



**STATION DE CHARGE PORTATIVE 500W**

**ADVANCE650**

**MODE D'EMPLOI**



# ■ CONSIGNES DE SÉCURITÉ

## INFORMATIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Afin de garantir un bon fonctionnement de votre station de charge, lisez attentivement toutes les instructions. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des dommages matériels, voire des blessures graves.

Les pertes causées par une mauvaise utilisation de la station de charge ne sont pas couverte par la garantie.

### COMMENCEZ PAR CHARGER LA STATION

Veuillez charger ENTIÈREMENT la station de charge une fois sortie de son emballage.

En raison de la durée du transport et du stockage, les batteries peuvent être déchargées ou en mode veille.

Branchez la station de charge à une prise murale pendant 10 minutes pour réactiver la batterie.

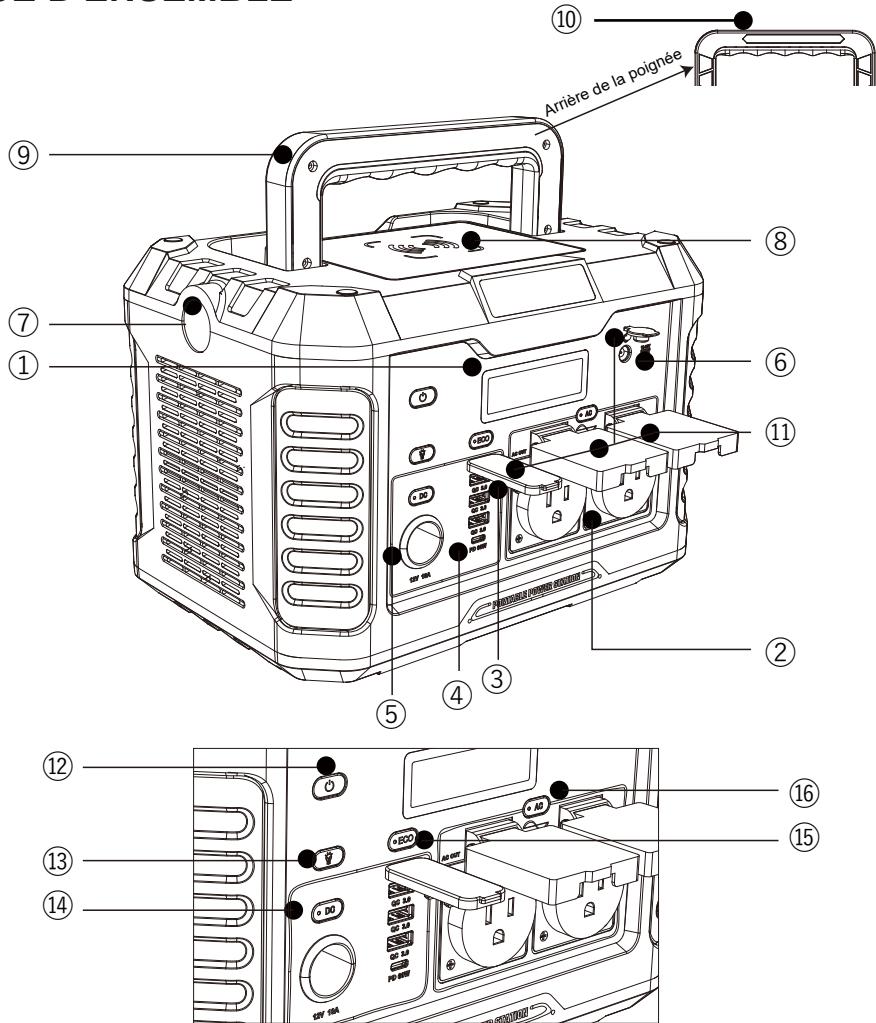
Si elle ne se charge pas après 10 minutes veuillez contacter notre service après vente.

#### À noter:

Lorsque vous allumez le bouton Marche/Arrêt AC, l'écran LCD peut afficher des Watts consommés avant que vous ne vous soyez branché sur une prise murale.

Il s'agit d'un phénomène normal dit de "décharge à vide". Il est recommandé de désactiver le(s) bouton(s) de sortie lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

## ■ VUE D'ENSEMBLE



- |   |  |                                 |
|---|--|---------------------------------|
| 1. Ecran LCD                                  | 2. Sortie prise 16A (AC)                             | 3. Sortie prise USB QC 3.0      |
| 4. Sortie prise USB - PD                      | 5. Sortie allume-cigare                              | 6. Entrée CC (DC)               |
| 7. Torche LED                                 | 8. Chargeur sans fil                                 | 9. Poignée de transport         |
| 10. Lumière LED                               | 11. Clapet de protection                             | 12. Bouton Marche/Arrêt général |
| 13. Bouton Marche/Arrêt torche et lumière LED | 14. Bouton Marche/Arrêt sorties CC (DC) et ports USB |                                 |
| 15. Bouton Marche/Arrêt fonction ECO          | 16. Bouton Marche/Arrêt prise 16A (AC)               |                                 |

## ■ MODE D'EMPLOI

### BOUTONS MARCHE/ARRET

**12:** 

Bouton Marche/Arrêt général

**13:** 

Bouton marche/arrêt de la torche et de la lumière LED

**14:** 

Bouton Marche/Arrêt des sorties  
CC (AC) et USB

**15:** 

Bouton Marche/Arrêt de la fonction ECO

**16:** 

Bouton Marche/Arrêt de la prise  
16A (AC)

#### **12: BOUTON MARCHE/ARRET GENERAL**

Le BOUTON MARCHE/ARRÊT est l'interrupteur principal.

Appuyez sur le BOUTON MARCHE/ARRÊT pour activer les BOUTONS ECO/AC/DC.

#### **13: Bouton marche/arrêt de la torche et de lumière LED**

Appuyez une fois sur le bouton marche/arrêt de la lumière LED et de la torche pour allumer celle-ci et appuyez à nouveau dessus sur ce bouton pour allumer la lumière LED.

Appuyez sur le bouton marche/arrêt de la lumière LED et de la torche pendant 3 secondes pour activer le mode SOS.

#### **14: Bouton marche/arrêt des sorties CC (AC)/USB**

Les sorties CC (DC)/USB ne fonctionneront pas jusqu'à ce que le BOUTON MARCHE/ARRÊT DE SORTIE CC (DC) soit pressé.

#### **15: Bouton MARCHE/ARRÊT de la fonction ECO**

Mode ECO : si les ports de sortie ne sont pas utilisés, la station de charge s'éteint automatiquement après 1 heure pour économiser de l'énergie.

En appuyant sur le bouton MARCHE/ARRET, le mode ECO sera activé par défaut. Si vous n'avez pas besoin de cette fonction, veuillez appuyer sur le bouton MARCHE/ARRET ECO pour le désactiver. Le mode ECO ne fonctionnera PAS jusqu'à ce que le bouton ECO soit allumé à nouveau.

#### **16: Bouton marche/arrêt de la prise 16A (AC)**

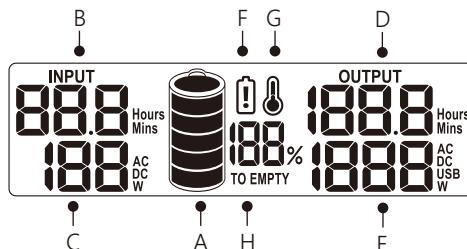
La prise 16A (AC) ne fonctionnera PAS tant que le BOUTON MARCHE/ARRÊT DE LA PRISE ne sera pas enfoncé.

#### **CHARGEUR SANS FIL**

Appuyez sur le bouton marche/arrêt avant de tout chargement. Appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour couper la sortie.

## ■ MODE D'EMPLOI

### CARACTÉRISTIQUES AFFICHAGE



- A:** Niveau de la batterie      **B:** Temps de charge restant      **C:** Puissance d'entrée  
**D:** Temps d'utilisation restant      **E:** Puissance de sortie      **F:** Avertissement de basse tension  
**G:** Avertisseur de température      **H:** Avertisseur de batterie faible

### DÉTAILS AFFICHÉS SUR L'ÉCRAN LCD

**Niveau de la batterie :** il est exprimé en pourcentage de charge et en nombre de barres de charges.

Il est recommandé de recharger la station de charge lorsque la batterie indique un niveau de charge inférieur à 20 %.

**À noter :** cette valeur peut changer plusieurs fois lorsque la consommation d'énergie des appareils connectés change.

**À noter également :** lorsque vous branchez la station de charge pour la première fois à une source d'alimentation, qu'il s'agisse d'un panneau solaire ou d'une prise murale, celle-ci peut prendre une ou deux minutes pour détecter et ajuster son circuit de charge avant de commencer à emmagasiner de l'énergie.

**Temps de recharge restant :** il est affiché en heures et en minutes.

**Puissance d'entrée :** celle-ci est affichée en Watts.

**Temps d'utilisation restant :** il est affiché en heures et en minutes.

**Puissance de sortie :** l'affichage indique la puissance totale en Watts des port allume-cigare, USB-A, USB-C et de la prise 16A.

**Avertissement de basse tension :** si l'indicateur d'avertissement de basse tension est allumé, veuillez recharger la station de recharge.

**Indicateur de température :** s'il est allumé, cela signifie que la température de la batterie de la station de charge est soit trop basse, soit trop élevée.

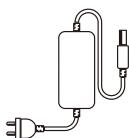
**Toutes les fonctions d'entrée et de sortie seront arrêtées jusqu'à ce que la température de la batterie revienne à des niveaux de fonctionnement normaux.**

**Avertissement de batterie faible :** lorsque l'indicateur de batterie faible est allumé, cela signifie que le niveau de la batterie est inférieur à 20%. Il convient alors de la recharger le plus rapidement possible.

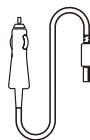
## ■ CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES

<b>Modèle</b>	ADVANCE650
<b>Batterie</b>	Batterie au lithium
<b>Capacité</b>	500 Wh (22,2 V, 28,6 Ah)
<b>Dimensions</b>	L290 x L201 x H200 mm
<b>Poids</b>	7,1 kg
<b>Température de charge</b>	0 à 40 °C
<b>Température de décharge</b>	-10 à 40 °C
<b>Entrée CC</b>	12-28V, 100W maximum
<b>Prise 16A (AC)</b>	2x 600W, surtension 1200W
<b>Port allume-cigare</b>	1x 12V/10A
<b>Ports USB-A</b>	3x 5V/9V/12V, jusqu'à 3A, total 54W Max
<b>Port USB-C</b>	1x 5V/9V/12V/15V/20V, 3A, 60W maximum
<b>Chargeur sans fil</b>	1x 10W
<b>Éclairage LED</b>	1x 1W
<b>Torche (Mode SOS)</b>	1x 1W

## ACCESOIRES



- Adaptateur secteur pour prise murale



- Câble pour allume-cigare



- Mode d'emploi

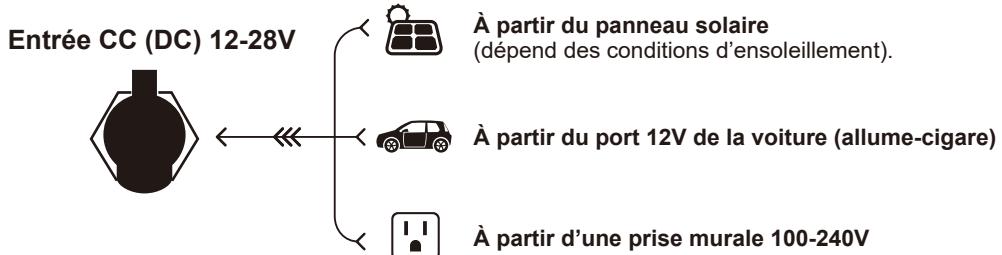
### REMARQUES :

- Vérifier le câble de charge d'entrée. Les ports seront opérationnels lorsque le câble de charge d'entrée répondra aux exigences décrites dans la section des caractéristiques techniques générales.
- 

Ne charger la station qu'avec l'adaptateur secteur mural fourni.

## ■ MODE D'EMPLOI

### COMMENT CHARGER



Il est recommandé de débrancher la station de charge lorsque celle-ci est totalement chargée.

### ALIMENTATION / CHARGE DES APPAREILS

Selectionnez le type de sortie en appuyant sur le bouton DC (sorties DC/USB), AC ou ECO.

Les ports ne fonctionneront PAS tant que vous n'aurez pas appuyé sur le(s) bouton(s) approprié(s) pour activer le port.

Quand les ports sont activés, l'indicateur sur le bouton s'allumera en vert indiquant que les sorties sont en état de marche. L'écran LCD s'allume et fournit ainsi des détails sur la sortie de charge.

**Appuyez sur le bouton ON/OFF pour désactiver les prises lorsqu'elles ne sont pas utilisées.**

#### RECHARGE DIRECTE

Le système avancé de gestion de la batterie de la station de charge lui permet de charger un appareil connecté via les sorties DC, les sorties USB et la sortie AC tout en la rechargeant.

#### ETAT DE SURCHARGE

Si une surcharge se produit sur les ports de sortie, la station de charge va couper automatiquement l'alimentation de la prise.

- Le voyant de l'écran LCD sera toujours allumé
- L'état de la sortie CC sera toujours le même que d'habitude.

### INSTRUCTIONS

#### CHARGEMENT DE LA STATION

Lors de la charge, l'écran LCD affiche le niveau de la batterie. La station de charge est complètement chargée lorsque l'écran affiche 100 %.

Il est recommandé de charger complètement la station de charge tous les 3 mois pour maintenir la durée de vie de la batterie.

## ■ ENTRETIEN

### ENTRETIEN

Rechargez la station dès que vous en avez besoin. Il n'y a pas d'intervalles recommandées pour la recharge de la station tant que celle-ci est utilisée régulièrement. Évitez de vider complètement la batterie à 0 %, car cela peut avoir un impact sur la qualité et la durée de vie de celle-ci. Inspectez périodiquement tous les ports et chargeurs muraux pour détecter tout débris, saleté, dommage ou corrosion. N'essayez pas de réparer la station vous-même. Ne la couvrez pas avec des serviettes, des vêtements ou d'autres objets. Inspectez régulièrement les ouvertures latérales pour vous assurer qu'il n'y a pas de saleté ou de poussière. S'il y a des débris, nettoyez l'appareil en suivant les procédures de nettoyage indiquées dans le manuel.

### NETTOYAGE

Assurez-vous que la station de charge soit déconnectée de toutes les sources d'alimentation d'entrée et de tous les périphériques de sortie. Utilisez un chiffon propre, sec, doux et non pelucheux pour l'essuyer. Retirez tous les débris, saletés ou autres particules sur les deux cotés où se trouvent les ouvertures latérales. Lors du nettoyage de celles-ci, ne laissez pas les débris, la saleté ou d'autres poussières pénétrer dans le corps de la station de charge. Ne pas utiliser de nettoyants abrasifs ou de solvants. N'utilisez pas d'air comprimé pour nettoyer les ouvertures de refroidissement latérales. Pour éviter tout risque d'électrocution, n'utilisez pas d'objets métalliques pour nettoyer les ports.

### RANGEMENT

Si vous rangez la station de charge pendant plus d'un mois, chargez-la complètement. Rechargez l'unité environ tous les 3 mois pour éviter une décharge complète et d'éventuels dommages. Conserver en intérieur à des températures pas trop élevées et avec une humidité douce, à l'abri de la lumière directe du soleil. Si vous laissez l'appareil dans un véhicule ou d'autres espaces confinés à des températures extrêmement chaudes cela pourrait entraîner une diminution de la durée de vie, une surchauffe et même un enflammement. Les températures extrêmement froides peuvent nuire aux performances et à la durée de vie de la station de charge. Tenir à l'écart des produits chimiques et des gaz corrosifs. Dès que vous souhaitez à nouveau utiliser la station, inspectez-la et assurez-vous que tous les accessoires sont en état de fonctionnement. Examinez les ouvertures latérales d'admission et d'échappement pour vous assurer qu'ils sont exempts de débris ou de poussières. Laissez la station de charge revenir à des conditions ambiantes normales avant de recharger ou de charger d'autres appareils.

### DESTRUCTION/RECYCLAGE

Ne jetez pas l'appareil ou ses accessoires à la poubelle. Ces articles doivent être éliminés de manière appropriée conformément aux différentes réglementations en vigueur. Consultez la législation locale pour plus d'informations.

## ■ AUTONOMIE

### DOMESTIQUE

Télévision 60W :  
9h d'autonomie



### PROFESSIONNEL

Tondeuse électrique  
500W : 1h d'autonomie

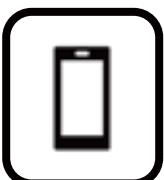


Ordinateur 50W :  
environ 10 recharges



Outil électroportatif  
500W : 1h d'autonomie

Smartphone 10W :  
53 recharges



Batterie 18V :  
4 recharges



Ventilateur 12W :  
45h d'autonomie



Double batterie 18V :  
2 recharges



## ■ DÉPANNAGE

Indicateurs	Dysfonctionnements	Solutions
E1	Avertissement de surcharge en sortie CA	Veuillez charger/alimenter les appareils dans la limite de la puissance nominale. Sinon, le bouton AC s'éteindra automatiquement
E2	Sortie CA désactivée	Veuillez charger/alimenter les appareils dans la limite de la puissance nominale. Pressez le bouton AC pour redémarrer
E3	Sortie DC Surtension / Sous-tension	Veuillez charger/alimenter les appareils dans la limite de la tension nominale de la sortie DC et appuyez sur le bouton ON/OFF pour la reprise des fonctions
E7	Sortie DC Protection de surcharge	Veuillez charger/alimenter les appareils dans la limite de la puissance nominale de la sortie DC et appuyez sur le bouton ON/OFF pour la reprise des fonctions
E8	Ports USB Protection de surcharge	Veuillez charger/alimenter les appareils dans la limite de la puissance nominale des ports USB et appuyez sur le bouton ON/OFF pour la reprise des fonctions
E4/E5/E6/E9	Sortie Protection de surcharge	Lorsque les défauts E1/E7/E8 se produisent, E4/E5/E6/E9 s'affichent pour déterminer le problème avec plus de détails. Veuillez charger/alimenter les appareils dans les limites de la puissance nominale, puis appuyez sur le bouton correspondant pour redémarrer
E62	Rappel de charge trop longue	Arrêter la charge une fois les 100% atteints
E72	Protection de sécurité de la charge	Débranchez le câble de charge et éteignez l'appareil. Rebranchez-le après un certain temps

### REMARQUE:

Si aucune de ces solutions ne fonctionne ou si vous voyez d'autres codes d'avertissements que ceux listés sur cette page, stoppez l'utilisation de la station de charge, notez le nouveau code d'avertissement et contactez le service client pour plus d'informations.

## ■ DÉPANNAGE

<b>Problèmes</b>	<b>Solutions</b>	<b>Remarques</b>
Ne parvient pas à charger	Vérifier si le cordon d'alimentation est complètement inséré dans la prise murale.	Confirmer s'il s'agit d'un problème de branchement.
	Vérifier si l'indicateur de l'adaptateur est allumé en cas de branchement correct.	Si la lumière est toujours allumée, contactez votre service client.
	L'indicateur de charge est allumé, je ne peux pas charger.	Contacter le service client.
Pas de courant en sortie	Assurez vous que les ports de sortie DC, USB et AC sont actifs en pressant les boutons correspondants.	Une fois le bouton correspondant appuyé, les Watts de sorties s'afficheront sur l'écran.
	Vérifiez que les câbles branchés sont insérés correctement dans les appareils et la station de charge.	Confirmez les bonnes conditions de branchement.
	Vérifiez que la station est bien chargée en consultant le niveau de la batterie.	Une batterie faible affectera les sorties.
	Vérifiez si les données de Watt affichées sur l'écran LCD correspondent aux conditions de surtension.	La surcharge coupera les sorties (voir les codes d'erreur).
Interruption soudaine durant l'utilisation des sorties.	La puissance utilisée par l'appareil électrique excède la puissance nominale. Vérifiez si les appareils branchés sont compatibles avec la station de charge (voir caractéristiques générales).	Ne branchez que des appareils qui ne dépassent pas la puissance nominale. Si vous avez besoin d'une unité avec une plus grande capacité en watt/heure, vous pouvez contacter le service client pour voir quelle unité vous convient le mieux.
	Vérifiez si la puissance de sortie est faible. Si c'est le cas durant plusieurs heures, la station va s'éteindre automatiquement. Appuyez sur le bouton « ON/OFF » pour redémarrer la station.	Il y a un arrêt automatique pour économiser de l'énergie. Si vous n'avez pas besoin de la fonction, appuyez sur le bouton ECO pour l'éteindre.
	Vérifiez si la station s'éteint automatiquement en cas de surintensité, de sur/sous-température, de surcharge, etc. Si c'est le cas, appuyez simplement sur le bouton marche/arrêt pour reprendre une fois que la station est redevenue normale.	Il y a plusieurs protections pour assurer la sécurité d'utilisation de la station.

Si vous rencontrez d'autres types de problèmes, rapprochez vous de votre service client.

## ■ PRECAUTIONS

**Les précautions indiquées dans cette notice pourraient ne pas couvrir toutes les situations pouvant survenir.**

**Merci d'utiliser la station de charge avec bon sens et précaution, de tenir compte de l'environnement dans lequel elle est utilisée et de s'assurer d'une utilisation responsable et sûre.**

- N'utilisez pas la station de charge au-delà de sa puissance nominale. La surcharge peut entraîner des risques d'incendie ou de blessures, même s'il y a une protection intégrée contre les surcharges.
- N'utilisez pas la station ou l'adaptateur d'alimentation secteur s'il est endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent créer un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- Ne pas soumettre à vibration, impacts et chutes. Bien sécuriser la station en cas de transport. Il se peut que des dommages se soient produits à l'intérieur sans que cela soit visible sur l'aspect extérieur. Il est conseillé de changer de station de charge si des dommages trop importants sont constatés.
- Ne pas exposer la station de charge à l'humidité, à la pluie et à la neige.
- Ne pas utiliser ou ranger la station dans une salle de bains ou toute autre pièce exposée à l'humidité.
- Ne pas laisser à la portée des enfants ou de personnes sans expérience ou connaissance du produit, ainsi qu'aux personnes avec des capacités physiques ou mentales réduites et n'ayant pas eu de formation de la part de personnes responsables de leur sécurité.
- Ne pas tenter de réparer la station de charge ou l'adaptateur secteur de la prise murale.
- Ne pas manipuler la station de charge avec les mains mouillées.
- Ne pas poser la station de charge sur le côté ou à l'envers quand celle-ci doit être rangée ou utilisée. Si de la rouille, des odeurs ou de la surchauffe ainsi que toutes autres anomalies apparaissent, cessez de l'utiliser et rapprochez vous du service client.
- Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne jouent pas avec la station de charge.
- La station de charge n'est utilisée qu'en tant que station de secours. Elle ne peut pas remplacer les alimentations CA ou CC standards des appareils électroménagers.
- Tenir à l'écart des champs électriques haute tension.
- Risque d'incendie et de brûlures. Ne pas ouvrir, écraser, incinérer ou exposer à des températures supérieures à 40°C (104°F).
- Utiliser une alimentation, un chargeur ou câble non recommandés ou vendus par les fabricants de batteries portables peut entraîner des risques d'enflammement ou des blessures.
- Si le liquide situé à l'intérieur de la station de charge rentre en contact avec votre peau ou vos vêtements, nettoyez les zones touchées avec de l'eau.
- Les accessoires fournis dans la boîte ne doivent être utilisés qu'avec la station de charge.
- Tenir la station de charge à l'écart des animaux.

# ■ PRÉCAUTIONS

Transport : la station de charge est conforme à toutes les exigences légales pour le transport de marchandises dangereuses.

La capacité de la batterie au lithium dépasse 100 Wh. Selon les normes internationales, si la station de charge est transportée par avion, elle doit être transportée dans un emballage standard IATA (International Air Transport Association, [www.iata.org](http://www.iata.org)).

Les instructions IATA et les exigences d'étiquetage ainsi que les déclarations correspondantes doivent être remplies.



Interdit dans les avions.



Evitez de faire chuter la station de charge.



Pour préserver la durée de vie de la batterie, utilisez et rechargez la station de charge au moins 1 fois tous les 3 mois.



Veuillez éliminer les piles et les appareils électroniques conformément aux réglementations locales.



Utilisez des chargeurs et câbles certifiés.



Non étanche



Evitez les températures extrêmes



Ne pas démonter.

Utilisation en extérieur par temps sec



Conforme au(x) directive(s) Européenne(s) applicable(s)



Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.

Veuillez utiliser les aménagements spécifiques prévus pour les traiter.

Renseignez-vous auprès des autorités locales ou du revendeur pour obtenir la marche à suivre en matière de recyclage.

## ELIMINATION DES PILES/BATTERIES :

Ce symbole indique que les piles et accumulateurs fournis avec ce produit ne doivent pas être traités comme de simples déchets ménagers.

Pour vous en débarrasser en toute sécurité, vous pouvez les rapporter à votre revendeur ou bien les jeter dans les points de collectes piles des magasins points de ventes ou dans les déchetteries de votre collectivité.

En fin de vie de votre appareil, pensez à retirer les piles.

H.B.F. - Z.I Bonzom - 09270 MAZÈRES - FRANCE  
Fabriqué en RPC