

MeryOnline Alkalmazás

Felhasználói kézikönyv

Di-Care Zrt.

Utolsó módosítás: 2013.10.03

Tartalomjegyzék

1. Bevezetés	3
1.1. MeryOnline alkalmazás	3
1.2. Támogatott modell	3
1.3. Figyelmeztetések	4
1.4. Felhasználási javaslat	4
1.5. Szükséges kiegészítő a szoftver használatához	4
2. Telepítés	5
2.1. A MeryOnline telepítése előtt	5
2.2. Rendszerkövetelmények	5
2.3. MeryOnline alkalmazás telepítése	6
2.4. A szoftver eltávolítása	6
3. A MÉRY vércukorszint mérő csatlakoztatása	7
3.1. A mérőkészülék csatlakoztatása a számítógéphez	7
3.2. Információk beállítása	7
4. MeryOnline alkalmazás használata	8
4.1. Alkalmazás indítása	8
4.2. Vezérlőgombok és funkcióik	9
5. Hibaelhárítás	10

1. Bevezetés

1.1. MeryOnline alkalmazás

A MeryOnline alkalmazás egy személyi számítógépes (PC) szoftver, ami lehetővé teszi, a MÉRY vércukorszint mérőről számítógépére történő adat letöltést, megjelenítést és exportálást táblázatkezelő programba.

A MeryOnline alkalmazás az alábbi funkciókat nyújtja:

- Vércukor mérési eredményének átvitele adatkapcsolatra alkalmas MÉRY vércukorszint mérő készülékről a személyi számítógépre (inaktív internet kapcsolat esetében)
- Vércukor mérési eredményének átvitele a vércukorszint mérő készülékről központi internetes adatbázisba (cukorbetegvagyok.hu adatbázis), személyi számítógépen keresztül (aktív internet kapcsolat esetében)
- Adatok exportálása táblázatkezelő programba
- Adatok táblázatos megjelenítése
- Adatok grafikonos megjelenítése (aktív internetkapcsolat esetében)
- Adatok nyomtatása (aktív internetkapcsolat esetében)
- Regisztráció a cukorbetegvagyok.hu adatbázishoz

1.2. Támogatott modell

A MeryOnline alkalmazás az alábbi, TaiDoc Technology Corp. által gyártott modelleket támogatja:

Eszköz leírása	Modell száma
Vércukorszintmérő készülék	MÉRY PLUSZ
Vércukorszintmérő készülék	MÉRY, MÉRY 2
Vércukorszintmérő készülék	MÉRY URight
Vércukorszintmérő készülék	MÉRY ULTRA

1.3. Figyelmeztetések

▶ A MeryOnline alkalmazás nem ajánl semmilyen terápiát. Mielőtt kezelésével kapcsolatban bármit döntene és felhasználná a vércukorszint jelentés eredményét, kérje ki kezelőorvosa tanácsát!

▶ Az áramütés elkerülésének érdekében soha ne végezzen vércukorszint mérést mialatt a mérő csatlakoztatva van a számítógéphez!

1.4. Felhasználási javaslat

A MeryOnline alkalmazás opcionális szoftver kiegészítő a következő modellel:

MÉRY PLUSZ vércukorszintmérő készülék
MÉRY, MÉRY 2 vércukorszintmérő készülék
MÉRY URight vércukorszintmérő készülék
MÉRY ULTRA vércukorszintmérő készülék

A MeryOnline alkalmazás otthoni és klinikai körülmények között is használható elemzés és értékelés céljából, felhasználók, segítők és egészségügyi szakemberek számára.

1.5. Szükséges kiegészítő a szoftver használatához

A MeryOnline alkalmazás nem használható önállóan mérőkészülék csatlakoztatása nélkül számítógépén, elsődleges célja a mérőkészüléken tárolt adatok megjelenítése, letöltése számítógépre, illetve internetes adatbázisba történő átmásolása, amihez szüksége van egy speciális opcionálisan beszerezhető adatkábelre (MÉRY USB Adatkábel).

A MÉRY USB Adatkábel a <http://mery.hu> weboldalon a Termékek / Adatkábel menüpontban rendelhető meg (<http://mery.hu/?q=mery-termekek/mery-usb-adatkabel>).

2. Telepítés

2.1. A MeryOnline telepítése előtt

Mielőtt megkezdene a telepítést, ellenőrizze, hogy számítógépe megfelel-e a rendszerkövetelményeknek.

2.2. Rendszerkövetelmények

Számítógépének bizonyos alapvető követelményeknek meg kell felelnie, hogy a MeryOnline alkalmazás hibátlanul működjön.

Hardver

A MeryOnline alkalmazás működtetéséhez a következő hardver a (minimum) követelmény:

Eszköz	Követelmény	Ajánlott
számítógép	PC kompatibilis számítógép	
processzor	500 megahertz (MHz)	Nagyobb sebesség
RAM	128 MB	512 MB
merevlemez	50 MB szabad lemezterület	200 MB
grafikus kártya	800 x 600	1024 x 768, vagy nagyobb
csatlakozó	USB port a mérő kapcsolódásához	USB 2.0 port
nyomtató	Bármilyen, a Windows alatt telepíthető nyomtató (jelentések, grafikonok nyomtatásához)	színes nyomtató

Szoftver/Operációs rendszer

A MeryOnline alkalmazás egy 32 bit-es alkalmazás, ami csak meghatározott számítógépes operációs rendszerekkel kompatibilis. A MeryOnline alkalmazás a következő operációs rendszerekkel használható:

Operációs rendszer
Microsoft® Windows XP (Sp2, Sp3)
Microsoft® Windows 7 – 32 bit
Microsoft® Windows 7 – 64 bit

2.3. MeryOnline alkalmazás telepítése

A Di-Care Zrt. ingyenesen, regisztráció mentesen biztosítja a MeryOnline alkalmazást. Az alkalmazás a MÉRY készülékek weboldaláról tölthető le. A letöltési weboldal URL címe: <http://mery.hu/?q=mery-termekek/meryonline-szoftver>. A telepítéshez internet kapcsolatra vagy előzetesen letöltött telepítőre van szükség.

A MeryOnline alkalmazás telepítésének lépései:

→ Kapcsolja be a számítógépet!

→ Lépjen ki minden a háttérben esetleg futó programból, különösképpen a képernyővédőből, mivel ezek problémát okozhatnak a telepítés során.

→ Ezt követi a MeryOnline szoftvertelepítő letöltése <http://mery.hu/?q=mery-termekek/meryonline-szoftver> helyről.

→ Futtassa a telepítő programot (ekkor automatikusan kicsomagolásra kerül a teljes telepítő, majd elindul a telepítés).

→ Felhasználói hozzájárulás elfogadását követően ('Egyetért' gomb megnyomása) folytatódik a telepítés. További adatmegadás nem szükséges.

→ Következő lépésben kiválaszthatja a telepítés helyét ('Tallóz' gomb választását követően), vagy a megadott célmappába („C:\Program Files\MeryOnline”) telepítheti a szoftvert a 'Telepít' gomb megnyomásával.

→ A szoftver telepítését követően a szoftver automatikusan elindul.

→ Abban az esetben, ha még nem került telepítésre a MÉRY Adatkábel illesztő driver számítógépére, akkor az 'Eszközillesztő telepítése' gomb megnyomását követően az eszközillesztő driver telepítésre kerül, (ennek telepítési ideje kb 2-3 perc).

→ A MeryOnline alkalmazás ikonja megjelenik a számítógépe asztalán.

2.4. A szoftver eltávolítása

→ Törölje az asztalról az indító ikont.

→ Törölje a telepített MeryOnline könyvtárat + tartalmát.
Alapesetben: „C:\Program Files\MeryOnline”.

3. A MÉRY vércukorszint mérő csatlakoztatása

3.1. A mérőkészülék csatlakoztatása a számítógéphez

Mielőtt a MÉRY vércukorszint mérőben tárolt adatokat letöltené a számítógépére, a következő lépéseknek megfelelően csatlakoztassa a vércukormérő készüléket a számítógéphez!

→ A vércukormérő kikapcsolt állapotában (MÉRY TD-4252, MÉRY PLUSZ készülékek esetében) a MÉRY USB Adatkábel hengeres végét illessze be a mérő adat csatlakozójába (a készülék bal oldalán található PC feliratú csatlakozó). A gumivédő eltávolítása után az adatkábel 'hengeres' csatlakozója a készülékbe illeszthető. MÉRY URight, MÉRY ULTRA készülék esetében a készletben található USB adatkábel mini USB csatlakozóját csatlakoztassa a vércukormérő készülékhez.

→ Az adatkábel USB csatlakozóját illessze a számítógépe egy szabad USB csatlakozójába. Ekkor a számítógépe automatikusan felismeri és telepíti a MÉRY vércukorszint mérő készüléket.

→ „PC”, vagy „USB” kiírás jelenik meg a vércukorszintmérő kijelzőjén (készülék típustól függően). A kommunikáció a számítógép és a mérő között készen áll.

3.2. Információk beállítása

A teljes telepítést követően a MeryOnline alkalmazás rögtön használható, a program nem igényel további beállítást

→ A számítógépe asztalára automatikusan kihelyezett MeryOnline ikonra történő dupla kattintással indítható az alkalmazást.

4. MeryOnline alkalmazás használata

4.1. Alkalmazás indítása

A MeryOnline alkalmazás indítását követően,

- Ha nincs csatlakoztatva MÉRY USB Adatkábel, vagy MÉRY URight, MÉRY ULTRA készülék a számítógépéhez, akkor az **Eszközillesztő telepítése** vezérlőgomb jelenik meg (abban az esetben, ha még nem telepítette az eszközillesztőt, akkor ennek megnyomásával telepítheti).
- MÉRY / MÉRY 2, illetve MÉRY PLUSZ készülékek esetében ha számítógépéhez csatlakozik MÉRY USB Adatkábel, de az adatkábelhez nem csatlakozik megfelelően vércukormérő készülék, akkor 'Mérő kommunikációs hiba' üzenet kerül megjelenítésre, ebben az esetben ellenőrizze a csatlakozást, illetve csatlakoztassa vércukormérő készülékét a MÉRY USB Adatkábel hengeres csatlakozója segítségével.
- Ha számítógépéhez csatlakozik MÉRY USB Adatkábel (ehhez csatlakoztatott MÉRY vércukormérő készülékkel), vagy MÉRY URight, MÉRY ULTRA készülék, akkor a MeryOnline program automatikusan letölti mérési adatait vércukormérő készülékéről, és szinkronizálja számítógépe rendszer órájához a vércukormérő készülék belső óráját és dátumát. Ezt követően 2 vezérlőgomb kerül megjelenítésre:

- o **Vércukormérő beállítások**

A vezérlőgombok alatt üzenet sorban olvashatja csatlakoztatott készüléke típusát, illetve az üzenet sor alatti ablakban készüléke sorozatszámát és a készülékéről letöltött mérési értékeket.

Aktív internet kapcsolat esetében a MeryOnline alkalmazás a vércukormérő készülékről letöltött mérési adatokat a vércukormérő sorozatszámához, mint azonosítóhoz történő hozzárendeléssel egy adatbázisba tölti fel (ehhez szükséges telepítéskor a felhasználói hozzájárulás elfogadása). A korábbiakban feltöltött adatok a vércukormérő készülék csatlakoztatásakor automatikusan megjelenítésre kerülnek. További elérhető vezérlőgombok aktív internetkapcsolat esetében: **Grafikon, Nyomtatás, Export, Regisztráció.**

Inaktív internet kapcsolat esetében a MeryOnline alkalmazás megjeleníti a vércukormérő memóriájában tárolt mérési adatokat. További elérhető vezérlőgomb inaktív internetkapcsolat esetében: **Export.**

4.2. Vezérlőgombok és funkcióik

Vezérlő gomb	Funkció
Eszközillesztő telepítése	MÉRY USB Adatkábel, illetve MÉRY URight készülék driver telepítése. Csak abban az esetben szükséges, ha csatlakoztatott adatkábel és vércukormérő készülék esetében nincs kommunikáció a számítógép és a csatlakoztatott vércukormérő készülék között (a gomb akkor jelenik meg, ha úgy indítja el a MeryOnline alkalmazást, hogy számítógépéhez nem csatlakozik adatkábel).
Vércukormérő beállítások	A csatlakoztatott eszköz függvényében óraszinkront (Vércukormérő idő szinkronizálása), adattörlést, (Mérési adatok törlése vércukormérőről), vagy mérési határérték beállítást (Mérési módok határértékeinek mentése) végez.
Grafikon	Aktív internet kapcsolat esetében a mérési értékeket idősoros grafikonon (megadható kezdő és végdátummal) jeleníti meg.
Nyomtatás	Aktív internet kapcsolat esetében a mérési értékek és időpontok táblázatos formában kinyomtatásra kerülnek.
Export	Aktív és inaktív kapcsolat esetében is táblázatkezelő programba exportálja a mérési értékeket és időpontokat.
Regisztráció	Aktív internet kapcsolat esetében létező e-mail cím és név magadásának segítségével regisztrálhat a cukorbetegvagyok.hu weboldalra. A cukorbetegvagyok.hu weboldalon mérési adatait elemezheti, étkezési időpontokat adhat meg, illetve vércukornapló formátumban kinyomtathatja mérési értékeit.
Vércukormérő idő szinkronizálása	Vércukormérő készülék dátum, óra szinkronizációja a számítógép rendszerórájához (hibás adatkommunikáció esetében ajánlott).
Mérési adatok törlése vércukormérőről	Vércukormérő készülékéről a mérési adatok törlésre kerülnek.
Mérési módok határértékeinek mentése	MÉRY PLUSZ vércukormérő készülék esetében elérhető. Mérési módokhoz (étkezés előtt, étkezés után, normál) külön-külön beállíthat cél értékeket (0,1 - 14,2 mg/dl intervallumba). Ezen célértékeken belül a mosolygós arc ☺ kép jelenik meg a vércukormérő kijelzőjén.

5. Hibaelhárítás

A következőkben a leggyakrabban előforduló felhasználási problémákat és megoldásukat ismertetjük, ha a nem talál megoldást, vagy nem sikerül problémáját orvosolnia, kérjük, forduljon képviselőnkhez bizalommal (Elérhetőségeket a <http://mery.hu> weboldalon talál).

Ok	Teendő
A kapcsolat a mérő és a számítógép között nem jön létre.	Valószínűleg energiatakarékosági okból kikapcsolt a mérőkészülék, kapcsolódás előtt, ezért kapcsolódáskor még nem volt üzemkész, ebben az esetben csatlakoztassa ismételtén vércukormérő készülékét a MÉRY USB Adatkábelhez.
A mérő nem kapcsolódik a számítógéphez.	Ellenőrizze az adatátviteli kábel csatlakozását a mérő és a számítógép között, majd próbálja meg újra a csatlakozást.
Nincs mérési eredmény a mérőn.	Ellenőrizze, magán a mérő készüléken, hogy van-e mérési eredmény a memóriájában.
Nincs mérési eredmény a MeryOnline programban.	A mérőkészülék órája el volt állítva egy jövőbeli időpontra a méréskor, csatlakoztatáskor az óra automatikusan beállításra kerül.
Az adatátvitel sikertelen	Ellenőrizze, hogy a kapcsolat a mérő és a számítógép között megfelelő-e, illetve van-e a mérő memóriájában mérési eredmény.

Tárgymutató

	A,Á		O,Ó
Adatkábel, 4		Operációs rendszer, 5	
Adatok nyomtatása menü, 9			R
	B	Rendszerkövetelmények, 5	
Beállítás menü, 9			Sz
	F	Szoftver, 5	
Felhasználói adatok, 7		Szoftver eltávolítása, 6	
	H	Szoftver telepítése, 6	
Hardver, 5			T
Hibaelhárítás, 10		Támogatott modell, 3	
	J		U,Ú
Jelenlegi felhasználó, 9		Új felhasználó hozzáadása, 9	
	L	USB csatlakozó, 7	
Letöltés menü, 9			V
	M	Vércukor grafikon menü, 9	
mérő csatlakoztatása a számítógéphez, 7			