

PROFESSIONÁLNÍ PANEL PRO TERAPII ČERVENÝM SVĚTLEM UŽIVATELSKÝ MANUÁL

VÍCE VLNOVÝCH DÉLEK • VOLNĚ STOJÍCÍ • TROJPANEL



MODEL: MAX2000



PŘED POUŽITÍM

Před sestavením nebo použitím produktu si pečlivě přečtěte tento návod. Uchovejte jej na bezpečném místě pro budoucí použití.

Tento produkt je určen pouze pro kosmetické a obecné wellness použití, pokud nebyl samostatně schválen, registrován nebo autorizován k specifickému lékařskému účelu v zemi prodeje. Není určen k diagnostice, léčbě, vyléčení, zmírnění nebo prevenci jakéhokoli onemocnění.



Pro bezpečné a efektivní používání dodržujte všechny pokyny a bezpečnostní doporučení uvedené v tomto návodu.



Produkt: Stojací LED světelný systém s více vlnovými délkami



Řada: Série Max2000



Jmenovitý příkon: 450 W ± 5 %



Určené použití: Kosmetické a obecné wellness použití



DŮLEŽITÉ

Specifikace a designy se mohou změnit bez předchozího upozornění. Nejaktuálnější informace naleznete na štítku produktu nebo kontaktujte naši zákaznickou podporu.

1

01 PŘEHLED PRODUKTU

**Profesionální
kvalita světla.
Navrženo pro
moderní wellness.**

Série Max2000 kombinuje pokročilou LED technologii s více vlnovými délkami s prémiovým stojacím designem, která poskytuje širokoplošné LED osvětlení pro profesionální i domácí wellness rutiny. Ideální pro wellness studia, beauty salony a domácí prostředí.

Díky trojitému skládacímu LED panelu, nastavitelnému polohování, čtyřem nezávislým světelným kanálům a intuitivnímu dotykovému ovladači vám Max2000 poskytne kompletní kontrolu nad jasnem, frekvencí pulzů a personalizovaným nastavením.

Vhodné do každého prostoru

Profesionální stojací design, ideální pro studia, kliniky, salony i domácí wellness prostory.



**TROJITĚ
SKLÁDACÍ**



4 KANÁLY



**9 PŘEDNASTAVENÝCH
REŽIMŮ**

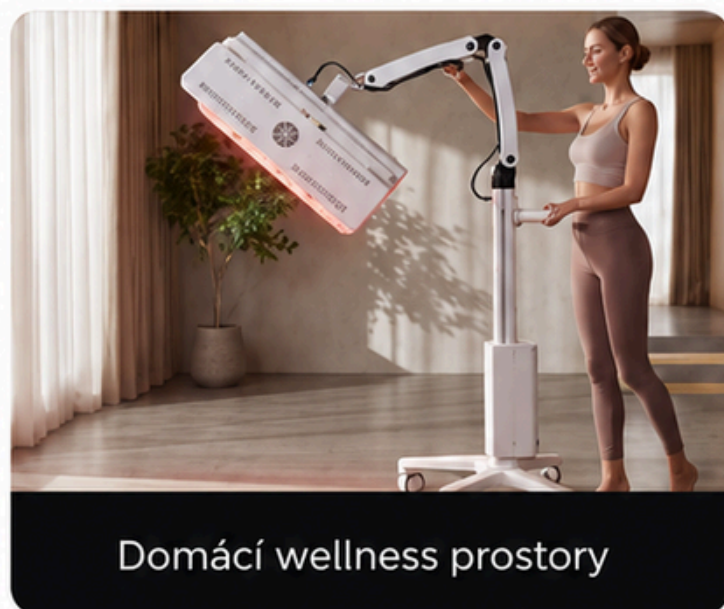
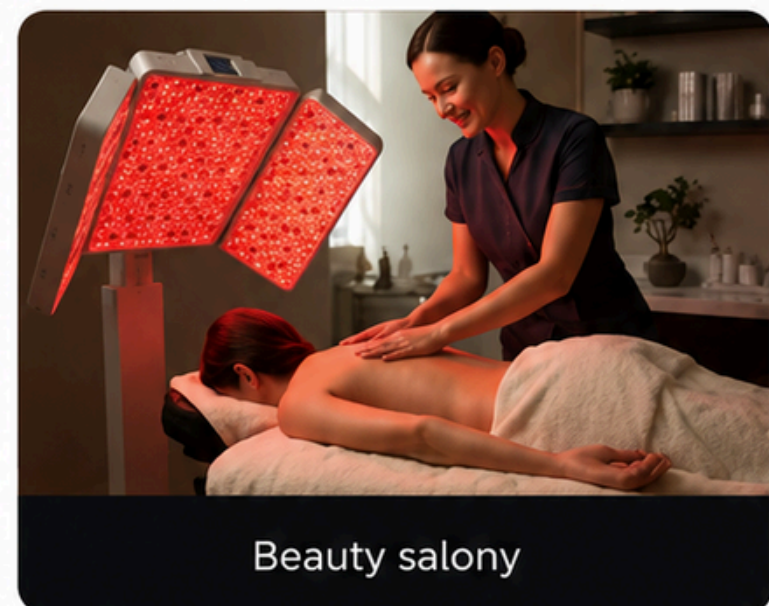


3

02 POUŽITÍ

Ať už ve profesionálním studiu nebo osobním wellness prostoru, Max2000 se přizpůsobí různým světelně-relaxačním rutinám.

Navrženo pro různá wellness prostředí:



Důležité: Tento produkt je určen k poskytování neinvazivního viditelného a blízkého infračerveného LED osvětlení pro kosmetické a obecné wellness použití. Není určen k diagnostice, léčbě, vyléčení, zmírnění nebo prevenci jakéhokoli onemocnění.

03 OBSAH BALENÍ

Vaše balení obsahuje následující položky:



Ochranné brýle



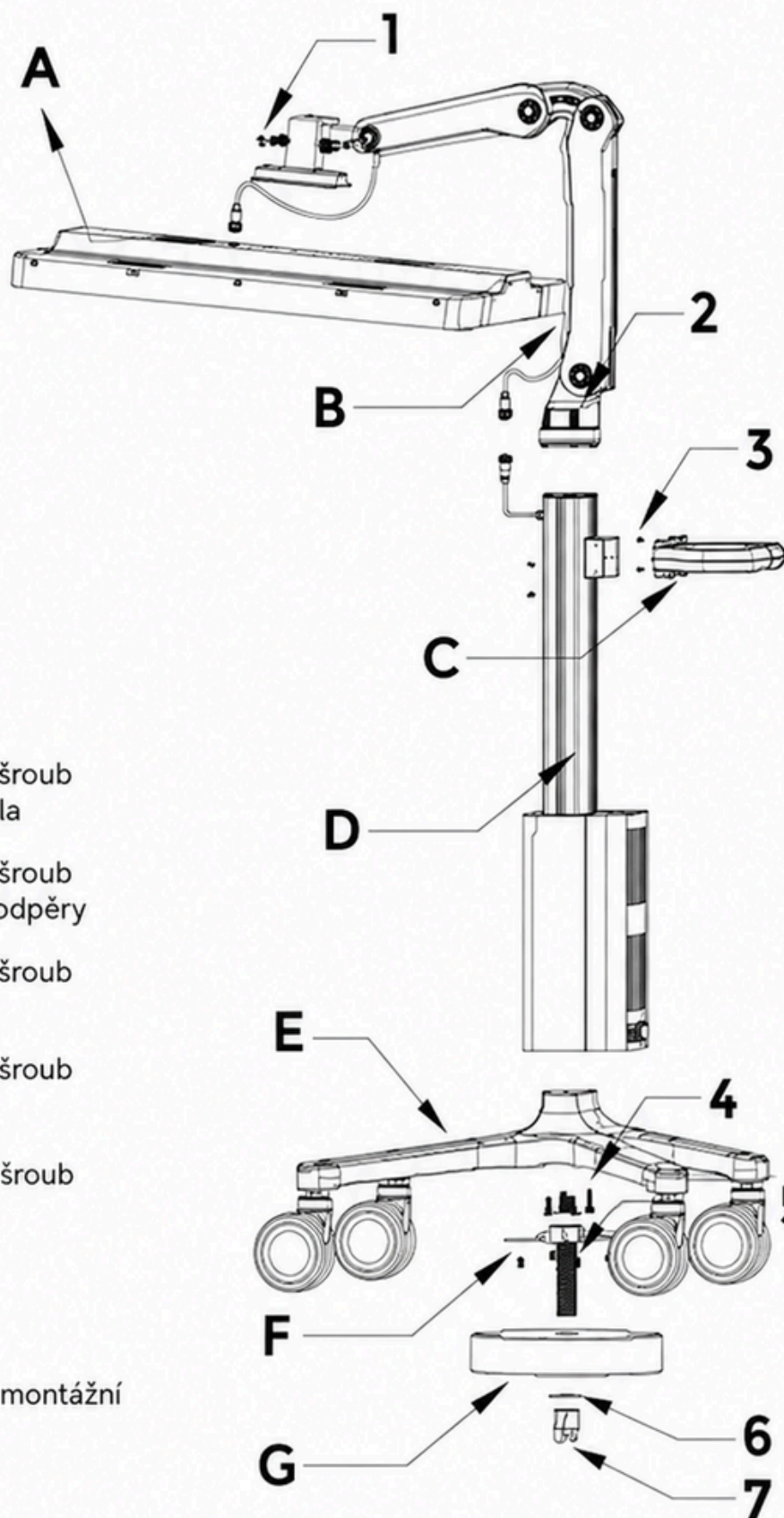
Dálkové ovládání



Napájecí kabel



Uživatelský manuál



Části produktu:

- | | |
|--------------------------------------|--|
| A LED světelný panel | 1 Montážní šroub hlavy světla |
| B Rameno podpěry | 2 Montážní šroub ramene podpěry |
| C Rukojeť | 3 Montážní šroub rukojeti |
| D Vertikální podpůrný rám | 4 Montážní šroub základny |
| E Pojízdná základna s kolečky | 5 Závažový šroub tyče |
| F Závažová tyč | 6 Podložka |
| G Závažový blok | 7 Závažový montážní šroub |

04 TECHNICKÉ SPECIFIKACE

SPECIFIKACE	DETAIL
Rozměry panelu	610 × 665 × 62 mm / 24,0 × 26,2 × 2,4 palce
Jmenovitý příkon	450 W ± 5 %
Jmenovité vstupní napětí	100–240 V AC 50/60 Hz
Množství LED	1 032 dvoujádrových (2 064 LED diod)
Vlnové délky	450 / 530 / 630 / 660 / 810 / 850 nm
Světelné kanály	4 nezávislé kanály
Jas	0 % – 100 %
Frekvence	0–999 Hz
Režimy ovladače	8 přednastavených + 1 vlastní režim
Čistá hmotnost	Hlava světla: 5,98 kg / 13,2 lb Stojan: 17,5 kg / 38,6 lb
Provozní teplota	-10 °C až 40 °C / 14 °F až 104 °F
Životnost	50 000 hodin
Konfigurace stojanu	Mobilní stojan na kolečkách výška 1,1 m (43,3 palce) se stavitelným ramenem do výšky 0,9 m (35,4 palce)

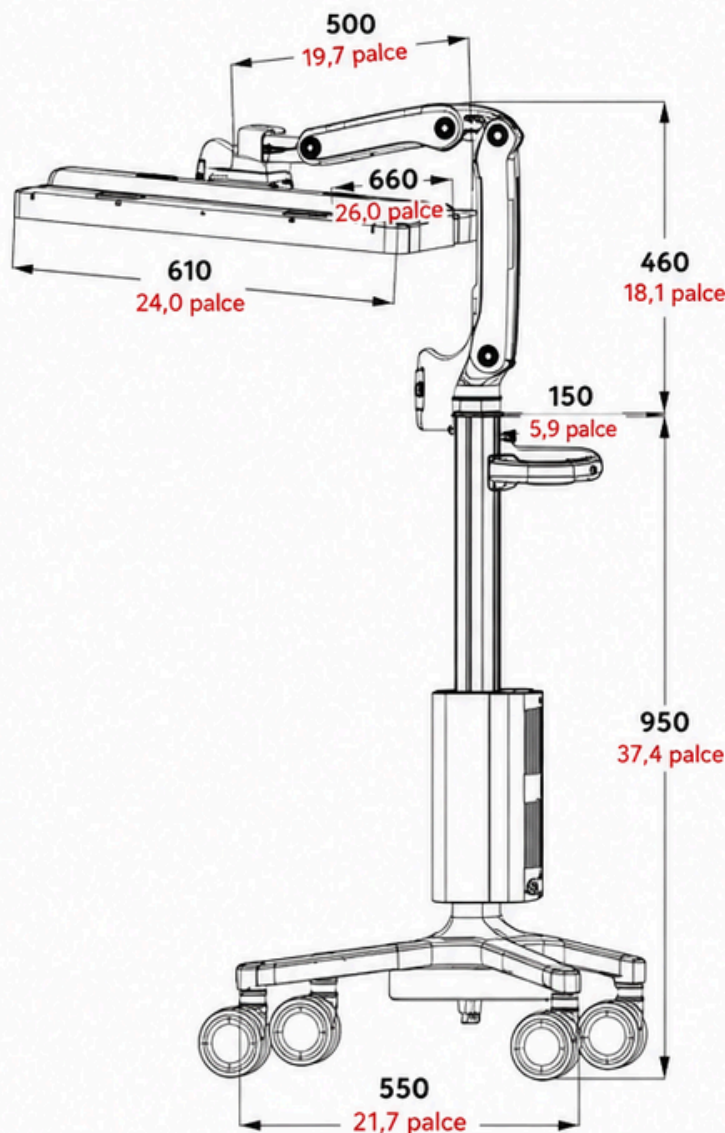
4 kanály | jmenovitý vstupní příkon

CH1: 630 nm červené světlo 178 W

CH2: 810 nm / 850 nm blízké
infračervené světlo 182 W

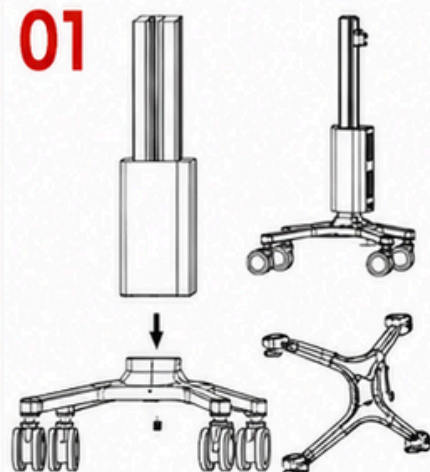
CH3: 450 nm modré světlo 55 W

CH4: 530 nm žluté světlo 48 W



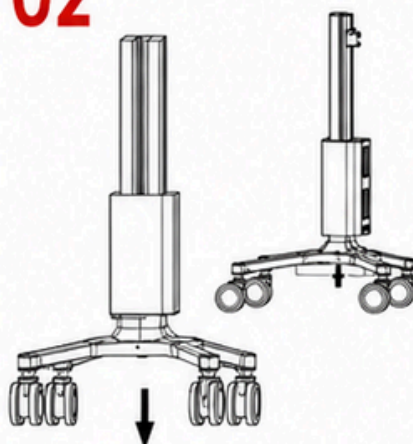
05 POKYNY K MONTÁŽI

01



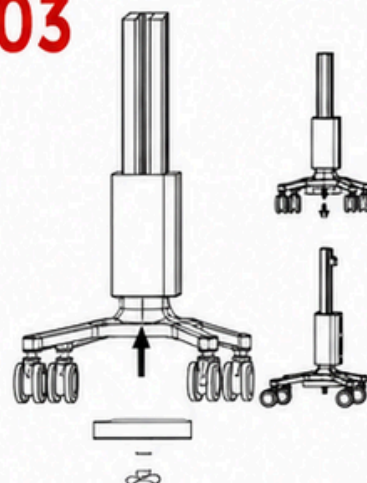
Sestavte pojízdnou základnu

02



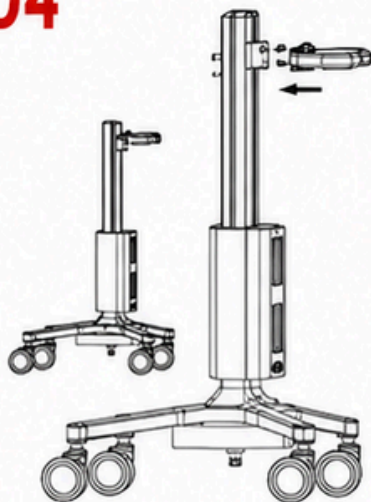
Nainstalujte závažovou tyč

03



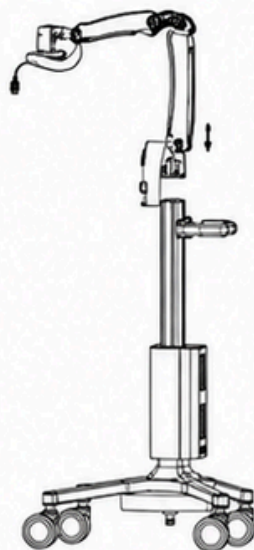
Nainstalujte závažový blok

04



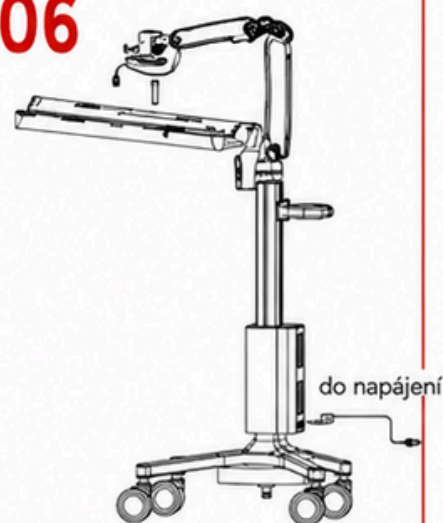
Nainstalujte rukojeť

05

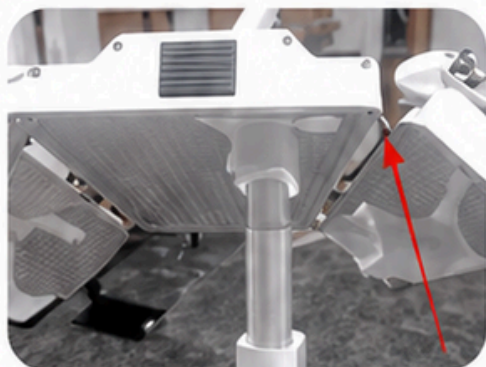


Nainstalujte rameno podpěry a připojte konektor kabelu

06



Nainstalujte hlavu světla a připojte napájecí kabel



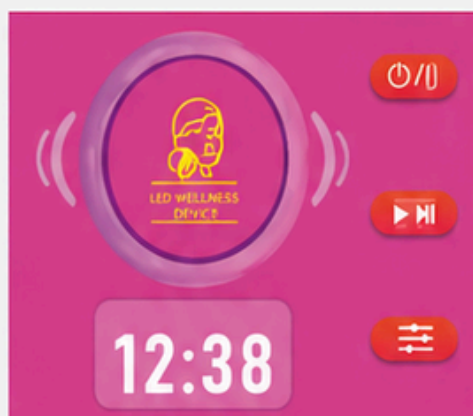
Nastavení trojitého skládacího panelu

Trojité skládací panel lze nastavit až do úhlu 180°. Nepřekračujte rozsah otáčení kloubů. Pokud je panel uvolněný, odpojte jednotku a jemně dotáhněte šrouby kloubu.

Neprovozujte jednotku bez nainstalovaného závažového bloku.

06 PŘEHLED OVLADAČE

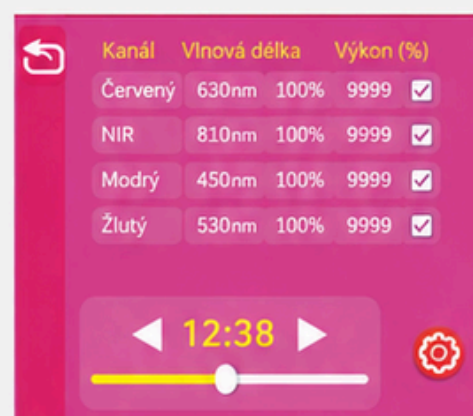
Jas | Kanály | Časovač | Pulzní nastavení



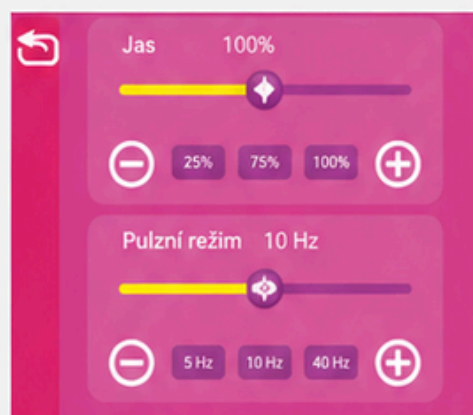
Domovská obrazovka



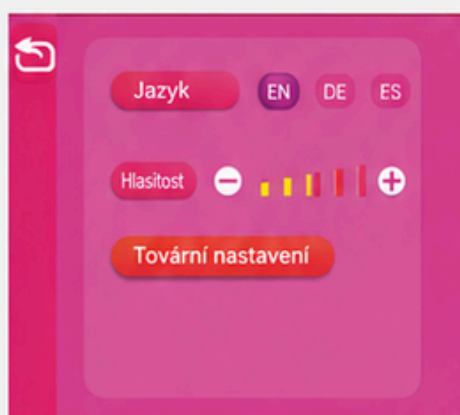
Výběr režimu



Nastavení kanálů



Jas a pulz



Systémová nastavení



Jas



Kanály



Časovač



Pulz



Nastavení

07 CHYTRÉ WELLNESS PROGRAMY

Každý režim nabízí pohodlný výchozí bod s přednastavenými kanály, úrovněmi jasu a délkou sezení.



Péče o pleť

Podporuje každodenní rutiny péče o pleť.



Spalování tuků

Podporuje aktivní životní styl.



Kosti a klouby

Ideální pro každodenní komfortní rutiny.



Hojení ran

Navrženo pro pohodlí pokožky.



Zánět

Podporuje každodenní rovnováhu wellness.



Domácí mazlíček

Jemná světelná péče pro domácí mazlíčky.



Přizpůsobit

Vytvořte si vlastní osobní nastavení.



Svaly

Ideální pro kondici a regeneraci svalů.



Spánek

Podporuje relaxaci a odpočinek.

Uložte svá vlastní nastavení

Upravte jas, časovač a pulzní režim a poté přejděte na stránku **Výběr režimu**.

Stiskněte a podržte ikonu vybraného režimu po dobu **3–5 sekund**, dokud neuslyšíte pípnutí.

Nastavení je nyní uloženo.

Kanál	Vlnová délka	Výkon (%)
Červený	630 nm	100% 9999 ✓
NIR	810 nm	100% 9999 ✓
Modrý	450 nm	100% 9999 ✓
Žlutý	530 nm	100% 9999 ✓

◀ 12:31 ▶

Péče o pleť

Spalování tuků

Kosti a klouby

Hojení ran

Zánět

Domácí mazlíček

Přizpůsobit

Svaly

Spánek

08 NÁVOD K POUŽITÍ

Přednastavené režimy představují pohodlné provozní konfigurace. Nejsou to lékařské protokoly a nezaručují léčebné účinky pro žádný stav.

01

Zapnutí napájení

Zapněte spodní vypínač na stojanu.



02

Výběr režimu

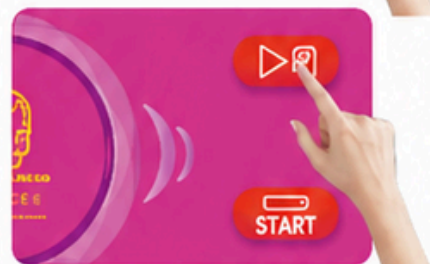
Vyberte přednastavený režim nebo ručně upravte nastavení kanálů.



03

Spuštění provozu

Stiskněte tlačítko Start pro zahájení světelné terapie.



Přednastavený režim	Nastavení kanálů (jas)	Délka sezení	Frekvence
Pěče o pleť	NIR 0 %, Červené 100 %, Modré 50 %, Žluté 50 %	20 min	0 Hz
Spalování tuků	NIR 100 %, Červené 0 %, Modré 0 %, Žluté 0 %	15 min	0 Hz
Kosti a klouby	NIR 100 %, Červené 0 %, Modré 0 %, Žluté 0 %	30 min	0 Hz
Hození ran	NIR 0 %, Červené 100 %, Modré 100 %, Žluté 0 %	25 min	0 Hz
Zánět	NIR 100 %, Červené 100 %, Modré 100 %, Žluté 0 %	15 min	0 Hz
Domácí mazlíček	NIR 50 %, Červené 50 %, Modré 50 %, Žluté 50 %	15 min	0 Hz
Přizpůsobit	NIR 100 %, Červené 100 %, Modré 100 %, Žluté 100 %	10 min	0 Hz
Svaly	NIR 100 %, Červené 0 %, Modré 100 %, Žluté 0 %	20 min	0 Hz
Spánek	NIR 0 %, Červené 50 %, Modré 0 %, Žluté 50 %	30 min	0 Hz

* Všechny přednastavené režimy používají nepřerušovaný výstup 0 Hz.

09 POKYNY K DÁLKOVÉMU OVLADAČI

Pomocí dálkového ovladače snadno nastavíte:

- délku sezení
- jas
- přednastavené režimy
- frekvenci pulzního režimu



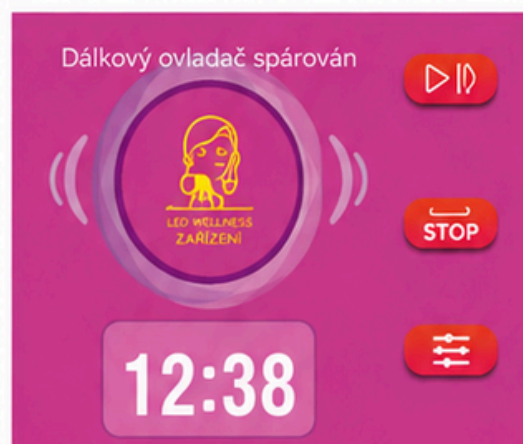
DÁLKOVÝ OVLADAČ SPÁROVÁN

Dálkový ovladač obsažený v balení je již z výroby spárován se světelným panelem. Pokud ovladač z jakéhokoli důvodu nefunguje, postupujte podle níže uvedených kroků a spárujte jej ručně.

1. Stiskněte a podržte tlačítko **STOP**  po dobu **5 sekund**, dokud se na obrazovce ovládání nezobrazí zpráva „Dálkový ovladač spárován“.

2. Stiskněte **libovolné tlačítko na dálkovém ovladači** pro dokončení procesu párování.

3. Pokud nestisknete žádné tlačítko na dálkovém ovladači, režim párování se automaticky ukončí a ovladač nebude spárován.



10 DOPORUČENÉ POKYNY K POUŽITÍ

Pro pohodlné a bezpečné používání:

Umístěte panel **15–30 cm** od cílové oblasti.

Začněte sezení na 50 cm (20 palců) po dobu **10–20 minut** a postupně délku upravujte podle pocitu pohodlí.

Nepoužívejte zařízení ve vlhkém nebo příliš vlhkém prostředí.

Pro pohodlí použijte přednastavené režimy nebo ručně upravte jednotlivé kanály.

V případě nepohodlí přestaňte zařízení používat.



Odstraňte oblečení nebo jiné bariéry z cílové oblasti těla.

Pro dosažení konzistentního působení světla udržujte cílovou oblast těla bez oblečení nebo jiných neprůhledných překážek.



Ochrana očí

Pro pohodlné a bezpečné používání vždy používejte dodané ochranné brýle a vyhněte se přímému vystavení jasnému LED světlu.

11 TECHNICKÉ A BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Upozornění

Max2000 je navrženo pro **obecné wellness a kosmetické aplikace**.

Toto zařízení není určeno k diagnostice, léčbě, vyléčení nebo prevenci jakéhokoli onemocnění.

Před použitím se poraďte se zdravotnickým odborníkem, pokud máte zdravotní potíže nebo užíváte léky zvyšující citlivost na světlo (fotosenzibilizující léky).

Bezpečnostní opatření

Použití tohoto terapeutického zařízení jiným způsobem, než je popsáno v této příručce, může vést ke ztrátě záruky a může způsobit zranění. Jedná se o elektrické zařízení. Pro snížení rizika úrazu elektrickým proudem nebo poškození dodržujte následující bezpečnostní pokyny:

- Nedovolte, aby se zařízení namočilo nebo ponořilo do vody.
- Neomývejte elektrické části vodou ani kapalinami.
- Nedotýkejte se zařízení, zástrček ani vypínačů vlhkýma rukama.
- Nepoužívejte výrobek ve vlhkém nebo příliš vlhkém prostředí.
- Netahejte, nepřenášejte ani nezvedejte zařízení za napájecí kabel. Pokud je kabel poškozený, zařízení nepoužívejte.
- Nepoužívejte zařízení, pokud spadlo, bylo ponecháno venku nebo vystaveno působení vody či kapalin.
- Nepoužívejte zařízení na nebo v blízkosti horkých povrchů.
- Zařízení nijak neupravujte, neopravujte ani se nepokoušejte otevřít. Uvnitř nejsou žádné součásti, které by mohl opravit uživatel.
- Nepoužívejte ani neskladujte výrobek mimo teplotní rozsahy uvedené v této příručce.

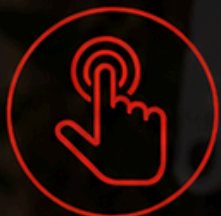
PRŮVODCE ŘEŠENÍM PROBLÉMŮ



Panel se nezapne

Problém s připojením napájení nebo je vypnutý vypínač.

Řešení: Zkontrolujte připojení napájení a restartujte panel.



Dotykový displej nereaguje

Panel je vypnutý nebo je třeba jej restartovat.

Řešení: Vypněte panel a znovu jej zapněte.



Dálkový ovladač nereaguje

Řešení: Vyměňte baterii, udržujte dálkový ovladač do 5 m (16 ft) od panelu nebo jej znovu spárujte s ovladačem.



Párování dálkového ovladače selhalo

Řešení: Stiskněte a podržte tlačítko  po dobu 5 sekund, stiskněte libovolné tlačítko na ovladači a kontrolka „Spárovaný dálkový ovladač“ se po připojení rozsvítí zeleně.



Nerovnoměrný světelný výkon

Řešení: Zkontrolujte nastavení jasu a kanálů.



Některé LED diody nesvítí

Řešení: Infračervené LED diody vyzařují světlo, které je pro lidské oko většinou neviditelné. To je normální.