

Protect®

MODE D'EMPLOI - NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

**PANNEAU SOLAIRE
REFERENCE : PPS120
SOLAR PANEL**

USER MANUAL – INSTALLING AND OPERATING MANUAL

PROTECT vous remercie d'avoir choisi ce produit. Ce produit très innovant et très design a été conçu pour vous assurer un maximum de confort et de sécurité. Veuillez lire attentivement cette notice avant d'utiliser votre appareil et conservez là soigneusement pour référence ultérieure. Pour une utilisation correcte et en toute sécurité, veuillez à bien lire les consignes de sécurité.

PROTECT thanks you for choosing this product. This very innovative and very design product has been designed to ensure maximum comfort and safety. Please read this manual carefully before using your appliance and keep it there for future reference. For correct and safe use, be sure to read the safety instructions.

TABLE DES MATIERES

1. CONSIGNES/PRECAUTIONS DE SECURITE
2. GARANTIE
3. DESCRIPTION ET CONTENU
4. UTILISATION
5. NETTOYAGE ET ENTRETIEN
6. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT
7. INFORMATION COMPLEMENTAIRE

1. CONSIGNES/PRECAUTIONS DE SECURITE

AVERTISSEMENT : Lisez attentivement cette notice avant d'utiliser votre appareil. Conservez cette notice soigneusement dans un lieu sûr pour consultation extérieure. Toute intervention sur l'appareil effectuée par une personne non qualifiée est interdite. Pour réduire les risques d'incendie, choc électrique, blessures corporelles et dommages matériels, respectez scrupuleusement les consignes suivantes.

Ce panneau solaire ne peut pas stocker d'énergie. Utilisez le panneau uniquement pour sa fonction de chargeur. Le panneau produit de l'électricité dès lors qu'il est exposé à de la lumière. Les panneaux solaires doivent être installés et manipulés avec précaution. Ne laissez pas tomber d'objet sur le panneau au risque d'abîmer ses cellules. Ne le pliez pas, ne le rayez pas, ne le coupez pas, ne le laissez pas tomber, ne marchez pas dessus au risque de l'endommager. N'essayez pas d'ouvrir ou de démonter l'appareil et sa boîte de jonction, il est strictement interdit de démonter l'appareil. Évitez tout contact avec les bornes métalliques afin de réduire le risque de choc électrique. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Tenir hors de la portée des enfants. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance. Chargez des appareils dont les spécifications (tension, fréquence...) sont identiques et compatibles à celles indiquées sur la plaque signalétique de l'appareil. Ne laissez

pas de téléphone / tablette (ou tout autre appareil) exposés à la lumière directe du soleil lors du chargement avec le panneau solaire, une surchauffe pourrait endommager l'appareil. Prenez garde également à la pluie, aux projections d'eau, éclaboussures lors du chargement de vos différents appareils, risque de choc électrique. Cet appareil est conçu et prévu exclusivement à une utilisation domestique et sur une surface plane et sèche. De par sa construction cet appareil est prévu pour une utilisation à l'extérieur, indice IP55. Retirez tous les éléments de l'emballage et retirez les rubans adhésifs empêchant le fonctionnement de l'appareil avant utilisation. Ne laissez pas les enfants jouer avec les sachets en polyéthylène ou le film d'emballage, risque d'étouffement. Conservez l'appareil dans un endroit frais et sec. N'utilisez pas de détergent ou de produit abrasif pour nettoyer votre appareil. Avant tout nettoyage, veillez à couper l'alimentation électrique (ne pas le nettoyer au soleil) et à débrancher tout appareil connecté au panneau. Cet appareil est prévu pour être utilisé dans un endroit avec une bonne circulation d'air. N'utilisez jamais cet appareil dans un lieu humide, près d'une douche, d'une piscine, d'une baignoire, etc... N'immergez jamais l'appareil et sa boîte de jonction dans de l'eau ou tout autre liquide. Ne placez jamais l'appareil vers une source de chaleur. L'appareil ne doit pas être utilisé dans des emplacements où la présence de vapeurs inflammables ou de poussières explosives est probable. Inspectez rigoureusement l'appareil et ne l'utilisez pas s'il est endommagé ou si vous voyez une quelconque détérioration. N'utilisez pas cet appareil s'il présente un dysfonctionnement. N'utilisez pas cet appareil s'il est tombé ou a été endommagé d'une autre manière, contactez dans ce cas un centre de réparation agréé pour faire réviser et réparer l'appareil. En cas de bruit, d'odeur ou de fumée anormales, arrêtez immédiatement l'appareil et faites appel à un réparateur agréé. Transportez l'appareil dans son emballage d'origine. Utilisez uniquement les pièces de rechange PROTECT. Cet appareil est conforme aux normes européennes de sécurité en vigueur.

2. GARANTIE

Rapprochez-vous de votre distributeur afin de connaître ses modalités de garantie.

Tous les appareils PROTECT sont garantis contre tout défaut de pièces et de fabrication dans la mesure où ils fonctionnent dans des conditions

normales d'utilisation. Nos appareils doivent être installés par des professionnels qualifiés, conformément à la réglementation en vigueur et aux instructions figurant dans cette notice d'utilisation et de montage. PROTECT se réserve le droit de ne pas appliquer la garantie en cas de négligence du client, d'installations défectueuses, mal adaptées ou non conformes aux normes en vigueur. Tout dommage lié à l'un des points suivants ne peut être pris en considération et couvert par notre garantie :

- Défauts de surveillance, d'entretien et de maintenance
- Entretien et maintenance dû à l'usure normale
- Entretien du produit non-conforme aux instructions de la notice d'utilisation
- Toute adaptation du produit qui serait nécessaire à des fins de mise en conformité avec les normes techniques ou de sécurité applicables dans un pays autre que celui pour lequel le produit a été conçu et fabriqué à l'origine
- Une utilisation ou installation non conforme à l'usage auquel le produit est destiné ou aux normes techniques ou de sécurité en vigueur dans le pays où il est utilisé
- Non-respect des consignes, précautions de sécurité et instructions stipulées dans la notice d'utilisation
- Un cas de force majeure, sinistre (incendie, inondation, etc.), foudre, etc.
- Une modification ou réparation du produit non effectuée par un professionnel qualifié
- Utilisation de pièces et accessoires non compatible avec le produit ou défectueux
- Détériorations immédiates ou différées consécutives à une mauvaise manutention au cours du transport, à une fausse manœuvre, chute, choc, à un contact avec de l'eau, sable ou tout autre substance, etc.
- Un mauvais traitement du produit dû à un environnement inapproprié (mauvaise aération, exposition à l'humidité ou forte chaleur, vibration, alimentation électrique non-adapté, surtension, etc.)

Que ce soit à l'égard de l'acheteur, installateur ou tout autre personne, notre société ne pourra en aucun cas être tenue pour responsable des dommages corporels ou matériels de quelque nature qu'ils soient, qui pourraient être provoqués par nos produits ou qui seraient la conséquence directe ou indirecte de l'utilisation de nos produits.

3. DESCRIPTION ET CONTENU

Ce panneau solaire 120W est composé de cellules solaires monocristallines en série à haut rendement, taux de transmission élevé et EVA anti-vieillesse. Il est conçu pour une utilisation facile, une longévité accrue et un fonctionnement portable. Parfaitement étanche, indice de protection IP55, il est protégé contre les conditions météorologiques imprévisibles, transportez le partout sans crainte du mauvais temps. Une puce intelligente identifie automatiquement les appareils connectés et ajuste la puissance de sortie pour fournir la vitesse de charge la plus rapide.

Référence : PPS120

Indice de protection : IP55

Dimensions produit (plié) : 44.7 x 0.41 x 39.9 cm

Dimensions produit (déplié) : 180.3 x 0.5 x 44.7 cm

Dimensions emballage : 50 x 9 x 48 cm

Poids brut : 4.60 Kg

Poids net : 4.00 kg

USB-A 2.0

USB-A QC (Quick Charge) 3.0

USB-C PD (Power Delivery) : 60W (max)

MC4

Câble MC4 4 branchements : ADS + XT60 + DC7909 + DC5521 (16AWG)

Contenu de la boîte :

Panneau solaire x1

Câble x1

4. UTILISATION

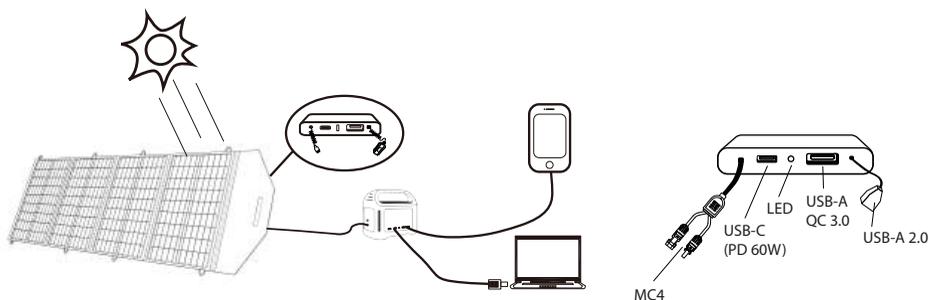
ATTENTION : Avant d'utiliser votre appareil, lisez scrupuleusement les consignes de sécurité présentes dans cette notice.

Ce panneau solaire ne contient pas de batterie.

Vous pouvez connecter une station électrique portable (power station) au panneau solaire.

Dépliez le panneau solaire et exposez sa surface à la lumière directe du soleil (à poser ou à suspendre). Utilisez les sorties USB-A, USB-C ou MC4 (câble MC4 4 branchements inclus) afin de recharger et/ou utiliser vos appareils compatibles (téléphones, tablettes, ventilateurs USB...). Dès lors que le panneau solaire reçoit de la lumière et produit de l'électricité, son indicateur LED s'allume en rouge. Lorsque vous connectez un appareil sur le port USB-C la LED s'allume en vert.

Si votre appareil ne se charge pas correctement, veuillez débrancher/rebrancher son câble et ré-ajuster si nécessaire l'orientation du panneau solaire.



5. NETTOYAGE ET ENTRETIEN

ATTENTION : Avant de nettoyer votre panneau solaire, lisez scrupuleusement les consignes de sécurité présentes dans cette notice. Veillez à couper l'alimentation électrique (n'exposez pas le panneau solaire à la lumière direct du soleil et déconnectez tous les appareils) avant le nettoyage. Ne désassemblez pas le panneau solaire pour le nettoyage.

Nous vous recommandons de maintenir votre appareil propre et de le nettoyer au minimum une fois par mois. En cas de longues périodes d'inutilisation, rangez l'appareil à l'abri de la poussière et de l'humidité ; nous recommandons d'utiliser son emballage d'origine. Si l'appareil était

en fonctionnement (ou si sa surface est chaude), le laisser refroidir le temps nécessaire. N'utilisez pas de détergent ou de produit abrasif pour nettoyer votre appareil. Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon sec et doux. Si nécessaire vous pouvez utiliser une éponge avec de l'eau pour nettoyer le panneau solaire. Prenez garde de ne pas rayer/endommager le panneau solaire lors du nettoyage, son efficacité pourrait diminuer.

6. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Indications relatives à la protection de l'environnement

Au terme de sa durée de vie, ce produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères mais doit être remis à un point de collecte destiné au recyclage des appareils électriques et électroniques. Le symbole figurant sur le produit, la notice d'utilisation ou l'emballage vous indique cela. Les matériaux sont recyclables conformément à leur marquage. Vous apporterez une large contribution à la protection de l'environnement par le biais du recyclage, de la réutilisation matérielle ou par les autres formes de réutilisation des appareils usagés. Veuillez-vous adresser à votre municipalité pour connaître la déchetterie compétente.

7. INFORMATION COMPLEMENTAIRE

Cette notice est disponible en ligne sur notre site internet www.fanelite.com

Vous souhaitez nous contacter par e-mail : contact@fanelite.com

Vous souhaitez nous contacter par téléphone : (+590) 590 29 44 64

Vous pouvez aussi nous contacter à l'aide du formulaire de contact de notre site internet.

Importé et distribué par **LOGIFAN SARL**

45 Zac de Hope Estate, 97150 Saint-Martin FWI

Imprimé en Chine



TABLE OF CONTENTS

1. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS
2. GUARANTEE
3. DESCRIPTION
4. OPERATING INSTRUCTIONS
5. CLEANING AND MAINTENANCE
6. ENVIRONMENT PROTECTION
7. ADDITIONAL INFORMATION

1. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING: Read this manual carefully before using your appliance. Keep this manual in a safe place for future reference. Any work on the appliance by an unqualified person is prohibited. To reduce the risk of fire, electric shock, personal injury and property damage, carefully follow these instructions.

This solar panel cannot store energy. Use the panel only for its charger function. The panel produces electricity when exposed to light. Solar panels must be installed and handled with care. Do not drop any object on the panel as this may damage its cells. Do not bend, scratch, cut, drop or step on it as this may damage it. Do not attempt to open or disassemble the device and its junction box ; disassembling the device is strictly prohibited. Avoid contact with the metal terminals to reduce the risk of electric shock. Children must not play with the device. Keep out of the reach of children. Cleaning and user maintenance must not be carried out by children without supervision. Charge devices whose specifications (voltage, frequency, etc.) are identical and compatible with those indicated on the device's rating plate. Do not leave a phone/tablet (or any other device) exposed to direct sunlight when charging with the solar panel, overheating could damage the device. Also be careful of rain, water splashes, splashes when charging your various devices, risk of electric shock. This device is designed and intended exclusively for domestic use and on a flat and dry surface. By its construction this device is intended for outdoor use, IP55 rating. Remove all elements of the packaging and remove the adhesive tapes preventing the operation

of the device before use. Do not let children play with the polyethylene bags or the packaging film, risk of suffocation. Store the device in a cool and dry place. Do not use detergent or abrasive products to clean your device. Before cleaning, be sure to turn off the power supply (do not clean it in the sun) and unplug any device connected to the panel. This device is intended to be used in a place with good air circulation. Never use this appliance in a damp place, near a shower, swimming pool, bathtub, etc. Never immerse the appliance and its junction box in water or any other liquid. Never place the appliance near a heat source. The appliance must not be used in locations where the presence of flammable vapors or explosive dust is likely. Carefully inspect the appliance and do not use it if it is damaged or if you see any deterioration. Do not use this appliance if it is malfunctioning. Do not use this appliance if it has been dropped or damaged in any other way, in which case contact an authorized repair center to have the appliance checked and repaired. In the event of abnormal noise, odor or smoke, stop using the appliance immediately and call an authorized repairer. Transport the appliance in its original packaging. Use only PROTECT spare parts. This appliance complies with current European safety standards.

2. GUARANTEE

Contact your distributor to find out its guarantee terms. All PROTECT appliances are guaranteed against manufacturing and parts defects insofar as they are working under normal operating conditions. Our appliances must be installed by qualified professionals in accordance with the regulations in force and the instructions given in these operating and assembly instructions. PROTECT reserves the right to apply or not the guarantee in case of negligence of the customer, defective installations, poorly adapted or not in conformity with the regulations in force. Any damage related to any of the following points can not be taken into consideration and covered by our guarantee :

- Defects of supervision, maintenance and maintenance
- Maintenance due to normal wear and tear
- Maintenance of the product not in accordance with the instructions of the manual
- Any adaptation of the product that would be necessary for compliance with the technical or safety standards applicable in a country other than that for which the product was originally designed and manufactured

- Use or installation that does not conform to the use for which the product is intended or to the technical or safety standards in force in the country where it is used
- Non-observance of instructions, safety precautions and instructions stipulated in the manual
- A case of force majeure, sinister (fire, flood, etc.), lightning, etc.
- A modification or repair of the product not carried out by a qualified professional
- Use of parts and accessories not compatible with the product or defective
- Immediate or delayed damages resulting from improper handling during transport, mishandling, falling, shock, contact with water, sand or any other substance, etc.
- Improper treatment of the product due to inappropriate environment (poor aeration, exposure to moisture or strong heat, vibration, non-adapted power supply, surge, etc.)

Whether with respect to the purchaser, installer or any other person, our company cannot under any circumstances be held liable for any physical or material damage of any kind whatsoever, which may be caused by our products or which would be the direct or indirect consequence of the use of our products.

3. DESCRIPTION

This 120W solar panel is made of high-efficiency monocrystalline solar cells in series, high transmission rate and anti-aging EVA. It is designed for easy use, increased longevity and portable operation. Perfectly waterproof, IP55 protection rating, it is protected against unpredictable weather conditions, carry it anywhere without fear of bad weather. A smart chip automatically identifies connected devices and adjusts the output power to provide the fastest charging speed.

Reference: PPS120

Protection index: IP55

Product dimensions (folded) : 44.7 x 0.41 x 39.9 cm

Product dimensions (unfolded) : 180.3 x 0.5 x 44.7 cm

Packaging dimensions : 50 x 9 x 48 cm

Gross weight : 4.60 Kg

Net weight : 4.00 kg

USB-A 2.0
USB-A QC (Quick Charge) 3.0
USB-C PD (Power Delivery) : 60W (max)
MC4 ; Cable 4 plugs : ADS + XT60 + DC7909 + DC5521 (16AWG)

Contents of the box:

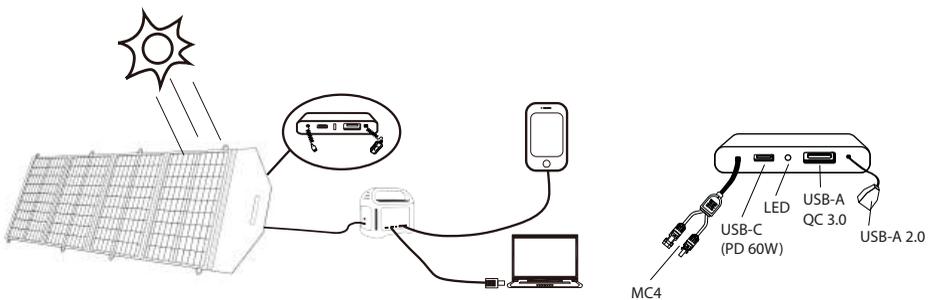
Solar panel x1 Cable x1

4. OPERATING INSTRUCTIONS

WARNING : Before using your appliance, carefully read the safety instructions in this manual.

This solar panel does not contain a battery. You can connect a portable power station to the solar panel. Unfold the solar panel and expose its surface to direct sunlight (place or hang). Use the USB-A, USB-C or MC4 outputs (4-connection MC4 cable included) to charge and/or use your compatible devices (phones, tablets, USB fans, etc.). As soon as the solar panel receives light and produces electricity, its LED indicator lights up red. When you connect a device to the USB-C port, the LED lights up green.

If your device does not charge properly, please unplug/replug its cable and readjust the orientation of the solar panel if necessary.



5. CLEANING AND MAINTENANCE

WARNING: Before cleaning your solar panel, carefully read the safety instructions in this manual. Be sure to turn off the power

supply (do not expose the solar panel to direct sunlight and disconnect all devices) before cleaning. Do not disassemble the solar panel for cleaning.

We recommend that you keep your device clean and clean it at least once a month. In case of long periods of non-use, store the device away from dust and humidity; we recommend using its original packaging. If the device was in operation (or if its surface is hot), let it cool down for the necessary time. Do not use detergent or abrasive products to clean your device. Clean the device using a dry, soft cloth. If necessary, you can use a sponge with water to clean the solar panel. Be careful not to scratch/damage the solar panel when cleaning, as its efficiency could decrease.

6. ENVIRONMENT PROTECTION



Instructions on environment protection

Do not dispose of this product in the usual household garbage at the end of its life cycle ; hand it over a collection point for the recycling of electrical and electronic appliances. The symbol on the product, the instructions for use or the packing will inform about the methods of disposal. The materials are recyclable as mentioned in its marking. By recycling or others forms of re-utilization of old appliances, you are making an important contribution to protect our environment. Please inquire at the community administration for the authorized disposal location.

7. ADDITIONAL INFORMATION

This manual is available online on our website www.fanelite.com

You want to contact us by email : contact@fanelite.com

You want to contact us by phone : (+590) 590 29 44 64

You can also contact us by using the contact form of our website.

Imported and distributed by **LOGIFAN SARL**
45 Zac de Hope Estate, 97150 Saint-Martin FWI

Printed in China

