



MW2172

ComOn

3500mA Universal DC/DC Spannungsumwandler für Notebook Computer

ComOn ist eine spezielle für den Einsatz mit Notebook Computer. MW 2172 ist ein leistungsstarkes DC/DC Spannungsumwandler. Die maximale Ausgangsleistung beträgt 3500mA für eine ausreichende Spannungsversorgung und mehr. Dieses Gerät ist wahrlich universell, da es den Strom aus ihrem Auto in jede der folgenden Ausgangsspannungen 15/16/18/19/20/22/24V DC konvertieren kann. Viele Notebook Computer können im Auto mit diesem DC/DC Wandler heutzutage betrieben werden. Das Besondere am MW 2172 Design ist, dass es erlaubt das Kabel innen im Gerät zu verstauen. Dieses neue Design gestattet nicht nur eine saubere und organisierte Anordnung des Kabels, sondern spart auch noch Platz.

Anleitung:

- 1) Stellen sie die richtige Voltanzahl für Ihr Gerät fest.
- 2) Ausgangsspannung einstellen, indem der Ausgangsspannungsschalter betätigt wird.
- 3) Versuchen Sie nicht die Voltzahl zu ändern, wenn Strom bereits fließt, und ein Apparat mit dem Wandler verbunden ist.
- 4) Entsprechenden Ausgangsstecker auswählen, Stecker und Manschette vorbereiten und anschließend Stecker in Manschette führen. Danach entsprechende Polarität, die auf dem Stecker angegeben ist, auswählen.
- 5) DC Anschluss an die Zigarettenanzünderbuchse im Auto einstecken. Das LED leuchtet auf. Entsprechenden Ausgangsstecker (passend für das Notebook Computer Modell) in die Buchse des Gerätes, das mit Strom versorgt werden soll, einstecken.
- 6) Zu betreibendes Gerät einschalten (stellen sie sicher, daß der Ausgangsstecker des Wandlers am Gerät angesteckt ist). Wenn das Gerät nicht arbeitet, stecken Sie es sofort aus, und prüfen Sie ob Spannung und Polarität stimmen.
- 7) Stecken Sie den Wandler aus wenn nicht in Betrieb.

Warnung:

- 1) DC/DC Wandler nicht Kurzschluß und überlasten.
- 2) Bei Beschädigungen des externen beweglichen Kabels vom Hersteller oder Servicehändler oder anderem qualifiziertem Fachpersonal wechseln lassen um Verletzungen zu vermeiden.

Technische Daten:

InputSpannung: 12.0-13.8VDC

AusgabeSpannung: 15/16/18/19/20/22/24VDC

Ausgangsstrom: 3500mA

Ausgang (Notebook) Steckerindex:

Kode	Marke (nur für Referenzzwecke)
NG	Compaq/ Toshiba/ Dell
NAA	Dell
NE	HP/ IBM/ Gateway
NH	Sharp/ Dell
NAB	Acer
NJ	Toshiba



MW2172

ComOn

3500mA Universal Step-up DC/DC Converter for Notebook Computer

ComOn is a series specially for applying to Notebook computer. MW 2172 is a powerful car use step-up DC/DC Converter. Its maximum output is 3500mA. The unit is truly universal since it can convert power from your vehicle to any of the following outputs 15/16/18/19/20/22/24V DC. Most of the notebook computers on the market can be used with this DC/DC converter. MW2172 has an outstanding design that the cable could be stored inside the unit. The new design not only permits a neat, organized arrangement of cable, but it's also space saving.

Instruction:

- 1) Determine the proper output voltage setting for use with the appliance.
- 2) Set the output voltage by switching the output voltage switch.
- 3) Do not attempt to change the voltage setting when power is on, and appliance is connected to the unit.
- 4) Choose the proper output plug, line up the plug and the sleeve properly, and then fit the plug snugly into the sleeve. You will find the correct polarity shown on the plug.
- 5) Insert the DC connector to the cigarette lighter socket in car. The LED lights. Insert the output plug (suitable for your notebook computer's model) into the jack on the electric appliance that requires the power.
- 6) Turn on the appliance (make sure the output plug of the unit is inserted into the appliance). If the appliance does not operate, immediately disconnect it and check if the voltage is correct.
- 7) Remove the unit from the cigarette lighter socket when not in use.

Warning:

- 1) Do not overload or short-circuit this DC/DC converter.
- 2) If the external flexible cable is damaged, it shall be replaced by the manufacturer, the service agent, or a qualified person in order to avoid a hazard.

Technical Specification:

Input Voltage: 12.0-13.8VDC

Output Voltage: 15/16/18/19/20/22/24VDC

Output Current: 3500mA

Output (Notebook) Plugs' index:

Code	Brand (for reference only)
NG	Compaq/ Toshiba/ Dell
NAA	Dell
NE	HP/ IBM/ Gateway
NH	Sharp/ Dell
NAB	Acer
NJ	Toshiba