



Купить

Mac

iPod + iTunes

iPhone

Загрузить

Поддержка

Поиск

iMac

Дизайн

Функции

Mac OS X и iLife

Окружающая среда

Спецификации

Купить

Спецификации

Размеры и вес

20-дюймовый iMac

Высота:	46,9 см
Ширина:	48,5 см
Глубина:	18,9 см
Вес:	8,3 кг ¹

24-дюймовый iMac

Высота:	52,0 см
Ширина:	56,9 см
Глубина:	20,7 см
Вес:	11,3 кг ¹

Возможности подключения и расширения

- 1 порт FireWire 800 (7 Вт)
- В сумме 6 портов USB 2.0: четыре порта на компьютере, два порта на клавиатуре

Связь

- Встроенная поддержка беспроводной сети AirPort Extreme Wi-Fi (на основании проекта спецификации IEEE 802.11n);² совместимость со стандартом IEEE 802.11a/b/g



- Встроенный модуль Bluetooth 2.1 + EDR (повышенная скорость передачи данных)
- Встроенный модуль 10/100/1000 BASE-T Gigabit Ethernet (разъем RJ-45)



Звук

- Встроенные стереодинамики
- Встроенный цифровой усилитель мощностью 24 Вт
- Оптический цифровой аудиовыход/выход для наушников (мини-джек)

Экран



- Встроенный 20-дюймовый или 24-дюймовый (видимая область) глянцевый широкоформатный ЖК-экран на активной матрице тонкопленочных транзисторов
- Разрешение
 - 20-дюймовая модель: 1680x1050 пикселей
 - 24-дюймовые модели: 1920x1200 пикселей
- Высокое качество цветопередачи на всех разрешениях (миллионы цветов)
- Угол обзора (стандартный)
 - 20-дюймовая модель: 160° по горизонтали, 160° по вертикали
 - 24-дюймовые модели: 178° по горизонтали, 178° по вертикали



- Яркость (стандартная): 290 кд/м² (20-дюймовая модель); 385 кд/м² (24-дюймовые модели)
- Контрастность (стандартная): 800:1 (20-дюймовая модель); 750:1 (24-дюймовые модели)

Графика и видео

- 20-дюймовая и 24-дюймовая модели с процессором 2,66 ГГц
 - Графический процессор NVIDIA GeForce 9400M с памятью 256 МБ DDR3 SDRAM, используемой совместно с основной памятью³

Процессор и память

- Процессор Intel Core 2 Duo с тактовой частотой 2,66 ГГц, 2,93 ГГц или 3,06 ГГц
- Общая кэш-память второго уровня объемом 6МБ, работающая на скорости процессора
- Внешняя шина 1066 МГц
- 2 Гб (два модуля SO-DIMM по 1 Гб) или 4 Гб (два модуля SO-DIMM по 2 Гб) памяти DDR2 SDRAM с частотой 1066 МГц; два гнезда SO-DIMM с поддержкой до 8 Гб

Хранение информации

Жёсткий диск⁵

- 20-дюймовая модель с процессором 2,66 ГГц
 - Жёсткий диск Serial ATA 7200 об/мин объемом 320 Гб⁵
 - Дополнительный жёсткий диск Serial ATA 7200 об/мин объемом 640 Гб или 1 Тб
- 24-дюймовая модель с процессором 2,66 или 2,93 ГГц
 - Жёсткий диск Serial ATA 7200 об/мин объемом 640 Гб
 - Дополнительный жёсткий диск Serial ATA 7200 об/мин объемом 1 Тб

- 24-дюймовая модель с процессором 3,06 ГГц

- Жёсткий диск Serial ATA 7200 об/мин объемом 1 Тб



Оптический дисковод

- 8-скоростной SuperDrive со щелевой загрузкой (DVD±R DL/DVD±RW/CD-RW)
 - Максимальная скорость записи дисков DVD+R DL и DVD-R DL: 4x
 - Максимальная скорость записи дисков DVD-R и DVD+R: 8x
 - Максимальная скорость записи дисков DVD-RW: 6x; DVD+RW: 8x
 - Максимальная скорость чтения дисков DVD: 8x
 - Максимальная скорость записи дисков CD-R: 24x

- Оптический цифровой аудиовход / линейный аудиовход (мини-джек)
- Встроенный микрофон
- Поддержка стереогарнитуры Apple с микрофоном

Программное обеспечение

- Mac OS X 10.6 Snow Leopard (включает iTunes, Time Machine, Quick Look, Spaces, Spotlight, Dashboard, Mail, iChat, Safari, Адресную книгу, QuickTime, iCal, DVD-плеер, Photo Booth, Front Row, средства разработчика Xcode)
- iLife '09 (включает iPhoto, iMovie, iDVD, iWeb, GarageBand)



Отчёт о защите окружающей среды



Следующие особенности iMac снижают вредное воздействие на окружающую среду:

- Стекло дисплея без мышьяка
- Не содержит бромированных огнестойких добавок
- Внутренние кабели без ПВХ
- Алюминий и стекло пригодны для переработки
- Соответствие ENERGY STAR 5.0
- «Золотой сертификат» EPEAT

- 24-дюймовая модель с процессором 2,93 ГГц; один из следующих графических процессоров:
 - NVIDIA GeForce GT 120 с 256 МБ памяти GDDR3
 - NVIDIA GeForce GT 130 с 512 МБ памяти GDDR3
 - ATI Radeon HD 4850 с 512 МБ памяти GDDR3



- 24-дюймовая модель с процессором 3,06 ГГц; один из следующих графических процессоров:
 - NVIDIA GeForce GT 130 с 512 МБ памяти GDDR3
 - ATI Radeon HD 4850 с 512 МБ памяти GDDR3

- Порт выхода Mini DisplayPort с поддержкой DVI, VGA и двухканального DVI через адаптер⁴

- Встроенная камера iSight

- Поддержка нескольких мониторов и режима дублирования видеоизображения



- Одновременная поддержка полного штатного разрешения собственного экрана и внешнего монитора с диагональю до 30" (2560 x 1600 пикселей)

Требования к электросети и среде эксплуатации

- Линейное напряжение: 100–240 В ~
- Частота: 50–60 Гц, однофазный ток
- Номинальная мощность: 200 Вт (20-дюймовая модель); 280 Вт (24-дюймовые модели)
- Температура при эксплуатации: от 10 до 35 °C
- Температура при хранении: от -40 до 85 °C
- Относительная влажность: от 5% до 95% без конденсации
- Максимальная высота эксплуатации: 3000 м

Комплект поставки

- iMac
- Клавиатура Apple
- Мышь Mighty Mouse
- Чистящая салфетка
- Кабель питания
- DVD-диски с программами установки/восстановления
- Печатная и электронная документация



Варианты конфигурации



20-дюймовый iMac (MB417*/A)



24-дюймовый iMac (MB418*/A)



24-дюймовый iMac (MB419*/A)



24-дюймовый iMac (MB420*/A)

Процессор	Intel Core 2 Duo с тактовой частотой 2,66 ГГц	Intel Core 2 Duo с тактовой частотой 2,66 ГГц	Intel Core 2 Duo с тактовой частотой 2,93 ГГц	Intel Core 2 Duo с тактовой частотой 3,06 ГГц
Кэш-память второго уровня	6 МБ, общая			
Внешняя шина	1066 МГц			
Память	2 ГБ (2 модуля SO-DIMM по 1 ГБ) 1066 МГц DDR3 SDRAM, поддержка до 8 ГБ	4 ГБ (2 модуля SO-DIMM по 2 ГБ) 1066 МГц DDR3 SDRAM; поддержка до 8 ГБ		
Жёсткий диск	Serial ATA объёмом 320 ГБ ⁵ ; 7200 об/мин	Serial ATA объёмом 640 ГБ ⁵ ; 7200 об/мин		Serial ATA объёмом 1 ТБ ⁵ ; 7200 об/мин
Оптический дисковод	8-скоростной SuperDrive со щелевой загрузкой и поддержкой записи двухслойных дисков на скорости 4x (DVD±R DL/DVD±RW/CD-RW)			
Экран	20-дюймовый (видимая область) глянцевый широкоформатный ЖК-экран на активной матрице тонкоплёночных транзисторов, 1680x1050 пикселей, высокое качество цветопередачи (миллионы цветов)	24-дюймовый (видимая область) глянцевый широкоформатный ЖК-экран на активной матрице тонкоплёночных транзисторов, 1920x1200 пикселей, высокое качество цветопередачи (миллионы цветов)		
Видео	Встроенная камера iSight; выход Mini DisplayPort с поддержкой соединений DVI, двухканального DVI и VGA через адаптер ⁴			
Графика	NVIDIA GeForce 9400M с памятью 256 МБ DDR3 SDRAM, используемой совместно с основной памятью ³	NVIDIA GeForce GT 120 с 256 МБ памяти GDDR3	NVIDIA GeForce GT 130 с 512 МБ памяти GDDR3	
FireWire	1 порт FireWire 800 (7 Вт)			
USB	4 порта USB 2.0 на компьютере; 2 порта USB 2.0 на клавиатуре			
Звук	Встроенные стереодинамики с цифровым усилителем мощностью 24 Вт, встроенный микрофон, оптический цифровой аудиовыход/выход для наушников, оптический цифровой аудиовход/линейный аудиовход			
Ethernet	Встроенный модуль 10/100/1000BASE-T (Gigabit)			
Беспроводная связь	Встроенная поддержка AirPort Extreme Wi-Fi (802.11n) ² ; встроенный модуль Bluetooth 2.1 + EDR (повышенная скорость передачи данных)			
Аппаратные аксессуары	Клавиатура Apple и мышь Apple Mighty Mouse			
Другое	Встроенный ИК-приёмник	Встроенный ИК-приёмник, дополнительный монтажный адаптер VESA		
Варианты сборки на заказ	<ul style="list-style-type: none"> Увеличение объёма ОЗУ до 4 ГБ (2 модуля по 2 ГБ) Увеличение объёма ОЗУ до 8 ГБ (2 модуля по 4 ГБ) Жёсткий диск объёмом 640 ГБ или 1 ТБ Клавиатура Apple с цифровой клавиатурой Беспроводная клавиатура Apple Беспроводная мышь Apple Mighty Mouse USB-модем Apple Apple Remote Программное обеспечение 	<ul style="list-style-type: none"> Увеличение объёма ОЗУ до 8 ГБ (2 модуля по 4 ГБ) Жёсткий диск объёмом 1 ТБ Клавиатура Apple с цифровой клавиатурой Беспроводная клавиатура Apple Беспроводная мышь Apple Mighty Mouse USB-модем Apple Apple Remote Программное обеспечение 	<ul style="list-style-type: none"> Intel Core 2 Duo с тактовой частотой 3,06 ГГц NVIDIA GeForce GT 130 или ATI Radeon HD 4850 с 512 МБ памяти GDDR3 Увеличение объёма ОЗУ до 8 ГБ (2 модуля по 4 ГБ) Жёсткий диск объёмом 1 ТБ Клавиатура Apple с цифровой клавиатурой Беспроводная клавиатура Apple Беспроводная мышь Apple Mighty Mouse USB-модем Apple 	<ul style="list-style-type: none"> ATI Radeon HD 4850 с 512 МБ памяти GDDR3 Увеличение объёма ОЗУ до 8 ГБ (2 модуля по 4 ГБ) Клавиатура Apple с цифровой клавиатурой Беспроводная клавиатура Apple Беспроводная мышь Apple Mighty Mouse USB-модем Apple Apple Remote Программное обеспечение

	iWork '09, Aperture, Logic Express, Final Cut Express	· Apple Remote · Программное обеспечение iWork '09, Aperture, Logic Express, Final Cut Express
Гарантия и обслуживание	На каждый iMac распространяется ограниченная гарантия сроком на один год и предоставляется 90 дней бесплатной поддержки по телефону. Программа защиты AppleCare недоступна в России. Для получения дополнительной информации см. страницу поддержки Apple или позвоните по телефону (495) 580-95-57.	
Apple и окружающая среда	Подробнее о деятельности Apple, направленной на снижение влияния производства и самой продукции Apple на окружающую среду. Экологическая спецификация продукции Apple описывает экологические характеристики наших продуктов.	
Вторичная переработка	Apple придерживается целостного подхода к управлению материальными ресурсами и минимизации производственных отходов. Подробнее о том, как сдать отслуживший свой срок Mac на переработку.	

Дополнительно



Аксессуары

- Time Capsule (MB276*/A)
- Базовая станция AirPort Express (MB321*/A)
- Базовая станция AirPort Extreme (MB053*/A)
- Беспроводная клавиатура Apple (MB167*/A)
- Беспроводная мышь Apple Mighty Mouse (MB111*/A)
- Адаптер Apple Mini DisplayPort-DVI (MB570)
- Адаптер Apple Mini DisplayPort-VGA (MB572)
- Адаптер Apple Mini DisplayPort-двухканальный DVI (MB571)
- Кабель Apple FireWire (M8706G/A)
- Монтажный адаптер VESA для 24-дюймового iMac (MB060G/A)

Приложения

- iWork (MB3942Z/A)
- Aperture (MB284Z/A)
- Logic Express (MA806*/A)
- Final Cut Express (MB278Z/A)
- Подписка на MobileMe (MC288*/A)

1. Вес зависит от конфигурации и особенностей производственного процесса.
2. Для беспроводного доступа к сети Интернет необходима точка беспроводного доступа; требуется наличие доступа к сети Интернет; может взиматься плата.
3. Объем памяти, доступной Mac OS X, зависит от потребностей графической системы. Минимальная используемая графическая память составляет 256 МБ.
4. Адаптеры продаются отдельно.
5. 1 Гб = 1 миллиард байт, 1 Тб = 1 триллион байт; реальная ёмкость после форматирования меньше.

Представляем MobileMe

Всё синхронизовано.
Всё под рукой.



Анатомия Mac

Познакомьтесь с Mac в считанные минуты.



iWork '09

Документы, таблицы, презентации — в стиле Mac.



iMac

Купить



Найдите [местного авторизованного реселлера](#).

Apple > Mac > iMac > Спецификации

Выбор Mac	Продукты Mac	Станции Wi-Fi	MobileMe	Программы	Разработка	Поддержка
Почему Mac	Mac Pro	AirPort Express	Подробнее	iLife	Всё для разработчика	Где купить Mac?
Какой Mac ваш?	Mac mini	AirPort Extreme		iWork	Гид по продуктам	Поддержка онлайн
Вопросы и ответы	MacBook	Какая станция Wi-Fi ваша?	Mac OS X	Aperture		
	MacBook Pro		10.6 Snow Leopard	Final Cut Studio	Сферы	
Практическое пособие	MacBook Air	Серверы	QuickTime	Final Cut Server	Образование	
Основы Mac	iMac	Серверы Apple	Анонсы фильмов	Final Cut Express	Профи	
Фотографии	Аксессуары	Xserve	QuickTime Player	Logic Studio	IT Pro	
Фильмы	Mighty Mouse	Xsan	QuickTime Pro	Logic Express	Наука	
				Remote Desktop	Бизнес	

[Интернет](#)
[Музыка](#)
[iWork](#)
[MobileMe](#)

[Клавиатура](#)
[LED Cinema Display](#)

[Mac OS X Server](#)

[Safari](#)
[Подробнее](#)

Поиск [авторизованного реселлера](#).

[Карта сайта](#) | [Новости](#) | [RSS](#) | [Контакты](#) | 

Просим принять во внимание, что iPod (PRODUCT) RED, станции Airport и Time Capsule, а также покупки в iTunes Store и Apple Online Store не доступны в России. Подкасты и iTunes U доступны в iTunes Store Великобритании.

© Корпорация Apple, 2009 г. Все права защищены. | [Условия использования](#) | [Политика конфиденциальности](#)