# NAPAJALNIK - 650W THERMALTAKE 650 SMART BM3 80PLUS BRONZE 85% ATX3.0 ATX12V SEMI-MODULAR 120MM ČRNA (PS-SPD-0650MNFABE-3)

**67,99€**

**SKU:** BM3-650W
**Kategorije:** Napajalniki, Računalniški deli

## OPIS IZDELKA

| | |
|---|---|
| **Moč** | |
| Skupna moč | 650 W |
| Vhodna izmenična napetost | 100–240 V |
| Vhodna frekvenca izmeničnega toka | 50/60 Hz |
| Vhodni tok | 15 A |
| Tip korekcije faktorja moči (PFC) | Aktivno |
| Kombinirana moč (+3,3 V) | 110 W |
| Kombinirana moč (+12V) | 650 W |
| Kombinirana moč (+5 V) | 110 W |
| Kombinirana moč (-12V) | 3,6 W |
| Kombinirana moč (+5Vsb) | 15 W |
| Največji izhodni tok (+3,3 V) | 18 A |
| Največji izhodni tok (+12 V) | 54,2 A |
| Največji izhodni tok (+5 V) | 18 A |
| Največji izhodni tok (-12V) | 0,3 A |
| Maks. izhodni tok (+5Vsb) | 3 A |
| Čas zadrževanja | 17 ms |
| Funkcije zaščite napajanja | Prevelik tok, Prevelika moč, Prenapetost, Pregrevanje, Kratek stik, Prenizka napetost |
| | **Zmogljivost** |
| Namen | Osebni računalnik |

| | |
|---|---|
| Oblika napajalne enote (PSU) | ATX |
| Certifikat 80 PLUS | 80 PLUS bron |
| Različica ATX | 3.0 |
| Povprečni čas med napakami (MTBF) | 100000 ur |
| Varnost | CE/UKCA/LVD/UKCA/FCC/ICES/TUV/CB/cTUVus/BSMI/CCC |
| | **Vrata in vmesniki** |
| Priključek za napajanje matične plošče | 24-pinski ATX |
| Dolžina napajalnega kabla matične plošče | 60 cm |
| Število napajalnih priključkov SATA | 3 |
| Dolžina napajalnega kabla SATA | 150.500 mm |
| Periferni (Molex) napajalni konektorji (4-pinski) | 7 |
| Dolžina napajalnega kabla periferne naprave (Molex) | 150.500 mm |
| Napajalni priključki PCI Express (6+2-pinski) | 4 |
| Napajalni priključki PCI Express (12+4-pinski) | 1 |
| Dolžina kabla napajalnih priključkov PCI Express (12+4-pinski) | 600 mm |
| Priključek PCI Express | Da |
| Vrsta kabla | Polmodularno |
| | **Oblikovanje** |
| Barva izdelka | Črna |
| Vrsta hlajenja | Aktivno |
| Premer ventilatorja | 12 cm |
| Število ventilatorjev | 1 ventilator(ji) |
| Stikalo za vklop/izklop | Da |
| | **Obratovalni pogoji** |
| Delovna temperatura (TT) | 5–45 °C |
| Temperatura shranjevanja (TT) | -40–55 °C |
| Delovna relativna vlažnost (HH) | 20–85 % |
| Relativna vlažnost pri skladiščenju (HH) | 10–95 % |
| | **Teža in dimenzije** |
| Širina | 150 mm |
| Globina | 140 mm |
| Višina | 86 mm |