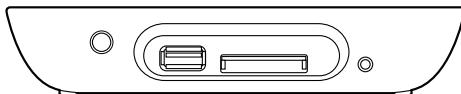




**Prehráva HD médií**



**O!Play MINI PLUS**

**Návod na obsluhu**

SK7266

Druhé vydanie  
Marec 2012

**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.

Záruka vztahujúca sa na výrobok alebo službu nebude predĺžená v prípade ak: (1) bol výrokov opravený, upravovaný alebo zmenený, a to pokiaľ takáto oprava, úprava alebo zmena nebola písomne autorizovaná spoločnosťou ASUS; alebo (2) ak sériové číslo výrobku bolo zmazané alebo chýba.

SPOLOČNOSŤ ASUS POSKYTUJE TENTO NÁVOD NA OBSLUHU „TAK AKO JE“, BEZ ZÁRUKY AKÉHOKOLVEK DRUHU, ČI UŽ VÝSLOVNEJ ALEBO ZAHRNUTEJ, VRÁTANE, ALE NIE OBMEDZENE NA ZAHRNUTÉ ZÁRUKY ALEBO PODMIENKY TÝKAJÚCE NEPORUŠENIA, PREDAJNOSTI ALEBO VHODNOSTI PRE URČITÝ ÚCEL. SPOLOČNOSŤ ASUS, JEJ RIADITEĽIA, ÚRADNÍCI, ZAMESTNANCI ALEBO PREDAJCOVIA NEBUDÚ ZODPOVEDNÍ ZA AKÉKOĽVEK NEPRIAME, ZVLÁSTNE, NÁHODNÉ ALEBO VYPLÝVAJÚCE ŠKODY (VRATANE ŠKÔD SPÔSOBENÝCH STRATOU NA ZISKU, STRATOU V OBLAŠTI PODNIKATEĽSKÝCH AKTÍVIT A PODOBNE), A TO AJ AK SPOLOČNOSŤ ASUS BOLA OBOZNÁMENÁ S MOŽNOSŤOU TAKÝCHTO ŠKÔD, KTORÉ SÚ DÔSLEDKOM CHYBY ALEBO OMYLU V RÁMCI TOHO NÁVODU ALEBO V RÁMCI VÝROBKU.

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE A INFORMÁCIE, KTORÉ SÚ SÚČASŤOU TOHTO NÁVODU SÚ UVYDENÉ IBA PRE INFORMATÍVNE ÚČELY A MÔŽU BY KEDYKOĽVEK ZMENENÉ BEZ PREDCHÁDZAJÚCEHO OZNÁMENIA, PRIČOM BY TO NEMALO BYŤ INTERPRETOVANÉ AKO POVINNOSŤ SPOLOČNOSTI ASUS. SPOLOČNOSŤ ASUS NEPREBERÁ ZODPOVEDNOSŤ ANI ZÁVÄZKY TÝKAJÚCE SA AKÝCHKOĽVEK CHÝB ALEBO NEPRESNOSTI, KTORÉ SA MÔŽU V RÁMCI TOHTO NÁVODU VYSKYTNÚŤ, A TO VRÁTANE V NÁVODE POPÍSANÝCH VÝROBKOV A SOFTVÉRU.

Výrobky a firemné označenia, ktoré sa objavujú v tomto návode môžu a nemusia byť obchodným značkami alebo autorskými právami patričných spoločností a používať sa iba na označenie alebo na vysvetľovanie, a to v prospech ich vlastníkov a bez zámeru ich porušovania.

# Índice

<b>Bezpečnostné informácie .....</b>	<b>v</b>
Štítky s výstrahami .....	v
Bezpečnostné upozornenie.....	vi
<b>Oznámenie ohľadne licencie a obchodnej značky Dolby Digital.....</b>	<b>vii</b>
<b>Oznámenie ohľadne licencie a obchodnej značkyDTS 2.0+ Digital Out™vii</b>	
<b>O tomto návode na obsluhu .....</b>	<b>vii</b>
Ako je tento návod na obsluhu usporiadaný .....	vii
Kde môžete nájsť viac informácií .....	viii
Dohody používané v rámci tohto návodu na obsluhu .....	viii
<b>Kapitola 1        Začíname</b>	
<b>Vitajte .....</b>	<b>1-1</b>
<b>Förpackningsinnehåll.....</b>	<b>1-1</b>
<b>Súhrnný prehľad technických špecifikácií .....</b>	<b>1-2</b>
<b>Spoznajte svoj prehrávač HD médií O!Play .....</b>	<b>1-3</b>
<b>Systémové požiadavky .....</b>	<b>1-3</b>
Predný panel .....	1-3
Zadný panel .....	1-4
Dialkové ovládanie.....	1-5
<b>Ako pripraviť prehrávač HD médií O!Play.....</b>	<b>1-8</b>
Pripojenie sieťového adaptéra .....	1-8
Pripojenie zariadení k prehrávaču HD médií.....	1-8
Prvé spustenie .....	1-10
<b>Kapitola 2        Pripojenie k sieti</b>	
<b>Káblové pripojenie.....</b>	<b>2-1</b>
Pripojenie k domácej sieti .....	2-1
Pripojenie k lokálnej počítačovej sieti (LAN) .....	2-3
Pripojenie k bezdrôtovej lokálnej sieti (WLAN) .....	2-5
<b>Zdieľanie súborov v rámci siete.....</b>	<b>2-8</b>
Zdieľanie súborov v rámci OS Windows® XP.....	2-8
Zdieľanie súborov v rámci OS Windows® Vista.....	2-9
Zdieľanie súborov v OS Windows® 7 .....	2-11
Zdieľanie súborov v rámci systému Mac OS X 10.5.xx .....	2-13
Zdieľanie súborov v rámci OS Linux .....	2-14
<b>Kapitola 3        Používanie prehrávača MINI PLUS médií O!Play</b>	
<b>Úvodná obrazovka.....</b>	<b>3-1</b>

<b>Konfigurácia nastavení prehrávača O!Play MINI PLUS .....</b>	<b>3-2</b>
<b>Prehrávanie filmu.....</b>	<b>3-3</b>
Tlačidlá pre ovládanie filmu na diaľkovom ovládaní .....	3-3
Prehrávanie filmu .....	3-4
<b>Prehrávanie hudby .....</b>	<b>3-5</b>
Tlačidlá pre ovládanie hudby na diaľkovom ovládaní .....	3-5
Prehrávanie hudobného súboru.....	3-6
Konfigurácia nastavení prehrávania pre audio.....	3-7
<b>Prezeraťanie fotografií .....</b>	<b>3-8</b>
Tlačidlá pre ovládanie fotografií na diaľkovom ovládaní .....	3-8
Prezeraťanie fotografií.....	3-9
Prezeraťanie fotografií v rámci režimu prezentácie.....	3-9
Nastavenie hudby znejúcej na pozadí prezentácie.....	3-10
Konfigurácia nastavení prehrávania fotografií.....	3-10
<b>Správa súborov.....</b>	<b>3-11</b>
Prenemovanie súborov/priečinkov .....	3-11
<b>Kapitola 4        Riešenie problémov</b>	
<b>Riešenie problémov.....</b>	<b>4-1</b>
Zobrazenie .....	4-1
Zvuk .....	4-3
Pamäťové zariadenie s podporou USB.....	4-4
Dialkové ovládanie.....	4-4
Aktualizácia mikroprogramového vybavenia.....	4-4
Káblové, Wi-Fi a internetové pripojenie .....	4-5
Chyba prevádzky/funkcie .....	4-7
<b>Prílohy</b>	
<b>Vyhľásenia .....</b>	<b>P-1</b>
REACH .....	P-1
Federal Communications Commission Statement .....	P-1
Canadian Department of Communications Statement.....	P-2
<b>GNU General Public License .....</b>	<b>P-2</b>
Licensing information .....	P-2
<b>Kontaktné informácie spoločnosti ASUS.....</b>	<b>P-8</b>

# Bezpečnostné informácie



Na čistenie zariadenia používajte len suchú tkaninu.



**NEUMIESTŇUJTE** na nerovné a nestabilné pracovné povrhy. V prípade poškodenia skrinky vyhľadajte pomoc servisného strediska. Všetky servisné zásahy prenechajte kvalifikovaným servisným technikom.



**NEVYSTAVUJTE ani NEPOUŽÍVAJTE** v blízkosti kvapalín, v rámci podmienok dažďa alebo vlhkosti.



## BEZPEČNÉ TEPLITO:

Toto zariadenie by sa malo používať jedine v prostrediah, kde okolitá teplota dosahuje hodnoty v rozsahu 5 °C (41 °F) až 35 °C (95 °F).



Zariadenie pripojte k sietovému prívodu so správnu menovitou hodnotou príkonu (12 V DC, 2 A).



**NEINŠTALUJTE** ho v blízkosti zariadení generujúcich teplo, ako sú radiátory, zásobníky tepla, sporáky alebo zosilňovače.



Zariadenie **NEVYHADZUJTE** do komunálneho odpadu. Zariadenie bolo navrhnuté tak, aby umožňovalo správne opäťovné použitie a recyklovanie. Overte si miesto nariadenia týkajúce sa likvidácie elektronických výrobkov.

## Štítky s výstrahami

	<b>CAUTION</b> RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
Symbol blesku so šípkou vnútri rovnostranného trojuholníka je určený na upozornenie používateľa na prítomnosť neizolovaného nebezpečného napäťia vnútri skrinky výrobku, ktoré môže byť dostatočne veľké na vytvorenie nebezpečenstva zasiahania osôb elektrickým prúdom.	Aby ste znížili riziko zasiahania elektrickým prúdom, zadný kryt nedemontujte. Výrobok neobsahuje opraviteľné časti. O vykonanie servisu požiadajte kvalifikovaný servisný personál.	Výkričník vnútri rovnostranného trojuholníka je určený na upozornenie používateľa na prítomnosť dôležitých prevádzkových a údržbových (servisných) pokynov v literatúre pripojenej ku spotrebícu.



- V prípade nesprávnej výmeny batérie existuje nebezpečenstvo výbuchu. Batériu nahradzajte za batériu rovnakú alebo za batériu odporúčaného typu.
- Použité batérie zneškodňujte v súlade s miestnymi nariadeniami.

## **Bezpečnostné upozornenie**

1. Tieto pokyny si prečítajte.
2. Tieto pokyny uschovajte.
3. Dbajte na všetky výstrahy.
4. Dodržiavajte všetky pokyny.
5. Toto zariadenie nepoužívajte v blízkosti vody.
6. Čistite len suchou tkaninou.
7. Nezakrývajte žiadny z vetracích otvorov. Montáž vykonajte v súlade s pokynmi výrobcu.
8. Zariadenie neinštalujte v blízkosti tepelných zdrojov, ako sú radiátory, zásobníky tepla, pece a iné zariadenia (vrátane zosilňovačov), ktoré produkujú teplo.
9. Nepodceňujte bezpečnostnú funkciu polarizovanej alebo uzemnenej zástrčky. Polarizovaná zástrčka má dva kolíky, pričom jeden je širší ako druhý. Uzemnený typ zástrčky má dva kolíky a tretí uzemňovací kolík. Široký kolík alebo tretí kolík sú kvôli vašej bezpečnosti. Ak dodávaná zástrčka nepasuje do vašej zásuvky, ohľadne výmeny zastaranej zásuvky sa poradte s elektrotechnikom.
10. Chráňte napájací kábel tak, aby sa po ňom nechodilo alebo aby nedošlo k jeho privretiu, hlavne pri zástrčkách, prívodoch a v bode, kde kábel vychádza z prístroja.
11. Používajte iba doplnky alebo príslušenstvo, ktoré odporúča výrobca.
12. Používajte iba vozík, stojan, trojnožku, konzolu alebo stolík odporúčaný výrobcom alebo predávaný spolu s prístrojom. Ak používate vozík, dávajte pozor pri presúvaní zostavy vozík/prístroj, aby ste predišli prevrhnutiu.
13. Prístroj odpojte počas búrky s výskytom bleskov, alebo keď ho nepoužívate dlhšiu dobu.
14. Všetky servisné zásahy prenechajte kvalifikovaným servisným technikom. Vykonanie servisu je nutné, ak bol prístroj akýmkolvek spôsobom poškodený, napr. poškodený elektrický prívodný kábel alebo zástrčka, alebo ak vnikne dovnútra kvapalina alebo keď dovnútra prístroja niečo spadne, ak bol prístroj vystavený účinkom dažďa alebo vlhkosti, ak nefunguje normálne alebo ak spadol.

# **DOLBY<sup>®</sup>** Oznámenie ohľadne licencie a DIGITAL obchodnej značky Dolby Digital

Vyrobené na základe licencie spoločnosti Dolby Laboratories. Názov Dolby a symbol dvojité D sú obchodnými značkami spoločnosti Dolby Laboratories.

## **Oznámenie ohľadne licencie a obchodnej značky DTS 2.0+ Digital Out™**



Vyrobené na základe licencie na ktorú sa vzťahuje americký patent č: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 a ďalšie americké a svetové patenty, či už schválené alebo čakajúce na schválenie. DTS a DTS 2.0 + Digital Out sú registrované obchodné značky a logá a symbol DTS sú obchodnými značkami spoločnosti DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Všetky práva sú vyhradené.

## **O tomto návode na obsluhu**

### **Ako je tento návod na obsluhu usporiadaný**

- **Kapitola 1: Začíname**  
Uvádzá základné informácie o prehrávači MINI PLUS médií ASUS O!Play.
- **Kapitola 2: Pripojenie k sieti**  
Uvádzá informácie o pripojení prehrávača médií ASUS O!Play MINI PLUS k domácej sieti alebo k sieti LAN.
- **Kapitola 3: Používanie prehrávača MINI PLUS médií ASUS O!Play**  
Uvádzá informácie o používaní prehrávača MINI PLUS médií ASUS O!Play.
- **Kapitola 4: Riešenie problémov**  
Uvádzá riešenia a často kladené otázky o vašom prehrávači MINI PLUS médií ASUS O!Play.

## Dohody používané v rámci tohto návodu na obsluhu

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



**NEBEZPEČENSTVO/VÝSTRAHA:** Informácie uvedené s cieľom predísť poraneniu v prípade vykonávania činnosti.



**UPOZORNENIE:** Informácie uvedené s cieľom predísť poškodeniu prvkov v prípade vykonávania činnosti.



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



**POZNÁMKA:** Tipy a ďalšie informácie, ktoré vám pomôžu dokončiť úlohu.

## Kde môžete nájsť viac informácií

Ďalšie informácie o výrobku a aktualizáciách softvéru nájdete v nasledujúcich zdrojoch.

### 1. Stránka podpory spoločnosti ASUS

Najnovšie mikroprogramové vybavenie, ovládače a pomocné programy si môžete prevziať na stránke podpory spoločnosti ASUS na adrese <http://support.asus.com>.

### 2. Fórum spoločnosti ASUS

Získajte najnovšie správy a informácie o tomto výrobku na stránke fóra spoločnosti ASUS na adrese <http://vip.asus.com/forum/>.

### 3. Doplňujúca dokumentácia

Balenie vášho výrobku môže obsahovať doplňujúcu dokumentáciu, akou je záručný list, ktorú do balenia pridal predajca. Tieto dokumenty nepredstavujú súčasť štandardného balenia.

# Kapitola 1

## Začíname

### Vitajte

Ďakujeme, že ste si zakúpili prehrávač MINI PLUS médií ASUS O!Play!

Prehrávač médií ASUS O!PLAY MINI PLUS vám umožňuje vychutnať si mediálne súbory uložené na externých USB pamäťových zariadeniach/mechanikách pevných diskov, alebo na pamäťových kartách, a to pomocou TV prijímača alebo systému zábavy.

### Förpackningsinnehåll

Prehrávač HD médií O!Play MINI PLUS	Diaľkové ovládanie s dvoma batériami typu AAA	
Sieťový adaptér a sieťový kábel	CD s podporou (Návod na obsluhu/pomocné programy)	
HDMI kábel (voliteľný)	Kábel pre kompozitný AV (audio-video) signál	Stručný návod na spustenie



- Ak je ktorákoľvek z uvedených položiek poškodená alebo chýba, spojte sa so svojim predajcom.
- V závislosti na regióne nemusí byť HDMI kábel súčasťou balenia.

# Súhrnný prehľad technických špecifikácií

Štandard bezdrôtovej komunikácie	WiFi 802.11b/g/n
Podporované formáty videa	MPEG1/2/4, H.264, VC-1, RM/RMVB
Prípony podporovaných video súborov	.mp4, .mov, .avi, .ASF, .WMV, .FLV, .MKV, .TS, .M2TS, .DAT, .MPG, .VOB, .MTS, .ISO, .TRP
Podporované formáty zvuku	MP3, WAV, AAC, OGG, FLAC, aiff, Dolby Digital AC3m, DTS Digital Surround, Dolby Digital Plus, PCM/LPCM, Dolby TrueHD, ID3 Tag
Podporované formáty obrázkov	JPEG, BMP, PNG, GIF, TIFF
Podporované formáty titulkov	SRT, SUB, SMI, SSA, TXT
Systémy súborov	FAT16/32, NTFS, HFS/HFS+, ext3
Vstupné/výstupné porty	1 x sieťový vstup (DC) 1 x port USB 2.0 1 x e-SATA/USB 2.0 Combo 1 x Gigabit LAN port (1000Mbps) 1 x port HDMI 1 x Výstup analógového zvukového/obrazového signálu 1 x port pre digitálny (S/PDIF) zvukový signál 1 x štrbina na zasunutie karty SD/MMC/MS/xD (4 v 1)
Rozmery	W x D x H: 151.85mm x 106.7mm x 29.03mm Hmotnosť: 175g
Menovité hodnoty pre sieťové napájanie	12Vdc, 2A
Power Consumption	10W



Technické špecifikácie podliehajú zmenám bez predchádzajúceho oznámenia.

# Spoznejte svoj prehrávač HD médií O!Play

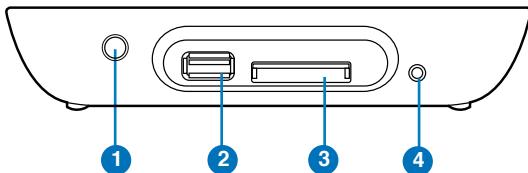
## Systémové požiadavky

- TV s vysokým rozlíšením (HDTV), štandardný TV, alebo monitor typu HDMI
- Pamäťové zariadenie (mechanika USB flash / USB HDD)
- Pamäťová karta (SD/MMC/MS/xD)



- Använd en HDMI-kabel för att ansluta din HD mediaspelare till en HDTV eller HDMI monitor.
- Använd medföljande komposit AV-kabel för att ansluta din HD mediaspelare till en standard-TV.

## Predný panel



### LED indikátory

Zobrazuje stav prehrávača HD médií.

1

LED indikátor	Stav	Popis
Napájanie	NESVIETI	Zariadenie je vypnuté.
	Červená	Zariadenie je v režime spánku.
	Modrá	Zariadenie je zapnuté.

2

### Port USB 2.0

K tomuto portu sa pripája zariadenie s podporou USB 2.0.

3

### Combo štrbina pre vloženie kariet SD/MMC/MS/xD

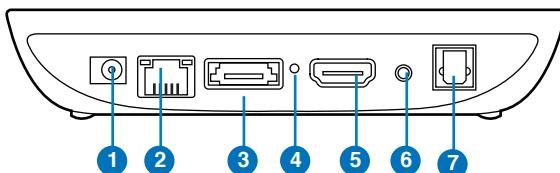
Do tejto štrbinu zasuňte kartu SD/MMC/MS/xD.

4

### Infračervený prijímač

Umožňuje vám ovládať prehrávač HD médií pomocou infračerveného diaľkového ovládania.

## Zadný panel



---

**1 Sieťový vstup (DC-In - vstup jednosmerného prúdu)**

K tomuto portu pripojte kábel sieťového adaptéra.

---

**2 Port LAN**

Pomocou sieťového rozbočovača pripojte k lokálnej počítačovej sieti (LAN).

---

**3 eSATA/USB 2.0 combo port**

K tomuto portu pripojte zariadenie typu USB 2.0/eSATA, ako je napríklad mechanika externého pevného disku.

---

**4 Tlačidlo pre resetovanie**

Hodnoty zariadenia obnovíte na hodnoty výrobných predvolených nastavení stlačením tohto tlačidla perom alebo kancelárskou sponkou.

---

**5 Port HDMI**

Zasunutím HDMI kábla k tomuto portu pripojte zariadenie s multimediálnym rozhraním s vysokým rozlíšením (HDMI).

---

**6 Výstup analógového audio/videa**

Pre pripojenie televízora alebo iného audio/video zariadenia zasuňte kábel pre vedenie kompozitného AV signálu.

---

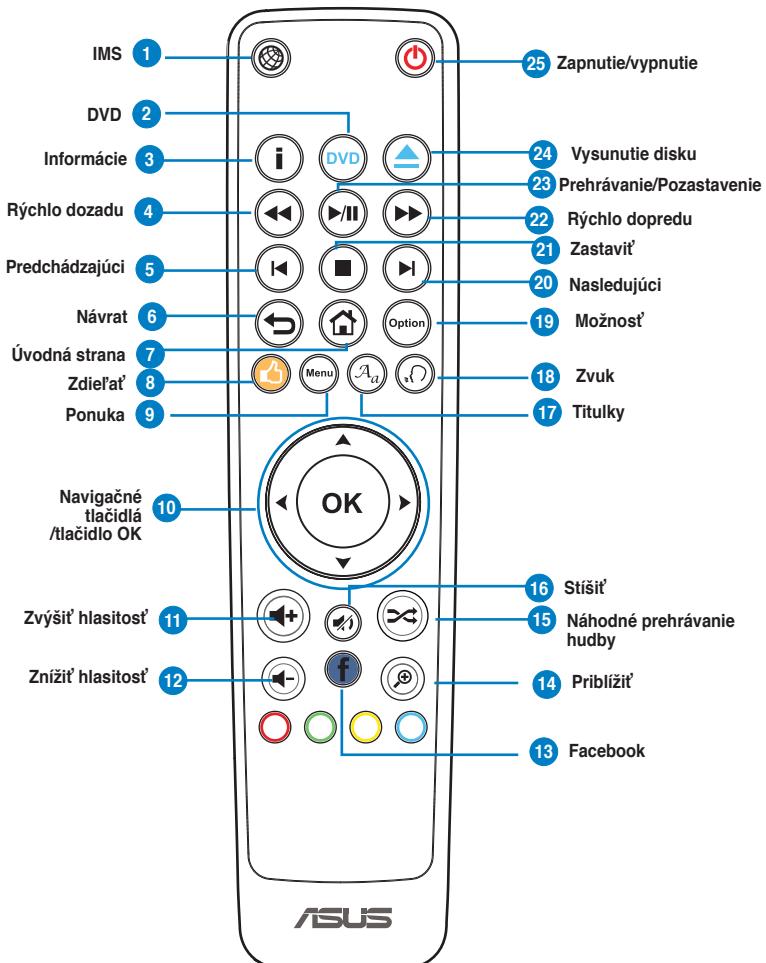
**7 Výstup digitálneho zvuku (S/PDIF)**

Externý Hi-Fi audio systém pripojte k tomuto portu pomocou optického kábla.

## Diaľkové ovládanie



Pomocou diaľkového ovládania zapnite/vypnite prehrávač HD médií O!Play, prehľadávajte ponuky a vykonávajte voľbu mediálnych súborov, ktoré chcete prehrať, zobraziť alebo vypočuť si.

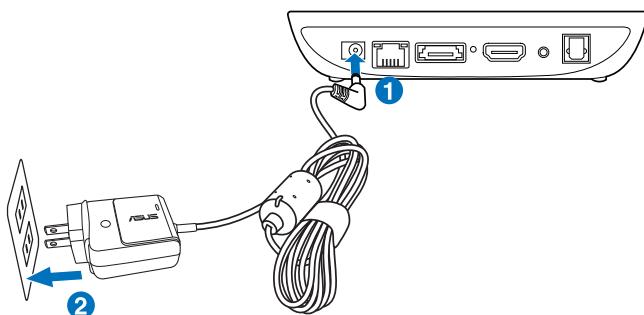


<b>1</b>		<b>IMS</b> Stlačením zobrazíte ponuku pre on-line médiá.
<b>2</b>		<b>DVD</b> Stlačením zobrazíte DVD súbory.
<b>3</b>		<b>Informácie</b> Stlačením zobrazíte informácie o filme, videu alebo hudbe.
<b>4</b>		<b>Rýchlo dozadu</b> Stlačením dôjde k rýchlemu prehrávaniu naspäť.
<b>5</b>		<b>Predchádzajúci</b> Slúži na návrat na predchádzajúci mediálny súbor.
<b>6</b>		<b>Návrat</b> Slúži na návrat na predchádzajúcu obrazovku.
<b>7</b>		<b>Úvodná strana</b> Stlačením sa vrárite na úvodnú ponuku.
<b>8</b>		<b>Zdieľať</b> Stlačením zrealizujete zdieľanie aktuálneho obsahu v rámci služby Facebook.
<b>9</b>		<b>Ponuka</b> Stlačením zobrazíte ponuku
<b>Tlačidlá pre navigáciu/tlačidlo OK</b>		
<b>10</b>		Stláčaním tlačidiel so šípkami nahor/nadol sa môžete pohybovať v rámci panela s ponukami v podponuke.
		Stláčaním tlačidiel so šípkou nahor/nadol znížite/zvýšite numerickú hodnotu.
		Stláčaním tlačidiel so šípkou doľava/doprava sa môžete pohybovať v rámci hlavných ponúk úvodnej obrazovky. Stláčaním tlačidiel so šípkami doľava/doprava sa môžete pohybovať v rámci položiek podponuky.
		Stlačením tlačidla <b>OK</b> potvrdíte svoju voľbu.

- 
- 11**  **Zvýšiť hlasitosť**  
Zvyšuje hlasitosť.
- 
- 12**  **Znižiť hlasitosť**  
Znižuje hlasitosť.
- 
- 13**  **Facebook**  
Stlačením získate prístup k službe Facebook.
- 
- 14**  **Priblížiť**  
Slúži na priblíženie obrazu na obrazovke.
- 
- 15**  **Náhodné prehrávanie hudby**  
Stlačením sa vytvorí skupina všetkých hudobných súborov vo vašom pamäťovom zariadení a hudobné súbory budú následne prehrávané náhodným spôsobom.
- 
- 16**  **Stišiť**  
Stlačením deaktivujete zvukový výstup.
- 
- 17**  **Titulky**  
Stlačením vykonáte konfiguráciu nastavení titulkov, ako je umiestnenie, veľkosť, čas, jazyk a farba.
- 
- 18**  **Zvuk**  
Stlačením zvolíte zvukovú stopu v rámci súboru na HDD/USB/ODD.
- 
- 19**  **Možnosť**  
Stláčaním vyberte efekty pre film, hudbu a fotografie.
- 
- 20**  **Nasledujúci**  
Slúži na prechod na nasledujúci mediálny súbor.
- 
- 21**  **Zastaviť**  
Slúži na zastavenie prehrávania.
- 
- 22**  **Dopredu**  
Stlačením dôjde k rýchlemu prehrávaniu dopredu.
- 
- 23**  **Pozastavenie/Prehrávanie**  
Slúži na prepínanie medzi prehrávaním a pozastavením.
- 
- 24**  **Vysunutie disku**  
Stlačením vysuniete disk v externej mechanike optického disku.
- 
- 25**  **Napájanie**  
Slúži na zapnutie alebo vypnutie prehrávača HD médií.
-

# Ako pripraviť prehrávač HD médií O!Play

## Pripojenie sieťového adaptéra



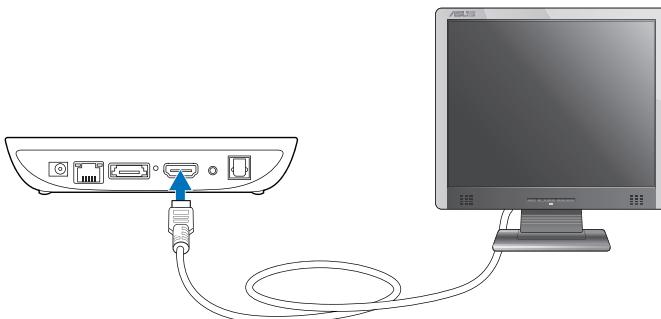
### Pripojenie sieťového adaptéra:

1. Pripojte adaptér striedavého prúdu k vstupnému portu pre prívod jednosmerného prúdu (DC-IN) na zadnej strane prehrávača HD médií.
2. Adaptér striedavého prúdu pripojte sieťovému zdroju.

## Pripojenie zariadení k prehrávaču HD médií

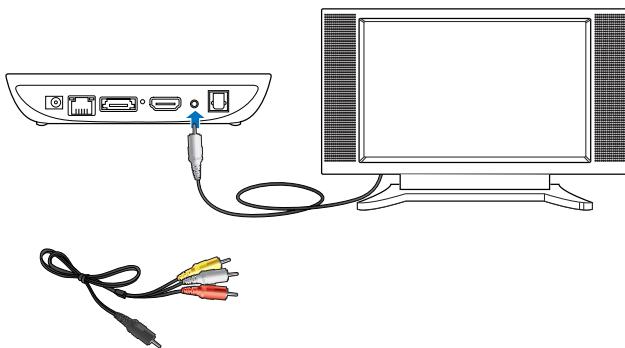
### Pripojenie zariadení k prehrávaču HD médií:

1. Displej pripojte k prehrávaču HD médií jedným z nasledujúcich spôsobov:
  - Pomocou kábla typu HDMI pripojte svoj prehrávač HD médií k HDTV alebo k monitoru typu HDMI.



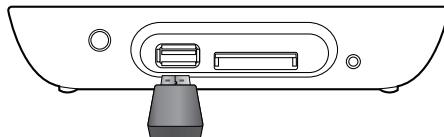
V závislosti na regióne môže byť HDMI kábel súčasťou balenia prehrávača HD médií.

- Pomocou pribaleného kábla typu AV pripojte svoj prehrávač HD médií k štandardnému TV.

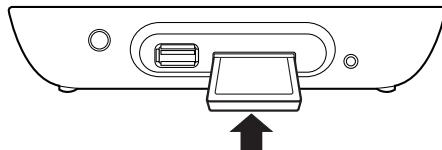


- Pripojenie pamäťového zariadenia alebo pamäťovej karty k prehrávača HD médií vykonajte jedných z nasledujúcich spôsobov:

- Zasuňte pamäťové zariadenie typu USB, ako je mechanika prenosného pevného disku alebo disk USB flash do USB portu na prednom paneli prehrávača HD médií.



- Zasuňte pamäťovú kartu, ako je karta SD/MMC/MS/xD do patričnej štrbiny pre zasunutie karty na pravej strane prehrávača HD médií.



- Pomocou S/PDIF kábla pripojte svoj audio systém k svojmu prehrávaču HD médií.

## Prvé spustenie

Pri prvom spustení prehrávača HD médií sa zobrazí séria obrazoviek, ktorá vás prevedie konfiguráciou základných nastavení vášho prehrávača HD médií.

### Prvé spustenie:

1. Zapnite prehrávač HD médií a svoj HDTV, TV alebo monitor typu HDMI.
  - Pokiaľ používate HDTV alebo štandardný TV, nastavte svoj HDTV/TV na režim videa.
  - Pokiaľ používate monitor typu HDMI, nastavte rozlíšenie zobrazenia monitora na **HDMI**.
2. Objaví sa sprievodca nastavením. Proces nastavenia vykonajte pomocou pokynov na obrazovke.

---

  - Pozrite si dokumentáciu dodávanú s monitorm typu HDMI.
  - V rámci obrazovky sa pohybujte pomocou diaľkového ovládania.

---



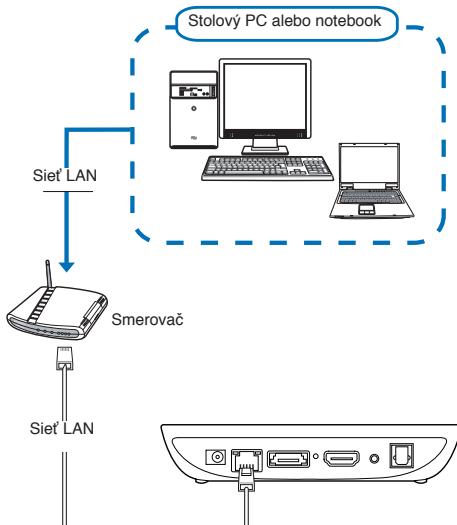
# Kapitola 2

## Pripojenie k sieti

### Kálové pripojenie

Pomocou kábla RJ-45 pripojte svoj prehrávač HD médií k domácej alebo k lokálnej počítačovej sieti (LAN).

### Pripojenie k domácej sieti



#### Pripojenie k sieti:

1. Jeden koniec kábla RJ-45 pripojte k portu LAN na zadnej strane prehrávača HD médií a druhý koniec k portu LAN na smerovači.
2. K smerovaču pripojte svoj počítač a všetky potrebné zariadenia.



Pozrite si dokumentáciu dodávanú so smerovačom.

3. K prehrávaču HD médií pripojte všetky potrebné zariadenia.

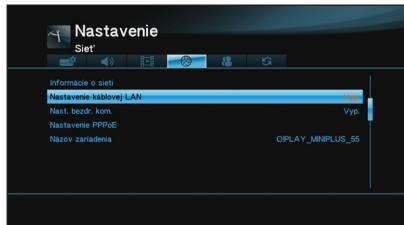


Viac podrobností nájdete v časti **Pripojenie zariadení k prehrávaču HD médií** v kapitole 1.

4. V rámci úvodnej obrazovky stlačajte tlačidlá so šípkami doľava/doprava ⌈ / ⌋ a prejdite na **Setup (Nastavenie)**; následne stlačte .

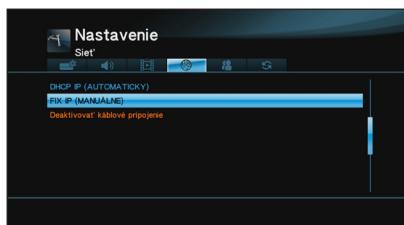


5. Zvoľte **Network (Siet)** > **Wired LAN Setup (Nastavenie kábleovej LAN)** a stlačte .



6. Ako typ nastavenia zvoľte **Fix IP (Manual) (Pevná IP (Manuálne))**. Pomocou tlačidiel so šípkami zadajte IP adresu a masku podsiete.

- Pomocou tlačidiel so šípkami nahor/nadol ⌈ / ⌋ zvýšte/znižte numerickú hodnotu.
- Pomocou tlačidiel so šípkami doľava/doprava ⌈ / ⌋ prejdite na iné položky systémovej ponuky.



- Môžete použiť predvolené nastavenia pre adresu Fix IP (Pevná IP):
  - IP adresa:** 192.168.0.2
  - Maska podsiete:** 255.255.255.0
- IP adresu a masku podsiete môžete taktiež získať u svojho Poskytovateľa internetovej služby (ISP).
- IP adresa vášho prehrávača HD médií a váš počítač by mali byť v rámci rovnakej pracovnej skupiny a podsiete. Ale váš prehrávač HD médií a váš počítač musia mať rozdielne IP adresy.
- Pokiaľ chcete získať prístup ku zdieľaným súborom na sieti, skontrolujte, že súbory vášho počítača sú v rámci siete zdieľané. Viac informácií nájdete v časti **Zdieľanie mediálnych súborov v rámci siete** v tejto kapitole.

Po zobrazení hlásenia s potvrdením zvoľte **OK** a nastavenie uložte, alebo **CANCEL (ZRUŠIŤ)** a nastavenie vymažte.

---



- V rámci svojho počítača dokážete manuálne nakonfigurovať nastavenia IP adresy.
  - Viac podrobností nájdete v časti **Konfigurácia sieťových klientov** v tejto kapitole.
- 

## Pripojenie k lokálnej počítačovej sieti (LAN)

Pripojenie k lokálnej počítačovej sieti (LAN) vykonáte nasledujúcim spôsobom:

1. Jeden koniec kábla RJ-45 pripojte k vašej lokálnej počítačovej sieti a druhý koniec pripojte k portu LAN na zadnej strane prehrávača HD médií.
  2. Zariadenia pripojte k prehrávaču HD médií.
- 



Viac podrobností nájdete v časti **Pripojenie zariadení k prehrávaču HD médií** v kapitole 1.

---

3. Postupujte podľa krokov 4-5 v predchádzajúcej časti Pripojenie k domácej sieti.
  - Ak zvolíte DHCP IP (AUTO) (DHCP IP (AUTOMATICKY)), napíšte IP adresu DNS servera. DNS server automaticky priradí IP adresu vášho prehrávača médií.
  - Ak zvolíte FIX IP (MANUAL) (PEVNÁ IP (MANUÁLNE)), zadajte IP adresu a masku podsiete.



- Môžete použiť predvolené nastavenia pre adresu Fix IP (Pevná IP):
    - **IP adresa:** 192.168.0.2
    - **Maska podsiete:** 255.255.255.0
  - IP adresu a masku podsiete môžete taktiež získať u svojho Poskytovateľa internetovej služby (ISP).
  - IP adresa vášho prehrávača HD médií a váš počítač by mali byť v rámci rovnakej pracovnej skupiny a podsiete. Ale váš prehrávač HD médií a váš počítač musia mať rozdielne IP adresy.
  - Pokiaľ sa nedokážete pripojiť k svojej sieti LAN, spojte sa so správcom siete.
  - Pokiaľ chcete získať prístup ku zdieľaným súborom na sieti, skontrolujte, že súbory vášho počítača sú v rámci siete zdieľané. Viac informácií nájdete v časti **Zdieľanie mediálnych súborov v rámci siete** v tejto kapitole.
- 

4. Po zobrazení hlásenia s potvrdením zvoľte **OK** a nastavenie uložte, alebo **CANCEL (ZRUŠIŤ)** a nastavenie vymažte.

5. V rámci svojho počítača dokážete manuálne nakonfigurovať nastavenia IP.
- 



Viac podrobností nájdete v časti Konfigurácia sieťových klientov v tejto kapitole.

---

## **Bezdrôtový prístup k súborom**

Bezdrôtový prístup k súborom:

1. Aby ste vytvorili bezdrôtovú sieť, pripojte všetky potrebné zariadenia. Svoju bezdrôtovú sieť nastavte na režim ad-hoc.



- Podrobnejšie pokyny nájdete v dokumentácii dodávanej so smerovačom bezdrôtovej komunikácie.
- Pre vytvorenie bezdrôtového spojenia možno budete vo svojom počítači musieť použiť kartu/adaptér WLAN kompatibilný pre IEEE 802.11b/g/n.
- Niektoré počítače sa dodávajú s funkciou bezdrôtovej komunikácie. Pozrite si dokumentáciu dodávanú s počítačom.

2. IP nastavenia v počítači môžete nakonfigurovať.



- Viac podrobností nájdete v časti Konfigurácia sietových klientov v tejto kapitole.
- Použite nasledujúce predvolené nastavenia IP:
  - IP adresa: 192.168.59.xxx (xxx môže byť akékolvek číslo v rozsahu 2 až 254. IP adresu nesmie používať iné zariadenie)
  - Maska podsiete: 255.255.255.0 (rovnaká ako v prípade prehrávača HD médií)

3. Presvedčte sa, že priečinok obsahujúci súbory, ku ktorým chcete získať prístup je zdieľaný.



Viac informácií nájdete v časti Zdieľanie súborov v rámci siete v tejto kapitole.

## Pripojenie k bezdrôtovej lokálnej sieti (WLAN)

Pripojenie k WLAN:

1. Postupujte podľa krokov 2-5 v časti Bezdrôtové pripojenie k domácej sieti.
2. Zvoľte Infrastructure (AP) (Infraštruktúra (AP)) ako režim svojho pripojenia a stlačte . Váš prehrávač HD médií vyhľadá prístupové body bezdrôtovej komunikácie.
3. V rámci zoznamu vyberte prístupový bod, ku ktorému sa chcete pripojiť. Stlačte .
4. Počkajte, dokiaľ sa prehrávač HD médií nepripojí k vami vybranému prístupovému bodu.
5. Po úspešnom vytvorení bezdrôtového spojenia sa v rámci ponuky Network (Sieť) zobrazí IP adresa vybraného prístupového bodu.
6. Teraz môžete začať získavať prístup k súborom uloženým v zdieľanom priečinku počítača v rámci siete.

## Konfigurácia sieťových klientov

Nastavenie IP adresy pre klienta s kálovým alebo bezdrôtovým pripojením

1. Pre prístup k prehrávaču HD médií ASUS je potrebné, aby ste mali správne nastavenia TCP/IP pre klientov s kálovým alebo bezdrôtovým pripojením alebo počítačov. Presvedčte sa, že IP adresy klientov sa nachádzajú v rámci rovnakej pracovnej skupiny a podsieti ako prehrávač HD médií.
2. Postupujte podľa dolu uvedených pokynov, ktoré vyhovujú pre nainštalovaný operačný systém vášho počítača.

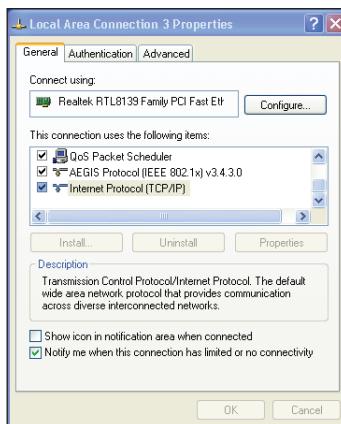


Použite nasledujúce predvolené nastavenia IP:

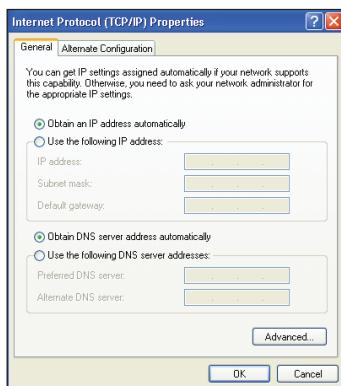
- IP adresa: 192.168.0.xxx (pre káľovo pripojený počítač) alebo 192.168.59. xxx (pre bezdrôtovo pripojený počítač)  
xxx môže byť akékoľvek číslo v rozsahu 2 až 254. IP adresu nesmie používať iné zariadenie.
- Maska podsiete: 255.255.255.0 (rovnaká ako v prípade prehrávača HD médií)

## OS Windows® XP

1. Kliknite na **Start (Štart) > Control Panel (Ovládací panel) > Network Connection (Sieťové pripojenie)**. Pravým tlačidlom kliknite na **Local Area Connection (Miestne pripojenie)** a následne zvoľte **Properties (Vlastnosti)**.
2. Zvoľte **Internet Protocol (Internetový protokol) (TCP/IP)** a následne kliknite na **Properties (Vlastnosti)**.

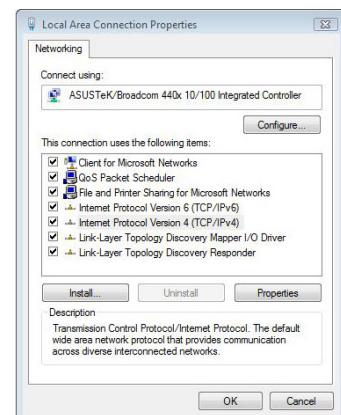


3. Zvoľte **Obtain an IP address automatically (Získať IP adresu automaticky)** ak chcete, aby boli nastavenia IP priradené automaticky.
4. Po dokončení kliknite na **OK**.

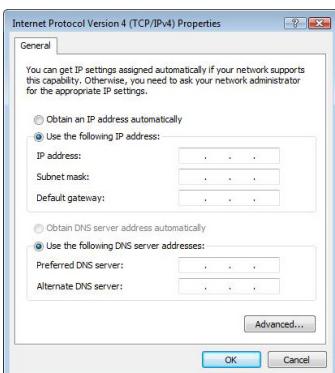


## OS Windows® Vista

1. Kliknite na **Start (Štart) > Control Panel (Ovládací panel) > Network and Sharing Center (Centrum sieti)**. Pravým tlačidlom kliknite na **Local Area Connection (Miestne pripojenie)** a následne zvoľte **Properties (Vlastnosti)**.
2. Zvoľte **Internet Protocol Version 4 (Internetový protokol verzia 4) (TCP/IPv4)** a následne kliknite na **Properties (Vlastnosti)**.

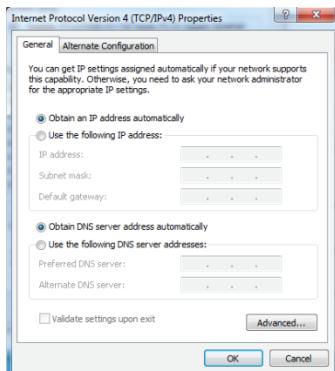
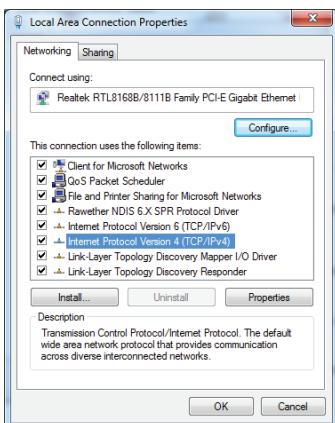


- Zvoľte Obtain an IP address automatically (Získať IP adresu automaticky) ak chcete, aby boli nastavenia IP priradené automaticky.
- Po dokončení kliknite na OK.



## OS Windows® Vista

- Kliknite na Start (Start) > Control Panel (Ovládací panel) > Network and Internet (Sieť a internet) > Network and Sharing Center (Centrum sietí). Pravým tlačidlom kliknite na Local Area Connection (Miestne pripojenie) a následne zvoľte Properties (Vlastnosti).
- Zvoľte Internet Protocol Version 4 (Internetový protokol verzia 4) (TCP/IPv4) a následne kliknite na Properties (Vlastnosti).
- Zvoľte Obtain an IP address automatically (Získať IP adresu automaticky) ak chcete, aby boli nastavenia IP priradené automaticky.
- Po dokončení kliknite na OK.

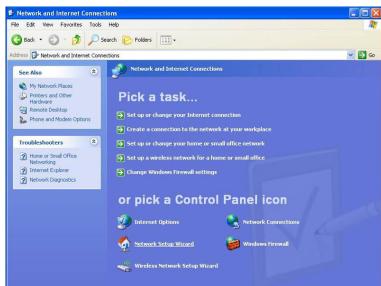


## Zdieľanie súborov v rámci siete

### Zdieľanie súborov v rámci OS Windows® XP

Konfigurácia počítača s cieľom umožniť zdieľanie priečinkov:

1. Kliknite na **Start (Štart) > Control Panel (Ovládací panel) > Network and Internet Connection (Pripojenie počítača na siet alebo na internet) > Network Setup Wizard (Sprievodca nastavením siete).**

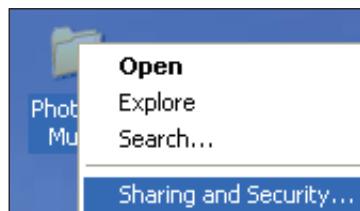


2. Vyberte **Turn on file and printer sharing (Zapnúť zdieľanie súborov a tlačiarň).**
3. Po dokončení kliknite na **Finish (Dokončiť).**



### Zdieľanie súborov v rámci OS Windows® XP:

1. Vo svojom počítači vyberte priečinok obsahujúci súbory, ktoré chcete zdieľať.
2. Pravým tlačidlom kliknite na priečinok a zvolte **Sharing and Security (Zdieľanie a zabezpečenie).**



3. Zaškrtnite **Share this folder (Zdieľať tento priečinok)**.

Pokiaľ chcete nastaviť povolenia pre používateľov siete, kliknite na **Permissions (Povolenia)**. Po dokončení kliknite na **Apply (Použiť)**.

4. Na priečinku sa zobrazí ikona ruky  , čo naznačuje, že obsah priečinka je zdieľaný v rámci siete.



## Zdieľanie súborov v rámci OS Windows® Vista

V rámci OS Windows® Vista môžete súbory zdieľať jedným z dvoch spôsobov:

- Zdieľanie súborov v priečinku vo vašom počítači.
- Zdieľanie súborov v priečinku Public (Verejné).

### Zdieľanie súborov v priečinku vo vašom počítači

#### Zdieľanie súborov v priečinku vo vašom počítači:

1. Vo svojom počítači vyberte priečinok obsahujúci súbory, ktoré chcete zdieľať.
2. Pravým tlačidlom kliknite na vybraný priečinok a zvoľte **Share (Zdieľať)**.
3. Na obrazovke **File Sharing (Zdieľanie súboru)** zvoľte v rozbalovacom zozname používateľa siete, s ktorým si želáte zdieľať súbory a následne kliknite na **Add (Pridať)**.
4. Pokiaľ chcete nastaviť povolenia pre používateľa siete, vyberte z rozbalovacieho zoznamu v rámci **Permission Level (Úroveň povolenia)** jednu z týchto úrovni povolenia:
  - **Čitatel**: Túto možnosť zvoľte, ak chcete, aby mal používateľ iba práva na čítanie zdieľaných súborov. Tento používateľ nedokáže pridať, meniť ani mazať zdieľané súbory.
  - **Prispievateľ**: Túto možnosť zvoľte, ak chcete používateľovi umožniť prezeráť a pridať zdieľané súbory. Tento používateľ bude môcť iba meniť alebo mazať súbory, ktoré zdieľa.
  - **Spoluúčastník**: Túto možnosť zvoľte, ak chcete používateľovi umožniť prezeráť, pridať, meniť alebo mazať zdieľané súbory.
5. Po dokončení kliknite na **Share (Zdieľať)**.

## Zdieľanie súborov v priečinku Public (Verejné)

Priečinok Public (Verejné) vám umožňuje zdieľať vaše súbory s ostatnými ľuďmi, ktorí používajú váš počítač alebo s ostatnými používateľmi v rámci siete.

### Zdieľanie súborov v priečinku Public (Verejné):

1. Kliknite na  > Documents (Dokumenty).
2. V rámci **Favorite Links (Oblúbené prepojenia)** v navigačnej table kliknite na **Public (Verejné)**. Do podpriečinkov priečinka Public (Verejné) umiestnite súbory alebo priečinky, ktoré chcete zdieľať.



Pokiaľ chcete obmedziť prístup k súborom a priečinkom v priečinku Public (Verejné), pozrite si nasledujúce časti.

### Pokiaľ chcete obmedziť prístup používateľa do priečinka Public (Verejné):

Môžete aktivovať funkciu zdieľania s ochranou heslom, čím obmedzíte prístup do priečinka Public (Verejné) iba na osoby s kontami používateľov a heslami vo vašom počítači.

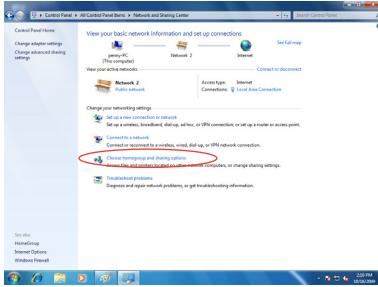
1. Kliknite na  > Control Panel (Ovládací panel) > Network and Internet (Sieť a internet) > Network and Sharing Center (Centrum sietí) a otvorite Network and Sharing Center (Centrum sietí).
2. V rozbaľovacom zozname **Password protected sharing (Zdieľanie chránené heslom)** vyberte **Turn on password protected sharing (Zapnúť zdieľanie chránené heslom)**.
3. Po dokončení kliknite na **Apply (Použiť)**.

### Pokiaľ chcete nastaviť úroveň prístupu používateľa do priečinka Public (Verejné):

1. Kliknite na  > Control Panel (Ovládací panel) > Network and Internet (Sieť a internet) > Network and Sharing Center (Centrum sietí) a otvorite Network and Sharing Center (Centrum sietí).
2. V rozbaľovacom zozname **Public folder sharing (Zdieľanie verejných priečinkov)** vyberte jedno z týchto troch možností:
  - Zapnúť zdieľanie, aby všetci používatelia s prístupom do siete mohli otvárať súbory
  - Zapnúť zdieľanie, aby všetci používatelia s prístupom do siete mohli otvárať, meniť a vytvárať súbory
  - Vypnúť zdieľanie (používatelia prihlásení k tomuto počítaču budú mať naďalej prístup k tomuto priečinku)
3. Po dokončení kliknite na **Apply (Použiť)**.

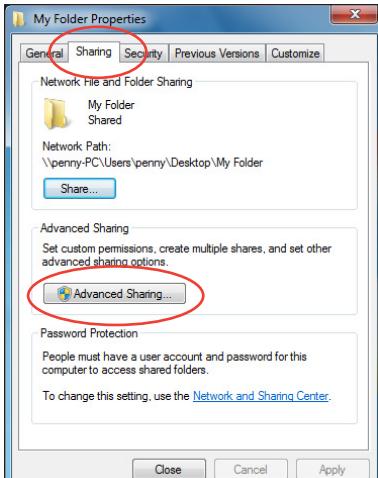
## Zdieľanie súborov v OS Windows® 7

Konfigurácia počítača s cieľom umožniť zdieľanie priečinkov:

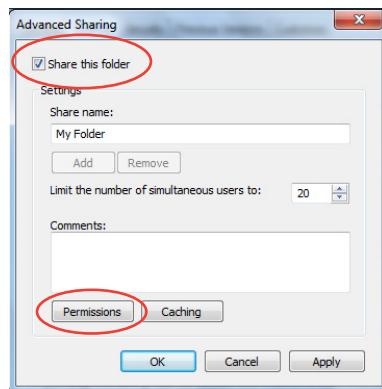
1. Kliknite na Start (Štart) > Control Panel (Ovládací panel) > Network and Internet (Siet' a internet) > Network and Sharing Center (Centrum sietí) > Choose homegroup and sharing options (Vybrať možnosti pre domáce skupiny a zdieľanie) > Change advanced sharing settings (Zmeniť rozšírené nastavenie zdieľania) ....

2. Skontrolujte správnosť výberu nasledujúcich možností:  
**Zapnúť zisťovanie siete**  
**Zapnúť zdieľanie súborov a tlačiarní**  
**Vysielanie prúdov mediálnych údajov je vypnuté**  
**Povoliť systému Windows spravovať pripojenia domácej skupiny (odporúča sa)**

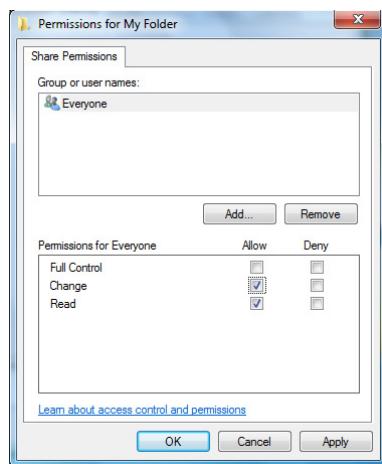
## Zdieľanie súborov v OS Windows® 7:

1. Vo svojom počítači vyberte priečinok obsahujúci súbory, ktoré chcete zdieľať.
2. Pravým tlačidlom kliknite na priečinok a zvoľte Properties (Vlastnosti).
3. Kliknite na kartu Sharing (Zdieľanie) > Advanced Sharing... (Rozšírené zdieľanie...) .

4. Začiarknite položku **Share this folder** (Zdieľať tento priečinok); následne kliknite na **Permissions (Povolenia)**.



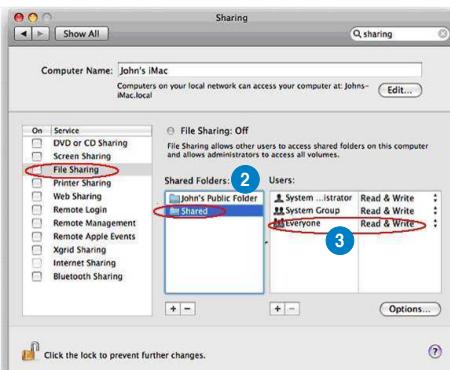
5. Vyberte používateľa siete, s ktorým chcete zdieľať súbory a nastavte možnosti riadenia prístupu.



## Zdieľanie súborov v rámci systému Mac OS X 10.5.xx

### Zdieľanie priečinka v rámci systému Mac OS:

1. Vyberte si ponuku Apple > System Preferences (Systémové preferencie).  
Kliknite na Sharing  
(Zdieľanie).
2. Kliknite na ikonu +, čím zobrazíte dostupné priečinky. Nájdite priečinok, ktorý chcete zdieľať.
3. Pridajte skupinu používateľov Everyone (Všetci).
4. Pokiaľ chcete zdieľať ostatné priečinky, zopakujte kroky 2 – 3.
5. Po dokončení kliknite na Options... (Možnosti...).
6. Začiarknite políčko Share files and folders using SMB (Zdieľať súbory a priečinky pomocou SMB) a kliknite na Done (Hotovo).



## Zdieľanie súborov v rámci OS Linux

### Zdieľanie súborov v rámci OS Linux:

1. Vo svojom počítači vyberte priečinok obsahujúci súbory, ktoré chcete zdieľať.
2. Pravým tlačidlom kliknite na priečinok a kliknite na **Sharing (Zdieľanie) > Windows Sharing (Zdieľanie Windows)**.
3. Na karte zdieľania pre Windows začiarknite nasledujúce položky: **Share this item and its contents (Zdieľať túto položku a jej obsah)**, **Allow all users (Povoliť pre všetkých používateľov)** a **Share Enabled (Zdieľanie je aktívne)**.
4. Po dokončení kliknite na **OK**. Na priečinku sa zobrazí ikona ruky  , čo naznačuje, že obsah priečinka je zdieľaný v rámci siete.

# Kapitola 3

## Používanie prehrávača MINI PLUS médií O!Play

### Úvodná obrazovka

Úvodná obrazovka obsahuje tieto hlavné voľby: **Movies (Filmy)**, **Music (Hudba)**, **Photo (Fotografie)**, **File Manager (Správca súborov)** och **Setup (Nastavenie)**.



**File Manager (Správca súborov)** vám umožňuje zobraziť všetky vaše mediálne súbory uložené v rámci vašich pamäťových zariadení.

# Konfigurácia nastavení prehrávača O!Play MINI PLUS

## Konfigurácia nastavení prehrávača O!Play MINI PLUS:

1. V rámci úvodnej obrazovky stláčajte tlačidlá so šípkami doľava/doprava / a prejdite na **Setup (Nastavenie)**; následne stlačte .



2. Pomocou stlačenia tlačidla so šípkou doľava/doprava / prejdite na **System (Systém)**, **Audio (Zvuk)**, **Video (Obraz)**, **Network (Siet)** alebo **MISC (Ďalšie)**; následne stlačte a vykonajte konfiguráciu vybranej kategórie.
3. Stláčaním tlačidiel so šípkami nahor/nadol / nájdite položku, ktorej konfiguráciu chcete vykonať.
4. Stlačením tlačidla so šípkou doľava/doprava / prejdite na inú kategóriu.



Pomocou tlačidiel so šípkami nahor/nadol / zvýšte/znižte numerickú hodnotu.

5. Stlačením uložíte zrealizované nastavenia alebo stlačte , pokiaľ ich chcete zrušiť.

# Prehrávanie filmu

## Tlačidlá pre ovládanie filmu na diaľkovom ovládaní

Tlačidlo	Funkcia
	Stlačením zobrazíte informácie o filmovom súbore.
	Stlačením sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.
	Stláčaním dokážete prepinať medzi prehrávaním a pozastavením.
	Stlačením dôjde k rýchlemu prehrávaniu naspäť. Opakoványm stláčaním dokážete meniť rýchlosť rýchleho prehrávania naspäť na hodnotu 1,5x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x a na štandardnú rýchlosť (1x).
	Stlačením dôjde k rýchlemu prehrávaniu dopredu. Opakoványm stláčaním dokážete meniť rýchlosť rýchleho prehrávania dopredu na hodnotu 1,5x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x a na štandardnú rýchlosť (1x).
	Stlačením dôjde k zastaveniu prehrávania.
	Stlačením vykonáte konfiguráciu prehrávania videa.
	Stlačením zvýšite hlasitosť.
	Stlačením znížite hlasitosť.
	Stlačením sa vrátite na predchádzajúci video súbor.
	Stlačením prejdete na nasledujúci video súbor.
	Stlačením deaktivujete zvukový výstup.

## Prehrávanie filmu

### Prehrávanie filmu:

1. V rámci úvodnej obrazovky stláčajte tlačidlá so šípkami doľava/doprava / a prejdite na **Movies (Filmy)**; následne stlačte .



2. Pomocou tlačidiel so šípkami nahor/nadol / , vyberte zdroj svojho video súboru; následne stlačte .



3. Pomocou tlačidiel so šípkami nahor/nadol / nájdite film, ktorý chcete prehrať. Stlačením alebo video prehráte. Stlačením tlačidla pre voľbu vyberte filmový efekt.

# Prehrávanie hudby

## Tlačidlá pre ovládanie hudby na diaľkovom ovládaní

Tlačidlo	Funkcia
	Stlačením zobrazíte informácie o hudobnom súbore.
	Stlačením sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.
	Stláčaním dokážete prepínať medzi prehrávaním a pozastavením.
	Stlačením dôjde k rýchlemu prehrávaniu naspäť. Opakoványm stláčaním dokážete meniť rýchlosť rýchleho prehrávania naspäť na hodnotu 1,5x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x a na štandardnú rýchlosť (1x).
	Stlačením dôjde k rýchlemu prehrávaniu dopredu. Opakoványm stláčaním dokážete meniť rýchlosť rýchleho prehrávania dopredu na hodnotu 1,5x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x a na štandardnú rýchlosť (1x).
	Stlačením dôjde k zastaveniu prehrávania.
	Stlačením vykonáte konfiguráciu nastavení prehrávania hudby.
	Stlačením zvýšite hlasitosť.
	Stlačením znížite hlasitosť.
	Stlačením sa vrátite na predchádzajúci hudobný súbor.
	Stlačením prejdete na nasledujúci hudobný súbor.

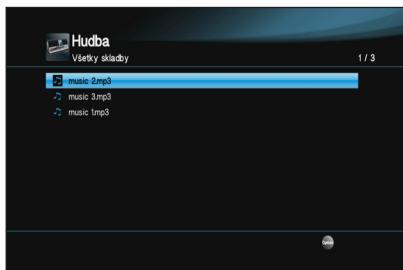
## Prehrávanie hudobného súboru

### Prehrávanie hudobného súboru:

1. V rámci úvodnej obrazovky stláčajte tlačidlá so šípkami došiaha/doprava / a prejdite na **Music (Hudba)**; následne stlačte .



2. Pomocou tlačidiel so šípkami nahor/nadol / , vyberte zdroj svojho hudobného súboru; následne stlačte .



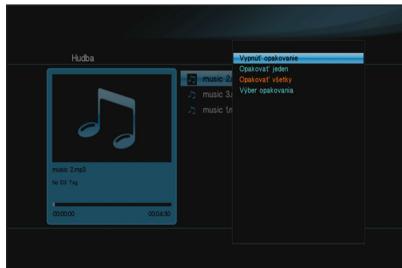
3. Pomocou tlačidiel so šípkami nahor/nadol / nájdite hudbu, ktorú si chcete vypočuť. Stlačením alebo hudbu prehráte.

## Konfigurácia nastavení prehrávania pre audio

Ponuka nastavenia prehrávania pre audio vám umožňuje vykonať konfiguráciu nastavení pre audio, ako sú možnosti pre režim prehrávania **Repeat (Opakovať)** a **Shuffle Loop (Slučka s pomiešaním)**.

### Konfigurácia nastavení prehrávania pre audio:

1. Počas prehrávania stlačte  zobrazí sa ponuka pre nastavenie prehrávania pre audio.
2. Stlačením tlačidla so šípkou nahor/nadol  /  vyberte jednu z týchto možností prehrávania: Repeat Off (Opakovanie vypnuté), Repeat On (Opakovanie zapnuté), Repeat All (Zopakovať všetky) a Shuffle Loop (Slučka s pomiešaním). Svoju voľbu potvrďte stlačením .



### Konfigurácia nastavení pre audio v rámci režimu Setup (Nastavenie):

1. V rámci úvodnej obrazovky stláčajte tlačidlá so šípkami doľava/doprava  /  a prejdite na **Setup (Nastavenie)**; následne stlačte .
2. Prejdite na Audio; následne, stlačením tlačidla so šípkou nahor/nadol  /  vyberte jeden z týchto režimov/nastavení zvuku:
  - **Nočný režim:** Toto nastavenie vyberte, ak chcete počúvať hudbu bez toho, aby ste rušili ostatných.
  - **Výstup HDMI:** Toto nastavenie vyberte, ak bude zvuk vychádzať z externého displeja s vysokým rozlíšením, ktorý je pripojený k prehrávaču HD médií pomocou HDMI kábla.
  - **Výstup SPDIF:** Toto nastavenie zvolte pre audio prijímač S/PDIF.



## Prezeranie fotografií

### Tlačidlá pre ovládanie fotografií na diaľkovom ovládaní

Tlačidlo	Funkcia
	Stlačením zobrazíte informácie o súbore fotografia.
	Stlačením sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.
	Stláčaním dokážete prepínať medzi prehrávaním a pozastavením.
	Stlačením dôjde k rýchlemu prehrávaniu naspäť. Opakovaným stláčaním dokážete meniť rýchlosť rýchleho prehrávania naspäť na hodnotu 1,5x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x a na štandardnú rýchlosť (1x).
	Stlačením dôjde k rýchlemu prehrávaniu dopredu. Opakovaným stláčaním dokážete meniť rýchlosť rýchleho prehrávania dopredu na hodnotu 1,5x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x a na štandardnú rýchlosť (1x).
	Stlačením dôjde k zastaveniu prehrávania.
	Tryck för att konfigurera inställningarna för musikuppspelning.
	Stlačením zvýšite hlasitosť.
	Stlačením znížte hlasitosť.
	Stlačením prejdete na predchádzajúcu fotografiu.
	Stlačením prejdete na nasledujúcu fotografiu.
	Stlačením deaktivujete zvukový výstup.

## Prezeranie fotografií

### Prezeranie fotografií:

1. V rámci úvodnej obrazovky stláčajte tlačidlá so šípkami doľava/doprava / a prejdite na **Photos (Fotografie)**; následne stlačte .



2. Pomocou tlačidiel so šípkami nahor/nadol / , alebo tlačidlo so šípkou doľava/doprava / , vyberte zdroj vašej fotografie a následne stlačte . Nайдите фотографию, которую хотите просмотреть.
3. Stlačte pokiaľ chcete prehľadávať fotografie. Stlačením zobrazíte fotografie v režime prezentácie.



## Prezeranie fotografií v rámci režimu prezentácie

### Prezeranie fotografií v rámci režimu prezentácie:

1. Pokiaľ je fotografia zobrazená na celú obrazovku, na diaľkovom ovládaní stlačte , aby ste spustili prezentáciu. Zaradom budú zobrazené fotografie v rovnakom zdrojovom priečinku.
2. Stlačením prezentáciu pozastavíte.  
Stlačením alebo sa vrátíte do zdrojového priečinka.

## Nastavenie hudby znejúcej na pozadí prezentácie

### Nastavenie hudby znejúcej na pozadí prezentácie:

- Pred zobrazením fotografií prejdite na položku **Music (Hudba)** a najprv prehrajte hudobné súbory.
- Stlačením sa vrátite na úvodnú obrazovku a následne prejdite na položku **Photo (Fotografia)** a spusťte prezentáciu fotografií. Prezentácia sa spustí, pričom na pozadí bude znieť hudba.



Počas prehrávania hudobných súborov stlačte namiesto V opačnom prípade nebude hudba na pozadí znieť.

## Konfigurácia nastavení prehrávania fotografií

Ponuka nastavenia prehrávania fotografií vám umožňuje vykonať konfiguráciu nastavení pre fotografie, ako je otáčanie fotografií, načasovanie prezentácie, efekt prechodu počas prezentácie, efekt Ken Burns, možnosti pre opakovanie a prehrávanie v rámci slučky s pomicaním.

### Konfigurácia nastavení prehrávania fotografií:

- Počas prehrávania stlačte zobrazí sa ponuka pre nastavenie prehrávania fotografií.
- Stláčaním tlačidla so šípkou nahor/nadol vyhľadajte funkciu, ktorú chcete nakonfigurovať. Stlačením prejdete do podponuky a potvrďte výber.
- Najdite požadovanú možnosť, následne stlačte pre uloženie, alebo stlačením , pokiaľ ich chcete zrušiť.



## Správa súborov

Správca súborov ponúka ako správu zariadenia, tak aj správu mediálnych súborov s možnosťou vyhľadať média v rámci **USB** a **Card Reader** (**Čítačka kariet**).

### Premenovanie súborov/priečinkov

Premenovanie súborov/priečinkov:

1. V rámci úvodnej obrazovky stláčajte tlačidlá so šípkami dolava/doprava / a prejdite na **File Manager (Správca súborov)**; následne stlačte .
2. Nайдите файл или папку, который хотите переименовать, из которых один из источников: **USB** или **Card Reader (Čítačka kariet)**.
3. Stlačte zelené tlačidlo (upraviť) a zvolte **Rename (Prenovať)**.
4. Напишите новый имя файла или папки; при движении по виртуальной клавиатуре используйте та
5. Po zadání nového názvu prejdite na tlačidlo **OK** na virtuálnej klávesnici a potvrďte nový názov súboru alebo priečinka.



# Kapitola 4

## Riešenie problémov

### Riešenie problémov

Táto časť uvádzajú odpovede na niektoré bežné problémy, ktoré sa môžu vyskytnúť pri inštalácii alebo používaní prehrávača HD médií ASUS O!Play. Tieto problémy vyžadujú jednoduché riešenie, ktoré môžete zrealizovať sami. Pokiaľ sa vyskytnú problémy, ktoré nie sú uvedené v tejto časti, spojte sa s technickou podporou spoločnosti ASUS.

#### Zobrazenie

##### **O1. Prehrávač médií nefunguje. Pravdepodobným problémom môže byť problém so sieťovým adaptérom prehrávača médií.**

- Sieťový adaptér prehrávača médií možno zaktivoval funkciu ochrany pred preťažením - automatické vypnutie počas stavu preťaženia, ako je nadmerná hodnota prúdu, nadmerná hodnota napäťia a nadmerná teplota.
- Odpojte sieťový adaptér prehrávača médií a počkajte niekoľko minút; až následne opäťovne zasuňte sieťový adaptér prehrávača do zásuvky. Opäťovne zapnite prehrávač médií.
- Ak problém stále pretrváva, spojte sa s predajcom.

##### **O2. TV obrazovka je bez obrazu a LED indikátor napájania prehrávača médií nesvetí.**

- Skontrolujte, či je TV zapnutý.
- Presvedčte sa, že sieťový adaptér prehrávača médií a sieťová zásuvka sú funkčné.
- Presvedčte sa, že zástrčka sieťového adaptéra prehrávača médií je dôkladne zasunutá v zadnom paneli prehrávača a sieťovej zásuvke.

##### **O3. Pri prvom zapnutí prehrávača médií sa nezobrazí sprievodca nastavením. TV obrazovka je bez obrazu a LED indikátor napájania prehrávača médií svieti.**

- Skontrolujte, či je TV zapnutý.
- Presvedčte sa, že kábel AV/HDMI je správne pripojený k správnym koncovkám, ako na TV, tak aj na prehrávači médií.
- Presvedčte sa, že TV je prepnutý na správny zdroj videa (vstup AV IN alebo HDMI). Na zmenu zdroja videa možno budete musieť použiť diaľkové ovládanie TV prijímača.

- Vypnite prehrávač médií a niekoľko minút počkajte; následne ho zapnite a stlačte tlačidlo na resetovanie na zadnom paneli.
- Skontrolujte, že HDMI rozlíšenie vášho TV podporuje hodnoty 720p, 1080i, or 1080p.

#### **O4. Obrazovka TV bliká a je rozmazaná.**

- Presvedčte sa, že kábel AV/HDMI je správne pripojený k správnym koncovkám, ako na TV, tak aj na prehrávači médií.
- Presvedčte sa, že LED indikátor napájania prehrávača médií svieti.
- Presvedčte sa, že nastavenie TV systému vyhovuje systému, ktorý sa používa vo vašej krajine.
- Skontrolujte, či ste zvolili správnu možnosť pre rozlíšenie videa.

#### **O5. Nedokázem nájsť žiadny zo svojich hudobných, filmových alebo foto súborov.**

- Presvedčte sa, že mediálny server (ako je pamäťové zariadenie s podporou USB) alebo váš počítač sú zapnuté a že zariadenie nie je v pohotovostnom režime.
- Pokiaľ používate káblovú sieť, skontrolujte, že Ethernet kábel je správne pripojený k prehrávaču médií a k sieťovému smerovaču. Skontrolujte, či je smerovač je zapnutý.
- Skontrolujte, že mediálny server (váš počítač) využíva zdieľaný prehrávač médií ako klienta a že súbory sú zdieľané.
- Pokiaľ používate statické IP adresy, skontrolujte, že IP adresa je v rovnakom rozsahu ako ostatné adresy v rámci vašej siete. Overte, že adresu už nepoužíva iný PC alebo iné zariadenie.
- Presvedčte sa, že súbory, ktoré zdieľate využívajú podporovaný formát súboru.

#### **O6. Určité súbory nemožno pomocou prehrávača médií prehrávať.**

Prehrávač médií nemusí podporovať formát videa alebo zvuku, ktorý sa používa v súbore. Viac informácií o formátoch médií, ktoré prehrávač médií podporuje nájdete v zhrnutí technických špecifikácií v kapitole 1.

#### **O7. Pri voľbe dôjde k prehraniu iba jedného videa/skladby/fotografie. Ako prehrám celý zoznam?**

Pri výbere videa/skladby/fotografie, ktoré sa majú prehrať dôjde stlačením tlačidla OK na diaľkovom ovládanií iba k prehraniu vybraného súboru, zatiaľ čo stlačením tlačidla PLAY/PAUSE (PREHRAŤ/POZASTAVIŤ) dôjde k prehraniu celého zoznamu súborov.

## O8. LED indikátory na porte Ethernet neblikajú a moje kálové spojenie nefunguje.

- Presvedčte sa, že zástrčka kábla LAN je pevne zastrčená do Ethernet portu na zadnom paneli prehrávača médií.
- Pokúste sa vymeniť za funkčný kábel LAN.
- Pokúste sa opäťovne pripojiť kábel LAN k prehrávaču médií s cieľom zachovať aktívne sieťové pripojenie.

## Zvuk

### O1. Nie je vydávaný žiadny zvuk.

- Skontrolujte, že hlasitosť na zariadení zábavy nie je v režime stíšenia.
- Prejdite na **Setup (Nastavenie) > Audio (Zvuk)** a skontrolujte, že ste aktivovali správne nastavenie pre digitálny výstup.



Viac informácií nájdete v časti **Konfigurácia nastavení prehrávania pre zvuk**.

- Pokiaľ sledujete video, ktoré podporuje viac zvukových kanálov, stláčajte opakovane na diaľkovom ovládaní tlačidlo voľby a zvolte Audio (Zvuk); zobrazí požadovaný zvukový kanál.

### O2. Pri prehrávaní hudobných súborov nepočujem žiadny zvuk.

- Presvedčte sa, že zvukové káble sú správne pripojené.
- Pokiaľ sú zvukové káble pripojené k vášmu TV, kvôli prehrávaniu zvukových súborov musí byť TV zapnutý.
- Pokiaľ sú zvukové kábel pripojené k stereo zariadeniu, presvedčte sa, že stereo zariadenie je zapnuté a že ste vybrali správny stereo vstup. Pokiaľ máte problém s výberom správneho zvukového zdroja, pozrite si pokyny dodávané s vašim stereo zariadením.

### O3. Niekoľko z mojich hudobných súborov sa nezobrazí.

Prehrávač médií podporuje najbežnejšie formáty hudobných súborov. Predsa len však existuje takmer nekonečné množstvo bitových rýchlosť a rýchlosť ukážky. Pokiaľ nie je súbor zobrazený na obrazovke, pravdepodobne využíva bitovú rýchlosť alebo rýchlosť ukážky bez podpory. Používajte jedine súbory s podporovanými formátm, bitovými rýchlosťami a rýchlosťami ukážky.

## **Pamäťové zariadenie s podporou USB**

### **O1. Nedokážem nájsť žiadny zo svojich hudobných, filmových alebo foto súborov.**

- Skontrolujte, že vaše pamäťové zariadenie s podporou USB (USB Flash/ USB HDD ) nie je v pohotovostnom režime.
- Skontrolujte, že súbory sú v podporovanom formáte.

### **O2. Prehrávač médií nerozpozná moje pamäťové zariadenie s podporou USB.**

Vaše pamäťové zariadenie s podporou USB nemusí byť zistené kvôli problémom s ovládačom hardvéru, sieťovým káblom alebo dlhšej dobe odozvy systému. Vyskúšajte opäťovné pripojenie pamäťového zariadenia s podporou USB a sieťového kabla k prehrávaču médií.

## **Diaľkové ovládanie**

### **O1. Diaľkové ovládanie prehrávača médií nefunguje.**

- Skontrolujte správnosť vloženia batérií.
- Batérie sú už možno vybité. Nahradte novými.
- Presvedčte sa, že trasa medzi diaľkovým ovládaním a prehrávačom médií nie je blokovaná.
- Filmy s vysokým rozlíšením prenášané sieťou sa nemusia prehrávať plynule. Určité problémy môžete badať aj pri používaní diaľkového ovládania; k nim patrí oneskorenie alebo žiadna reakcia.

## **Aktualizácia mikroprogramového vybavenia**

### **O1. Akú verziu mikroprogramového vybavenia mám k dispozícii? Ako vykonám jeho aktualizovanie?**

- Pred procesom aktualizácie skontrolujte verziu firmvéru. Pokiaľ máte najnovšiu verziu firmvéru, nebude potrebné firmér aktualizovať.
- Prejdite na **Setup (Nastavenie) > MISC (Ďalšie) > Version Info (Informácie o verzii)**, kde nájdete informácie o verzii firmvéru.

#### **On-line inovácia**

1. Prejdite na **Setup (Nastavenie) > MISC (Ďalšie) > Online upgrade (On-line inovácia)** a pomocou internetu vykonajte inováciu firmvéru.



Pred inováciou firmvéru pomocou internetu zrealizujte pripojenie k internetu.

## **Inovácia USB**

- 1. Na stránke podpory spoločnosti ASUS (**Drivers and Download (Ovládače a preberanie)**) si prevezmíte najnovší firmvér.. <http://support.asus.com/download/download.aspx?SLanguage=en-us>
- Pomocou mechaniky USB flash s prevzatým najnovším firmvérom postupujte podľa pokynov (priložený súbor vo formáte PDF) a vykonajte aktualizáciu.



- 
- Pokiaľ stále nedokážete aktualizovať firmvér, resetujte systém a vykonajte proces aktualizácie znova.
  - Návod na aktualizáciu firmvéru je dostupný vo formáte PDF (nájdete ho v priečinku aktualizovaného firmvéru).
  - Pokiaľ dôjde počas inštalácie softvéru k vypnutiu zariadenia O!PLAY MINI PLUS alebo k vypnutiu napájania, aktualizácia zlyhá. Pokiaľ sa prehrávač O!PLAY MINI PLUS nezapne, bude potrebné zariadenie resetovať. Taktôto sa obnovia predvôlené nastavenia zariadenia. V tomto bode sa budete môcť opäť pokúsiť o aktualizáciu firmvéru.
- 

## **Káblové, Wi-Fi a internetové pripojenie**

### **O1. Nedokážem sa pripojiť k sieti Wi-Fi.**

- Skontrolujte, že máte správne nakonfigurované nastavenia pre Wi-Fi.
- Skontrolujte správnosť nastavení bezdrôtovej komunikácie v dokumentácii dodávanej so smerovačom.
- Sieť, ku ktorej sa chcete prihlásiť môže byť chránená, zabezpečená alebo šifrovaná.

Pokiaľ sa budete snažiť pripojiť k bezdrôtovej lokálnej sieti (WLAN), spojte sa so správcom siete a požiadajte ho o nastavenia zabezpečenia a šifrovania.

### **O2. Pri využívaní siete Wi-Fi sa mi podarilo nájsť niekoľko sietí, pričom niektoré sú šifrované. Ako sa pripojím k šifrovanej sieti?**

Spojte sa so správcom siete a požiadajte ho o správny SSID (názov siete) a šifrovací kľúč, alebo heslo pre bezdrôtovú sieť, ku ktorej sa chcete pripojiť.

### **O3. Filmy prenášané pomocou siete Wi-Fi nebežia hladko.**

Možné príčiny sú:

- Pomalé pripojenie alebo veľké preťaženie internetu.
- Rušenie pochádzajúce z niekoľkých zdrojov, ako sú iné zariadenia bezdrôtovej komunikácie, zariadenia s podporou Bluetooth, bezdrôtové telefóny alebo aj mikrovlnné rúry.

#### **O4. Nedokážem sa pripojiť ku káblovej sieti.**

- Musíte vybrať **DHCP IP (AUTO) (DHCP IP (AUTOMATICKY))** alebo **FIX IP (MANUAL) (PEVNÁ IP (MANUÁLNE))** ako typ nastavania. Pokiaľ zvolíte **DHCP IP (AUTO) (DHCP IP (AUTOMATICKY))**, DHCP server smerovača automaticky priradí IP adresu vášho prehrávača médií.
- Ak zvolíte Manual setting (Fixed IP) (Manuálne nastavenie (Pevná IP)), zadajte IP adresu, masku podsiete a IP adresu servera DNS. Viac informácií nájdete v časti Káblové pripojenie.

#### **O5. Ako sa zdieľajú priečinky v rámci siete?**

Pokiaľ chcete získať prístup ku zdieľaným súborom na sieti, skontrolujte, že súbory vášho počítača v sieti sú v rámci siete zdieľané. Viac informácií nájdete v časti **Zdieľanie súborov v rámci siete**.

#### **O6. Pokiaľ sledujem mediálnu webovú stránku on-line, dochádza k veľkému oneskoreniu.**

- Tento problém môže spôsobovať pomalé pripojenie alebo veľké preťaženie internetu. Pokúste sa on-line médiá sledovať mimo špičkových hodín.
- V rámci používania svojej siete môžete mať obmedzenú šírku pásma. Spojte sa so svojím poskytovateľom internetových služieb (ISP) a požiadajte o rozšírenie šírky pásma pre svoje sieťové pripojenie.

#### **O7. Prečo pozorujem oneskorenie pokiaľ používam internetové mediálne služby, ako je internetové rádio alebo TV stanice?**

V závislosti na toku údajov alebo v závislosti na stabilité/premávke v rámci siete možno budete musieť na používanie internetových mediálnych služieb počkať niekoľko minút.

#### **O8. Pokiaľ mám doménovú sieť, môžem používať prehrávač O!Play MINI PLUS?**

Prehrávač O!Play MINI PLUS oficiálne nepodporuje vysielanie toku údajov z doménového servera alebo zo počítača pripojeného k doméne. Aj keď je to určite možné, naša technické podpora nebude schopná poskytnúť pomoc ohľadne tejto konfigurácie. O pomoc požiadajte správcu svojej domény alebo podporu spoločnosti Microsoft.

#### **O9. Dokážem získať prístup na iné webové mediálne stránky on-line?**

Nie. Prístup môžete získať jedine na mediálne služby on-line, ktoré vám ponúka váš prehrávač médií ASUS O!Play MINI PLUS. Uvedomte si prosím, že obsah sa neustále rozširuje a aktualizuje. Najnovšie informácie nájdete na stránke spoločnosti ASUS.

## **O10. Môžem sa pripojiť k sieti kálovým a súčasne bezdrôtovým pripojením?**

Nie, nemôžete sa súčasne pripojiť k sieti pomocou kálového aj bezdrôtového pripojenia.

## **Chyba prevádzky/funkcie**

### **O1. Prevádzka/funkcia môjho prehrávača HD médií zlyhalo. Čo môžem urobiť?**

- Odpojte adaptér striedavého prúdu od zdroja napájania a opäťovne ho pripojte.
- Pomocou zahroteneho predmetu stlačte tlačidlo na resetovanie, ktoré nájdete na zadnom paneli.
- Pokiaľ rovnaký problém naďalej pretrváva, spojte sa s technickou podporou spoločnosti ASUS.



# Prílohy

## Vyhľásenia

### REACH

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <http://csr.asus.com/english/index.aspx>.

### Federal Communications Commission Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.



---

Any changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

---

## **Canadian Department of Communications Statement**

This digital device does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital device set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications.

This class B digital device complies with Canadian ICES-003.

## **GNU General Public License**

### **Licensing information**

This product includes copyrighted third-party software licensed under the terms of the GNU General Public License. Please see The GNU General Public License for the exact terms and conditions of this license. We include a copy of the GPL with every CD shipped with our product. All future firmware updates will also be accompanied with their respective source code. Please visit our web site for updated information. Note that we do not offer direct support for the distribution.

### **GNU GENERAL PUBLIC LICENSE**

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.

59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

### **Preamble**

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Library General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

### **Terms & conditions for copying, distribution, & modification**

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.  
You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.
2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:
  - a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
  - b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
  - c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License.  
(Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:
  - a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
  - b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
  - c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.
6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.
7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.  
Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.
10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

## **NO WARRANTY**

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.
12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

**END OF TERMS AND CONDITIONS**

# Kontaktné informácie spoločnosti ASUS

## ASUSTeK COMPUTER INC.

Adresa	5 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Telefón	+886-2-2894-3447
Fax	+886-2-2890-7798
E-mail	info@asus.com.tw
Internetová stránka	www.asus.com.tw

### **Technická podpora**

Telefón	+86-21-38429911
On-line podpora	support.asus.com

## ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amerika)

Adresa	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Telefón	+1-510-739-3777
Fax	+1-510-608-4555
Internetová stránka	usa.asus.com

### **Technická podpora**

Telefón	+1-812-282-2787
Faxové číslo oddelenia podpory	+1-812-284-0883
On-line podpora	support.asus.com

## ASUS COMPUTER GmbH (Nemecko a Rakúsko)

Adresa	Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
Fax	+49-2102-959911
Internetová stránka	www.asus.de
On-line kontakt	www.asus.de/sales

### **Technická podpora**

Telefón - komponenty	+49-1805-010923*
Telefón - systém/notebook/Eee/LCD	+49-1805-010920*
Faxové číslo oddelenia podpory	+49-2102-9599-11
On-line podpora	support.asus.com

\* 0,14 EUR/minuto a partir da rede telefónica fixa na Alemanha; 0,42 EUR/minuto a partir de um telemóvel.