

Kode	Marke
LUE	HP / Compaq / NEC / Toshiba / Lenovo
LUF	Asus (Eee PC)
LJU	LG (X series) / HP / Compaq / Asus
LUL	LG (X series)
LUM	Samsung
LUA	Dell / Samsung / Sony / Fujitsu / Amilo
LUD	Sony (VAIO W / TZ series) / Samsung / Fujitsu / Dell
LUA	HP notebook
LUA	HP notebook
LUN	Bend Joybook Lite

#### Ausgang (Netbook) Steckertypen

1. **SPANNUNG** - Stellen Sie mit dem Spannungswahlschalter die richtige Versorgungsspannung.
2. **MILLIAMPERE (mA)** - Überprüfen Sie, ob diese Stromversorgung ausreichend ist für Ihr Gerät.
3. **AUSGANGSSTECCKER** - Wählen Sie den richtigen Ausgangsstecker aus und verbinden ihn mit dem Versorgungsanschluss Ihres Gerätes.
4. **EINSTECKEN** - Stecker an 100-240V Anschluss anschließen.
5. Entfernen Sie das Gerät nach Gebrauch, andernfalls qualifiziertem Fachpersonal wechseln lassen um Verletzungen zu vermeiden.

#### Anweisungen

Ausgangsspannung	2400 mA
9,5 / 12 / 14 / 16 VDC	3000 mA
18,5 / 19 VDC	2500 mA
20 VDC	2400 mA

Input Voltage: 100-240VAC 60/50Hz

#### Technische Daten

1. Nur für den Innengebrauch geeignet.
2. Wandler nicht kurzschluss- und überlasten
3. Bei Beschädigungen des externen beweglichen Kabels vom Hersteller oder Servicehändler oder

#### Warnung

ComOn ist eine spezielle für den Einsatz mit Laptop. **MW2109GS** ist ein leistungsstarkes Schalbares Netzteil für Notebook Computer. Hohe Energieeffizienz bewirkt Energiekosteneinsparungen; je mehr Energy Sie benötigen, umso mehr Kosten können Sie sparen. Dieser Adapter ist universell einsetzbar und wandelt Strom in die wählbaren Ausgangsleistungen 9,5/12/14/16/18,5/19/20V DC. Dadurch ist es zu den meisten handelsüblichen Netbooks kompatibel. Es ist auch mit mehreren Sicherheitsvorkehrungen ausgestattet, z.B.: Überspannungsschutz, Überstromschutz, Überstromschutz und Schutz vor Kurzschluss

#### General Characteristics

MW2109GS / Specifications and Gebrauchsanweisungen

#### Warranty / Garantía

**en** This unit are covered by legal warranty period under local consumer regulations. Warranty period always starts from user date of purchasing. Purchasing invoiceticket will be of obligatory submission. All malfunction problems caused by manufacturing defects are fully covered in warranty period. Alsotroubles caused by owner unproper using are not covered. We suggest to read owners manual before device conecting.

**es** Este equipo está cubierto por el periodo de garantía legalmente establecido por la Ley de ventas de Bienes de Consumo 23/2003 a partir de la fecha de adquisición por parte del usuario final. Para hacer efectiva esta garantía es indispensable la presentación de la factura o tique de compra sellada por el distribuidor. Nuestra garantía cubre todos los defectos de funcionamiento del aparato debido a problemas de fabricación. También todas aquellas averías causadas por el uso incorrecto del aparato. Es indispensable la lectura previa del manual de instrucciones antes de la puesta en marcha del aparato.

Kode	Brand
LUE	HP / Compaq / NEC / Toshiba / Lenovo
LUF	Asus (Eee PC)
LJU	LG (X series) / HP / Compaq / Asus
LUL	LG (X series)
LUM	Samsung
LUA	Dell / Samsung / Sony / Fujitsu / Amilo
LUD	Sony (VAIO W / TZ series) / Samsung / Fujitsu / Dell
LUA	HP notebook
LUA	HP notebook
LUN	Bend Joybook Lite

#### Output (Netbook) Plugs Index

1. **VOLTAGE** - Set voltage selector switch in accordance with the voltage requirement of your electronic unit.
2. **MILLIAMPERE (mA)** - Verify the mA requirement of the unit and determine if it can be used with this adaptor.
3. **OUTPUT PLUG** - Select a proper adaptor plug and plug it into the DC input jack on unit.
4. **PLUG IN** - Plug the adaptor into 100-240V electronic outlet.
5. Remove the unit when not in use.

#### Instructions

Output voltage	2400 mA
9,5 / 12 / 14 / 16 VDC	3000 mA
18,5 / 19 VDC	2500 mA
20 VDC	2400 mA

Input Voltage: 100-240VAC 60/50Hz

#### Technical Specification

1. For indoor use only.
2. Do not overload or short-circuit this switching mode power supply
3. 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.

#### Warning

ComOn is a series specially for applying to Laptops. **MW2109GS** is a powerful Primary Switched Power Supply for Notebook Computer with environmental-friendly design. The high-energy efficiency design aims at conserving energy, i.e. the higher the energy efficiency, the more money you can save. The unit is truly universal since it can convert power into any of the selectable output voltage, 9,5/12/14/16/18,5/19/20V DC, which it is adaptable to most of the notebook computers on the market. It also incorporates several safety features, such as over voltage protection, over current protection and short circuit protection.

#### General Characteristics

MW2109GS / Characteristics and Instructions

# adaptador fullwat® MW2109GS

Spezifikationen und Gebrauchsanweisungen ✓

Characteristics and instructions ✓

Características e instrucciones de uso ✓

Spécifications et instructions ✓

Caratteristica e istruziona di uso ✓

Especificações e instruções ✓



Características generales

La serie ComOn de adaptadores AC/DC conmutados está dedicada especialmente para ordenadores portátiles. Es una serie especialmente para applying to Laptops. El modelo **MW2109GS** tiene un diseño amigable con el medio ambiente. Su eficiente diseño está orientado al ahorro energético y como consecuencia, ahorro económico. Este equipo es totalmente universal ya que puede convertir sus 220 Voltios de entrada en cualquiera de las siguientes salidas, 9.5/12/14/16/18.5/19/20V DC, las cuales acaparan la mayoría de los netbooks del mercado. También incorpora protección contra cortocircuito, sobrecarga y sobrevoltaje.

Importante

1. Solo para uso en interiores.
2. No sobrecargar ni cortocircuitar este equipo.
3. Si se daña el cable exterior, debe ser sustituido por el fabricante, un servicio técnico o una persona cualificada.

Especificaciones técnicas

Voltaje de entrada: 100-240VAC 60/50Hz

Voltaje salida	Corriente salida
9.5 / 12 / 14 / 16 VDC	3000 mA
18.5 / 19 VDC	2500 mA
20 VDC	2400 mA

Instrucciones

Antes de conectar el adaptador en su enchufe de red eléctrica, por favor siga estas instrucciones

1. **VOLTAJE:** Set Seleccione el voltaje de salida adecuado para la aplicación en la que se vaya a utilizar el adaptador.
2. **INTENSIDAD (mA):** Verify Verifique la intensidad que necesita su aplicación y confirme que puede ser suministrada por el adaptador.
3. **CLAVIJA DE SALIDA:** Seleccione la clavija adecuada y conéctela a su aplicación.
4. **CONEXION:** Conecte el adaptador en su enchufe de red eléctrica.
5. Desconecte el adaptador cuando no esté en funcionamiento.

Indice de clavijas de salida (Netbook)

Code	Marca
LUE	HP / Compaq / NEC / Toshiba / Lenovo
LUF	Asus (Eee PC)
LUJ	LG (X series) / HP / Compaq / Asus
LUL	LG (X series)
LUM	Samsung
LUAA	Dell / Samsung / Sony/ Fujitsu / Amilo
LUAD	Sony (VAIO W / TZ series) / Samsung / Fujitsu / Dell
LUAK	HP netbook
LUAK	HP netbook
LUNG	BenQ Joybook Lite

Spécifications et instructions

Comon est une série spécialement pour l'application aux ordinateurs portables. **MW2109GS** est un puissant principal d'approvisionnement en alimentation commutée pour ordinateur Netbook avec la conception respectueuse de l'environnement. La conception à haute efficacité énergétique vise à économiser l'énergie, c'est à dire le plus élevé de l'efficacité énergétique, le plus d'argent vous pouvez économiser. L'unité est véritablement universel car il peut transformer le pouvoir en toute la tension de sortie sélectionnable, 9.5/12/14/16/18.5/19/20V DC, où il est adaptable à la plupart des netbooks sur le marché. Il intègre également plusieurs dispositifs de sécurité, tels que protection contre les surtensions, plus de protection contre les surintensités et la protection de court-circuit.

Avertissement

1. Pour une utilisation en intérieur.
2. Ne pas surcharger ou de court-circuiter ce mode de commutation d'alimentation électrique
3. Si le câble externe flexible est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, l'agent de service, ou une personne qualifiée afin d'éviter un danger.

Fiche Technique

Tension d'entrée: 100-240VAC 60/50Hz

Tension de sortie: 9.5/12/14/16/18.5/19/20VDC  
48VA (max.)

Voltage de sortie	Courant sortie
9.5 / 12 / 14 / 16 VDC	3000 mA
18.5 / 19 VDC	2500 mA
20 VDC	2400 mA

Instruction

1. **TENSION:** commutateur de tension Réglez le sélecteur en conformité avec l'exigence de tension de votre appareil électronique.
2. **Milliampères (mA):** Vérifiez l'exigence mA de l'appareil et déterminer si elle peut être utilisée avec cet adaptateur.
3. **FICHE DE SORTIE:** Sélectionnez un adaptateur approprié et de le brancher dans la prise d'entrée DC de l'unité.
4. **PLUG IN:** Branchez l'adaptateur en 100 - 240V guichet électronique.
5. Retirez l'unité lorsqu'il n'est pas utilisé.

Indice de chevilles de sortie (Netbook)

Code	Marca
LUE	HP / Compaq / NEC / Toshiba / Lenovo
LUF	Asus (Eee PC)
LUJ	LG (X series) / HP / Compaq / Asus
LUL	LG (X series)
LUM	Samsung
LUAA	Dell / Samsung / Sony/ Fujitsu / Amilo
LUAD	Sony (VAIO W / TZ series) / Samsung / Fujitsu / Dell
LUAK	HP netbook
LUAK	HP netbook
LUNG	BenQ Joybook Lite

Caratteristica generale

ComOn è una serie speciale per l'applicazione ai laptop. **MW 2109GS** è un potente alimentazione primaria a commutazione di potenza per la Computer Netbook in materia di ambiente-friendly design. L'alta efficienza energetica di design mira a risparmio energetico, cioè maggiore è l'efficienza energetica, più soldi si può risparmiare. L'unità è veramente universale in quanto può convertire l'energia in qualsiasi della tensione di uscita selezionabile, 9.5/12/14/16/18.5/19/20V DC, che è adattabile alla maggior parte dei netbook sul mercato. Esso incorpora anche funzioni di sicurezza diversi, come la protezione contro le sovratensioni, protezione contro sovracorrente e cortocircuito.

Attenzione

1. Solo per uso interno.
2. Non sovraccarico o corto circuito di questo alimentatore switching mode
3. Se il cavo flessibile esterno è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, l'agente di servizio, o da persona qualificata al fine di evitare un pericolo.

Specifiche Tecniche

Tensione in ingresso: 100-240VAC 60/50Hz

Tensione di uscita: 9.5/12/14/16/18.5/19/20VDC  
48VA (max.)

Voltage de sortie	Courant sortie
9.5 / 12 / 14 / 16 VDC	3000 mA
18.5 / 19 VDC	2500 mA
20 VDC	2400 mA

Istruzioni

Prima di collegare l'adattatore alla presa di corrente, si prega di seguire le istruzioni passo-passo le istruzioni.

1. **TENSIONE:** tensione il commutatore di selezione in conformità con il requisito tensione della centralina elettronica.
2. **Milliamp (mA):** verificare il requisito mA del gruppo e determinare se può essere utilizzato con questo adattatore.
3. **PLUG IN USCITA:** Selezionare un plug adeguato adattatore e collegarlo alla presa di ingresso DC sull'unità.
4. **PLUG IN:** Collegare l'adattatore in 100 - 240V elettronica.
5. Rimuovere l'unità quando non in uso.

Indice di plug in uscita (Netbook)

Code	Marca
LUE	HP / Compaq / NEC / Toshiba / Lenovo
LUF	Asus (Eee PC)
LUJ	LG (X series) / HP / Compaq / Asus
LUL	LG (X series)
LUM	Samsung
LUAA	Dell / Samsung / Sony/ Fujitsu / Amilo
LUAD	Sony (VAIO W / TZ series) / Samsung / Fujitsu / Dell
LUAK	HP netbook
LUAK	HP netbook
LUNG	BenQ Joybook Lite

Especificações general

ComOn é uma série especialmente para aplicação de Laptops. **MW2109GS** é uma poderosa fonte de alimentação primária comutada para Computador Netbook com amigável design. O design de alta eficiência energética visa a conservação de energia, ou seja, quanto maior a eficiência energética, mais dinheiro você pode economizar. A unidade é verdadeiramente universal, uma vez que pode converter energia em qualquer de a tensão de saída selecionável, 9.5/12/14/16/18.5/19/20V DC, que é adaptável a maioria dos computadores netbook no mercado. Ele também incorpora várias características de segurança, como proteção contra sobrecarga de tensão, sobrecarga de corrente e curto-circuito.

Aviso

1. Apenas para uso interno.
2. Não sobrecarga ou curto-circuito desta fonte de alimentação mudar o modo
3. Se o cabo flexível externo estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante, o agente de serviço, ou uma pessoa qualificada, a fim de evitar um acidente.

Especificação Técnica

Tensão de entrada: 100-240VAC 60/50Hz

Tensão de Saída: 9.5/12/14/16/18.5/19/20VDC  
48VA (max.)

Tensão de Saída	Corrente de saída
9.5 / 12 / 14 / 16 VDC	3000 mA
18.5 / 19 VDC	2500 mA
20 VDC	2400 mA

Instrução

Antes de ligar adaptador para tomada, por favor siga as instruções passo-a-passo.

1. **TENSÃO:** switch Set selector de tensão, em conformidade com a exigência de tensão da sua unidade de eletrônicos.
2. Milliampères (mA): verificação da prescrição mA da unidade e determinar se ele pode ser usado com este adaptador.
3. **PLUG DE SAÍDA:** Seleção um plugue adaptador apropriado e conecte-o à tomada de entrada de DC na unidade.
4. **PLUG IN:** Conecte o adaptador a 100 - 240V saída eletrônico.
5. Remova a unidade quando não em uso.

Indice de clavijas de saída (Netbook)

Code	Marca
LUE	HP / Compaq / NEC / Toshiba / Lenovo
LUF	Asus (Eee PC)
LUJ	LG (X series) / HP / Compaq / Asus
LUL	LG (X series)
LUM	Samsung
LUAA	Dell / Samsung / Sony/ Fujitsu / Amilo
LUAD	Sony (VAIO W / TZ series) / Samsung / Fujitsu / Dell
LUAK	HP netbook
LUAK	HP netbook
LUNG	BenQ Joybook Lite