

**Dear Customer, thanks for choosing a Techly product.**
Thank you for purchasing this product. For optimum performance and safety, please read these instructions carefully before connecting, operating or adjusting this product. Please keep this manual for future reference.

## 1. SAFETY INSTRUCTIONS

- Your product is not a toy and is not meant for children, because it contains small parts which can be swallowed and can injure when used inappropriately!
- Please install the system and devices attached to it in a way that persons cannot be injured, or objects not be damaged for example by dropping or stumbling.
- Please remove the packing materials, because children may cut themselves on them while playing. Furthermore, there is a risk of swallowing and inhalation of incidentals and insulating material.
- Avoid places with high temperatures, or humidity, or places which might come into contact with water. Do not install the product close to openings of air conditioners, or at places with an excessive amount of dust or smoke.
- Do not install the product at places subject to vibration, or oscillation
- Do not modify and alter the product and any accessories! Do not use any damaged parts.
- Keep enough space around all devices for a good ventilation and free motion and to avoid damages.
- The product has no power switch and may be used only in easily accessible outlets to quickly remove it in an emergency and after use.
- Voltage-free only when the plug is pulled.
- In case of emergency, during thunderstorms and after use, pull the product on its plug housing!
- Do not open the housing.
- Do not let the product unattended in use.
- **Compare the specifications of product, power supply and peripherals. These must be identical.**

## INTENDED USE

We do not permit using the device in other ways like described in this user's manual. Use the product only in dry interior rooms. Not attending to these regulations and safety instruction might cause fatal accidents, injuries, and damages to persons and property. The manufacturer/ supplier assumes no liability for damages caused by failure to comply with the intended use.

## 2. DESCRIPTIONS AND FUNCTION

**CAUTION: Compare voltage, mains voltage, frequency and polarity of product, connected devise and mains. Do not overload the product and attend to its name plate.**

These products are PSUs for charging and operation of IT and office equipment by DC connection. They convert mains voltage into low voltage and provide short circuit, overload and over-current protection.

## 3. SPECIFICATIONS

| | |
|---|---|
| **Input Voltage** | 110V-240V, 50-60Hz, 0.2A |
| **Output** | 12V |
| **Power** | 12W |
| **DC connector** | 5.5*2.1*10 mm |
| **Standby power consumption** | <0.1W |
| **Average active efficiency** | >80% |
| **Efficiency at low load** | >78% |

## 4. CONNECTING AND OPERATING

1. Connect IT or office equipment to the power supply by DC connection.
2. Plug the PSU into a well reachable and free mains socket. Remove the unit from mains socket when not in use.

In compliance with EU Directive WEEE this product is marked with this symbol. It means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste. There is a separate collections system for these products in compliance with WEEE directive, otherwise contaminative and hazardous substances can pollute the environment.

CE With the CE sign, Techly® ensures that the product is conformed to the basic European standards and directives.
The full text of the EU Declaration of Conformity is available on the WWW.TECHLY.COM website in the product page.



**Gentile Cliente, Grazie per aver acquistato un prodotto Techly.**
Per ottenere il massimo delle prestazioni nella salvaguardia della sua sicurezza, le consigliamo di leggere con attenzione il presente manuale prima di collegare e mettere in funzione il prodotto. Tenga sempre a disposizione il presente manuale per ulteriori esigenze future.

## 1. INDICAZIONI DI SICUREZZA

- Questo prodotto non è un giocattolo e non è pensato per i bambini, contiene piccole parti che potrebbero venir ingerite o inalate e provocare danni se non utilizzato correttamente!
- Installare l'apparecchio e le periferiche ad esso collegate in modo che non possano provocare danni a persone e oggetti come far inciampare o causare cadute.
- Rimuovere tutti gli imballi che potrebbero causare soffocamento se manipolati da bambini.
- Evitare di installare l'apparecchio in luoghi con temperature o umidità eccessive, o luoghi che potrebbero venire a contatto con l'acqua. Non installare vicino a bocchette dell'aria condizionata o in luoghi che presentano polvere o fumi eccessivi.
- Non installare il prodotto in luoghi soggetti a vibrazioni o oscillazioni.
- Non modificare o alterare il prodotto e i suoi accessori! Non utlizzare parti danneggiate.
- Mantenere sufficiente spazio attorno alla periferica per garantire una buona ventilazione, permettere una maggiore libertà di movimento ed evitare danni.
- Il prodotto non è dotato di interruttore di alimentazione e può essere utilizzato solo in punti facilmente accessibili per rimuoverlo rapidamente in caso di emergenza e dopo l'uso.
- Privo di tensione solo quando la spina non è inserita in una presa di corrente.
- In caso di emergenza, durante i temporali e dopo l'uso, estrarre la spina dalla presa di corrente!
- Non aprire l'alloggiamento.
- Non lasciare il prodotto incustodito durante l'uso.
- **Confrontare le specifiche di prodotto, alimentazione e periferiche. Questi devono essere identici.**

## USO PREVISTO

Non è consentito l'uso dell'apparecchio in modi diversi da quello indicato nel presente manuale. Utilizzare il prodotto solo in luoghi interni asciutti. Non rispettare le istruzioni e le precauzioni di sicurezza riportate nel presente manuale potrebbe causare incidenti mortali, lesioni e danni a persone e cose. Il costruttore/fornitore non risponde dei danni risultanti da un utilizzo non conforme all'uso previsto.

## 2. DESCRIZIONE E FUNZIONAMENTO

**ATTENZIONE: Confrontare tensione, tensione di rete, frequenza e polarità del prodotto, del dispositivo collegato e della rete. Non sovraccaricare il prodotto e prestare attenzione alle caratteristiche riportate sulla sua targhetta.**
Questi prodotti sono alimentatori per la ricarica e il funzionamento di apparecchiature IT e per l'ufficio che utilizzano la connessione DC. Trasformano la tensione di rete in bassa tensione e forniscono protezione da cortocircuito, sovraccarico e sovracorrente.

## 3. SPECIFICHE

| | |
|---|---|
| **Tensione di ingresso** | 110V-240V,50-60Hz,0.2A |
| **Output** | 12V |
| **Potenza** | 12W |
| **Connettore CC** | 5.5*2.1*10mm |
| **Consumo energetico in standby** | <0.1W |
| **Efficienza attiva media** | >80% |
| **Efficienza a basso carico** | >78% |

## 4. CONNESSIONE E FUNZIONAMENTO

1. Collegare l'apparecchiatura IT o per l'ufficio all'alimentatore DC utilizzando la connessione DC.
2. Collegare l'alimentatore ad una presa di rete libera e facilmente raggiungibile. Scollegare l'alimentatore dalla presa di corrente quando non viene utilizzato.

In conformità alla normativa RAEE, le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Il presente prodotto deve essere consegnato ai punti di raccolta preposti allo smaltimento e riciclo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Contattate le autorità locali competenti per ottenere informazioni in merito allo smaltimento corretto della presente apparecchiatura.

Con il marchio CE, Techly® garantisce che il prodotto e conforme alle norme e direttive europee richieste. Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile sul sito WWW.TECHLY.COM nella scheda prodotto.