



La nouvelle batterie Li-Ion **Nitecore** de type 21700 **NL2153HPi** a une capacité de 5300 mAh et peut fournir un courant de décharge allant jusqu'à 20 A. La particularité de la 2153HPi réside dans le fait qu'elle dispose de pôles positif et négatif des deux côtés.

La batterie est protégée par un circuit de protection contre les surtensions, les décharges profondes et les courts-circuits. La batterie 21700 est désormais de plus en plus utilisée dans les lampes de poche puissantes afin de prolonger leur autonomie.

La **Nitecore 2153HPi** est compatible avec les produits **ML21** Magnetic Light, **MC21** Magnetic Charger, **MPB21** Magnetic Power Bank, ainsi qu'avec les lampes **Nitecore P10i, P10iX, P20i, P20iUV, P20iX, P30i, P35i, i4000R**.

Caractéristiques techniques :

Longueur : env. 77,2 +/- 0,3 mm

Diamètre : env. 22,2 +/- 0,3 mm

Poids : env. 75 g

Capacité : 5300 mAh/19,8 Wh

Courant de décharge : max. 20 A

Tension : 3,6 V



NITECORE®
NL2153HPi
Batterie Série i 21700

5300 mAh 20A

21700 Li-ion Battery 3.6V 18.9Wh
Rechargeable Li-ion Battery
Max Continuous Discharge
Duration 40h 14h

5300 mAh | 20 A | Fonctions de sécurité internes | Sans mercure ni plomb

Ces images sont fournies à titre indicatif uniquement, et le résultat réel peut varier en fonction de facteurs ambiants.
Elles sont la propriété intellectuelle de NITECORE. Tous droits réservés.



Batterie série i 21700
Révolutionnaire et puissamment améliorée

(Brevet n° ZL201820118916.0, brevet américain en attente)

En tant que produit breveté développé par NITECORE, la batterie **série i 21700** est une batterie Li-ion rechargeable 21700 propriétaire avec double sortie, dotée de polarités positives et négatives aux deux extrémités, ainsi que d'une densité énergétique élevée. Elle permet une sortie hautement efficace en minimisant les pertes de puissance liées à la résistance interne.

⊕ Positif
⊖ Négatif

Performance de batterie inégalée (+)

La double polarité de la batterie série i 21700 aux deux extrémités a repensé la convention qui consiste à relier la tête et la queue de la lampe de poche afin de minimiser sa taille et son poids. La résistance interne est ainsi considérablement réduite pour offrir une conversion d'énergie directe et optimale à l'appareil. Grâce à cette technologie révolutionnaire et à ces techniques, de nouvelles possibilités s'ouvrent pour la conception des lampes.



NITECORE P20iX



Conception
à double polarité



Taille et poids
optimisés



Résistance interne
réduite



Conversion d'énergie
directe et efficace

Haute capacité

5300 mAh



Assure une alimentation stable et durable
pour une large gamme d'appareils



20 A

Courant de décharge continu

Idéal pour les appareils à forte demande



Fonctions de **sécurité** internes



Circuit de protection intelligent intégré

La protection de la polarité positive protège contre les surcharges, les décharges excessives et les courts-circuits.



Valve de décharge de pression

S'active en cas d'augmentation rapide de la température pour libérer la pression et assurer votre sécurité.

Fonctions de sécurité externes

- Équipées aux deux extrémités d'un protecteur en acier inoxydable plaqué nickel assurant une résistance élevée aux chocs, une bonne conductivité électrique et une résistance à l'oxydation
- Revêtues d'un film métallique durable pour une protection contre l'abrasion



**Sans mercure, sans plomb
et sans cadmium**



Pour une utilisation et un stockage en toute sécurité





Caractéristiques techniques

-  **Capacité :** 5 300 mAh 3,6 V (19,08 Wh)
-  **Diamètre :** 22,2 ± 0,3 mm / 0,87" ± 0,01"
-  **Longueur :** 77,2 ± 0,3 mm / 3,04" ± 0,01"
-  **Poids :** 75 g / 2,65 oz
-  **Garantie :** 12 mois à compter de la date d'achat

Chargeurs compatibles NITECORE






UMS4

UMS2

Ci4

Ci2



AVERTISSEMENT

N'utilisez PAS la batterie si son emballage est endommagé. NE stockez PAS et NE transportez PAS la batterie avec des objets métalliques afin d'éviter tout court-circuit. NE déchargez PAS la batterie à une tension inférieure à 2,75 V ni ne chargez-la à une tension supérieure à 4,2 V. NE modifiez PAS la batterie et NE la démontez PAS. NE la percez PAS, NE la coupez PAS, NE l'écrasez PAS, NE l'incinérerez PAS et NE provoquez PAS de court-circuit. N'exposez PAS la batterie à l'eau ou au feu, et ne la stockez PAS dans un endroit confiné à une température supérieure à 50 °C (122 °F). LE NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS CI-DESSUS PEUT ENTRAÎNER DES DOMMAGES GRAVES À LA BATTERIE OU UNE EXPLOSION.



Conception dédiée

Circuit de protection haute performance

- ✓ Protège efficacement contre les surcharges, les décharges excessives et les courts-circuits
- ✓ Utilise un circuit intégré de protection de batterie de haute qualité
- ✓ Utilise des MOS-FET haute puissance dans le module de régulation de courant pour une meilleure efficacité et une puissance supérieure