

# MODECOM VOLCANO 850 GOLD



850W.

Certyfikat sprawności 80 PLUS GOLD 230V EU.

Efektowny design.





## GOLD

Certyfikat sprawności Certyfikat 80 PLUS GOLD  
230V EU.



## DESIGN

Efektowny, niestandardowy wygląd.



## ZABEZPIECZENIA

Szereg zabezpieczeń przeciw  
zwarciom i przeciążeniom.



## MOC

850 Watt mocy zasilacza.  
Olbrzymia dawka mocy do zadań specjalnych.



## WYSOKA JAKOŚĆ

Użycie wysokiej jakości materiałów podczas  
produkcji stanowi o trwałości.



## DO GIER

Zasilacz idealnie sprawdzi się w konfiguracjach  
przeznaczonych stricte do gier.



## MODULARNE OKABLOWANIE

Zasilacz posiada w pełni modularne okablowanie.



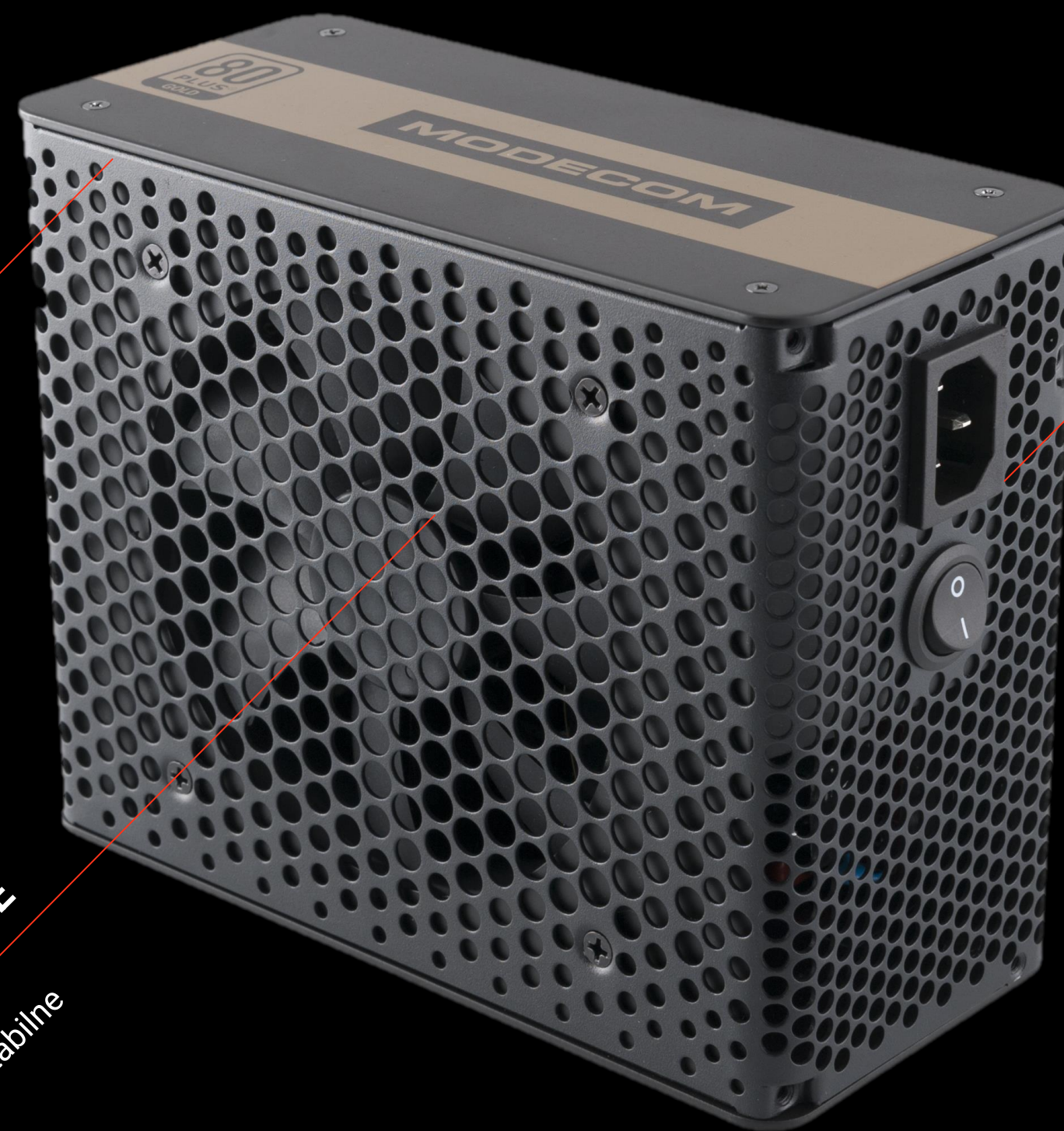
## WYSOKA SPRAWNOŚĆ

Wysoka sprawność – co najmniej 92% przy obciążeniu  
50% mocy oraz co najmniej 90% przy obciążeniu 20% i co  
najmniej 89% przy obciążeniu 100% mocy.



## WENTYLATOR

120 milimetrowy wentylator zapewniający chłodną  
pracę komponentów zasilacza.



**MOC 850 W**

Olbrzymia moc zasilacza.

**STABILNE ZASILANIE**

Mocna linia 12 V i stabilne zasilanie.

**DESIGN**

Ciekawy design zasilacza, który dobrze prezentuje się w obudowach z oknem.





**W PEŁNI MODULARNY**

W pełni modularne okablowanie.

**CERTYFIKAT 80 PLUS GOLD 230V EU**

wysoka sprawność energetyczna  
określona oficjalnym certyfikatem.

**WENTYLATOR**

120 mm – cichy i wydajny wentylator  
chłodzący wnętrze zasilacza.

**PODZESPOŁY**

Wysokiej jakości tranzystory i  
kondensatory.

# NAJWAŻNIEJSZE ZALETY ZASILACZA



- specyfikacja Intel® ATX 12V Version 2.31
- 850 Watt mocy ciągłej - zapewnia odpowiednie rezerwy mocy
- bardzo wysoka sprawność – minimum 92% przy obciążeniu na 50% mocy, potwierdzona oficjalną certyfikacją
- praca w pełnym zakresie napięcia 100~240V
- aktywne PFC (Active PFC), wartość współczynnika mocy PF wynosi 0,99
- najbardziej stabilna technologia skonfigurowana dla zasilacza 80PLUS® GOLD 230V EU.
- obwód DC/DC o stabilnej konstrukcji, wykonany w wysokiej technologii - wspiera karty super VGA
- japońskie kondensatory
- najwyższa efektywność elektromagnetyczna
- użycie radiatorów o wysokiej czystości aluminium (99%) poprawia odprowadzanie ciepła aż o 60%
- silna pojedyncza linia zasilająca Super +12V
- cichy wentylator 120 mm
- w pełni modułowo podłączane, długie i płaskie przewody znacznie ułatwiają utrzymanie porządku wewnątrz obudowy oraz poprawiają przepływ powietrza

## MOC 850 W

Wysoka moc zasilacza pozwoli zasilić wymagające komponenty gamingowe takie jak karta graficzna czy procesor.

## W PEŁNI MODULARNE

## OKABLOWANIE

Pozwala zachować porządek w środku obudowy, zwłaszcza w obudowach z oknem. Mniej przewodów to również lepszy obieg powietrza.

## CERTYFIKAT 80 PLUS GOLD

## 230V EU

Zasilacz posiada certyfikat 80 PLUS GOLD 230V EU. Oznacza to wysoką sprawność energetyczną.



# GOLD



CERTYFIKAT 80 PLUS GOLD 230V EU – standaryzacja określająca, że zasilacz ma co najmniej 92% sprawności przy 50% obciążenia, oraz minimum 90% sprawności przy 20% obciążenia i 89% sprawności przy 100% obciążenia.



# VOLCANO 850 GOLD

## ZASILACZ DO GAMINGOWYCH KOMPUTERÓW

MODECOM Volcano 850 Gold to wydajny zasilacz, który doskonale sprawdzi się w komputerach osobistych przeznaczonych dla graczy. 850 Watt to duża i bezpieczna moc dla procesora, karty graficznej i innych podzespołów gamingowych. Zapewnia stabilną pracę przez wiele godzin, zwłaszcza podczas intensywnego grania.

W pełni modularna konstrukcja pozwala na lepszą organizację wnętrza komputera, mając jednocześnie pozytywny wpływ na obieg powietrza.

W zasilaczu zastosowano szereg zabezpieczeń, które mają na celu uchronić często kosztowne podzespoły, a jednocześnie mocna linia 12V pozwala na zbudowanie wydajnej jednostki gamingowej.







## DESIGN

Zasilacz to jeden z najważniejszych podzespołów w komputerze. Nie tylko musi zapewniać stabilny dopływ prądu, ale jednocześnie chronić podzespoły przed skokami napięcia. W dodatku powinien charakteryzować się odpowiednią mocą, aby zapewnić stabilną pracę karcie graficznej czy procesorowi.

MODECOM Volcano 850 Gold ma za zadanie zapewnić bezpieczną i stabilną pracę gamingowym komputerom. Jego gamingowe przeznaczenie podkreślone zostało nietuzinkową obudową i wzornictwem, które świetnie prezentuje się w komputerach ze szklanym panelem bocznym.

Teraz patrząc na swój komputer wiesz, że znajduje się w nim zasilacz, który nie zawiedzie nawet podczas wielogodzinnych sesji przy komputerze.





## MODECOM VOLCANO

Zasilacze z serii Volcano to linia stworzona z myślą o graczach i ich komputerach. Wysoka moc zasilacza i liczne zabezpieczenia pozwalają zasilić nawet rozbudowane jednostki gamingowe o wysokim zapotrzebowaniu na moc. Zasilają podkręcone procesory oraz karty graficzne, zapewniając ich ciągłą i bezpieczną pracę.

# Poznaj zasilacz MODECOM VOLCANO 850 GOLD



Wejdź do świata gamingu i zapomnij o otaczającej Cię rzeczywistości. Wybierz zasilacz, który pozwoli na długą i bezpieczną pracę Twojego komputera. Nie martw się o moc i stabilną pracę, nawet gdy wszystkie podzespoły pracują na 100%.

# 10 POWODÓW DLA KTÓRYCH WARTO GO MIEĆ

- 
- 01. MOC**

850 Watt zasilacza to pewność, że wszystkie gamingowe komponenty będą zasilone odpowiednią dawką mocy.
  - 02. NA LATA**

Wysoka jakość podzespołów pozwala zasilać komputer przez lata.
  - 03. DESIGN**

Ciekawy design, który doskonale sprawdzi się w obudowach ze szklanym panelem bocznym.
  - 04. JAKOŚĆ**

Wysoka jakość wykonania, użycie wysokiej jakości kondensatorów i tranzystorów.
  - 05. BEZPIECZNY**

Szereg zabezpieczeń chroniących przed przeciążeniami, zmianami napięć oraz zwarciom.



# 10 POWODÓW DLA KTÓRYCH WARTO GO MIEĆ

- 
- 06. CERTYFIKAT GOLD** Certyfikat 80 PLUS Gold 230V EU – to dowód wysokiej sprawności energetycznej zasilacza.
  - 07. WENTYLATOR** 120 mm cichy i wydajny wentylator.
  - 08. 100% MODULARNY** Modularny zasilacz to lepsza organizacja przewodów wewnątrz obudowy. Zapewnia nie tylko większy porządek i ład, ale także przyczynia się do lepszego obiegu powietrza.
  - 09. SILNA LINIA 12 V** Silna i stabilna praca na linii 12 V – maksymalna moc na linii 828 W.
  - 10. DO GAMINGU** Zasilacz idealnie sprawdzi się w komputerach gamingowych – jego konstrukcja i podzespoły zasilą nawet wymagający dużej mocy komputer do gier.

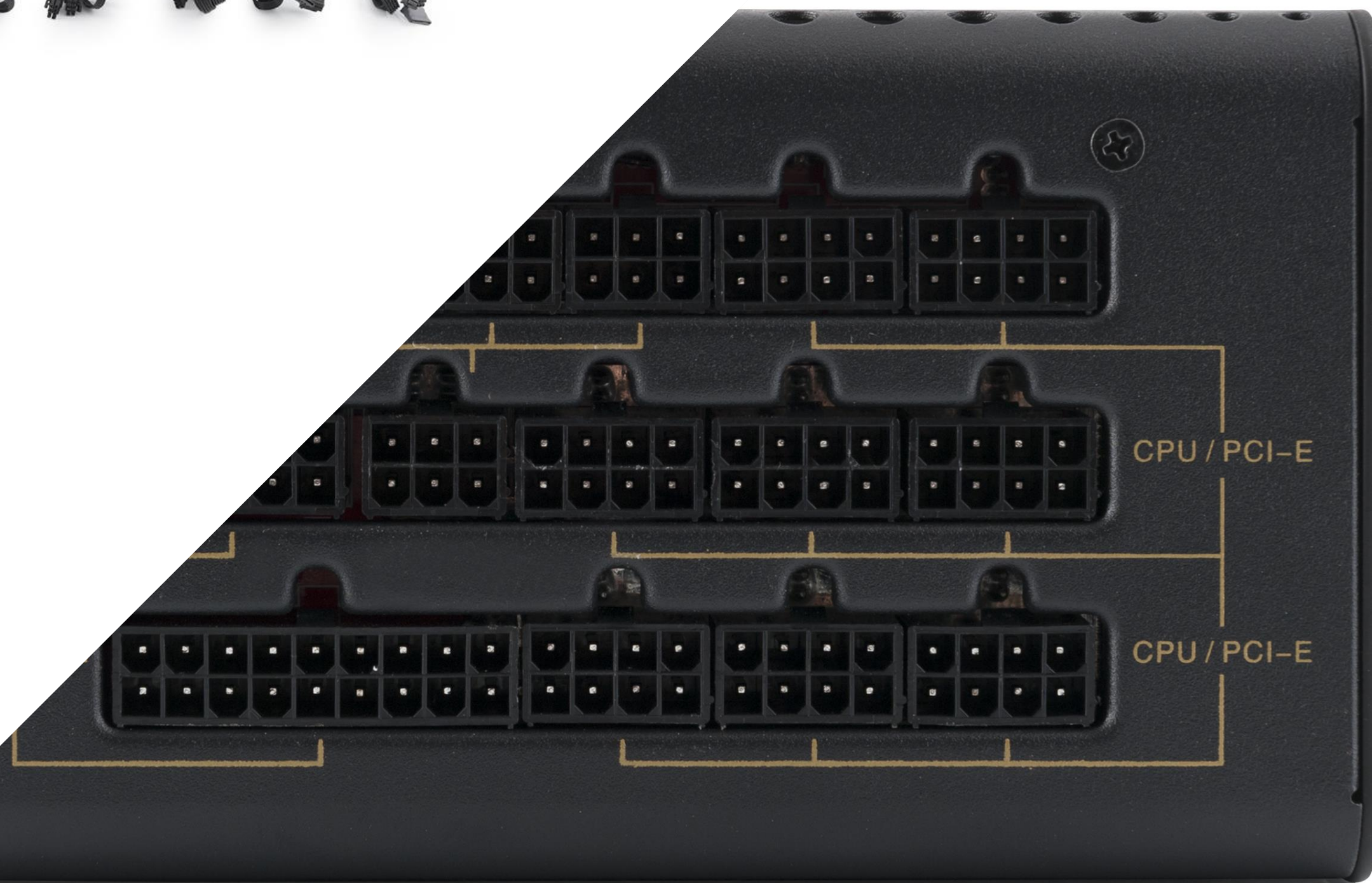




## W 100% MODULARNY Z PŁASKIMI PRZEWODAMI

Wszystkie przewody PCI-E są odpinane, co pozwala nimi lepiej zarządzać zachowując nie tylko porządek, ale jednocześnie optymalny obieg powietrza wewnątrz obudowy.

Przewody są płaskie, co jeszcze lepiej pozwala nimi zarządzać w obudowie.





# VOLCANO 850 GOLD

## Do 42% oszczędności energii

Zasilacz generuje oszczędność do 42% energii elektrycznej w porównaniu ze zwykłym zasilaczem. Pozwala pracować nie tylko wydajnie ale i oszczędnie zasilić komputer.

Dzięki temu generuje również mniej ciepła, co jednocześnie przekłada się z korzyścią dla ogólnej temperatury wewnątrz komputera.



## 01. BEZPIECZNA MOC

Zasilacze z serii Volcano to bezpieczna moc dla każdej jednostki gamingowej. Szereg zabezpieczeń chroni podzespoły komputera przez przepięciami i zmianami napięcia.

## 02. DESIGN

Zasilacz może się podobać. I tak jest z tym modelem – czarna obudowa pięknie komponuje się w gamingowych komputerach.

## 03. STABILNA PRACA

Niezależnie od tego jak bardzo wymagające gry uruchamiasz – zasilacz zapewnia stabilną pracę całego komputera.

## 04. W 100% MODULARNY

Lepsza organizacja przewodów wewnątrz komputera oraz lepszy obieg powietrza – modularny zasilacz to same korzyści.

## 05. OSZCZĘDNY I CICHY

Praca wentylatora zasilacza jest cicha, co pozwala skupić się na ulubionej grze. Zastosowane rozwiązania technologiczne zmniejszają zapotrzebowanie na energię w porównaniu do zwykłych zasilaczy.

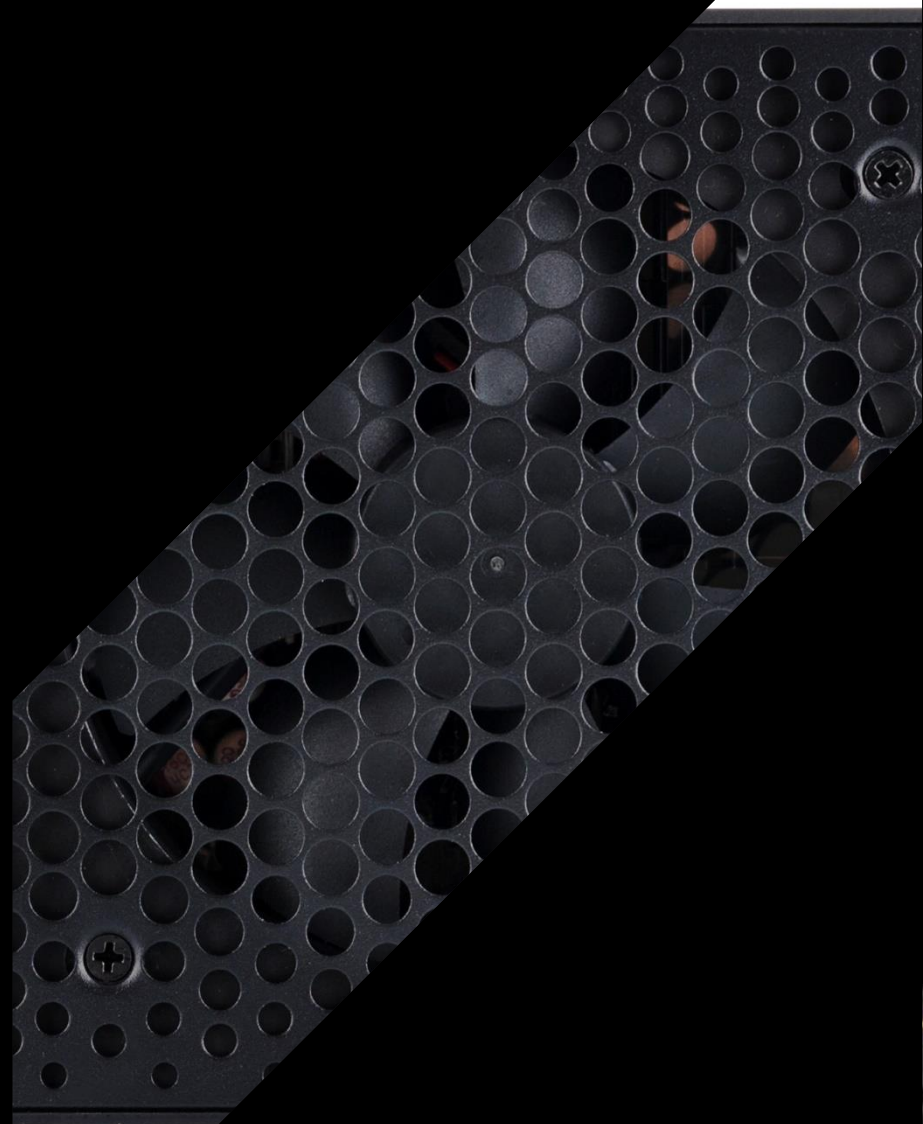
## 06. CERTYFIKAT GOLD

Zasilacz posiada certyfikat 80 PLUS Gold. Masz pewność, że jest on wydajny i dostarcza odpowiednią moc do wszystkich podzespołów komputera.

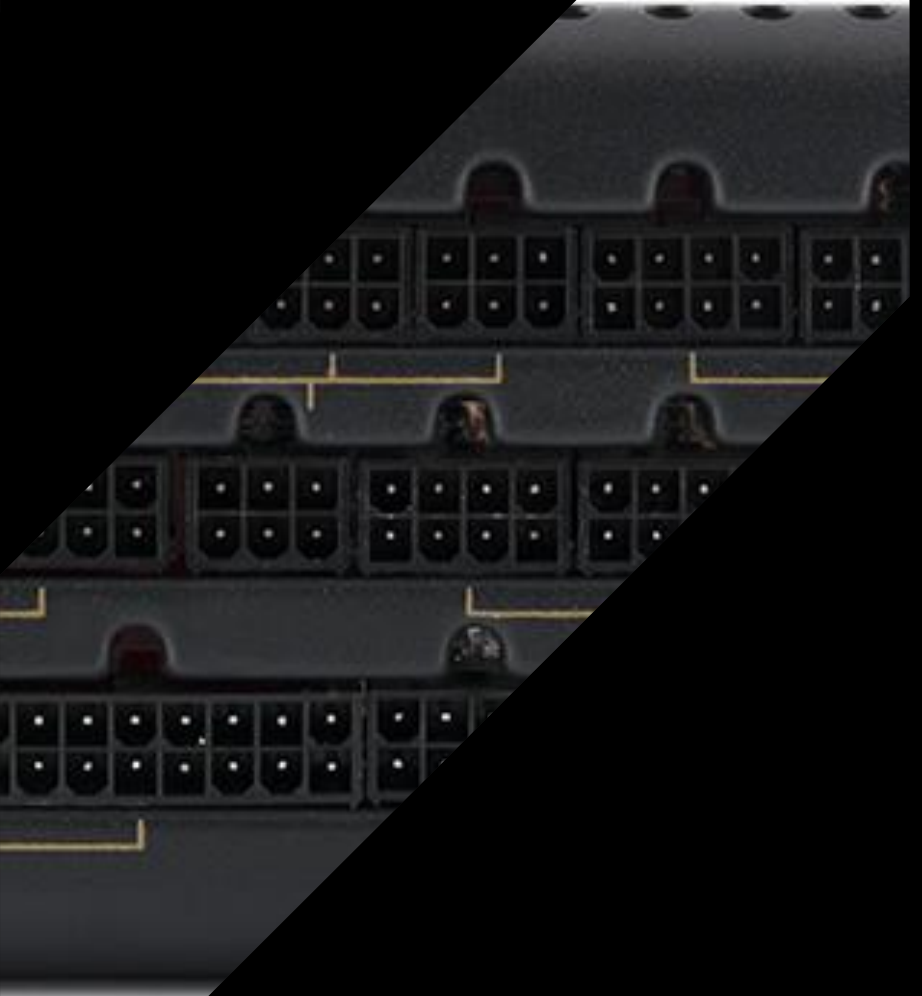




DESIGN



100% MODULARNY



850 W



SZEREG

ZABEZPIECZENÍ



# VOLCANO 850W

MOC	850 Watt
Okablowanie	modularne

Wydajny zasilacz dedykowany  
nowoczesnym komputerom gamingowym.





## Model

## VOLCANO 850W GOLD

Moc zasilacza	850 Watt
Format	ATX
Standard zasilacza (ATX)	2,31
Typ PFC (Power Factor Correction)	Aktywny (APFC)
Wydajność przy 50% obciążenia	92%
Średni czas między uszkodzeniami (MTBF)	100 000 h
Typ okablowania	modularny
Typ złącza zasilania	ATX 20-pin + 4-pin
Typ wtyczki zasilającej +12V	EPS12V 4+4 pin
Ilość wtyczek zasilających +12V 4+4-pin (EPS12V)	1
Ilość wtyczek zasilających 4-pin (HDD/ODD)	4
Ilość wtyczek zasilających 4-pin (FDD)	1
Ilość wtyczek zasilających Serial ATA	8
Ilość wtyczek zasilających 6+2-pin (PCI-E)	4
Obudowa zasilacza	Czarna
Wentylator	120 mm

## Model

## VOLCANO 850W GOLD

### Zabezpieczenia produktu

OVP - zabezpieczenie nadmiarowo-napięciowe	TAK
SCP - zabezpieczenie zwarciove	TAK
OPP - zabezpieczenie przeciążeniowe	TAK
UVP - zabezpieczenie niedomiarowo-napięciowe	TAK
Średni czas między uszkodzeniami (MTBF)	100 000 h

### Długość przewodów

do wtyczki złącza zasilania 20+4 pin	590 mm
do wtyczki zasilającej +12V	640 mm
do wtyczek zasilających 4-pin (HDD/ODD)	510 + 150 + 150 + 150 mm
do wtyczek zasilających 4-pin (FDD)	1130 mm
do wtyczek zasilających Serial ATA	510 + 150 + 150 + 150 mm
do wtyczek zasilających 6-pin (PCI-E)	0 mm
do wtyczek zasilających 6+2-pin (PCI-E)	510 + 150 mm



# DANE LOGISTYCZNE

MODECOM VOLCANO 850 GOLD 120mm FAN ZASILACZ KOMPUTEROWY 80+ GOLD



- 01 EAN: 5903560980186
- 02 Kod produktu: ZAS-MC92-SM-850-ATX-VOLCANO-GOLD
- 03 Wymiary kartonu zbiorczego: 603 mm x 341 mm x 280 mm
- 04 Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 6

