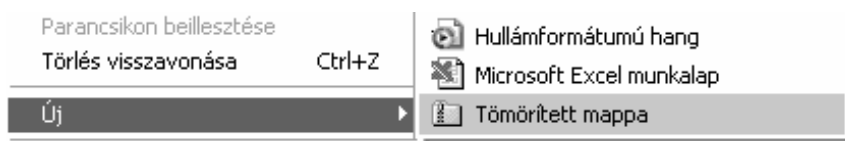


Tömörített mappák, CD-írás

Tömörített mappák

Amikor adatokat tömörítünk általában nem egy-egy fájlt, hanem több fájlt vagy gyakran egész alkönyvtárakat kell becsomagolnunk. A tömörített adathalmazt a Windows XP a mappákhoz hasonlóan kezeli, és *tömörített mappának* nevezi.

A tömörített mappa létrehozása a „sima” mappához hasonlóan történik. Lépünk be a Sajátgéppel abba az alkönyvtárba, ahová a tömörített mappát létre szeretnénk hozni, majd kattintsunk az egér jobb gombjával a mappa egy üres helyére, és válasszuk a helyi menü *Új* menüpontjánál a *Tömörített mappa* lehetőséget.



A következő lépés, hogy a tömörített mappának nevet adunk. Fontos tudnunk, hogy ha a kiterjesztések mutatása be van kapcsolva, akkor a tömörített mappa kötelezően ZIP kiterjesztéssel rendelkezik.

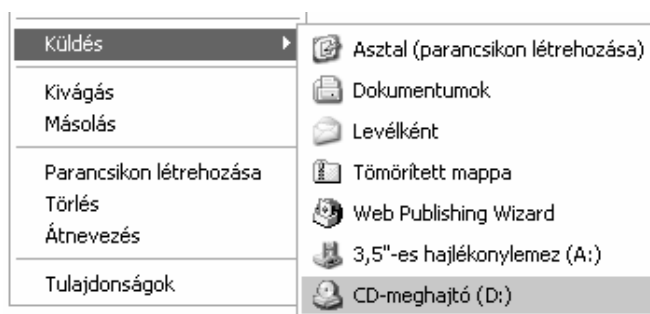
A tömörített mappába – létrehozása után – a „sima” mappához hasonlóan léphetünk be, másolhatunk bele fájlokat és mappákat, a bemásolt fájlokat általában a szokásos módon használhatjuk, illetve a tömörített mappából eltávolíthatjuk vagy más helyre másolhatjuk. Működése a „sima” mappától abban tér el, hogy a tömörített mappába történő másolásakor a bemásolt állományok automatikusan betömörítődnek, kimásolásakor pedig kicsomagolódnak.

Ha a tömörített mappát egy más operációs rendszerrel (pl. Windows 98) rendelkező gépre pl. floppy-n átvisszük, akkor ott ZIP kiterjesztésű fájlként jelenik meg, és csak olyan segédprogrammal (pl. WinZip) nyithatjuk meg, amely a ZIP kiterjesztésű tömörített állományokat kezeli.

CD-írás

A CD-lemez a viszonylag nagy kapacitásával és alacsony árával az egyik leghatékonyabb adathordozó. Hátránya, hogy mivel az adatokat más elven tárolja, mint a floppy vagy a winchester, ezért a CD-re írás kicsit nehezkesebb, míg az adatokat törölni csak az újraírható CD-ről lehet, de ezeknél is a lemez formázásával.

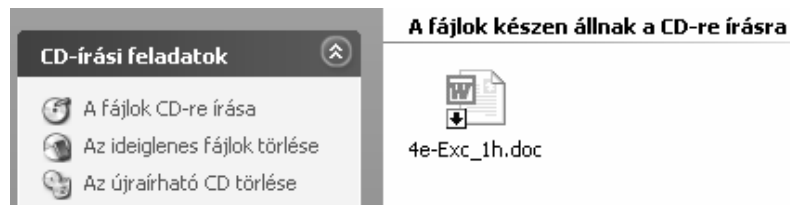
A CD-írás két lépésből áll. Első lépésként kijelöljük a CD-re másolandó állományokat, és kiválasztjuk a helyi menüben a *Küldés* menüpont *CD-meghajtó* lehetőségét. A CD-re írandó fájlokat a Windows XP ezzel nyilvántartásba veszi.



A második lépés a tulajdonképpeni CD-írás. Ennek nem feltétlenül kell követnie az első lépést, egy későbbi időpontban is megtehetjük, amikor már kellő számú fájlt jelöltünk ki. Ehhez helyezzünk a CD-íróba egy írható CD-t, és a Sajátgépben kattintsunk kettőt a CD-író betűjelére (esetünkben D:).

A *CD-írási feladatok* között egyszerűen kattintsunk *A fájlok CD-re írása* menüpontra. Ekkor elindul egy segédprogram („varázsló”), amely végigvezet bennünket a CD-írás fizikai lépésein.

Értelemszerűen ha újraírható CD-t használunk, *Az újraírható CD törlése* lehetőséggel formázhatjuk azt meg.



Feladatok

42. A korábban tanult „képlomás” segítségével készítsünk egy BMP képet a Számológépről, és mentjük el SZÁMOL.BMP néven! Készítsünk ebből a fájlból egy tömörített mappát! Hasonlítsuk össze az eredeti és a tömörített fájl méretét!
43. Másoljuk a C:\Windows\Web\Wallpaper mappából valamelyik JPG kiterjesztésű fájlt lemezünkre, és ott tömörítsük be egy tömörített mappába. Mekkora az eredeti és az új fájl mérete? Miért ilyen nagy az arány eltérése az előző feladatban?
44. A Súgóban keressük meg a Szószedet témakört, és másoljuk a teljes tartalmát egy SZÓ.TXT nevű szöveges állományba! A fájl tömörítsük be! Mit tudunk mondani az TXT fájl és a tömörített fájl méretéről?