



Работаем и отдыхаем на широкую ногу

A6J – это обновленная серия ноутбуков мультимедийного сегмента. Теперь эти ноутбуки будут называть «наповскими» (по имени платформы, на которой они собираются). NAPA – кодовое название обновленной технологии для мобильных платформ - Intel® Centrino® Duo. Это сочетание трех компонентов: двухядерного процессора, новой версии чипсета (основного набора микросхем, располагающегося на материнской плате и определяющего функциональные возможности ноутбука) и нового модуля беспроводного доступа в сеть (локальную или глобальную).

В результате этого модель A6Ja является наиболее удачным решением при покупке современного высокопроизводительного мультимедийного ноутбука (широкая матрица, великолепная производительность центрального и графического процессоров, широкие коммуникационные возможности):

- Процессор Intel® Core™ Duo – это одна из новейших моделей процессоров, обладающих не только великолепной производительностью, но и пониженным энергопотреблением, что позволяет ноутбуку работать от батареи на протяжении длительного времени, хотя для сегмента мультимедийных машин время автономной работы не ставится во главу угла: здесь главное - производительность;
- Производительный процессор – это еще не всё. Не нужно забывать о том, что A6Ja оснащен дискретным графическим ядром на базе последней версии чипа от мирового лидера – компании ATI – ATI Mobility™ Radeon® X1600 со встроенными 256Мб собственной видеопамяти и поддержкой режима HyperMemory™ до 512Мб. В случае использования оперативной памяти ноутбука общим объемом 1Гб или больше, Ваша видеосистема будет информировать Вас об объеме видеопамяти в 512Мб, но выделять ее она будет динамически по мере необходимости. Иначе (если Вы используете менее 1Гб оперативной памяти) Вы увидите сообщение о 256Мб видеопамяти. Производительное графическое ядро и хороший объем оперативной памяти в совокупности с высокопроизводительной шиной PCI-Express – это Ваш «ключ» к большинству современных игр и к работе с самыми современными и ресурсоемкими мультимедийными приложениями;
- A6Ja предлагает возможность долгой и комфортной работы за широкоформатной стеклянной матрицей с диагональю 15.4 дюйма и разрешением экрана в 1280 точек на 800. Такая матрица отлично подходит для просмотра фильмов на DVD-дисках, а также это очень удобно при работе с офисными приложениями, если они содержат большие массивы данных, которые нужно одновременно отображать по горизонтали;
- В последнее время все более популярными становятся беспроводные тенденции. Ноутбук модели A6Ja не является исключением из правил – он их Вам предоставляет в полной мере.
 - Инфракрасный порт - «классика жанра», уже не так актуален, как раньше, и потому в этой модели не представлен;
 - Опционально интегрированный модуль BT (Bluetooth) позволяет Вам работать с Вашими «ежедневными» помощниками – например, наладонным компьютером, сотовым телефоном или GPS-навигатором. Теперь Вы можете забыть о проводах. Просто организуйте соединение и в пределах 10 метров Вы сможете работать с этими устройствами, сохранив свободу перемещения;
 - Интегрированный модуль беспроводного доступа в сеть (WiFi) позволит Вам работать в «сети». Например, если Вы поставите дома беспроводную точку доступа с ADSL-модемом, то Вам будет достаточно просто прийти домой, включить ноутбук, и Вы сразу сможете работать в сети Internet. Вам не нужно подключаться к телефонной розетке и занимать телефонную линию, лишив ваших домочадцев телефона; Вам не нужно дозваниваться долгими часами до провайдера; Вам не нужно мириться с низкой скоростью и постоянными обрывами соединения. Эта же возможность сохранится, если в Вашем доме есть уже готовая кабельная сеть или спутниковое телевидение (в этом случае Вам достаточно будет иметь только точку доступа). Аналогичные возможности открываются перед Вами в вашем загородном доме или офисе. Попробовав раз, Вы вряд ли сможете от этого отказаться в дальнейшем;
- Добавим сюда возможности, предоставляемые звуковым ядром с интегрированным разъемом SPDIF, который позволит Вам подключить к ноутбуку внешнюю многоканальную акустическую систему, и в результате Вы сможете насладиться чистым, объемным звуком;
- А опциональная встроенная Web-камера не только обеспечивает возможность видеть собеседника во время видеоконференций, но и позволяет Вам и Вашим детям разнообразить свой отдых за ноутбуком;



Widescreen

LCD Display



Color Shine

Glare Type Panel



PCI EXPRESS



802.11 b/g

Опции:



КРАТКО («бриф-спек»)

ASUS NB A6Q0Ja Intel® Centrino® Duo + ATI Mobility® Radeon™ X1600

2 sp. / 15.4" WXGA (1280x800), Color Shine (180nits, 300:1) / Mobile Intel® 945PM Express Chipset (Calistoga) + ICH7-M / Intel® Core™ Duo processor T2300-T2600 (Yonah, 65nm, 31W, 1.66-2.16GHz, FSB667MHz, 2MB L2 Cache) / OMB onboard, up to 2GB (DDR II 533/667, SO-DIMM, SDRAM) / PCI-E ATI Mobility Radeon X1600 (M56P) w/HyperMemory up to 512MB (256MB VRAM) / PATA HDD up to 120GB (4200/5400rpm) / Combo or DVD-Supermulti double layer or DVD-Dual w/opt. LightScribe / Intel® HD Audio with 2 speakers / Fax/Modem / Gigabit LAN / Intel® PRO/Wireless 3945BG / opt. BT2.0 / 1xPC Card type II, 4xUSB2.0, IEEE1394 (Firewire), VGA-out (D-Sub & DVI-D), TV-Out (S-Video), Head-out/SPDIF, Line-in, Mic-in (mono), RJ11 (modem), RJ45 (LAN) / CardReader SD/MMC/MS/MSPRO / int. Mic; opt. 0.3/1.3M pixels Web-camera / 90W (19V, 4.7A) / Battery life time up to 2.5h (8cells, 71Wh) / 354x284x36mm, 2.85kg



2 Years
Global Warranty

* Технические параметры (спецификация) изделия могут изменяться без предварительного уведомления.

ОБЯЗАТЕЛЬНО УТОЧНИЙТЕ КОНКРЕТНУЮ КОНФИГУРАЦИЮ И СПЕЦИФИКАЦИЮ В ТОРГУЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПРИ ПОКУПКЕ!

† Опция это компонент или технология, которые не обязательно входят в стандартную поставку. При отсутствии компонента в составе поставки, впоследствии, он может быть приобретен дополнительно

‡ Время работы напрямую зависит от конфигурации ноутбука, режима его эксплуатации, уровня заряда аккумуляторной батареи, температуры окружающего воздуха, настроек операционной системы и настроек энергосбережения.

ПОДРОБНО («Спек» в табличной форме)

Кол-во шпинделей (вращающиеся «элементы» ноутбука: HDD, ODD, FDD)	2x шпиндельный ноутбук (жесткий диск и оптический привод) На данный момент ноутбук со встроенным жестким диском и оптическим приводом отличается наиболее универсальной конструкцией (флорпи-дискководы в последнее время утратили былую популярность и вместо них сейчас используют USB-флэши память). Несмотря на то, что данный ноутбук в большей степени рассчитан на стационарное использование (например, в качестве мультимедийной рабочей станции дома или в офисе), сочетание диагонали экрана 15.4" и 2x шпиндельной конструкции позволяют его использовать и как портативный «офис» для решения большинства задач вне дома или офиса
Параметры дисплея (Display)	Широкоформатная, стеклянная матрица (технология ColorShine) с диагональю 15.4" и с разрешением WXGA (1280x800 точек). Яркость матрицы 170-200 кд/м ²
ЦПУ (CPU)	- Intel® Core™ Duo processor T2300-T2600 (Yonah, 65nm, 31W, 1.66-2.16GHz, FSB667MHz, 2MB L2 Cache) Великолепная производительность: Двухъядерный процессор Intel® Core™ Duo обеспечивает высочайшую производительность при выполнении многопоточных приложений и при работе в многозадачном режиме. Вы можете запустить сразу несколько требовательных приложений – например, современные игры с реалистичной графикой или мощные инженерные программы, – пока загружается музыка из Интернета или выполняется антивирусное сканирование системы. Низкое энергопотребление: Технология Intel® Dynamic Power Coordination, усовершенствованная технология Intel® Deep Sleep и технология Dynamic Cache Sizing, реализованные в процессоре Intel® Core™ Duo, обеспечивают более длительный срок автономной работы от батарей, а значит, и более широкие возможности использования мобильных систем. Невероятные мультимедийные возможности: Процессор Intel® Core™ Duo поддерживает технологию Intel® Digital Media Boost, обеспечивающую более высокую производительность в операциях с плавающей запятой, которые активно используются, например, в системах автоматизированного проектирования, в инструментах трехмерного и двумерного моделирования, в приложениях для обработки аудио, видео и фотографий, а также в компьютерных играх. Усовершенствованное конструктивное решение: Технология Intel® Smart Cache обеспечивает более эффективное использование кэш-памяти и системной шины ядрами процессора, что повышает быстродействие процессора и снижает его энергопотребление.
Чипсет (набор микросхем)	Mobile Intel® 945PM Express Chipset (Calistoga) + ICH7-M
Оперативная память (RAM)	На материнской плате ноутбука располагаются два слота для установки модулей памяти DDRII 533/667МГц, форм-фактора SO-DIMM. Максимальный объем устанавливаемой памяти - 2048МБ Т.к. чипсет ноутбука поддерживает двухканальный режим работы оперативной памяти, то для повышения производительности рекомендуется использовать два модуля памяти одинакового объема и стандарта. В этом случае память будет работать в двухканальном режиме, что вызовет увеличение производительности системы и задействует по максимуму заложенные в чипсет возможности
Графическая система (GPU/GFx)	Дискретный (не интегрированный в чипсет) графический адаптер на шине PCI-Express ATI Mobility™ Radeon® X1600 с поддержкой режима HyperMemory™ общим объемом до 512Мб (видео-карта ноутбука обладает 256Мб встроенной видеопамяти)
Жесткий диск (HDD)	Жесткий диск объемом до 120Гб (со скоростью вращения 4200 или 5400 об/мин)
Оптический привод (ODD)	Один из нижеперечисленных встроенных оптических приводов: - Комбо-привод (DVD/CD-R/RW) - Пишущий, двухслойный DVD-SuperMulti - Пишущий DVD-Dual с опциональной поддержкой LightScribe
Звуковая система (Sound system)	Встроенная звуковая система Intel® HD Audio
Акустическая система (Speakers system)	2 динамика
Регулировка громкости (Volume adjustment system)	Программная (Fn-F10: приглушение (Mute), Fn-F11: уменьшение громкости, Fn-F12: увеличение громкости)
Факс/Модем (Fax/Modem)	Встроенный факс-модем V90
Сетевая карта (Ethernet adapter)	Встроенный адаптер сетевой карты 10/100/1000 Мбит/сек
Адаптер беспроводной сети (Wireless LAN)	Встроенный адаптер для доступа к беспроводным сетям Intel® PRO/Wireless 3945BG
Интегрированный модуль Bluetooth	Опция (зависит от поставки), версия 2.0
Инфракрасный порт (IrDA)	Нет
Интегрированная Web-камера (Web-camera)	Опция, 1.3М пикселей (CMOS)
Интегрированный ТВ-тюнер (TV-tuner)	Нет
Консоль Audio-DJ	Есть
Коммуникационные порты (Interfaces)	
LPT («параллельный» порт)	Нет
COM («последовательный» порт)	Нет
Mic-In (вход для подключения внешнего микрофона)	Есть (mono)
Head-Out (выход на внешнюю акустическую систему или наушники)	Есть (stereo)
SPDIF («цифровой» выход, для подключения внешней многоканальной акустической системы)	Есть (комбинирован с разъемом Head-Out)
Line-in (вход для подключения внешнего источника сигнала)	Есть
USB (универсальная последовательная шина)	4xUSB 2.0
IEEE 1394 (универсальная последовательная шина FireWire)	Есть
TV-Out: S-Video (разъем для вывода изображения на «внешний источник»)	Есть
Monitor/VGA-out: D-Sub / DVI-D (разъем для вывода изображения на «внешний источник»)	Есть / Есть
PC Card (PCMCIA)	1xType II
Express Card («новый» стандарт на замену PC Card)	Нет
Интегрированный Card Reader (устройство для чтения/записи карт памяти)	SD/MMC/MS/MS Pro
Параметры батареи (Battery information)	Максимальное время автономной работы от штатной батареи (6 ячеечная, 4800мАч): максимум до 2.5 часов ²
Адаптер питания (AC Power Adapter)	Универсальный адаптер питания: выходные параметры: 19В пост. напр., 4.7А, 90Вт входные параметры: 100~240В перем. напр., 50/60Гц
Указательное устройство (Pointing device)	Touchpad («тачпад»)
Поддерживаемые ОС (Supported OS)	Microsoft® Windows® XP Home Edition или Professional Edition
Размеры ноутбука (Dimensions)	354x284x36мм
Вес ноутбука (Weight)	2.85кг (со штатной 6-ти ячеечной батареей емкостью 4800мАч)
Расшифровка названия модели	Полное название модели: A6Q00Ja . Краткое (маркетинговое) название модели – A6Ja . « Q » – обозначает тип матрицы: диагональ 15.4" с разрешением 1280x800 точек с технологией Color Shine; « J » – обозначает платформу NAPA с дискретным графическим ядром; « a » – обозначает графический адаптер компании ATI
Дополнительно	ASUS Power4 Gear+ (драйвер управления энергопотреблением), NB Probe (мониторинг системы)

Комплект поставки:

Ноутбук; штатная батарея; универсальный адаптер питания; сумка для переноски ноутбука; манипулятор мышь; модемный кабель; карточка со списком глобальных сервисных центров; руководство пользователя на русском языке; руководство по быстрому старту; диск с драйверами (Driver CD); диск(и) восстановления системы (Recovery CD); диск Nero OEM Suite; лицензия на Microsoft® Windows® XP (без диска; наклеена на ноутбуке снизу);

2 года **Всемирной** ограниченной гарантии на оборудование*
(* 1 год на батарею)



² Технические параметры (спецификация) изделия могут изменяться без предварительного уведомления.

ОБЯЗАТЕЛЬНО УТОЧНИЙТЕ КОНКРЕТНУЮ КОНФИГУРАЦИЮ И СПЕЦИФИКАЦИИ В ТОРГУЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПРИ ПОКУПКЕ!

¹ Опция это компонент или технология, которые не обязательно входят в стандартную поставку. При отсутствии компонента в составе поставки, впоследствии, он может быть приобретен дополнительно

² Время работы напрямую зависит от конфигурации ноутбука, режима его эксплуатации, уровня заряда аккумуляторной батареи, температуры окружающего воздуха, настроек операционной системы и настроек энергосбережения.