

# ASUS Z99H 2x III

Сегмент бизнес-ноутбуков\* (мобильная группа)



Сегмент бизнес-ноутбуков пополнился новой, самой доступной моделью - Z99H. Этот ноутбук создан для того, чтобы расширить Ваши возможности в решении широкого спектра задач и обеспечить надежность и мобильность "за разумные деньги". Он особенно хорошо подойдет пользователям, которые много времени проводят как в офисе, так и в поездках.

Z99H оснащен широкоформатной матрицей 14" с разрешением 1280x800 и с поддержкой современных технологий Color Shine и ASUS Splendid. Они поднимают качество изображения матрицы на новый уровень – оно становится более насыщенным, контрастным и Вы можете его подстраивать под Ваши запросы. Неважно, смотрите ли Вы фильмы, просматриваете фотографии или работаете с документами – главное, что Ваши глаза отдыхают, вне зависимости от времени, проведенного перед монитором. Этот компактный ноутбук построен на мобильном процессоре Intel® Celeron® M и обеспечивает отличную производительность в совокупности с долгим временем автономной работы.

Оptionальная встроенная Web-камера не только обеспечивает возможность видеть собеседника во время видеоконференций, но и позволяет Вам и Вашим детям разнообразить свой отдых за ноутбуком.

Z99H – это сочетание вычислительной мощности в современном стильном дизайне и легком корпусе. Этот ноутбук станет Вашим незаменимым помощником. Не важно где Вы: дома, в офисе или в командировке – ASUS Z99H будет всегда с Вами.

- Мобильный процессор Intel® Celeron® M обеспечивает отличный баланс между хорошей производительностью и бюджетной ценой;
- A8F предлагает мобильным пользователям матрицу большого размера - 14 дюймов, да еще и с поддержкой двух фирменных технологий ASUS: **Color Shine** (это технология производства "стеклянных" жидкокристаллических дисплеев; обеспечивает исключительное качество картинки и насыщенность цветов, более живое и красочное изображение) и **Splendid** (управляя такими параметрами экрана, как цветовая температура и гамма, Вы можете подстраивать изображение на экране «под Ваше настроение»). Теперь Вы сможете работать с большими объемами информации, не напрягая зрение;
- Интегрированное видеоядро Intel Graphics Media Accelerator (GMA) 950 поддерживает технологии Microsoft® DirectX® 9.0 Shader Model 3.0, позволяя запускать популярные графические приложения с использованием передовых алгоритмов построения изображения на экране. Немаловажным является и низкое энергопотребление GMA950, благодаря чему увеличивается время автономной работы;
- Нельзя не упомянуть, что в последнее время все более популярными становятся беспроводные технологии. Z99H не является исключением из правил – он их Вам предоставляет более чем в полной мере:
  - Оptionальный интегрированный модуль Bluetooth версии 2.0 с поддержкой EDR (Enhanced Data Rate) позволяет Вам работать с Вашими «ежедневными помощниками» – например, наладонным компьютером, сотовым телефоном или GPS-навигатором. Забудьте о проводах. Просто организуйте соединение и в пределах 10 метров Вы сможете работать с различными устройствами, сохранив свободу перемещения;
  - Интегрированный оptionальный модуль беспроводного доступа (WiFi) позволит Вам работать в «сети». Например, если Вы поставите дома беспроводную точку доступа с ADSL-модемом, то Вам нужно будет просто прийти домой, включив ноутбук, и Вы сразу сможете работать в сети Internet. Вам не нужно подключаться к телефонной розетке и занимать телефонную линию, лишая ваших домочадцев телефона; Вам не нужно дозваниваться долгими часами до провайдера; Вам не нужно мириться с низкой скоростью и постоянными обрывами соединения. Эта возможность сохранится, если в Вашем доме уже есть действующая кабельная сеть или спутниковое телевидение (в этом случае Вам достаточно будет только приобрести и настроить беспроводную точку доступа). Аналогичные возможности открываются перед Вами в вашем загородном доме или офисе. Попробовав раз, Вы вряд ли сможете от этого отказаться в дальнейшем;
- Ну и добавим сюда возможности, предоставляемые новым звуковым ядром на базе HD (High Definition) Audio. Это более качественный звук и это интегрированный разъем SPDIF, который позволит Вам подключить к ноутбуку внешнюю многоканальную акустическую систему, и в результате Вы сможете насладиться чистым и объемным звучанием.



Widescreen

LCD Display



Color Shine

Glare Type Panel



DDR2

Dual Channel Memory



ExpressCard™



S-Video



D-Sub



5x



FireWire (IEEE1394)

## Опции:



802.11 b/g

Bluetooth™

## КРАТКО («бриф-спек»)

### ASUS NB Z99H

2 sp. / 14.1" WXGA (1280x800), 16:10, Color Shine, Splendid / Mobile Intel® 940GML Express Chipset + ICH7-M / Intel® Celeron® M 410-440 (Yonah, 65nm, 27W, 1.46-1.86GHz, FSB533MHz, 1MB L2 Cache) / 2 slots onboard, up to 2048MB DDR2 533MHz (SO-DIMM) / Intel® Graphics Media Accelerator 950 / PATA HDD up to 120GB (4200/5400rpm) / DVD/CD-RW or 8xDVD-R/RW Double layer / HD Audio w/2 front speakers; built-in Mic (mono) / Fax/Modem / Gigabit LAN / opt. WiFi 802.11 b/g / opt. BT v2.0+EDR / ExpressCard (34/54mm); 5xUSB2.0; IEEE1394 (FireWire); TV-out (S-Video); VGA-out (D-Sub); RJ11; RJ45; Head-Out/SPDIF; Mic-In (mono); Kensington / built-in Card Reader SD/MMC/MS/MSPRO/xD / opt. Web-camera 0.35M pixels / Touchpad / 65W (19V, 3.42A) / Battery life time up to 2.5h (with 4800mAh, 6cells battery) / 335x245x35-38mm, 2.4kg / Genuine Microsoft® Windows® XP



Years  
Global Warranty

\* Технические параметры ноутбука (спецификация и конфигурация) могут изменяться без предварительного уведомления. При смене платформы (спецификации) название модели может оставаться прежним. Конфигурации меняются практически каждый месяц. Обязательно уточняйте их в торгующей организации при покупке.

<sup>1</sup> Опция – это компонент или технология, которые не обязательно входят в комплект поставки. Впоследствии, часть из них, может быть приобретена и установлена дополнительно, но не всегда. Более конкретную информацию узнавайте у продавца при покупке или в авторизованном сервисном центре компании ASUS.

<sup>2</sup> Время автономной работы от батареи зависит от большого кол-ва факторов: от конфигурации ноутбука, от режима его эксплуатации, от уровня зарядки батареи, от температуры окружающего воздуха, от настроек операционной системы, от устройств вывода и т.д. В спецификации ноутбука указывается усредненное время работы ноутбука от батареи при работе в режиме практически максимального энергосбережения.

## ПОДРОБНО («Спек» в табличной форме)

Кол-во шпинделей	2-шпиндельный ноутбук (жесткий диск и оптический привод) <i>На данный момент ноутбук со встроенным жестким диском и оптическим приводом отличается наиболее универсальной конструкцией (флэш-дискоруды утратили былую популярность и вместо них сейчас используют USB флэши-память).</i>
Параметры дисплея	Цветная широкоформатная стеклянная матрица TFT с диагональю 14" и разрешением WXGA (1280x800) с технологиями Color Shine & Splendid <i>Технология Color Shine или, говоря более простым языком, – матрица «стеклянного типа» (специальное полимерное покрытие является причиной того, что их так называют) обеспечивает более насыщенное, цветное изображение. Оно действительно лучше, чем изображение не «стеклянной» матрицы, но обладает особенностью отображать «как зеркало» источники света сзади. Это не является большой проблемой, но настоятельно рекомендуется перед покупкой посмотреть на это и решить, что Вам важнее – обычная небликующая матрица, или «стеклянная», имеющая блики при определенных условиях освещения, но обеспечивающая изображение более высокого уровня. Технология ASUS Splendid – это интеллектуальное управление изображением, позволяющее настроить картинку на экране, используя заранее заданные режимы. Просто нажмите несколько раз комбинацию клавиш &lt;Fn+С&gt; и выберите тот режим, что Вам подходит наиболее всего. Подстройте изображение под ваше настроение и наслаждайтесь.</i>
ЦПУ	Intel® Celeron® M 410-440 (Yonah, 65nm, 27W, 1.46-1.86GHz, FSB533MHz, 1MB L2 Cache)
Чипсет	Mobile Intel® 940GML Express Chipset + ICH7-M
Оперативная память	Два слота под модули памяти располагаются на материнской плате. Максимальный объем устанавливаемой оперативной памяти до 2048МБ DDRII 533МГц (расширение производится модулями форм-фактора SO-DIMM, 200 ножек) <i>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</i>
Графическая система	Intel® Graphics Media Accelerator 950 <i>Встроенное в чипсет графическое ядро в большей степени рассчитано на использование ноутбука в работе с бизнес-приложениями (основная идея от использования «встроенной графики» - это увеличение времени автономной работы от батареи, путем снижения энергозатрат, а как следствие – относительно невысокая производительность графической системы). Несмотря на это, обновленное графическое ядро позволяет использовать ноутбук и как игровой. Вы сможете запускать достаточно современные игры при средних настройках (уровень настроек зависит от конкретной игры). Но, пожалуйста, не забывайте, что все-таки основное позиционирование этой графической системы - работа с бизнес-приложениями (например, Microsoft® Word, Excel, Adobe® Photoshop®, и т.п.)</i>
Жесткий диск	Жесткий диск PATA объемом до 120Гб (со скоростью вращения 5400 об/мин)
Оптический привод	DVD/CD-R/RW или 8xDVD-R/RW Double layer
Звуковая система	Встроенная звуковая система HD (High Definition) Audio
Акустическая система	2 динамика. Встроенный микрофон (моно)
Регулировка громкости	Программная (Fn+одна из функциональных кнопок. Обычно, F10: Mute и Fn-F11: уменьшение, Fn-F12: увеличение громкости)
Факс/Модем	Встроенный факс-модем
Сетевая карта	Встроенный адаптер сетевой карты 10/100/1000 Мбит/сек
Адаптер беспроводной сети	Встроенный опциональный адаптер для доступа к беспроводным сетям стандарта 802.11 b/g
Интегрированный модуль Bluetooth	Опция, BT v2.0+EDR (Enhanced Data Rate)
Инфракрасный порт	Нет
Интегрированная Web-камера	Опция, 0.35M пикселей
<b>Коммуникационные порты</b>	
LPT	Нет
COM	Нет
Mic-In	Есть (mono)
Head-Out	Есть (stereo)
SPDIF	Есть (комбинирован с разъемом Head-Out)
Line-in	Нет
USB	5xUSB 2.0
IEEE 1394	Есть
TV-Out: S-Video	Есть
Monitor/VGA-out: D-Sub con.	Есть
PC Card	Нет
Express Card	Есть
Интегрированный Card Reader	Есть
Параметры батареи	Время автономной работы до 2.5 часов (4800mAh) <sup>2</sup>
Адаптер питания	Универсальный адаптер питания: Выходные параметры: 19В пост. напр., 3.42А, 65Вт / Входные параметры: 100–240В перем. напр., 50/60Гц
Указательное устройство	Touchpad («тачпад»)
Поддерживаемые ОС	Genuine Microsoft® Windows® XP
Размеры ноутбука	335x245x35-38мм
Вес ноутбука	2.4кг (со штатной 6-ячеечной батареей емкостью 4800mAh)
Расшифровка названия модели	Полное название модели: <b>Z99H</b>

### Комплект поставки:

Ноутбук; штатная батарея; универсальный (110-240В) адаптер питания; сумка для переноски ноутбука; манипулятор мышь; руководство пользователя на русском языке; диск с драйверами (*Driver CD*); диск(и) восстановления системы (*Recovery CD*); лицензия на Genuine Microsoft® Windows® XP (*без диска; наклеена на ноутбуке снизу*);



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

\* Технические параметры ноутбука (спецификация и конфигурация) могут изменяться без предварительного уведомления. При смене платформы (спецификации) название модели может оставаться прежним. Конфигурации меняются практически каждый месяц. Обязательно уточняйте их в торгующей организации при покупке.

<sup>1</sup> Опция – это компонент или технология, которые не обязательно входят в комплект поставки. Впоследствии, часть из них, может быть приобретена и установлена дополнительно, но не всегда. Более конкретную информацию узнавайте у продавца при покупке или в авторизованном сервисном центре компании ASUS.

<sup>2</sup> Время автономной работы от батареи зависит от большого кол-ва факторов: от конфигурации ноутбука, от режима его эксплуатации, от уровня зарядки батареи, от температуры окружающего воздуха, от настроек операционной системы, от устройств вывода и т.д. В спецификации ноутбука указывается усредненное время работы ноутбука от батареи при работе в режиме практически максимального энергосбережения.