



## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- PCB Brain-Power B84URCA (8 chips) / PCB Brain-Power B84URCB (16 chips);
- Arquitetura DDR (Double Data Rate);
- Padrão JEDEC, alimentação VDD = VDDQ = 1.2V;
- "Data Strobe" bi-direcional;
- Latência programável "CAS latency" (14,15,16,17,18);
- Ajuste de impedância OCD (Off Chip Driver);
- Terminação "On-Die";
- 16 bancos internos, 4 grupos com 4 bancos cada;
- SPD (Serial presence detect) com EEPROM;
- Dimensão padrão DIMM 288 pinos;
- Conformidade com diretiva RoHS;
- Temperatura de operação 0°C até 85°C;
- Contatos banhados a ouro.