

Zalman zdroj ZM1200-ARX / 1200W / ATX / akt. PFC / 135mm ventilátor / 100 - 240V / 80+ Platinum / modular

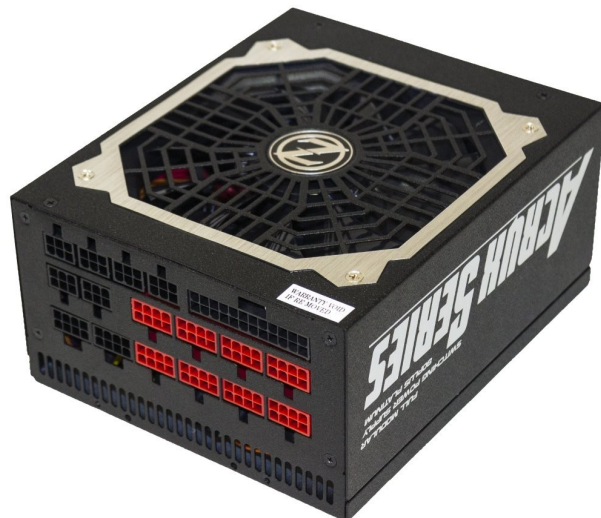
cena vč DPH: **4730 Kč**

cena bez DPH: 3909 Kč

Kód zboží (ID): 4449112

PN: ZM1200-ARX

Záruka: 60 měsíců



modulární počítačový zdroj s výkonem (**1200 wattů**) vhodný i do velmi výkonných sestav, které obsahují hned několik grafických karet. Zdroj je pohodlně energeticky "nasytí". Nechybí mu podpora pro moderní vícejádrové procesory Intel a AMD či moderní grafické karty NVIDIA a AMD. Je vybaven jedním **135 mm tichým ventilátorem** zajišťující účinné a ultra tiché chlazení a dlouhou životnost. Samozřejmě obsahuje několik ochranných obvodů proti přepětí, přetížení či zkratu.

Vysoce kvalitní komponenty Vysoká kvalita vyrobená v Japonsku **105 ° C** kondenzátor zaručuje stabilitu při vysokých teplotách. Výkonný a vysoce spolehlivý modul DC-DC.

Vysoký výkon a kvalitní chlazení 135mm ventilátoru.

Celá řada ochran Samozřejmostí jsou důležité bezpečnostní ochrany - ochrana proti vysokému proudu (over-current **OCP**), proti přepětí (over-voltage **OVP**), proti podpětí (under voltage protection **UVP**), proti překročení výkonu (over-power **OPP**), proti přehřátí (over temperature protection **OTP**) a proti zkratu (short circuit **SCP**).

Účinnost Zdroj je určen pro provoz v elektrických rozvodech 100 – 240 V. Poskytuje maximální stálý výkon **1200 W** a řadí se také mezi úsporné zdroje s energetickou účinností stvrzenou certifikací **80Plus PLATINUM**. Při provozu dosahuje účinnosti až 92% (115VAC) / 94% (220VAC~240VAC).

Klíčové vlastnosti Zdroj nabízí širokou řadu konektorů. K dispozici máte **16 Serial ATA** napájecích konektorů, **8 molex** konektorů pro mechaniky a 1 malý molex pro disketovou mechaniku, hlavní napájecí 24-pinový konektor, přídatný napájecí EPS/ATX 8 a **8x PCI Express** konektor pro grafické karty. Maximální hodnoty proudů dodaných do zátěže činí při +3.3/+5 voltech 25A/22A (společně max. 120W), jedna 12 V větev může dodávat 100 A (1200W). Tento zdroj je vybaven funkcí aktivního PFC, tedy "Power Factor Correction", která zvyšuje účinnost zdroje a eliminuje zbytečné ztráty.

Zalman ZM1200-ARX je plně **modulární** počítačový zdroj s výkonem (**1200 wattů**) vhodný i do velmi výkonných sestav, které obsahují hned několik grafických karet. Zdroj je pohodlně energeticky "nasytí". Nechybí mu podpora pro moderní vícejádrové procesory Intel a AMD či moderní grafické karty NVIDIA a AMD. Je vybaven jedním **135 mm** tichým ventilátorem zajišťující účinné a ultra tiché chlazení a dlouhou životnost. Samozřejmě obsahuje několik ochranných obvodů proti přepětí, přetížení či zkratu.

 width="500" height="387"/>

Vysoce kvalitní komponenty

Vysoká kvalita vyrobená v Japonsku **105 ° C** kondenzátor zaručuje stabilitu při vysokých teplotách. Výkonný a vysoce spolehlivý modul DC-DC.

 width="674" height="340"/>

Vysoký výkon a kvalitní chlazení

Zalman ZM1200-ARX vyniká tichým provozem, kterého je dosaženo řadou pečlivých optimalizací, včetně použití **135mm** ventilátoru.

 width="677" height="334"/>

Celá řada ochran

Samozřejmostí jsou důležité bezpečnostní ochrany - ochrana proti vysokému proudu (over-current **OCP**), proti přepětí (over-voltage **OVP**), proti podpětí (under voltage protection **UVP**), proti překročení výkonu (over-power

OPP), proti přehřátí (over temperature protection **OTP**) a proti zkratu (short circuit **SCP**).

Účinnost

Zdroj je určen pro provoz v elektrických rozvodech 100 - 240 V. Poskytuje maximální stálý výkon **1200 W** a řadí se také mezi úsporné zdroje s energetickou účinností stvrzenou certifikací **80Plus PLATINUM**. Při provozu dosahuje účinnosti až 92% (115VAC) / 94% (220VAC~240VAC).



Klíčové vlastnostiZdroj nabízí širokou řadu konektorů. K dispozici máte **16 Serial ATA** napájecích konektorů, **8 molex** konektorů pro mechaniky a 1 malý molex pro disketovou mechaniku, hlavní napájecí 24-pinový konektor, přídatný napájecí EPS/ATX 8 a **8x PCI Express** konektor pro grafické karty. Maximální hodnoty proudů dodaných do zátěže činí při +3.3/+5 voltech 25A/22A (společně max. 120W), jedna 12 V větev může dodávat 100 A (1200W). Tento zdroj je vybaven funkcí aktivního PFC, tedy "Power Factor Correction", která zvyšuje účinnost zdroje a eliminuje zbytečné ztráty.

Rozměry zdroje jsou 180 x 150 x 86 mm.

