

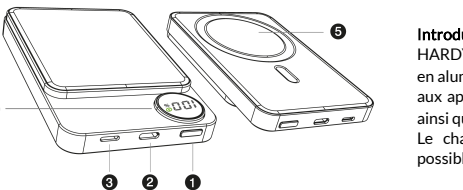


## HARDY® MagSynergy Ni+™ 5 000 mAh

Batterie externe

### Mode d'emploi

FR



#### Présentation du produit :

1. Interrupteur d'alimentation / commutateur de mode de chargement (appuyez une fois pour allumer le powerbank, répétez l'action pour passer en mode de chargement rapide ou de charge sans fil - le symbole de chargement apparaîtra à l'écran)
2. Interface type C/C PD (entrée/sortie)
3. Entrée Lightning
4. Écran LED affichant le niveau de la batterie
5. Powerbank avec fonction de chargement sans fil HARDY® MagSynergy Ni+™

#### Composition du kit :

1. HARDY® MagSynergy Ni+™
2. Manuel d'utilisation
3. Câble USB-C/USB-C.

#### Introduction

HARDY® MagSynergy Ni+™ est composé de composants en aluminium de haute qualité et en plastique ; il est dédié aux appareils prenant en charge la technologie MagSafe ainsi qu'aux appareils avec une entrée USB-C. Le chargement de la batterie de l'appareil cible est possible via un câble USB-C ou une interface magnétique.

#### Spécifications :

Modèle : MS25-PRO

Batterie : lithium-polymère

Capacité de la batterie : 5000mAh / 3,85V/19,25Wh

Capacité nominale : 3000mAh (5V/2A)

Entrée Lightning : 5V = 2A

Entrée : 5V = 3A 9V = 2A 12V = 1,5A (USB-C/ PD)

Sortie : 5V/2A 9V/2,22A 12V/1,5A (max)

Sortie : 5W/7.5W/15W (sortie sans fil)

Nombre de cycles de chargement : 600

Température ambiante appropriée : 0°C -40°C

#### Mode d'emploi :

1. Le port USB-C/PD intégré permet de charger d'autres appareils avec batterie à l'aide du câble USB inclus ou via l'interface MagSafe.

2. Le même port USB-C/PD ainsi que le port Lightning nous permettent de charger le powerbank. Nous recommandons de ne pas utiliser des chargeurs de plus de 35W pour charger HARDY® MagSynergy Ni+™.

3. Pour démarrer le chargement d'un appareil qui doit être chargé par câble USB, il suffit de connecter le câble au powerbank et à l'appareil à charger. Le powerbank détectera automatiquement l'appareil et lancera le mode le plus approprié pour la charge de l'appareil.

4. Si le powerbank nécessite un chargement, il doit être connecté à une source d'alimentation. L'appareil, une fois complètement chargé, coupera automatiquement le courant - vous n'avez pas à vous soucier d'une surcharge de la batterie. C'est une des nombreuses sécurités que nous avons mises en place dans cet appareil pour améliorer la qualité de la batterie et prolonger son cycle de vie.

**Attention :** Ne chargez pas le powerbank s'il présente des signes visibles de dommages, de batterie gonflée ou de fuite. Il est également interdit de connecter l'appareil à des sources d'alimentation inconnues, non vérifiées ou défectueuses.

Pendant le chargement du powerbank, ne laissez pas l'appareil sans surveillance. Assurez-vous que le powerbank est dans un endroit bien ventilé, loin des matériaux inflammables et de sources de chaleur.

#### Qu'est-ce que la capacité nominale et d'où elle provient ?

La capacité nominale de l'appareil indiquée dans les spécifications est exprimée en mAh et représente la somme totale de la capacité de toutes les cellules. En pratique, selon la manière dont il est déchargé, par exemple en utilisant la tension du port USB-C 5V-2A ou sans fil à 15W, il y a conversion de tension et la capacité utilisable sera d'environ 65 à 70% de la capacité nominale. Pour les appareils utilisant une tension supérieure à 5V (QC, PD, Supercharge), la capacité utilisable sera respectivement plus faible.

#### Recommandations :

Il n'est pas recommandé d'utiliser des chargeurs à haute tension (au-dessus de 35W) ni d'amener le powerbank à une décharge complète. Nous recommandons de le recharger lorsque le niveau de charge descend à 10%. L'appareil doit être alimenté uniquement par un chargeur de la marque 3mk d'une puissance ne dépassant pas 35W et avec le câble USB fourni dans le kit. Même en cas d'absence d'utilisation, le powerbank doit être régulièrement rechargé.

#### Comment charger le powerbank ?

Vous pouvez charger le powerbank immédiatement après l'avoir déballé ou après avoir utilisé l'électricité stockée

en lui.

Une des protections installées dans le powerbank est celle qui le protège contre la surcharge. Cela signifie que l'appareil se chargera juste ce qu'il faut et qu'après avoir terminé le processus, il coupera automatiquement le courant et nous informera de la fin du processus de chargement.

Le processus de chargement doit commencer par la connexion du câble USB-C au port USB-C Out/In PD20. Ensuite, nous devrions connecter le câble USB à une source d'alimentation ou au port USB d'un ordinateur. Ensuite, un indicateur numérique apparaîtra sur l'écran LED, signifiant que le produit est en cours de chargement. L'indicateur numérique LED indiquera 100% une fois le powerbank complètement chargé.

Il n'est pas recommandé de charger le powerbank avec des chargeurs à haute tension dépassant 35W ni de décharger le powerbank à 0%. Nous recommandons de recharger l'appareil lorsque l'indicateur affiche qu'il reste 10% d'énergie.

#### Conseils :

1. La surface arrière du téléphone avec chargement Qi ne doit pas être recouverte de matériaux métalliques, tels que des plaques, des anneaux, des coques de protection métalliques, etc.

2. Lorsque le téléphone chauffe ou interrompt le chargement sans fil, cela peut indiquer que la bobine de réception du téléphone n'est pas complètement alignée avec la bobine de chargement sans fil ou qu'il y a des objets métalliques dans le Power Bank.

3. Le produit dispose d'une fonction de protection contre les surtensions. Si le produit est utilisé de manière incorrecte, il s'éteindra ou réduira sa puissance de sortie, réduisant ainsi la vitesse de chargement.

4. Ne pas plonger le produit dans l'eau, le feu, dans un environnement à température ambiante moyenne (au-dessus de 45 degrés) et dans un environnement à basse température (moins de -20 degrés). Ne laissez pas les enfants jouer avec le powerbank.

5. Pour nettoyer la surface, utilisez un chiffon sec et doux. N'utilisez pas de produits chimiques, de savon ou de détergents.

6. Ne démontez pas l'appareil vous-même. Une mauvaise utilisation peut raccourcir la durée de vie ou endommager le produit.

7. Veuillez recharger régulièrement le powerbank (recommandé au moins une fois tous les 5 mois) pour maintenir sa longévité.

8. En cas de dommages corporels et matériels causés par une mauvaise utilisation, la société ne prend aucune responsabilité légale.

9. Évitez d'utiliser des appareils électriques ou des charges dépassant le courant de sortie du produit.

10. Évitez les actions physiques fortes, y compris les coups, les lancements, les écrasements.

11. Nous avons ajouté un film de protection supplémentaire pour la face avant du powerbank afin de le protéger des rayures.

#### Chargement sans fil

Avant de placer le téléphone portable sur la surface dédiée au chargement sans fil, assurez-vous que la fonction de chargement inductif est activée. Le bouton Power Switch est utilisé pour changer les modes de chargement. La procédure de changement de mode de chargement est la suivante :

1. Appuyez sur le bouton Power Switch pendant 1 seconde jusqu'à ce que l'indicateur de charge de la batterie apparaisse à l'écran.
2. Pour activer le mode de chargement sans fil, appuyez à nouveau rapidement sur le bouton Power Switch.
3. Le mode de chargement sans fil est activé, et un voyant vert situé dans le coin supérieur droit de l'écran nous en informe.
4. Ce n'est qu'à ce stade que vous devez placer l'appareil à charger sur la surface dédiée au chargement sans fil.

#### Garantie :

Une utilisation incorrecte ou un placement inapproprié de ce produit par les utilisateurs peuvent entraîner une réduction de sa durée de vie ou des dommages, tout dommage résultant de cela n'est pas couvert par la garantie ou n'est pas de la responsabilité du fabricant. La garantie couvre les défauts de fabrication et les vices matériels. La garantie du fabricant est de 24 mois.

#### Informations sur l'élimination et le recyclage :

Cet symbole sur le produit, la batterie, la documentation ou l'emballage indique que les produits et les batteries doivent être remis aux points de collecte sélective des déchets désignés par les autorités locales à la fin de leur durée de vie. Cela permet de recycler et de traiter les déchets WEEE de manière à protéger les matières précieuses et à préserver la santé humaine et l'environnement.

#### Déclaration de conformité :

Par la présente, 3mk Protection déclare que le produit est conforme à la législation communautaire harmonisée pertinente : 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité est disponible à l'adresse suivante ([3mk.global/manual](http://3mk.global/manual)).

#### Conçu en Pologne par :

3mk Protection Sp. z o.o.  
Krotoszyńska 35, B-02/4a  
63-400 Ostrów Wielkopolski  
VAT ID PL 6222833086  
[3mk@3mk.pl](mailto:3mk@3mk.pl)

#### Fabriqué en Chine.

