



**DYREKTOR
OKRĘGOWEGO URZĘDU MIAR
W GDAŃSKU**
Tomasz Michalik



Gdańsk, 06.10.2016 r.

WA-2141-13/2103/16

Odpowiedź na złożone zapytanie z dnia 05.10.2016 r.

Pytanie:

Czy dopuszczą Państwo zasilacz o mocy 740W z certyfikatem 80+ platinum.

W zapytaniu jest opisany zasilacz 750W ale bez żadnego certyfikatu zatem porównując dane techniczne zasilaczy każdego producenta okazuje się że zasilacze z certyfikatami 80+ w stosunku do zasilaczy bez certyfikatów są gorsze jakościowo pod względem wydajności oraz stabilności pracy.

Sprawność zasilacza oznacza stosunek mocy na wyjściu (dostarczanej do komputera) do mocy na wejściu (pobieranej z sieci), a w przypadku modeli certyfikowanych normą 80 PLUS nie może być ona niższa niż 80% (stąd też nazwa).

Norma zasilacza	Napięcie 230 V		
	20%	50%	100%
Obciążenie jednostki			
80 PLUS	Brak określonej normy		
80 PLUS Bronze	81%	85%	81%
80 PLUS Silver	85%	89%	85%
80 PLUS Gold	88%	92%	88%
80 PLUS Platinum	90%	94%	91%
80 PLUS Titanium	94%	96%	91%

Czyli stosując zasilacze z certyfikatami mamy zapewnioną stabilność pracy serwera, jakość zasilacza oraz pewność że zasilacz który posiada 740W z certyfikatem 80 plus w rzeczywistości posiada realnie wskazaną moc czyli 740W.

Odpowiedź:

W odpowiedzi na złożone zapytanie informujemy, że dopuszczamy konfigurację serwera z dwoma zasilaczami o mocy 740 W każdy, lecz wymagamy aby w serwerze wybranym do złożenia oferty były dwa takie zasilacze, z gwarancją, iż bez problemu zasilą pełną konfigurację serwera, w przypadku wyposażenia go w pełną ilość dysków wraz z rozbudową o drugi procesor i wszystkie banki pamięci RAM.

Z poważaniem

DYREKTOR

mgr inż. Tomasz Michalik