

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,



vielen Dank für den Kauf dieses Solar-Konverters mit Powerbank. So haben Sie im Notfall eine Überbrückungs-Stromquelle für Ihre elektrischen Geräte zur Hand.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Solar-Konverter & Powerbank optimal einsetzen können.

Lieferumfang

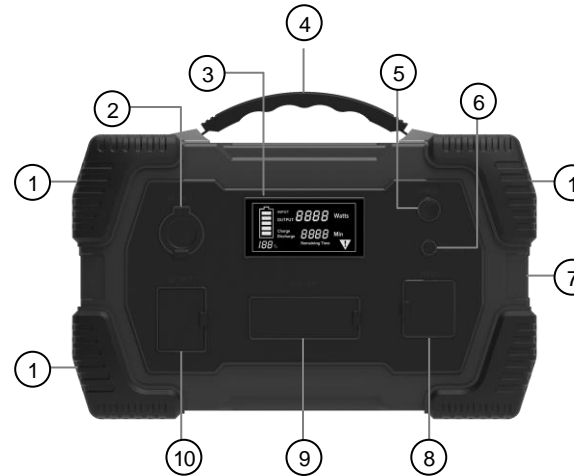
- Solar-Konverter & Powerbank HSG-1000
- Netzteil (150 V)
- Solar-Stromkabel inkl. Lüsterklemmen (5 m)
- Bedienungsanleitung

Technische Daten

Li-Ion-Akku		216.000 mAh, 3,7 V (800 Wh)
Input	Netzteil	25 V DC, 5 A
	Solarpanel	18-23 V DC, 5 A
Output	USB-A-Ausgang	5 V DC, 2 A
		9 V DC, 2 A
		12 V DC, 1,5 A
	USB-C-Ausgang	5 V DC, 3 A (15 W)
		9 V DC, 3 A (27 W)
		12 V DC, 3 A (36 W)
		15 V DC, 3 A (45 W)
		20 V DC, 3 A (60 W)
	DC-Ausgang	2 x DC (14 V / 7 A), max. 90 W
	Kfz-Ausgang	14 V DC, 7 A, max. 90 W
AC-Ausgang	230 V, 50/60 Hz, 1.000 W	
Leistungsaufnahme		1.600 W (max. Peak-Power)
Schutzklasse II		 Schutz durch doppelte oder verstärkte Isolierung
Netzteil	Input	100-240 V AC, 50/60 Hz, 2,7 A
	Output	25 V DC, 5 A
	Polarität	
Betriebstemperatur		-10°C bis 40°C
Geschützt vor		Kurzschluss, Überladung, Überhitzung, Schlaf
AC-Wellenform		reine Sinuswelle
Anschlüsse		2 x DC-Ausgang 3 x USB-A-Ausgang

	1 x USB-C-Ausgang
	1 x Kfz-Buchse
	1 x DC-Eingang
	1 x Solarpanel / 12 V
	1 x 230-V-Ausgang
Maße	334 x 204 x 167 mm
Gewicht	7 kg

Produktdetails



- | | |
|-----------------------|--|
| 1. Lüftungs-Öffnungen | 6. AC-Taste |
| 2. Kfz-Buchse | 7. 230-V-Ausgang |
| 3. Display | 8. DC-Eingang & Solarpanel-Eingang |
| 4. Griff | 9. 3 x USB-A-Ausgang & 1 x USB-C-Ausgang |
| 5. POWER-Taste | 10. 2 x DC-Ausgang |

Inbetriebnahme

1. Powerbank aufladen



HINWEIS:

Laden Sie den integrierten Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.

Der integrierte Akku kann entweder über das mitgelieferte Netzteil oder über ein geeignetes Solarpanel (nicht im Lieferumfang enthalten) aufgeladen werden. Die Ladezeit ist abhängig von der Eingangsquelle:

Eingangsquelle	Ladezeit
Netzteil	7-8 Stunden
Solarpanel (100 W)	8-9 Stunden

1.1. Mit dem Netzteil aufladen

1. Verbinden Sie den Hohlstecker des Netzteils mit dem DC-Eingang (INPUT) Ihres Konverters.
2. Verbinden Sie das Stromkabel mit dem Netzteil.
3. Verbinden Sie den 230-V-Stecker des Netzteils mit einer geeigneten Steckdose.
4. Während des Ladevorgangs leuchtet die LED des Netzteils rot. Im Display werden der aktuelle Akkustand (in %) und eine Ladeanimation angezeigt.
5. Der Akku ist vollständig geladen, wenn im Display 100 % angezeigt werden und die LED des Netzteils grün leuchtet.
6. Trennen Sie Ihren Konverter vom Netzteil.

1.2. Mit dem Solarpanel aufladen (nicht im Lieferumfang enthalten)

1. Verbinden Sie das Kabel Ihres Solarpanels mit der Lüsterklemme des mitgelieferten Kabels (Anderson-Stecker), und stecken dieses dann an den Eingang Solarpanel / 12 V des Solar-Konverters.
2. Stellen Sie das Solarpanel in die Sonne.
3. Der Akku ist vollständig geladen, wenn im Display 100 % angezeigt werden. Trennen Sie Ihren Konverter vom Kfz-Ladekabel.

1.3 Mit der Auto-Batterie aufladen

Alternativ können Sie die Powerbank des Konverters auch an einer Kfz-Batterie aufladen. Stecken Sie hierfür das mitgelieferte Kabel (Anderson-Stecker) an den Eingang "Solarpanel / 12 V", entfernen Sie die Lüster-Klemme am anderen Ende des Kabels und verbinden das Kabel anschließend mit einem geeignetem Stecker für Kfz-

Zigarettenanzünder oder Batterie-Klemmen (nicht im Lieferumfang)

Verwendung

HINWEIS:

Der Solar-Konverter **liefert eine reine Sinus-Spannung**. Es können alle gängigen Elektrogeräte betrieben werden, welche der Ausgangsspannung des Solar-Konverters entsprechen.

Motorbetriebene Geräte sollten eine maximale Leistung von 500 W nicht übersteigen.



1. Stromversorgung über 230-V-Ausgang



ACHTUNG!

Am 230-V-Ausgang des Solar-Konverters dürfen nur Geräte mit maximal 1.000 W Leistungsaufnahme betrieben werden.

- Schließen Sie das gewünschte Gerät an den 230-V-Ausgang Ihres Konverters an.
- Halten Sie die POWER-Taste 3 Sekunden gedrückt. Die LEDs und das Display leuchten.
- Halten Sie die AC-Taste gedrückt, bis die AC-LED leuchtet. Das angeschlossene Gerät wird mit Strom versorgt.
- Im Display werden Watt und verbleibende Betriebszeit angezeigt.
- Beenden Sie die Stromzufuhr, indem Sie die AC-Taste gedrückt halten, bis die AC-LED erlischt.
- Trennen Sie das Gerät von Ihrem Solar-Konverter.

2. Stromversorgung über DC-Ausgang (14 V DC)



HINWEIS:

Für den Gebrauch des DC-Ausgangs benötigen Sie ein geeignetes Adapter-Kabel.

- Verbinden Sie das Kfz-Adapter-Kabel mit dem DC-Ausgang Ihres Solar-Konverters (DC OUT).
- Verbinden Sie das andere Ende des Adapter-Kabels mit dem gewünschten Gerät.
- Halten Sie die POWER-Taste 3 Sekunden gedrückt. Die LEDs und das Display leuchten. Das angeschlossene Gerät wird mit Strom versorgt.
- Im Display werden Watt und verbleibende Betriebszeit angezeigt.

- Halten Sie die POWER-Taste 3 Sekunden gedrückt, um Ihren Konverter auszuschalten.
- Trennen Sie das Gerät von Ihrem Solar-Konverter.

3. Stromversorgung über USB-Ausgänge

- Verbinden Sie Ihr USB-Gerät mit einem der USB-Ausgänge Ihres Solar-Konverters.
- Halten Sie die POWER-Taste 3 Sekunden gedrückt. Die LEDs und das Display leuchten.
- Halten Sie die POWER-Taste 3 Sekunden gedrückt, um Ihren Konverter auszuschalten.
- Trennen Sie das USB-Gerät von Ihrem Solar-Konverter.

4. Stromversorgung über Kfz-Buchse

- Verbinden Sie das Gerät mit der Kfz-Buchse Ihres Konverters.
- Halten Sie die POWER-Taste 3 Sekunden gedrückt. Die LEDs und das Display leuchten. Das angeschlossene Gerät wird mit Strom versorgt.
- Im Display werden Watt und verbleibende Betriebszeit angezeigt.
- Halten Sie die POWER-Taste 3 Sekunden gedrückt, um Ihren Konverter auszuschalten.
- Trennen Sie das Gerät von Ihrem Solar-Konverter.

Symbolerklärung



Bitte verwenden Sie den Artikel nur in Innenräumen und schützen Sie ihn vor Wasser und Feuchtigkeit. Der Artikel darf nicht außerhalb geschlossener Räume verwendet werden.

Sicherheitshinweise

- Vor der ersten Verwendung bitte die Gebrauchsanweisung aufmerksam lesen. Sie enthält wichtige Hinweise für den Gebrauch, die Sicherheit und die Wartung des Gerätes. Sie soll sorgfältig aufbewahrt und an Nachbenutzer weitergegeben werden.
- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können. Geben Sie sie an Nachbenutzer weiter.
- Bitte beachten Sie beim Gebrauch die Sicherheitshinweise.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!

- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Öffnen Sie das Produkt nie eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Das Gerät darf nur für den vorgesehenen Zweck, gemäß dieser Gebrauchsanweisung, verwendet werden.
- Vor der Inbetriebnahme das Gerät sowie Zubehör auf Beschädigungen überprüfen.
- Bei Gefahr wie z.B. vor einem Sturm und/oder Gewitter mit Blitzschlaggefahr, trennen Sie angeschlossene Geräte vollständig vom Solar Konverter!
- Positionieren Sie den Solar-Konverter so, dass stets ein ungehinderter Zugang zur Bordsteckdose bzw. zu den Kabelanschlüssen gewährleistet ist.
- Der Stecker eines angeschlossenen Verbrauchers sollte vor einem längeren Nichtgebrauch des Solar-Konverters grundsätzlich vom Solar-Konverter getrennt werden.
- Der Solar-Konverter darf nicht zur Einspeisung in das Wechselstromnetz von Hausinstallationen eingesetzt werden.
- Lassen Sie das Gerät während des Betriebes niemals unbeaufsichtigt.
- Der Solar-Konverter darf auf keinen Fall geöffnet werden.
- Falls Sie Rauchentwicklung, ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche feststellen, schalten Sie den Solar-Konverter sofort aus und trennen Sie ihn vollständig von den angeschlossenen Geräten. In diesen Fällen darf der Solar-Konverter nicht weiter verwendet werden.
- Ergreifen Sie je nach Anwendungssituation und Verbraucher der Schutzklasse I (mit Erdungsleiter) Maßnahmen zum Schutz gegen elektrischen Schlag (Potentialausgleich, Erdung, Fehlerstromschutzschalter ect.). Wenden Sie sich hierzu unbedingt an eine autorisierte Elektrofachkraft. Für Verbraucher der Schutzklasse II sind diese Maßnahmen nicht erforderlich.
- Schließen Sie das Gerät nicht kurz. Halten Sie es von Metallobjekten fern.

- Setzen Sie das Gerät keinen hohen Temperaturen oder direkter Sonneneinstrahlung aus.
- Halten Sie das Gerät fern von Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit oder viel Staub.
- Stellen oder legen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Decken Sie das Gerät nicht ab.
- Während des Ladevorgangs kann das Gerät heiß werden, das ist normal. Lassen Sie das Gerät daher etwas abkühlen und berühren Sie es nur am Tragegriff.
- Überladen Sie das Gerät nicht. Trennen Sie es sofort von der Stromversorgung, wenn die 100 %-Lade-LED leuchtet.
- Halten Sie während des Ladevorgangs ausreichend Abstand zu anderen Elektro-Geräten wie z.B. TV-Geräten oder Radios.
- Laden Sie das Gerät mindestens einmal alle 6 Monate auf.
- Erhitzen Sie den integrierten Akku nicht über 60 °C und werfen Sie ihn nicht in Feuer: Feuer-, Explosions- und Brandgefahr!
- Setzen Sie das Gerät keinen mechanischen Belastungen aus. Vermeiden Sie das Herunterfallen, Schlagen, Verbiegen oder Schneiden des Geräts.
- Soll das Gerät längere Zeit aufbewahrt werden, empfiehlt sich eine Restkapazität des Akkus von ca. 30% des Ladevolumens.
- Vermeiden Sie am Lagerort direkte Sonneneinstrahlung. Die ideale Temperatur beträgt 10 – 20 °C.
- Fassen Sie Stecker und Gerät nie mit nassen Händen an. Betreiben Sie das Gerät nicht im Freien oder in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit.
- Wenn Sie den Stecker aus der Steckdose herausziehen wollen, ziehen Sie immer direkt am Stecker. Ziehen Sie niemals am Kabel, es könnte beschädigt werden. Transportieren Sie das Gerät zudem niemals am Kabel.
- Überprüfen Sie das Gerät vor jeder Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Wenn das Gerät, das Kabel oder der Stecker sichtbare Schäden aufweisen, darf das Gerät nicht benutzt werden. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es eine Fehlfunktion hatte oder heruntergefallen ist.
- Achten Sie darauf, dass das Stromkabel nicht geknickt, eingeklemmt, überfahren wird oder mit Hitzequellen oder scharfen Kanten in Berührung kommt. Es darf außerdem nicht zur Stolperfalle werden.
- Benutzen Sie nach Möglichkeit keine Verlängerungskabel. Falls dies unumgänglich ist, benutzen Sie nur GS-geprüfte, spritzwassergeschützte, einfache Verlängerungskabel (keine

Mehrfachsteckdosen), die für die Leistungsaufnahme des Geräts ausgelegt sind.

- Stellen Sie vor dem Anschließen an die Stromversorgung sicher, dass die auf dem Typenschild angegebene elektrische Spannung mit der Spannung Ihrer Steckdose übereinstimmt. Benutzen Sie nur Steckdosen mit Schutzkontakt.
- Bitte verwenden Sie das Produkt nur in seiner bestimmungsgemäßen Art und Weise. Eine anderweitige Verwendung führt eventuell zu Beschädigungen am Produkt oder in der Umgebung des Produktes.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät beim Betrieb eine gute Standfestigkeit besitzt und nicht über das Netzkabel gestolpert werden kann.
- Benutzen Sie das Gerät niemals nach einer Fehlfunktion, z.B. wenn das Gerät ins Wasser oder heruntergefallen ist oder auf eine andere Weise beschädigt wurde.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung bei falschem Gebrauch, der durch Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung zustande kommt.
- Blicken Sie nicht in den Lichtstrahl der Taschenlampe.
- Richten Sie den Lichtstrahl der Taschenlampe nicht in die Augen von Personen oder Tieren.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt NX-6266-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU befindet.

Kurtasz, A.

Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NX-6266 ein.

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

www.revolt-power.de

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi ce convertisseur solaire. Il fait office de source d'alimentation pour vos appareils électriques en cas de coupure.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Convertisseur solaire & batterie d'appoint
- Adaptateur secteur (150 V)
- Câble solaire avec dominos (5 m)
- Mode d'emploi

Caractéristiques techniques

Batterie lithium-ion		216000 mAh / 3,7 V (800 Wh)
Entrée	Adaptateur secteur	25 V DC, 5 V
	Panneau solaire	18-23 V DC, 5 A
Sortie	Sortie USB-A	5 V DC, 2 A
		9 V DC, 2 A
		12 V DC, 1,5 A
	Sortie USB-C	5 V DC, 3 A (15 W)
		9 V DC, 3 A (27 W)
		12 V DC, 3 A (36 W)
		15 V DC, 3 A (45 W)
		20 V DC, 3 A (60 W)
Sortie DC	2 x DC (14 V / 7 A), max. 90 W	
Sortie allume-cigare	14 V DC, 7 A max., 90 W	
Sortie AC	230 V, 50/60 Hz, 1000 W	
Puissance absorbée		1600 W (pic de puissance)
Classe de protection II		Protection par double isolation ou isolation renforcée
Adaptateur secteur	Entrée	100-240 V AC, 50/60 Hz, 2,7 A
	Sortie	25 V DC, 5 V
	Polarité	
Température de fonctionnement		-10°C – 40°C
Protégé contre		Court-circuit, surcharge, surchauffe, basse tension

Forme d'onde AC	Onde sinusoïdale pure
Connectique	2 sorties DC
	3 sorties USB-A
	1 sortie USB-C
	1 allume-cigare
	1 sortie DC
	1 port panneau solaire / 12 V
Dimensions	334 x 204 x 167 mm
Poids	7 kg

Description du produit


- | | |
|---------------------------|--|
| 1. Grilles de ventilation | 6. Touche AC |
| 2. Prise allume-cigare | 7. Sortie 230 V |
| 3. Écran | 8. Entrée DC & entrée pour panneau solaire |
| 4. Poignée | 9. 3 sorties USB-A & 1 sortie USB-C |
| 5. Touche POWER | 10. 2 sorties DC |

Mise en marche
1. Recharger la batterie

NOTE :

Avant la première utilisation, rechargez complètement la batterie intégrée.

La batterie rechargeable intégrée peut être rechargée soit par l'adaptateur secteur fourni, soit par le biais d'un panneau solaire approprié (non fourni). La durée du chargement dépend de la source d'entrée.

Source d'entrée	Temps de chargement
Adaptateur secteur	Jusqu'à 7-8 h
Convertisseur solaire (100 W)	Jusqu'à 8-9 h

1.1. Chargement par adaptateur secteur

1. Branchez le connecteur creux de l'adaptateur secteur à l'entrée DC (INPUT) de votre convertisseur.
2. Branchez le câble d'alimentation à l'adaptateur secteur.
3. Branchez la fiche 230 V de l'adaptateur secteur à une prise de courant appropriée.
4. Pendant le chargement, la LED de l'adaptateur secteur brille en rouge. L'écran affiche l'état actuel de la batterie (en %) et une animation de chargement.
5. La batterie est complètement rechargée lorsque l'affichage indique 100% et que la LED de l'adaptateur secteur est verte.
6. Débranchez alors votre convertisseur de l'adaptateur secteur.

1.2. Chargement par panneau solaire (non fourni)

1. Branchez le câble du panneau solaire au domino du câble fourni (connecteur Anderson). Branchez le domino au panneau solaire / à l'entrée 12 V du convertisseur solaire.
2. Installez le panneau solaire au soleil.
3. La batterie est complètement rechargée lorsque l'affichage indique 100%. Débranchez alors votre convertisseur du panneau solaire.

1.3. Recharger la batterie de la voiture

Vous pouvez également charger le convertisseur à partir d'une batterie automobile. Pour ce faire, branchez le câble fourni (connecteur Anderson) à l'entrée "panneau solaire / 12 V". Retirez le domino à l'autre extrémité du câble. Branchez ensuite le câble à la prise allume-cigare de votre voiture, ou à une pince de batterie (non fournie).

Utilisation
NOTE :


Le convertisseur solaire délivre une **tension sinusoïdale pure**. Vous ne pouvez utiliser que les appareils électriques dont la tension d'entrée correspond à la tension de sortie du convertisseur.

Vous ne pouvez brancher que des appareils à moteur d'une puissance maximale de 500 W.

1. Alimentation par sortie 230 V

ATTENTION !

Seuls les appareils d'une puissance absorbée maximale de 1000 W peuvent être utilisés avec la sortie 230 V du convertisseur solaire.

1. Branchez l'appareil souhaité à la sortie 230 V de votre convertisseur.
2. Maintenez la touche POWER appuyée pendant environ 3 secondes. Les LED et l'écran s'allument.
3. Maintenez la touche AC appuyée jusqu'à ce que la LED AC s'allume. L'appareil branché est alimenté en électricité.
4. Les watts et le temps de fonctionnement s'affichent à l'écran.
5. Pour couper l'alimentation, maintenez la touche AC appuyée jusqu'à ce que la LED AC s'éteigne.
6. Débranchez l'appareil du convertisseur.

2. Alimentation par sortie DC (14 V DC)

NOTE :

Pour utiliser la sortie DC, vous avez besoin d'un câble adaptateur approprié.

1. Branchez le câble de l'adaptateur allume-cigare à la sortie DC de votre convertisseur (DC OUT).
2. Branchez l'autre extrémité du câble adaptateur à l'appareil souhaité.
3. Maintenez la touche POWER appuyée pendant environ 3 secondes. Les LED et l'écran s'allument. L'appareil branché est alimenté en électricité.
4. Les watts et le temps de fonctionnement s'affichent à l'écran.
5. Maintenez la touche POWER appuyée pendant environ 3 secondes pour éteindre le convertisseur.
6. Débranchez l'appareil du convertisseur.

3. Alimentation par sortie USB

1. Branchez votre périphérique USB à l'une des sorties USB de votre convertisseur solaire.
2. Maintenez la touche POWER appuyée pendant environ 3 secondes. Les LED et l'écran s'allument.
3. Maintenez la touche POWER appuyée pendant environ 3 secondes pour éteindre le convertisseur solaire.
4. Débranchez le périphérique de votre convertisseur solaire.

4. Alimentation par allume-cigare

1. Branchez l'appareil à la prise allume-cigare de votre convertisseur.
2. Maintenez la touche POWER appuyée pendant environ 3 secondes. Les LED et l'écran s'allument. L'appareil branché est alimenté en électricité.
3. Les watts et le temps de fonctionnement s'affichent à l'écran.
4. Maintenez la touche POWER appuyée pendant environ 3 secondes pour éteindre le convertisseur solaire.
5. Débranchez l'appareil du convertisseur solaire.

Explication des symboles


Veillez utiliser l'article uniquement en intérieur et le protéger contre l'eau et de l'humidité. L'article ne doit pas être utilisé en dehors de pièces fermées.

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le précieusement afin de pouvoir le consulter en cas de besoin. Transmettez-le, le cas échéant, à l'utilisateur suivant.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Respectez les consignes de sécurité lors de l'utilisation.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.

- N'ouvrez jamais le produit, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez le produit ni à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- N'utilisez pas l'appareil à d'autres fins que celles pour lesquelles il est conçu.
- Avant de commencer à utiliser l'appareil, vérifiez que ni l'appareil ni ses accessoires ne sont endommagés.
- En cas de danger, tel que l'arrivée d'une tempête ou d'un orage avec risque d'éclairs, débranchez complètement tous les appareils connectés du convertisseur solaire !
- Positionnez le convertisseur solaire de manière à ce que la prise de courant ou les câbles soient toujours accessibles sans entrave.
- Débranchez la fiche d'un appareil électrique branché au générateur solaire si vous ne vous en servez pas pendant une longue durée.
- N'utilisez pas le convertisseur solaire pour alimenter des installations domestiques en courant alternatif.
- Ne laissez jamais l'appareil sans surveillance pendant son utilisation.
- N'ouvrez en aucun cas le boîtier du convertisseur solaire.
- Si vous remarquez de la fumée, des bruits ou des odeurs étranges, arrêtez immédiatement le convertisseur solaire et débranchez-le complètement de l'équipement connecté. Le cas échéant, n'utilisez plus le convertisseur solaire.
- Selon la situation d'utilisation et les appareils électriques de classe de protection I (avec conducteur de mise à la terre), prenez des mesures de protection contre les chocs électriques (liaison équipotentielle, mise à la terre, disjoncteur différentiel, etc.). Adressez-vous pour ce faire à un électricien agréé. Ces mesures ne sont pas nécessaires pour les appareils électriques de classe de protection II.
- Ne court-circuitez pas l'appareil. Tenez-le éloigné des objets métalliques.
- N'exposez pas l'appareil au rayonnement direct du soleil ni à des températures extrêmes.
- Tenir l'appareil à l'écart d'environnements très humides ou très poussiéreux.
- Ne posez pas d'objet sur l'appareil.
- Ne couvrez jamais l'appareil.

- Il est normal que l'appareil chauffe pendant le processus de chargement. Laissez l'appareil refroidir un peu et ne touchez que sa poignée de transport.
- Ne surchargez pas l'appareil. Débranchez l'appareil immédiatement de la source d'alimentation le chargement indique 100 %.
- Tenez-vous à une distance suffisante des autres appareils électriques tels que téléviseurs ou radios pendant la charge.
- Chargez l'appareil au moins une fois tous les 6 mois.
- Ne laissez pas la batterie intégrée chauffer à plus de 60°C et ne la jetez pas dans le feu : risque d'explosion et d'incendie !
- N'exposez jamais l'appareil à des contraintes mécaniques. Évitez de faire tomber, frapper, plier ou couper l'appareil.
- Si vous pensez ne pas utiliser l'appareil durant une longue période, nous vous recommandons de laisser la batterie intégrée chargée à environ 30 % de sa capacité.
- Ne la stockez pas dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil. La température idéale du lieu de stockage se situe entre 10 et 20°C.
- Ne manipulez jamais l'appareil, la fiche ou le câble avec des mains mouillées. N'utilisez pas l'appareil en extérieur ou dans des pièces avec une humidité élevée.
- Lorsque vous débranchez la fiche de la prise de courant, tirez toujours directement sur le connecteur. Ne tirez jamais sur le câble, il pourrait être endommagé. Ne transportez jamais l'appareil en le tenant par le câble.
- Vérifiez le bon état de l'appareil avant chaque utilisation. Si l'appareil, le câble ou le connecteur présente des dommages visibles, l'appareil ne doit pas être utilisé. N'utilisez pas l'appareil s'il est tombé ou s'il présente un dysfonctionnement.
- Veillez à ne pas plier, écraser, pincer le câble d'alimentation, ni à l'exposer à des sources de chaleur ou des objets pointus ou tranchants. Évitez de laisser l'appareil devenir un obstacle sur lequel quelqu'un risquerait de trébucher.
- Si possible, n'utilisez pas de câble de rallonge. Si cela s'avère inévitable, veillez à n'utiliser que des câbles de rallonge simples (pas de multiprise), correspondant aux normes de sécurité en vigueur, protégés contre les projections d'eau et conçus avec des caractéristiques appropriées à l'appareil.
- Avant de le brancher à l'alimentation, assurez-vous que l'indication de tension électrique inscrite sur l'appareil correspond bien à celle délivrée par votre prise de courant. Utilisez uniquement des prises de courant reliées à la terre.
- Veillez à ce que l'appareil soit placé de façon stable lors de l'utilisation et que le câble ne constitue pas un obstacle sur lequel on pourrait trébucher.
- N'utilisez jamais l'appareil s'il présente un dysfonctionnement, s'il a été plongé dans l'eau, s'il est tombé ou a été endommagé d'une autre manière.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

Consignes importantes concernant le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit **PAS** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.

Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit NX-6266 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2014/35/UE, relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.

Service Qualité
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.