

Ръководство на потребителя за памет за настолни компютри Apacer DDR5 R-DIMM



I. Характеристики:

- Използване на оригинални висококачествени DDR5 DRAM интегрални схеми от следващо поколение
- Оборудван с IC за управление на захранването (PMIC) (12V) на DIMM
- ECC механизмът за коригиране на грешки в матрицата подобрява надеждността
- Допълнителен регистър значително подобрява цялостната стабилност на системата
- Вграден термичен сензор следи температурата на паметта, за да предотврати проблеми с прегряване
- 288-щифтов, DDR5 регистриран двуредов модул памет (DDR5 RDIMM)
- VDD = VDDQ = 1,1 V
- VPP = 1.8V
- Поддържа откриване и коригиране на ECC грешки
- 32 вътрешни банки; 8 групи по 4 банки всяка
- PCB: Има позлатена дебелина до 30μ
- Конформно покритие/запълване (по избор)
- Анти-сулфуриране (патентовано от Apacer) (по избор)

Относно този модул памет:

Тези памети на Apacer използват оригинални висококачествени DDR5 DRAM интегрални схеми, осигуряващи подобрения в производителността, капацитета, консумацията на енергия и надеждността. DDR5 RDIMM на Apacer е оборудван с 12V IC за управление на захранването за по-ефективен контрол на натоварването на системата. Това помага за подобряване на целостта на сигнала и намаляване на шума във веригите. Той също така използва два високопрецизни температурни сензора, които прецизно проследяват всички промени в температурата, намалявайки риска от прегряване и подобрявайки производителността.

Apacer DDR5 R-DIMM ви осигурява пълна защита от край до край за предаване на данни и ще отговори на високите потребителски очаквания за надеждност и производителност.

RDIMM (ECC регистриран DIMM) е съвместим с JEDEC дизайн, приложим за корпоративни сървъри и облачни центрове за данни. С регистър между модула памет и контролера на паметта на системата, RDIMM подобрява цялостната стабилност на системата и увеличава броя на модулите памет. Освен това поддържа ECC функция за откриване и коригиране на грешки в данните и вграден термичен сензор за следене на температурата за предотвратяване на прегряване и подобряване на надеждността на модула памет.

II. Инсталация:

Необходимо оборудване:

- памет за настолни компютри Apacer DDR5 R-DIMM
- Отвертка с връх без магнит (нуждата ѝ варира спрямо специфичната памет, която сте закупили)
- Ръководство на потребителя за вашата система

Процес на инсталиране:

1. Уверете се, че работите в стабилна среда. Премахнете всички найлонови торбички или хартии от вашето работно пространство.
2. Изключете вашата система и се уверете, че захранването е напълно спряно преди да извадите кабела за захранване от вашия компютър.

3. Задръжте бутона за захранване за 3-5 секунди, за да освободите остатъчното електричество.
4. Отстранете капака на компютъра. Вижте ръководството на вашия компютър относно как да направите това.
5. За да защитите новите си модули памет и компонентите на вашата система от статични повреди по време на процеса на инсталиране, докоснете някоя от небоядисаните метални повърхности на рамката на компютъра, преди да работите и да инсталирате паметта.
6. Използвайте ръководството на потребителя за вашата система, за да намерите слотовете за разширяване на паметта на вашия компютър. Не използвайте никакви инструменти при премахването или инсталирането на модулите памет.
7. След като модулите са били инсталирани, поставете капака на компютъра, свържете захранващия кабел и/или батерия. Инсталацията вече е завършена.

III. Регулаторна информация:

Всички модули памет от Арасег отговарят на екологичната директива на ЕС RoHS. Тази директива елиминира употребата на олово при производството на модулите памет и помага за запазването на околната среда.

Не носим никаква отговорност за грешки, изпусната или обновена информация, нито за загубата на данни или файлове от устройството.

Това ръководство е собственост на Арасег. Никаква част от това ръководство не бива да бъде предавана, възпроизвеждана и променяна. Съдържанието на това ръководство може да бъде променено без предварително предупреждение.

Авторско право ©Acer Technology Inc. Всички права са запазени. Информацията в този документ подлежи на промяна без предизвестие. Арасег и логото на Арасег са търговски марки или регистрирани търговски марки на Acer Technology Inc. Други марки, имена, търговски марки или регистрирани търговски марки могат да бъдат заявени като собственост на съответните им собственици.



Информация за рециклиране:

Директива за отпадъци от електрическо и електронно оборудване (WEEE)

Този символ указва, че продуктът не трябва да се изхвърля заедно с домакинските отпадъци, съгласно Директивата и националното законодателство на всяка държава.

Продуктът трябва да се предаде в предназначен за целта събирателен пункт или на упълномощена организация за събиране и рециклиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване (ЕЕО). За повече информация къде да предадете отпадното оборудване за рециклиране, се свържете с местната администрация, орган по сметосъбиране, одобрена схема за ОЕЕО или с местната служба за изхвърляне на битови отпадъци.

Ако имате нужда от допълнителна информация за този продукт може да се свържете с Арасег на sale@apacer.nl или да посетите www.polycomp.bg