

MINOLTA

The essentials of imaging

www.minolta.ru



DiMAGE S414

R РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за приобретение цифровой фотокамеры MINOLTA DiMAGE S414. Пожалуйста, внимательно прочитайте всю инструкцию по эксплуатации, и Вы сможете воспользоваться всеми функциями Вашей новой фотокамеры.

Для получения информации о совместимости с данной инструкцией устройств, выпущенных после этой даты, обратитесь в Московское Представительство компании Minolta по адресу: 119146 Москва, 2-я Фрунзенская ул., 8, E-mail: info@minolta.ru

Проверьте комплектность приобретённой Вами фотокамеры до начала её использования. Если чего-либо не хватает, немедленно обратитесь к Вашему продавцу.

Список комплектации:

Цифровая фотокамера Minolta DiMAGE S414

4 алкалайновых батареи типа AA

Плечевой ремень NS-DG304

Бленда LF-236

CompactFlash карта

AV кабель AVC-100

USB кабель для USB-600

CD-ROM с программным обеспечением для фотокамеры DiMAGE S414

CD-ROM с инструкцией по эксплуатации на английском языке

Краткое руководство по эксплуатации на английском языке в печатном виде

CD-ROM с данной инструкцией по эксплуатации на русском языке

Гарантийный талон на цифровую фототехнику (образец фирменного гарантийного талона MINOLTA Вы можете найти на компакт диске с Руководством по эксплуатации в специальном файле "Внимание!" (Warning), а также на веб-сайте компании <http://www.minolta.ru/>)

Так как срок службы щелочных (алкалайновых) батарей с цифровыми фотокамерами низок, рекомендуется использовать аккумуляторные Ni-MH батареи. Хотя алкалайновые батареи поставляются с данным продуктом, их производительность ограничена; используйте алкалайновые батареи только для тестовых фотографий, или когда Ni-MH аккумуляторы, внешний батарейный блок Minolta или AC адаптер недоступны. Полностью перезарядите Ni-MH аккумуляторы прямо перед использованием фотокамеры.

ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО И БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Внимательно прочитайте все предупреждения до начала эксплуатации данного продукта.

ВНИМАНИЕ!

Неправильное использование батарей может вызвать вытекание химических веществ, перегрев или взрыв, что может вызвать повреждения собственности или ранения. Не пренебрегайте следующими предупреждениями:

- Используйте только батареи, указанные в данной инструкции по эксплуатации
- Соблюдайте полярность при установке батарей
- Не используйте повреждённые батареи
- Не бросайте батареи в огонь, не нагревайте их и не мочите их
- Не пытайтесь закоротить или разобрать батареи
- Не храните батареи рядом или внутри металлических предметов
- Не смешивайте батареи различных типов, марок, сроков хранения и уровней зарядки и не заряжайте щелочные батареи
- При зарядке аккумуляторов используйте только указанные зарядные устройства
- Не используйте батарейки с протечками. Если жидкость из батарей попала в Ваш глаз, немедленно промойте глаз большим количеством свежей воды и обратитесь к врачу. Если жидкость из батарей попала на Вашу кожу или одежду, тщательно промойте эту зону водой.

- Используйте только указанный в данной инструкции AC адаптер в диапазоне напряжений, указанном на адаптере. Неподходящий адаптер или ток могут вызвать повреждения или ранения посредством пожара или электрического шока.
- Не разбирайте данный продукт. Электрический шок может вызвать ранения, если Вы дотронетесь до высоковольтной цепи внутри данного продукта.
- Немедленно выньте батареи или отсоедините AC адаптер и прекратите использование фотокамеры, если она упала или подверглась удару, который подействовал на внутренние части камеры, особенно на вспышку. Вспышка оснащена высоковольтной электрической цепью, которая может вызвать электрический шок, что может привести к ранению. Продолжение использования повреждённого продукта или его части может вызвать ранения или пожар.
- Храните батарейки и маленькие детали, которые могут быть проглочены в недоступном для

ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО И БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- детей месте. Если какая-либо деталь была проглочена, немедленно обратитесь к врачу.
- Храните данный продукт в недоступном для детей месте. Соблюдайте осторожность при пользовании фотокамерой, когда дети находятся вокруг Вас. Не причините им вред фотокамерой или её частями.
 - Не направляйте вспышку прямо в глаза, чтобы не повредить их.
 - Не направляйте вспышку на водителей автотранспортных средств, т.к. это может отвлечь их внимание и вызвать временную слепоту, что может привести к аварии.
 - Не используйте монитор фотокамеры при управлении транспортными средствами или при ходьбе, т.к. это может вызвать ранения или аварию.
 - Не используйте данный продукт в условиях повышенной влажности не трогайте его мокрыми руками. Если жидкость попала в фотокамеру, немедленно выньте батарейки или отсоедините AC адаптер и прекратите использование продукта. Продолжение использования продукта, который подвергся воздействию жидкости может вызвать повреждение или электрический шок.
 - Не используйте продукт вблизи легковоспламеняющихся газов или жидкостей, таких как бензин, сжиженный газ или растворитель для краски. Не используйте легковоспламеняющиеся продукты, такие как алкоголь, бензин или растворитель для краски для того, чтобы очищать фотокамеру. Использование легковоспламеняющихся очистителей и растворителей может вызвать взрыв или пожар.
 - При отсоединении AC адаптера не тяните за электрический кабель. Придерживайте адаптер, когда вынимаете вилку из электрической розетки.
 - Не повреждайте, не перекручивайте, не модифицируйте и не кладите тяжёлые предметы на силовую кабель. Повреждённый силовой кабель может вызвать повреждения или ранения посредством пожара или электрического шока.
 - Если продукт распространяет странный запах, нагревается или появился дым, немедленно прекратите использование. Немедленно выньте батарейки, стараясь не обжечься, так как батарейки становятся горячими при их использовании. Продолжение использования повреждённого продукта или его частей может вызвать ранения или пожар.

ОСТОРОЖНО!

- Не используйте и не храните продукт в жарких или сырых местах, таких как отделение для перчаток или багажник автомобиля, так как это может повредить фотокамеру и батареи, что может вызвать ожоги и ранения посредством пожара или протечки химических веществ из батарей.
- Если произошла протечка химических веществ из батарей, прекратите использование продукта.
- Фотокамера нагревается при продолжительном использовании. Необходимо соблюдать осторожность во избежание получения ожогов.
- Можно получить ожоги, если вынуть Compact Flash карту или батареи сразу после продолжительного использования. После выключения фотокамеры следует подождать, пока она остынет.
- Не пользуйтесь вспышкой, когда она находится в контакте с людьми или предметами. Вспышка излучает большое количество энергии, что может вызвать ожоги.
- Не трогайте жидкокристаллический монитор. Повреждённый монитор может вызвать ранения, и жидкость из монитора может воспламениться. Если жидкость из монитора попала на кожу, немедленно промойте эту зону свежей водой. Если жидкость из монитора попала в глаза, немедленно промойте глаза большим количеством воды и немедленно обратитесь к врачу.
- Край бленды может вызвать ранения. Будьте осторожны, чтобы случайно не ударить кого-либо фотокамерой, когда бленда присоединена к фотокамере.
- При использовании AC адаптера аккуратно до упора вставляйте вилку в электрическую розетку.
- Не используйте AC адаптер с повреждённым силовым кабелем.
- Не закрывайте AC адаптер чем-либо, так как это может вызвать пожар.
- Не загромождайте доступ к AC адаптеру, так как это может затруднить быстрое отсоединение адаптера при экстремальной ситуации.
- Отсоедините AC адаптер при чистке фотокамеры и в то время, когда она не используется.



**Фотокамера сертифицирована Госстандартом России.
Сертификат соответствия № РОСС JP.АЮ40.В12143**

О ДАННОЙ ИНСТРУКЦИИ

Основные функции данной камеры описываются на страницах с 10 по 27. Этот раздел содержит описание частей фотокамеры, описание подготовки фотокамеры к использованию и основных операции фотокамеры для съёмки, просмотра и удаления изображений. В разделе, посвящённом автоматическому режиму записи, описываются все основные функции камеры в этом режиме и многофункциональном режиме записи. Обязательно прочитайте этот раздел перед переходом к многофункциональному режиму записи. Другие разделы: режим записи видео, режим воспроизведения, установочный режим и режим передачи данных, могут прочитаны по мере необходимости. Многие из функций этой фотокамеры управляются при помощи меню. Разделы, посвящённые передвижению по меню, кратко описывают, как изменить установки меню. Описания установок непосредственно следуют за описаниями способов навигации по меню.

По всему тексту имеются советы по съёмке и использованию фотокамеры. Советы по съёмке обеспечивают фотографа полезной информацией относительно основ фотографии и способов оптимального использования фотокамеры для достижения наилучших результатов. Советы по использованию фотокамеры охватывают детали по использованию фотокамеры.

Данная инструкция по эксплуатации не может быть скопирована, перепечатана и/или воспроизведена любым иным способом полностью или частично без специального письменного разрешения компании Minolta.

Наименование частей фотокамеры	
Корпус фотокамеры	10
Видоискатель	12
Колесо режимов	12
Панель данных	13
Дисплей жидкокристаллического монитора	14
Основные операции	15
Закрепление плечевого ремня и крышки объектива	15
Замена батарей	16
Индикатор заряда батарей	17
Автоматическое отключение питания	17
Внешние источники питания (продаются отдельно)	18
Замена CompactFlash карты	18
Автоматический режим записи – основные операции	20
Как правильно держать фотокамеру	20
Установка фотокамеры в режим автоматической записи	21
Оптический и цифровой зум	22
Основные операции записи	23
Блокировка фокуса	24
Диапазон фокусировки	24
Сигналы фокусировки	25

Особые ситуации фокусировки	25
Режим быстрого просмотра	26
Дисплей быстрого просмотра	27
Удаление изображений в режиме быстрого просмотра	27
Кнопка выбора цифровой сюжетной программы	28
Режимы работы вспышки	30
Диапазон действия вспышки в автоматическом режиме записи	31
Сигналы вспышки	31
Предупреждение о нестабильном положении фотокамеры	31
Режимы “протяжки”	32
Таймер автоспуска	33
Дистанционное управление (продаётся отдельно)	34
Непрерывная “протяжка”	35
Брекетинг	36
Функции кнопки дисплея в режиме записи	37
Использование меню автоматического режима записи	38
Размер изображения	40
Качество изображения	41
Размер файла изображения и ёмкость CompactFlash карты	42
Голосовые комментарии	43
Впечатывание даты	44
Мгновенное воспроизведение	45
Компенсация экспозиции	46
Что такое Ev? Что такое “стоп”?	47
Многофункциональный режим записи - сложные функции	48
Зоны автофокусировки и управление автофокусом	48
Использование меню многофункционального режима записи	50
Режимы экспозиции	52
Программный	52
Приоритет диафрагмы – А	52
Ручная экспозиция – М	53
Баланс белого	54
Автоматический баланс белого	54
Предустановленный баланс белого	54
Пользовательский баланс белого	55

СОДЕРЖАНИЕ

Режимы фокусировки	56
Чувствительность фотокамеры – ISO	57
Диапазон действия вспышки и чувствительность фотокамеры	57
Непрерывный автофокус	58
Режимы измерения	58
Экспозиционный брекетинг	59
Цифровой зум и размер изображения	59
Цветовые режимы	59
Управление изображением – цветом, чёткостью, контрастом и цветовой насыщенно- стью 60	
Режим ручной экспозиции “Bulb”	61
Краткое руководство по фотографии	62
Запись видео	64
Запись видео с использованием пульта дистанционного управления RC-3 (продаётся отдельно)	65
Режим воспроизведения – просмотр и редактирование изображений	66
Дисплей покадрового воспроизведения	67
Дисплей воспроизведения видео	67
Просмотр изображений	68
Просмотр видео	69
Стирание изображений	69
Кнопка дисплея – режим воспроизведения	70
Воспроизведение в увеличенном масштабе	71
Использование меню режима воспроизведения	72
Меню режима воспроизведения – основное (“Basic”)	74
Стирание изображений	74
Блокировка изображений	75
Изменение формата воспроизведения миниатюр изображений	75
Меню режима воспроизведения – Пользовательское 1 (Слайд-шоу) (“Custom 1”)	76
Меню режима воспроизведения – Пользовательское 2 (“Custom 2”)	78
Формат очередности вывода цифровых фотографий DPOF	78
Создание очереди вывода на печать DPOF	78
Печать миниатюр	79
Отмена печати очереди формата DPOF	79
Копирование изображений	80
Экран выбора изображения	81

Просмотр изображений на телевизоре	82
Режим установок – управление работой фотокамеры	83
Использование меню режима установок	84
Меню режима установок – основное (“Basic”)	86
Яркость жидкокристаллического монитора	86
Форматирование CompactFlash карт	86
Автоматическое отключение питания	87
Звуковой сигнал	87
Язык	87
Меню режима установок– Пользовательское 1 (“Custom 1”)	88
Память номера файла	88
Выбор каталога	88
Меню режима установок – Пользовательское 2 (“Custom 2”)	89
Возврат к предустановленным параметрам	89
Установка даты и времени	90
Установк формата даты	91
Видео выход	91
Режим передачи данных. Подсоединение фотокамеры к компьютеру	92
Системные требования для Arcsoft PhotoImpression 3.0	93
Системные требования для QuickTime 5.0	93
Подсоединение фотокамеры к компьютеру	94
Использование фотокамеры с Windows 98 и 98SE	96
Автоматическая установка	96
Ручная установка	97
Использование фотокамеры с Mac OS 8.6	99
Автоматическое отключение питания в режиме передачи данных	99
Структура директорий на CompactFlash карте	100
Отсоединение фотокамеры от компьютера	102
Windows 98 и 98SE	102
Windows Me, Windows 2000 Professiona, Windows XPI	102
Macintosh	103
Замена CompactFlash карты в режиме передачи данных	104
Поиск неисправностей	105
Об использовании Ni-MH аккумуляторов	107
Удаление драйверов из компьютера - Windows	108
Уход и хранение	109
Технические характеристики	114