DIGITUS®

Injecteur PoE 15 W



Guide d'installation rapide

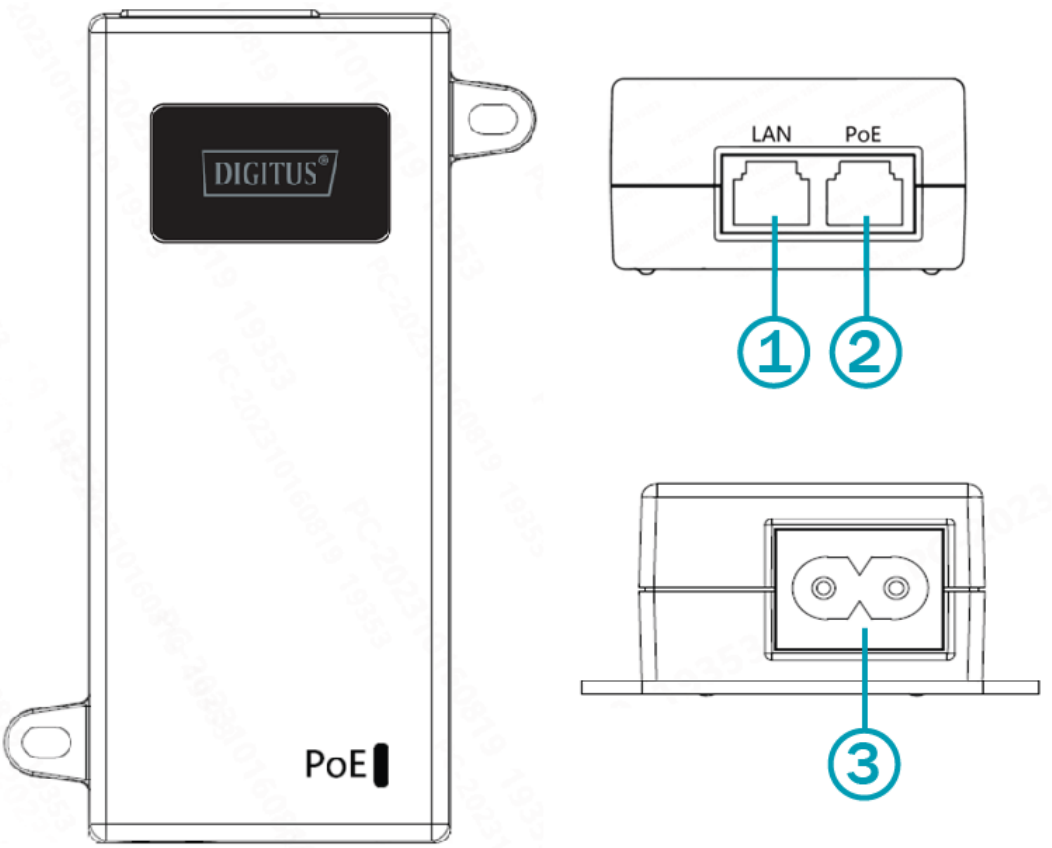
DN-95102-2

1. Présentation du produit

1.1 Présentation du produit

L'injecteur PoE 15 W est entièrement conforme à la norme IEEE 802.3af. Il peut fonctionner avec tous les PD (appareils alimentés) ou adaptateurs récepteurs PoE conformes à la norme IEEE 802.3af afin d'étendre votre réseau là où il n'y a pas de ligne électrique ou de prise de courant, là où vous souhaitez installer des appareils tels que des points d'accès, des caméras IP ou des téléphones IP, etc.

1.2 Description de l'apparence

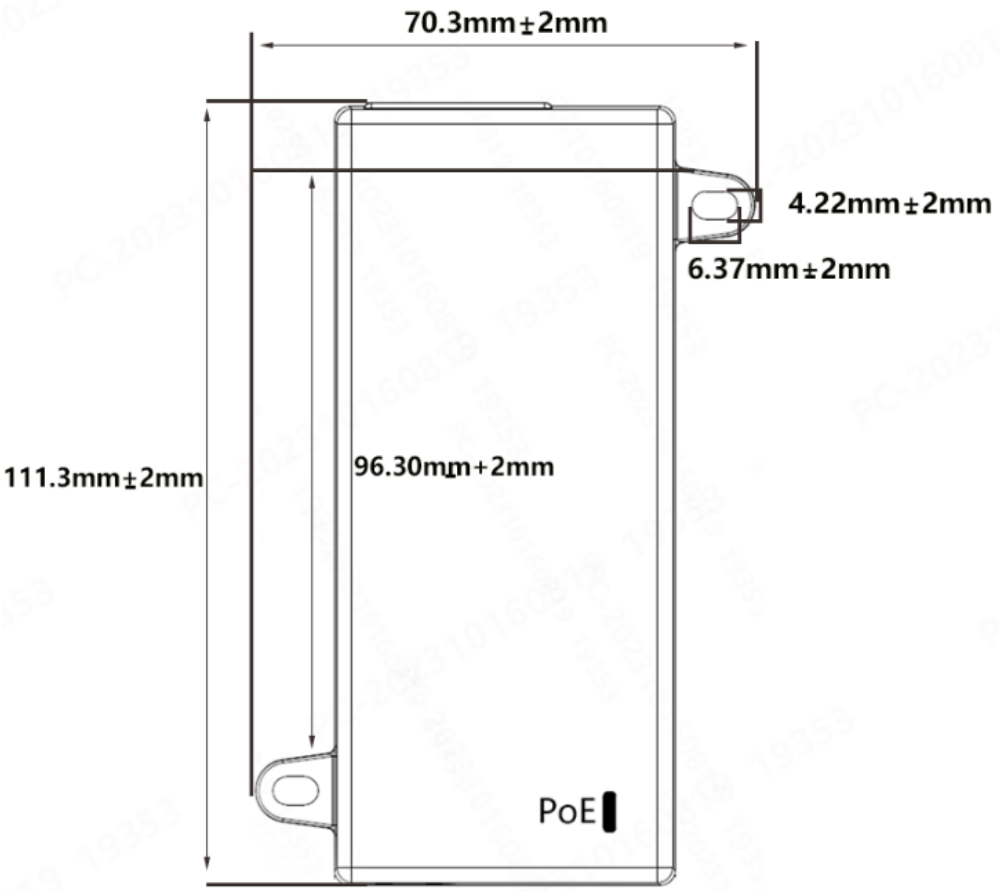


Indicateur LED

LED	Couleur	Fonction
PoE	Vert	Éteint: Non connecté au port PoE. Allumé: Alimente l'appareil en électricité.

1. Port d'entrée de données
2. Port de sortie d'alimentation et de données PoE
3. Entrée d'alimentation CA

Dimensions de montage



2. Liste de colisage

Lorsque vous utilisez l'injecteur PoE pour la première fois, ouvrez délicatement le carton d'emballage. Le carton d'emballage doit contenir les éléments suivants:

- Injecteur PoE
- Manuel d'utilisation
- Cordon d'alimentation

3. Guide d'installation

Ce chapitre aide les utilisateurs à installer correctement et à utiliser en toute sécurité les injecteurs PoE.

3.1 Précautions d'installation

Cette partie décrit comment installer votre appareil et y effectuer les connexions. Veuillez suivre les instructions suivantes afin d'éviter toute installation incorrecte pouvant endommager l'appareil et compromettre la sécurité.

- Avant de nettoyer l'appareil, débranchez d'abord la fiche d'alimentation. Ne nettoyez pas l'appareil avec un chiffon humide ou un liquide.
- Ne placez pas l'appareil à proximité d'eau ou d'une zone humide. Évitez que de l'eau ou de l'humidité ne pénètre dans le châssis de l'appareil.
- Ne placez pas l'appareil sur un meuble ou un bureau instable. L'appareil pourrait être gravement endommagé en cas de chute.
- Assurez-vous que la salle où se trouve l'équipement est correctement ventilée et que les ouvertures d'aération de l'appareil ne sont pas obstruées.
- Assurez-vous que la tension de fonctionnement est identique à celle indiquée sur l'appareil.
- N'ouvrez pas le châssis lorsque l'interrupteur est en marche ou en présence de risques électriques afin d'éviter tout choc électrique.

3.2 Environnement d'installation

Avant l'installation, assurez-vous que l'environnement de travail est adapté, notamment en termes d'alimentation électrique, d'espace disponible, de proximité avec les autres équipements à connecter et

d'autres équipements en place. Veuillez vérifier les conditions d'installation suivantes:

- Assurez-vous de la stabilité de l'établi et d'une bonne mise à la terre.
- Vérifiez si les câbles et les raccords nécessaires à l'installation sont disponibles, et vérifiez si le câble est en place conformément aux exigences de configuration raisonnables (pas plus de 100 m).
- Exigences environnementales : la température de fonctionnement est comprise entre 0 °C et 40 °C et l'humidité de fonctionnement est comprise entre 5 % et 90 %.

3.3 Installation

Installation sur un bureau

- Placez soigneusement la machine à la verticale sur l'établi.

Installation murale

- Fixez deux vis au mur comme indiqué sur l'image. Alignez les deux trous fixes de la machine et accrochez solidement la machine aux vis.

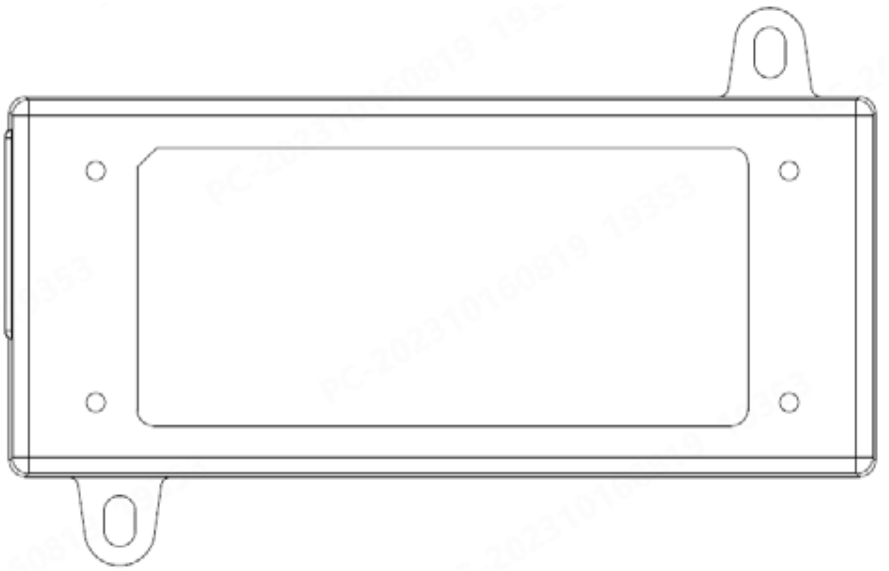
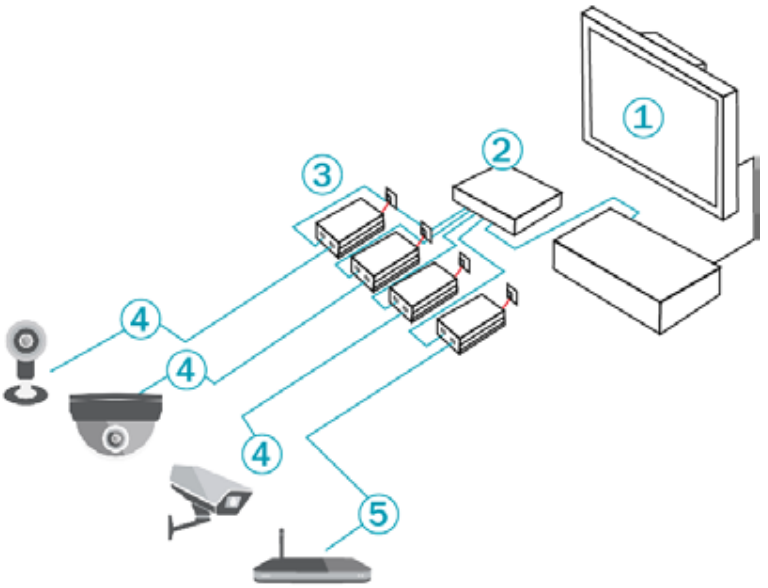


Schéma d'installation murale

3.4 Illustration de l'application du dispositif d'alimentation électrique à mi-portée



1 Moniteur
2 Commutateur
3 Injecteur PoE
4 Caméra IP PoE
5 Sans fil PoE

3.5 Allumez l'appareil

Connectez l'injecteur PoE à la prise secteur à l'aide du câble d'alimentation fourni. Une fois l'injecteur PoE mis sous tension, il s'initialise automatiquement.

Remarque: avant de mettre l'appareil sous tension, assurez-vous que la tension d'alimentation correspond à celle indiquée sur l'injecteur PoE. Sinon, l'appareil sera endommagé.

4. Annexe: Spécifications techniques

Modèle	Injecteur PoE 15 W
Port	SORTIE: 1 port RJ45 10/100/1000 Mbps IN: 1 port RJ45 10/100/1000 Mbps
Norme PoE	IEEE802.3af
Support réseau (câble)	10BASE-T : Câble UTP catégorie 3, 5 (⩽100 m) 100BASE-TX :

	Câble UTP catégorie 5,5e (⩽100 m) 1000BASE-T : Câble UTP catégorie 5e, 6 (⩽100 m)
Indicateur LED	PoE (vert)
PSE Alimentation sur RJ-45	Paires de données 4/5(+), 7/8(-)
Puissance de sortie PoE	15.4 W max.
Tension d'entrée	CA 100-240 V 50/60 Hz
Dimensions (L*l*H)	112 × 46,5 × 31,6 mm
Installation	Installation sur bureau, Installation murale
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C
Température de stockage	-10 °C à 70 °C
Humidité de fonctionnement	5 % à 90 % HR sans condensation
Humidité de stockage	5 % à 90 % HR sans condensation
Protection contre les surtensions	Mode différentiel ±1 kV, Mode commun ±2 kV
Norme électrostatique	Contact ±4 kV, air ±8 kV
MTBF	>50 000 heures

Par la présente, Assmann Electronic GmbH déclare que la déclaration

de conformité fait partie du contenu de l'envoi. Si la déclaration de conformité est manquante, vous pouvez la demander par courrier postal à l'adresse du fabricant mentionnée ci-dessous.

info@assmann.com
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Allemagne