



## Korisnički vodič

### Laser Cyclo G6® sa softverom Sweep Management za transkleralnu lasersku terapiju MicroPulse®

Pruža informacije o zaslonima za određene postupke, zvučnim signalima i sažetku parametara tretmana pacijenta



## Sadržaj

<b>1. Uvod .....</b>	<b>1</b>
1.1 Svrha korisničkog vodiča .....	1
1.2 Namjena i indikacije za uporabu.....	1
1.3 Sadržaj nadogradnje softvera Sweep Management .....	1
<b>2. Pregled zaslona specifičnih za postupak .....</b>	<b>2</b>
2.1 Zasloni postavljanja .....	2
2.1.1 Zaslon načina rada Standby (Mirovanje) i polja parametara tretmana.....	2
2.1.2 Programabilni zasloni povezani s načinom MicroPulse .....	2
2.1.2.1 Duty Cycle Settings (Postavke radnog ciklusa) .....	3
2.1.2.2 Zaslon Preset (Prethodno postavljene vrijednosti) .....	3
2.2 Zaslon Treat (Tretman) .....	4
2.3 Zaslon Post-Treatment (Nakon tretmana) (zaslon „Treatment Summary“ (Sažetak tretmana)) .....	4
<b>3. Zvučni signali .....</b>	<b>7</b>
<b>4. Rad.....</b>	<b>8</b>
4.1 Postavljanje parametara.....	8
4.1.1 Opcije učitavanja zadanih vrijednosti parametara .....	8
4.1.2 Ikona „Tx Summary“ (Sažetak tretmana) za vraćanje vrijednosti sažetka tretmana na nulu.....	9
4.1.3 Pregled/izmjena parametara tretmana.....	9
4.2 Primjena tretmana.....	11
4.2.1 Prelazak na sljedeći segment.....	12
4.3 Prikaz i dokumentiranje podataka o tretmanu pacijenta .....	14
<b>5. Rješavanje problema.....</b>	<b>15</b>
<b>6. Informacije za kontakt .....</b>	<b>15</b>

# 1. Uvod

## 1.1 Svrha korisničkog vodiča

Svrha ovog korisničkog vodiča je pružiti informacije o nadogradnji softvera Sweep Management Cyclo G6® za transkleralnu lasersku terapiju (TLT) MicroPulse® koji se isporučuje s uređajem za primjenu MicroPulse P3® (koji se također naziva „sonda MicroPulse P3”).

U ovom korisničkom vodiču opisuju se zasloni grafičkog korisničkog sučelja i polja parametara tretmana specifični za nadogradnju softvera te se objašnjava njihova funkcija. Ovaj korisnički vodič ne sadrži informacije koje su zajedničke standardnom softveru i nadogradnji softvera. Za sveobuhvatne upute za upotrebu pogledajte Korisnički priručnik za laserski sustav Cyclo G6 i Upute za upotrebu uređaja za primjenu MicroPulse P3.

*NAPOMENA: ovaj korisnički vodič namijenjen je za upotrebu zajedno s Korisničkim priručnikom za laserski sustav Cyclo G6 i Uputama za upotrebu uređaja za primjenu MicroPulse P3.*

## 1.2 Namjena i indikacije za uporabu

Ova nadogradnja softvera osmišljena je kako bi se konzolu i sondu učinilo jednostavnijima za upotrebu prilikom izvođenja transkleralne laserske terapije načinom MicroPulse pružanjem zaslona specifičnih za postupak, zvučnih signala i sažetka parametara tretmana pacijenta.

Pogledajte Korisnički priručnik za laserski sustav Cyclo G6 i Upute za upotrebu uređaja za primjenu MicroPulse P3 za sveobuhvatan opis namjene i indikacija za uporabu.

## 1.3 Sadržaj nadogradnje softvera Sweep Management

Ova nadogradnja softvera uključuje zaslone za postavljanje, zaslon tretmana i zaslon nakon tretmana, koji su specifični za postupak transkleralne laserske terapije načinom MicroPulse. Ti zasebni zasloni specifični za postupak korisniku omogućuju navigaciju učitavanjem i programiranjem parametara tijekom postavljanja, praćenje primjene tijekom tretmana, a zatim pregled sažetka podataka o tretmanu korištenih za pacijenta.

Osim toga, ažuriranje softvera pruža zvučne signale koji liječniku pomažu da uskladi željenu brzinu pomicanja lasera dok pomiče sondu MicroPulse P3 preko određenog segmenta (tj. kvadranta ili hemisfere).

## **2. Pregled zaslona specifičnih za postupak**

Nadogradnja softvera Sweep Management za Cyclo G6 za transkleralnu lasersku terapiju načinom MicroPulse razlikuje se od standardnog softvera koji se isporučuje s laserskim sustavom Cyclo G6. Osim zvučnih signala, ažuriranje sadrži i zaslone za postavljanje, zaslon tretmana i zaslon nakon tretmana.

U sljedećim dijelovima opisani su samo zasloni i polja specifična za nadogradnju softvera. U ovom korisničkom vodiču nisu opisani zasloni ni polja koja su zajednička nadogradnji softvera i standardnom softveru. Pogledajte Korisnički priručnik za laserski sustav Cyclo G6 i Upute za upotrebu uređaja za primjenu MicroPulse P3 za informacije o općenitom radu i održavanju konzole lasera Cyclo G6 i sonde MicroPulse P3, uključujući opis zaslona koji su zajednički nadogradnji softvera i standardnom softveru.

### **2.1 Zasloni postavljanja**

#### **2.1.1 Zaslon načina rada Standby (Mirovanje) i polja parametara tretmana**

Zaslon načina rada Standby (Mirovanje) upotrebljava se za unos parametara tretmana za transkleralnu lasersku terapiju načinom MicroPulse.

Zaslon sadrži dva polja koja korisnik može programirati: „Duration/Sweep” (Trajanje/pomak) (tj. brzina pomicanja) i „Sweep/Segment” (Pomak/segment) (tj. broj pomaka po segmentu) i ikonu sažetka tretmana („Tx Summary”) (Sažetak tretmana), koji nisu uključeni u standardni softver.

Dva polja koja korisnik može programirati su „Duration/Sweep” (Trajanje/pomak) (tj. brzina pomicanja) i „Sweep/Segment” (Pomak/segment) (tj. broj pomaka po segmentu). To su dvije varijable tretmana transkleralnom laserskom terapijom MicroPulse o kojima ima pre malo podataka u literaturi. Dokumentiranje tih varijabli tretmana pomoći će korisnicima da analiziraju rezultate tretmana transkleralnom laserskom terapijom MicroPulse i prema potrebi prilagode parametre kako bi postigli željeni klinički ishod za svakog pacijenta.

Pritiskom ikone Tx Summary (Sažetak tretmana) otvorit će se zaslon Treatment Summary (Sažetak tretmana). Zaslon Treatment Summary (Sažetak tretmana) omogućuje korisnicima da dokumentiraju podatke o tretmanu u kartonu svakog pacijenta. U softveru se ne pohranjuju nikakvi osobni podaci ni podaci koji bi omogućili identifikaciju pacijenta.

*Pogledajte tablicu 1: Pregled zaslona nadogradnje softvera Sweep Management*

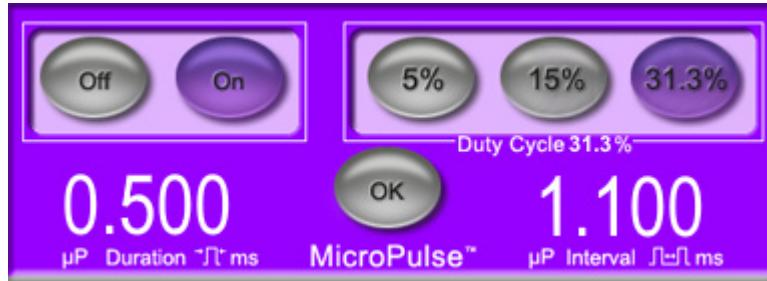
#### **2.1.2 Programabilni zasloni povezani s načinom MicroPulse**

Postavke radnog ciklusa načina MicroPulse i zaslon MicroPulse Preset (Prethodno postavljene vrijednosti za MicroPulse) u nadogradnji softvera razlikuju se od standardnog softvera koji se isporučuje s laserom Cyclo G6, kao što je prikazano u nastavku.

### 2.1.2.1 Duty Cycle Settings (Postavke radnog ciklusa)

	Standardni softver	Nadogradnja softvera
Zadani odabiri	5 %, 10 %, 15 %	5 %, 15 %, 31,3 %

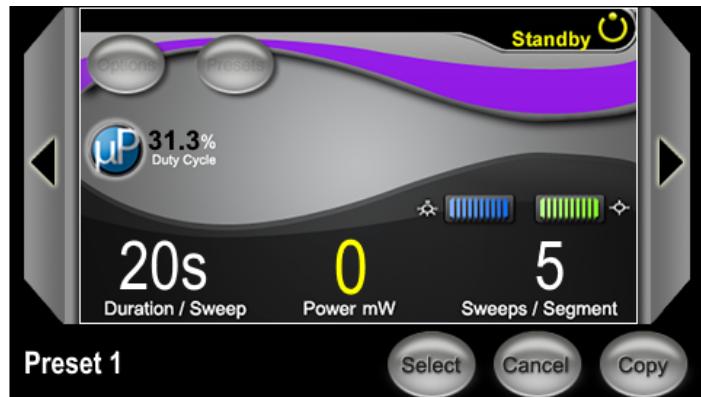
*NAPOMENA: nema promjena u ručnom podešavanju radnih ciklusa, kao ni u rasponu trajanja i intervala tretmana MicroPulse.*



**Postavke radnog ciklusa tretmana MicroPulse  
kako su prikazane u nadogradnji softvera**

### 2.1.2.2 Zaslon Preset (Prethodno postavljene vrijednosti)

	Standardni softver	Nadogradnja softvera
Programabilna polja	Total Duration (Ukupno trajanje)	Duration/Sweep (Trajanje/pomak) Sweeps/Segment (Pomaci/segment)



**Zaslon MicroPulse Preset (Prethodno postavljene vrijednosti za MicroPulse)  
kako je prikazan u nadogradnji softvera**

## 2.2 Zaslon Treat (Tretman)

Zaslon Treat (Tretman) prikazuje se kada korisnik pritisne gumb Standby/Treat (Mirovanje/tretman) za ulazak u način rada Treat (Tretman). Na zaslolu Treat (Tretman) nema programabilnih polja.

Zaslon Treat (Tretman) korisniku omogućuje praćenje napretka segmenta tretmana (tj. kvadranta ili hemisfere). Prikazuju se sljedeće informacije:

1. Total Sweeps per Segment (Ukupan broj pomaka po segmentu)
2. Current Sweep (Trenutačni pomak)
3. Sweep Duration Remaining (Preostalo trajanje pomaka)
4. Total Segment Duration (Ukupno trajanje segmenta)
5. Total Seconds Remaining (Ukupno preostalih sekundi)
6. Power (Snaga)

Kada se segment tretmana dovrši, **gumb „Next Segment”** (Sljedeći segment) automatski vraća štopericu na početne vrijednosti. U polju pored gumba prikazuje se poruka „Segment Completed” (Segment dovršen). Za primjenu tretmana na sljedeći segment (tj. kvadrant ili hemisferu) pritisnite gumb „Next Segment” (Sljedeći segment) da biste vratili polja „Sweep Duration Remaining” (Preostalo trajanje pomaka), „Current Sweep” (Trenutačni pomak) i „Total Seconds Remaining” (Ukupno preostalih sekundi) na njihove početne vrijednosti.

*Pogledajte tablicu 1: Pregled zaslona nadogradnje softvera Sweep Management*

## 2.3 Zaslon Post-Treatment (Nakon tretmana) (zaslon „Treatment Summary” (Sažetak tretmana))

Zaslolu Treatment Summary (Sažetak tretmana) možete pristupiti odabirom ikone „Tx Summary” (Sažetak tretmana) na zaslolu Standby (Mirovanje). Na zaslolu Treatment Summary (Sažetak tretmana) nema programabilnih polja.

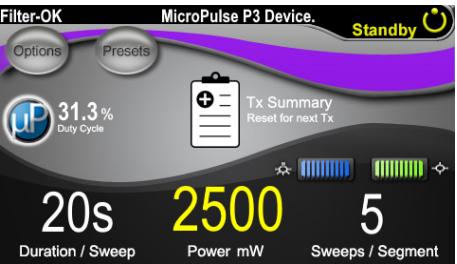
Zaslon Treatment Summary (Sažetak tretmana) korisniku omogućuje pregled sažetka podataka o tretmanu korištenih za pacijenta, uključujući sljedeće:

1. Total Segments (Ukupan broj segmenata)
2. Total Duration (Ukupno trajanje)
3. Total Sweeps (Ukupan broj pomaka)
4. Procedure Duration/Sweep (Trajanje/pomaci postupka), Power (Snaga) i Sweeps/Segment (Pomaci/segment)

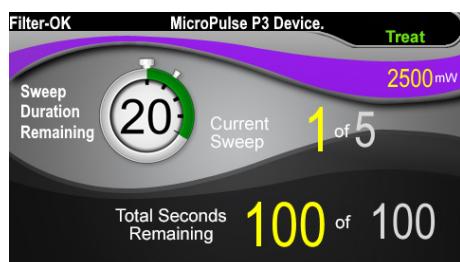
Kumulativne vrijednosti moraju se vratiti na početne vrijednosti između tretmana. Vraćanje na početne vrijednosti može se izvršiti prije ili nakon svakog tretmana transkleralnom laserskom terapijom MicroPulse.

Zaslon Treatment Summary (Sažetak tretmana) prikazuje podatke o tretmanu transkleralnom laserskom terapijom MicroPulse koje korisnik može zabilježiti u dokumentaciju pacijenta. Kao drugu opciju, korisnik može snimiti sliku zaslona Treatment Summary (Sažetak tretmana) i spremiti je u dokumentaciju pacijenta. U softveru se ne pohranjuju nikakvi osobni podaci ni podaci koji bi omogućili identifikaciju pacijenta.

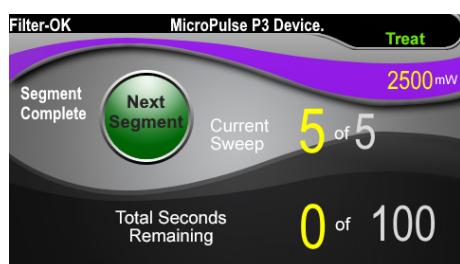
**Tablica 1: Pregled zaslona nadogradnje softvera Sweep Management**

Zasloni nadogradnje softvera	Opis
<b>Zaslon Standby (Mirovanje)</b> 	<p>Zaslon načina rada Standby (Mirovanje) upotrebljava se za unos sljedećih parametara* tretmana za transkleralnu lasersku terapiju načinom MicroPulse.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Duration/Sweep (Trajanje/pomak)</li> <li>• Power (Snaga)</li> <li>• Sweeps/Segment (Pomaci/segment)</li> </ul> <p>Zaslon Standby (Mirovanje) pruža pristup izborniku Options (Opcije), izborniku Presets (Prethodno postavljene vrijednosti), postavkama radnog ciklusa načina MicroPulse, postavkama ciljane zrake i zaslonu Treatment Summary (Sažetak tretmana).</p> <p>* Zadana postavka radnog ciklusa načina MicroPulse je 31,3 % kada je sonda MicroPulse P3 povezana s laserom Cyclo G6.</p>

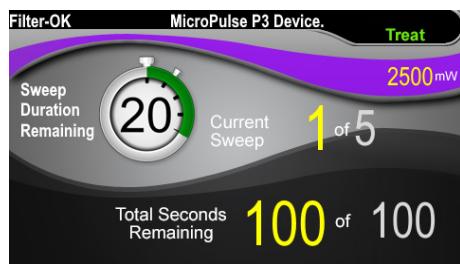
## Zaslon Treat (Tretman)



Gumb Next Segment (Sljedeći segment) prikazuje se iznad štoperice kada korisnik dovrši tretman određenog segmenta.



Za tretiranje sljedećeg segmenta pritisnite gumb Next Segment (Sljedeći segment) da biste štopericu Sweep Duration Remaining (Preostalo trajanje pomaka) i polja Current Sweep (Trenutačni pomak) i Total Seconds Remaining (Ukupno preostalih sekundi) na njihove početne vrijednosti. Štoperica će se ponovno prikazati.



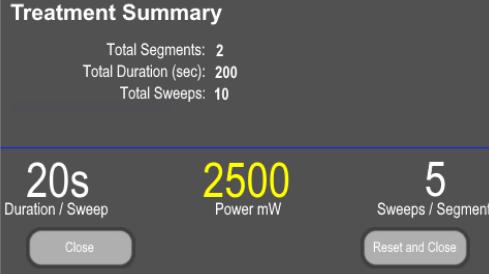
Na zaslonu Treat (Tretman) prikazuju se sljedeća polja:

- Power (Snaga)  
Vrijednost snage automatski se prenosi iz polja „Power” (Snaga) na zaslonu Standby (Mirovanje).
- Sweep Duration Remaining  
(Preostalo trajanje pomaka) (štoperica)
  - Vrijednost se automatski prenosi s polja „Duration/Sweep” (Trajanje/pomak) na zaslonu Standby (Mirovanje).
  - Polje Sweep Duration Remaining (Preostalo trajanje pomaka) prati napredak jednog pomaka i automatski se vraća na početnu vrijednost nakon svakog pomaka.
- Total Sweeps per Segment  
(Ukupan broj pomaka po segmentu)  
Vrijednost se automatski prenosi iz polja „Sweeps/Segment” (Pomaci/segment) na zaslonu Standby (Mirovanje).
- Current Sweep (Trenutačni pomak)  
Trenutačni pomak automatski napreduje nakon svakog dovršenog pomaka.
- Total Segment Duration  
(Ukupno trajanje segmenta)  
Vrijednost se automatski izračunava kao umnožak vrijednosti polja Duration/Sweep (Trajanje/pomak) i Sweeps/Segment (Pomaci/segment).
- Total Seconds Remaining  
(Ukupno preostalih sekundi)  
Automatski odbrojava ukupan broj preostalih sekundi za segment.

**Gumb Next Segment** (Sljedeći segment) prikazuje se iznad štoperice Sweep Duration Remaining (Preostalo trajanje pomaka) kada korisnik dovrši tretman određenog segmenta.

Za tretiranje sljedećeg segmenta pritisnite gumb „Next Segment” (Sljedeći segment) da biste vratili polja „Sweep Duration Remaining” (Preostalo trajanje pomaka), „Current Sweep” (Trenutačni pomak) i „Total Seconds Remaining” (Ukupno preostalih sekundi) na njihove početne vrijednosti.

**Zaslon Treatment Summary  
(Sažetak tretmana)**



Na zaslonu Treatment Summary (Sažetak tretmana) prikazuje se sažetak primjenjenog tretmana transkleralnom laserskom terapijom MicroPulse, uključujući sljedeće:

- Total Segments (Ukupan broj segmenata)
- Total Duration in seconds (Ukupno trajanje u sekundama)
- Total Number of Sweeps (Ukupan broj pomaka)
- Duration per Sweep (Trajanje po pomaku)
- Treatment Power (Snaga tretmana)
- Number of Sweeps per Segment (Broj pomaka po segmentu)

Vrijednosti za Total Segments (Ukupan broj segmenata), Total Duration (Ukupno trajanje) i Total Number of Sweeps (Ukupan broj pomaka) su kumulativne sve dok korisnik ne odabere gumb Reset and Close (Poništi i zatvori). Prije novog tretmana transkleralnom laserskom terapijom MicroPulse pregledajte zaslon Treatment Summary (Sažetak tretmana) da biste potvrdili da su te vrijednosti vraćene na nulu.

U softveru se ne pohranjuju nikakvi osobni podaci ni podaci koji bi omogućili identifikaciju pacijenta.

### 3. Zvučni signali

Kao pomoć liječniku u usklađivanju željene brzine pomaka tijekom pomicanja sonde MicroPulse P3 naprijed-natrag preko određenog segmenta (tj. kvadranta ili hemisfere), softver automatski oglašava zvučni signal usred pomaka te na početku sljedećeg pomaka oglašava isti zvučni signal dvaput.

Glasnoća zvuka može se prilagoditi u izborniku Options (Opcije), kojem možete pristupiti putem zaslona Standby (Mirovanje).

## 4. Rad

Sljedeći opisi rada specifični su za nadogradnju softvera. Pogledajte Korisnički priručnik za laserski sustav Cyclo G6 i Upute za upotrebu uređaja za primjenu MicroPulse P3 za sveobuhvatan opis namjene i indikacija za uporabu.

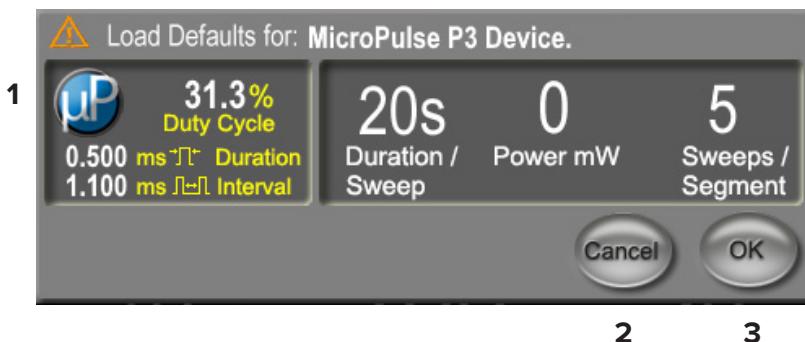
### 4.1 Postavljanje parametara

#### 4.1.1 Opcije učitavanja zadanih vrijednosti parametara

Nakon postavljanja lasera Cyclo G6, uključivanja lasera i povezivanja sonde MicroPulse P3 prikazuje se skočni prozor Load Defaults (Učitavanje zadanih vrijednosti) s opcijama za učitavanje ili poništavanje zadanih vrijednosti tretmana.

Skočni prozor Load Defaults (Učitavanje zadanih vrijednosti) u nadogradnji softvera zamjenjuje polje Total Duration (Ukupno trajanje) u standardnom softveru poljima Duration/Sweep (Trajanje/pomak) i Sweeps/Segment (Pomaci/segment).

Umnožak vrijednosti polja Duration/Sweep (Trajanje/pomak) i Sweeps/Segment (Pomaci/segment) automatski izračunava ukupno trajanje po segmentu. Ukupno trajanje po segmentu prikazuje se na zaslonu Treat (Tretman).



**Skočni prozor Load Defaults  
(Učitavanje zadanih vrijednosti) za uređaj MicroPulse P3**

<b>1</b>	Prikaz parametara	Zadani parametri, bez parametra Power (Snaga), za povezani uređaj.
<b>2</b>	Cancel (Poništi)	Pritisnite za poništavanje promjena i povratak na zaslon Standby (Mirovanje) kako biste zadržali prethodne parametre.
<b>3</b>	OK (U redu)	Pritisnite za učitavanje zadanih parametara i otvaranje zaslona Standby (Mirovanje).

Nakon što pritisnete gumb „Cancel” (Poništi) ili „OK” (U redu), prikazat će se skočni zaslon za potvrdu zahtjeva za sigurnost očiju kao što je prikazano u nastavku. Odaberite „OK” (U redu) za potvrdu zahtjeva za sigurnost očiju i otvaranje zaslona Standby (Mirovanje).



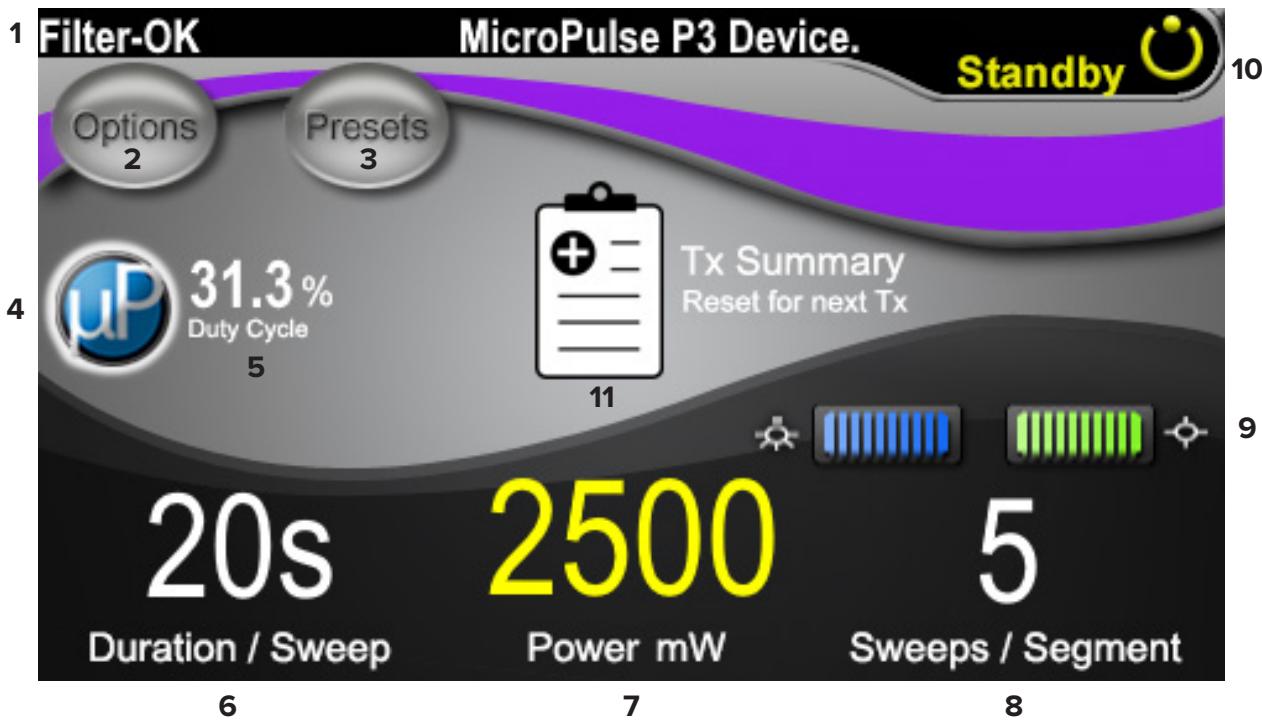
**Skočni prozor zahtjeva za sigurnost očiju**

#### **4.1.2 Ikona „Tx Summary” (Sažetak tretmana) za vraćanje vrijednosti sažetka tretmana na nulu**

Odaberite ikonu „Tx Summary” (Sažetak tretmana) na zaslonu Standby (Mirovanje) da biste pristupili zaslonu Treatment Summary (Sažetak tretmana). Na zaslonu Treatment Summary (Sažetak tretmana) odaberite gumb „Reset and Close” (Poništi i zatvori). Time će se vrijednosti ukupnog broja segmenata, ukupnog broja pomaka i ukupnog trajanja vratiti na nulu.

#### **4.1.3 Pregled/izmjena parametara tretmana**

Na zaslonu Standby (Mirovanje) pregledajte i, po potrebi, promijenite željene parametre tretmana za polja Duty Cycle (Radni ciklus) načina MicroPulse, Duration/Sweep (Trajanje/pomak), Power (Snaga) i Sweeps/Segment (Pomaci/segment). Da biste izmjenili parametre, ručno prilagodite vrijednosti ili odaberite Preset (Prethodno postavljene vrijednosti) za učitavanje parametara tretmana koje je programirao korisnik.



#### Zaslon Standby (Mirovanje)

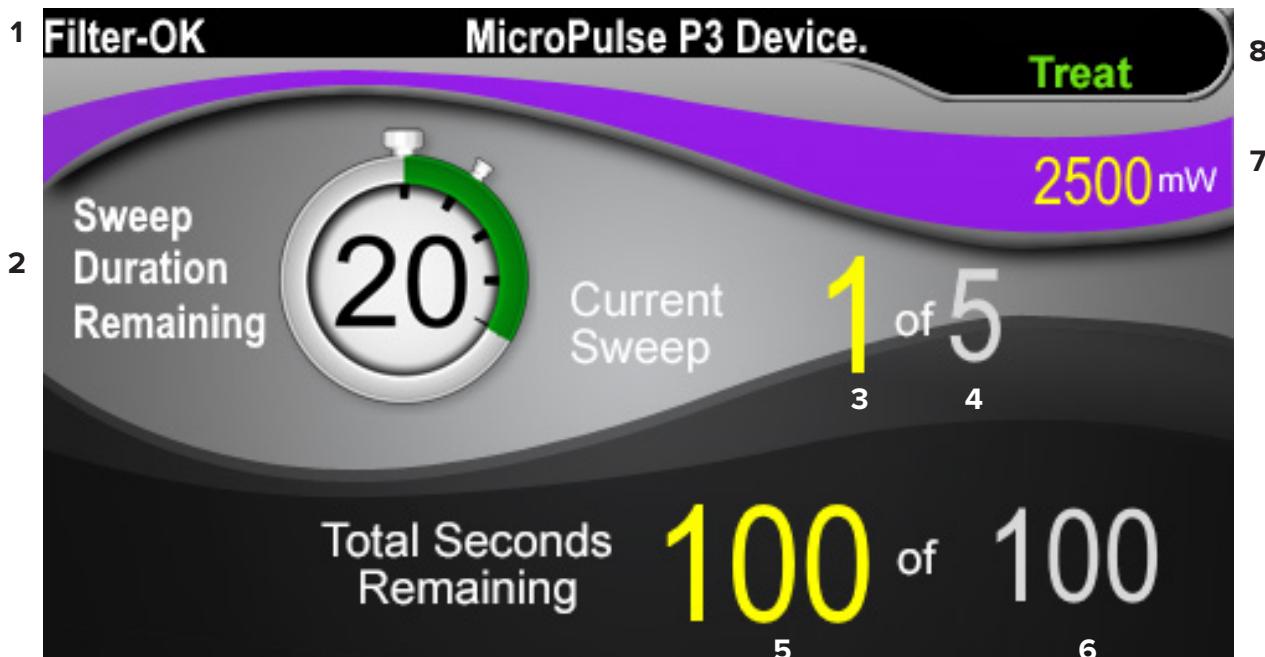
<b>1</b>	Prikazuje status zaštitnog filtra za oči i povezani uređaj za primjenu.
<b>2</b>	Pritisnite za otvaranje zaslona Options (Opcije).
<b>3</b>	Pritisnite za otvaranje zaslona Presets (Prethodno postavljene vrijednosti).
<b>4</b>	Pritisnite za prilagodbu postavki načina MicroPulse.
<b>5</b>	Prikazuje odabrani radni ciklus načina MicroPulse.
<b>6</b>	<p><b>Polje Duration/Sweep (Trajanje/pomak)</b>            Vrijednosti su u rasponu 5 – 40 sekundi u povećanjima od 5 sekundi.            Pomoću lijevog kontrolnog gumba unesite trajanje (brzinu) po pomaku u polje „Duration/Sweep” (Trajanje/pomak). Vrijednost će se prenijeti u polje „Sweep Duration Remaining” (Preostalo trajanje pomaka) (mjerač odbrojavanja štoperice) na zaslonu Treat (Tretman).</p>
<b>7</b>	<p><b>Polje Power (Snaga)</b>            Vrijednosti su u rasponu 50 mW – 3000 mW u povećanjima od 10 mW.            Pomoću središnjeg kontrolnog gumba unesite postavku snage lasera (mW). Vrijednost će se prenijeti u polje „Power” (Snaga) na zaslonu Treat (Tretman).</p>

	<b>Polje Sweep/Segment (Pomak/segment)</b> Vrijednosti su u rasponu 1 – 10 pomaka u povećanjima od 1 pomaka.
<b>8</b>	Pomoću desnog kontrolnog gumba unesite broj pomaka po segmentu u polje „Sweeps/Segment” (Pomaci/segment). Vrijednost će se prenijeti u polje „Total Sweeps per Segment” (Ukupan broj pomaka po segmentu) na zaslonu Treat (Tretman).
<b>9</b>	Prikazuje odabrane postavke za osvjetljenje i zraku ciljanja.
<b>10</b>	Prikazuje trenutačan način rada lasera: Ready (Spreman): laser je spreman i aktivirat će se kada pritisnete nožni prekidač. Standby (Mirovanje): laser nije aktiviran. Treat (Tretman): laser je aktiviran (nožni prekidač je pritisnut).
<b>11</b>	Pritisnite za otvaranje zaslona Treatment Summary (Sažetak tretmana).

## 4.2 Primjena tretmana

**Napomena:** prije primjene tretmana pogledajte Korisnički priručnik za laserski sustav Cyclo G6 i Upute za upotrebu uređaja za primjenu MicroPulse P3 za upute za primjenu, uključujući sigurnost, upozorenja i mjere opreza.

1. Pritisnite gumb Treat/Standby (Tretman/mirovanje) za otvaranje zaslona Treat (Tretman).

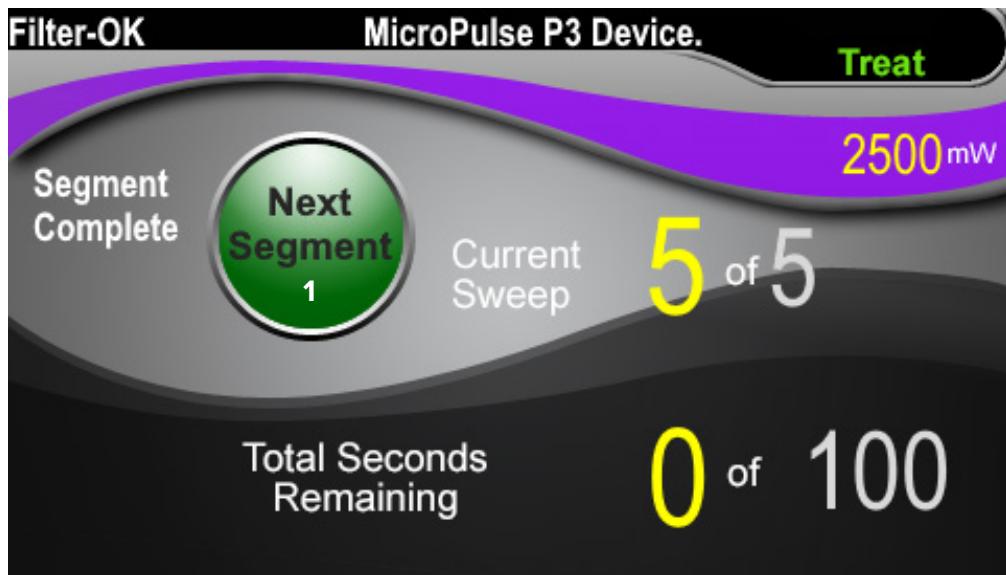


<b>1</b>	Prikazuje status zaštitnog filtra za oči i povezani uređaj za primjenu.
<b>2</b>	Štoperica Sweep Duration Remaining (Preostalo trajanje pomaka) prati napredak jednog pomaka i automatski se vraća na početnu vrijednost nakon svakog pomaka. Početna vrijednost prenosi se iz vrijednosti unesene u polju „Duration/Sweep” (Trajanje/pomak) na zaslonu Standby (Mirovanje).
<b>3</b>	Po dovršetku segmenta tretmana iznad štopericice prikazat će se gumb „Next Segment” (Sljedeći segment). Pritisnite gumb „Next Segment” (Sljedeći segment) da biste vratili polja „Sweep Duration Remaining” (Preostalo trajanje pomaka), „Current Sweep” (Trenutačni pomak) i „Total Seconds Remaining” (Ukupno preostalih sekundi) na njihove početne vrijednosti.
<b>4</b>	Prikazuje vrijednost za „Total Sweeps per Segment” (Ukupan broj pomaka po segmentu) programiranu u polju Sweeps/Segment (Pomaci/segment) na zaslonu Standby (Mirovanje).
<b>5</b>	Prikazuje broj preostalih sekundi u segmentu.
<b>6</b>	Prikazuje vrijednost za „Total Segment Duration” (Ukupno trajanje segmenta) kao umnožak vrijednosti polja Duration/Sweep (Trajanje/pomak) i Sweeps/Segment (Pomaci/segment) programiranih na zaslonu Standby (Mirovanje).
<b>7</b>	Prikazuje odabranu postavku snage lasera (mW) programiranu na zaslonu Standby (Mirovanje).
<b>8</b>	Prikazuje trenutačan način rada lasera: Ready (Spreman): laser je spreman i aktivirat će se kada pritisnete nožni prekidač. Standby (Mirovanje): laser nije aktiviran. Treat (Tretman): laser je aktiviran (nožni prekidač je pritisnut).

2. Pritisnite nožni prekidač da biste aktivirali laser u skladu s uputama u Korisničkom priručniku za laserski sustav Cyclo G6. Ako trebate prekinuti tretman, otpustite nožni prekidač.

#### 4.2.1 Prelazak na sljedeći segment

1. Kada korisnik dovrši tretman određenog segmenta (tj. kvadranta ili hemisfere), štoperica se pretvara u gumb „Next Segment” (Sljedeći segment).
2. Za tretiranje sljedećeg segmenta pritisnite gumb „Next Segment” (Sljedeći segment) da biste vratili polja „Sweep Duration Remaining” (Preostalo trajanje pomaka), „Current Sweep” (Trenutačni pomak) i „Total Seconds Remaining” (Ukupno preostalih sekundi) na njihove početne vrijednosti.
3. Kada dovršite tretiranje svih željenih segmenata, odaberite gumb Treat/Standby (Tretman/mirovanje) za povratak na zaslon Standby (Mirovanje).



**Gumb Next Segment (Sljedeći segment)**

<b>1</b>	Prije tretiranja sljedećeg segmenta pritisnite gumb „Next Segment” (Sljedeći segment) da biste vratili polja „Sweep Duration Remaining” (Preostalo trajanje pomaka), „Current Sweep” (Trenutačni pomak) i „Total Seconds Remaining” (Ukupno preostalih sekundi) na njihove početne vrijednosti.
----------	---

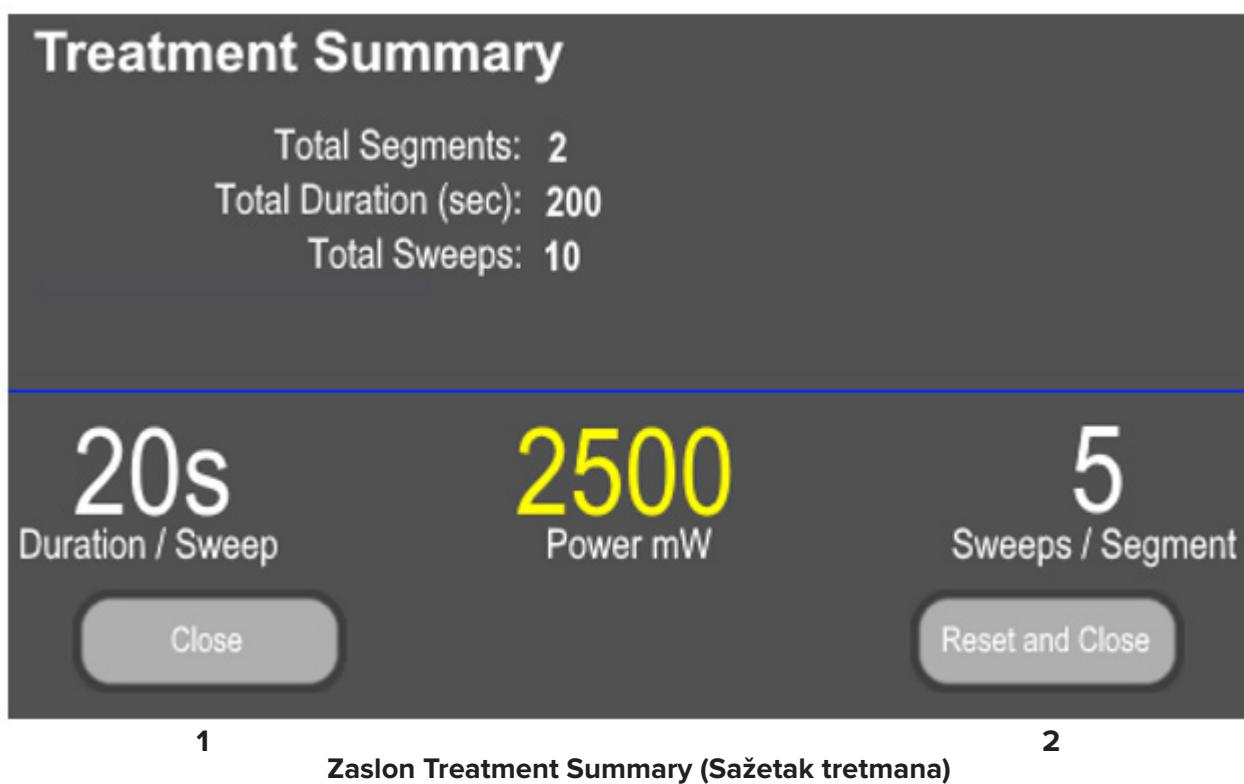
Ako pritisnete gumb Next Segment (Sljedeći segment) prije dovršetka segmenta, prikazat će se prozor za potvrdu vraćanja na početne vrijednosti.



<b>1</b>	Pritisnite za zatvaranje prozora i dovršetak segmenta tretmana.
<b>2</b>	Pritisnite za poništavanje mjerača vremena za novi segment.

#### 4.3 Prikaz i dokumentiranje podataka o tretmanu pacijenta

1. Po završetku tretmana transkleralnom laserskom terapijom MicroPulse učinite sljedeće:
  - a. Pritisnite ikonu „Tx Summary” (Sažetak tretmana) na zaslonu Standby (Mirovanje) da biste pristupili zaslonu Treatment Summary (Sažetak tretmana).
  - b. Ručno unesite podatke o tretmanu u karton pacijenta ili snimite sliku zaslona Treatment Summary (Sažetak tretmana) kako biste je spremili u karton pacijenta. U softveru se ne pohranjuju nikakvi osobni podaci ni podaci koji bi omogućili identifikaciju pacijenta.
2. Nakon dokumentiranja odaberite „Reset and Close” (Poništi i zatvori) za vraćanje vrijednosti za Total Segment (Ukupan broj segmenata), Total Duration (Ukupno trajanje) i Total Sweeps (Ukupan broj pomaka) kako biste sve pripremili za sljedeći tretman transkleralnom laserskom terapijom MicroPulse.



1	Pritisnite za zatvaranje zaslona i zadržavanje vrijednosti sažetka tretmana. Zaslon će se zatvoriti i vratiti na zaslon Standby (Mirovanje).
2	Pritisnite za brisanje vrijednosti polja Total Duration (Ukupno trajanje), Total Sweeps (Ukupan broj pomaka) i Total Segments (Ukupan broj segmenata). To neće utjecati na parametre tretmana. Zaslon će se zatvoriti i vratiti na zaslon Standby (Mirovanje).

## 5. Rješavanje problema

Poruka pogreške

Kod pogreške	Poruka pogreške	Uzrok	Korisnički postupak
<b>W00002</b>	User is aware of eye safety requirement. (Korisnik je svjestan sigurnosnih zahtjeva za oči.)	Laserska sonda je povezana.	Pritisnite OK (U redu).

*NAPOMENA: smjernice za sve ostale probleme i poruke pogrešaka sustava potražite u Korisničkom priručniku za laserski sustav Cyclo G6.*

## 6. Informacije za kontakt

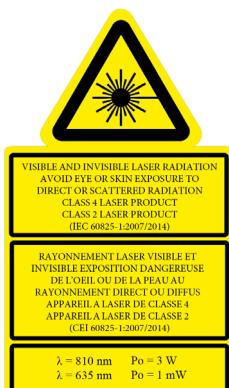


Iridex Corporation  
1212 Terra Bella Avenue  
Mountain View, California 94043-1824 SAD

Telefon: +1 (650) 940-4700  
+1 (800) 388-4747 (samo SAD)  
Faks: +1 (650) 962-0486  
Tehnička podrška: +1 (650) 940-4700  
techsupport@iridex.com



Emergo Europe  
Prinsessegracht 20  
2514 AP The Hague  
Nizozemska



Prije primjene tretmana pogledajte „Korisnički priručnik za laserski sustav Cyclo G6” i „Upute za upotrebu uređaja za primjenu MicroPulse P3” za upute za primjenu, uključujući sigurnost, upozorenja i mjere opreza.

[iridex.com](http://iridex.com)



Iridex, logotip tvrtke Iridex, MicroPulse, Cyclo G6 i MicroPulse P3 registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Iridex.

© 2022 Iridex Corporation. Sva prava pridržana. PN 88199-HR Rev B 02.2022