

# Tartalomjegyzék

Köszönetnyilvánítás .....	xv
---------------------------	----

Bevezetés az otthoni hálózatok használatába ....	xvii
--	------

A könyvben szereplő operációs rendszerek .....	xviii
Feltételezések.....	xviii
Minimális rendszerkövetelmények.....	xix
Windows 7 .....	xix
A gyakorlatok elvégzéséhez.....	xx

A könyv jellegzetességei és jelölései.....	xxi
--	-----

Segítségkérés .....	xxiii
---------------------	-------

Segítségkérés a könyvvel kapcsolatosan.....	xxiii
Segítségkérés a Windows 7-tel és az otthoni csoportokkal kapcsolatban .....	xxiii
További tudnivalók .....	xxix

1. Útválasztó- és eszközbeállítás.....	1
--	---

Hardvereszközök és illesztőprogramok telepítése.....	1
Együttműködés külső eszközökkel a Device Stage-en keresztül .....	2
A Device Stage megtalálása .....	4
Az útválasztó telepítésének és beállításának előkészítése .....	7
A Belkin N+ vezeték nélküli útválasztó telepítése és beállítása .....	10
A D-Link DIR 615 útválasztó telepítése és beállítása.....	22
Összefoglalás .....	31

2. A felhasználói fiókok beállítása az egyes számítógépeken .....	33
--	----

Mi a felhasználói fiók, és hány darabra van szükségünk?.....	34
A felhasználói fiókok vezérlőpult-elérése .....	35

Új felhasználói fiókok létrehozása .....	37
Váltás a felhasználói fiókok között.....	39
A vendég-felhasználófiók ki/be kapcsolása .....	40
A felhasználói fiók jelszavának létrehozása.....	42
A felhasználói fiók jelszavának megváltoztatása.....	44
A felhasználói fiók jelszavának eltávolítása .....	45
A felhasználói fiókhoz rendelt kép megváltoztatása .....	46
A felhasználói fiók nevének megváltoztatása.....	48
A felhasználói fiók típusának módosítása.....	49
A felhasználói fiók törlése.....	50
Automatikus bejelentkezés a Windows 7-be.....	53
Összefoglalás .....	54
<b>3. Könyvtárak beállítása Windows 7-es számítógépeken .....</b>	<b>57</b>
A számítógépen levő könyvtárak elérése .....	58
Új könyvtár létrehozása .....	59
Mappák hozzáadása könyvtárhoz .....	61
Mappák eltávolítása a könyvtárból.....	63
A könyvtár tulajdonságainak a szerkesztése .....	64
A könyvtár tartalmának gyors rendezése .....	67
Könyvtár törlése .....	68
Összefoglalás .....	70
<b>4. A hálózat létrehozása .....</b>	<b>73</b>
A Hálózati és megosztási központ megnyitása .....	74
A hálózati csatolók beállítása .....	76
A hálózati csatoló engedélyezése és letiltása.....	80
Csatlakozás vezeték nélküli hálózathoz.....	81
Csatlakozás rejtett vezeték nélküli hálózathoz .....	84
Számítógépek közötti alkalmi vezeték nélküli hálózat előkészítése .....	90
Számítógépek közötti alkalmi vezeték nélküli hálózat létrehozása.....	91
További számítógépek csatlakoztatása az alkalmi vezeték nélküli hálózathoz .....	95
Fájlmegosztás az alkalmi vezeték nélküli hálózaton.....	96

---

Vezeték nélküli hálózat beállításainak exportálása és importálása .....	97
Vezeték nélküli hálózat beállításainak exportálása.....	98
Vezeték nélküli hálózat beállításainak importálása .....	101
Hálózati hely beállítása.....	102
Hálózati helyek módosítása .....	104
Munkacsoportok beállításai.....	106
Összefoglalás .....	110
<b>5. A hálózati megosztási beállítások testreszabása a Windows 7-ben .....</b>	<b>113</b>
A hálózatmegosztási beállítások keresése .....	114
A hálózatmegosztási beállítások konfigurálása .....	115
Összefoglalás .....	120
<b>6. Otthoni csoport létrehozása Windows 7-es számítógépekből .....</b>	<b>123</b>
Az otthoni csoport létrehozása .....	125
Az otthoni csoport jelszavának megkeresése .....	128
Az otthoni csoport jelszavának lecserélése.....	130
Csatlakozás az otthoni csoporthoz .....	133
Az otthoni csoport számítógépeinek elérése.....	135
Az otthoni csoport elhagyása.....	138
Összefoglalás .....	140
<b>7. Könyvtárak és mappák megosztása.....</b>	<b>143</b>
A megosztásvarázsló engedélyezése és tiltása .....	144
A megosztásvarázsló használata az otthoni csoporttal való megosztáshoz .....	146
A megosztásvarázsló használata az adott felhasználókkal való megosztáshoz .....	148
A megosztásvarázsló használata a megosztás megszüntetéséhez .....	154
A speciális megosztás használata mappák vagy partíciók megosztásához .....	157
A speciális megosztás használata mappák vagy partíciók megosztásának megszüntetéséhez.....	164
Megosztott hálózati mappa hozzárendelése hálózati meghajtóként.....	168

FTP-kiszolgáló hozzárendelése hálózati meghajtóként.....	173
Hozzárendelt hálózati meghajtó törlése.....	179
Összefoglalás .....	181

## **8. Eszközök megosztása és használata ..... 183**

Nyomtató megosztása az otthoni hálózat számítógépeivel .....	184
Nyomtató megosztása az otthoni csoporttal.....	187
Nyomtató megosztásának megszüntetése .....	188
Cserélhető lemez meghajtó megosztása .....	189
Fájlok átvitele mobiltelefon és Windows 7-es számítógép között Bluetoothon keresztül.....	190
Bluetooth és kapcsolatok engedélyezése a számítógépen .....	191
Bluetooth bekapcsolása a mobiltelefonon.....	193
Számítógép és mobiltelefon párosítása a telefontól indulva .....	194
Számítógép és mobiltelefon párosítása a számítógéptől indulva .....	196
Fájlok cserélése számítógép és mobiltelefon között .....	198
Fájlok cserélése mobiltelefon és számítógép között .....	201
Mobiltelefon és számítógép párosításának megszüntetése .....	203
Összefoglalás .....	205

## **9. Médiaadatfolyamok továbbítása a hálózaton és az interneten keresztül ..... 207**

A Windows Media Player 12 beállítása .....	208
Fájlok hozzáadása a Windows Media Player 12 műsortárához.....	213
Keresési funkció a Windows Media Player 12-es programban .....	217
Gyorslejátszási listák létrehozása a Windows Media Player 12-es programban .....	227
Összetett lejátszási listák létrehozása a Windows Media Player 12-es programban.....	230
Windows Media Player 12-es műsortárak továbbítása a hálózaton keresztül .....	237
Médiafilek továbbításának beállítása az otthoni csoport segítségével .....	238
Távoli műsortárak megjelenítése a navigációs ablakban.....	242
A távvezérlés és a „Lejátszás a következőn” funkció engedélyezése.....	244
Médiafilek távoli lejátszása másik számítógépen .....	245

Windows Media Player 12-es műsortárak továbbítása az interneten keresztül .....	248
Online azonosító létrehozása és hozzárendelése médiafájlok adatfolyamként történő továbbításához távolra.....	248
Internetes hozzáférés engedélyezése az otthoni médiafájlokhoz .....	254
Médiafájlok távolról történő lejátszása az interneten keresztül.....	256
Összefoglalás .....	258

## **10. Megosztás Windows XP, Windows Vista és Windows 7 között ..... 261**

Munkacsoport beállítása Windows XP-n.....	262
A számítógép-tallózó és a nyomtatásisor-kezelő szolgáltatások engedélyezése Windows XP-n.....	265
Megosztás engedélyezése Windows XP-n .....	268
Hozzáférés megosztott mappákhoz Windows XP-ről .....	271
Hozzáférés Windows XP-n megosztott mappákhoz Windows 7-es számítógépről .....	274
Illesztőprogram telepítése megosztott hálózati nyomtatóhoz Windows XP-n és Windows Vistán.....	276
Megosztott nyomtató telepítése Windows XP-n.....	284
Munkacsoport beállítása Windows Vistán.....	288
Hálózati és megosztási beállítások Windows Vistán.....	292
Mappák megosztása Windows Vistán .....	297
Megosztott nyomtató telepítése Windows Vistán.....	303
Összefoglalás .....	306

## **11. Megosztás Mac OS X és Windows 7 között.... 309**

Munkacsoport beállítása Mac OS X-en.....	310
Mac OS X előkészítése Windows 7-tel való megosztásra .....	311
OS X-en megosztott mappák elérése Windows 7-tel .....	316
A Windows 7 előkészítése az OS X-szel való megosztásra .....	317
A Windows 7-en megosztott mappák elérése OS X-szel.....	318
Windows 7-en megosztott mappák automatikus csatlakoztatása OS X-szel .....	321

Windows 7-en megosztott nyomtató elérése OS X-ről.....	323
Windows 7-en megosztott nyomtató telepítése OS X-en.....	325
Összefoglalás .....	329

## **12. Megosztás az Ubuntu Linux és a Windows 7 között ..... 331**

A megosztásslolgáltatás telepítése az Ubuntu Linux rendszerben.....	332
Munkacsoport beállítása Ubuntu Linux számítógépen .....	335
Mappamegosztás az Ubuntu Linux rendszerben .....	337
Hozzáférés az Ubuntu Linux mappáihoz a Windows 7 operációs rendszerből .....	340
Hozzáférés a Windows 7 mappáihoz az Ubuntu Linux operációs rendszerből .....	343
A Windows 7 megosztott nyomtatóinak elérése Ubuntu-számítógépekről.....	345
A Windows 7-en megosztott partíciók és mappák elérése az Ubuntu rendszerben.....	351
Összefoglalás .....	354

## **13. A hálózat biztonságossá tétele ..... 357**

A felhasználói fiókok felügyelete .....	358
Mi az UAC? .....	359
Az UAC működése .....	359
Rendszergazdajogokat igénylő módosítások.....	360
Az UAC szintjei közötti különbségek .....	361
Az UAC beállítása.....	362
A rendszer naprakészen tartása .....	365
A Windows Update megnyitása .....	365
A Windows Update beállításai.....	367
Frissítések manuális keresése és telepítése.....	370
A rejtett frissítések visszaállítása.....	376
A Windows-frissítések előzményeinek áttekintése.....	378
Telepített frissítések eltávolítása .....	380
Mi a Windows Defender?.....	382
A Windows Defender megnyitása .....	382
A Windows Defender használata.....	384
A Windows Defender kikapcsolása .....	388

Mi a Windows Tűzfal? .....	391
A Windows Tűzfal működése .....	392
A Windows Tűzfal.....	393
A Windows Tűzfal be- és kikapcsolása .....	395
Az engedélyezett programok listájának testreszabása .....	396
Új programok hozzáadása az engedélyezési listához .....	399
Programok eltávolítása az engedélyezési listából vagy a lista szabályainak a letiltása .....	402
Új szabály létrehozása .....	409
Létező szabály engedélyezése, letiltása és törlése.....	413
A Windows Tűzfal alapértelmezett beállításainak visszaállítása .....	415
A számítógép védelme a vírusokkal és egyéb biztonsági kockázatokkal szemben .....	416
A Műveletközpont használata .....	418
A Műveletközpont megnyitása és üzeneteinek áttekintése .....	420
A Műveletközpont üzenetlistájának beállítása.....	423
Összefoglalás .....	425
<b>14. Szülői felügyelet beállítása .....</b>	<b>427</b>
Szülői felügyelet bekapcsolása .....	427
Időkorlát és alkalmazáskorlátozás beállítása.....	430
Játékkorlátozások létrehozása .....	433
Összefoglalás .....	440
<b>15. Hálózati és internetes hibák elhárítása.....</b>	<b>443</b>
Problémák megoldása a hálózat- és internet-hibaelhárítási varázslóval.....	444
Dátum és idő átállítása a számítógépen jelszóhibák elhárításához.....	452
Porttovábbítás beállítása az útválasztón.....	455
Hibakereső sugó használata a weben.....	458
Összefoglalás .....	460
<b>Szótár .....</b>	<b>461</b>
<b>Tárgymutató .....</b>	<b>467</b>
<b>A Szerzőkről .....</b>	<b>473</b>