



A DataTraveller Locket 2, 4, 8 gigabájtos kapacitással kapható, a titkosítás pedig hardwaresen történik. Első használatnál a pendrive-on egy mindenki számára olvasható partíció található, rajta a windows-os DTEncryptor.exe programmal. A program segítségével formázhatjuk két részre a meghajtót, egy titkosítás nélküli nyilvános, és egy 256 bites AES (Advanced Encryption Standard) titkosítással védett, szoftveresen visszafejthetetlen zónára. A védett zóna csak a maximum 16 karakteres jelszó megadása után tűnik fel, addig a hardware teljesen elrejt.



Az USA kormánya szerint is megbízhatónak tartott, 256 bites AES algoritmussal titkosított adatainkat nyers erővel több milliárd évig tartana visszakódolni, ezért a Kingston terméke igencsak magas biztonságot nyújt.

A jelszóbekérő felület képes megjegyezni az általunk biztonságosnak vélt gépeket, ezeken nem kell a jelszót minden használat előtt beírni. A passwordot nem árt jól megjegyezni mivel a könnyörületlen program 10 próbálkozást engedélyez a jelszó helyes beírásához, ezután kizár a védett részről. Ezt persze új jelszó megadásával meg lehet formázni, viszont minden titkosított és titkosítás nélküli adatunk elvesz.

Egy másik helyrehozható hiba akkor történhet, ha a nyílt részről letöröljük a kezelőprogramot, szerencsénkre a Kingston weboldalról lehet újat tölteni, mondjuk az sem árt ha a Dtencryptor.exe-ről készítünk egy biztonsági mentést.

A DataTraveller Locker összességében egy jól kitalált, és kategóriájában meglehetősen olcsó biztonsági eszköz. Érdemes megjegyezni, hogy nincs második lehetőség, ha elfelejtjük jelszavunkat, odalesznek adataink - ez biztonsági szempontból talán nem is baj.