



МФУ HP LaserJet серии M436

Надежное устройство для повседневного копирования с подключением к сети

Надежное и экономичное МФУ формата A3, расширяющее ваши возможности. Упростите рабочие процессы с помощью эффективных функций сканирования и копирования с возможностью подключения к сети и удаленного мониторинга¹. Экономьте ресурсы и время с помощью функции автоматической подачи бумаги^{2,3}.



МФУ HP LaserJet M436nda



МФУ HP LaserJet M436n

Особо отмечено

- До 23 стр/мин (A4, ч/б)
- Модуль автоматической двусторонней печати (M436nda)
- Оригинальные лазерные картриджи HP
- До 50% меньше бумаги
- Высокоскоростной порт USB 2.0 для печати



2-sided printing



A3/11x17 inch media

Будьте всегда впереди благодаря доступной производительности в формате A3

- Сохраняйте природные ресурсы благодаря автоматической двусторонней печати и копированию² — сократите расход бумаги на 50%.
- Надежный захват страниц с обеих сторон при использовании реверсивного устройства автоматической подачи документов на 100 листов.
- Запуск заданий с устройства для оптимизации копирования; сканирование двухсторонних удостоверений личности; а также затемнение, увеличение или уменьшение изображений.
- Создайте одностороннюю копию двухстороннего удостоверения личности благодаря быстрому воспроизведению лицевой и обратной сторон на одной стороне листа.

Высокая производительность и профессиональные возможности копирования

- Возьмите это производительное и выгодное МФУ на службу своему бизнесу.
- Защитите свои инвестиции и сократите эксплуатационные расходы благодаря использованию оригинальных лазерных картриджей HP.

Встроенный сетевой интерфейс и удаленный мониторинг

- Встроенный сетевой интерфейс Ethernet обеспечивает удобство настройки, печати и общего доступа к ресурсам для печати.
- Оцените возможности удаленного управления ПО HP Web Jetadmin для обнаружения новых устройств и отслеживания процесса печати¹.

Обзор продукта

Внешний вид МФУ HP LaserJet Pro M436nda

1. Крышка устройства АПД
2. Ограничитель ширины устройства АПД
3. Стекло сканера (А3)
4. Лоток приёма на 250 листов
5. Передняя дверца для доступа к лазерным картриджам
6. Входной лоток 2 на 250 листов
7. входной лоток 3 на 250 листов (дополнительно, только в качестве запасной части)
8. Устройство АПД реверсивного типа на 100 листов (вход)
9. Выходной лоток устройства АПД
10. 4-строчный ЖК-дисплей, 10-кнопочная клавиатура, 4 кнопки быстрого запуска
11. Многоцелевой лоток 1 на 100 листов
12. Лоток 3 (крышка для устранения замятий)
13. Высокоскоростной порт USB 2.0 для печати
14. Встроенный сетевой разъем Ethernet 10/100 Base TX
15. Автоматическая двусторонняя печать и копирование²



Кратко о серии



Модель	МФУ HP LaserJet M436dn	МФУ HP LaserJet M436n	МФУ HP LaserJet M436nda
Код продукта	2KY38A	W7U01A	W7U02A
Скорость печати/копирования до 23 стр/мин	Да		
Емкость лотков подачи	350 листов (стандартно); 600 листов (максимум) с дополнительным лотком на 250 листов (только в качестве запасной части)		
Емкость выходного лотка: 250 листов	Да		
Встроенный сетевой интерфейс Ethernet	Да		
Реверсивное устройство АПД на 100 листов	Дополнительно, только в качестве запасной части		Да
Автоматическая двусторонняя печать и копирование	Да	Недоступно	Да

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	CF256A HP 56A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Черный (7400 страниц)
	CF256X HP 56X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet увеличенной емкости, Черный (13 700 страниц)
	CF257A Оригинальный картридж фотобарабана HP LaserJet 57A (80000 страниц)
Обслуживание и поддержка	U9JT4E: техническая поддержка оборудования HP в течение 3 лет с обслуживанием на следующий рабочий день и сохранением у заказчика неисправных носителей информации для МФУ HP LaserJet M436
	U9JT5E: техническая поддержка оборудования HP в течение 4 лет с обслуживанием на следующий рабочий день и сохранением у заказчика неисправных носителей информации для МФУ HP LaserJet M436
	U9JT6E: техническая поддержка оборудования HP в течение 5 лет с обслуживанием на следующий рабочий день и сохранением у заказчика неисправных носителей информации для МФУ HP LaserJet M436
	U9JU3PE: послегарантийная техническая поддержка оборудования HP в течение 1 года с обслуживанием на следующий рабочий день и сохранением у заказчика неисправных носителей информации для МФУ HP LaserJet M436
	U9JT2E: услуга HP по установке принтера рабочей группы и настройке сети (1 устройство)

Технические характеристики

Модель	МФУ HP LaserJet M436dn	МФУ HP LaserJet M436n	МФУ HP LaserJet M436nda
Код продукта	2KJ38A	W7U01A	W7U02A
Функции	Печать, копирование, сканирование		
Панель управления	4-строчный ЖК-дисплей, 4 кнопки быстрого запуска		
Печать			
Технология печати	Лазерная технология		
Скорость печати	Ч/Б (A4, обычный режим): До 23 стр./мин; Ч/Б (A4, двусторонняя): До 12 изображений в минуту; Ч/Б (A3, обычный режим): До 12 стр./мин.;	Ч/Б (A4, обычный режим): До 23 стр./мин; Ч/Б (A3, обычный режим): До 12 стр./мин.;	Ч/Б (A4, обычный режим): До 23 стр./мин; Ч/Б (A4, двусторонняя): До 12 изображений в минуту; Ч/Б (A3, обычный режим): До 12 стр./мин.;
Время выхода первой страницы	Ч/Б (A4, режим готовности): За 8,8 с.;		Ч/Б (A4, режим готовности): За 8,6 с.;
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): Оптическое: 600 x 600 т/д; Оптическое: 1200 x 1200 т/д; Технология: Лазерная технология;		
Месячная нагрузка	До 50000 страниц в месяц A4; Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 2000–5000		
Возможности интеллектуального ПО принтера	4-строчный ЖК-дисплей, 4 кнопки быстрого запуска для копирования		
Стандартные языки печати	PCL6		
Шрифты и гарнитуры	49 масштабируемых шрифтов (в том числе OCR-A и OCR-B) и 1 растровое изображение		
Область печати	Поля печати верхнее: 6 мм, Снизу: 6 мм, левое: 7 мм, правое: 7 мм; Максимально допустимая область печати: 297 x 914 мм		
Двусторонняя печать	Обычная бумага, средней плотности, тонкая, HP LaserJet, цветная, печатные бланки, из вторсырья, полусредняя, перфорированная; A4, A5, B5 (JIS), Executive, Statement, A3, B4 (JIS), B5 (JIS), 8K, 16K, Oficio 216 x 340 мм, Oficio 60 x 110 г		Обычная, средней плотности; тонкая; HP LaserJet; цветная; печатные бланки; из вторсырья; полусредняя; фирменные бланки; перфорированная; A4; A5; B5 (JIS); Executive; Statement; A3; B4 (JIS); B5 (JIS); 8K; 16K; Oficio 216 x 340; Oficio 60 x 110 мм
Копирование			
Скорость копирования	Ч/Б (A4): До 23 копий/мин		
Характеристики копирования	600 x 600 т/д x 2 бита; настройки для оригинала: текст, текст/фото, фото, карта; уменьшение/увеличение масштаба: от 25% до 400%; количество копий: от 1 до 999; управление яркостью: 11 уровней (светлое, обычное, темное); разбор по копиям: да (ограничено); печать нескольких страниц на одном листе: A3: 2/4/8/16 страниц на листе; A4: 2/4/8 страниц на листе; Максимальное количество копий: До 999 копий; Разрешение при копировании: Плишет: сканирование 600 x 600, печать 600 x 600; устройство подачи документов: сканирование 600 x 600, печать 600 x 600; Уменьшение/увеличение: от 25 до 400%;		
Сканирование			
Скорость сканирования	Обычный режим (A4): До 30 стр/мин (с устройством АПД); Двустороннее сканирование (A4): до 12 стр/мин (с устройством АПД)	Обычный режим (A4): До 30 стр/мин (с устройством АПД); Двустороннее сканирование (A4): До 12 изображений в минуту (с устройством АПД)	Обычный режим (A4): До 30 стр./мин.; Двустороннее сканирование (A4): До 12 изображений в минуту
Формат файла сканирования	PDF, односторонние файлы TIFF, JPEG, многостраничные файлы TIFF, односторонние файлы PDF, TIFF		

Модель	МФУ HP LaserJet M436dn	МФУ HP LaserJet M436n	МФУ HP LaserJet M436nda
Код продукта	2KY38A	W7U01A	W7U02A
Сканер	Тип сканера: D-CIS; Технология сканирования: D-CIS; Режимы ввода при сканировании: TWAIN, WIA; Сканирование на ПК (локальный или в сети) с устройства АПД или планшета; Версия TWAIN-интерфейса: 2.1; Двустороннее сканирование с помощью АПД: Да; Максимальный размер области сканирования (планшет): 297 x 432 мм; Оптическое разрешение сканирования: До 600 x 600 точек на дюйм		
Расширенные возможности сканирования	Сканирование на ПК		
Сканируемая область	Минимальный размер носителя (со стекла): 140 x 130 мм Максимальный размер носителя (со стекла): 297 x 432 мм; Минимальный формат носителей (устройство АПД): дополнительно, 140 x 130 мм Максимальный формат носителей (устройство АПД): Дополнительное устройство АПД: 297 x 432 мм	Минимальный размер носителя (со стекла): 140 x 130 мм Максимальный размер носителя (со стекла): 297 x 432 мм; Минимальный формат носителей (устройство АПД): Дополнительно, 140 x 130 мм Максимальный формат носителей (устройство АПД): Дополнительное устройство АПД: 297 x 432 мм	Минимальный размер носителя (со стекла): 140 x 130 мм Максимальный размер носителя (со стекла): 297 x 432 мм; Минимальный формат носителей (устройство АПД): 140 x 130 мм Максимальный формат носителей (устройство АПД): 297 x 432 мм
Глубина цвета/ градации серого	2 / 256 уровней		
Быстродействие процессора	600 МГц		
Возможности подключения			
Стандартно	1 высокоскоростной порт USB 2.0, сетевой разъем 10/100 Base TX		
Беспроводное подключение	Отсутствует		
Поддерживаемые сетевые протоколы	Управление по протоколу IP: DHCP, DHCPv6, BOOTP, AutoIP, статическое; протокол обнаружения: SLP, UPnP, mDNS, DNS, WINS; протокол печати: TCP/IP (9100), TCP/IP (9100) v6, LPR, LPR6, IPP, WSD; протокол управления: SNMPv1.2, SNMPv1.2 (IPv6), SNMP3, SNMPv3 (IPv6, HTTP); протокол сканирования: Twain для сети; протокол безопасности: IPsec		
Сетевые возможности	Стандартно (встроенный разъем 10/100 Base TX для подключения к Интернету)		
Жесткий диск	Нет		
Память	Стандартно: 128 Мбайт; Максимум: 128 Мбайт		
Управление печатными носителями			
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 2 ; Максимум: 3		
Типы носителя	Обычная; средней плотности; тонкая; HP LaserJet; цветная; печатные бланки; из вторсырья; полусредняя; фирменные бланки; перфорированная		
Форматы носителей	Пользовательские установки: Лоток 1: минимум: 125 x 102 мм, максимум: 297 x 914 мм; лоток 2: минимум: 148 x 182 мм, максимум: 297 x 432 мм; дополнительный лоток 3: минимум: 148 x 172 мм, максимум: 297 x 432 мм ; Поддерживаемые форматы: A3, A4, A5, B4, B5, Oficio 216 x 340, 8K, 16K ; Устройство автоматической подачи документов: Дополнительное устройство АПД: A3, A4, A5, B4, Statement	Пользовательские установки: Лоток 1: минимум: 125 x 102 мм, максимум: 297 x 914 мм; лоток 2: минимум: 148 x 182 мм, максимум: 297 x 432 мм; дополнительный лоток 3: минимум: 148 x 172 мм, максимум: 297 x 432 мм ; Поддерживаемые форматы: A3, A4, A5, B4, B5, Oficio 216 x 340, 8K, 16K ; Устройство автоматической подачи документов: A3, A4, A5, B4, Statement	

Модель	МФУ HP LaserJet M436dn	МФУ HP LaserJet M436n	МФУ HP LaserJet M436nda
Код продукта	ZKУ38A	W7U01A	W7U02A
Управление печатными носителями	Стандартная емкость подачи: Многоцелевой лоток 1 на 100 листов, входной лоток 2 на 250 листов, автоматическая двусторонняя печать Стандартный выходной разъем: До 250 листов Дополнительные входные лотки: Дополнительные 250 листов Устройство автоматической подачи документов: Дополнительно, 100 листов	Стандартная емкость подачи: Лоток 1: 100 листов; лоток 2: 250 листов Стандартный выходной разъем: До 250 листов Дополнительные входные лотки: Дополнительные 250 листов Устройство автоматической подачи документов: Дополнительно, 100 листов	Стандартная емкость подачи: Входной лоток: 250 листов; лоток 1: 100 листов Стандартный выходной разъем: До 250 листов Дополнительные входные лотки: Дополнительные 250 листов Устройство автоматической подачи документов: Стандартно, 100 листов
Плотность носителя	Лоток 1: 60–163 г/м ² ; Лоток 2: 60–110 г/м ² ; дополнительный лоток 3: 60–110 г/м ² ; дополнительное устройство АПД: 60–195 г/м ² ; Устройство автоматической подачи документов: Дополнительно устройство АПД: 60–128 г/м ²		Лоток 1: 60–163 г/м ² ; Лоток 2: 60–110 г/м ² ; дополнительный лоток 3: 60–110 г/м ² ; дополнительное устройство АПД: 60–195 г/м ² ; Устройство автоматической подачи документов: 60–128 г/м ²
Емкость лотков подачи	Лоток 1: Листов: 100; средней плотности: 80; плотная: 20; тонкая: 100; для открыток: 20 Лоток 2: Листов: 250; средней плотности: 190; тонкая: 250 Лоток 3: Дополнительный лоток 3; листов: 250; средней плотности: 190; тонкая: 250 Максимум: до 600 листов Устройство автоматической подачи документов: Дополнительно, 100 листов		Лоток 1: Листов: 100; средней плотности: 80; плотная: 20; тонкая: 100; для открыток: 20 Лоток 2: Листов: 250; средней плотности: 190; тонкая: 250 Лоток 3: Дополнительный лоток 3; листов: 250; средней плотности: 190; тонкая: 250 Максимум: до 600 листов Устройство автоматической подачи документов: Стандартно, 100 листов
Емкость лотков приема	Стандартно: До 250 листов Конверты: Используется только в некоторых случаях Прозрачные пленки: Отсутствует Максимум: До 250 листов		
Совместимые операционные системы	Входящий в комплект драйвер совместим со следующими версиями ОС Windows; Windows XP (все 32/64-разрядные версии), Windows Vista (все 32/64-разрядные версии), Windows 7 (все 32/64-разрядные версии), Windows 8/8.1 (все 32/64-разрядные версии, кроме RT для планшетов), Windows 10 (все 32/64-разрядные версии, кроме RT для планшетов); универсальный драйвер печати (с веб-сайта http://www.hp.com) совместим со следующими версиями ОС Windows; Windows 7 (все 32/64-разрядные версии), Windows 8/8.1 (все 32/64-разрядные версии, кроме RT для планшетов), Windows 10 (все 32/64-разрядные версии, кроме RT для планшетов); Windows 8/8.1/10 RT; другие ОС; Linux (доступно в составе ПО HPLIP)		
Совместимые сетевые операционные системы	Входящий в комплект драйвер совместим со следующими версиями ОС Windows; Windows Server 2003/2003 R2 (32-разрядная версия, SP1/SP2) Standard/Enterprise (с поддержкой кластеров и служб терминалов); Windows Server 2008 (32/64-разрядные версии, SP2) Standard/Enterprise (с поддержкой кластеров и служб терминалов); Windows Server 2008 R2 (64-разрядная версия, SP1) Standard/Enterprise (с поддержкой кластеров и служб терминалов); универсальный драйвер печати (UPD) и драйверы для отдельных устройств (с веб-сайта http://www.hp.com) совместимы со следующими ОС Windows; Windows Server 2003/2003 R2 (32/64-разрядные версии, SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (с поддержкой кластеров и служб терминалов); Windows Server 2008/2008 R2 (32/64-разрядные версии, SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (с поддержкой кластеров и служб терминалов); Windows Server 2012/2012 R2 (64-разрядная версия) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (с поддержкой кластеров и служб терминалов); для Windows 8 (32/64-разрядные версии) рекомендуется версия v5.86 или новее, для Windows 8.1 — v5.94 или новее, для Windows 7 (32/64-разрядные версии) — v5.82 или новее, для Windows Vista (32/64-разрядные версии) — v5.82 или новее, для Windows XP/SP3 (32/64-разрядные версии) — v5.82 или новее		
Минимальные системные требования	Windows: Привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету; выделенный разъем USB, сетевое подключение или беспроводное подключение; 200 Мбайт свободного места на жестком диске; требования ОС к оборудованию см. по адресу http://www.microsoft.com ;		
ПО в комплекте	Для ОС Windows; программа установки/удаления ПО HP; драйвер принтера HP PCL 6; HP Update; Product Registration Assist; интерактивные руководства пользователя; приложение HP Scan и драйверы		
Управление безопасностью	Встроенный веб-сервер: защита паролем, настраиваемая политика неудачного входа в систему, настраиваемый автовыход из системы, защита IPv4-адреса, безопасное подключение через SSL/TLS		
Управление принтером	универсальный драйвер печати HP в наборе Printer Administrator Resource Kit; UPD Active Directory Template; AutoUpgrade UPD; Driver Configuration Utility; Driver Deployment Utility; HP Managed Printing Administrator; PRNCON.EXE; HPPRLOG; Migrate Server Tools; UpdateNow; удаление драйверов Plug-and-Play; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; HP JetAdvantage Security Manager; ПО HP Web Jetadmin		
Размеры и вес			
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум 560 x 540 x 413 мм; Максимум: 960 x 1090 x 933 мм;		Минимум 560 x 583 x 505 мм; Максимум: 960 x 1133 x 933 мм;
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	734 x 721 x 678 мм		809 x 750 x 653 мм
Вес принтера	25,4 кг (с расходными материалами)	25 кг (с расходными материалами)	30 кг (с расходными материалами)
Вес в упаковке	31,9 кг	31,5 кг	37,4 кг
Требования к окружающей среде	Температура: от 10 до 30 °C; Влажность: 20 – 80% относительной влажности		
Условия хранения	Температура: –20 – 40 °C; Влажность: 10 – 90% относительной влажности		
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,5 Б (А); Акустическое давление шумовой эмиссии: 49 дБ (А)		
Электропитание	Требования: 220–240 В переменного тока: 50/60 Гц; 550 Вт (нормальный режим); 80 Вт (режим готовности); 1,1 кВт·ч (максимальная/пиковая); 1 Вт (спящий режим) или 0,2 Вт (питание выключено); 0,998 кВт·ч (ТЕС); Потребляемая мощность: ТЕС: 0,998 кВт·ч; Типичное энергопотребление (ТЕС): 0,998 кВт·ч; Блок питания: внутренний (встроенный) блок питания;	Требования: 220–240 В перем. тока: 50/60 Гц, 550 Вт (нормальный режим), 80 Вт (режим готовности), 1,1 кВт·ч (максимальное/пиковое), 1 Вт (спящий режим) или 0,2 Вт (питание выключено), 0,998 кВт·ч (типичное энергопотребление). Двойное напряжение не поддерживается, характеристики блока питания зависят от кода товара с идентификатором вариантов конфигурации. Потребляемая мощность: ТЕС: 0,998 кВт·ч; Типичное энергопотребление (ТЕС): 0,998 кВт·ч; Блок питания: внутренний (встроенный) блок питания;	Требования: 220–240 В переменного тока: 50/60 Гц; 550 Вт (нормальный режим); 80 Вт (режим готовности); 1,1 кВт·ч (максимальная/пиковая); 1 Вт (спящий режим) или 0,2 Вт (питание выключено); 0,998 кВт·ч (ТЕС); Потребляемая мощность: ТЕС: 0,998 кВт·ч; Типичное энергопотребление (ТЕС): 0,998 кВт·ч; Блок питания: внутренний (встроенный) блок питания;
Сертификация	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 (класс А), EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, GB9254-2008, GB17625.1-2012, директива EMC 2014/30/EU с маркировкой CE (Европа), другие разрешения EMC, требуемые в отдельных странах.	GB17625.1-2012, GB9254-2008 (CEP)	
Совместимость с Blue Angel	нет; См. документ ECI		
Страна происхождения	Сделано в Китае		
Комплект поставки ¹	МФУ HP LaserJet M436dn; оригинальный пробный тонер-картридж HP LaserJet, черный (4000 страниц); оригинальный картридж фотобарабана HP LaserJet (80000 страниц); компакт-диск с программным обеспечением и документацией к принтеру; краткое руководство по установке; листовка с информацией о поддержке; гарантийный талон; кабель питания; кабель USB	МФУ HP LaserJet M436n; оригинальный пробный тонер-картридж HP LaserJet, черный (4000 страниц); оригинальный картридж фотобарабана HP LaserJet (80000 страниц); компакт-диск с программным обеспечением и документацией к принтеру; краткое руководство по установке; листовка с информацией о поддержке; гарантийный талон; кабель питания; кабель USB	МФУ HP LaserJet M436nda; оригинальный пробный тонер-картридж HP LaserJet, черный (4000 страниц); оригинальный картридж фотобарабана HP LaserJet (80000 страниц); компакт-диск с программным обеспечением и документацией к принтеру; краткое руководство по установке; листовка с информацией о поддержке; гарантийный талон; кабель питания; кабель USB
Гарантия	Гарантия с обслуживанием на месте, 1 год Один год гарантии. Гарантия и варианты поддержки зависят от изделия, страны и требований местного законодательства. Сведения об отмеченной наградами службе поддержки HP и ее возможностях в вашем регионе см. по адресу http://www.hp.com/support .		

Примечания

¹ В МФУ HP LaserJet Pro M436 поддерживаются не все функции HP Web Jetadmin. ПО HP Web Jetadmin можно бесплатно загрузить по адресу <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

² Автоматическая двусторонняя печать стандартно поддерживается только на МФУ HP LaserJet M436nda.

³ Реверсивное устройство автоматической подачи документов входит в стандартную комплектацию только для МФУ HP LaserJet M436nda. Для МФУ HP LaserJet M436n его требуется приобретать отдельно.

⁴ Данные получены согласно ISO/IEC 24734 без учета первого набора тестовых документов. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/printerclaims. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера и сложности документа.

Технические спецификации Отказ от ответственности

¹ В комплект поставки входят один оригинальный пробный черный тонер-картридж HP LaserJet (ресурс ~4000 страниц), один оригинальный картридж фотобарабана HP (ресурс ~80000 страниц). Заявленный ресурс указан согласно ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов. Дополнительные сведения см. по адресу: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



<http://www.hp.com/ru>

© HP Development Company, L.P., 2021. Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в этом документе.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка Апрель 2021

