



Высокопроизводительный черно-белый принтер LaserJet имеет ведущие средства безопасности, надежность, высокую скорость до 50 стр/мин и гибкость для расширения возможностей благодаря многочисленным приспособлениям подачи/приема бумаги, которые легко использовать.

Лучший выбор для крупных рабочих групп численностью 10-20 человек в управляемых средах малого, среднего и крупного бизнеса, которым необходима быстрая, надежная черно-белая печать высококачественных документов.

Наслаждайтесь спокойствием, которое дарят средства обеспечения безопасности принтера для рабочей группы.

Сделайте больше с надежным принтером, на который можно положиться. Благодаря шифрованию IPSec работа принтера в сети становится быстрее и безопаснее. Предотвращение несанкционированного доступа благодаря авторизации 802.1X и защите паролем, защита важной информации благодаря поддержке конфиденциальной печати. Нажмите кнопку "Папка" для просмотра сохраненных заданий, введите PIN и печатайте документы. Упростите управление парком устройств и сократите расходы на ИТ благодаря решению HP Web Jetadmin¹.

Позвольте своей рабочей группе быть более производительной, используя высокую скорость печати, на которую можно положиться.

Новый тонер HP дает возможность печати до 50 стр/мин. При разогревании принтера не будет потеряно ни единой минуты. Благодаря мгновенной технологии первая страница будет напечатана уже за 8,5 секунд в режиме готовности. Экономия времени достигается и за счет улучшенной производительности, так как процессор с частотой 540 МГц быстро обрабатывает большие документы. Воспользуйтесь надежным и эффективным совместным использованием благодаря сетевой карте Gigabit. Используйте один драйвер – драйвер HP Universal Print Driver работает напрямую с каждым устройством HP в сети².

Увеличьте возможности принтера и отвечайте на растущие потребности широким диапазоном функций

Модернизируйте свой принтер в соответствии с потребностями бизнеса при помощи опциональных приспособлений, включающих дополнительные лотки для бумаги на 500 листов³ или лоток подачи на 1500 листов, автоматическую систему двусторонней печати⁴, подачу конвертов, 5-карманный почтовый ящик, укладчик или степлер-укладчик. Благодаря дополнительному жесткому диску ЕЮ вы можете улучшить работу принтера и увеличить емкость хранения. Выберите картридж⁵, который наиболее соответствует вашим потребностям: Черный картридж HP LaserJet CC364X обеспечивает низкую стоимость страницы при больших объемах печати.

¹ Дополнительную информацию можно найти в Интернете по адресу www.hp.com/go/webjetadmin

² Для бесплатной загрузки серии универсальных драйверов печати HP для Windows посетите наш веб-сайт по адресу www.hp.com/go/upd

³ 2-й лоток для бумаги на 500 листов входит в стандартную конфигурацию моделей HP LaserJet P4015x

⁴ Стандартно на принтере HP LaserJet P4015dn и P4015x

Потребление бумаги снижается вдвое с дополнительной автоматической 2-сторонней печатью

⁵ Черный картридж для принтеров HP LaserJet CC364A (10000 стр.); черный картридж для принтеров HP LaserJet CC364X (24000 стр.)



Принтер HP LaserJet P4015n



Принтер HP LaserJet P4015dn

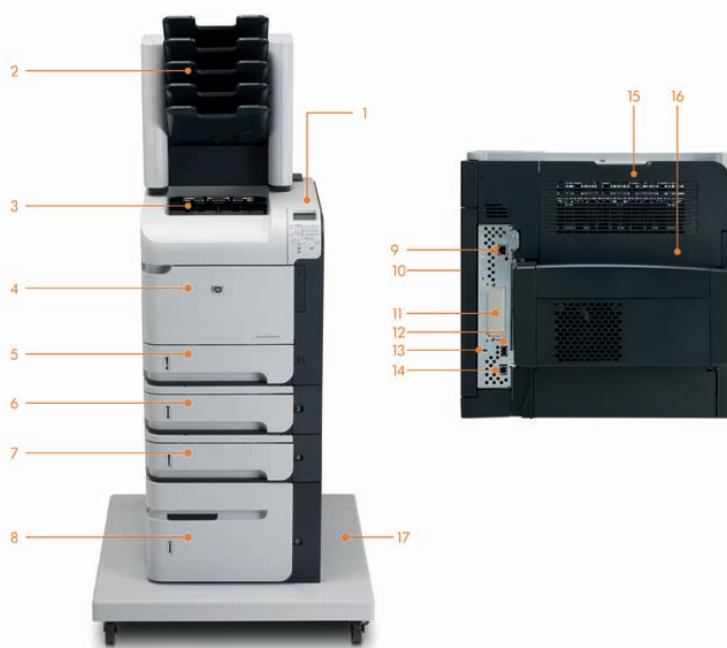


Принтер HP LaserJet P4015x

Обзор продукта

Принтер HP LaserJet P4015X показан с опциональным 5-карманным "почтовым ящиком" на 500 листов, опциональными лотками подачи бумаги 3 и 4 на 500 листов, опциональным лотком подачи бумаги большой емкости на 1500 листов, опциональной стойкой и опциональным устройством двусторонней печати

1. Контрольная панель одновременно отображает до четырех линий текста и анимационной графики и включает встроенную 10-клавишную клавиатуру
2. Опциональный 5-карманный почтовый ящик на 500 листов с возможностью сортировки
3. Верхний лоток приема бумаги на 500 листов
4. Регулируемый многоцелевой лоток подачи 1 на 100 листов для специальных печатных носителей
5. лоток подачи 2 на 500 листов
6. лоток подачи 3 на 500 листов
7. опциональный лоток подачи 4 на 500 листов
- 8 опциональный лоток подачи бумаги большой емкости на 1500 листов
9. Встроенный сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet с IPSec
10. Мощный процессор 540 МГц и стандартная память печати 128 Мб с возможностью расширения до 640 Мб
11. Слот расширения EIO поддерживает дополнительную параллельную карту, жесткий диск или сервер печати Jetdirect
12. Один внешний и два внутренних порта Host USB 2.0 like для отдельных внешних подключений
13. Слот для защитного замка
14. Порт Hi-Speed USB 2.0 для прямого подключения к принтеру
15. Задний лоток приема бумаги на 100 листов
16. Модуль автоматической двусторонней печати
17. Дополнительная подставка для принтера позволяет сделать его мобильным



Кратко о каждой серии



Принтер HP LaserJet P4015n

- Скорость печати до 50 стр./мин
- ОЗУ 128 Мб (макс. 640 Мб)
- процессор 540 МГц
- встроенный сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet с поддержкой IPSec
- стандартная емкость подачи 600 листов (1x100 листов и 1x500-sheet листов)
- возможность увеличения емкости подачи до 3600 листов (дополнительно 3x500-sheet листов и 1 высокеемкий входной лоток на 1500 листов)
- рекомендуемый месячный объем печати от 3000 до 15000 страниц
- рабочий цикл до 225000 страниц



Принтер HP LaserJet P4015dn

- То же что у модели P4015n с модулем автоматической 2-сторонней печати



Принтер HP LaserJet P4015x

- То же что у модели P4015n с модулем автоматической 2-сторонней печати и дополнительным устройством/лотком подачи на 500 листов

Рекомендуемые аксессуары



CB518A
Лоток/устройство подачи HP LaserJet 500 листов
 Кроме лотка подачи HP на 500 листов и устройства подачи предусмотрен дополнительный лоток бумаги, что позволяет увеличить гибкость, производительность и сократить необходимость вмешательства пользователя.



CB523A
Входной лоток высокой емкости HP LaserJet на 1500 листов
 Лоток подачи HP на 1500 листов оптимально подходит для печати больших партий документов и позволяет повысить производительность и сократить необходимость вмешательства пользователя.



CB519A
Автоматический дуплексер HP LaserJet для двусторонней печати
 Экономически эффективная автоматическая дуплексная система для двусторонней печати позволяет снизить расход бумаги до 50%.



CB520A
Почтовый ящик с 5 отсеками 500 листов HP LaserJet
 5 почтовых ящиков на 500 листов HP LaserJet позволяют легко и быстро получать распечатанные документы. Чтобы легко получить распечатанные задания, каждый почтовый ящик можно назначить отдельному сотруднику, рабочей группе или отделу. Можно использовать для сортировки, приема или разделения заданий.



CB524A
Устройство подачи конвертов HP LaserJet 75 листов
 Устройство подачи конвертов HP LaserJet на 75 листов упрощает и увеличивает эффективность деловой переписки, позволяя печатать до 75 конвертов одновременно и не требуя ручной подачи носителя.



CB522A
Укладчик/сшиватель HP LaserJet на 500 листов
 Степлер/накопитель на 500 листов позволяет автоматически сшивать документы (до 15 страниц), обеспечивая простую, удобную и эффективную обработку документов с смещением.

Каталог HP Global Solutions

Партнеры HP Global Solutions занимаются предоставлением и интеграцией широкого спектра решений для деловой печати: При этом продукты можно комбинировать, сопоставлять и настраивать.

Сюда относятся следующие решения: Электронные формы и почтовая бумага, штрих-коды и чеки (OCR и MICR), печать из пакетов SAP R/3 и ERP, безопасная печать, хост-печать, печать и копирование с контролем расходов, учет заданий печати и специализированные отраслевые решения. Более подробная информация содержится на сайте по адресу www.hp.com/eur/gsc.

Информация о заказе



Принтер HP LaserJet P4015n (CB509A)
 Принтер, г-образный шнур питания, накладка панели управления, картридж, ПО и документация на CD-ROM, руководство по началу работы, бюллетень с информацией о технической поддержке



Принтер HP LaserJet P4015dn (CB526A)
 Принтер, г-образный шнур питания, накладка панели управления, картридж, ПО и документация на CD-ROM, руководство по началу работы, бюллетень с информацией о технической поддержке



Принтер HP LaserJet P4015x (CB511A)
 Принтер, г-образный шнур питания, накладка панели управления, картридж, ПО и документация на CD-ROM, руководство по началу работы, бюллетень с информацией о технической поддержке

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Дополнительные принадлежности

CB518A	Лоток/устройство подачи HP LaserJet 500 листов
CB523A	Входной лоток высокой емкости HP LaserJet на 1500 листов
CB519A	Автоматический дуплексер HP LaserJet для двусторонней печати
CB520A	Почтовый ящик с 5 отсеками 500 листов HP LaserJet
CB524A	Устройство подачи конвертов HP LaserJet 75 листов
CB522A	Укладчик/сшиватель HP LaserJet на 500 листов
Q3216A	Картридж HP на 1000 скрепок
CB521A	Укладчик HP LaserJet на 500 листов
CB525A	Подставка для принтера HP LaserJet серии P4010/P4510
CB527A	Лоток для различных носителей 400 листов HP LaserJet
J8019A	Защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP
J7972G	Параллельная плата HP 1284B
CC413A	144-контактная память HP 64 Мб x32 DDR2 DIMM
CC414A	144-контактная память HP 128 Мб x32 DDR2 DIMM
CE483A	144-контактная память HP 512 Мб x32 DDR2 DIMM
CB389A	Комплект по уходу за принтером HP (220 B)
CB388A	Комплект по уходу за принтером HP (110 B)

Расходные материалы

CC364A	Картридж HP LaserJet CC364A с черными чернилами Средний ресурс картриджа – 10000 стандартных страниц. Заявленная производительность соответствует стандарту ISO/IEC 19752*
CC364X	Картридж HP LaserJet CC364X с черными чернилами Средний ресурс картриджа – 24000 стандартных страниц. Заявленная производительность соответствует стандарту ISO/IEC 19752*
CC364XD	Сдвоенные упаковки черных картриджей HP LaserJet CC364X Средний ресурс картриджа – 24 000 стандартных страниц, общий ресурс – 48 000 стандартных страниц. Заявленный ресурс определен в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752*

Подсоединяемость

J7961G	Сервер печати HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
J7934G	Сервер печати HP Jetdirect 620n Fast Ethernet
J8007G	Сервер беспроводной печати HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec 802.11g
J8021A	Сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g

Сервис и поддержка

H5479A/E	HP Care Pack, Next Business Day On-site, 3 года
H4475E	HP Care Pack, Same Business Day On-site в течение 4 часов 13x5, 3 года
H2668E	HP Care Pack, Next Business Day On-site, 4 года
H2669E	HP Care Pack, Next Business Day On-site, 5 лет
H2664PE	HP Care Pack, Post Warranty Next Business Day On-site, 1 год
U2032PE	HP Care Pack, Post Warranty Same Business Day On-site в течение 4 часов 13x5, 1 год
UG819E	HP Care Pack, Next Business Day On-site, 3 года (предел 3 набора)
UC742E	HP Care Pack Установка и конфигурирование сети для 1 сетевого принтера

Полный список расходных материалов, дополнительных принадлежностей и услуг приведен на сайте <http://www.hp.com>



Технические характеристики

Технология печати	Монохромная лазерная																	
Скорость печати	A4 черный: До 50 стр./мин Время выхода первой страницы Черный: Минимум 8,5 секунд (режим "ready") Точное значение скорости варьируется в зависимости от конфигурации системы, программного обеспечения и сложности печатаемых документов																	
Процессор	540 МГц, Motorola ColdFire® V5e																	
Память	128 Мб, Расширение до 640 Мб с помощью одного 144-контактного слота DDR2 DIMM																	
Разрешение при печати	До 1200 x 1200 т/д																	
Качество печати	HP REt, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, HP 600 dpi, HP 300 dpi																	
Языки управления принтером	HP PCL 6, HP PCL 5e, эмуляция HP Postscript, уровень 3, прямая печать файлов pdf версии 1,4 (с памятью принтера не менее 128 Мб, рекомендовано 192 Мб)																	
Экономичная печать	После печати вернуться в режим ожидания, из-за технологии мгновенного закрепления тонера (экономию электроэнергии), печать N-up и двусторонняя печать (экономию бумаги), черновой режим (экономию тонера)																	
Гарнитуры/шрифты	80 встроенных шрифтов HP (в том числе греческий, иврит, кириллица, арабский)																	
Рекомендуемый месячный объём печати (стр.)	3000 - 15000																	
Нагрузка (A4, в месяц)	До 225000 страниц																	
Поля печати	верхнее: 6 мм, левое: 5 мм, правое: 5 мм, нижнее: 6 мм																	
Управление печатными носителями	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Поддача</th> <th>Ёмкость</th> <th>Вес</th> <th>Размер</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Лоток 1</td> <td>листы: 100, конверты: 10</td> <td>60 – 200 г/м²</td> <td>A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Dpostcard (JIS), Executive (JIS), envelope (Com 10, Monarch #7-3/4, DL ISO, C5 ISO, B5 ISO), от 76 x 127 мм до 216 x 356 мм</td> </tr> <tr> <td>Лоток 2</td> <td>кол-во листов: 500</td> <td>От 60 до 120 г/м²</td> <td>A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Executive (JIS), 148 x 210 to 216 x 356 mm</td> </tr> <tr> <td>Лоток 3</td> <td>кол-во листов: 500</td> <td>От 60 до 120 г/м²</td> <td>A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Executive (JIS), 148 x 210 to 216 x 356 mm</td> </tr> </tbody> </table>	Поддача	Ёмкость	Вес	Размер	Лоток 1	листы: 100, конверты: 10	60 – 200 г/м ²	A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Dpostcard (JIS), Executive (JIS), envelope (Com 10, Monarch #7-3/4, DL ISO, C5 ISO, B5 ISO), от 76 x 127 мм до 216 x 356 мм	Лоток 2	кол-во листов: 500	От 60 до 120 г/м ²	A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Executive (JIS), 148 x 210 to 216 x 356 mm	Лоток 3	кол-во листов: 500	От 60 до 120 г/м ²	A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Executive (JIS), 148 x 210 to 216 x 356 mm	<p>Приём: Листы: до 600. Конверты: до 10. Прозрачные плёнки: до 600; Верхний лоток приёма на 100 листов, задний лоток приёма на 500 листов</p> <p>Двусторонняя печать: P4015n: Автоматически (дополнительно); P4015dn: Автоматически (в комплекте поставки); P4015x: Автоматически (в комплекте поставки)</p>
Поддача	Ёмкость	Вес	Размер															
Лоток 1	листы: 100, конверты: 10	60 – 200 г/м ²	A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Dpostcard (JIS), Executive (JIS), envelope (Com 10, Monarch #7-3/4, DL ISO, C5 ISO, B5 ISO), от 76 x 127 мм до 216 x 356 мм															
Лоток 2	кол-во листов: 500	От 60 до 120 г/м ²	A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Executive (JIS), 148 x 210 to 216 x 356 mm															
Лоток 3	кол-во листов: 500	От 60 до 120 г/м ²	A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Executive (JIS), 148 x 210 to 216 x 356 mm															
Типы печатных носителей	Бумага (документная, цветная, бланковая, обычная, с напечатанной информацией, перфорированная, из вторсырья, грубая), конверты, наклейки, картон, прозрачные плёнки,																	
Интерфейс соединения	Встроенный сервер печати Jetdirect (Gigabit Ethernet), 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 слот EIO, 1 внешний и 2 внутренних порта с функциями Host USB 2.0 для устройств других производителей, Опционально: Внутренние серверы печати HP Jetdirect; внешние серверы печати HP Jetdirect; серверы беспроводной печати HP; Защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP EIO J8019A (требуется микропрограммное обеспечение CPE OZ версии 10.1 или выше). Более подробную информацию о доступных решениях HP для работы в сети можно найти на сайте http://www.hp.com/go/jetdirect																	
Совместимость с операционными системами	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional; Server 2003; Сертифицировано для Windows Vista®; Mac OS X v10.2, v10.3 и выше Опционально: Mac OS X v10.5, OS/2, UNIX, Linux, HP OpenVMS, Последние версии драйверов и ПО к принтерам для всех поддерживаемых операционных систем можно найти на web-сайте http://www.hp.com/support ; При отсутствии доступа к Интернету см. листок поддержки, вложенный в коробку принтера.																	
Совместимость с сетевыми операционными системами	Через сервер печати HP Jetdirect: Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP, 64-разрядная версия 2003, 64-разрядная версия XP; Windows Vista®, Windows Vista® 64 бита (для Microsoft® IPv6, совместимой с Microsoft® Windows® 2003, XP и Windows Vista®); Novell® 5.1 и выше; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 и более поздние версии; RED HAT Linux 7.x и выше; SUSE Linux 8.x и выше; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 и выше (только SPARC®-системы); IBM® AIX 3.2.5 и выше; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Microsoft® Windows® Terminal Services, Опционально: Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; Apple Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4, v10.5																	
Минимальные системные требования	Microsoft® Windows® 2000: Процессор 133 МГц, ОЗУ 64 Мб, привод CD-ROM; Microsoft® Windows® XP Home и Professional: Процессор 233 МГц, ОЗУ 64 Мб, привод CD-ROM; Microsoft® Windows® Server 2003: процессор 550 МГц, 128 Мб ОЗУ (стандартная версия), 220 Мб свободного места на диске для Microsoft® Windows®, процессор 1 ГГц, 512 Мб ОЗУ (Windows Vista® Ready, см. руководство пользователя о требованиях к минимальному свободному пространству на жестком диске); привод CD-ROM или подключение к Интернету, двунаправленный параллельный порт, совместимый с IEEE 1284, порт USB (совместимый с портом USB 1.1 или 2.0), Mac OS X v10.2 или выше; Процессор G3, G4, G5 или Intel® Core; 160 Мб свободного пространства на жестком диске; привод CD-ROM, USB порт или совместимый с IEEE 1284-B параллельный порт (через HP1284B Параллельную карту J7972G)																	
Программное обеспечение	Драйверы принтера и программа установки на компакт-диске: HP PCL 5e, HP PCL 6, Postscript, файлы Postscript Printer Description, утилита HP LaserJet (Mac), ПО Macintosh																	
Панель управления	Четырехстрочный ЖК-дисплей с размером экрана 2,29 x 5,33 см, 3 светодиодных индикатора (Готов, Данные, Внимание), кнопки (10 клавиш цифр, Информация, Возврат, Остановить/Отмена, ОК, Прокрутка вверх/вниз)																	
Управление принтером	P4015n: ПО HP Web Jetadmin, ПО LaserJet Utility, встроенный web-сервер HP, ПО Easy Printer Care; P4015dn: ПО HP Web Jetadmin, ПО LaserJet Utility, встроенный web-сервер HP, ПО Easy Printer Care; P4015x: ПО HP Web Jetadmin, ПО LaserJet Utility, встроенный web-сервер HP, ПО Easy Printer Care																	
Питание	Требования: Напряжение на входе 100 – 127 В переменного тока (+/- 10%), 50/60 Гц (+/-3 Гц); 220-240 В переменного тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-3 Гц). Расход: 840 Вт максимум (при печати), 18 Вт максимум (Готов), 12 Вт максимум (Спящий), Среднее еженедельное энергопотребление 4,286 кВт/ч в неделю																	
Размеры (ш x г x в)	Без упаковки: P4015n: 419 x 450 x 393 мм; P4015dn: 419 x 538 x 394 мм; P4015x: 419 x 508 x 546 мм; В упаковке: P4015n: 570 x 535 x 500 мм; P4015dn: 790 x 600 x 540 мм; P4015x: 790 x 600 x 540 мм;																	
Вес	Без упаковки: P4015n: 25,82 кг; P4015dn: 28,28 кг; P4015x: 35,12 кг; В упаковке: P4015n: 27 кг; P4015dn: 29,6 кг; P4015x: 36 кг;																	
Требования к окружающей среде	Температура эксплуатации: От 15 до 32,5° С. Рекомендуемая температура эксплуатации: От 10 до 32° С. Влажность при эксплуатации: 10 – 80% относительной влажности. Рекомендуемая рабочая влажность: 10 – 80% относительной влажности. Температура хранения: От 0 до 35° С. Влажность при хранении: От 10 до 95% относительной влажности. Уровень шума в соответствии с ISO 9296: Звуковая мощность: LwAd 7,2 Б (A) при печати, 4,1 Б (A) при готовности. Звуковое давление: LpAm 58 дБ (A) (активно/печать), 27 дБ (A) (готовность)																	
Сертификаты продукта	Сертификаты по безопасности: IEC 60950-1 (международный стандарт), EN 60950-1+A11 (ЕС), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL (США/Канада), лицензия GS (Европа), EN 60825-1+A1+A2 (Класс 1 для лазерных/светодиодных устройств) GB4943-2001, директива Low Voltage Directive 2006/95/EC с CE-маркировкой (Европа); другие разрешения по безопасности в соответствии с требованиями конкретными стран																	
Гарантия	Гарантийное обслуживание на месте 1 год. Дополнительно предоставляются пакеты HP Care Pack. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.																	

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



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без уведомления. HP предоставляет только те гарантии на свои продукты и услуги, которые изложены в гарантийных обязательствах, прилагающихся к этим продуктам и услугам. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и упущения в данном документе.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 10/10 4AA1-8014RUE

