

Nazwa produktu: ENDORFY Enduro L6 650 W
Kod produktu: EY7A019

Enduro L6 650 W wyznacza nowy standard w segmencie przystępnych cenowo modeli dla konfiguracji gamingowych ze średniej półki. Pełna zgodność z ATX 3.1 oraz natywne złącze 12V-2x6 zapewniają wsparcie dla kart graficznych PCIe 5.1.

Certyfikaty Cybenetics ETA Platinum i 80 PLUS® Gold potwierdzają wysoką sprawność oraz kulturę pracy. Wentylator Stratus 120 mm, miedziane przewody, komplet zabezpieczeń elektrycznych i termicznych oraz 7-letnia gwarancja składają się na przemyślaną konstrukcję, która zapewnia bezproblemową i stabilną pracę przez lata.

ATX 3.1

Stabilna praca pod wysokim obciążeniem ma dziś kluczowe znaczenie dla nowoczesnych układów graficznych. Enduro L6 650 W to zasilacz zgodny ze standardem ATX 3.1, który został stworzony, by bezproblemowo znosić nagłe skoki poboru mocy.

Sprawność klasy Platinum

Wyższa sprawność oznacza mniej energii zamienianej w ciepło, niższe zużycie prądu i bardziej efektywną pracę całego zestawu. Wysoką efektywność energetyczną zasilacza potwierdzają certyfikaty Cybenetics ETA Platinum oraz 80 PLUS® Gold. Choć konstrukcja była projektowana z myślą o standardach klasy Gold, rygorystyczne testy potwierdziły wyjątkowo wysoką sprawność platformy, co zaowocowało przyznaniem jej prestiżowego certyfikatu ETA Platinum. Oznacza to jeszcze niższe rachunki za prąd i wyjątkowo chłodną pracę układu.

Topologia DC-DC odpowiada za stabilną regulację napięć na liniach +3,3 V i +5 V nawet przy zmiennym obciążeniu, co przekłada się na bardziej stabilną pracę całego systemu. To rozwiązanie spotykane zwykle w droższych konstrukcjach i stanowi wyraźną przewagę nad starszymi konstrukcjami z grupową regulacją napięć.

Wentylator Stratus 120 mm

Optymalna temperatura podzespołów to dłuższa żywotność i stabilna wydajność. Za efektywne chłodzenie odpowiada wentylator Stratus 120 mm, którego zoptymalizowana krzywa obrotów, opracowana dla serii Enduro L6, pozwala zachować dobrą równowagę między skutecznością chłodzenia a kulturą pracy – nawet pod pełnym obciążeniem.

Pełny pakiet zabezpieczeń

Stabilna i bezpieczna praca zasilacza ma kluczowe znaczenie dla całego komputera, szczególnie pod wysokim obciążeniem. Enduro L6 650 W wykorzystuje siedem niezależnych zabezpieczeń chroniących przed przepięciem, przeciążeniem, zwarcie oraz przegrzaniem. Układ reaguje również na skoki prądu rozruchowego oraz nagłe przepięcia zewnętrzne, pomagając zachować bezpieczeństwo i stabilność działania całego zestawu.

Dodatkową zaletą są złożone zaciski crimp zastosowane w połączeniach wysokoprądowych, które ograniczają rezystancję kontaktu i zwiększają trwałość

złączy, co ma szczególne znaczenie przy nowoczesnych kartach graficznych o wysokim poborze energii.

Stałe okablowanie

Czarne, płaskie przewody zajmują mniej miejsca i są wygodniejsze w prowadzeniu niż klasyczne wiązki w oplocie, co ułatwia organizację wewnątrz obudowy. Dodatkowym atutem są dołączone klipsy przeznaczone do przewodu 12V-2x6, które ułatwiają jego prawidłowe ułożenie i pomagają ograniczyć naprężenia bez konieczności stosowania dodatkowych opasek.

Natywne złącze 12V-2x6 wyprowadzone bezpośrednio z zasilacza upraszcza montaż i zwiększa pewność działania pod wysokim obciążeniem, umożliwiając obsługę kart PCIe 5.1 bez dodatkowych przejściówek. Enduro L6 w wersji 650 W zostało zaprojektowane z myślą o kartach graficznych o poborze mocy sięgającym 450 W.

7 lat gwarancji

Zasilacz to jeden z tych komponentów, które pozostają w komputerze na lata i często towarzyszą kilku generacjom podzespołów. Z tego powodu Enduro L6 650 W objęto 7-letnią gwarancją producenta, co potwierdza jego wysoką trwałość i gotowość do wieloletniej, bezproblemowej pracy.

ENDORFY Enduro L6 650 W – główne cechy:

- Pełna zgodność ze standardem ATX 3.1
- Natywne złącze 12V-2x6
- Certyfikaty Cybenetics ETA Platinum i 80 PLUS® Gold
- Wentylator Stratus 120 mm z dedykowaną krzywą obrotów
- Komplet zabezpieczeń: OVP, UVP, OCP, SCP, OPP, SIP, OTP
- Stałe okablowanie typu flat ribbon
- Złoczone zaciski crimp
- 7 lat gwarancji producenta

ENDORFY Enduro L6 650 W – specyfikacja techniczna:

- Kod produktu: EY7A019
- EAN: 5903018669366
- Rodzaj produktu: Zasilacz komputerowy ATX
- Kolor: czarny
- Wymiary (wys.×szer.×gł.): 87×150×140 mm
- Moc ciągła: 650 W
- Efektywność: 80 PLUS® Gold, Cybenetics ETA Platinum
- Okablowanie: czarne, płaskie przewody flat ribbon
- Wentylator: Stratus 120 mm
- Łożysko wentylatora: FDB
- Zabezpieczenia:
 - OVP
 - UVP
 - OCP
 - SCP
 - OPP
 - SIP
 - OTP

- Napięcie wejściowe: 100–240 V
- Liczba złącz oraz długość okablowania:
 - 1× 24-pin ATX, 570 mm
 - 2× EPS 12V 8-pin (4+4), 670 mm + 150 mm
 - 1× 12V-2x6, 450 W, 600 mm
 - 2× PCI-E 8-PIN (6+2), 560-710 mm
 - 5× SATA, 500–800 mm
 - 1× Molex, 800 mm
- Żywotność: 80 000 h
- Gwarancja: 84 miesiące

ENDORFY Enduro L6 650 W – dane logistyczne:

- Wymiary opakowania detalicznego: 270×220×95 mm
- Waga (netto): 1,73 kg
- Waga (brutto): 2,26 kg
- Wymiary opakowania zbiorczego: 600×235×290 mm
- Waga opakowania zbiorczego (brutto): 14,3 kg
- Liczba produktów w opakowaniu zbiorczym: 6 szt.

Zestaw zawiera:

- 1× Zasilacz Enduro L6 650 W
- 1× Kabel zasilający AC z wtyczką EU
- 4× Śruba montażowa UNC #6-32
- 3× Opaska zaciskowa
- 1× Instrukcja obsługi