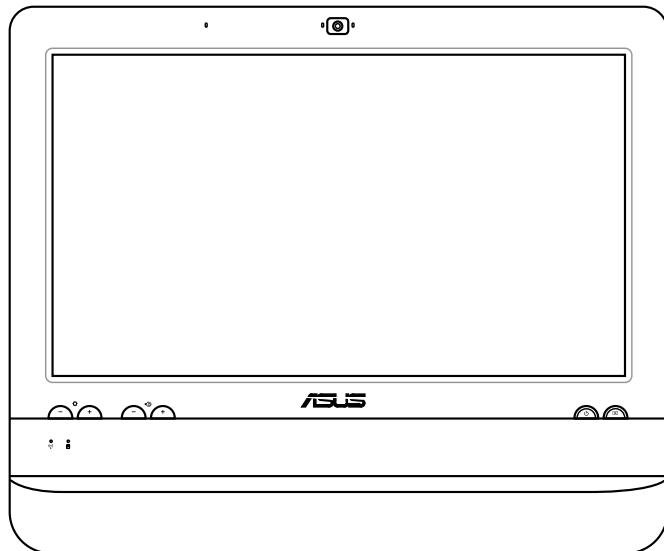


# All-in-one PC

## Návod na obsluhu



**Séria ET1611**

SK6513

Druhé vydanie V2

Apríl 2011

**Autorské práva © 2011 ASUSTeK COMPUTER INC. Všetky práva sú vyhradené.**

Žiadna časť tohto návodu na obsluhu, a to vrátane výrobkov a softvéru v ňom popísaných nesmie byť bez vyjadrenia spoločnosti ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS“) prostredníctvom písomného súhlasu kopírovaná, prenášaná, prepisovaná, uložená do pamäte vyhľadávacieho systému, alebo prekladaná do iného jazyka v akejkoľvek forme alebo akýmkoľvek prostriedkami, a to okrem dokumentácie kupujúceho slúžiacej pre jeho potreby zálohovania.

Výrobky a firemné označenia, ktoré sa objavujú v tomto návode môžu a nemusia byť obchodným značkami alebo autorskými právami patričných spoločností a používajú sa iba na účely označenia. Všetky obchodné značky sú majetkom ich patričných vlastníkov.

Našou snahou bolo zabezpečiť to, aby obsah tohto návodu bol správny a aktuálny. Predsa len však výrobca neposkytuje žiadnu záruku týkajúcu sa presnosti obsahu tohto návodu a zároveň si vyhradzuje právo na vykonanie zmien bez predchádzajúceho oznamenia.

# Obsah

Vyhlásenia .....	5
Prehlásenie Amerického federálneho výboru pre telekomunikácie (FCC) .....	5
Prehlásenie Kanadského odboru pre komunikácie.....	6
Prehlásenie týkajúce sa vystavenia IC žiareniu platné pre Kanadu .....	6
Prehlásenie o zhode (Smernica o rádiových a telekomunikačných koncových zariadeniach 1999/5/EC) .....	6
Varovanie týkajúce sa označenia CE .....	7
Kanál pre bezdrôtovú prevádzku pre rôzne domény .....	7
Vyhradené frekvenčné pásma pre bezdrôtové spojenia vo Francúzsku .....	8
Oznámenia ohľadne REACH.....	9
Vyhľásenie zhody so svetovými nariadeniami ohľadne ochrany životného prostredia .....	10
Recyklačný program ASUS / Služby spätného prevzatia výrobkov.....	10
Bezpečnostné opatrenia podľa normy UL.....	10
Výrobok, ktorý vyhovuje požiadavkám programu ENERGY STAR.....	11
Poznámky k tomuto návodu .....	11
Bezpečnostné informácie.....	12
Inštalácia systému.....	12
Starostlivosť počas používania .....	12
Upozornenie na akustický tlak.....	13
TV tuner (na vybraných modeloch).....	13
Adaptér.....	13
Upozornenie na ventilátor na jednosmerný prúd .....	13
<b>Vitajte .....</b>	<b>14</b>
Obsah balenia .....	14
<b>Spoznajte svoj ASUS All-in-one PC .....</b>	<b>15</b>
Pohľad spredu.....	15
Pohľad zozadu .....	17
Bočný pohľad .....	19
Používanie dotykovej obrazovky .....	20
Zobrazenie dotykového ukazovateľa .....	20
Čistenie dotykovej obrazovky .....	21

<b>Umiestnenie ASUS All-in-one PC.....</b>	<b>22</b>
Umiestnenie na pracovnej ploche .....	22
Namontovanie na stenu.....	22
<b>Inštalácia ASUS All-in-one PC .....</b>	<b>25</b>
Pripojenie kábovej klávesnice a myši.....	25
Pripojenie bezdrôtovej klávesnice a myši.....	25
Zapnutie systému.....	26
Vypnutie.....	26
Kalibrácia obrazovky .....	27
Konfigurácia bezdrôtového pripojenia .....	28
Konfigurácia káblového pripojenia.....	29
Používanie statickej IP .....	29
Používanie dynamickej IP (PPPoE) .....	31
Konfigurácia audio výstupu.....	34
Konfigurácie reproduktorov .....	34
Pripojenie reproduktorov .....	34
<b>Obnova systému .....</b>	<b>35</b>
Používanie skrytého segmentu .....	35

## Vyhľásenia

### Prehlásenie Amerického federálneho výboru pre telekomunikácie (FCC)

Toto zariadenie je v súlade s Časťou 15 pravidiel FCC. Používanie zariadenia je možné po splnení nasledujúcich dvoch podmienok:

- Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé interferencie.
- Toto zariadenie musí akceptovať akúkoľvek prijatú interferenciu, a to vrátane interferencie, ktorá môže spôsobiť neželanú činnosť.

Toto zariadenie bolo preskúšané a bolo zistené, že je v zhode s limitnými hodnotami pre digitálne zariadenia triedy B, a to v súlade s časťou 15 Pravidiel FCC. Tieto limitné hodnoty sú navrhnuté tak, aby poskytovali účinnú ochranu proti škodlivej interferencii pri bežnej inštalácii v domácnostach. Toto zariadenie vytvára, využíva a môže vysielať rádiovreckenčnú energiu; ak nie je nainštalované a nepoužíva sa v súlade s pokynmi výrobcu, môže zapríčiniť škodlivé rušenie rádiokomunikačných zariadení. Toto zariadenie bolo testované a je v súlade s limitmi pre digitálne zariadenie triedy B článku 15 Pravidiel FCC. Ak toto zariadenie skutočne spôsobí škodlivú interferenciu týkajúcu sa príjmu rozhlasového a televízneho vysielania, čo sa dá určiť vypnutím a zapnutím zariadenia, užívateľ sa môže pokúsiť napraviť interferenciu pomocou jedného alebo viacerých nasledujúcich opatrení:

- Zmeňte orientáciu alebo premiestnite prijímaciu anténu.
- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojte zariadenie do elektrickej zásuvky k inému okruhu, než ku ktorému je pripojený prijímač.
- V prípade pochybností sa obráťte na predajcu alebo kvalifikovaného rádiového/televízneho technika.

**UPOZORNENIE:** Akékoľvek zmeny alebo úpravy, ktoré neboli jednoznačne schválené osobou zodpovednou za zhodu by mohli mať za následok zrušenie oprávnenia užívateľa prevádzkovať toto zariadenie.

### Varovanie ohľadne vystavenia účinkom rádiovej frekvencie

Toto zariadenie musí byť nainštalované a prevádzkované podľa dodávaných pokynov a anténa(y) používaná pre tento vysielač musí byť nainštalovaná tak, aby bola zabezpečená aspoň 20 cm vzdialenosť od všetkých osôb a zároveň nesmie byť spoločne umiestnená alebo prevádzkovaná v spojení s akoukoľvek inou anténou alebo vysielačom. Koncoví užívatelia a osoby vykonávajúce inštaláciu musia zabezpečiť inštaláciu antény a prevádzkové podmienky vysielača tak, aby boli dodržané požiadavky ohľadne vystavenia účinkom rádiovej frekvencie.

## Prehlásenie Kanadského odboru pre komunikácie

Toto digitálne zariadenie neprevyšuje limitné hodnoty pre Triedu B týkajúce sa emisií rádiového šumu z digitálnych zariadení stanovené na základe nariadení o rádiovej interferencii Kanadského odboru pre komunikácie.

Tento digitálny prístroj triedy B je v súlade s kanadskou normou ICES-003.

## Prehlásenie týkajúce sa vystavenia IC žiareniu platné pre Kanadu

Toto zariadenie spĺňa limity pre vystavenie účinkom IC žiarenia pre neregulované prostredie. Aby ste zabezpečili zhodu s požiadavkami pre vystavenie účinkom IC vysokofrekvenčného žiarenia, zabráňte priamemu kontaktu s anténou vysielača počas doby odosielania údajov. Koncoví užívatelia musia dodržiavať špecifické prevádzkové pokyny pre zabezpečenie zhody v oblasti vystavenia účinkom vysokofrekvenčného žiarenia.

Používanie zariadenia je možné po splnení nasledujúcich dvoch podmienok:

- Toto zariadenie nesmie spôsobovať interferenciu.
- Toto zariadenie musí priať akúkoľvek interferenciu vrátane interferencie, ktorá môže spôsobiť neželanú prevádzku zariadenia.

## Prehlásenie o zhode (Smernica o rádiových a telekomunikačných koncových zariadeniach 1999/5/EC)

Nasledujúce položky boli zrealizované a považujú sa za platné a postačujúce:

- Základné požiadavky, ako ich stanovuje [Článok 3]
- Požiadavky na ochranu zdravia a bezpečnosť, ako ich stanovuje [Článok 3.1a]
- Testovanie elektrickej bezpečnosti podľa normy [EN 60950]
- Požiadavky na ochranu týkajúce sa elektromagnetickej kompatibility, ako ich stanovuje [Článok 3.1b]
- Testovanie elektromagnetickej kompatibility podľa noriem [EN 301 489-1] a [EN 301 489-17]
- Účinne využitie rádiového spektra, ako ho stanovuje [Článok 3.2]
- Zostavy rádiových testov podľa normy [EN 300 328-2]

## Varovanie týkajúce sa označenia CE

Ide o výrobok triedy B. V prostredí domácnosti môže tento výrobok spôsobiť rádiovú interferenciu, pričom v tomto prípade je možné od užívateľa požadovať vykonanie zodpovedajúcich opatrení.



### Označenie CE pre zariadenia bez bezdrôtovej LAN/Bluetooth

Dodávaná verzia tohto zariadenia vyhovuje požiadavkám smerníc EHS č. 2004/108/ES „Elektromagnetická kompatibilita“ a č. 2006/95/ES „Smernica o nízkom napäti“.



### Označenie CE pre zariadenia s bezdrôtovou LAN/Bluetooth

Toto zariadenie vyhovuje požiadavkám smernice Európskeho parlamentu a Komisie č. 1999/5/ES o rozhlasových a telekomunikačných zariadeniach a vzájomnom uznávaní zhody z 9. marca 1999.

## Kanál pre bezdrôtovú prevádzku pre rôzne domény

Severná Amerika	2,412-2,462 GHz	Kanál 01 až Kanál 11
Japonsko	2,412-2,484 GHz	Kanál 01 až Kanál 14
Európa ETSI	2,412-2,472 GHz	Kanál 01 až Kanál 13

## Vyhradené frekvenčné pásma pre bezdrôtové spojenia vo Francúzsku

Niektoré časti Francúzska majú vyhradené frekvenčné pásma. Najhoršie maximálne oprávnené výkony vo vnútri sú:

- 10mW pre celé pásmo 2,4 GHz (2400 MHz–2483,5 MHz)
- 100mW pre frekvencie medzi 2446,5 MHz a 2483,5 MHz



Kanály 10 až 13 vrátane pracujú v rozsahu 2446,6 MHz až 2483,5 MHz.

Existuje niekoľko možností pre použitie vonku: Na súkromnom majetku alebo na súkromnom majetku verejne činných osôb používanie podlieha procedúre predbežného oprávnenia, ktorú vykonáva Ministerstvo obrany, pričom maximálny oprávnený výkon predstavuje 100mW v pásmi 2446,5–2483,5 MHz. Vonkajšie používanie na verejnom majetku nie je dovolené.

V dolu uvedených oblastiach pre celé pásmo 2,4 GHz:

- Maximálny oprávnený výkon vo vnútri predstavuje 100mW
- Maximálny oprávnený výkon vonku predstavuje 10mW

Oblasti, v ktorých je dovolené používanie pásma 2400 – 2483,5 MHz s ekvivalentom vyžiareného izotropného výkonu (EIRP) menej ako 100mW vo vnútri a menej ako 10mW vonku:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier	05 Hautes Alpes	
08 Ardennes	09 Ariège	11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme	32 Gers	36 Indre
37 Indre et Loire	41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche	55 Meuse
58 Nièvre	59 Nord	60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin	68 Haut Rhin	
70 Haute Saône	71 Saône et Loire	75 Paris	82 Tarn et Garonne	
84 Vaucluse	88 Vosges	89 Yonne		
90 Territoire de Belfort	94 Val de Marne			

Táto požiadavka sa pravdepodobne časom zmení, čo vám umožní používať svoju kartu pre bezdrôtovú LAN vo väčšom počte oblastí Francúzska. Najnovšie informácie nájdete na stránke ARET na adrese ([www.arcep.fr](http://www.arcep.fr)).



Vaša WLAN karta vyžaruje menej ako 100mW, avšak viac ako 10mW.

**ZÁKAZ ROZOBERANIA**

**Záruka sa nevzťahuje na výrobky, ktoré boli  
rozobraté užívateľom.**

**Varovanie ohľadne lítium iónovej batérie**

**UPOZORNENIE:** Nebezpečenstvo výbuchu v prípade zle založenej RTC batérie (hodiny reálneho času). Musí sa vymeniť len za rovnakú batériu alebo rovnaký typ od toho istého výrobcu. Použité batérie likvidujte v súlade s pokynmi výrobcu.

**Nevystavujte účinkom tekutín**

NEVYSTAVUJTE ani NEPOUŽÍVAJTE v rámci vplyvu kvapalín, dažďa alebo vlhkosti. Tento výrobok nie je odolný voči účinkom vody ani oleja.



Tento symbol preškrtnutého odpadkového koša na kolieskach znamená, že výrobok (elektrické alebo elektronické zariadenie a článková batéria s obsahom ortuti) nie je možné likvidovať spolu s bežným komunálnym odpadom. Overte si mieste nariadenia týkajúce sa likvidácie elektronických výrobcov.



Batériu **NEVYHADZUJTE** do komunálneho odpadu. Symbol preškrtnutého odpadkového koša na kolieskach znamená, že batériu by ste nemali likvidovať spolu s komunálnym odpadom.

## Oznámenia ohľadne REACH

Dodržiavajúc regulačný rámec REACH (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemikálií) chemické látky používané v našich výrobkoch sme uviedli na stránke ASUS REACH na adrese HYPERLINK "<http://green.asus.com/english/REACH.htm>".

## Vyhľásenie zhody so svetovými nariadeniami ohľadne ochrany životného prostredia

Spoločnosť ASUS počas realizovania návrhu a výroby svojich výrobkov dodržiava koncepciu „zeleného“ dizajnu a zabezpečuje, že počas každej fázy životného cyklu výrobku značky ASUS sú dodržiavané svetové nariadenia ohľadne ochrany životného prostredia. Okrem toho spoločnosť ASUS zverejňuje na základe požiadaviek nariadení patričné informácie.

Viac informácií o zverejnení informácií spoločnosti ASUS na základe požiadaviek nariadení nájdete na stránke <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm>:

### **Vyhľásenia o materiáloch pre Japonsko - JIS-C-0950**

**REACH SVHC - EÚ**

**RoHS - Kórea**

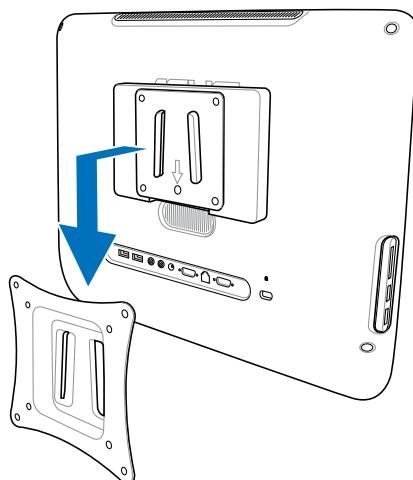
### **Švajčiarske zákony o energiách**

## **Recyklačný program ASUS / Služby spätného prevzatia výrobkov**

Programy recyklovia a vrátenia výrobkov spoločnosti ASUS vychádzajú zo záväzkov voči najprísnejším normám pre ochranu životného prostredia. Veríme, že vám poskytujeme riešenia na zodpovedné recyklovanie našich výrobkov, ďalších komponentov ako aj baliacich materiálov. Podrobnejšie informácie o recyklovaní v rôznych regiónoch si pozrite na internetovej stránke <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

## **Bezpečnostné opatrenia podľa normy UL**

Aby sa splnili bezpečnostné požiadavky, All-in-one PC musí byť namontovaný na ramene, ktoré garantuje potrebnú stabilitu pri uvážení hmotnosti All-in-one PC. All-in-one PC sa môže používať jedine v spojení so schváleným typom ramena (napr. značka GS).



## Výrobok, ktorý vyhovuje požiadavkám programu ENERGY STAR



ENERGY STAR je spoločný program Agentúry na ochranu životného prostredia USA a Ministerstva energetiky USA, ktorý nám všetkým pomáha šetriť finančné prostriedky a prostredie, a to pomocou energeticky efektívnych výrobcov a postupov.

Všetky výrobky značky ASUS, ktoré sú označené logom ENERGY STAR vyhovujú štandardom podľa programu ENERGY STAR a v rámci predvolby je v prípade týchto výrobcov aktivovaná funkcia správy napájania. Podrobne informácie o správe napájania a jej prímosoch pre životné prostredie nájdete na stránke <http://www.energy.gov/powermanagement>. Na stránke <http://www.energystar.gov> nájdete aj podrobne informácie o spoločnom programe ENERGY STAR.

## Poznámky k tomuto návodu

Aby ste sa uistili, že činnosti vykonávate správne, všimnite si nasledujúce symboly, ktoré sú použité v rámci tohto návodu.



**VAROVANIE:** Životne dôležité informácie, ktoré MUSÍTE dodržiavať, aby ste zabránili osobnému poraneniu.



**DÔLEŽITÉ:** Pokyny, ktoré MUSÍTE dodržiavať v prípade vykonávania činnosti.



**TIP:** Tipy a užitočné informácie, ktoré vám pomôžu dokončiť úlohu.



**POZNÁMKA:** Ďalšie informácie týkajúce sa zvláštnych situácií.

Všetky obrázky a snímky obrazovky uvedené v tomto návode slúžia iba ako pomôcka. Aktuálne technické špecifikácie výrobku a zobrazenia obrazoviek pre softvér sa môžu teritoriálne lísiť. Najnovšie informácie nájdete na stránke spoločnosti ASUS na adrese [www.asus.com](http://www.asus.com).

## Bezpečnostné informácie

Váš výrobok ASUS All-in-one PC série ET1611 bol navrhnutý a skúšaný tak, aby spĺňal najnovšie normy týkajúce sa bezpečnosti zariadení informačných technológií. Predsa len však kvôli vlastnej bezpečnosti je dôležité, aby ste si prečítali nasledujúce bezpečnostné pokyny.

### Inštalácia systému

- Pred začatím práce so systémom si prečítajte a postupujte podľa pokynov uvedených v dokumentácii.
- Tento výrobok nepoužívajte v blízkosti vody alebo tepelného zdroja akým je radiátor.
- Systém umiestnite na stabilný povrch.
- Otvory na skrinke slúžia na ventiláciu. Tieto otvory neblokujte ani ich nezakrývajte. Zabezpečte, aby okolo systému bolo dostatočné miesto pre ventiláciu. Do vetracích otvorov nevkladajte predmety žiadneho druhu.
- Tento výrobok používajte v prostrediaciach kde sa okolitá teplota pohybuje v rozmedzí 0 °C až 40 °C.
- Ak používate predlžovací kábel presvedčte sa, že hodnota ampérov výrobkov pripojených k predlžovaciemu káblu nepresahuje medznú hodnotu ampérov kábla.

### Starostlivosť počas používania

- Po sieťovom káble nechôdte ani na neho nič neukladajte.
- Na svoj systém nerozlievajte vodu alebo akékoľvek iné tekutiny.
- Počas doby, kedy je systém vypnutý je stále v systéme malé množstvo elektrického prúdu. Pred čistením systému odpojte od zásuviek všetky káble prívodu elektrickej energie, káble pripojenia do siete a káble pripojenia k modemu.
- Aby sa dosiahla maximálna citlosť dotykovej obrazovky na dotyk, je potrebné ju pravidelne čistiť. Obrazovku očistite v prípade výskytu cudzích predmetov a v prípade nadmerného nahromadenia prachu. Čistenie obrazovky:
  - Vypnite systém a zo stenovej zásuvky odpojte napájací kábel.
  - Na dodávanú tkaninu na čistenie nastriekajte malé množstvo čistiaceho prostriedku na sklo a jemne utrite povrch obrazovky.
  - Čistiaci prostriedok nestriekajte priamo na obrazovku.
  - Na čistenie obrazovky nepoužívajte čistiace prostriedky s abrazívnymi účinkami ani tvrdé tkaniny.
- Ak v rámci výrobku zistíte nasledujúce technické problémy, odpojte kábel prívodu elektrickej energie a spojte sa s kvalifikovaným servisným technikom alebo s predajcom.
  - Sieťový kábel alebo zástrčka sú poškodené.
  - Na systém sa rozliala tekutina.
  - Systém nepracuje správne aj napriek tomu, že postupujete podľa pokynov na obsluhu.
  - Systém spadol, alebo ak došlo k poškodeniu skrinky.
  - Výkon systému sa mení.



Obrazovky sa nedotýkajte ostrými predmetmi.

## Upozornenie na akustický tlak

Nadmerný akustický tlak zo slúchadiel alebo náhlavných slúchadiel môže spôsobiť poškodenie alebo stratu sluchu. Nastavovaním ovládača hlasitosti ako aj vyrovnávača do inej, než strednej polohy sa môže zvýšiť výstupné napätie slúchadiel alebo náhlavných slúchadiel a hladina akustického tlaku.

## TV tuner (na vybraných modeloch)

Poznámka pre montéra systému CATV - Táto pripomienka má upozorniť montéra systémov CATV na Časť 820-93 v Štátnej norme pre montáž a kontrolu elektrických rozvodov, v ktorej sa uvádzajú pokyny na správne uzemnenie a dôraz sa kladie obzvlášť na to, že tienenie koaxiálneho kabla musí byť napojené do uzemňovacej sústavy budovy podľa možnosti čo najbližšie k miestu prívodu kabla.

## Adaptér

1. Informácie týkajúce sa adaptéra (líši sa podľa zakúpeného modelu)

- a. Vstupné napätie: 100–240V striedavý prúd

Vstupná frekvencia: 50–60Hz

Menovitý výstupný prúd: 120W (19V, 6.3A)

Menovité výstupné napätie: 19V jednosmený prúd

- b. Vstupné napätie: 100–240V striedavý prúd

Vstupná frekvencia: 50–60Hz

Menovitý výstupný prúd: 90W (19V, 4.7A)

Menovité výstupné napätie: 19V jednosmený prúd

- c. Vstupné napätie: 100–240V striedavý prúd

Vstupná frekvencia: 50–60Hz

Menovitý výstupný prúd: 65W (19V, 3.4A)

Menovité výstupné napätie: 19V jednosmený prúd

2. Elektrická zásuvka musí byť umiestnená blízko zariadenia a ľahko prístupná.

## Upozornenie na ventilátor na jednosmerný prúd

Nezabúdajte, že ventilátor na jednosmerný prúd je pohyblivá súčasť, ktorá môže byť nebezpečná. Nepribližujte sa telom k pohybujúcim sa lopatkám ventilátora.

## Vitajte

Blahoželáme vám k zakúpeniu výrobku All-in-one PC série ET2010. Na nasledujúcim obrázku je zobrazený obsah balenia vášho nového výrobku. Ak je ktorakolvek z nasledujúcich položiek poškodená alebo chýba, spojte sa so svojim predajcom.

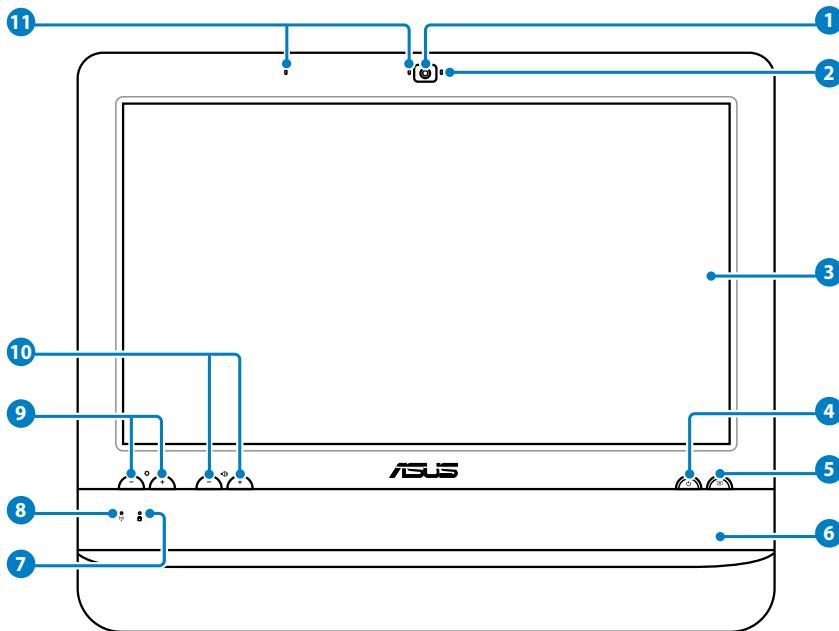
### Obsah balenia

Séria ASUS All-in-one PC ET1611	Klávesnica (kálová alebo bezdrôtová)	Myš (kálová alebo bezdrôtová)
Adaptér striedavého prúdu	Sieťový kábel	Súprava na montáž na stenu
		<p><b>Poznámka:</b>            Obrázky klávesnice, myši a sieťového napájania slúžia iba ako pomôcka.            Skutočné technické špecifikácie výrobku sa môžu teritoriálne lísiť.</p>
Stručný návod	Záručný list	

## Spoznajte svoj ASUS All-in-one PC

### Pohľad spredu

Pomocou nasledujúceho obrázka dokážete identifikovať prvky na tejto strane systému.



#### 1 Web kamera

Zabudovaná web kamera s mikrofónom umožňujú začať on-line video komunikáciu.

#### 2 LED indikátor web kamery

Upozorňuje na aktivovanie zabudovanej web kamery.

#### 3 LCD displej (Funkcia aktivovaná dotykom v prípade niektorých modelov)

15,6 palcový LCD displej s optimálnym rozlíšením 1366 x 768 je vybavený dotykovou funkciou, ktorá prináša digitálny svet do vašich končekov prstov.

#### 4 Sieťový spínač

Sieťový vypínač vám umožňuje ZAPNÚŤ/VYPNÚŤ systém.

#### 5 Vypínač LCD displeja

Vypínač LCD displeja vám umožňuje ZAPNÚŤ/VYPNÚŤ LCD displej.

**6 Stereo reproduktory**

Zabudované stereo reproduktory prinášajú vysoko kvalitný audio výstup.

**7  LED indikátor mechaniky pevného disku**

Upozorňuje na činnosť mechaniky pevného disku.

**8  LED indikátor bezdrôtovej LAN**

Upozorňuje na aktivovanie internej bezdrôtovej LAN. (Pre používanie bezdrôtovej LAN je potrebné vykonať softvérové nastavenia Windows®.)

**9  Ovládače jasu**

Ovládače jasu slúžia na nastavenie úrovne jasu obrazovky.

**10  Ovládače hlasitosti**

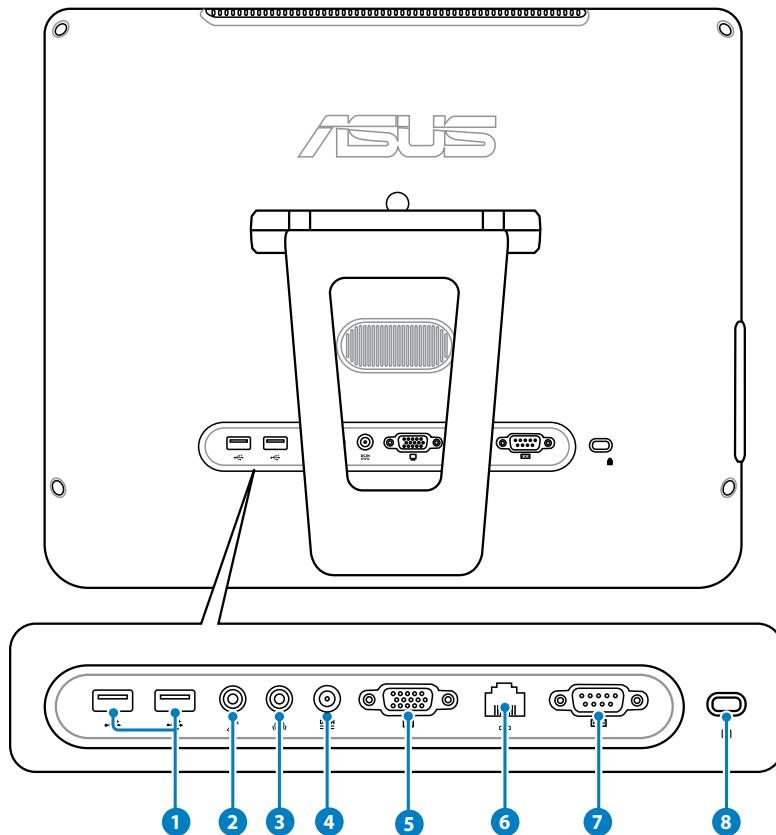
Ovládače hlasitosti slúžia na nastavenie úrovne hlasitosti zvuku.

**11  Mikrofón**

Zabudovaný mikrofón s web kamerou umožňujú začať on-line video komunikáciu.

## Pohľad zozadu

Pomocou nasledujúceho obrázka dokážete identifikovať prvky na tejto strane systému.



### 1 USB port

Port univerzálnej sériovej zbernice (USB) je kompatibilný so zariadeniami s podporou USB, ako sú klávesnice, myši, fotoaparáty a mechaniky pevných diskov.

### 2 Konektor pre mikrofón

Konektor pre pripojenie mikrofónu bol navrhnutý pre pripojenie mikrofónu s cieľom využívať ho pre video konferencie, hlasové rozhovory alebo na jednoduché zvukové nahrávky.

**3  Konektor pre slúchadlá / audio výstup**

Konektor pre stereo slúchadlá (3,5 mm) sa používa na pripojenie výstupného zvukového signálu zo systému k reproduktorom so zosilňovačom alebo k slúchadlám. Používanie tohto konektoru automaticky deaktivuje zabudované reproduktory.

**4  Napájanie (jednosmerný prúd 19 V)**

Dodávaný sieťový adaptér konvertuje striedavý prúd na jednosmerný, čím je možné využívať tento konektor. Energiou dodávanou pomocou tohto konektora je napájaný PC. Aby ste zabránili poškodeniu PC, vždy používajte dodávaný sieťový adaptér.



Sieťový adaptér môže byť počas používania teplý až horúci. Adaptér nezakrývajte a nedržte ho v blízkosti svojho tela.

**5  Výstup pre displej (monitor) (na vybraných modeloch)**

15 kolíkový D-sub port pre monitor podporuje štandardné VGA kompatibilné zariadenie, akým je monitor alebo projektor a umožňuje sledovanie na väčšom externom displeji.

**6  Port LAN**

Osem kolíkový port LAN RJ-45 podporuje štandardné Ethernet káble, a to pre pripojenie k lokálnej sieti.

**7  Sériový port (na vybraných modeloch)**

9-kolíkový sériový port (COM1) slúži na pripojenie sériových zariadení.

**8  Port pre zámok Kensington®**

Port pre zámok Kensington® umožňuje zabezpečiť počítač pomocou zabezpečovacích zariadení, ktoré sú kompatibilné so zabezpečovacími zariadeniami typu Kensington®. Tieto zabezpečovacie výrobky zvyčajne obsahujú kovový kábel a zámok, ktorý zabraňuje preniesť počítač z upevneného predmetu.

## Bočný pohľad

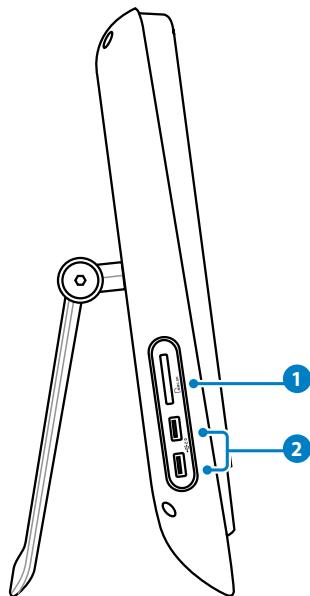
Pomocou nasledujúceho obrázka dokážete identifikovať prvky na tejto strane systému.

### 1 Čítačka pamäťových kariet

Zabudovaná čítačka pamäťových kariet dokáže čítať pamäťové karty MMC/SD zo zariadení, akými sú digitálne fotoaparáty, MP3 prehrávače, mobilné telefóny a PDA.

### 2 USB port

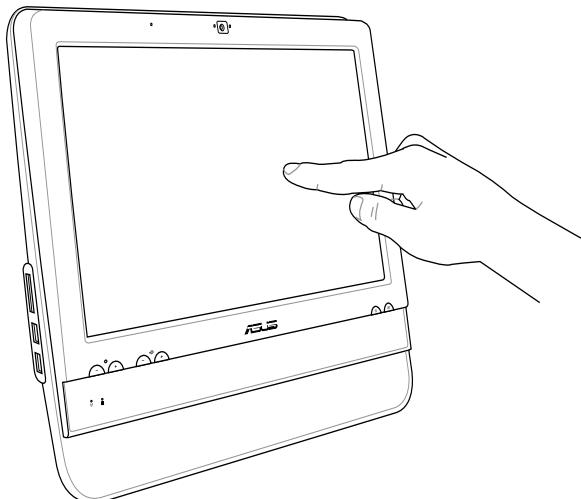
Port univerzálnej sériovej zbernice (USB) je kompatibilný so zariadeniami s podporou USB, ako sú klávesnice, myši, fotoaparáty a mechaniky pevných diskov.



## Používanie dotykovej obrazovky

Zariadenie ASUS All-in-one PC prináša digitálny svet do vašich končekov prstov. Pomocou niekoľkých dotykov alebo pomocou dotykového pera môžete vydávať svojmu počítaču ASUS All-in-one PC svoje príkazy. Vaše dotykové funkcie podobné myší:

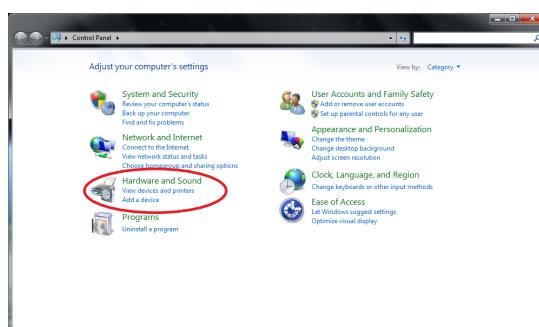
- Dotyk = ľavé kliknutie myšou
- Dotyk a podržanie = pravé kliknutie myšou



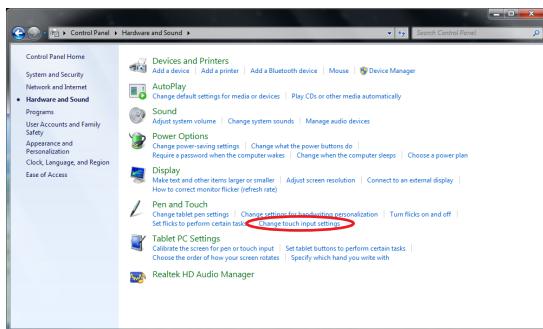
## Zobrazenie dotykového ukazovateľa

Dotykový ukazovateľ alebo virtuálna myš vám umožňujú pohodlné používanie dotykovej obrazovky. Zobrazenie dotykového ukazovateľa

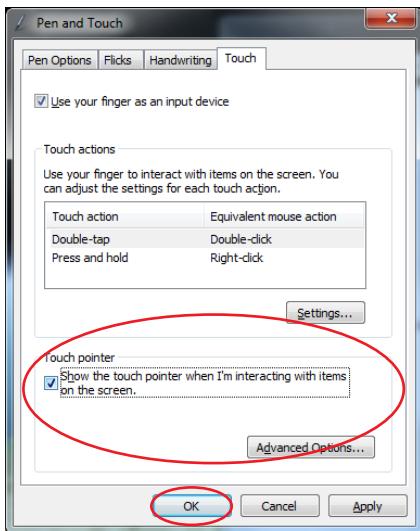
1. Na pracovnej ploche Windows® kliknite na **Štart > Ovládací panel > Zobrazit zařízení a tiskárnu.**



2. Klepnutím na **Změnit potvďte nastavení.**



3. Kliknite na kartu **Dotykové** v hornej časti a kliknite na poličko pred **Zobrazit dotykový ukazovateľ pokial' pracujem s položkami na obrazovke**. Kliknutím na **OK** konfiguráciu dokončíte.



4. Po dotknutí sa obrazovky uvidíte na obrazovke virtuálnu myš.



## Čistenie dotykovej obrazovky

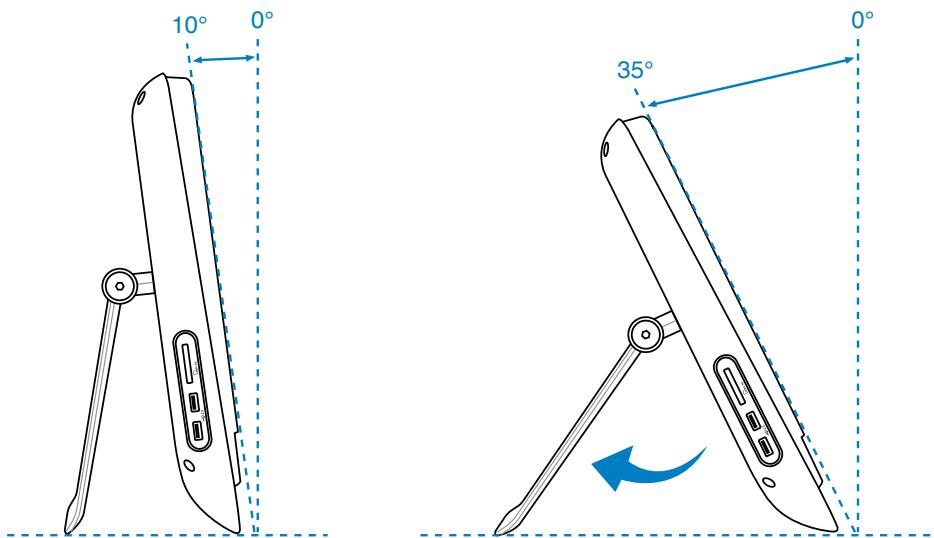
Aby sa dosiahla maximálna citlivosť dotykovej obrazovky na dotyk, je potrebné ju pravidelne čistiť. Obrazovku očistite v prípade výskytu cudzích predmetov a v prípade nadmerného nahromadenia prachu. Čistenie obrazovky:

- Vypnite systém a zo stenovej zásuvky odpojte napájací kábel.
- Na dodávanú tkaninu na čistenie nastriekajte malé množstvo čistiaceho prostriedku na sklo a jemne utrite povrch obrazovky a rám obrazovky.
- Čistiaci prostriedok nestriekajte priamo na obrazovku.
- Na čistenie obrazovky nepoužívajte čistiace prostriedky s abrazívnymi účinkami ani tvrdé tkaniny.

## Umiestnenie ASUS All-in-one PC

### Umiestnenie na pracovnej ploche

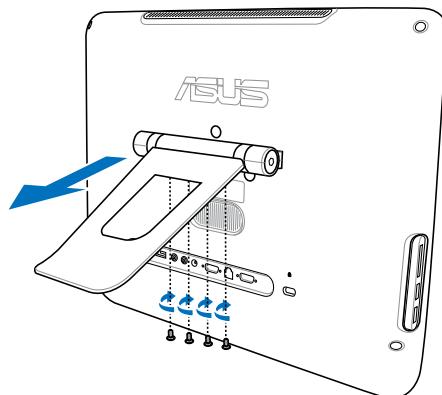
Svoj ASUS All-in-one PC umiestnite na rovný povrch, ako je stôl alebo pracovná plocha a potiahnite otvor na stojane dokiaľ nezapadne na svojom mieste. Následne nakloňte panel displeja do uhla v rozmedzí 10 až 35 stupňov od zvislej polohy.



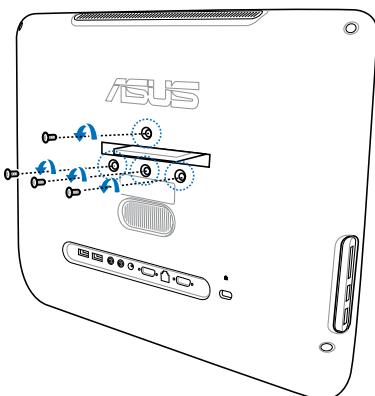
### Namontovanie na stenu

Ak chcete svoj ASUS All-in-one PC namontovať na stenu, kúpte si voliteľný adaptér pre montáž na stenu (160 mm x 92 mm) súpravu na montáž na stenu (podložka a podstavec). Svoj ASUS All-in-one PC namontujte podľa nasledujúcich pokynov.

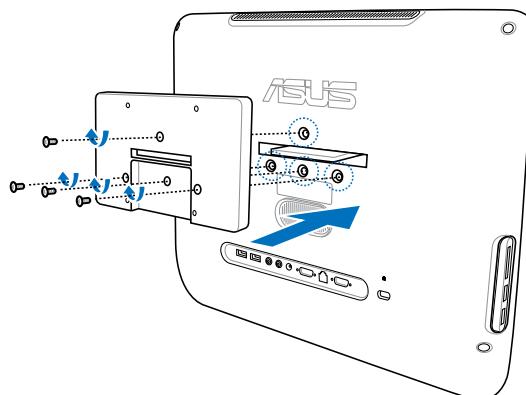
- Zo stojana odskrutkujte štyri skrutky a stojan uvoľnite. Skrutky uschovajte pre prípad opäťovného namontovania stojana.



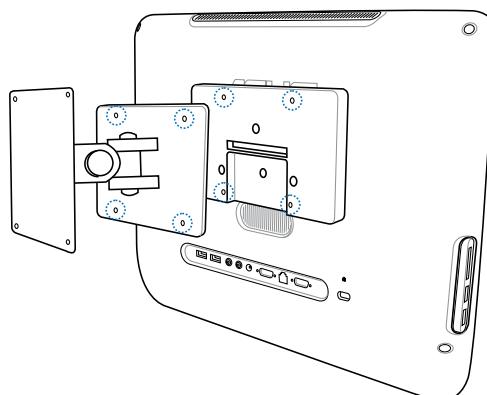
2. Z panela odskrutkujte štyri skrutky. Skrutky uschovajte pre neskoršie použitie.



3. Adaptér pre montáž na stenu zaistite k zadnému panelu pomocou štyroch skrutiek (M3 x 8L), ktoré ste odskrutkovali v predchádzajúcom kroku; dávajte pozor na správnu orientáciu.



4. Podložku montovateľnú na stenu upevnite v správnej orientácii k adaptéru pomocou štyroch skrutiek.



5. Svoj počítač všetko-v-jednom bezpečne zaveste na rám namontovaný na stene.

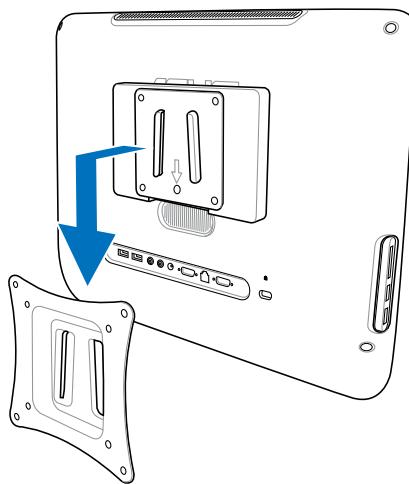


Podstavec pre namontovanie na stenu zobrazený na obrázku slúži iba ako pomôcka.

6. Podstavec pre montáž na stenu upevnite na stenu podľa pokynov popísaných v návode na inštaláciu dodávanom s balením súpravy pre montáž na stenu stenu.



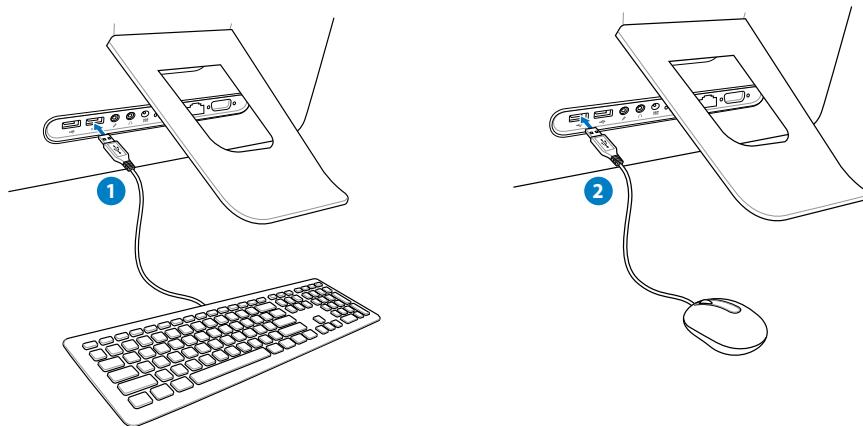
Kvôli ventilácii vzduchu zabezpečte medzi systémom a stenou aspoň 6 cm medzera.



## Inštalácia ASUS All-in-one PC

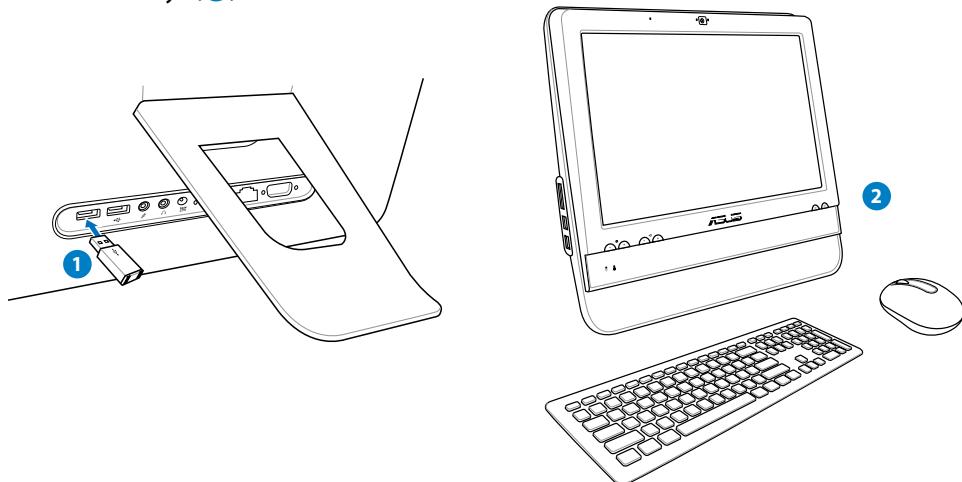
### Pripojenie káblovej klávesnice a myši

Klávesnicu pripojte k **USB** portu na zadnom paneli (1). Následne pripojte myš k inému **USB** portu na zadnom paneli (2).



### Pripojenie bezdrôtovej klávesnice a myši

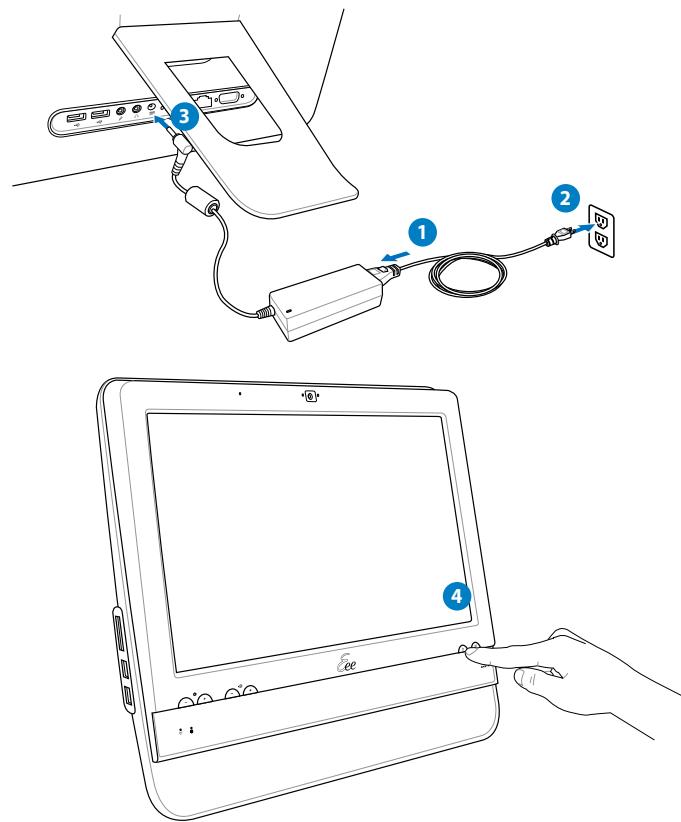
Pripojte dodávaný USB prijímač k **USB** portu na zadnom paneli (1) a začnite používať bezdrôtovú klávesnicu a myš (2).



Hore uvedené obrázky slúžia iba ako pomocka. Skutočný vzhľad a technické špecifikácie (káblovej alebo bezdrôtovej) klávesnice a myši sa môžu teritoriálne lísiť.

## Zapnutie systému

Pripojte dodávaný adaptér striedavého prúdu ku konektoru **DC IN (Vstup jednosmerného prúdu)** na zadnom paneli (1 2 3) a následne stlačte **sieťový vypínač** na prednom paneli (4), čím systém zapnete.



## Vypnutie

- LCD displej vypnite stlačením vypínača  , ktorý sa nachádza na prednom paneli LCD displeja.
- Aby ste systém prepli do režimu pozastavenia, stlačte **sieťový vypínač**  na prednom paneli. Aby ste systém opäťovne uviedli do stavu operačného systému, stlačte **sieťový vypínač** ešte raz, kliknite myšou, dotknite sa displeja alebo stlačte ktorýkoľvek kláves na klávesnici.
- Aby ste systém vypli úplne, postupujte podľa štandardného postupu vypnutia systému Windows.

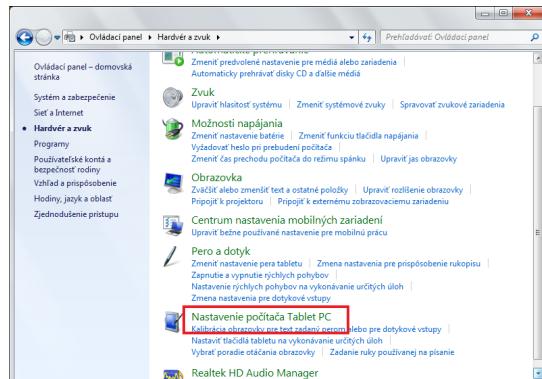
## Kalibrácia obrazovky

All-in-one PC je dodávaný s nasledujúcimi softvérovými nástrojmi, ktoré vám umožňujú prispôsobiť presnosť dotykovej obrazovky.

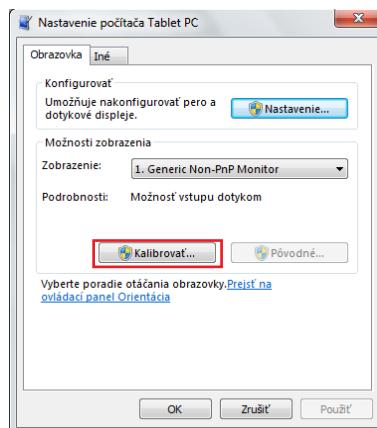


Obrazovka aktivovaná dotykom je dostupná v prípade vybraných modelov.

- Na pracovnej ploche Windows® kliknite na tlačidlo **Start (Štart) > Control Panel (Ovládací panel) > Hardware and Sound (Hardvér a zvuk) > Tablet PC Settings (Nastavenia tabletového PC)** a potom kliknite na možnosť **Calibrate the screen for pen or touch input (Obrazovku kalibrovať dotykovým perom alebo vstupom)**.



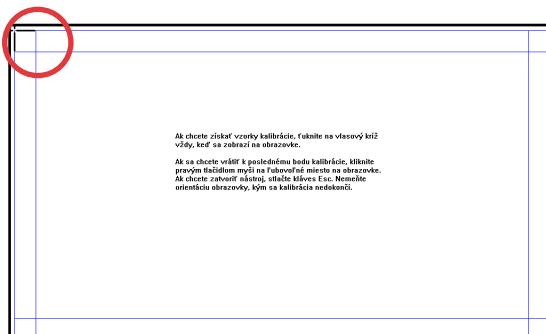
- V záložke **Display (Displej)** kliknite na možnosť **Calibrate (Kalibrovať)**.



- Na získanie vzoriek kalibrovania poklepte na nitkový krížik vždy, keď sa na obrazovke zobrazí.



Na posledný kalibračný bod sa vrátte tak, že pravým tlačidlom kliknite na ktorékoľvek miesto na obrazovke. Na klávesnici stlačte tlačidlo **Esc (Ukončiť)** a zavorte tento nástroj. Orientáciu obrazovky nemeňte, kým nedokončíte proces kalibrovania.



## Konfigurácia bezdrôtového pripojenia

1. Kliknite na ikonu bezdrôtovej siete s oranžovou hviezdičkou , a to v rámci plochy s upozorneniami Windows®.
2. Zo zoznamu vyberte bezdrôtovy prístupový bod, ku ktorému sa chcete pripojiť a kliknite na **Pripojiť** pre realizáciu spojenia.



Pokiaľ nedokážete nájsť požadovaný prístupový bod, kliknite na ikonu **Obnoviť**  v pravom hornom rohu a opäťovne vykonajte obnovenie a vyhľadanie v rámci zoznamu.



Pri pripájaní k zabezpečenej sieti zadajte bezpečnostný kľúč siete alebo prístupovú vetu.



3. Po zrealizovaní spojenia sa spojenie zobrazí v rámci zoznamu.
4. Na ploche s notifikáciami budete môcť vidieť ikonu bezdrôtovej siete .

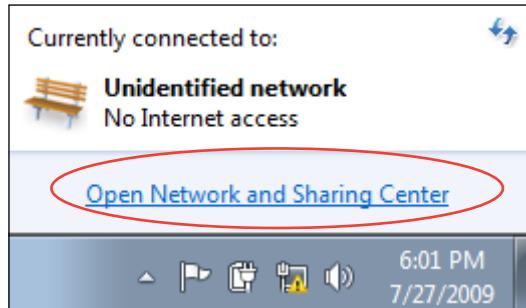
## Konfigurácia kálového pripojenia

### Používanie statickej IP

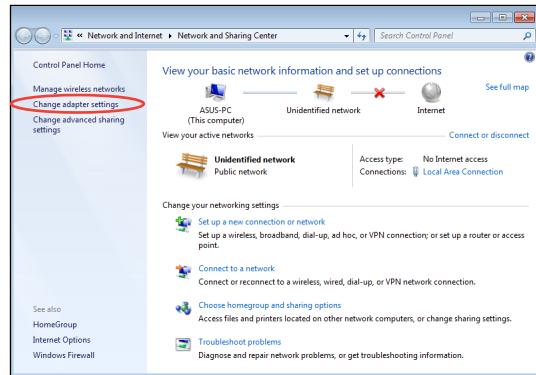
- Pravým tlačidlom kliknite na ikonu siete s výstražným trojuholníkom  na liště úloh systému Windows® a vyberte **Otvoriť Centrum sietí**.



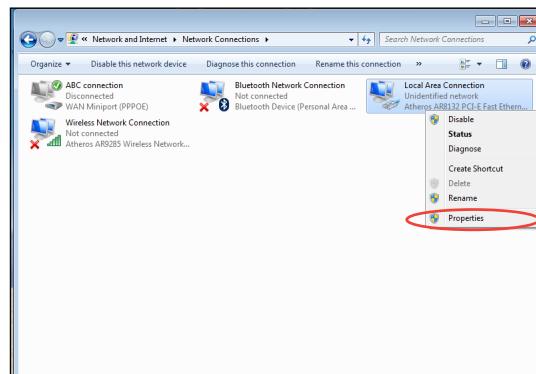
Presvedčte sa, že ste k All-in-one PC pripojili LAN kábel.



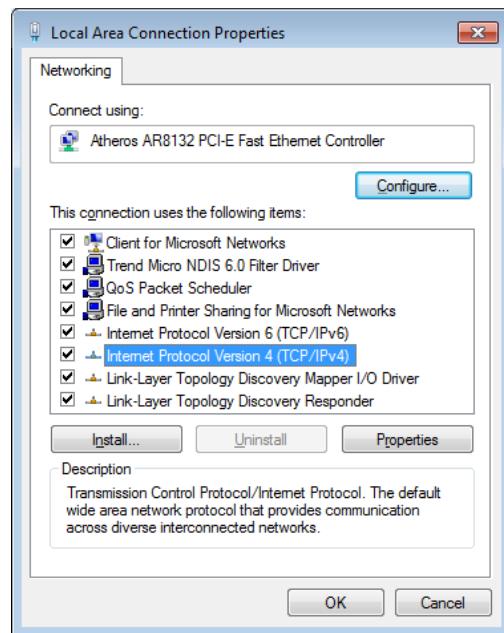
- Kliknite na **Zmeniť nastavenie adaptéra** v ľavom modrom okne.



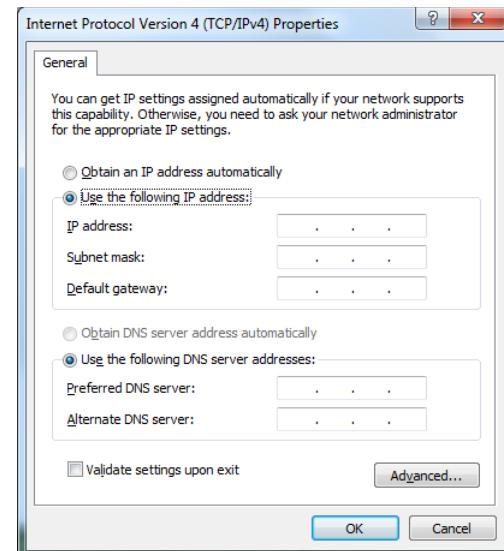
- Pravým tlačidlom kliknite na **Lokálne pripojenie** a zvoľte **Vlastnosti**.



- Zvýraznite **Internetový protokol Version 4(TCP/IPv4)** a kliknite na **Vlastnosti**.

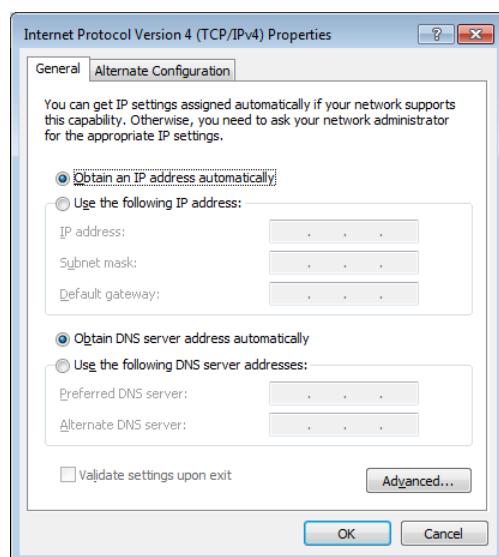


- Zvolte **Používať nasledujúcu IP adresu**.
- Zadajte svoju **IP adresu, Subnet mask a Predvolená brána**.
- V prípade potreby zadajte adresu pre **Preferovaný DNS server**.
- Po zadaní všetkých patričných hodnôt kliknite na **OK** a dokončite konfiguráciu.



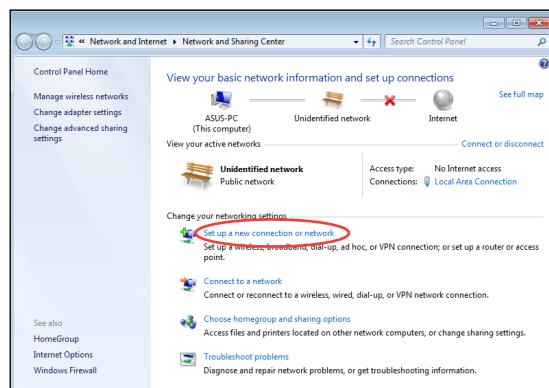
## Používanie dynamickej IP (PPPoE)

1. Zopakujte kroky 1 - 4 z predchádzajúcej časti.
2. Zvoľte **Obtain an IP address automatically (Obtain an Získať IP adresu automaticky)** a kliknite na **OK**.

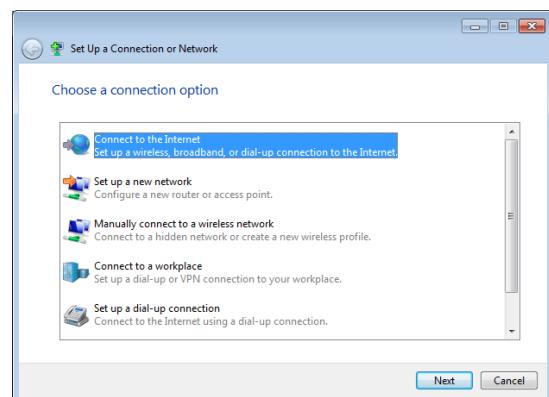


*(Pokial používate PPPoE pokračujte nasledujúcimi krokmi)*

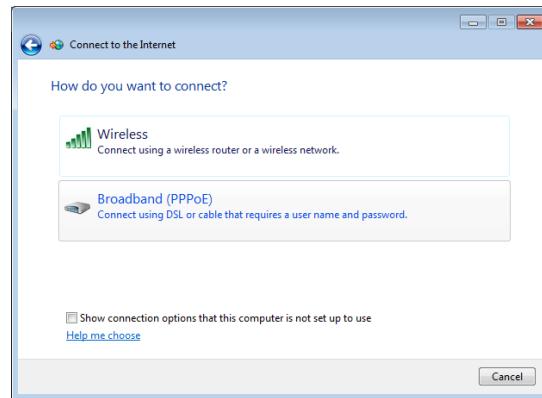
3. Vráťte sa do **Centrum sietí** a následne kliknite na **Nastaviť nové pripojenie alebo siet**.



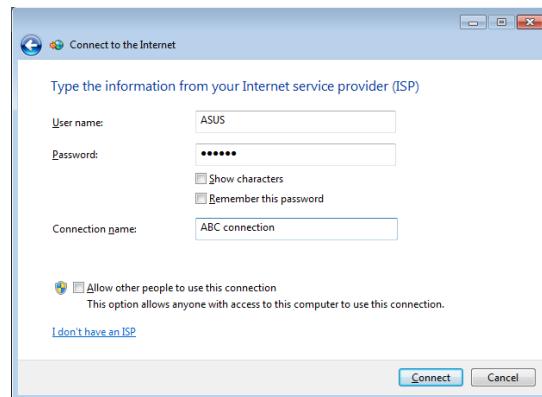
4. Zvoľte **Pripojiť sa na internet** a kliknite na **Ďalej**.



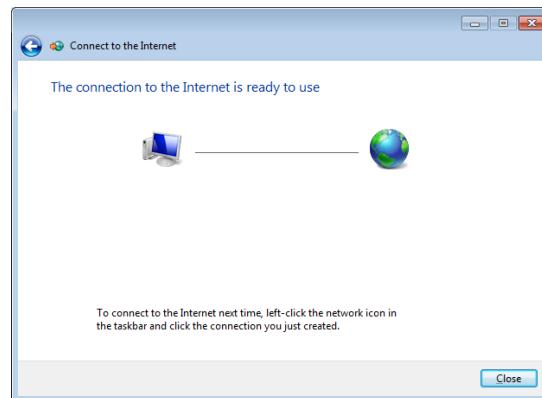
5. Zvoľte **Široké pásmo (PPPoE)** a kliknite na **Dalej**.



6. Zadajte svoje Používateľské meno, Heslo a názov pre Pripojenie. Kliknite na **Pripojiť**.



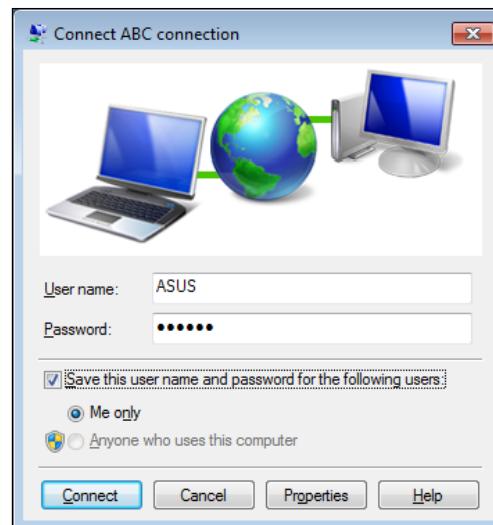
7. Kliknutím na **Zatvoriť** konfiguráciu dokončíte.



8. Kliknite na ikonu siete na paneli úloh a kliknite na pripojenie, ktoré ste práve vytvorili.



9. Zadajte svoje užívateľské meno a heslo. Kliknite na **Pripojiť**, čím sa pripojíte k internetu.



## Konfigurácia audio výstupu

All-in-one PC podporuje rôzne typy audio konfigurácií. Nastavte svoj systém pre používanie stereo reproduktorov alebo pre používanie systému reproduktorov viackanálového zvuku.

### Konfigurácie reproduktorov

Systém môžete nastaviť s nasledujúcimi konfiguráciami reproduktorov:

Názov	Reproduktorový systém
2 kanále (stereo)	Ľavý reproduktor a pravý reproduktor.

Audio konektor	Slúchadlá/2 kanály
	Zvukový výstup
	Vstup pre mikrofón



Stereo zostava reproduktorov predstavuje ľavo-pravý dvojkanálový systém reproduktorov. Systém reproduktorov s viackanálovým zvukom obsahuje ľavý - pravý predný a ľavý - pravý zadný (preistorový) kanál.

## Pripojenie reproduktorov

V dolu uvedenej tabuľke nájdete audio konektory na zadnom paneli a ich funkcie.

*Pre pripojenie reproduktorov a slúchadiel*

Audio konektor	Popis
	Pripája sa k stereo reproduktorom alebo slúchadlám.

# Obnova systému

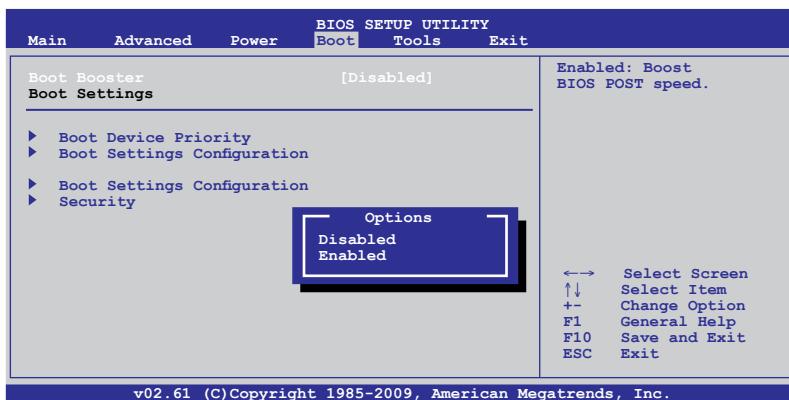
## Používanie skrytého segmentu

Segment pre obnovenie obsahuje obraz operačného systému, ovládače a pomocné programy nainštalované vo vašom systéme počas výroby. Segment pre obnovenie poskytuje riešenie pre celkové obnovenie, ktoré rýchlo obnoví softvér systému do jeho pôvodného prevádzkového stavu, a to v prípade, ak je pevný disk v dobrom prevádzkovom stave. Pred použitím segmentu pre obnovenie si skopírujte súbory s údajmi (ako napríklad PST súbory aplikácie Outlook) na zariadenie s podporou USB alebo na sieťovú mechaniku a poznačte si všetky prispôsobené konfiguračné nastavenia (ako napríklad sieťové nastavenia).

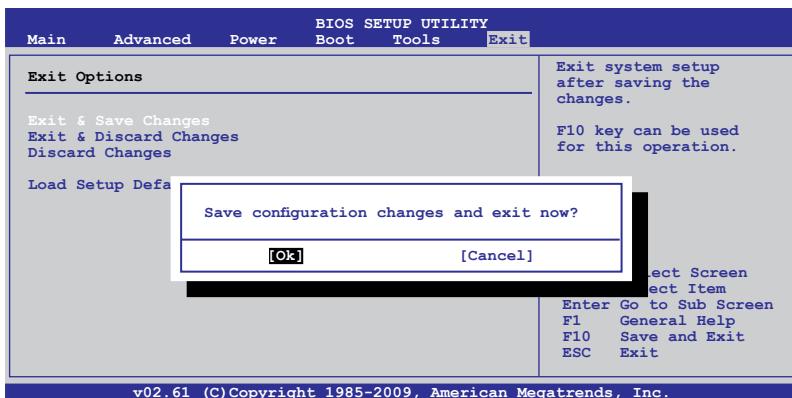
1. Štartujte systém Boot Booster a stlačte **<F2>** pri zavádzaní, čím sa zobrazí obrazovka POST. Ešte raz stlačte **<F2>** čím zadáme inštalačiu BIOS.
2. Nastaviť **Boot Booster** na [Disabled].



Pokiaľ sa nepodarí zobraziť obrazovku POST alebo zadať inštalačiu BIOS podľa vyššie uvedených pokynov, reštartujeme systém a pokúsime sa znova stlačením **<F2>** o spustenie.



3. Stlačiť **<F10>** čím sa uloží konfigurácia a reštartuje ASUS All-in-one PC.



4. Pokiaľ sa zobrazí logo ASUS, stlačte <**F9**> (vyžaduje sa mať k dispozícii segment pre obnovenie).
5. Zobrazí sa okno **CD/DVD pre obnovu ASUS**. Zvoľte **Obnoviť systém v rámci segmentu**.
6. Pre dokončenie procesu obnovenia postupujte podľa krovok na obrazovke.



Počas obnovovania systému dôjde k strate všetkých vašich údajov. Pred obnovou systému vytvorte zálohу údajov.

7. Po dokončení obnovy systému reštartujte počítač.
8. Nastavte svoj jazyk, časové pásmo, klávesnicu, názov počítača a užívateľské meno pre prístup do OS Windows®.

## EC Declaration of Conformity

We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTek COMPUTER INC.
Address, City:	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C.
Country:	TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	ASUS All-in-one PC
Model name :	ET1611PUT

conform with the essential requirements of the following directives:

**2004/108/EC-EMC Directive**

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> EN 55022:2006+A1:2007         | <input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003 |
| <input type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2006             | <input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2008             |
| <input type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006 | <input type="checkbox"/> EN 55020:2007                            |

**1999/5/EC-R & TTE Directive**

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> EN 300 328 V1.7.1(2006-05)   | <input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-1 V1.8.1(2008-04)  |
| <input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.4.1(2008-05) | <input type="checkbox"/> EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)             |
| <input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.2.1(2008-03) | <input type="checkbox"/> EN 301 489-4 V1.3.1(2002-08)             |
| <input type="checkbox"/> EN 301 511 V9.0.2(2003-03)   | <input type="checkbox"/> EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)             |
| <input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V3.2.1(2007-05) | <input type="checkbox"/> EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)             |
| <input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V3.2.1(2007-05) | <input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-17 V2.1.1(2009-05) |
| <input type="checkbox"/> EN 301 893 V1.4.1(2005-03)   | <input type="checkbox"/> EN 301 489-24 V1.4.1(2007-09)            |
| <input type="checkbox"/> EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01) | <input type="checkbox"/> EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)             |
| <input type="checkbox"/> EN 50360:2001                | <input type="checkbox"/> EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)             |
| <input type="checkbox"/> EN 50371:2002                | <input type="checkbox"/> EN 301 357-2 V1.3.1(2006-05)             |
| <input type="checkbox"/> EN 50385:2002                | <input type="checkbox"/> EN 302 623 V1.1.1(2009-01)               |

**2006/95/EC-LVD Directive**

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006                     | <input type="checkbox"/> EN 60065:2002+A1:2006+A11:2008 |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2006+A11:2009 |   |

**2009/125/EC-ErP Directive**

Regulation (EC) No. 1275/2008	Regulation (EC) No. 278/2009
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005	<input type="checkbox"/> EN 62301:2005
Regulation (EC) No. 642/2009	
Ver. 110101	

**CE marking**



(EC conformity marking)

Position : **CEO**

Name : Jerry Shen

Year to begin affixing CE marking:2011

Signature : \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---