



Процессор - Intel Pentium dual-core T2410 2 ГГц, FSB 533 МГц, Кэш L2 1 Мб

Оперативная память - 2 Гб (1x2 Гб) DDR2, 667 МГц

Диск - 200 Гб, 5400 об/мин + DVD±RW Super Multi DL

Дисплей - 12.1", 1280x800 WXGA, глянцевый

Видеокарта - Чипсет ATI Radeon Xpress 1250, 252 Мб

Размеры - 299 x 217 x 36 мм

Вес - 1,9 кг

Батарея - 6 cell, литиево-ионная, время работы до 4 часов

Коммуникации - Wi-Fi 802.11a/b/g, Bluetooth, Ethernet

Разъемы - 2xUSB 2.0, IEEE1394, speaker out, mic-in, Картридер 5-в-1

Веб-камера - Есть

Модель Q45 - преемник лучших традиций оригинальной Q35. Впрочем, сейчас модельный ряд ноутбуков Samsung, включая новинки R20 и R70, объединён идеей яркой простоты и лаконичности.

Серия Aura призвана сделать лэптопы Samsung такими же узнаваемыми, как ThinkPad'ы от Lenovo или MacBook от Apple. Новое сочетание глянцево-чёрного корпуса и матового чёрного цвета "интерьера" очень удачное.

А вот шасси осталось практически прежним - от Q35. Единственное отличие - передняя часть корпуса, на которой лежат запястья, скошена.

Все входы и выходы практически на прежних местах (расположение очень удачное), габариты 299 x 217 x 36,3 мм - и не тонкий и не толстый. Но вес в 1,86 кг (без зарядника) выводит его из категории ультрапортативных. Это не путешественник, а просто удобный небольшой ноутбук для повседневной работы.

Q45 - это не только портативность, но и хорошие возможности. Тестовый образец построен на базе Santa Rosa: Intel Core 2 Duo T7100 1,8 ГГц, 2 Мб кэша L2 и 800 МГц FSB, чипсет Intel 965GM Express, интегрированная графика Intel X3100. Помимо этого "на борту" 2 Гб памяти DDR2 667 МГц, жёсткий диск на 160 Гб (SATA, 5400 RMP), оптический привод с возможностью записи DVD, адаптер беспроводной связи Intel PRO/Wireless 3945ABG WiFi, Ethernet 10/100, Bluetooth 2.0 EDR и FireWire.

И это при цене 1500 долларов! При форм-факторе, близком к ультрапортативному, - цена отличная. Качество сборки прекрасное. Особенно классно выглядят

вентиляционные решётки.

На передней панели расположен ряд индикаторов. Несколько портит вид розовый цвет микрофонного входа. Разъём для наушников совмещён с S/PDIF. Картридер "понимает" карты форматов MemoryStick, MemoryStick Pro, MMC, MMC Plus, SD и xD.

Качество 12,1-дюймового дисплея заслуживает похвалы. Родное разрешение 1280 x 800 точек удобно как для работы, так и для просмотра видео 16:9. Углы обзора очень хорошие. На верхней части рамки экрана находится 1,3-мегапиксельная камера для видеоконференций и фото.

Клавиатура удобная, но Fn и Ctrl поменяли местами, да и кнопки для работы с текстом расположены не там, где хотелось бы.

При работе с интернетом и офисными приложениями Q45 выжал из батарейки 3,5 часа. Производительность отличная: в PCMark05 ноутбук набрал 3869 очков. Можно было и больше, но интегрированное видео не позволит. Однако для каждодневных задач - более чем достаточно.