Câble USB-A de mise à la terre pour modem et box

Prix du produit :

26,90 €

Galerie de produits :

Le cordon USB de mise à la terre pour modem et box permet de neutraliser les champs électriques de 50 Hz autour du modem et sur le combiné du téléphone filaire branché sur une box. Il est aussi très utile pour les ordinateurs portables dont l'alimentation ne possède pas de fil de terre.

Description du produit :

Câble USB de mise à la terre pour modem et box (longueur 2 mètres)

Le câble USB de mise à terre destiné aux modems et box contribue à éliminer les champs électriques de 50 Hz présents autour du modem ainsi que sur le téléphone filaire connecté à une box. Ce cordon est également bénéfique pour les ordinateurs portables équipés d'une alimentation dépourvue de fil de terre.

Par le passé, les téléphones filaires étaient directement reliés à une prise téléphonique et ne généraient pratiquement aucun champ électrique basse fréquence. Depuis qu'ils sont quasiment systématiquement reliés aux diverses box et modems, ils rayonnent des champs électriques de basses fréquences extrêmement intenses (jusqu'à 800 V/m au niveau du combiné téléphonique).

Vidéo de présentation du câble USB de mise à la terre :

Pourquoi utiliser un câble USB de mise à la terre ?

Le câble USB de mise à la terre permet de réduire très fortement :

- Les champs électriques provenant d'un modem ou d'une box
- Les champs électriques du téléphone filaire qui lui est raccordé
- Les champs électriques d'un ordinateur portable (qui ne serait pas relié à la

terre : fiche à 2 pôles, sans terre)
- Les champ électriques de tout appareil non muni d'une prise de terre mais disposant d'une prise USB disponible (ordinateur portable dont le bloc d'alimentation ne possède que deux pôles sans terre, télévision, ...)

Ce câble de couleur noire, d'environ 2 m est muni d'une prise européenne type 2P+T (permettant d'être utilisée sur une multi-prise Danell modèle Schuko allemande comme sur les prises de terre françaises) et d'une fiche USB.

Ce **câble USB de mise à la terre pour Modem et box** peut aussi servir pour certains ordinateurs portables, télévision,... !

ASTUCE : ce câble peut aussi être utilisé pour solutionner les grosses pollutions de champ électrique des ordinateurs portables dont les alimentations électriques sont livrées sans fiche électrique avec terre. Il suffit alors de relier ce câble à l'ordinateur pour quasiment supprimer la très grosse pollution liée à son alimentation sans terre.

Précaution d'emploi :

Précaution d'emploi : ce câble doit obligatoirement être relié sur une prise électrique dont la terre est installée. Pour cela, utiliser au minimum un testeur de terre ou un mesureur de terre ou faire appel à un spécialiste de la mesure ou un électricien compétent avant usage. Rappel : Selon la norme NF C15-100, la résistance de la prise de terre doit être au plus égale à 100 Ω (Ohms).

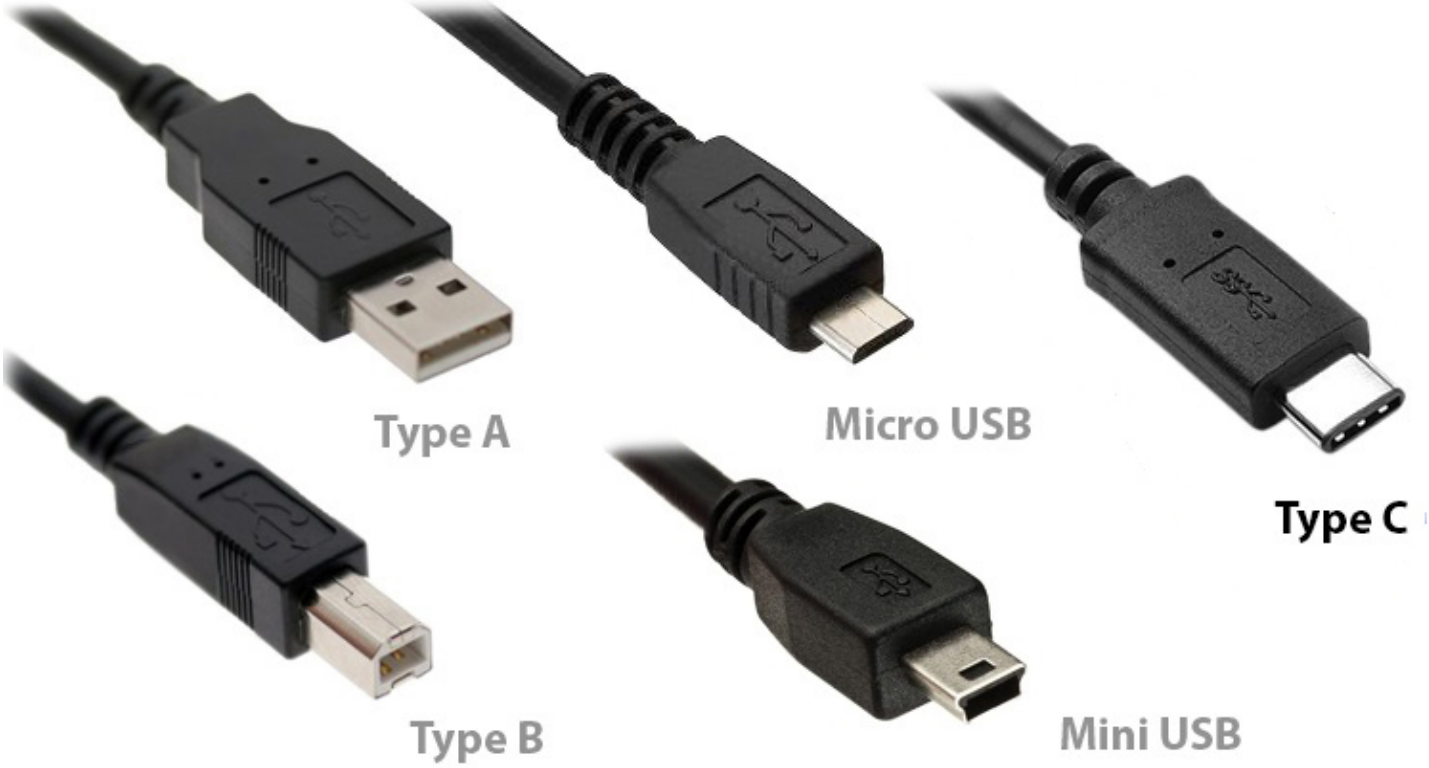
Nota, l'efficacité de ce dispositif est mesurable à l'aide d'un détecteur de champ électrique.

Note : Si vous souhaitez ne pas perdre une prise, vous pouvez utiliser notre câble USB de mise à la terre à douille cylindrique sur une prise murale française, tout en branchant une fiche d'un appareil électrique sans terre à 2 pôles, voir ce produit plus économique.

Si à l'usage, ce câble s'avérait trop court vous pouvez utiliser une rallonge de câble USB tout en conservant l'aspect fonctionnel de cette mise à la terre.

Note : Si votre appareil possède un port **USB-C**, vous devez choisir le **câble USB-C avec une mise à la terre et une douille cylindrique** ou l'adaptateur USB Type A vers USB C**.**

Vous trouvez-ci-dessous une image vous montrant les différents types de connecteurs USB pour apprendre à ne pas les confondre.



Pour ces ordinateurs récents ne disposant pas d'alimentation avec prise de terre, nous vous suggérons de passer par un **hub USB-C multifonctions** avec port d'alimentation Power Delivery, et d'utiliser ce câble USB type A de mise à la terre branché sur un des port USB classiques. Ce Hub USB-C multifonctions a également la possibilité de faire fonctionner un réseau ethernet filaire et dispose d'une sortie vers un écran externe via le port HDMI, la mise à la terre pouvant être dans ce cas être directement effectuée par l'écran disposant généralement d'une alimentation avec terre, vous économisant un câble USB de mise à la terre et un connecteur USB sur le hub pour un autre usage, comme une souris filaire et un clavier déporté.