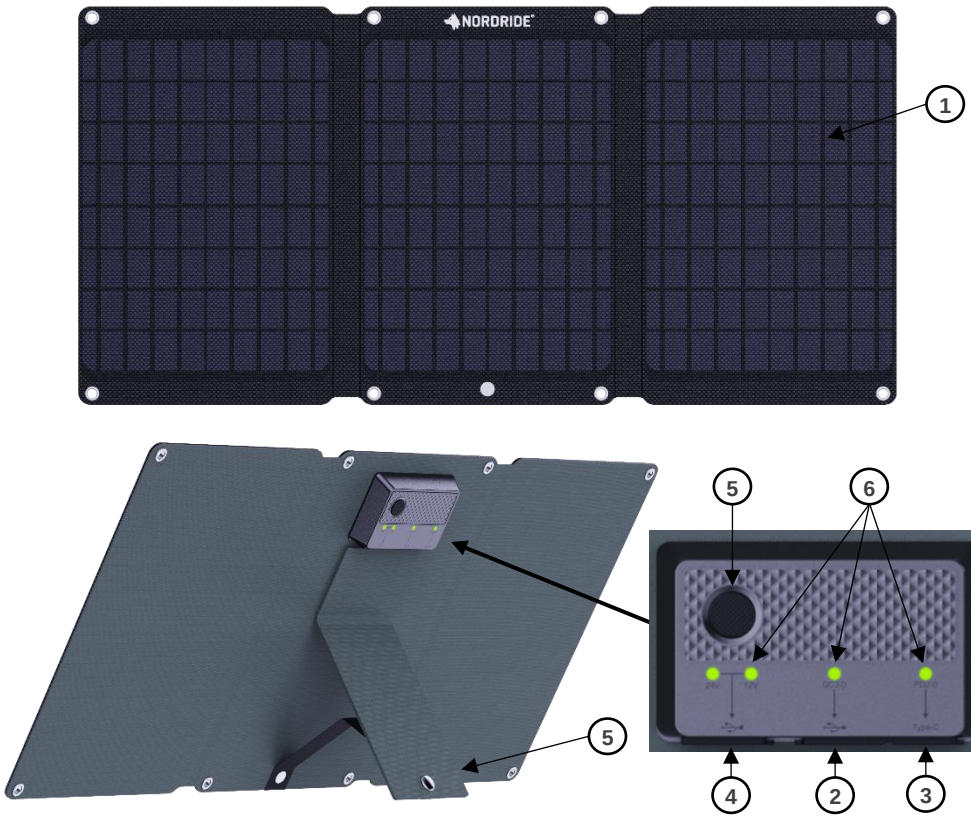
7812 SOLAR PULSE 24W

(DE / FR / IT / EN)



	24W
	USB-A: 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A, 24V 1A USB-C: 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A
	IP65
	650 g
	552 x 265 x 3mm

Cell Type	Monocrystalline ETFE
Peak Power	24WP ±5%
Voc	28.8 V
V max	24 V
A max	1.1
A Isc	1
Efficiency	> 22%

CE IP65

DE Bedienungsanleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von NORDRIDE entschieden haben!
Um sich mit Ihrem neuen Produkt vertraut zu machen, lesen Sie bitte die folgende Gebrauchsanweisung.

SOLAR PULSE 24W ist ein extra robuster und kompakter Solarpanel für jede Jahreszeit und Anforderung:
- Schnelllade-Solarladegerät mit 24 W, USB-A- und USB-C-Anschluss
- Hocheffiziente monokristalline Solarzellen garantieren eine maximale Leistung
- Wasserfest und Bruchsicher
- Metallösen zur flexiblen Befestigung
- Integrierter Ständer, um Panel optimal zur Sonne auszurichten
- Wasser- und Schmutzabweisend

Funktionsbeschreibung
(1) Faltbares 24W Solarmodul (Monokristalline)
(2) USB-A 5V QC3.0 Schnelllade-Port für Geräte mit Quick Charge (5V 3A und 9V 2A)
(3) USB-C 5V PD2.0 Anschluss für schnelles und intelligentes Aufladen (5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A)
(4) USB-A Ausgang 12V 1.5A oder 24V 1A, selektierbar durch Taste **(5)**
(5) Auswahltaste 12V & 24V (gedrückt halten, bis das grüne Licht die gewünschte Spannung 12V oder 24V anzeigt)
(6) Ladeindikation
(7) Ständer, um Panel optimal zur Sonne auszurichten

Richten Sie das Solarmodul zur Sonne und schliessen Sie Ihr Gerät an den entsprechenden USB-Anschluss auf der Rückseite des Panels an. Überprüfen Sie beim zu ladenden Gerät, dass der Ladevorgang läuft.

Bei schlechten Lichtverhältnissen (bewölkter Himmel, Schatten, Dämmerung, etc.) trennen sich einige Geräte aufgrund der geringen und instabilen Stromaufnahme automatisch. Das Solarladegerät SOLAR PULSE 24W verfügt über eine automatische Neustartregelung. Diese erkennt den Unterschied zwischen einem vollständig geladenen Zustand und einem Gerät, das sich aufgrund der geringen oder instabilen Stromaufnahme trennt. SOLAR PULSE 24W verbindet sich bei optimalen Verhältnissen automatisch wieder und schliesst den Ladevorgang ab.

FR Modes d'emploi

Merci bien d'avoir choisi un de nos produits!
Veuillez lire les instructions suivantes afin de vous familiariser avec ce produit.

SOLAR PULSE 7W est un panneau solaire extra robuste et compact pour toutes les saisons et toutes les exigences :
- Chargeur solaire 24W à charge rapide avec port USB-A et USB-C
- Des cellules solaires monocristallines très efficaces garantissent des performances maximales
- Imperméable et incassable
- Œillets métalliques pour une fixation flexible
- Support intégré pour aligner de manière optimale le panneau au soleil
- Hydrofuge et antisalissures

Description du fonctionnement
- **(1)** Panneau solaire pliable 24W (monocristallin)
- **(2)** Port de charge rapide USB-A 5V QC3.0 (5V 3A und 9V 2A)
- **(3)** Port USB-C 5V PD2.0 pour une charge rapide et intelligente (5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A)
- **(4)** Sortie USB-A 12V 1.5A ou 24V 1A, sélectionnable par bouton **(5)**
- **(5)** Bouton de sélection 12V et 24V (appuyez et maintenez jusqu'à ce que le voyant vert indique la tension souhaitée 12V ou 24V)
- **(6)** Indication de chargement
- **(7)** Stand pour aligner de manière optimale le panneau au soleil

Orientez le module solaire vers le soleil et connectez votre appareil au port USB **(2)** à l'arrière du panneau.
Vérifiez que l'appareil à charger est en charge.

Dans des conditions de faible luminosité (ciel nuageux, ombre, crépuscule, etc.), certains appareils se déconnectent automatiquement en raison de la consommation électrique faible et instable. Le chargeur solaire SOLAR PULSE 24W dispose d'un contrôle de redémarrage automatique. Cela détecte la différence entre un état complètement chargé et un appareil qui se déconnecte en raison d'une consommation de courant faible ou instable. SOLAR PULSE 24W se reconnecte automatiquement dans des conditions optimales et termine le processus de charge.

IT Istruzioni per l'uso

Grazie per aver scelto uno dei nostri prodotti!
Per familiarizzare con questo prodotto, leggere le seguenti istruzioni.

SOLAR PULSE 7W è un pannello solare extra robusto e compatto per tutte le stagioni ed esigenze:
- Caricatore solare a ricarica rapida da 24 W con porta USB-A e USB-C
- Le celle solari monocristalline ad alta efficienza garantiscono il massimo delle prestazioni
- Impermeabile e infrangibile
- Occhielli in metallo per un fissaggio flessibile
- Supporto integrato per allineare in modo ottimale il pannello al sole
- Idrorepellente e antisporco

Descrizione del funzionamento
- **(1)** Pannello solare pieghevole da 24 W (monocristallino)
- **(2)** Porta di ricarica rapida USB-A 5V QC3.0 (5V 3A und 9V 2A)
- **(3)** Porta USB-C 5V PD2.0 per una ricarica rapida e intelligente (5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A)
- **(4)** Uscita USB-A 12V 1.5A o 24V 1A, selezionabile tramite pulsante **(5)**
- **(5)** Pulsante di selezione 12V e 24V (tenere premuto finché la luce verde non mostra la tensione desiderata 12V o 24V)
- **(6)** Indicazione di carico
- **(7)** Stand per allineare in modo ottimale il pannello al sole

Puntare il modulo solare verso il sole e collegare il dispositivo alla porta USB **(2)** sul retro del pannello.
Verificare che il dispositivo da caricare sia in carica.

In condizioni di scarsa illuminazione (cielo nuvoloso, ombra, crepuscolo, ecc.), alcuni dispositivi si disconnettono automaticamente a causa del basso e instabile consumo energetico. Il caricabatterie solare SOLAR PULSE 24W ha un controllo di riavvio automatico. Questo rileva la differenza tra uno stato completamente carico e un dispositivo che si disconnette a causa di un assorbimento di corrente basso o instabile. SOLAR PULSE 24W si riconnette automaticamente in condizioni ottimali e completa il processo di ricarica.

EN Operating Instructions

Thank you for choosing one of our products!
To familiarize yourself with this product, please read the following instructions.

SOLAR PULSE 7W is an extra robust and compact solar panel for all seasons and requirements:
- Fast charging 24W solar charger with USB-A & USB-C port
- Highly efficient monocrystalline solar cells guarantee maximum performance
- Waterproof and shatterproof
- Metal eyelets for flexible attachment
- Integrated stand to optimally align the panel to the sun
- Water and dirt repellent

Description of Operation
- **(1)** 24W Foldable Solar Panel (Monocrystalline)
- **(2)** USB-A 5V QC3.0 fast charge port (5V 3A und 9V 2A)
- **(3)** USB-C 5V PD2.0 port for fast and smart charging (5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A)
- **(4)** USB-A output 12V 1.5A or 24V 1A, selectable by button **(5)**
- **(5)** 12V and 24V selection button (press and hold until the green light shows the desired voltage 12V or 24V)
- **(6)** loading indication
- **(7)** Stand to optimally align the panel to the sun

Point the solar module towards the sun and connect your device to the corresponding USB port **(2)** on the back of the panel.
Check that the device to be charged is charging.

In poor light conditions (cloudy sky, shade, twilight, etc.), some devices disconnect automatically due to the low and unstable power consumption. The SOLAR PULSE 24W solar charger has an automatic restart control. This detects the difference between a fully charged state and a device that disconnects due to low or unstable current draw. SOLAR PULSE 24W automatically reconnects under optimal conditions and completes the charging process.