

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR SUPPORTS ET SOCLES

Document rédigé conformément au Règlement (UE) 2023/988 relatif à la sécurité générale des produits (GPSR)

Objectif du document

Ce document vise à garantir l'utilisation en toute sécurité des supports VESA, des pieds d'écran, des socles pour moniteurs et des socles pour ordinateurs tout-en-un (AIO), en identifiant les risques potentiels et en présentant des mesures de prévention pratiques, conformément à la réglementation en vigueur dans l'Union européenne.

1. Risques généraux et mesures de prévention

1.1 Risque de blessure physique

- Assurez-vous que le support, le socle ou le pied est compatible avec le poids et les dimensions de votre moniteur ou ordinateur AIO, conformément aux spécifications du fabricant.
- Ne dépassez jamais la charge maximale autorisée pour éviter tout basculement ou endommagement.
- Lors des réglages, évitez de coincer vos doigts ou toute autre partie du corps.
- Vérifiez régulièrement la stabilité de l'installation et le bon serrage des éléments de fixation.

1.2 Risque mécanique

- Vérifiez que toutes les vis, fixations et éléments réglables sont correctement serrés avant utilisation.
- N'utilisez pas de supports ou socles endommagés — les fissures, déformations ou signes d'usure peuvent provoquer une défaillance.
- N'ajoutez pas de charges supplémentaires sur le support ou le socle, sauf s'ils sont conçus pour cela.

1.3 Risque d'endommagement de l'appareil

- Utilisez uniquement des supports ou socles compatibles VESA (si applicable) et adaptés aux spécifications de votre appareil.
- Évitez toute force excessive lors du montage ou des réglages pour ne pas endommager l'équipement.
- Assurez-vous que la surface sur laquelle l'équipement est installé (mur, bureau) peut supporter le poids total.

1.4 Risque pour les enfants

- Gardez les supports, pieds et socles hors de portée des jeunes enfants pour éviter tout renversement ou manipulation.
 - Ne laissez jamais un enfant grimper sur les socles ou interagir avec les supports.
 - Attachez et organisez les câbles d'alimentation pour éviter les chutes ou tirages accidentels.
-

2. Risques spécifiques et mesures d'atténuation

2.1 Montage incorrect

- Lisez attentivement la notice de montage avant l'installation.
- Utilisez uniquement les fixations fournies ou recommandées par le fabricant, adaptées au type de mur ou surface (bois, béton, placoplâtre).
- Lors d'une fixation murale, assurez-vous que le mur peut supporter le poids de l'équipement — faites appel à un professionnel si nécessaire.
- Respectez le couple de serrage recommandé pour toutes les vis.

2.2 Environnement inadapté

- Utilisez le produit dans un environnement dont la température est comprise entre 5 °C et 35 °C, et avec une humidité relative inférieure à 80 %.

- Ne l'exposez pas à la lumière directe du soleil, à des sources de chaleur ou à l'humidité pour éviter toute dégradation du matériau.

2.3 Risque de basculement

- Placez le pied ou le socle sur une surface plane et stable pour minimiser les risques de renversement.
- Pour les socles réglables en hauteur, vérifiez que les mécanismes de verrouillage sont bien enclenchés.
- Pour les supports muraux ou plafonniers, utilisez des ancrages appropriés et inspectez-les régulièrement.

2.4 Risques liés aux câbles

- Organisez les câbles d'alimentation et de signal pour éviter tout tirage ou enchevêtrement.
 - Utilisez des passe-câbles ou gaines pour sécuriser le cheminement des câbles et éviter les chutes.
-

3. Entretien et nettoyage

3.1 Préparation

- Avant le nettoyage, éteignez et débranchez l'appareil connecté (moniteur, TV ou ordinateur AIO).
- Consultez les recommandations du fabricant concernant l'entretien du support, pied ou socle.

3.2 Nettoyage des surfaces

- Utilisez un chiffon doux, sec ou légèrement humide pour le nettoyage.
- N'utilisez jamais de solvants agressifs tels que l'alcool, les détergents abrasifs ou l'eau de javel.

- Pour les zones difficiles d'accès, utilisez de l'air comprimé ou une brosse douce.

3.3 Entretien des parties mécaniques

- Vérifiez tous les 6 à 12 mois l'état des vis, articulations et mécanismes de réglage — resserrez si nécessaire.
- Lubrifiez les articulations des bras réglables avec une graisse adaptée si cela est recommandé par le fabricant.
- En cas de fissures, déformation ou usure, cessez immédiatement l'utilisation et contactez un professionnel.

3.4 Contrôle de la stabilité

- Vérifiez régulièrement la stabilité du support, en particulier après tout déplacement ou ajustement.
 - Pour les supports muraux ou plafonniers, inspectez les fixations au moins une fois par an.
-

4. Recommandations supplémentaires

4.1 Sécurité des enfants

- Installez les supports, pieds ou socles hors de portée des enfants.
- Ne laissez pas les enfants manipuler ou ajuster le matériel — cela pourrait provoquer des pincements ou des chutes.
- Rangez les pièces détachées (vis, boulons, etc.) hors de leur portée.

4.2 Utilisation ergonomique

- Placez le moniteur ou l'écran à hauteur des yeux, à une distance de 50 à 70 cm du visage, pour limiter la fatigue visuelle et cervicale.
- Réglez l'angle d'inclinaison pour éviter les reflets et améliorer le confort.

- Faites des pauses régulières toutes les heures pour soulager les yeux et la posture.

4.3 Consultation de la documentation

- Lisez attentivement la notice d'utilisation fournie avec le produit avant installation.
- Vérifiez que le produit porte le marquage CE et dispose des déclarations de conformité nécessaires.

4.4 Élimination

- Déposez les supports, socles et composants (vis, fixations) usagés dans un centre de collecte agréé pour les déchets métalliques ou plastiques, conformément à la directive DEEE.
- Ne jetez pas ces éléments avec les déchets ménagers.
- Vérifiez qu'ils ne contiennent pas d'équipements électroniques avant recyclage.

Résumé

Respecter ces consignes de sécurité permet de réduire considérablement les risques de blessure, de dommage matériel et d'incident. Utilisez les supports, pieds et socles de manière responsable, en suivant les recommandations du fabricant et les normes européennes en vigueur, afin d'assurer la sécurité de tous.