



FLASH

Емкий накопитель, невероятная скорость работы.

Благодаря широкой совместимости и простоте использования карты памяти формата SD стали пользоваться особой популярностью у пользователей. Карты памяти SDXC (Secure Digital Extended Capacity), новое поколение карт памяти SD, значительно повысили удобство использования, объединив в себе высокую скорость передачи и исключительную портативность, что так необходимо для хранения больших объемов данных, включая видео высокого разрешения, коллекции фотографий и музыки.

Новый стандарт карт памяти SDXC предоставляет преимущества расширенного пространства для хранения данных (до 2Тб) и более высокой скорости передачи данных (до 104Мб/с сегодня и 300Мб/с в будущем). Поддерживая увеличенный объем и повышенную скорость работы, карты SDXC помогают реализовать весь потенциал цифровых фото- и видеокамер при съемке фотографий в непрерывном режиме и видео высокого разрешения. Также они упрощают процесс переноса данных.

Карты Kingston® SDXC созданы на базе карт памяти SDA (Secure Digital Association) и совместимы с шиной Ultra High Speed (UHS-1). Шина UHS-1 контролирует операции скоростного чтения/записи. Класс быстродействия 6 гарантирует минимальную скорость передачи данных на уровне 6Мбит/с для непрерывной записи данных, например, при съемке видео.

Эти карты имеют объем 64Гб и скорость записи до 15Мбит/с. Они идеально подходят для хранения и записи видео в формате HD, фотографий высокого разрешения или снимков в формате RAW с помощью устройств с поддержкой формата SDXC†

Карты SDHC UHS-1 Class 6 имеют пожизненную гарантию и отличаются легендарной надежностью, характерной для всей продукции Kingston.

SDXC



Преимущества/спецификации см. на обороте >>

SDXC

ПРЕИМУЩЕСТВА

- > **Высокая скорость работы** — 100X – до 15Мбит/с при записи
- > **Совместимость** — с устройствами SDXC; совместимость с устройствами записи/чтения SDHC и стандартными SD отсутствует
- > **Соответствие стандартам** — соответствует характеристикам карт, установленным ассоциацией SD Card Association
- > **Высокая степень защиты** — встроенный переключатель защиты от записи предотвращает случайную потерю данных
- > **Гарантия** — пожизненная гарантия, бесплатная техническая поддержка
- > **Файловая система** — exFAT

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- > **Емкость**² 64Гб³
- > **Габариты** 24 x 32 x 2,1 мм
- > **Вес** 2,5 г
- > **Класс быстродействия** Класс быстродействия 6: скорость передачи данных не менее 6Мбит/с
- > **Режим интерфейса шины** SDR50
- > **Рабочая температура** от -25°C до 85°C
- > **Температура хранения** от -40°C до 85°C

¹Совместимость устройств и карт

Карты памяти SDXC используют тот же самый физический формат, что и карты SD или SDHC, но могут использоваться только с устройствами, которые поддерживают формат SDXC, такими как цифровые фото- или видеокамеры. Они не имеют обратной совместимости с форматом SDHC или стандартными интерфейсами SD. Чтобы проверить совместимость устройств с форматом SDXC, убедитесь в том, что на устройстве, упаковке, руководстве пользователя или иной документации от производителя имеется логотип SDXC. При использовании карт памяти SDXC для передачи файлов с помощью операционных систем Windows** файловая система exFAT доступна на операционных системах Microsoft Windows 7, Windows Vista* (SP1 и выше), а также Windows XP (SP2 и выше, с поддержкой exFAT).

1 Чтобы узнать о совместимости разъема SD вашего компьютера с картами SDXC и о наличии драйверов SDXC, обратитесь к производителю компьютера. Совместимый драйвер SDXC для разъема SD можно загрузить с веб-сайта Центра загрузки Microsoft (Microsoft Download Center).

2 Примечание. Часть указанного объема устройства флеш-памяти используется для форматирования и других функций и недоступна для хранения данных. Вследствие этого фактическая доступная для хранения данных емкость меньше указанной. Для получения подробной информации обратитесь к руководству Kingston по флеш-памяти, расположенному по адресу kingston.com/flash_memory_guide.

3 Для работы с картами объемом 64 Гб может потребоваться обновление драйверов устройства. Обратитесь к документации по устройству для получения дополнительной информации.

ДАННЫЙ ДОКУМЕНТ МОЖЕТ БЫТЬ ИЗМЕНЕН БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.

©2012 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 USA. Все права защищены. Все товарные знаки и зарегистрированные товарные знаки являются собственностью своих законных владельцев. MKD-232RU



FLASH UPGRAD
SDXC
CLASS
LIFE HAPPENS
STORAGE
ULTIMATE



НОМЕР ПО КАТАЛОГУ KINGSTON

SD6A/64GB

