

Gyártási
szám:

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Safe Laser Beauty Pro

Kozmetikai lézer mikromasszázs



Verzió: 1.1. (2025.04.01.) Gyártó: Laser Light Orvostechnikai Innovációs Kft.

www.safelaser.hu

TARTALOM JEGYZÉK

A lézerekről általában	3
Hogyan működik a lágy-lézer terápia?	3
Milyen élettani hatása van a lágy-lézerfénynek?	4
A Safe Laser Beauty Pro ismertetése	4
A Safe Laser Beauty Pro kozmetikai hatásai	5
A kezelés lépései	5
Miért bocsát ki az Safe Laser Beauty Pro kétféle lézerfényt?	6
Miért kombináltuk a lézerfényt mikromasszázs technológiával?	6
Ellenjavallatok:	7
Lézeres biztonságtechnikai előírások	7
A készülékek üzembe helyezése és használata	8
A készülék műszaki adatai	8
Karbantartás és javítás	9
Raktározás, tárolás	9
Jótállás	10
A készüléken elhelyezett címkék magyarázata	14

A lézerekről általában

Az orvoslásban és a kozmetikában a lézerek biológiai hatásukat tekintve két csoportba sorolhatóak:

- **Nagy teljesítményű = “kemény-lézerek” - sebészeti lézerek**
- **Kis teljesítményű = “lágylézerek” - gyógyhatású, biostimulációs lézerek**

A Safe Laser Beauty Pro készülék a biostimulációs **“lágylézerek”** csoportba tartozik.

A lágylézereknél a lézertény fotobiológiai hatását használják fel a jótékony biológiai folyamatok beindításához.

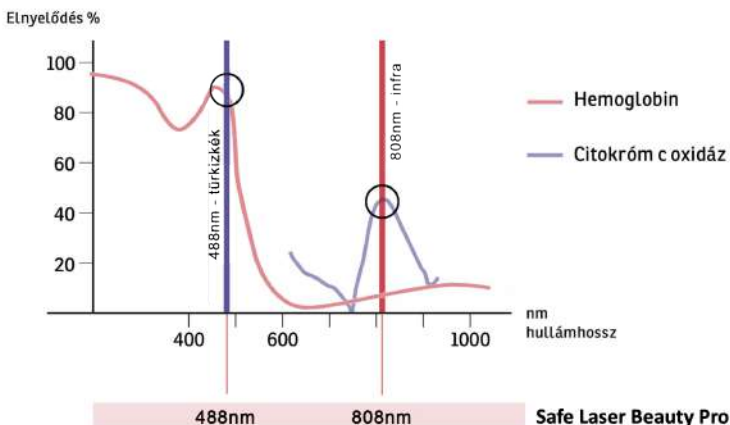
Hogyan működik a lágylézer terápia?

Minden szervezetben nagy számban megtalálhatók különböző fényérzékeny részecskék (pl. rodopszin, elanofore, citokróm-c oxidáz, porfirin...stb.), melyek fontos molekulák, enzimek, hormonok építőkövei.

A kutatások már 1947-ben megmutatták, hogy a sejtek mitokondriumai is fényérzékenyek. A megfelelő hullámhosszú (színű) lézer stimulálni tudja a mitokondrium oxigénellátásáért felelős enzim (citokróm-c oxidáz) működését, mely optimalizálja a sejt energia (ATP) termelését és fontos életfunkcióit.

Az oxigén és a széndioxid szállítást végző hemoglobint szintén tartalmaz fényérzékeny molekulákat, melyek lézeres gerjesztése segít helyreállítani a hemoglobin esetleges működési zavarait.

Az alábbi ábra bemutatja a hemoglobint és a citokróm-c oxidáz fényelnyelő képességét a különböző hullámhosszú lézereknél. A magasabb elnyelődés hatékonyabb gerjesztést és jobb biológiai választ eredményez.



Milyen élettani hatása van a lágylézerfénynek?

A lágylézer kezelésnek három ismert jótékony hatása van a szervezetre:

1. **Biostimulációs hatás - Serkenti a test öngyógyító képességét!**
2. **Gyulladáscsökkentő**
3. **Fájdalom csillapító**

A Safe Laser Beauty Pro ismertetése

A készülék felhasználási engedélye alapján a kozmetikai eszköz kategóriába tartozik.

Szakmai besorolása: **Non-Ablative Dermal Remodeling Laser**, ami azt jelenti, hogy a szövetek károsítása, roncsolása nélkül, biostimulációval éri el a kívánt kozmetikai hatásokat.

Speciális “biztonságos lézer” technológiával készül, melynek lényege, hogy a lézer párhuzamos, szemre veszélyes fénysugarát egy speciális optikai rendszer oly módon alakítja át, hogy az a szemre teljesen veszélytelené válik.

Ennek a technológiának köszönhetően ez a speciális lágylézer olyan eszköz, amely már akár **otthon is biztonságosan használható (védőszemüveg nélkül)**, így a készülék tervezett kezelője a szakembereken felül a laikus felhasználó is lehet.



Lézer kockázati besorolás az MSZ EN60825-1:2014 “Lézergépművek sugárbiztonsági előírásai” szerint.

SL Beauty Pro — 3R osztályú lézer eszköz

A **Safe Laser Beauty Pro** készülék **önmagában vagy kiegészítő kozmetikai készítményekkel is hatékonyan használható**. A lézeres fényterápia alkalmazása fájdalommentes és **semmilyen ismert káros mellékhatása nincs**.

A készülék beépített időzítő és akkumulátor töltöttség figyelő funkcióval rendelkezik.

- **Az 1 perces kezelési idő leteltét** a vibrálás rövid szüneteltetésével jelzi.
- **Az akkumulátor lemerülését** szaggatott vibrálás jelzi. A jelzés után ne használja a készüléket, hanem töltsse fel!

A Safe Laser Beauty Pro kozmetikai hatásai

- Visszafordítja a bőr öregedésének látható jeleit.
- Serkenti a kollagén és elasztin termelést, javítja a bőr feszségét, rugalmasságát.
- Csökkenti a ráncok megjelenését.
- A pattanások, aknék gyorsabban és hegmentesen gyógyulnak.
- Javítja a bőr tónusát, textúráját.
- Halványítja a pigment foltokat (máj és öregségi foltok...).
- Elősegíti a hámsérülések, horzsolások, hegek esetén a szövetek regenerációját.



A kezelés rendszeres ismétlésével folyamatosan javul a bőr megjelenése.

A készüléket kizárólag a használati útmutatóban felsorolt kozmetikai célokra használja!

A kezelés lépései

- Tisztítsa meg a bőrét a szennyeződésektől.
- A napi bőrápolási rutin elvégzése után helyezze a lézerkészüléket a kezelni kívánt területre (pl. arc, dekoltázs) kapcsolja be és a pontonkénti 1 perces kezelési időt betartva kezdje el a kezelést.
- A készüléket "masszírozó" mozdulatokkal mozgassa az arcán, de az intenzív kezelést igénylő területeken minden ponton 1 percig célszerű mozdulatlanul kezelni.
- Az első két hónapban a kezelést naponta kétszer kell elvégezni, majd a kúra után napi egy fenntartó kezelés javasolt. Fontos a reggeli lézerkezelés, mert a készülék infravörös fénye beindítja a bőr természetes UV védelmét! (lézer stimulált UV védelem). A maximális biztonság érdekében a készüléket a bőrre helyezve kapcsolja be, hogy elkerülje a véletlen lézerfénybe tekintést!



Miért bocsát ki az Safe Laser Beauty Pro kétféle lézerfényt?

A készülék kétféle lézerfénye hatékonyan fejt ki hatását a **bőrfelszínen**, a **mélyebb szövetekben**, az **izomzatban** és a **kötőszövetben** is. Így egyidejűleg biztosítja a **szép arcbőrt** és az izomtónus fokozásával a **fiatalabb megjelenést (Lifting Effect)**.

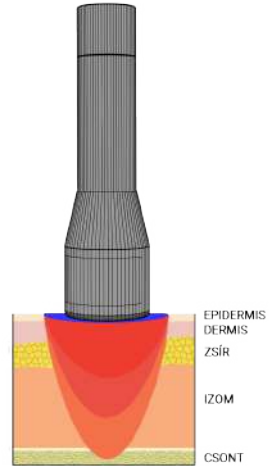
Türkizkék (488 nm) lézer - 50mW

Infra (808 nm) lézer - 500mW

Az infra (808nm) lézerek fénye szemmel alig érzékelhető, döntően a kék lézerfény látható a bekapcsolt készüléknél.

A türkizkék (488nm-es) lézerfény hatását a bőrfelszínhez közeli 0,5 cm mélységig a felhámiban (epidermisz) fejt ki leginkább, ezért a **felszíni elváltozások** kezelésében van jelentős szerepe.

Az infravörös (808nm-es) lézerfény mélyebb rétegekben nyelődik el (biológiai hatása akár 8 cm mélységben is érvényesül), így kiválóan használható az irha, a bőralja, a kötőszövetek (fascia) és az arc izomzatának kezelésére.

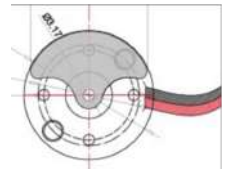


Miért kombináltuk a lézerfényt mikromassázs technológiával?

Szakmailag elfogadott, hogy a lézerfény stimuláló hatása sokkal jobban érvényesül, ha kombináljuk mikromassázs kezeléssel (Local Dynamic Micro-Massage).

A mikromassázs előnyei:

- Serkenti a KOLLAGÉN, ELASZTIN, HIALURONSAV, ROSTOK termelődését, amely feszesebb, rugalmasabb, fiatalosabb bőrt eredményez.
- Stimulálja a lokális vér- és nyirok keringést, optimalizálja a sejtfunkciókat és immunfolyamatokat.
- Széttöri a diszfunkcionális elasztint, ami a bőr öregedése következtében keletkezik. Helyette funkcionális elasztin tud beépülni és a bőr rugalmasabbá válik.



A kozmetikai lézer hatékonyságát kiválóan lehet fokozni arcjógával és arc masszázssal is.

Ellenjavallatok:

- A Safe Laser Beauty Pro kozmetikai felhasználásra készült
- Ne világítsa: a daganatok területét, a pajzsmirigyet (túlműködés esetén) és a mell területét, a fertőzött, gombás bőrfelületeket!
- Festékes anyajegyek direkt besugárzása veszélyes lehet, mivel rák megelőző állapotnak minősül.
- Bár a lézer NEM bocsát ki UV sugárzást, ezzel együtt, amennyiben bőre erősen fényérzékeny vagy fényérzékenységet okozó gyógyszerkezelés alatt áll, konzultáljon kezelőorvosával.
- A készülék mellimplantátumra gyakorolt hatása nincs tesztelve. A használat előtt konzultáljon kezelőorvosával!
- Ha a lézer használata közben bármilyen túlérzékenységet tapasztal, vegye fel a kapcsolatot ügyfélszolgálatunkkal, illetve kezelőorvosával!
- Ha valamelyik ellenjavallatban bizonytalan, kérje ki bőrgyógyász véleményét!

Lézeres biztonságtechnikai előírások

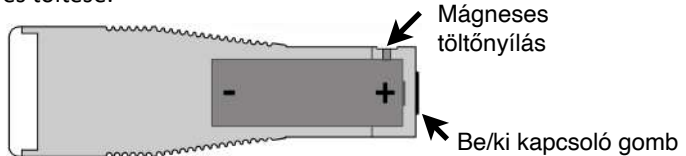


A Safe Laser Beauty Pro készülékek szórt lézerfénye más lézerberendezésekkel ellentétben kevésbé veszélyes a szemre. Ezzel együtt a berendezés használója köteles betartani a lézeres biztonsági intézkedéseket a működésből származó esetleges veszélyek elkerülése érdekében!

- **3R osztályú** lézer berendezés az MSZ EN60825-1:2014 "Lézergyártmányok sugárbiztonsági előírásai" szerint. Az osztályozásnál a szabvány szórt sugárzásra előírt követelményeit alkalmazták.
- A mérést végezte: Laser Light Orvostechnikai Innovációs Kft. - Optikai Laboratórium
- Ne nézzen bele a lézersugárba, illetve ne irányítsa azt mások szemébe!
- **A lézert csak a bőrfelületre helyezés után kapcsolja be, hogy elkerülje a véletlen lézerfénybe tekintést! A kezelés végén, mielőtt a bőrfelületről elvinné a készüléket, kapcsolja ki!**
- A lézer szórt fénye teljesen biztonságos, nem jelent egészségügyi kockázatot.
- A Safe Laser Beauty Pro készüléket gyermekek elől elzárva kell tartani!
- **Ne használja a készüléket, ha sérült vagy hibásan működik! TILOS az optikát szétszerelni, illetve az optika sérülése esetén TILOS bekapcsolni!**

A készülékek üzembe helyezése és használata

- Első használat előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót!
- A kicsomagolás után célszerű a berendezést higiéniai okokból megtisztítani.
- A készülék felépítése és töltése:



- A készüléket a dobozban lévő mágneses töltőkábelrel lehet tölteni.



- LED nem világít = A kábel nincs a töltőhöz csatlakoztatva
- LED folyamatos piros fény = A kábel csatlakoztatva van a töltőhöz
- LED pirosan villog = A készülék töltődik
- LED folyamatos piros fény = A készülék teljesen fel van töltve

- A kezeléseket mindig feltöltött akkumulátorral kezdje, 500 töltési ciklus után, vagy ha jelentősen csökken az üzemidő cserélje le az akkumulátort!
- A mikromasszázs rezgés rövid pulzálása jelzi az 1 perces kezelési idő leteltét. (4 Joule)
- A mikromasszázs rezgés folyamatos pulzálása jelzi az akkumulátor lemerülését.
- Használat után minden esetben zárja el a berendezést, hogy ne kerülhessen illetéktelen/gyermek kezébe!
- A berendezést +10°C, max. +35°C hőmérséklet között lehet használni.
- Ha a készülék sérült vagy hibásan működik ne használja tovább!
Az esetleges veszélyek elkerülése érdekében kizárólag a gyártó szervizelheti.

A készülék műszaki adatai

	Safe Laser Beauty Pro
Max. teljesítmény	550mW
Teljesítmény sűrűség	60mW/cm ²
Hullámhossz	488nm és 808nm lézer
Tápellátás	3.6V DC, 1db 21700 akkumulátor
Élettartam	10 000 óra

Karbantartás és javítás

- A készülék különleges karbantartást nem igényel.
- Az optikai felületet óvja a szennyeződéstől, szükség esetén karcmentes módszerrel tisztítsa meg (vizes, alkoholos lemosószerrel).
- A készüléket kizárólag az előírt típusú újratölthető akkumulátorokkal használja!
- A berendezést óvni kell a nedvességtől, sugárzó hőtől és a leeséstől!
- Üzemi hőmérséklet: +10°C, max. +35°C.
- A készülék javítását csak a gyártó végezheti! Ne végezzen karbantartást, miközben a készülék használatban van.
- A készülék élettartamának végén ártalmatlanítás céljára visszaküldhető a gyártónak.
- A Safe Laser készülékek Magyarországon készülnek.

Raktározás, tárolás

A készülék felhasználónál történő tárolása, raktározása esetén be kell tartani a biztonságtechnikai szabályokat.

Tárolási hőmérséklet: -10°C, max. +45°C

Gyermekektől és illetéktelen személyektől elzártan, védett helyen tárolandó.

Jótállási Jegy

Forgalmazó neve: Tel:

Forgalmazó címe:

Forgalmazó pecsétje:

Vásárlás dátuma: Eladó aláírása:

Garancia érvényessége: Gyártási szám: SN

Szerviz: Safe Laser Trade Kft. Tel.: 06 70 381 0181, info@safelaser.eu

1138 Budapest, Hajóépítő sétány 4. B.ép. IX. 201.

Jótállás

A Gyártó/Forgalmozó (Kötelezett) a vásárlást követő 3 év időtartamig garanciát vállal az eszközre. A garancia nem terjed ki azokra a károokra, amelyek a használati útmutatóban leírtak be nem tartásából vagy elemi károkból származnak.

FONTOS TUDNIVALÓK

- 1/. A Fogyasztó jótállási igényét a jótállási jeggyel érvényesítheti, ezért azt őrizze meg!
- 2/. Követelje meg a forgalmazótól a vásárlás napjának pontos feltüntetését a Jótállási Jegyen.
- 3/. Elveszett Jótállási Jegyet nem tudunk pótolni.
- 4/. Jótállási javítást csak érvényes Jótállási Jegy alapján végezhetnek a kijelölt szervizek.
- 5/. A Jótállási Jegyen történt bármilyen javítás, törlés vagy átírás, valótlán adatok bejegyzése, a Jótállási Jegy érvénytelenségét vonja maga után.
- 6/. A Jótállási Jegy szabálytalan kiállítása, vagy a Fogyasztó részére történő átadásának elmaradása nem érinti a jótállási kötelezettségvállalás érvényességét.

A fogyasztót a jótállás alapján megillető jogok:

A fogyasztót a Polgári Törvénykönyvről szóló 2008. évi XLVII. törvény 3, 6, 7 §-aiban, valamint a 151/2003. (IX.22.) Kormányrendeletben meghatározott jogok illetik meg:

(1) Hibás teljesítés esetén a Fogyasztó

- a) elsősorban – választás szerint – kijavítást vagy kicserélést követelhet, kivéve, ha a választott jótállási igény teljesítése lehetetlen, vagy ha az a Kötelezettnek a másik jótállási igény teljesítésével összehasonlítva aránytalan többletköltséget eredményezne, figyelembe véve a szolgáltatott dolog hibátlan állapotban képviselt értékét, a szerződésszegés súlyát és a jótállási jog teljesítésével a Fogyasztónak okozott kényelmetlenséget;
- b) ha sem kijavításra, sem kicserélésre nincs joga, vagy ha a Kötelezett a kijavítást, illetve a kicserélést nem vállalta, vagy e kötelezettségének a (2) bekezdésében írt feltételekkel nem tud eleget tenni – választás szerint – megfelelő árszállítást igényelhet, vagy elállhat a szerződéstől.

Jelentéktelen hiba miatt elállásnak nincs helye.

Amennyiben a Fogyasztó a fogyasztási cikk meghibásodása miatt a vásárlástól (üzembe helyezéstől) számított három munkanapon belül érvényesíti csereigényét, a forgalmazó nem hivatkozhat aránytalan többletköltségre, hanem köteles a fogyasztási cikket kicserélni, feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetés-szerű használatot akadályozza.

(2) A kijavítást vagy kicserélést – az áru tulajdonságaira és a Fogyasztó által elvárható rendeltetésére figyelemmel – megfelelő határidőn belül, a Fogyasztónak okozott jelentős kényelmetlenség nélkül kell elvégezni. A Kötelezettnek törekednie kell arra, hogy a kijavítást vagy kicserélést legfeljebb tizenöt napon belül elvégezze. A kijavítás során a fogyasztási cikkbe csak új alkatrész kerülhet beépítésre.

(3) Amennyiben a Kötelezett az eszköz kijavítását megfelelő határidőre nem vállalja vagy nem végzi el, a jogosult (Fogyasztó) a hibát a Kötelezett költségére maga kijavíthatja vagy mással kijavíttathatja.

A Fogyasztó a kijavítás iránti igényét a Gyártónál/Forgalmozónál, illetve a jótállási jegyen feltüntetett javítószolgálatnál közvetlenül is érvényesítheti. A Fogyasztó a hiba felfedezése után a körülmények által lehetővé tett legrövidebb időn belül köteles kifogását a Kötelezettel közölni. Kellő időben közölnie kell tekinteni a hiba felfedezésétől számított két hónapon belül közölt kifogást. A közlés késedelméből eredő kárért a Fogyasztó felelős. Meghosszabbodik a jótállási idő a kijavítási időnek azon részével, amely alatt a Fogyasztó a terméket nem tudta rendeltetészerűen használni.

A garancia az alábbi esetekre nem érvényes:

- nem rendeltetészerű használat következtében történt meghibásodás,
- a készülék nem megfelelő védelme miatt kialakuló szennyeződés, mechanikai károsodás vagy rongálás esetén, illetve ha a garancia ideje alatt az eszközt megbontják, szétszedik.

1. Melléklet

A Laser Light Orvostechnikai Innovációs Kft. által gyártott Safe Laser Beauty Pro készülék elektromágneses összeférhetőségére (EMC) vonatkozóan a következő táblázatok szerinti megfelelések kerültek megállapításra:

Az EN 60601-1-2:2015 5.2.2.1. 1. Táblázata szerint:

Gyártói nyilatkozat – elektromágneses kibocsátások		
A Safe Laser Beauty Pro készüléket az alábbiakban specifikált elektromágneses környezetben történő használatra szánták. A vásárlónak vagy a felhasználónak meg kell győződnie arról, hogy a készüléket ilyen környezetben használja.		
Kibocsátási teszt	Teljesítés	Elektromágneses környezet
RF kibocsátások CISPR 11	1. csoport	A Safe Laser Beauty Pro RF (rádiófrekvenciás) energiát csak belső funkcióihoz használ. Ezért RF kibocsátása nagyon alacsony, nem valószínű, hogy bármilyen interferenciát okoz a közvetlen közelében elhelyezkedő készülékekkel.
RF kibocsátások CISPR 11	B osztály, EMC-110119/1, Megfelelt; 30-1000 MHz	A Safe Laser Beauty Pro készülék bármilyen létesítményben történő használatra megfelelő, beleértve a háztartást is.
Harmonikus kibocsátás IEC 61000-3-2	B osztály, EMC-110119/1 Megfelelt; 0.15 - 30 MHz	
Feszültségváltozás, flicker kibocsátás IEC 61000-3-3	Megfelelt	

Az EN 60601-1-2:2015 5.2.2.1. 2. Táblázata szerint:

Gyártói nyilatkozat – elektromágneses immunitás			
A Safe Laser Beauty Pro készüléket az alábbiakban specifikált elektromágneses környezetben történő használatra szánták. A vásárlónak vagy a felhasználónak meg kell győződnie arról, hogy a készüléket ilyen környezetben használja.			
Immunitás teszt	IEC 60601 teszt szint	Megfelelőségi szint	Elektromágneses környezet
Elektrosztatikus kisülésekkel (ESD) szembeni zavarállóság IEC 61000-4-2	± 6 kV kontakt kisülés ± 8 kV légkisülés	Megfelelt Minősítés: rendeltetésszerű működés az előírt határokon belül	A padlózatnak fából, betonból vagy kerámia burkolólapokból kell lennie. Szintetikus anyagú padló esetén a relatív nedvesség legalább 30% kell legyen.
EFT (Electrical fast transient/burst) jelekkel szembeni zavarállóság. IEC 61000-4-4	± 2 kV L, N, PE- föld közé	Nem alkalmazható. Telepes működés.	--
Lökőhullámmal (Surge) szembeni zavarállóság IEC 61000-4-5	± 1 kV L - N közé ± 2 kV L, N – föld közé	Nem alkalmazható. Telepes működés.	--
Feszültség letörésekkel (DIP), feszültség kimaradásokkal (Interruption) szembeni zavarállóság IEC 60601-4-11	<5 % U_T , >95% DIP; 0,5 per. 40 % U_T , 60% DIP; 5 per. 70 % U_T , 30% DIP; 25 per. <5 % U_T , >95% DIP 5 s	Nem alkalmazható. Telepes működés.	--
Hálózati feszültség (50/60 Hz) mágneses tere	3 A/m	Megfelelt Minősítés: rendeltetésszerű működés az előírt határokon belül	A hálózati feszültség mágneses tere egy tipikus helyszínen hagyományos vagy kórházi környezetű jellemzőivel kell rendelkezzen.
Megjegyzés: U_T a hálózati feszültség, a teszt szint alkalmazása előtt			

Az EN 61601-1-2:2007 5.2.2.1. 4. Táblázata szerint:

Gyártói nyilatkozat – elektromágneses immunitás			
A Safe Laser Beauty Pro készüléket az alábbiakban specifikált elektromágneses környezetben történő használatra szánták. A vásárlónak vagy a felhasználónak meg kell győződnie arról, hogy a készüléket ilyen környezetben használja.			
Immunitás teszt	IEC 60601 teszt szint	Megfelelőségi szint	Elektromágneses környezet
Vezetett RF jelekkel szembeni zavarállóság hálózati vezetéken	3 Vrms 150 KHz–80 MHz	Megfelelt Minősítés: rendeltetésszerű működés az előírt határokon belül [V1] V	Hordozható és mobil RF kommunikációs készülék nem használható közelebb a Safe Laser Beauty Pro készülékhez az ajánlott elválasztási távolságon belül, amely az alábbiakban látható képletből számolható. — $d=[3,5/V1]V P$ — $d=[3,5/E1]V P$
Sugárzott RF jelekkel szembeni zavarállóság	3 V/m 80 MHz-2,5 GHz	Megfelelt Minősítés: rendeltetésszerű működés az előírt határokon belül [E1] V/m	80 MHz-800 MHz — $d=[7/E1]V P$ 800 MHz-2,5 GHz ahol P az adó max. teljesítménye [W], a gépkönyvét tekintve és d az ajánlott elválasztási távolság [m]. (Pl. egy mobiltelefon esetében: $d=[7/2]1,41= 4,935$ m) A készülék környezetében az alábbi jelzéssel ellátott eszközök esetében interferencia alakulhat ki. 


Az EN 60601-1-2:2015 5.2.2.1. 6. Táblázata szerint:

Ajánlott elválasztási távolság a hordozható és mobil kommunikációs berendezés és a Safe Laser Beauty Pro készülék között			
A Safe Laser Beauty Pro készüléket olyan elektromágneses környezetben kell működtetni, amelyben a kisugárzott RF zavarok kontrolláltak. A Safe Laser Beauty Pro vásárlója vagy felhasználója megelőzheti az elektromágneses interferenciát a minimális elválasztási távolság betartásával.			
A megállapított maximális adóteljesítmény W	Elválasztási távolság az adó frekvenciája szerint (m)		
	150 KHz-80 MHz	80 MHz-800 MHz	800 MHz-2,5 GHz
	— $d=[3,5/\sqrt{1}]V P$	— $d=[3,5/E1]V P$	— $d=[7/E1]V P$
0,01	0,1167	0,1167	0,2333
0,1	0,3689	0,3689	0,7379
1	1,1667	1,1667	2,3333
10	3,6894	3,6894	7,3788
100	11,6667	11,6667	23,3333

A fentiek alapján megállapítható, hogy a szóban forgó készülék a háztartási és gyógyászati eszközökre vonatkozó EMC követelményeket kielégíti.


A készüléken elhelyezett címkék magyarázata

 CE megfelelési jelölés

 Gyártó szimbóluma


 Dátum

SN Gyártási szám

 Elektronikai hulladék, szemetesbe kidobni TILOS!

 Olvassa el a Használati útmutatót

Ø 12,5 mm merev idegen test ellen védett

 Lézer használat figyelmeztető jelzés

Gyártói Megfelelőségi Nyilatkozat

Cégünk: **Laser Light Orvostechnikai Innovációs Kft.**

Székhelye: **1138 Budapest, Hajóépítő sétány 4.B. IX.201.**

mint gyártó

kijelentjük és nyilatkozunk arról, hogy termékünk

Megnevezés: **Kozmetikai lézerberendezés**

Safe Laser Beauty Pro gyári szám: 0010 -től

az EMC direktíva 2014/30/EU

EN6100-6-3:2007+A1:2011, EN6100-6-1:2007 alapvető követelményeinek,
továbbá

az RoHS 2 2011/65/EU direktíva (2011.06.08.) követelményeinek is megfelel.

Budapest, **2024. 04. 01.**



Rózsa Tamás

Ügyvezető igazgató

Safe Laser a gyógyászatban

Mozgásszervi betegségek

- fájdalomcsillapítás
- ízületi, izom és inhuvely gyulladás
- reumatikus fájdalmak
- nyáktömítőgyulladás
- csonttörés

Sport sérülések

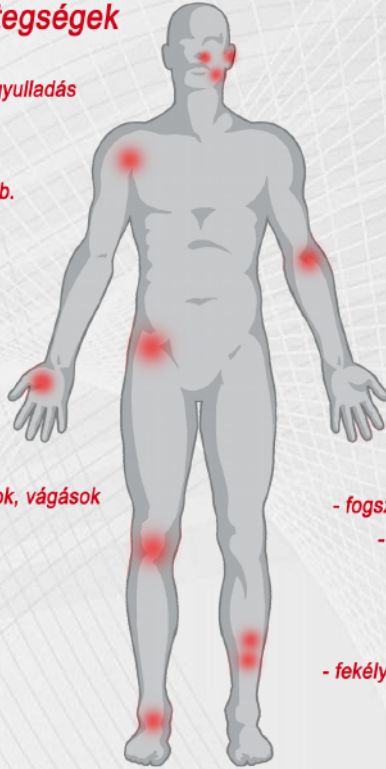
- izomhúzódás
- izomszakadás
- ínsgalagszakadás
- csonttörés

Bőr problémák

- hámsérülések, horzsolások, vágások
- operáció utáni sebek
- felvekvés, fekélyek...
- herpesz...

Kozmetikában

- pattanások, acne



Fülpanaszok

- fülzúgás (tinnitus)
- halláscsökkenés

Légúti gyulladások

- arcüreggyulladás
- tüneteit enyhíti ill. megszünteti

Fogászati problémák

- fogfájás, gyulladás
- fogínygyulladás és sorvadás
- fogagygyulladás és sorvadás
- szájnyalkahártya sérülések
- fogszabályozásnál fájdalomcsillapítás
- lerövidíti a fogszabályozás idejét

Cukorbetegség

- fekélyes sebeket gyógyulását elősegíti

www.safelaser.hu

Laser Light Orvostechnikai Innovációs Kft