TechLord sp. z o.o. sp. k.
ul. Odlewników 3
42-202 Częstochowa
Tel. +48 577 601 200
NIP: 5732919662, BDO: 000452782

odwiedź nas na: www.techlord.pl

Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 19:39

Link do produktu: https://techlord.pl/silentiumpc-vero-m3-600w-80plus-bronze-atx-p-1677.html



SilentiumPC Vero M3 600W 80PLUS Bronze ATX

Cena	**297,99 zł**
Numer katalogowy	**SPC268**
Kod producenta	**SPC268**
Kod EAN	**5903018661339**

Opis produktu

Zasilacz SilentiumPC Vero M3 600 W

- Częściowo modularna konstrukcja
- Certyfikat 80 Plus Bronze
- Topologia DC-DC
- Wysokiej jakości tajwańskie kondensatory 105°C
- Moc 600 W
- Cicha praca
- Szereg zabezpieczeń mających na celu ochronę urządzeń i użytkownika

TechLord sp. z o.o. sp. k.
ul. Odlewników 3
42-202 Częstochowa
Tel. +48 577 601 200
NIP: 5732919662, BDO: 000452782

odwiedź nas na: www.techlord.pl



Częściowo modularna konstrukcja

Zasilacz SilentiumPC Vero M3 Bronze 600 W jest częściowo modularny: na stałe przymocowane są zawsze używane wiązki ATX 24-pin oraz 8-pinowe przewody EPS, natomiast reszta okablowania jest modularna i może być dowolnie odłączana/podłączana w zależności od aktualnych potrzeb użytkownika. Dodatkowo, wszystkie przewody są płaskie, co pozwala na ich łatwe rozprowadzenie we wnętrzu obudowy, poprawiając jednocześnie cyrkulację powietrza.

TechLord sp. z o.o. sp. k.
ul. Odlewników 3
42-202 Częstochowa
Tel. +48 577 601 200
NIP: 5732919662, BDO: 000452782

odwiedź nas na: www.techlord.pl



Topologia DC-DC

W zasilaczu SilentiumPC Vero M3 600 W wykorzystano konwertery DC-DC, które gwarantują precyzyjną regulację napięć, stabilną pracę oraz całkowitą moc ciągłą 600 W. Jedna mocna linia +12 V pozwala na dużą swobodę w konfiguracji komputera, niezależnie od tego czy ma to być zestaw dla gracza – zbalansowane obciążenie generowane przez procesor i kartę graficzną – czy stacja robocza z ponadprzeciętnie wydajnym i wymagającym CPU. Vero M3 600 W jest w stanie dostarczyć 588 W na linii +12 V w sposób ciągły.

TechLord sp. z o.o. sp. k.
ul. Odlewników 3
42-202 Częstochowa
Tel. +48 577 601 200
NIP: 5732919662, BDO: 000452782

odwiedź nas na: www.techlord.pl



Certyfikat wydajności 80Plus Bronze

Zasilacz SilentiumPC Vero M3 został zbudowany w oparciu o platformę oferującą stabilne napięcia oraz bardzo wysoką sprawność energetyczną, wynoszącą do 89%, która została potwierdzona certyfikatem 80 PLUS Bronze. W praktyce przekłada się to na niższe rachunki za prąd, niższe temperatury pracy oraz zmniejszoną emisję hałasu.

TechLord sp. z o.o. sp. k.
ul. Odlewników 3
42-202 Częstochowa
Tel. +48 577 601 200
NIP: 5732919662, BDO: 000452782

odwiedź nas na: www.techlord.pl



Bezpieczeństwo i wydajność

Doskonałe parametry działania to zasługa nowoczesnej konstrukcji oraz wykorzystania sprawdzonych podzespołów wysokiej klasy, takich jak tajwańskie kondensatory elektrolityczne Teapo mogące działać w temperaturach do 105°C. Z kolei nad bezpieczeństwem zasilacza Vero M3 600 W oraz zasilanych przez niego komponentów czuwa pełen pakiet zabezpieczeń chroniących m. in. przed zwarciami czy przeciążeniem.

TechLord sp. z o.o. sp. k.
ul. Odlewników 3
42-202 Częstochowa
Tel. +48 577 601 200
NIP: 5732919662, BDO: 000452782

odwiedź nas na: www.techlord.pl



Cicha praca

Cichą pracę wentylatora Vero M3 zapewnia, sterowany termicznie, wentylator Sigma HP 120 mm z łożyskiem HBS, który może działać z bardzo niską prędkością (do 750 obr./min) aż do połowy obciążenia mocy znamionowej. Jednak nawet przy większym zapotrzebowaniu wentylator nie rozkręca się powyżej 1000 obr./min: do około 500 W. Tym samym, szum generowany przez wentylator jest wyraźnie cichszy niż w poprzedniej rodzinie zasilaczy Vero L2/M2.

TechLord sp. z o.o. sp. k.
ul. Odlewników 3
42-202 Częstochowa
Tel. +48 577 601 200
NIP: 5732919662, BDO: 000452782

odwiedź nas na: www.techlord.pl



Specyfikacja

Moc maksymalna: **600 W**
Standard: **ATX**
Certyfikat sprawności: **80 Plus Bronze**
Układ PFC: **Aktywny**
Średnica wentylatora: **120 mm**
Podświetlenie: **Nie**
Typ okablowania: **Pół-modularne**
Złącze ATX 24 pin (20+4): **1 szt.**
Złącze PCI-E 8 pin (6+2): **2 szt.**
Złącze EPS 8 pin (4+4): **2 szt.**
Złącze SATA: **7 szt.**
Złącze Molex: **2 szt.**
Zabezpieczenia: **OPP / SCP / SIP / OVP / UVP**
Wysokość: **86 mm**
Szerokość: **150 mm**
Głębokość: **160 mm**
Gwarancja: **36 miesięcy (gwarancja producenta)**