



# TECKNET

## U301

### 90W Slim Universal Laptop Adapter



TeckNet  
PO Box 122  
Liverpool  
L9 7WQ  
[www.tecknet.co.uk](http://www.tecknet.co.uk)

## Caution:

1. Please consult the manual of your notebook to make sure it is compatible with a 90W universal AC adapter power supply.
2. Make sure the AC power connector is correctly plugged in and select the right output voltage before use.
3. Never use a power tip that is not compatible with your device.
4. Make sure that your computer is turned off before connecting or disconnecting all peripherals.
5. Not for use with other devices which are not contained in this package.

Thank you for the purchasing this TECKNET product.

This Universal high compatibility power supply comes with 8 modular connectors to suit different types Notebook such as:

Acer, HP, Sony, Compaq, Gateway, IBM and Toshiba.

It contains USB ports compatible with most devices such as MP3 players, phones etc.

## Features:

Multi-output voltage

High efficiency and low energy consumption

Low noise regulated output

Over-voltage and surge protection output

8 connectors provide almost universal connection

8 steps of output voltage

USB port

Ultra slim form factor

Specifications: Output Power: 90W(max)

Efficiency >80%(typ)

Input: 110-240V, 50/60Hz, 1.5A

USB Port: 5V/1A

Output Voltage: 12-18V 5A, 19V 4.7A, 20V 4.5A, 24V, 3.75A

Protection: OCP/OVP/SCP/LVP

Size: 157mm(L)X72mm(W)x17.8mm(H)

Environment:

Temperature Range:

0°C to 40°C (Condition: Rated at full load)

Storage temperature:

-40°C to 120°C

Relative Humidity:

5% RH to 95%RH (Condition: No condensation)

Parameter Elevation:

Max:3000m (Rated at full load)

Box Contains:

- Adapter
- Power cord
- 8 Connectors

Outline of Product:



Operation:

1. Select the connector tip that is compatible with your laptop.

Select the connector tip, plug it into the output cord of adapter.

2. Connect the power cord to the required wall power socket.



3. Set the output voltage DC.

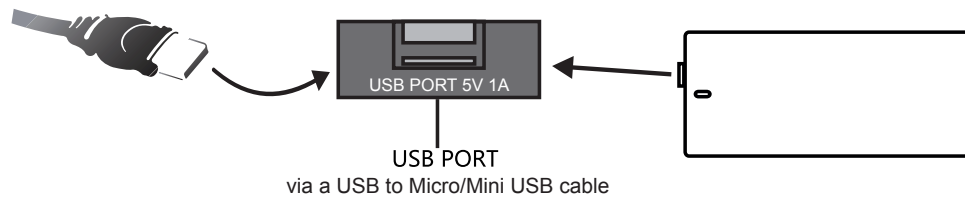
The device can charge your notebook directly.

For example:

Choose M6, you will find output voltage 19V. Make sure the voltage is correct before using.

## USB Port:

This enables you to charge your mobile phone, MP3 player and other devices.



## Connector Specification

Ref. No.	Output Voltage	Connector size	Replacement Models
M1	15V	6.3 x 3.0 mm	TOSHIBA
M2	16V	5.5 x 2.5 mm	IBM
M3	16V	6.5 x 4.4 mm	FUJITSU / SONY
M4	18.5V	4.8 x 1.7 mm	HP / COMPAQ / LG
M5	19V	5.5 x 2.5 mm	DELL / DELTA / TOSHIBA / LS GATEWAY / LITEON / NEC
M6	19V	5.0 x 3.2 mm	SAMSUNG
M8	19.5V	6.5 x 4.4 mm	SONY
M15	19V	5.5x 1.7 mm	ACER

Vorsicht:

1. Bitte konsultieren Sie das Handbuch Ihres Notebook und stellen Sie sicher, dass es kompatibel mit einem 90W AC Adapter Netzteil.
2. Vergewissern Sie sich, dass der AC Netzstecker korrekt gesteckt wird und vor Benutzung richtige Ausgangsspannung gewählt wird.
3. Keine Anschlüsse, die mit Ihrem Gerät nicht kompatibel sind, verwenden.
4. Vergewissern Sie sich, Ihr Computer ausgeschaltet zu sein, wenn alle Peripherie daran angeschlossen oder entfernt werden.
5. Keine Verwendung für die nicht in diesem Paket enthaltene Geräte.

Vielen Dank für Ihr Kauf des TECKNET Produktes.

Universaler Netzteil mit höher Kompatibilität und 8 unterschiedlichen Arten von Notebook:

Acer, HP, Sony, Compaq, Gateway, IBM und Toshiba.

Es verfügt über USB-Buchsen, so dass es mit meisten Geräte wie z. B MP3, phones usw. kompatibel ist.

Merkmale:

Multi-Ausgangsspannung

Höhe Leistungsfähigkeit und geringer Energie verbrauchen

Leise und geregelte Ausgang

Ausgang mit Überspannungs- oder Stoßspannungsschutz

8 Anschlüsse liefert fast alle Verbindung

8 Stufen von Ausgangsspannung

USB-Anschluss

Ultradünne Aussehen

Specificationen: Ausgangsleistung: 90W(max)

Leistungsfähigkeit >80% (Typ)

Eingang: 110-240V, 50/60Hz, 1,5A

USB-Buchse: 5V/1A

Ausgangsspannung: 12-18V 5A; 19V

4,7A; 20V 4,5A; 24V 3,75A

Schutz: OCP/OVP/SCP/OTP/LVP

Abmesung: 157(L)x72(W)x17.8(H)mm

Umgebung:

Temperaturumfang:

0°C to 40°C (Zustand: Mit Volllast)

Lagertemperatur:

-40°C to 120°C

Relative Luftfeuchtigkeit:

5% RH to 95% RH (Zustand: keine Kondensation)

Parameter Elevation:

Max: 3000m (Zustand: Mit Volllast)

Lieferumfang:

- Adapter

- Kabel des Netzteils

- 8 Anschlüsse

Überblick über Produkt:



Operation:

1. Wählen Sie bitte den richtigen Anschluss , der mit Ihrem Laptop kompatibel ist, und schließen Sie den an der Verbindungsspitze an.
2. Stecken Sie den Netzteilstecke in einem angepassten Wandsteckdose.



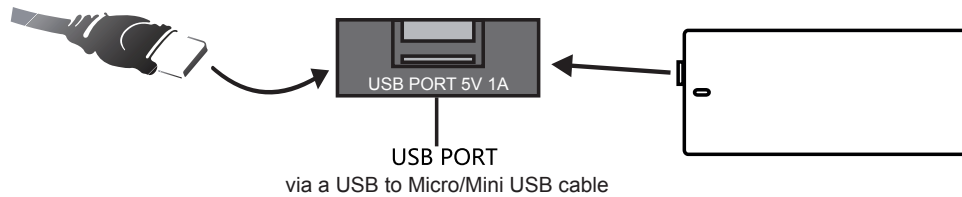
3. Die DC Ausgangsspannung einstellen.  
Das Gerät kann Ihr Notebook direkt ändern.

Zum Beispiel:

M6 auswählen, Sie werden Ausgangsspannung von 19V finden. Bitte vergewissern Sie sich vor der Benutzung die Richtigkeit der Spannung.

## USB-Buchse:

Der steht der Aufladung für Ihr Mobile phone, MP3 und weitere Geräte zur Verfügung.



## Spezifikation von jedem Anschluss

Nr.	Ausgangsspannung	Abmessung	Geeignete Modell
M1	15V	6.3 x 3.0 mm	TOSHIBA
M2	16V	5.5 x 2.5 mm	IBM
M3	16V	6.5 x 4.4 mm	FUJITSU / SONY
M4	18.5V	4.8 x 1.7 mm	HP / COMPAQ / LG
M5	19V	5.5 x 2.5 mm	DELL / DELTA / TOSHIBA / LS GATEWAY / LITEON / NEC
M6	19V	5.0 x 3.2 mm	SAMSUNG
M8	19.5V	6.5 x 4.4 mm	SONY
M15	19V	5.5x 1.7 mm	ACER

Attention :

1. Veuillez consulter le manuel de votre ordinateur portable pour vous assurer qu'il est compatible avec l'adaptateur d'alimentation universel 90W.
2. Assurez-vous que le connecteur AC est correctement branché et sélectionnez la tension de sortie correcte avant l'emploi.
3. Ne jamais utiliser l'extrémité d'alimentation qui n'est pas compatible avec votre appareil.
4. Assurez-vous que votre ordinateur soit éteint avant de brancher ou débrancher tous les périphériques.
5. Ne pas utiliser d'autres appareils que ceux contenus dans cet emballage.

Merci pour l'achat de ce produit TECKNET.

Alimentation électrique à haute compatibilité universelle avec 8 connecteurs modulaires pour s'adapter avec les différents types d'ordinateurs portables :

Acer, HP, Sony, Compaq, Gateway, IBM et Toshiba.

Il contient des ports USB compatibles avec la plupart des appareils tels que lecteurs MP3, téléphones, etc.

Caractéristiques :

Multiplés tensions de sortie

Haute efficacité et consommation d'énergie faible

Faible son émis régulé

8 connecteurs fournissant presque toutes les connexions universelles

8 tensions de sorties

Port USB

Forme ultrafine

Spécification : Puissance de sortie : 90W (maximum)

Efficacité > 80% (typ)

Entrée : 110 - 240V 50/60Hz, 1,5A

Port USB : 5V/1A

Tension de sortie : 12 – 18V 5A, 19V 4,7A, 20V 4,5A, 24V 3,75A

Protection : OCP/OVP/SCP/OTP/LVP

Taille : 157(L) x 72 (l) x 17,8 (H) mm



Environnement :

Plage de température :

0°C à 40°C (condition : mesuré à pleine charge)

Température de stockage :

-40°C à 120°C

Humidité relative :

5% RH à 90% RH (Condition : aucune condensation)

Paramètre d'altitude :

Maximum : 3000m (mesuré à pleine charge)

Contenu de l'emballage :

- Adaptateur

- Cordon d'alimentation

- 8 connecteurs

Aperçu du produit :



Utilisation :

1. Sélectionnez l'extrémité de connecteur compatible avec votre ordinateur portable. Sélectionnez l'extrémité de connecteur, branchez-le dans la sortie de l'adaptateur.
2. Connectez le cordon d'alimentation à la prise électrique.



3. Réglez la tension de sortie DC.

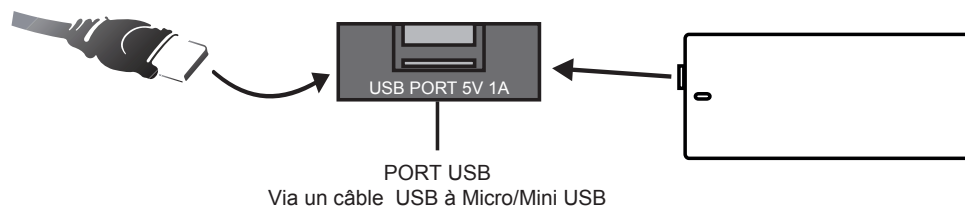
L'appareil peut charger votre ordinateur portable directement.

Par exemple :

Choisissez M6, vous aurez une tension de sortie de 19V. Assurez-vous que la tension soit correcte avant de l'utiliser.

## Port USB :

Cela vous permet de charger votre téléphone portable, lecteur MP3 et autres appareils.



## Spécifications des connecteurs

Référence Numéro	Tension de Sortie	Taille du connecteur	Modèle de remplacement
M1	15V	6.3 x 3.0 mm	TOSHIBA
M2	16V	5.5 x 2.5 mm	IBM
M3	16V	6.5 x 4.4 mm	FUJITSU / SONY
M4	18.5V	4.8 x 1.7 mm	HP / COMPAQ / LG
M5	19V	5.5 x 2.5 mm	DELL / DELTA / TOSHIBA / LS GATEWAY / LITEON / NEC
M6	19V	5.0 x 3.2 mm	SAMSUNG
M8	19.5V	6.5 x 4.4 mm	SONY
M15	19V	5.5x 1.7 mm	ACER