

HASZNÁLATI UTASÍTÁS MULTIGENIX

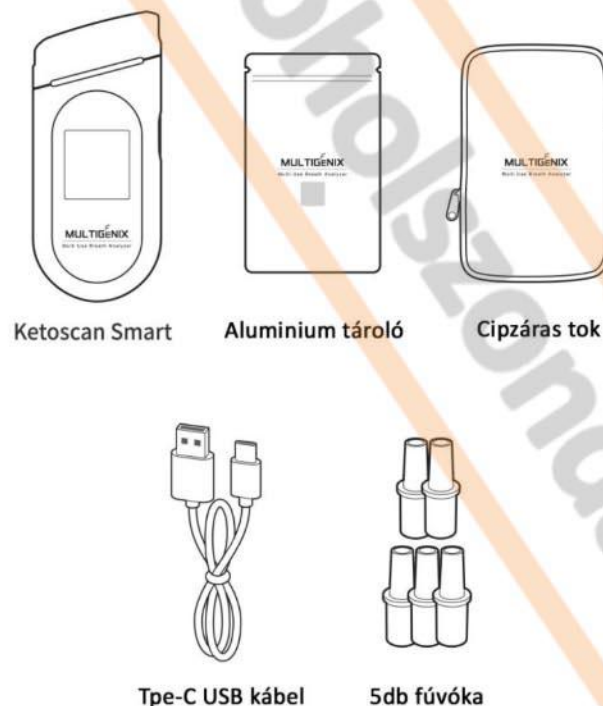
(Kérjük használat előtt gondosan olvassa végig az útmutatóban foglaltakat)



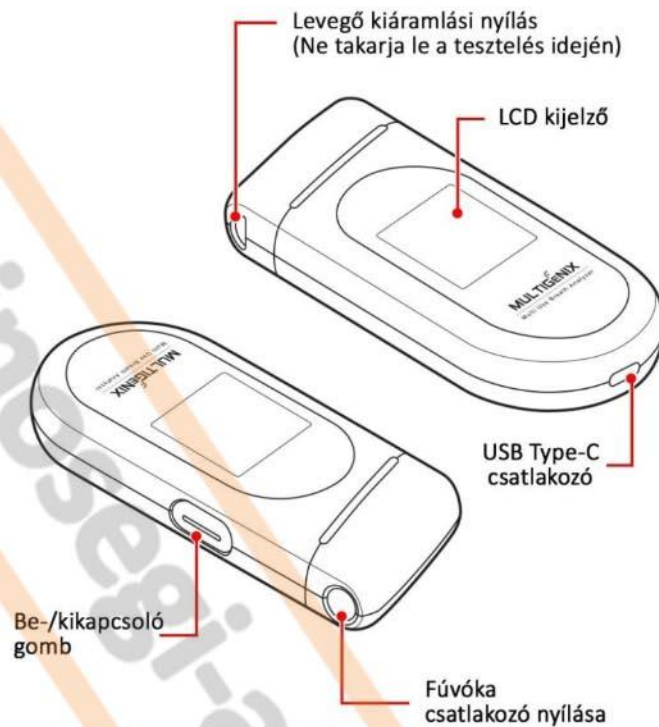
1. Óvintézkedések

- Ne tisztítsa vízzel, alkohollal, vagy vegyszerekkel a készüléket, hanem lágyan törölje át száraz ruhával, vagy törölközővel.
- Javasoljuk a KETOSCAN applikáció letöltését és a készülék applikációval együtt történő használatát. Az applikáció nélküli használat esetén a korábbi eredmények nem mindig mentődnek automatikusan a készülékre.
- Évente, vagy 300 tesztet követően (amelyik előbb következik be) cserélni kell a készülékben lévő szenzort. A készülék 300 (applikáció nélküli használat esetén), vagy 320 (applikációs használat esetén) tesztet követően lezárja magát. Amennyiben ez megtörténik, abban az esetben új szenzort kell beszerezni a készülékhez.
- Amennyiben a készüléket 6-12 hónapig használaton kívül van, abban az esetben nem garantálható a pontos eredmény. A biztonságos eredmény érdekében cseréljen szenzort az eszközben.
- A készülék használatát megelőző 30 percen belüli kávé-, rostoslé-, egyéb ital, vagy ételfogyasztás, ill. dohányzás, vagy fogmosás (beleértve a szájvizek használatát is) befolyásolhatja a mérés eredményét.
- A tesztelés előtti alkoholfogyasztás szintén hatással lehet a mérési eredményre. Javasoljuk, hogy ketózis mérése esetén az alkoholfogyasztást követően várjon 24 órát a készülék használatával.
- Amennyiben a készülékkel mért eredmény rendszeresen meghaladja a 80ppm-t, abban az esetben konzultáljon egy specialistaival, vagy orvossal.

2. A csomagolás tartalma



3. készülék részei



4. A Szenzor modul eltávolítása



5. A kijelzőn megjelenő üzenetek értelmezése



Levegőminta hiba

Nem elégséges minta. Várjon néhány másodpercet az újratesteléssel, majd fújjon a készülékbe kb. 3 másodpercig, amíg a készülék nem vibrál.



Alacsony töltöttségi szint

A készülékhez adott USB-kábellel töltsse fel a készülék akkumulátorát.



Töltés folyamatban

Miközben tölti a készüléket, ez a jel látható a kijelzőn.



A töltés befejeződött

A készülék teljes töltöttségét jelzi az üzenet.



Szenzorcsere szükséges

Szenzorcsere szükséges.



Szenzorhiba

Szenzorhiba. Lépjen kapcsolatba az értékesítési ponttal.



Bluetooth-mód bekapcsolva

A jelzés azt mutatja, hogy a készülék kapcsolódik a KETOSCAN applikációhoz.

6-1. A készülék használata

A készülék használata applikáció nélkül

- Illessze be az egyszer használatos fúvókát a tartó nyílásba.
- Nyomja meg és tartsa nyomva a bekapcsoló gombot 2 másodpercig.
- Futtassa le a „Szenzor kondicionálási tesztet” (Sensor conditioning test), majd az OK felirat felvillanását követően végezze el a „Fő tesztet” (Main test) a 10 másodperces visszaszámlálást követően.



A teszteredmények megtekintése

- Kapcsolja be az eszközt és nyomja meg a Press-gombot még egyszer, mielőtt a **KETOSCAN**-felirat megjelenik a kijelzőn.
- A 10 legutolsó eredmény elérhető készüléken, de ezek is automatikusan átkerülnek az alkalmazásba, mielőtt a készülék szinkronizálódik azzal.
- Az üzemmódból történő kilépéshez tartsa benyomva a be-/kikapcsológombot.

***Az applikációhoz csatlakozás előtt:** az eltelt idő látható.

***Az applikációhoz csatlakozás után:** a tényleges idő és a dátum látható.

Mi az a „Szenzor kondicionálási teszt”?

A „szensor kondicionálási teszt” egy, a KETOSCAN eszközökhöz szabadalmaztatott technológia. A funkció aktiválásához bele kell fújni a készülékbe az esetleges szennyeződések, gázok eltávolítása miatt a következő mérés pontossága érdekében.

6.2 A készülék használata

A mobil applikáció használata

- Töltse le a KETOSCAN applikációt a Google Play (Android), vagy az App Store (iOS) áruházból.
- Kapcsolja be a Bluetooth és helymeghatározás/GPS funkciókat a telefonon.
- Mihelyt bekapcsolta a MULTIGENIX készüléket, megnyílik az applikáció a telefonon. Nyomja meg a „Pair Ketoscan” gombot és válassza ki a megjelenő listából a készüléket.
- Gépelje be a szükséges információkat, majd kezdje meg a tesztelési folyamatot.



Megjegyzés

- Először az applikációt indítsa el, csak utána kapcsolja be az eszközt.
- Engedélyezze a helymeghatározást (GPS) és az adatok applikáció részére történő átadását.
- Androidos telefonok esetén, amennyiben több eszköz is csatlakozik a telefonhoz, akkor először távolítsa el azokat a Multigenix csatlakoztatásához.
- Hozzon létre saját felhasználónevet és kódot az applikációba tört. belépéshez. Ez lehetővé teszi adatai elérését akkor is, ha lecseréli a telefonját.

7. Az egyes szintek és értelmezésük



0. szint 0.0-0.9ppm A testzsírégetés mértéke 0 oz/óra (0g/óra).
Nincsen ketózisban.
A testzsír nem ég. A korai ketózis 2ppm-nél kezdődik.



1. szint 1.0-1.9ppm A testzsírégetés mértéke 0 oz/óra (0g/óra).
Éppen a ketózt megelőző állapotban van.
A testzsír elhanyagolható mértékben ég. A korai ketózis 2ppm-nél kezdődik.



2. szint 2.0-2.9ppm A testzsírégetés mértéke 0.05 oz/óra (1,5g/óra).
A ketózis nagyon korai szakaszában van.
A testzsír égetése éppen megkezdődött.
A megfelelő égés 5ppm-nél kezdődik.



3. szint 3.0-3.9ppm A testzsírégetés mértéke 0.08 oz/óra (2,3g/óra).
A ketózis korai szakaszában van.
A testzsír lassú tempóval ég.
A megfelelő égés 5ppm-nél kezdődik.

4. szint 4.0-4.9ppm A testzsírégetés mértéke 0.11 oz/óra (3g/óra).

Épphogy a ketózis megfelelő szintje alatt van.

A testzsír lassú tempóval ég.

A megfelelő égés 5ppm-nél kezdődik.

5. szint 5.0-5.9ppm A testzsírégetés mértéke 0.13 oz/óra (3.8g/óra).

A ketózis megfelelő szintjén van.

Közepesnél alacsonyabb tempójú zsírégetés.

Az optimális szint 10ppm.

6. szint 6.0-6.9ppm A testzsírégetés üteme 0.16 oz/óra (4.5g/óra).

A ketózis stabil szintjén van.

Közepes tempójú zsírégetés.

Az optimális szint 10ppm.

7. szint 7.0-7.9ppm A testzsírégetés üteme 0.19 oz/óra (5.3g/óra).

A ketózis szintje megfelelő.

Eősen közepes tempójú zsírégetés.

Az optimális szint 10ppm.

8. szint 8.0-8.9ppm A testzsírégetés üteme 0.21 oz/óra (6g/óra).

Majdnem elérte a ketózis optimális szintjét.

Közepesnél erősebb tempójú zsírégetés.

Az optimális szint 10ppm.

9. szint 9.0-9.9ppm A testzsírégetés üteme 0.24 oz/óra (6.8g/óra).

Elérte a ketózis optimális szintjét.

Gyorsuló tempójú zsírégetés.

Az optimális szint 10ppm.

10. szint 10-40ppm A testzsírégetés üteme 0.25 oz/óra (7g/óra).

A ketózis optimális szintjén van.

Gyors ütemű zsírégetés. Ne lépje túl a 40ppm-et.

Figyelem! 41-60ppm

Túlzó ketózis szint.

Nem hatékony a zsírégetés.

Állítsa be a zsírégetési szintet 40ppm-re.

**Veszély! 60ppm-**

Veszély! Nagy kockázattal járó ketózis szint.

Nagy az egészségkárosodás kockázata (ketoacidózis).

Kérjen orvosi tanácsot.

**Megjegyzés**

A KETOSCAN applikációban is lehetőség van az egyes szintek értelmezésének ellenőrzésére.

Tulajdonságok

Elem kapacitása:	Több, mint 50 mérés
Elem töltése:	USB Type-C, 5V, több, mint 500mA (3,7V 600mAh, 2.22Wh lítium-polimer elem)
USB-C kábel:	Csak töltésre használható, adatátvitelre nem
Vizsgálati idő:	4 másodpercen belül
Fúvóka:	Cserélhető fúvóka, vagy 7mm átmérőjű szívószál
Szenzor modul cseréje:	300 mérésenként (javasolt cserélni évente, vagy 300 mérést követően, annak függvényében, hogy melyik következik be előbb)
Üzemeltetési hőmérséklet:	működtetés: 10 - 40°C tárolás: 5 - 50°C
Kijelző:	1.44 inches fényes TFT-LCD
Egyéb:	Figyelmeztetés céljából vibrációs motor van beépítve a készülékbe

Acton szenzor modul		Alkohol szenzor modul		
A szenzor típusa:	Nagy felbontású aceton gáz szenzor	Nagy felbontású alkohol gáz szenzor		
Mértékegység és mérési tartomány	Mértékegység	Mérési tartomány	Mértékegység	Mérési tartomány
	PPM (milliomod részecske)	0.0 - 99	g/L	0.00 - 4.00
			‰	0.00 - 4.00
			% BAC	0.00 - 0.40
			mg/L	0.00 - 2.00
			mg/100 mL	0 - 400
			µg/L	0 - 2500
			µg/100mL	0 - 2500
Pontosság:	5ppm-nél kevesebb ±0.5ppm ±10% 5ppm-től felfelé	±0.01 %BAC 0.05 %BAC-nél		

Vásárlás és szervizelés céljából a következő elérhetőségeken érdeklődhet:



Bearings Kersekedelmi és Szolgáltató Kft.

Budapesti központi szaküzlet:

1105 Budapest, Gergely utca 3-9.

Tel.: +36 1 262 0508

E-mail: ertekesitesbp@bearings.hu

Debreceni szaküzlet:

4025 Debrecen, Nyugati utca 26.

Tel.: +36 30 537 2885

E-mail: debrecen@bearings.hu

Zalaegerszegi szaküzlet:

8900 Zalaegerszeg, Balatoni út 3/B.

(EURONICS mögött)

Tel.: +36 92 599 069

E-mail: zalaegerszeg@bearings.hu

Kecskeméti szaküzlet:

6000 Kecskemét, Nap utca 1.

(Nap utca / Csáktornyai u. sarok)

Tel.: +36 76 509 967

E-mail: kecskemet@bearings.hu