

# NÁVOD K OBSLUZE

Kosmetický přístroj s fotonovou terapií  
**Beautyrelax BR-2870**

LIGHTPANEL PROFESSIONAL  
MAX PERFORMANCE





## OBSAH:

UPOZORNĚNÍ	4
OCHRANA ZRAKU	5
KONTRAINDIKACE	6
OBSAH BALENÍ	6
TECHNICKÉ PARAMETRY	6
PŘEDSTAVENÍ PŘÍSTROJE	7
HLAVNÍ BENEFITY	7
TERAPIE FOTONOVÝM SVĚTLEM	7
BLAHODÁRNÉ ÚČINKY FOTONOVÉ TERAPIE	7
IONIZOVANÝ VÁPNIK CA <sup>2+</sup>	9
POPIS OVLÁDACÍHO PANELU	10
POPIS OVLÁDACÍCH PRVKŮ PANELU	11
POPIS PRODUKTU	12
POUŽITÍ DLE TYPU PLETI	13
POUŽITÍ PŘÍSTROJE	14
ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	15
LIKVIDACE POUŽITÝCH ELEKTRO ZAŘÍZENÍ	15
CERTIFIKACE	15
DOVOZCE	15
ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	16

Vážený zákazníku, děkujeme vám za projevenou důvěru při koupi našeho produktu. Před prvním použitím prosím pečlivě přečtěte všechny podrobné informace uvedené v návodu k použití. Zvýšenou pozornost věnujte zejména bezpečnostním upozorněním. Přístroj používejte přesně podle uvedených pokynů. Všechny tyto kroky přispějí k maximálnímu využití všech funkcí přístroje. V tomto návodu se vám pokusíme co nejlépe přiblížit používané technologie a způsob, jak přístroj co nejlépe používat.

Pokud během prostudování návodu narazíte na jakékoliv nejasnosti, neváhejte nás kontaktovat na emailové adrese: mh@santadria.cz

**Návod k použití si pečlivě uschovejte pro případné pozdější nahlédnutí.**

## UPOZORNĚNÍ

- Před prvním uvedením do provozu si přečtěte tento návod k obsluze, prohlédněte veškerá vyobrazení a návod si uschovejte pro případnou pozdější potřebu.
- Je-li vaše pokožka postižena závažným kožním onemocněním, přístroj nepoužívejte. První použití konzultujte se svým praktickým lékařem.
- Přístroj je primárně určen pro vaši osobní potřebu. Nesdílejte jej s rodinnými příslušníky nebo přáteli. Pokud přístroj používá více osob, je třeba věnovat zvýšenou pozornost zásadám hygieny.
- Pokud se přístroj poškodil, nepracuje správně nebo spadl do vody, nikdy ho neuvádějte do provozu.
- Pokud je přístroj rozbítý, nedotýkejte se vnitřních částí, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.
- Pokud spadne přístroj na zem, může být poškozen. V tomto případě přístroj dále nepoužívejte a kontaktujte servisní oddělení prodejce.
- Přístroj nepoužívejte v blízkosti vody nebo v místech se zvýšenou vlhkostí (vana, sprcha, bazén, atd.).
- Přístroj není omyvatelný. Nesmí být ponořeno do vody nebo pod proud tekoucí vody.
- Přístroj nenechávejte bez dozoru. Po každém použití přístroj vždy důsledně vypněte.
- Pokud byl přístroj přenesen z velmi chladného do velmi teplého prostředí, před jeho použitím vyčkejte alespoň 3 hodiny.
- Přístroj není určen pro používání dětmi a těmi osobami, jejichž fyzická nebo duševní kondice neumožňuje bezpečné používání spotřebiče.
- Přístroj nepokládejte ani nepoužívejte na horkých tepelných zdrojích (radiátor, kamna, oheň, atd.)
- Přístroj se nepokoušejte sami rozmontovat nebo opravovat.
- Přístroj skladujte v suchém prostředí. Snažte se, aby byl chráněn před působením prachu.
- Přístroj nevystavujte přímému slunečnímu záření.
- Distributor neručí za škody, které byly způsobeny nesprávným používáním v rozporu s pokyny v tomto návodu k použití. Není odpovědný za následky, které byly způsobeny nedodržením bezpečnostních upozornění.
- Za případné škody na zdraví či majetku při jiném způsobu používání nenese distributor odpovědnost.



## **OCHRANA ZRAKU**

Přístroj používá velmi výkonné LED diody, které generují intenzivní fotonové světlo. Výkon je nastaven tak, aby přinesl blahodárné účinky na pleť ve specifické vlnové délce. Při použití přístroje se vždy vyvarujte přímého pohledu zraku do zdroje světla. Před použitím přístroje si vždy nasadte ochranné brýle, které jsou součástí balení. Pokud si budete s přístrojem svítit do očí, může to trvale poškodit váš zrak.



**DŮLEŽITÁ VÝSTRAHA**  
**DBEJTE MAXIMÁLNÍ POZORNOST**

## KONTRAIKACE

Přístroj **nesmí** v žádném případě používat osoby, kterých se týká některý z těchto stavů:

- Epilepsie, virové onemocnění
- Psychické onemocnění
- Stavy úzkosti
- Deprese
- Při stavu vysokých horeček
- Srdeční onemocnění, kardiostimulátor, hypertenze
- Osoby, které vyžadují trvalý dohled, smí přístroj používat pouze po předchozí konzultaci s lékařem



## OBSAH BALENÍ

- 1x Kosmetický přístroj LIGHTPANEL PROFESSIONAL MAX PERFORMANCE
- 1x Napájecí adaptér
- 1x Ochranné brýle
- 1x Návod k obsluze

## TECHNICKÉ PARAMETRY

- Červené světlo: 633nm
- Modré světlo: 415nm
- Žluté světlo: 590nm
- Zelené světlo: 560nm
- Oranžové světlo 610nm
- Fialové světlo: 308nm
- Rozměry: 50x30x25cm
- Hmotnost: 7,5kg

## **PŘEDSTAVENÍ PŘÍSTROJE**

Terapie fotonovým světlem je v oblasti kosmetického ošetření velmi populární. Ošetření fotonovým světlem nebolí a má velmi dobré výsledky. Kosmetický přístroj s fotonovou terapií BeautyRelax poskytuje fotonovou terapii s pokrytím celého obličeje a krku. Přístroj slibuje vysoce komfortní použití ve srovnání s ručními přístroji. Přístroj nemusíte držet v ruce a zároveň světlo pokrývá rovnoměrně celou plochu obličeje, krku a dekoltu. Stálost působení fotonovým světlem je pro úspěšné dosažení výsledků klíčové. 6 barev fotonové terapie. Všechny komponenty přístroje jsou určeny pro dlouhodobé používání pro komerční účely. Disponuje velmi vysokým výkonem světla fotonové terapie.

## **HLAVNÍ BENEFITY**

- Rovnoměrné pokrytí obličeje světelnými pásky
- Vysoká efektivita použití díky 222 intenzivních LED světél
- V průběhu použití si můžete vaši pleť nahřát a hydratovat

## **TERAPIE FOTONOVÝM SVĚTLEM**

Světlo je zjednodušeně viditelná část elektromagnetického záření různé frekvence. Dosahuje různých vlnových délek v intervalu 390 až 760nm (nanometrů). Lidské oko je schopné vnímat světlo o vlnových délkách v rozsahu od 400 do 800nm. Při fotonové terapii proniká světlo do těla jako proud energie ve formě fotonů. Je vědecky prokázáno, že různé vlnové délky světla mají za následek specifické účinky při péči o pleť. Studie ověřily reálný pozitivní terapeutický přínos pro živé tkáně a organismy na buněčné úrovni.



## **REÁLNÝ POZITIVNÍ PŘÍNOS PRO ŽIVÉ TKÁNĚ A ORGANISMY NA BUNĚČNÉ ÚROVNI**

- Fotonové světlo dokáže vstoupit do nitra buňky a to neinvazivně a bezbolestně.
- Světlo aktivuje v buňkách fotoreceptory.
- Světelná terapie stimuluje přirozenou cestou léčebnou sílu buněk.
- Fotonová terapie nezpůsobuje žádné vedlejší účinky či poškození organismu.
- Řeší zánětlivá onemocnění v důsledku onemocnění, úrazu či stresu.

## **BLAHODÁRNÉ ÚČINKY FOTONOVÉ TERAPIE**

Zánětlivá onemocnění mohou nastat v důsledku onemocnění, úrazu či stresu. Světelná terapie stimuluje přirozenou cestou léčebnou sílu buněk. Světlo dokáže vstoupit do nitra buňky a to neinvazivně a bezbolestně. Světlo aktivuje v buňkách fotoreceptory. Fotonová terapie nezpůsobuje žádné vedlejší účinky či poškození organismu. Díky svým pozitivním účinkům si získala oblibu nejen v oblasti dermatologie, ale také v segmentu kosmetického ošetření pleti.

**1. Červené světlo 633NM**

Stimuluje podporu tvorby kolagenu. Kolagen je základní bílkovina, která slouží k obnově poškozených a starých tkání. Zlepšení kvality pleti a zmenšení pórů.

**2. Modré světlo 415NM**

Bakterie v akné obsahují porfyriny. Díky vysoké afinitě s vlnovou délkou je modré světlo schopno porfyriny ničit. Kromě toho má modré světlo zklidňující účinek, který je velmi účinný při přecitlivělosti pleti.

**3. Fialové světlo 308NM**

Kombinuje červené a modré světlo, které má dvě účinné fototerapie. Zejména má dobrý účinek na potlačení příznaků akné.

**4. Žluté světlo 590NM**

Má speciální vlnovou délku 590nm. Podporuje absorbování kosmetických přípravků. Přispívá ke zlepšení buněčného metabolismu. Zlepšuje detoxikační vlastnosti podpořením lymfatické činnosti. Obzvláště účinný po intenzivním mechanickém peelingu. Napomáhá zpomalovat stárnutí kůže.

**5. Zelené světlo 560NM**

Zelené světlo napomáhá vyrovnat barevný pigment a redukovat jemné vrásky. Urychluje proces hojení ran. Zesvětluje pleť.

**6. Oranžové světlo 610NM**

Oranžové světlo napomáhá zesvětlit pigmentové skvrny. Cílí do vrstvy dermis. Podporuje krevní oběh a aktivuje buňky. Potlačuje tvorbu tmavých skvrn. Ideální pro rozjasnění pleti.



## IONIZOVANÝ VÁPNIK $Ca^{2+}$

Kosmetický přístroj má pokročilou funkci produkce ionizovaného vápníku. Lidské smysly nemají schopnost ionizaci smysly rozpoznat. Všechny buňky potřebují ke své činnosti vápník. Vápník pomáhá budovat silné kosti a zuby. Je důležitý pro činnost srdce. Iont vápníku je známý také jako  $Ca^{2+}$ , což znamená, že má o dva elektrony méně než protonů a v přírodě není stabilní. Působení ionizovaného vápníku je bez chutí a zápachu.



Vápník také pomáhá regulovat odumírání kožních buněk a regeneraci nových kožních buněk. Lidská nehtová lůžka jsou zčásti tvořena vápenatými usazeninami, což znamená, že tělo musí mít dostatečný přísun vápníku, aby si udrželo zdravá nehtová lůžka. Mléko a mléčné výrobky jsou známé jako hlavní zdroje vápníku.

Dlouhodobý nedostatek vápníku může vést k suché pokožce, suchým a lámavým nehtům, hrubým vlasům, ekzémům, zánětům kůže, svědění kůže a lupénce.

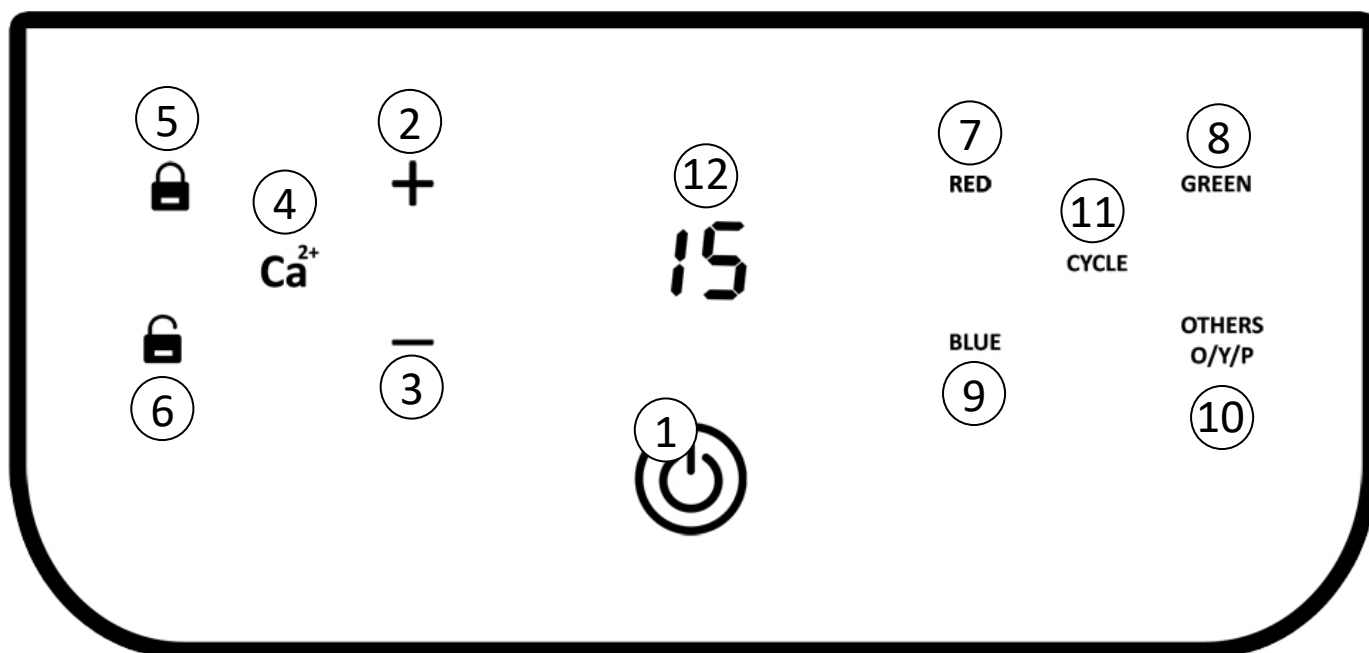
Vápník je minerál, který je nejčastěji spojován se zdravými kostmi a zuby, hraje však také důležitou roli při srážení krve, pomáhá svalům při kontrakci a reguluje normální srdeční rytmus a nervové funkce.

Pokud je hladina vápníku dlouhodobě nízká, může se u lidí objevit suchá šupinatá kůže, lámavé nehty a hrubé vlasy. Časté jsou svalové křeče v oblasti zad a nohou.

Minerál vápník je dobře známý pro svou klíčovou roli ve zdraví kostí a zubů, ale díky svým vlastnostem proti stárnutí hraje také důležitou roli v povrchové a buněčné výměně vaší pokožky. Většina vápníku v pokožce se nachází v její nejsvrchnější vrstvě.

## POPIS OVLÁDACÍHO PANELU

1. Tlačítko **ON/OFF**
2. Tlačítko **ZVÝŠENÍ ČASU**
3. Tlačítko **SNÍŽENÍ ČASU**
4. Tlačítko **IONIZOVANÉ KALCIUM**
5. Tlačítko **ZAMČENÍ PANELU**
6. Tlačítko **ODEMČENÍ PANELU**
7. Tlačítko **ČERVENÉ SVĚTLO**
8. Tlačítko **ZELENÉ SVĚTLO**
9. Tlačítko **MODRÉ SVĚTLO**
10. Tlačítko **ORANŽOVÁ, ŽLUTÁ, FIALOVÁ**
11. Tlačítko **CYKLOVÁNÍ barev**
12. Zobrazení zbývajícího času



# POPIS OVLÁDACÍCH PRVKŮ PANELU

## **1. Tlačítko ON/OFF**

Tlačítko pro zapnutí nebo vypnutí přístroje.

## **2. Tlačítko ZVÝŠENÍ ČASU**

Tlačítko pro zvýšení času činnosti přístroje.

K dispozici je rozsah nastavení času od 15 do 60 minut.

## **3. Tlačítko SNÍŽENÍ ČASU**

Tlačítko pro snížení času činnosti přístroje.

## **4. Tlačítko IONIZOVANÉ KALCIUM**

Tlačítko pro zapnutí nebo vypnutí funkce ionizovaného kalcia.

## **5. Tlačítko ZAMČENÍ PANELU**

Tlačítko pro uzamčení panelu. V tomto okamžiku panel nereaguje na dotyk tlačítek.

## **6. Tlačítko ODEMČENÍ PANELU**

Tlačítko pro odemčení panelu. V tomto okamžiku můžete ovládat všechny funkce přístroje.

## **7. Tlačítko ČERVENÉ SVĚTLO**

Tlačítko pro aktivaci červeného světla.

## **8. Tlačítko ZELENÉ SVĚTLO**

Tlačítko pro aktivaci zeleného světla.

## **9. Tlačítko MODRÉ SVĚTLO**

Tlačítko pro aktivaci modrého světla.

## **10. Tlačítko ORANŽOVÁ, ŽLUTÁ, FIALOVÁ**

Tlačítko pro aktivaci oranžového, žlutého nebo fialového světla.

## **11. Tlačítko CYKLOVÁNÍ barev**

Tlačítko pro automatické střídání barev.

## **12. Zobrazení zbývajících času**

Zobrazení zbývajících času použití přístroje.

## POPIS PRODUKTU

- 1.** Ovládací panel
- 2.** Tělo produktu
- 3.** Světla fotonové terapie
- 4.** Kloub pro složení přístroje



## POUŽITÍ DLE TYPU PLETI

Šetrnost ošetření fotonové terapie umožňuje ošetření všech typů pleti.



normální



suchá



smíšená



mastná



citlivá



aknézní

## POUŽITÍ PŘÍSTROJE

- Před požitím doporučujeme pleť odlíčit od makeupu. Pleť důkladně omyjte a osušte. V případě potřeby můžete nanést váš oblíbený kosmetický krém nebo sérum. Pokud máte velmi citlivou pleť, kosmetický přípravek aplikujte po použití světelné terapie.
- Přístroj používejte ideálně v blízkosti elektrické zásuvky. Pokud to situace vyžaduje, použijte klasický prodlužovací kabel (není součástí balení). Kabel napájecího adaptéru by neměl být příliš napnutý. Předejdete tak vytržení konektoru napájecího adaptéru.
- Přístroj nepoužívejte v dosahu zdroje tepla (např. topení). Přístroj nepoužívejte ve vlhkém prostředí (např. v koupelně).
- Přístroj umístěte na rovnou plochu. Pro větší komfort používání přístroje si dejte pod hlavu polštářek.
- Pro spuštění přístroje stiskněte **ON/OFF**.
- Při použití přístroje vždy použijte ochranné brýle.
- Zvolte si barvu fotonové terapie podle účelu použití.
- Zvolte si délku působení fotonového světla.
- Aktivujte si funkci ionizovaného vápníku Ca<sup>2+</sup>.
- Přístroj doporučujeme používat v rozsahu od 20 do 40 minut alespoň 3x týdně. Pokud řešíte určitý specifický problém - např. aknézní pleť, doporučujeme působení modrého světla každý den v délce 20 minut.

## ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Povrch přístroje udržujte čistý. Nepoužívejte žádné agresivní čisticí prostředky. Vlhkost nesmí NIKDY proniknout přímo dovnitř přístroje. Na čištění je ideální vatový kosmetický tampóněk nebo suchá utěrka. V žádném případě nepoužívejte při údržbě žádné ostré předměty, které by mohly poškodit povrch přístroje.

## LIKVIDACE POUŽITÝCH ELEKTRO ZAŘÍZENÍ



Tento symbol na produktech nebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmí být přidány do běžného komunálního odpadu. Ke správné likvidaci, obnově a recyklaci předejte tyto výrobky na určená sběrná místa. Alternativně v některých zemích Evropské unie nebo jiných evropských zemích můžete vrátit své výrobky místnímu prodejci při koupi ekvivalentního nového produktu. Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Tento symbol je platný v Evropské unii. Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, vyžádejte si potřebné informace o správném způsobu likvidace od místních úřadů nebo od svého prodejce.

## CERTIFIKACE



Výrobek je schválen k použití v zemích Evropské unie a je opatřen značkou CE. Prohlášení o shodě a veškerá dokumentace je k dispozici u dovozce.

## DOVOZCE

**SANTADRIA s.r.o.**, Mojmírovo nám. 75/2 Brno, 612 00  
IČO: 29195454 | DIČ: CZ29195454

V případě jakýchkoliv dotazů týkající se produktu, neváhejte se na nás obrátit:  
Email: [mh@santadria.cz](mailto:mh@santadria.cz) Tel: 737 196 160

**Tiskové chyby, vlastnosti a změny technických parametrů vyhrazeny.**

# ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Níže podepsaný, reprezentující firmu

**SANTADRIA s.r.o.**

Mojmírovo nám. 75/2, Brno 612 00, IČ: 29195454

tímto prohlašuje z pozice dovozce do zemí EU, že níže uvedený výrobek s obchodním názvem

## **Kosmetický přístroj s fotonovou terapií LIGHTPANEL PROFESSIONAL EXCLUSIVE**

uvedený na trh pod modelovým označením: **BR-2870**

EAN: **8594166121423**

spadající do skupiny produktů obchodní značky **BeautyRelax**

je ve shodě s následujícími evropskými normami:

**EN 55014-1:2021**

**EN 61000-3-2:2019+A1:2021**

**EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021**

**EN 55014-2:2021**

### **Na základě splnění těchto směrnic byl produkt označen značkou CE.**

**Produkt není zdravotnický prostředek.**

Produkt je zároveň v souladu z RoHS směrnici číslo 2002/95/EC(RoHS). Veškeré materiály jsou zdravotně nezávadné. Neobsahují žádné těžké kovy, např. kadmium a další toxické látky.

Pro bezpečné používání je nezbytné striktně postupovat dle pokynů uvedených v návodu k obsluze, který je součástí balení.



Martin Hrbek, jednatel

Místo vydání: Brno

Dne: 1.3.2023