



Процессор - Intel Atom N270, частота 1.6 ГГц, Шина 533 МГц, Кэш L2 512 Кб

Оперативная память - 1 Гб, DDR2, 667МГц можно увеличить до 2 Гб.

Диск - 160 Гб, 5400 об/мин

Дисплей - 10,2" 1024x600 WSVGA глянцевый

Видеокарта - Intel GMA 950 256 Мб

Размеры - 276 x 195 x 29 мм

Вес - 1,6 кг

Батарея - 3 cell, литиево-ионная, время работы до 3 часов

Коммуникации - Wi-Fi (a/b/g/n), Ethernet

Разъемы - 3xUSB 2.0, HDMi, VGA Картридер SD/MMC

Веб-камера - 2 Мп

Нетбук Asus N10E - одно из новейших дополнений к широкому семейству портативных компьютеров выпускаемых компанией Asus. Это хорошо оснащенный мини - нетбук, который входит в категорию нетбуков бизнес - класса. Невзирая на то, что кто-то имеет право назвать рассматриваемый аппарат в более богатой упаковке, данное обобщение не припустимо, так как это не совпадает с кое какими моментам, которые мы подробно рассмотрим немного ниже.

Корпус

Нетбук фирмы Asus N10E смотрится как сочетание Eee PC и последних новшеств из огромных и более дорогостоящих ноутбуков которые производит компания Asus. С первого взгляда практически не возможно сказать, что перед Вами ноутбук или же нетбук. По сути устройство смотрится как высококачественное воплощение в мире электроники, его дизайн чу - чуть хуже чем у нетбука HP 2133 с его особым металлическим колесиком - и всего лишь некоторые элементы покрыты хромированным напылением и совсем малость выделяются. Хотя корпус аппарата произведен из высококачественного пластика, который на порядок лучше нежели у нетбуков той же фирмы, а именно Asus но другой линейки Eee PC. Но хочу заметить, что для производства нетбука фирмы Asus N10E были выбраны только лучшие материалы и все элементы корпуса подогнаны доброкачественно и нареканий нет; полностью отсутствует скрип, за исключением в области аккумулятора, но это является результатом размера, данное устройство оснащено 6-cell батареей с автономной работой без подзарядки до 4,5 часов, а все сваливать на результат не качественных конструктивных характеристик).

Нетбук фирмы Asus N10E весит всего лишь 1,5 кг. (включая аккумуляторную батарею) и является самым массивным и увесистым среди нетбуков на рынке Украины. Но наш портативный компьютер однозначно мог быть на уровень меньше, поскольку дисплей значительно меньше размеров крышки, а отсюда складывается ощущение, что вокруг него присутствует достаточно огромная рамка. Все части корпуса и плюс шершавая нижняя часть, очень приятны на ощупь. При работе с аппаратом то Вам присуще такое ощущение, что начинка просто первоклассная. Крышка рассматриваемого нами устройства открывается на 150 градусов, что не дает пользователю осуществлять его полноценное использование. Зато петли, с помощью которых прикрепляется крышка к аппарату превосходно функционируют, что позволяет Вам очень плавно регулировать экран без применения усилий, но и здесь бывают исключения но лишь в том случае если крышка максимально открыта. Плюс ко всему петли отлично удерживают дисплей в необходимом положении и хорошо предотвращают какой либо люфт. Возможности соединения нетбука компании Asus N10E превосходят абсолютно все ожидания, в отличии других нетбуков. За исключением 3 существующих USB-портов, тут присущи следующие разъемы такие как S/PDIF и ExpressCard slot, которые не часто встретитесь в данном классе. Спереди расположен CardReader, с лева Kensington Lock, Vent Holes, два USB-порта, WiFi включатель, справа находится ExpressCard34, аудио выход/SPDIF, аудио вход, один USB - порт, VGA, LAN, разъем питания.

Устройства ввода

Абсолютно все нетбуки линейки -N имеют похожие клавиатуры. Раскладка клавиатуры у нетбука фирмы Asus N10E и, например, у той же самой фирмы N50 практически идентичны, различия у последнего заключается всего на всего лишь в размерах клавиатура немного меньше (менее широкая) и отсутствуют дополнительные цифровые клавишной панели. А за счет удобства в использовании, наш портативный компьютер оснащен значительно, широкой клавиатурой в отличие от других аппаратов. Отсюда сам напрашивается вывод; важные клавиши сделаны намного больше (за исключением кнопки Shift, которая, размещена в очень удобной для пользователя позиции). Клавиатура превосходно защищена и мгновенно откликаются на нажатие клавиш, до того же они имеют маленький ход и практически не имеют сопротивление - клавиатура в этом плане очень сильно схожа на клавиатуру у нетбуков компании HP business laptops. Тачпад - является одним из самых лучших, который Вы можете встретить в нетбуках – бизнес - класса. Сенсорная панель имеет отличную способность к скольжению, курсор двигается достаточно точно и мгновенно, куда бы Вы его не перемещали, плюс ко всему, сопровождающие клавиши очень удобны, а все это доступно из-за их очень-короткого хода и тихой работы.

Дисплей

Нетбук фирмы Asus N10E имеет блестящий 10,2" экран WSVGA с расширением в (1024x600), изготовленный СРТ, окружен огромной рамкой. А за счет дополнительного пространства которое образовалось из – за достаточно маленького дисплея, дало возможность произвести крышку дисплея аккуратно подогнанной к нестандартному большому базовому блоку, но смотрится это не столь оригинально и стильно из - за

глянцевой поверхности. Намного серьезная проблема заключается в следующем, а именно - это искажение изображения, которое происходит на экране, если на рамку дисплея сильно нажать пальцем. Но это далеко не единственный недостаток – не высокое вертикальное разрешение всего лишь 600 p, что не дает возможность чтения очень большого документа и это при том, что рабочее пространство достаточно широкое. Но в отличие от остальных нетбуков компании нетбук фирмы Asus N10E на открытом пространстве дисплей ведет себя просто превосходно, и картинка получается четкой, что в свою очередь не может не порадовать пользователя, и выдает менее зернистую картинку. Яркость дисплея вполне комфортна для Вашего взора(в среднем - 200cd/m). Но есть еще один небольшой минус, а заключается в следующем из – за того, что экран имеет блестящую поверхность, зачастую приходится мириться с бликами. При сравнении с другими нетбуками экран Asus N10E имеет не самые лучшие цвета и углы обзора. Глубокий черный, с другой стороны, впечатляет и позволяет добиться максимального контраста - 400:1.