

Всевиждащо око

Организирайте сами система за наблюдение на офиса, дома или бебето в детската стая с помощта на безжичната уеб камера Linksys WVC54GCA.



Днес, когато високоскоростният достъп до Интернет вече не е лукс, а ежедневие, все по-лесно и безпроблемно е да използваме ресурсите на глобалната информационна мрежа за пренос на видео, и то с много добра резолюция. Все повече български домакинства имат достатъчно качествена връзка, за да използват уеб камера, без да се губят кадри, без да има насичане и прекъсване на видеопотока и без да се налага преминаване в абсурдно ниски резолюции, в които лицето на човека отсреща е с размерите на пощенска марка. Уеб камери се използват не само за видеоконферентна връзка и чат, но и като удобна безплатна алтернатива на сложните и скъпи системи за видеонаблюдение. Досетливи и технически грамотни татковци и майки купуват уеб камери, за да ги използват в ролята на бейбифон. Всички тези решения обаче имат един съществен недостатък – уеб камерите се свързват към компютър през USB порт, което на практика означава, че сте сериозно ограничени и трябва да разположите устройството в непосредствена близост до домашното PC. Какво става обаче, ако трябва да наблюдаваме случващото се в помещението, в което няма компютър (като например детската стая)? Пробиваме дупки, опъваме кабели и разхвърляме USB хъбове? Има далеч по-елегантно и удобно универсално решение, и то се нарича безжична уеб камера.

За съжаление, сред многообразието от уеб камери на българския пазар изключително рядко се срещат модели с Wi-Fi връзка. Сред тях изпъква Linksys WVC54GCA, която освен с високото качество на образа ще ви зарадва и с цял куп екстри, правещи я дори още по-удобна и функционална.

Безжичната камера на Linksys използва CMOS сензор, за да улавя и предава в мрежата видео с VGA резолюция от 640 x 480 пиксела. Ако желаете да освободите допълнителни мрежови ресурси (за да използвате система от няколко едновременно работещи камери, например), може да превключите и в QVGA режим от 320 x 240 пиксела, или дори в минималния 160 x 128 пиксела. Обективът е с фиксиран фокус и е настроен така, че да дава максимално ясно и всеобхватно панорамно изображение на наблюдаваното помещение.

Без какъвто специални технически познания може да съоръжите система от до 9 едновременно работещи камери, или пък да получавате образ от една и съща камера на 4 отделни компютъра, разположени в нейния обхват. Въсъщност, Linksys WVC54GCA изобщо не се нуждае от компютър, за да функцио-

нира. Тя притежава вграден енкодер за поточно видео, както и самостоятелен уеб сървър и на практика сама предава аудио и видео потока към безжичната ви мрежа, откъдето вече може да бъде видяна от всяка точка на света през всеки компютър с уеб браузър.

Камерата разполага с няколко много полезни и хитроумни функции, за които нейните създатели заслужават адмирации. Една от тях, която ни стана любима, е възможността за включването и в т.нар. Security Mode, при който устройството напълно автоматично изпраща мейл с прикачен към него кратък видеоклип на указан от вас адрес всеки път, щом засече движение в помещението. Това е супер удобно – не се налага да следите непрекъснато екрана на монитора, в който нищо не се случва, но достатъчно е нещо в дома ви да помръдне във ваше отсъствие и тутакси на служебния мейл адрес ще се появи писмо с прикачен клип, който ви информира за ситуацията и уличава евентуалния злосторник.

Поддържаните формати за видеоклипове са MPEG-4 и MJPEG, а камерата е Wireless-G, което въсъщност означава, че отговаря на стандарта 802.11b/g. Не е спестен обаче и стандартния Ethernet конектор за традиционните 10/100 Mbps мрежи, в случай че решите да го използвате. Удобният форм фактор, стабилната основа и безжичната свързаност ви позволява да монтирате камерата навсякъде, включително и на трудно достъпни места (в това число и върху стена), където тя няма да пречи на никого, но ще бди зорко над сигурността на дома и семейството ви.

В зависимост от личните ви предпочитания, камерата може да предава това, което се разиграва пред нейния обектив публично в Интернет, или само на оторизирани потребители, които разполагат със съответния акаунт и парола за достъп до него. Заедно с камерата получавате и едногодишна регистрация за услугата TZO домейн, която ви позволява да зададете лесно за запомняне име на своята камера и да го използвате за връзка към нея, независимо дали я „виждаме“ на статичен или динамичен IP адрес. На практика TZO използва динамична DNS клиент-сървър технология, за да присвоява фиксирани имена на домейни на динамични IP адреси.

Заедно с Linksys WVC54GCA получавате и диск с полезен софтуер, от който чудесна работа ще ви свърши Viewer & Recorder приложението, с което записвате заснемания видеопоток върху твърдия диск на компютъра – на живо или пък в предварително дефиниран отрязък от време.

Digital World

Google Собствено Търсене
Google Digital World



Digital Spaces

Digital Spaces

- Crossroads
- Shopping Advisor
- Snapshot
- Pocket Monsters
- Lady Style
- Home Tech
- Web Gate
- DVD Zone
- Blu-ray Zone
- Special Report
- Pro File

Digital World

IDG.BG

Computerworld
Network World
PC World
CIO

RSS



DigitalNews

Digital World - 5, 2008 / Home Tech



Linksys WVC54GCA



Днес, когато високоскоростният достъп до Интернет вече не е лукс, а ежедневие, все по-лесно и безпроблемно е да използваме ресурсите на глобалната информационна мрежа за пренос на видео, и то с много добра резолюция. Все повече български домакинства имат достатъчно качествена връзка, за да използват уеб камера, без да се губят кадри,

без да има насичане и прекъсване на видеопотока и без да се налага преминаване в абсурдно ниски резолюции, в които лицето на човека отсреща е с размерите на пощенска марка. Уеб камери се използват не само за видеоконферентна връзка и чат, но и като удобна безплатна алтернатива на сложните и скъпи системи за видеонаблюдение. Досетливи и технически грамотни татковци и майки купуват уеб камери, за да ги използват в ролята на бейбифон. Всички тези решения обаче имат един съществен недостатък – уеб камерите се свързват към компютър през USB порт, което на практика означава, че сте сериозно ограничени и трябва да разположите устройството в непосредствена близост до домашното PC. Какво става обаче, ако трябва да наблюдаваме случващото се в помещение, в което няма компютър (като например детската стая)? Пробиваме дупки, опъваме кабели и разхвърляме USB хъбове? Има далеч по-елегантно и удобно универсално решение, и то се нарича безжична уеб камера.

За съжаление, сред многообразието от уеб камери на българския пазар изключително рядко се срещат модели с Wi-Fi връзка. Сред тях изпъква Linksys WVC54GCA, която освен с високото качество на образа ще ви зарадва и с цял куп екстри, правещи я дори още по-удобна и функционална.

Безжичната камера на Linksys използва CMOS сензор, за да улавя и предава в мрежата видео с VGA резолюция от 640 x 480 пиксела. Ако желаете да освободите допълнителни мрежови ресурси (за да използвате система от няколко едновременно работещи камери, например), може да превключите и в QVGA режим от 320 x 240 пиксела, или дори в минималния 160 x 128 пиксела. Обективът е с фиксиран фокус и е настроен така, че да дава максимално ясно и всеобхватно панорамно изображение на наблюдаваното помещение.

Без никакви специални технически познания може да съоръжите система от до 9 едновременно работещи камери, или пък да получавате образ от една и съща камера на 4 отделни компютъра,

Нов брой



Фотоконкурс



FAN World

Конкурс за цифрова фотография



Inter Data Systems

XVII е
Sanyo Xacti VPC-S70

разположени в нейния обхват. Всъщност, Linksys WVC54GCA изобщо не се нуждае от компютър, за да функционира. Тя притежава вграден енкодер за поточно видео, както и самостоятелен уеб сървър и на практика сама предава аудио и видео потока към безжичната ви мрежа, откъдето вече може да бъде видяна от всяка точка на света през всеки компютър с уеб браузър.

Камерата разполага с няколко много полезни и хитроумни функции, за които нейните създатели заслужават адмирации. Една от тях, която ни стана любима, е възможността за включването и в т.нар. Security Mode, при който устройството напълно автоматично изпраща мейл с прикачен към него кратък видеоклип на указан от вас адрес всеки път, щом засече движение в помещението. Това е супер удобно – не се налага да следите непрекъснато екрана на монитора, в който нищо не се случва, но достатъчно е нещо в дома ви да помръдне във ваше отсъствие и тутакси на служебния мейл адрес ще се появи писмо с прикачен клип, който ви информира за ситуацията и уличава евентуалния злосторник.

Поддържаните формати за видеоклипове са MPEG-4 и MJPEG, а камерата е Wireless-G, което всъщност означава, че отговаря на стандарта 802.11b/g. Не е спестен обаче и стандартния Ethernet конектор за традиционните 10/100 Mbps мрежи, в случай че решите да го използвате. Удобният форм фактор, стабилната основа и безжичната свързаност ви позволява да монтирате камерата навсякъде, включително и на трудно достъпни места (в това число и върху стена), където тя няма да пречи на никого, но ще бди зорко над сигурността на дома и семейството ви.

В зависимост от личните ви предпочитания, камерата може да предава това, което се разиграва пред нейния обектив публично в Интернет, или само на оторизирани потребители, които разполагат със съответния акаунт и парола за достъп до него. Заедно с камерата получавате и едногодишна регистрация за услугата TZO домейн, която ви позволява да зададете лесно за запомняне име на своята камера и да го използвате за връзка към нея, независимо дали я „виждате“ на статичен или динамичен IP адрес. На практика TZO използва динамична DNS клиент-сървър технология, за да присвоява фиксирани имена на домейни на динамични IP адреси.

Заедно с Linksys WVC54GCA получавате и диск с полезен софтуер, от който чудесна работа ще ви свърши Viewer & Recorder приложението, с което записвате заснемания видеопоток върху твърдия диск на компютъра – на живо или пък в предварително дефиниран отрязък от време.

За повече информация посетете www.comelssoft.com.

01.07.2008



SONY DSC-H10BI

Linksys WEC600N \$74.99
Linksys WEC600N Dual Band Wireless N
Express Card \$74.99

Реклами от Google

:
: (16.11.2007 17:00)
: (16.11.2007 17:05)

:
:
: 23 > 2 4
: Публикувай

в новия брой

Wi-Fi

I, II,
...
iPhone –

2
–

DVD

Pioneer
Blu-ray



Анкета

Коя технология според вас осигурява по-добро качество на образа при плоските телевизори?

LCD



24
MSI Wind
ATI Radeon HD 4800
Firefox 3

Проблеми и решения

Хардуер
Софтуер

Бизнес

IQ
Забавления

PC World

RSS

PC World

IDG.BG

PC World

IDG.BG



Linksys WVC54GCA.



USB

PC.

(USB ?)?
Linksys WVC54GCA, Wi-Fi
VGA Linksys CMOS 640 480
QVGA 320 240 (), 160 128
9
4
, Linksys WVC54GCA

FAN World



FAN World



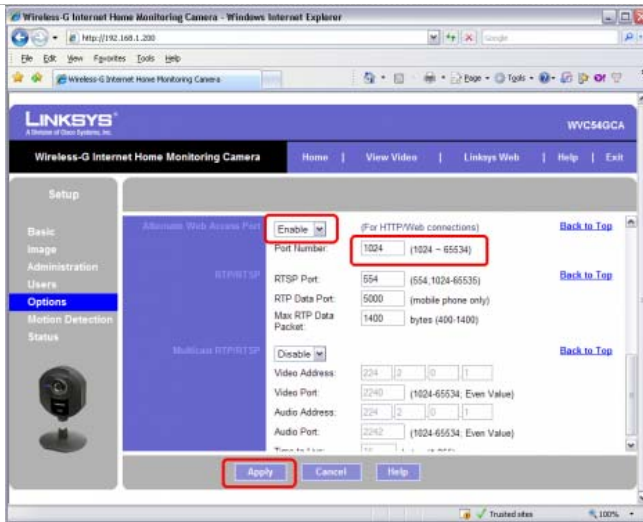
Apacer PC World



Apacer AudioSteno AU860!

- ▶ PTC (pay-to-click)
- ▶ ++ ????
- ▶ za grid i gt4
- ▶ Vista
- ▶ Panasonic cf-27
- ▶ Nero
- ▶ BS Player Pro - help
- ▶ ++
- ▶ - counter strike :217.30.208.72:27016
- ▶ Logitech Cordless Desktop Wave Pro (19.08.2008)
- ▶ (19.08.2008)
- ▶ Toshiba Blu-ray (19.08.2008)
- ▶ (19.08.2008)
- ▶ Microsoft Blu-ray (19.08.2008)

Computerworld
 Networkworld
 Digital World
 CIO



Security Mode,

Wireless-G, Ethernet MPEG-4 MJPEG, 802.11b/g, 10/100 Mbps

TZO

DNS IP TZO

Linksys WVC54GCA Viewer & Recorder

www.comelsoft.com (01.07.2008)

[Версия за печат]

pipebg ДОБАВИ

25 1

?

: AleksofT (04.07.2008 19:15)

200.02

: radan (04.07.2008 21:44)

: (10.07.2008 07:37)

\$130.70 200.02

: Biskata (13.07.2008 09:40)

: (16.08.2008 22:33)

Дома Турция

Российский портал по недвижимости бесплатно рекламирует ваши объекты!
www.ZagranDom.ru/Turkey

Камера

Регистрируйте се сега и спечелете фотоапарат SONY DSC-H10B!
Aukro.Bg

Очна лазерна операция

Световна клиника в Истанбул. Айстар уикенд пакет 19.07 и 23.08
www.EyeStar.us

Реклами от Google

SoftVisia

- ▶ FlashGet 2.11.0.1188
- ▶ 7-Zip 4.60 Beta
- ▶ DVDFab 5.0.8.8 Beta
- ▶ Hide IP Next Generation 1.30
- ▶ MAME 0.127
- ▶ Samba 3.2.2
- ▶ SpeedFan 4.35 Final
- ▶ Kerio WinRoute Firewall 6.5.0 Build 4691 Release Candidate 1
- ▶ µTorrent 1.81 Beta (build 11882)

?

USB

Smart Media (SM)

CompactFlash (CF)

Memory Stick (MS)

Secure Digital (SD /miniSD/MicroSD)

MultiMedia Card (MMC /RS-MMC/MMC Micro)

XD-Picture Card

УМНИ VIRTUOZZO VPS

VPS