

**Omega**

---

# **USER MANUAL**

## **INSTRUKCJA OBSŁUGI**

**Automatic Universal AC Adapter**  
**Uniwersalny zasilacz do notebooków**

**OZU120SE**

Niniejszym Platinet Spółka Akcyjna oświadcza, że zasilacz, model OZU120SE jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami dyrektywy 2004/108/EC. Deklaracja CE znajduje się na stronie [www.platinet.pl](http://www.platinet.pl)



## Uniwersalny zasilacz do notebooków OMEGA OZU120SE

Dziękujemy za zakup uniwersalnego zasilacza Omega. Proszę przeczytać uważnie instrukcję obsługi przed podłączeniem zasilacza do notebooka.

### PAMIĘTAJ:

1. Przed podłączeniem zasilacza do notebooka sprawdź jakie powinno być napięcie wyjściowe i ustaw je przełącznikiem na zasilaczu. Napięcie wyjściowe (output voltage) na zasilaczu powinno być takie jak napięcie wejściowe (input voltage) w notebooku.
2. Napięcie wejściowe notebooka jest podane na tabliczce znamionowej umieszczonej na spodzie notebooka. Nieprawidłowe ustawienie napięcia może spowodować uszkodzenie notebooka.

### SPECYFIKACJA:

1. Model: OZU120SE Uniwersalny zasilacz do notebooków
2. Input: 100V-240V, 50-60HZ
3. Output: DC15V/16V/18V/19V/20V/22V/24V

### INSTRUKCJA OBSŁUGI:

1. Upewnij się że prawidłowo ustawiliłeś napięcie wyjściowe na zasilaczu.
2. Wybierz końcówkę zasilacza pasującą do Twojego notebooka.
3. Po upewnieniu się, że prawidłowo ustawiliłeś napięcie wyjściowe na zasilaczu i dobraniu odpowiedniej końcówki podłącz zasilacz do notebooka.
4. Podłącz kabel zasilający do gniazdka sieciowego, dioda LED powinna się zaświecić.

### UWAGI:

1. Nie używaj zasilacza jeśli notebook wymaga więcej niż 120W
2. Nie otwieraj i nie naprawiaj urządzenia samodzielnie.
3. Nie zmieniaj napięcia podczas pracy zasilacza.

### ZABEZPIECZENIA:

1. Przeciwzwarciove
2. Zabezpieczenie nadprądowe.
3. Przeciwwspięciowe.

### CZYSZCZENIE:

Czyść zasilacz miękką ścierczką lekko zwilżoną łagodnym detergentem.  
Nie używaj do czyszczenia żadnych rozpuszczalników takich ja alkohol lub benzyna.

## Automatic Universal AC Adapter OMEGA OZU120SE

Thanks for buying this Omega universal power adapter. Please read this manual carefully before use.

### NOTE:

1. Don't connect the adapter to your laptop before the output voltage is confirmed. To be sure that the output voltage of the adapter should be input voltage of the requirement of the laptop. Any improper operation may cause damage to your laptop.
2. Confirm whether the DC connector of your laptop is included in the 10 connectors we provide, if not, please buy it separately from distributor or contact us.

### SPECIFICATION:

1. Model: OZU120SE Automatic universal AC adapter
2. Input: 100V-240V, 50-60HZ
3. Output: DC15V/16V/18V/19V/20V/22V/24V

### USER MANUAL:

1. Confirm the input and output of your laptop.
2. Please select a DC tip in the package to suit your laptop, Please make sure the voltage marked on the DC tip suits your laptop.
3. Confirm your charging connector, including voltage and dimension of the connector, then insert to the output port of the adapter.
4. Insert AC power cable, then connect with the power socket, the LED will light at this time, it displays the output voltage of the adapter, please check whether it is the voltage of your laptop again.
5. After confirmation, connect it to your laptop, it's working now.

### CAUTIONS:

1. Don't use the adapter with device exceeds 120W
2. Don't open and repair the adapter by yourself.
3. Don't change the voltage when the adapter is working

### PROTECTION:

1. Short circuit protection
2. Over current protection
3. Over voltage protection

### ON CLEANING:

Clean the unit with a soft cloth ,or a cloth lightly moistured with a mild detergent solution, do not use any type of solvent, such as alcohol or benzene, which may damage the surface.

## Alimentatore universale OMEGA OZU120SE

Zahvaljujemo se vam za nakup Omega univerzalnega polnilnika za prenosne računalnike.Pred uporabo prosimo preberite navodila za uporabo.

### PAZITE :

1. Ne povežite vašega računalnika z napajalnikom,dokler niste povsem prepričani o pravilni voltaži,ki ste jo nastavili na napajalku. Vsaka napačna nastavitev lahko poškoduje vaš računalnik.
2. Preverite,če je konektor ,ki je priložen napajalku pravilen za vaš prenosni računalnik.

### SPECIFIKACIJA:

1. Model: OZU120SE Automatski univerzalni AC polnilec
2. Vhod: 100V-240V, 50-60HZ
3. Izhod: 15V/16V/18V/19V/20V/22V/24V

### NAVODILA ZA UPORABO:

1. Preverite vhodno in izhodno napetost na vašem prenosnem računalniku
2. Poglejte kakšen je pravilen konektor za vaš računalnik
3. Poiščite pravilen konektor na polnilniku in določite pravilno voltažo na polnilniku.
4. Priključite napajalk na omrežje.
5. Ko je napajalk pravilno vkljavljen in gori zelena led lučka , ga priključite v računalnik.

### UPORABA:

1. Temepratura shranjevanja: -20-60C°
2. Delovna temperatura: -40-60C°
3. Relativna vlažnost: 20-80%

### COMMENTS:

1. Ne uporabljajte polnilnika za napravo ki je močnejša od 120W.
2. Ne odpirajte in popravljajte polnilnika sami.
3. Ne spreminjahte voltaže dokler je polnilnik v obratovanju.

### ZAŠČITA

1. Polnilec je zaščiten proti kratkim stikom. Vključi se avtomatsko nazaj ,ko je stik odpravljen.
2. Probremnitvena zaščita
3. Prenapetostna zaščita

### ČIŠČENJE

Napravo očistite z mehko krpico. Za čiščenje ne uporablajte nobenih kislin,alkohola, bencina da je ne bi poškodovali.

# BEDIENUNGSANLEITUNG

D

## Power Adapter OMEGA OZU120SE

Vielen Dank für den Kauf dieses Omega Universal Power Adapter. Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch bevor sie den Adapter benutzen.

### HINWEIS:

1. Verbinden Sie ihren Adapter nicht mit Ihrem Laptop bevor die Ausgangs Voltzahl bestätigt wird.  
Damit sichergestellt wird das die Ausgangs Voltzahl des Adapters auch die Eingangs Voltzahl des Laptops entspricht. Jede falsche Bedienung kann zu Schäden an Ihrem Laptop führen.
2. Bestätigen Sie, ob der DC-Anschluss Ihres Laptops eines der 10 Anschlüsse ist die wir anbieten, wenn nicht kaufen sie dieses getrennt von einem Händler oder Kontaktieren Sie uns.

### SPEZIFIKATION:

1. Modell: OZU120SE Automatischer universell AC-Adapter
2. Eingang: 100V-240V, 50-60Hz
3. Leistung: 15V/16V/18V/19V/20V/22V/24V

### BEDIENUNGSANLEITUNG:

1. Überprüfen sie die Eingangs- und Ausgangsleistung ihres Laptops.
2. Bitte wählen sie den DC-Aufsatz aus dem Paket, der sich für Ihren Laptop eignet. Bitte stellen sie sicher, dass die Voltzahl die am DC-Aufsatz gekennzeichnet ist auch für Ihren Laptop geeignet ist.
3. Überprüfen sie sowohl die Voltzahl, als auch die Größe ihres Ladeanschlusses. Schließen sie diesen dann an den Ausgangsbuchse des Adapters an.
4. Schließen sie das AC-Stromkabel an und verbinden sie es mit einer Steckdose. Die LED zeigt nun die Ausgangsleistung des Adapters an. Bitte überprüfen sie nochmals ob diese mit der Voltzahl ihres Laptops übereinstimmt.
5. Verbinden sie nun den Adapter mit Ihrem Laptop.

### UMWELT AUFWENDUNG:

1. Geschäfts-Temperaturbereich: 20-60C°
2. Arbeits-Temperaturbereich: 40-65C°
3. Relative Luftfeuchtigkeit: 20-80%

### BESONDRE HINWEISE:

1. Verwenden Sie nicht die Adapter Vorrichtung mit mehr als 120W.
2. Öffnen und Reparieren sie Ihren Adapter bitte nicht selbst.
3. Bitte Ändern Sie die Voltzahl des Adapters nicht während er arbeitet.

### SCHUTZ:

1. Kurzschluss: Der Adapter ist im Falle von Kurzschlägen GESCHÜTZT.  
Er wird in laufe kürzester zeit entfernt.
2. Aktueller SCHUTZ
3. Überspannungs-Schutz

### REINIGUNG:

Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen oder mit einem in Reinigungsmittel getränkten Tuch. Verwenden Sie keine Lösungsmittel, wie Alkohol oder Benzol, es kann zu Schäden an der Oberfläche kommen.

## Avtomatski univerzalni polnilnik OMEGA OZU120SE

Zahvaljujemo se vam za nakup Omega univerzalnega polnilnika za prenosne računalnike. Pred uporabo prosimo preberite navodila za uporabo.

### PAZITE:

- 1.Ne povežite vašega računalnika z napajalnikom,dokler niste povsem prepričani o pravilni voltaži,ki ste jo nastavili na napajalniku. Vsaka napačna nastavitev lahko poškoduje vaš računalnik.
- 2.Preverite,če je konektor ,ki je priložen napajalniku pravilen za vaš prenosni računalnik.

### SPECIFIKACIJA:

1. Model: OZU120SE Automatski univerzalni AC polnilec
2. Vhod: 100V-240V, 50-60HZ
3. Izvod: 15V/16V/18V/19V/20V/22V/24V

### NAVODILA ZA UPORABO:

1. Preverite vhodno in izhodno napetost na vašem prenosnem računalniku
2. Poglejte kakšen je pravilen konektor za vaš računalnik
3. Poiščite pravilen konektor na polnilniku in določite pravilno voltažo na polnilniku.
4. Priključite napajalnik na omrežje.
5. Ko je napajalnik pravilno vklopljen in gori zelena led lučka , ga priključite v računalnik.

### UPORABA:

1. Temepratura shranjevanja: -20-60C°
2. Delovna temperatura: -40-60C°
3. Relativna vlažnost: 20-80%

### COMMENTS:

1. Ne uporabljajte polnilnika za napravo ki je močnejša od 120W.
2. Ne odpirajte in popravljajte polnilnika sami.
3. Ne spremanjajte voltaže dokler je polnilnik v obratovanju.

### ZAŠČITA:

1. Polnilec je zaščiten proti kratkim stikom. Vključi se avtomatsko nazaj, ko je stik odpravljen.
2. Probremnitvena zaščita
3. Prenapetostna zaščita

### ČIŠČENJE:

Napravo očistite z mehko krpico. Za čiščenje ne uporabljajte nobenih kislin, alkohola, bencina da je ne bi poškodovali.

## Автоматический универсальный адаптер переменного тока **OMEGA OZU120SE**

Спасибо за покупку этого универсального адаптера Омеги. Пожалуйста прочитайте это руководство тщательно перед использованием.

### **ВНИМАНИЕ:**

1. Не соединяйте адаптера со своим ноутбуком прежде, чем выходное напряжение будет установленное. Убедиться, что выходное напряжение адаптера должно быть входным напряжением требования ноутбука. Любая неподходящая операция может принести убытки Вашему ноутбуку.
2. Подтвердите, включен ли соединитель DC Вашего ноутбука в эти 10 соединителей, которые мы обеспечиваем, в противном случае пожалуйста купите это отдельно от дистрибутора или свяжитесь с нами.

### **СПЕЦИФИКАЦИЯ:**

1. Модель: OZU120SE автоматический универсальный адаптер переменного тока
2. Input: 100V-240V, 50-60 гц
3. Output: 15V/16V/18V/19V/20V/22V/24V

### **ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОЕ РУКОВОДСТВО:**

1. Установите напряжение для входу и выходу своего ноутбука.
2. Пожалуйста выберите наконечник DC в пакете, чтобы он соответствовал Вашему ноутбуку.  
Пожалуйста удостоверьтесь, что напряжение, отмеченное на наконечнике DC, соответствует Вашему ноутбуку.
3. Установите свой заряженный соединитель, включая напряжение и измерение соединителя, затем вставьте адаптер к ноутбуку.
4. Соедините кабель для зарядки с гнездом, свет LED будет светиться в это время.
5. После подтверждения, соедините со своим ноутбуком, это теперь работает.

### **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ:**

1. Не используйте адаптера если компьютеру нужно больше чем 120W.
2. Не открывайте и восстанавливайте адаптера самостоятельно.
3. Не изменяйте напряжение, когда адаптер работает.

### **ЗАЩИТА:**

1. Защита короткого замыкания
2. Защита от текущего замыкания
3. Защита от напряжения

### **ОЧИСТКА:**

Очистку надо делать с помощью мягкой ткани, или тканью слегка влагой, не используйте таких растворителей как алкоголь или бензол, какие могут повредить поверхность.

## Adaptador para ordenadores portátiles OMEGA OZU120SE

Gracias por haber comprado el adaptador para ordenadores portátiles Omega. Lee las instrucciones detenidamente antes de usar el adaptador: No conectar el adaptador antes de regular la tensión de salida. La tensión de salida del adaptador debe de ser igual a la tensión de entrada del dispositivo. De lo contrario puede dañar su laptop.

### ESPECIFICACIÓN:

1. Model: OZU120SE Uniwersalny zasilacz do notebooków
2. Input: 100V-240V, 50-60HZ
3. Output: 15V/16V/18V/19V/20V/22V/24V

### INSTRUCCIONES DE USO:

1. Para recargar su dispositivo USB regule con cuidado la tensión de salida del adaptador.
2. Encuentre el tomacorriente con voltaje DC adecuado.
3. Mueva el interruptor en la escala correcta de manera que la tensión de salida del adaptador sea igual a la tensión de entrada del ordenador 4. Una vez conecte el adaptador en la luz principal, se enciende el diodo que visualiza la tensión de salida del adaptador. Debe de ser igual a la tensión de entrada de su ordenador.
4. Controle la tensión y conecte el adaptador al ordenador.

### PRECAUCIONES:

1. No use el adaptador en dispositivos que excedan los 120W
2. No abra ó trate de reparar el adaptador por usted mismo.
3. No cambie el voltaje mientras el adaptador esté trabajando.

### PROTECCIÓN:

1. Cortocircuito
2. Sobrecorriente
3. Sobretenion

### LIMPIEZA:

Limpiar con un paño húmedo con un solvente de limpieza delicado. No use otros solventes que puedan dañar la superficie.

## Adaptateur automatique universel OMEGA OZU120SE

Merci d'avoir choisi notre adaptateur universel Omega. Pour utiliser correctement ce produit, lisez attentivement ce manuel avant toute utilisation.

### REMARQUES:

1. Ne pas connecter l'adaptateur à votre ordinateur portable avant que la tension de sortie ne soit confirmée. Assurez-vous que la tension de sortie de l'adaptateur corresponde à la tension d'entrée de votre ordinateur portable. Tout branchement non conforme risquerait d'endommager votre ordinateur.
2. Vérifiez si l'embout de votre ordinateur portable est bien inclus dans les 10 embouts livrés. Sinon, nous vous demandons de l'acheter séparément auprès d'un distributeur ou de bien vouloir nous contacter.

### CARACTÉRISTIQUES:

1. Modèle: OZU120SE Adaptateur AC automatique universel
2. Tension d'entrée: 100V-240V, 50-60HZ
3. Tension de sortie: 15V/16V/18V/19V/20V/22V/24V

### MANUEL DE L'UTILISATEUR:

1. Vérifiez la tension d'entrée et de sortie de votre ordinateur portable.
2. Choisissez un embout qui s'adapte solidement au jack DC de votre portable. Vérifiez si la tension marquée sur l'adaptateur est adéquate aux spécificités de tension de votre dispositif portatif.
3. Vérifiez si la tension et les dimensions de votre embout de chargement sont adéquates et ensuite branchez-le au port de sortie de l'adaptateur.
4. Insérez le câble d'alimentation CA et branchez-le ensuite sur la prise de courant. Le voyant s'allume en indiquant la tension de sortie de l'adaptateur. Vérifiez à nouveau si elle correspond à la tension de votre ordinateur portable.
5. Après vérification, connectez-le avec votre ordinateur portable. Il est à présent en marche.

### CONDITIONS D'ENVIRONNEMENT:

1. Température de stockage: -20-60C°
2. Température de fonctionnement: 4-65C°
3. Humidité relative: 20-80%

### MESURES DE PRÉCAUTION:

1. Ne pas utiliser avec des ordinateurs portables dont la puissance est supérieure à 120W.
2. Ne pas essayer d'ouvrir et de réparer cet appareil vous-même.
3. Ne pas changer la tension quand le chargeur est sous tension.

### PROTECTION:

1. Court-circuit: cet adaptateur est protégé en cas de court-circuit. Une fois celui-ci éliminé, il se remettra en marche automatiquement.
2. Protection contre les pointes de courant
3. Protection contre les surtensions

### NETTOYAGE:

Essuyez l'appareil à l'aide d'un chiffon doux sec ou légèrement imbibé d'un détergent doux. Ne jamais utiliser de dissolvants comme de l'alcool ou de l'essence qui risqueraient d'endommager la surface.



# PLATINET

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI **CE**

Kraków, 18 wrzesień 2013

Producent: Platinet SA

Ul. Christo Botewa 48  
30-798 Kraków

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że produkt:

**Uniwersalny zasilacz do notebooków, model: OZU120SE**

Jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw CE 2004/108/EC.

Oraz spełnia wymagania następujących norm:

EN 55022:2006+A1:2007

EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003

EN 61000-3-2:2006

EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

Jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektywy 2006/95/WE

Oraz spełnia wymagania następujących norm:

EN 60950-1:2003

Niniejszym Platinet oświadcza, że w/w produkty są zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami dyrektywy EMC 2004/108/EC oraz dyrektywy 2009/125/WE.

Urządzenie może być wykorzystywane na terenie Polski.

Rok w którym zostało naniesione CE: 13

PLATINET S.A.

Krzysztof Potok  
PREZES Zarządu

**omega**



**Distributor: PLATINET S.A.  
PL 30-798 Kraków, ul. Christo Botewa 48  
[www.platinet.eu](http://www.platinet.eu)**