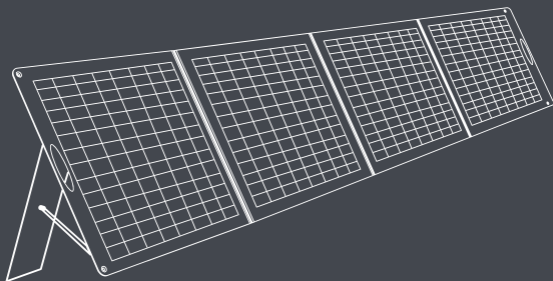




PPS200

200W SOLAR PANEL

USER MANUAL



DK2 USA WEST
3311 MEADE AVENUE STE
E DOCK 13, LAS VEGAS, NEVADA
89102 USA

DK2 CORPORATE HEAD OFFICE
5330 MAINWAY
BURLINGTON, ONTARIO
L7L6A4 CANADA

DK2 USA EAST
3750 SOUTH AVENUE
NORTH UNIT, TOLEDO, OHIO
43615 USA

WARRANTY

PLEASE DO NOT RETURN TO THE STORE

YOU HAVE A 1-YEAR WARRANTY AND DK2 WILL REPLACE A DEFECTIVE PART FOR FREE. CALL US AT 1-888-277-6960 FOR FAST WARRANTY PARTS AND QUESTIONS.

WHAT IS COVERED - 1-YEAR LIMITED WARRANTY INCLUDED

DK2 Inc. warrants to the original purchaser that product will be free and clear of manufacturing defects in workmanship and materials under normal use and service for a period of one (1) year from the date of the original purchase. If within one (1) year from the original date of purchase this product fails due to defect in material or workmanship, DK2 Inc. will repair, replace, or supply any covered defective part at our option. DK2 Inc. is 1-year parts only warranty no labor.

Upon expiry of one (1) year, DK2 Inc. will have no further liability related to the product. DK2 Inc. does not authorize any party, including its authorized distributors or dealers, to offer any other warranty on behalf of DK2 Inc.

THIS WARRANTY DOES NOT COVER OR APPLY TO:

- a) Damage to the product due to misuse, mishandling and abuse
- b) Improper installation, maintenance and storage
- c) Expendable parts such as nuts and bolts, pins and springs, wiring and switch components, hydraulic hoses and fittings, cutting teeth, cutting chains, cutting blades, throttles, belts and tires.
- d) Normal wear and tear
- e) Consequential damage & incidental damages such as damage to persons or property

PROCEDURE FOR WARRANTY

Within the one (1) year warranty period, the purchaser of the product can CALL 1-888-277-6960 or contact us on www.dk2.com. Notify us of the claimed defect and provide proof of

original purchase. At this time the validity of the claim will be determined, and if approved replacement parts will be issued. No returned product will be accepted under warranty unless accompanied by an RGA# issued by DK2 Inc.

DAMAGED FREIGHT

Damage to your product caused by freight mishandling is NOT covered under warranty. If your freight arrives damaged, REFUSE it. Inspect your product when it arrives, otherwise if you accept it, you will be responsible for filing any freight claims with the delivery company. DK2 Inc. warranty excludes damage to product.

RESOLUTION FOR A DEFECTIVE PRODUCT.

Call us at 1-888-277-6960 between 8am-4pm Monday to Friday EST.














TABLE OF CONTENTS







WARRANTY	2
TABLE OF CONTENTS	3
TECHNICAL SPECIFICATIONS	4
SAFETY TIPS	5
FAQ	7

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MODEL NUMBER	PPS200
POWER	200W
SOLAR CELL	Monocrystalline
CELL EFFICIENCY	Up to 23%
VOLTAGE @ MAX POWER (VMP)	19.8V
CURRENT @ MAX POWER (LMP)	10A
OPEN CIRCUIT VOLTAGE (VOC)	23.76V
SHORT CIRCUIT CURRENT (LSC)	11A
OPERATING TEMPERATURE	-10°C ~ 65°C (14°F ~ 149°F)
FOLDED DIMENSIONS	83.5" (L) x 23.2" (W) 212.1 cm (L) x 59 cm (W)
UNFOLDED DIMENSIONS	22" (L) x 23.2" (W) 55.9 cm (L) x 59 cm (W)
WEIGHT	18.2 lb (8.3 kg)
SHIPPING DIMENSIONS	23.4" (L) x 26.6" (W) x 2.6" (H) 59.4 cm (L) x 67.6 cm (W) x 6.6 cm (H)
SHIPPING WEIGHT	20.2 lb (9.2 kg)
WARRANTY	1-year limited

SAFETY TIPS

-  **DO NOT** bend the solar panel more than 30°, this will potentially break the solar panel.
-  **DO NOT** immerse the solar panel in water.
-  **DO NOT** clean with water directly. Use a wet cloth to gently wipe the solar panel down.
-  **DO NOT** place near heat sources such as fire or a heater while using or storing.
-  **DO NOT** expose to direct heat sources.
-  **DO NOT** pierce the solar panel casing with any sharp object.
-  **DO NOT** attempt to disassemble the solar panel in any way.
-  **DO NOT** expose to strong corrosive substances.
-  **DO NOT** charge a vehicle battery directly.
-  **DO NOT** drop, knock, disassemble or attempt to repair the product by yourself.
-  Avoid USB charge or use of the product in a moist area or wet conditions.
-  **If wet, DO NOT** attempt to dry with any appliance or heat sources like hair dryer or microwave oven.
-  **Keep away from explosive or flammable conditions or substances.**
-  **Keep away from children.** Warranty does not cover wrong usage, human error or damage.

-  Avoid direct contact with charging ports especially when USB charging.
-  Power banks have internal control circuitry that regulate current. If damaged safety may be compromised.
-  **DO NOT** use if damaged or if you notice any irregularity.
-  Unplug your power bank as soon as it is fully charged.
-  Ensure the operating environment meets the standard operating temperature range of $-10^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$ ($14^{\circ}\text{F} \sim 149^{\circ}\text{F}$).
-  Keep product safe. As with mobile electronic products, do not abuse or use inappropriately.



FAQ

Q: What products will this solar panel charge?

A: This solar panel will charge all DK2 batteries and power consoles, and most other brands of energy storage power supply.

Q: What will cause the panel to charge slow?

A: The output power of solar panels is affected by several factors. Main factors include climatic conditions, angle of light, and objects blocking light from reaching the panel.



WARNING! Please avoid squeezing and compressing the solar panel from external forces or heavy objects. This may damage the panel cells and cause the power to drop.

Q: How to clean the solar panel?

A: Dust and dirt on the surface should be removed using a soft cloth. Use a damp cloth to wipe the surface of the solar panel to remove any remaining dust or dirt.



CAUTION! Do not directly pour water on the solar panel. Make sure you use a damp cloth to wipe down the solar panel, pouring water directly on the solar panel may cause performance reduction.

Q: Is the solar panel waterproof?

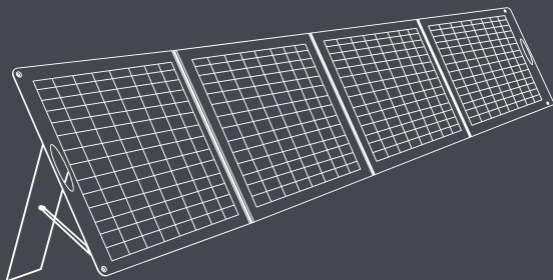
A: To maximize the lifespan of the solar panel, it should not get wet.



PPS200

PANNEAU SOLAIRE 100W

MANUEL DE L'UTILISATEUR



DK2 ÉTATS-UNIS OUEST
3311 AVENUE MEADE STE
QUAI E 13, LAS VEGAS, NEVADA
89102 ÉTATS-UNIS

DK2 SIÈGE SOCIAL CORPORATIF
5330 MAINWAY
BURLINGTON, ONTARIO
L7L6A4 CANADA

DK2 ÉTATS-UNIS EST
3750 AVENUE SUD
UNITÉ NORD, TOLEDO, OHIO
43815 ÉTATS-UNIS

GARANTIE

VEUILLEZ NE PAS RETOURNER EN MAGASIN

VOUS BÉNÉFICIEZ D'UNE GARANTIE D'UN AN ET DK2 REMPLACERA GRATUITEMENT LA PIÈCE DÉFECTUEUSE. APPELEZ-NOUS AU 1-888 - 277-6960 POUR LES PIÈCES DE GARANTIE RAPIDE ET LES QUESTIONS.

CE QUI EST COUVERT - GARANTIE LIMITÉE D'UN AN INCLUSE

DK2 Inc. garantit à l'acheteur d'origine que le produit sera exempt de défauts de fabrication et de matériaux dans des conditions normales d'utilisation et de service pendant une période d'un (1) an à compter de la date de l'original achat. Si dans un délai d'un (1) an à compter de la date d'achat d'origine, ce produit tombe en panne en raison d'un défaut de matériau ou fabrication, DK2 inc. réparera, remplacera ou fournira toute pièce défectueuse couverte à notre choix. DK2 Inc. est d'un an pièce seulement garantie sans main-d'œuvre.

À l'expiration d'un (1) an, DK2 inc. n'aura plus aucune responsabilité liée au produit. DK2 Inc. n'autorise personne, y compris ses distributeurs ou concessionnaires agréés, d'offrir toute autre garantie au nom de DK2 inc.

CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS OU NE S'APPLIQUE PAS À :

- a) Dommages au produit dus à une mauvaise utilisation, une mauvaise manipulation et un abus
- b) Installation, entretien et entreposage inappropriés
- c) Les pièces consommables telles que les écrous et les boulons, les goupilles et les ressorts, les composants de câblage et de commutation, les flexibles hydrauliques et raccords, dents de coupe, chaînes de coupe, lames de coupe, accélérateurs, courroies et pneus.
- d) Usure normale
- e) Dommages indirects et dommages indirects tels que les dommages aux personnes ou aux biens

PROCÉDURE POUR LA GARANTIE

Pendant la période de garantie d'un (1) an, l'acheteur du produit peut APPELER le 1-888-277-6960 ou nous contacter au www.dk2.com. Informez-nous du défaut réclamé et fournissez une preuve d'achat originale. À ce moment, la validité de la réclamation sera déterminée et si des pièces de rechange approuvées seront émises. Aucun produit retourné ne sera accepté sous garantie sauf s'il est accompagné d'un numéro RGA émis par DK2 inc.

DOMMAGE DE TRANSPORT

Les dommages causés à votre produit par une mauvaise manipulation du transporteur ne sont PAS couverts par la garantie. Si votre colis arrive endommager, REFUSEZ-le. Inspectez votre produit à son arrivée, sinon si vous l'acceptez, vous serez responsable de déposer toute réclamation à votre unité auprès de la société de transport. La garantie de DK2 inc. exclut les dommages au produit par le transporteur.

RÉSOLUTION POUR UN PRODUIT DÉFECTUEUX

Appelez-nous au 1-888-277-6960 entre 8 h et 16 h du lundi au vendredi HNE.














TABLE DES MATIÈRES








GARANTIE	9
TABLE DES MATIÈRES	10
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	11
CONSEILS DE SÉCURITÉ	12
FAQ	14

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NUMÉRO DE MODÈLE	PPS200
PUISSANCE	200W
CELLULE SOLAIRE	Monocristalline
EFFICACITÉ CELLULAIRE	Jusqu'à 23%
TENSION @ PUISSANCE MAX (VMP)	19,8 V
COURANT @ PUISSANCE MAX (LMP)	10 A
TENSION EN CIRCUIT OUVERT (COV)	23,76 V
COURANT DE COURT-CIRCUIT (LSC)	11 A
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10°C ~ 65°C (14°F ~ 149°F)
DIMENSIONS PLIÉES	83,5" (L) x 23,2" (L) 212,1 cm (L) x 59 cm (L)
DIMENSIONS DÉPLIÉES	22" (L) x 23,2" (L) 55,9 cm (L) x 59 cm (L)
POIDS	18,2 lb. (8,3 kg)
DIMENSIONS D'EXPÉDITION	23,4" (L) x 26,6" (L) x 2,6" (H) 59,4 cm (L) x 67,6 cm (L) x 6,6 cm (H)
POIDS D'EXPÉDITION	20,2 lb (9,2 kg)
GARANTIE	1 an limité

CONSEILS DE SÉCURITÉ

-  **NE PAS** plier le panneau solaire à plus de 30°, cela peut casser le panneau solaire.
-  **NE PAS** immerger le panneau solaire dans l'eau.
-  **NE PAS** nettoyer directement avec de l'eau. Utilisez un chiffon humide pour essuyer délicatement le panneau solaire.
-  **NE PAS** placer à proximité de sources de chaleur telles que le feu ou un radiateur pendant l'utilisation ou le stockage.
-  **NE PAS** exposer à des sources de chaleur directes.
-  **NE PAS** percer le boîtier du panneau solaire avec un objet pointu.
-  **N'ESSAYEZ PAS** de démonter le panneau solaire chemin.
-  **NE PAS** exposer à des substances fortement corrosives.
-  **NE PAS** charger directement la batterie d'un véhicule.
-  **NE PAS** laisser tomber, cogner, démonter ou tenter de réparer le produit par vous-même.
-  Évitez la charge USB ou l'utilisation du produit dans une zone humide ou conditions humides.
-  **S'il est mouillé, N'ESSAYEZ PAS** de le sécher avec un appareil ou sources de chaleur comme un sèche-cheveux ou un four à micro-ondes.
-  **Tenir à l'écart des conditions explosives ou inflammables ou substances.**

-  **Garder loin des enfants.** La garantie ne couvre pas mauvaise utilisation, erreur humaine ou dommage.
-  Évitez tout contact direct avec les ports de charge, en particulier lors du chargement USB.
-  Les banques d'alimentation ont des circuits de contrôle internes qui régulent le courant actuel. S'il est endommagé, la sécurité peut être compromise.
-  **NE PAS** utiliser s'il est endommagé ou si vous remarquez une irrégularité.
-  Débranchez votre banque d'alimentation dès qu'elle est complètement chargée.
-  S'assurer que l'environnement d'exploitation est conforme à la norme de température de fonctionnement de $-10^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$ ($14^{\circ}\text{F} \sim 149^{\circ}\text{F}$).
-  Gardez le produit en sécurité. Comme pour les produits électroniques mobiles, ne pas abuser ou utiliser de manière inappropriée.




FAQ

Q: Quels produits ce panneau solaire chargera-t-il ?

R: Ce panneau solaire chargera toutes les batteries DK2 et alimentera les consoles et la plupart des autres marques de batteries.


Q: Qu'est-ce qui ralentira la charge du panneau ?

R: La puissance de sortie des panneaux solaires est affectée par plusieurs facteurs. Les principaux facteurs comprennent les conditions climatiques, l'angle de la lumière, et les objets empêchant la lumière d'atteindre le panneau.

 **AVERTISSEMENT!** Veuillez éviter de presser et de comprimer le panneau solaire de forces extérieures ou d'objets lourds. Cela pourrait endommager les cellules du panneau et provoquer l'arrêt de l'alimentation.

Q: Comment nettoyer le panneau solaire ?

R: La poussière et la saleté sur la surface doivent être enlevées à l'aide d'un chiffon doux. Utilisez un chiffon humide pour essuyer la surface du solaire panneau pour enlever toute poussière ou saleté restante.

 **MISE EN GARDE!** Ne pas verser directement de l'eau sur le panneau solaire. Assurez-vous d'utiliser un chiffon humide pour essuyer le panneau solaire, versant de l'eau directement sur le panneau solaire peut entraîner une réduction des performances.

Q: Le panneau solaire est-il étanche ?

R: Pour maximiser la durée de vie du panneau solaire, il ne doit pas être mouillé.



ELITE ENERGY™