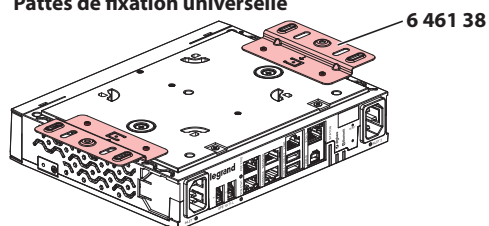


Avec accessoires vendus séparément:

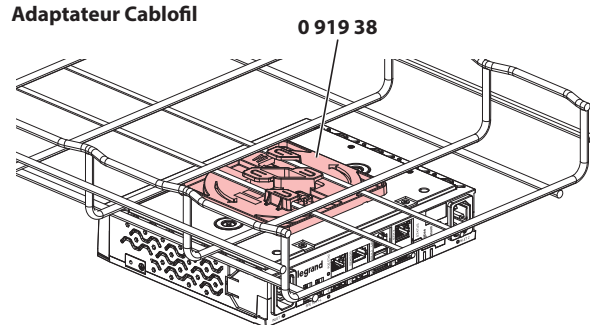
Panneau 19" 1U



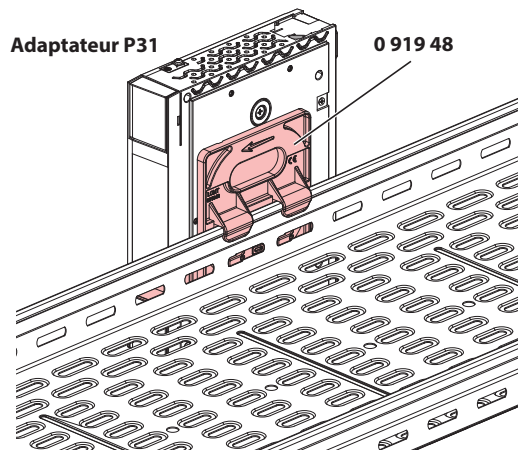
Pattes de fixation universelle



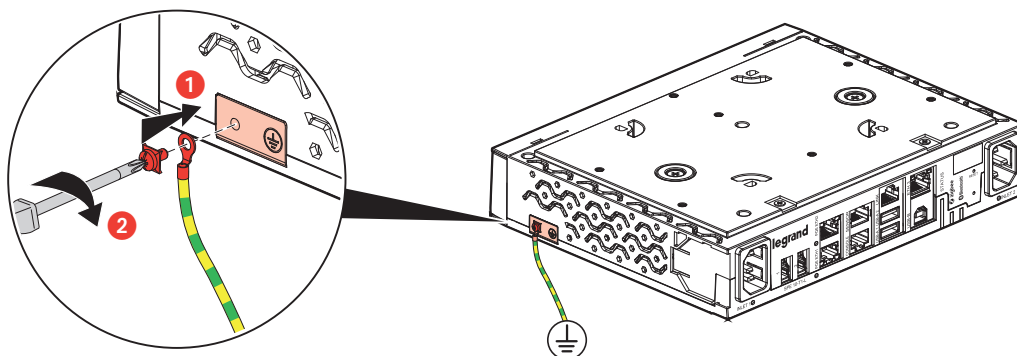
Adaptateur Cablofil



Adaptateur P31

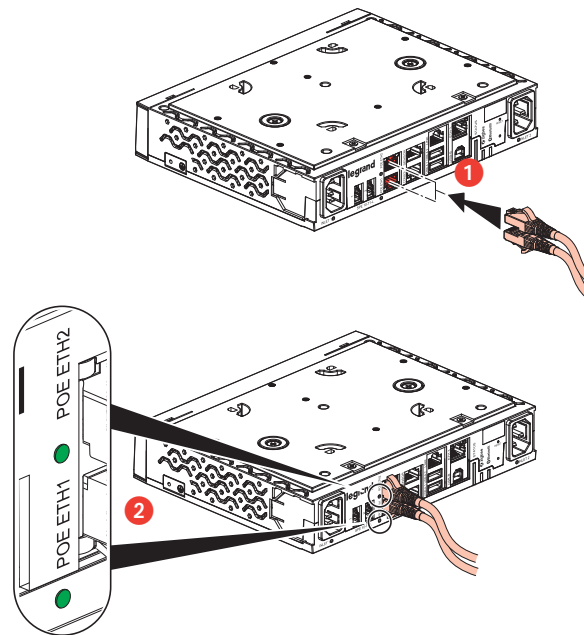
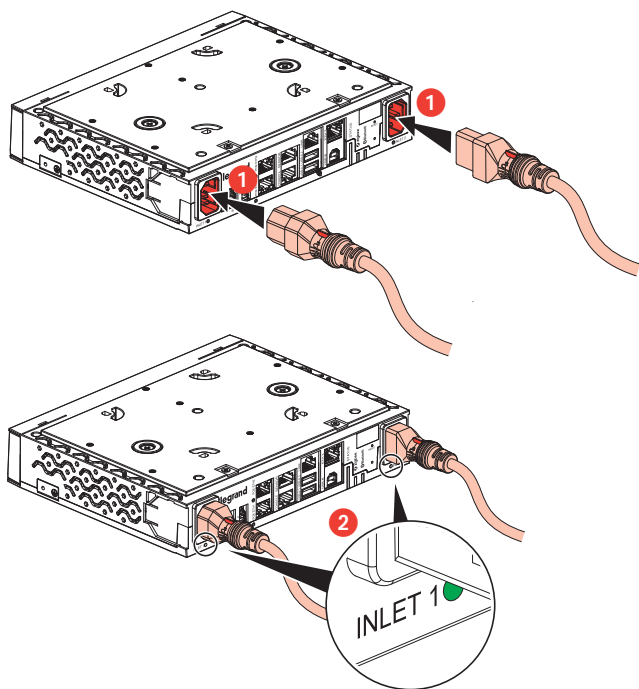


4. Mise à la terre



5. Raccordement à une source d'alimentation

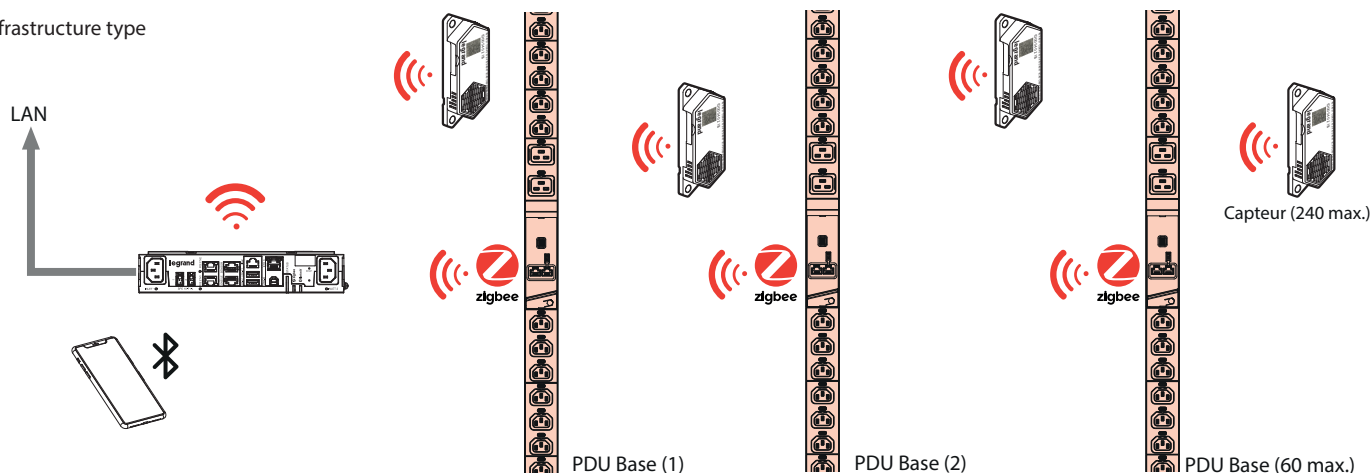
Le Pod Master est doté d'alimentation redondante avec deux prises C14 et/ou deux ports Ethernet POE+. Vous pouvez connecter de une à quatre de ces entrées à des sources d'alimentation appropriées. Lorsqu'une entrée ou un port ETH est alimenté, la LED témoin associée s'allume en vert.



- Lorsqu'un Pod Master est mis sous tension, il procède à l'autotest de mise sous tension et au chargement du logiciel pendant quelques instants.
- Lorsque le chargement du logiciel est terminé, le voyant d'état général s'allume en vert.

6. Configuration et supervision avec l'application mobile PodView

Infrastructure type



Les PDU, les périphériques sans fil et le Pod Master sont associés dans un réseau maillé et communiquent sans fil avec le protocole Zigbee 3.0. L'application PodView installée sur votre appareil mobile facilite la création de ce réseau maillé et sa supervision.

Etape 1: Télécharger l'application « PodView »

En scannant le QR code de l'application, vous serez redirigé vers le site de téléchargement. Le QR code se trouve au dos du Pod Master. A noter que le QR code peut également être disponible sur une étiquette placée à un endroit plus approprié (par exemple, sur la porte de l'armoire, sur la porte de confinement du POD, à l'entrée de la pièce, etc.).

Etape 2: Laissez-vous guider par l'application

« PodView » vous guide dans la création du réseau maillé, c'est-à-dire dans l'appairage des PDU et des périphériques sans fil avec le Pod Master. Une fois le réseau créé, l'application permet de superviser chaque élément.

A noter : Les informations d'identification initiales sont les suivantes :

Identifiant : admin
Mot de passe: legrand

Le changement du mot de passe est obligatoire lors de la première connexion.

PodView App

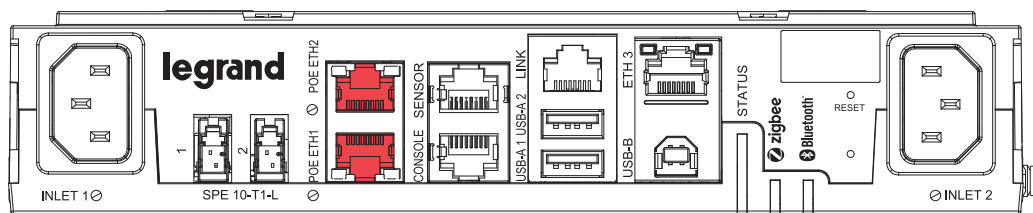


<https://podview.legrand.com/qr>

7. Connexion du Pod Master à votre réseau

Le Pod Master peut être connecté à un réseau câblé

- 1 - Connectez un câble réseau standard à l'un ou aux deux ports Ethernet du Pod Master.
- 2 - Connectez l'autre extrémité du câble à votre réseau local.



A noter : Les ports Ethernet marqués « POE ETH1 » et « POE ETH2 » prennent en charge jusqu'à 1000 Mbps et sont donc fortement recommandés pour la connexion au réseau.

Si vous connectez les deux ports au réseau local, vous devez les connecter à deux sous-réseaux « différents ».

Si vous ne savez pas si l'appareil est connecté au même sous-réseau ou à des sous-réseaux différents, contactez votre service informatique.

8. Utilisation d'un navigateur web

Pour se connecter au Pod Master sur un réseau local à l'aide d'un navigateur web :

Etape 1:

S'il n'y a qu'un seul Pod Master.

Saisir l'URL **<https://podmaster.local>**

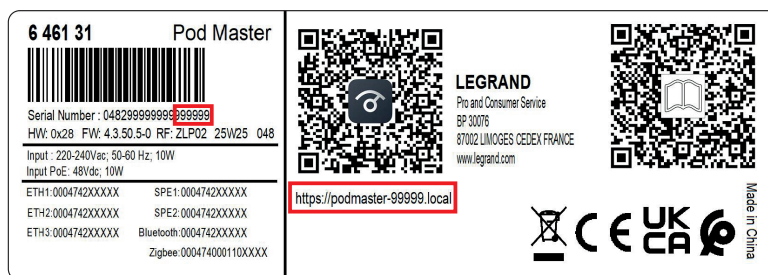
Dans le cas où il y a plusieurs Pod Masters:

Saisir l'URL **<https://podmaster-xxxxx.local>**

Cette URL est indiquée sur l'étiquette produit à l'arrière du Pod Master.

Les caractères « **xxxxx** » varient pour chaque Pod Master.

Ces caractères sont les 5 derniers chiffres du numéro de série (« 99999 » dans l'exemple ci-dessous).



Etape 2:

Se connecter avec les informations d'identification de l'utilisateur par défaut

Identifiant : admin

Mot de passe: legrand

Le changement du mot de passe est obligatoire dès la première connexion.

9. Technologies de radiofréquence



Compatibilité à partir de : 4.2
Bandes de fréquence: de 2400 à 2480MHz ISM
Puissance RF maximale: 20 dBm / 100mW
Portée: 15m

Zigbee 3.0 et GreenPower, y compris les fonctionnalités Proxy et Sink
Bandes de fréquences : 2.4GHz ISM (2400/2483.5MHz) avec 16 canaux de 11 à 26
Puissance RF maximale : 20 dBm / 100mW
Portée : 15m

Le soussigné, LEGRAND, déclare que l'équipement radio du type (6 461 31) est conforme à la directive 2014/53 / UE.
Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE peut être consulté à l'adresse suivante : **www.legrand.com/ecatalogue**

⚠ Consignes de sécurité

FR BE CA LU CH

Le produit doit être installé conformément aux règles d'installation et de protection électrique en vigueur, et de préférence par un électricien qualifié.

Une installation et/ou une utilisation incorrecte peuvent entraîner des risques de choc électrique ou d'incendie. Avant d'effectuer l'installation, lire la notice, tenir compte du lieu de montage spécifique du produit.

Avant toute intervention, couper le courant d'alimentation.

Pour les produits munis d'une fiche sur le cordon d'alimentation: déconnectez la fiche de la prise d'alimentation.



Ce symbole indique qu'en fin de vie, le produit doit être collecté séparément des autres déchets et remis à un centre de collecte agréé dans le respect des normes et dispositions légales en vigueur dans les pays de l'UE, pour prévenir les effets indésirables sur l'environnement et la santé des personnes. L'élimination abusive du produit est passible des sanctions prévues par la loi. Il est recommandé de s'assurer que dans le pays où le produit est utilisé, ce dernier est soumis aux réglementations WEEE/DEEE..