

M17

UPUTE ZA KORIŠTENJE UREĐAJA



Izjava

Informacije sadržane u ovim uputama temelje se na iskustvu i znanju koje je tvrtka stekla u području proizvoda prije izdavanja ovog dokumenta.

Iako tvrtka smatra da su navedene informacije točne i pouzdane, ne daje nikakva izričita ni prešutna jamstva, uključujući, ali ne ograničavajući se na jamstva tržišne prikladnosti i prikladnosti za određenu namjenu. Tvrtka ne snosi odgovornost za bilo kakav gubitak ili štetu nastalu uporabom ili u vezi s uporabom ovih informacija, uključujući posebne ili posljedične štete, čak ni ako su nastale zbog nepažnje ili druge pogreške tvrtke.

Autorska prava na ove upute pripadaju tvrtki. Sadržaj i informacije iz ovog dokumenta nije dopušteno umnožavati, distribuirati niti prenositi bez prethodnog pisanog odobrenja tvrtke.

Zbog nadogradnji i kontinuiranog unaprjeđenja proizvoda, sadržaj ovih uputa može se mijenjati bez prethodne obavijesti.

Prije instalacije i korištenja uređaja pažljivo i u cijelosti pročitajte ove upute.

Poglavlje 1: Pregled uređaja

1.1 Značajke proizvoda

1. Neinvazivna tehnologija omogućuje sigurnu i jednostavnu analizu kože bez oštećenja kože.
2. Integrirani Android sustav objedinjuje snimanje, analizu podataka i prikaz rezultata na jednom uređaju.
3. Kamera visoke rezolucije od 20 MP omogućuje precizno snimanje i detaljan prikaz kože.
4. Napredni AI algoritam za obradu podataka omogućuje analizu različitih pokazatelja kože, uključujući pore, pigmentaciju, teksturu i hrapavost kože, akne, UV pigmentaciju, crvena i smeđa područja, crno-bijeli prikaz te pokazatelje starenja i ujednačenosti tena.
5. Omogućuje analizu cijelog lica te detaljnu analizu odabranih područja.
6. Podržava povećani prikaz kože, 3D prikaz i slojevitú analizu kože.
7. Pohrana podataka u oblaku.
8. Hijerarhijsko upravljanje korisnicima i poslovnim jedinicama kozmetičkih centara.
9. Upravljanje bazom proizvoda i jednostavan unos proizvoda u sustav.

1.2 Namjena i područje primjene

1.2.1 Namjena

M17 inteligentni je uređaj za snimanje i analizu kože lica koji omogućuje izradu fotografija visoke rezolucije primjenom triju spektara svjetla – RGB, UV i PL (polarizirano svjetlo).

Uz pomoć AI algoritama uređaj analizira različite karakteristike i pokazatelje stanja kože te pruža podatke koji stručnjacima u području njege i ljepote mogu poslužiti kao osnova za odabir odgovarajućih tretmana i proizvoda za njegu kože.

Dodatno povećalo omogućuje detaljan pregled odabranih područja kože i vlasišta te preciznije promatranje njihovog trenutnog stanja.

1.2.2 Područje primjene

Uređaj je prvenstveno namijenjen profesionalnoj uporabi u kozmetičkim salonima, centrima za njegu i drugim prostorima u kojima se provodi analiza kože. Može se koristiti i u drugim odgovarajućim okruženjima za promatranje karakteristika kože.

1.2.3 Naziv i model

Naziv: Inteligentni uređaj za analizu kože lica

Model: M17

1.2.4 Radni uvjeti

1.2.4.1 Zahtjevi za radno okruženje

Uređaj je namijenjen za uporabu u zatvorenim prostorima.

Temperatura okoline tijekom rada: 10 °C – 30 °C

Relativna vlažnost zraka tijekom rada: 30 % – 75 %

Atmosferski tlak: 700 hPa – 1060 hPa

Temperatura okoline tijekom skladištenja: 0 °C – 40 °C

Relativna vlažnost zraka tijekom skladištenja: 30 % – 90 %

1.2.4.2 Električno napajanje

Nazivni napon napajanja: 110–230 V AC, 50–60 Hz

Maksimalna snaga: 25 W

1.2.5 Sigurnost

Kućište uređaja smije otvarati isključivo stručno osposobljeno i ovlašteno servisno osoblje radi zamjene električnih ili mehaničkih dijelova.

1.2.5.1 Mehanička sigurnost

Upozorenje:

Ako nije drukčije navedeno, uređaj se ne smije koristiti s otvorenim kućištem.

1.2.5.2 Električna sigurnost

Upozorenje:

Opasnost od električnog udara. Radi zaštite korisnika i rukovatelja provjerite je li kućište uređaja pravilno uzemljeno te je li zaštitni vodič u električnoj utičnici ispravan. Ne priključujte trožilni kabel uređaja na dvožilni priključak.

Upozorenje:

Provjerite je li vanjski vodič za uzemljenje uređaja pravilno i sigurno spojen. Vodič za uzemljenje ne smije se uklanjati ni iz kojeg razloga.

Upozorenje:

Opasnost od električnog udara. Ne otvarajte kućište uređaja tijekom rada ili dok je uređaj priključen na napajanje. Kućište smije otvarati isključivo ovlašteni serviser.

	Upozorenje: Opasnost od električnog udara. Radi sigurnosti provjerite je li uređaj pravilno uzemljen i je li uzemljenje električne utičnice ispravno. Ne priključujte trožilni kabel uređaja u utičnicu bez uzemljenja.
	Upozorenje: Provjerite je li vanjski kabel za uzemljenje pravilno i sigurno spojen. Kabel za uzemljenje ne smije se uklanjati ni iz kojeg razloga.
	Upozorenje: Opasnost od električnog udara. Ne otvarajte kućište uređaja tijekom rada niti dok je uređaj priključen na električnu mrežu. Kućište smije otvarati samo ovlašteni serviser.

	Budite oprezni: Prije uporabe provjerite uređaj i kabele na vidljiva oštećenja koja mogu utjecati na sigurnost korisnika ili na ispravnost rada uređaja. Preporučeni interval pregleda je jednom tjedno ili rjeđe. Ako uočite bilo kakva oštećenja, preporučuje se zamijeniti oštećene dijelove prije daljnje uporabe.
	Budite oprezni: Prije čišćenja isključite uređaj. Čišćenje se provodi brisanjem prašine s površine uređaja mekom četkom ili mekom krpom. Prašinu s priključaka, rubova panela ili sličnih mjesta uklonite četkom. Koristite blago sredstvo za čišćenje, poput deterdženta za posuđe. Ne dopustite da sredstvo za čišćenje uđe u unutrašnjost uređaja.
	Budite oprezni: Ako tijekom rada uređaja dođe do opasne situacije, možete brzo prekinuti napajanje pritiskom na prekidač za hitno zaustavljanje koji se nalazi na bočnoj strani glavnog kućišta uređaja kako biste odmah zaustavili rad.

1.2.5.3 Sigurnost radnog okruženja

	Upozorenje: Uređaj ne smijete koristiti izvan dopuštenih uvjeta radnog okruženja, jer to može uzrokovati nepravilno funkcioniranje uređaja. Dopušteni uvjeti radnog okruženja su sljedeći: Temperatura okoline: 10 °C do 30 °C Relativna vlažnost: 30 % do 75 % Atmosferski tlak: 700 hPa do 1060 hPa Napon napajanja: 110–230 V AC Frekvencija napajanja: 50–60 Hz Maksimalna snaga: 25 W
	Budite oprezni: Održavajte radni prostor čistim i izbjegavajte udarce. Uređaj držite podalje od korozivnih tvari, prašine, visokih temperatura i visoke vlažnosti.

	Upozorenje: Elektromagnetske interferencije – provjerite je li uređaj instaliran i korišten u skladu s informacijama o elektromagnetskoj kompatibilnosti kako bi ispravno obavljao svoje funkcije.
	Upozorenje: Ne koristite uređaj u prisutnosti zapaljivih sredstava ili drugih lako zapaljivih tvari.

1.2.5.4 Sigurnost tijekom rada

	Upozorenje: Ako se tijekom korištenja uređaja ne osjećate dobro, odmah prestanite koristiti uređaj.
	Upozorenje: a. Ako se pojavi bilo koje od sljedećih stanja, odmah isključite uređaj iz napajanja i kontaktirajte ovlašteni servis: b. Na uređaj se prolila tekućina ili je uređaj nakvašen; c. Uređaj je pao ili je kućište oštećeno; d. Uređaj ispušta neobičan miris, dim ili proizvodi neuobičajenu buku.
	Upozorenje: Nakon uporabe isključite uređaj iz napajanja radi sigurnosti.
	Upozorenje: a. Nemojte rastavljati uređaj niti sami mijenjati njegovu unutarnju strukturu kako biste izbjegli kvarove ili opasnost od strujnog udara. b. Ne dodirujte uređaj vlažnim rukama niti isključujte kabel za napajanje povlačenjem. U suprotnom može doći do strujnog udara. c. Ne dodirujte leću i LED dio izravno prstima kako biste izbjegli oštećenje leće ili ozljede. d. Ako je okvir leće prljav ili vlažan, za čišćenje koristite suhu krpu koja ne ostavlja vlakna ili profesionalni papir za čišćenje leća.

Poglavlje 2: Mjere opreza za sigurnu uporabu

2.1 Razdoblje sigurne uporabe

Predviđeno razdoblje sigurne uporabe uređaja je pet godina. Datum proizvodnje naveden je na oznaci proizvoda.

2.2 Sigurna uporaba

Prema klasifikaciji električne sigurnosti, uređaj pripada klasi I i namijenjen je za prijenosnu opću uporabu.

Pridržavajte se sljedećih sigurnosnih mjera:

1. Ne otvarajte kućište uređaja.
2. Nemojte isključivati, zaobilaziti ili kratko spajati ugrađene sigurnosne komponente uređaja.
3. Iako je uređaj prijenosan, ne smije se premještati tijekom rada.
4. Ako uređaj ne radi ispravno, nemojte ga pokušavati sami popravljati. Obratite se ovlaštenom servisu.
5. U unutrašnjosti uređaja nema dijelova koje korisnik može samostalno popravljati ili zamijeniti.
6. Pridržavajte se svih upozorenja i mjera opreza navedenih u ovim uputama.
7. Pridržavajte se svih sigurnosnih oznaka na uređaju.

2.3 Nepravilna uporaba

Tijekom fotografiranja oči trebaju biti zatvorene kako biste izbjegli neugodno djelovanje jakog svjetla.

2.4 Postupanje u posebnim situacijama

Osobe osjetljive na fluorescentno ili UV svjetlo trebaju prekinuti fotografiranje ako osjete nelagodu.

2.5 Postupanje u slučaju prekida napajanja i premještanja uređaja

1. U slučaju iznenadnog nestanka električne energije odspojite uređaj iz električne mreže.
2. Prije premještanja uređaja uvijek ga odspojite iz električne mreže.

2.6 Osjetljivost na svjetlo

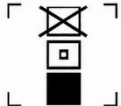
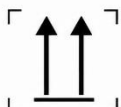
Uređaj koristite s posebnim oprezom kod osoba osjetljivih na svjetlo.

2.7 Simboli i oznake

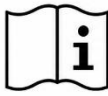
2.7.1 Sigurnosni simboli

	Zaštitno uzemljenje
	Izmjenična struja (AC)

2.7.2 Simboli za transport

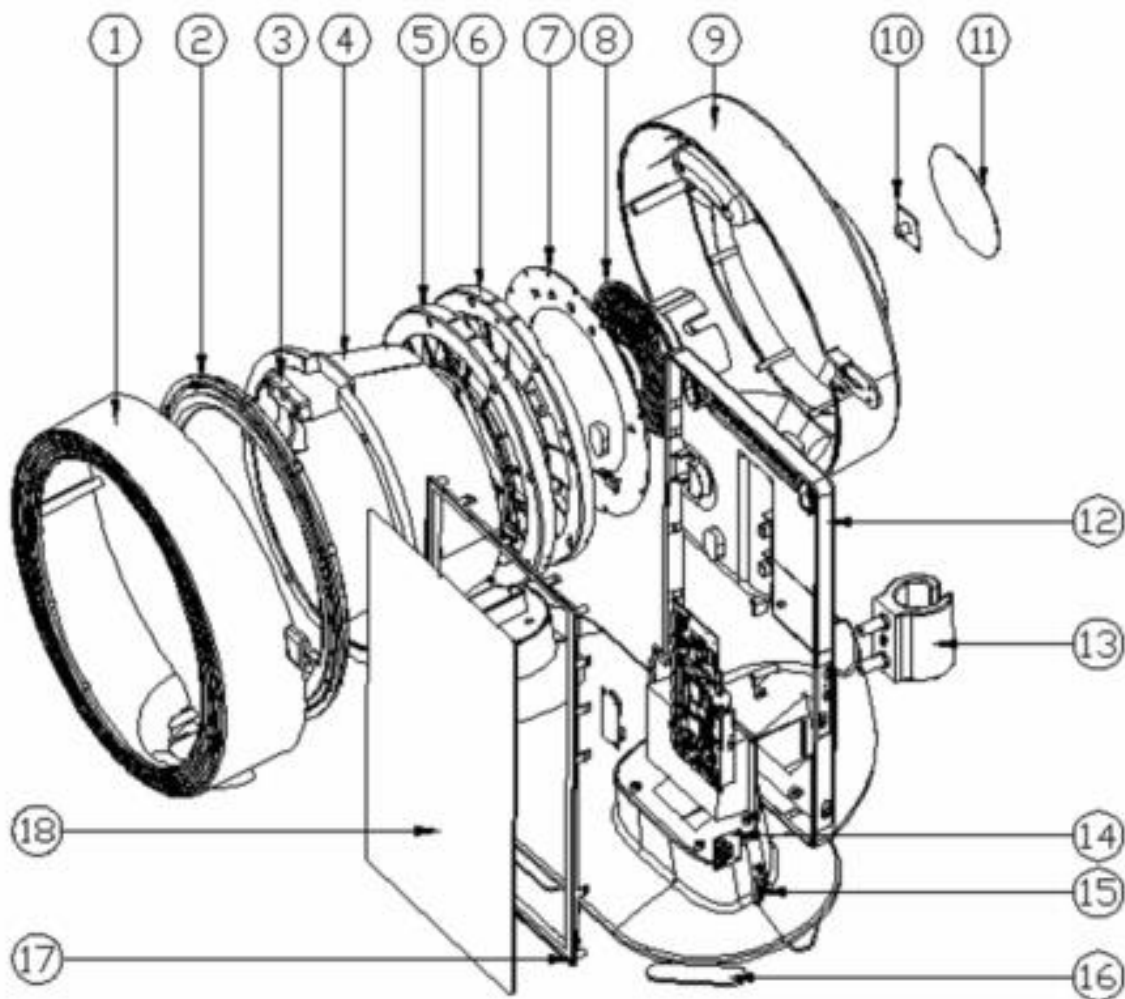
	Krhko, rukovati pažljivo
	Čuvati na suhom
	Ne slagati
	Ovaj način gore

2.7.3 Oznake na uređaju

	Datum proizvodnje
	Serijski broj
	Pročitajte upute za uporabu

3.1 Opća struktura i princip rada

3.1.1 Shematski prikaz strukture uređaja



Br.	Naziv dijela	Količina
1	Prednje kućište	1
2	Ukrasni prsten	1
3	Oslonac za čelo	1
4	Reflektor	1
5	Pokrov svjetlosnog panela 2	1
6	Pokrov svjetlosnog panela	1
7	LED ploča	1
8	Pokrov leće 1	1
9	Stražnje kućište	1
10	Kamera	1
11	Aluminijski stražnji pokrov	1
12	Stražnje kućište zaslona	1
13	Nosač ručke	1
14	Ploča s tipkom (PCB)	1
15	Tipka	1
16	Silikonska podloga	6
17	Okvir zaslona	1
18	Zaslon	1

3.1.2 Princip rada

Inteligentni uređaj za analizu kože lica omogućuje snimanje fotografija visoke rezolucije korištenjem triju spektara – RGB, UV i PL. Uz pomoć AI algoritama analizira karakteristike kože i pruža podatke koji stručnjacima u industriji ljepote mogu poslužiti kao osnova za odabir i prilagodbu tretmana i njege kože.

Uređaj također omogućuje uvećani prikaz kože radi detaljnijeg pregleda pojedinih područja i stanja kože.

3.2 Način rada glavnih komponenti

Na tabletu se pokreće softver za snimanje i analizu kože. Upravljačka jedinica prima naredbe iz softvera i aktivira odgovarajuće LED osvjetljenje. Tablet je istodobno putem USB priključka povezan s kamerom, koja snima fotografije kože i prenosi ih u softver radi daljnje analize.

Poglavlje 4: Tehničke specifikacije

 Električna snaga: 25 W	 Zaslon: 15,6 inča
 Nazivni napon: 110–230 V AC / 50–60 Hz	 Radna memorija: 2 GB
 Rezolucija kamere: 20 milijuna piksela	 Interna memorija: 64 GB
 Spektar: tri spektar (RGB + UV + PL)	 Način snimanja: automatski način
 Operativni sustav: Android 8.1.0	 Proširenje memorije: podržava vanjsku SD karticu

Poglavlje 5: Dimenzije i težina

 Dimenzije uređaja (D × V × Š)	60,6 × 45,5 × 22,1 cm
 Dimenzije pakiranja (D × Š × V)	70 × 55 × 29,5 cm
 Bruto težina	9 kg
 Neto težina	5 kg

Poglavlje 6: Instalacija i puštanje u rad

6.1 Postupak instalacije

Otvorite ambalažu i pažljivo izvadite uređaj. Provjerite ima li na kućištu ili dodatnoj opremi vidljivih oštećenja ili deformacija. Prema popisu sadržaja pakiranja provjerite jesu li svi dijelovi i pribor isporučeni.

6.2 Mjere opreza pri instalaciji

1. Ne instalirajte uređaj dok je uključen.
2. Uređaj priključite na izmjeničnu električnu mrežu napona 110–230 V AC $\pm 10\%$.

6.3 Provjera nakon instalacije

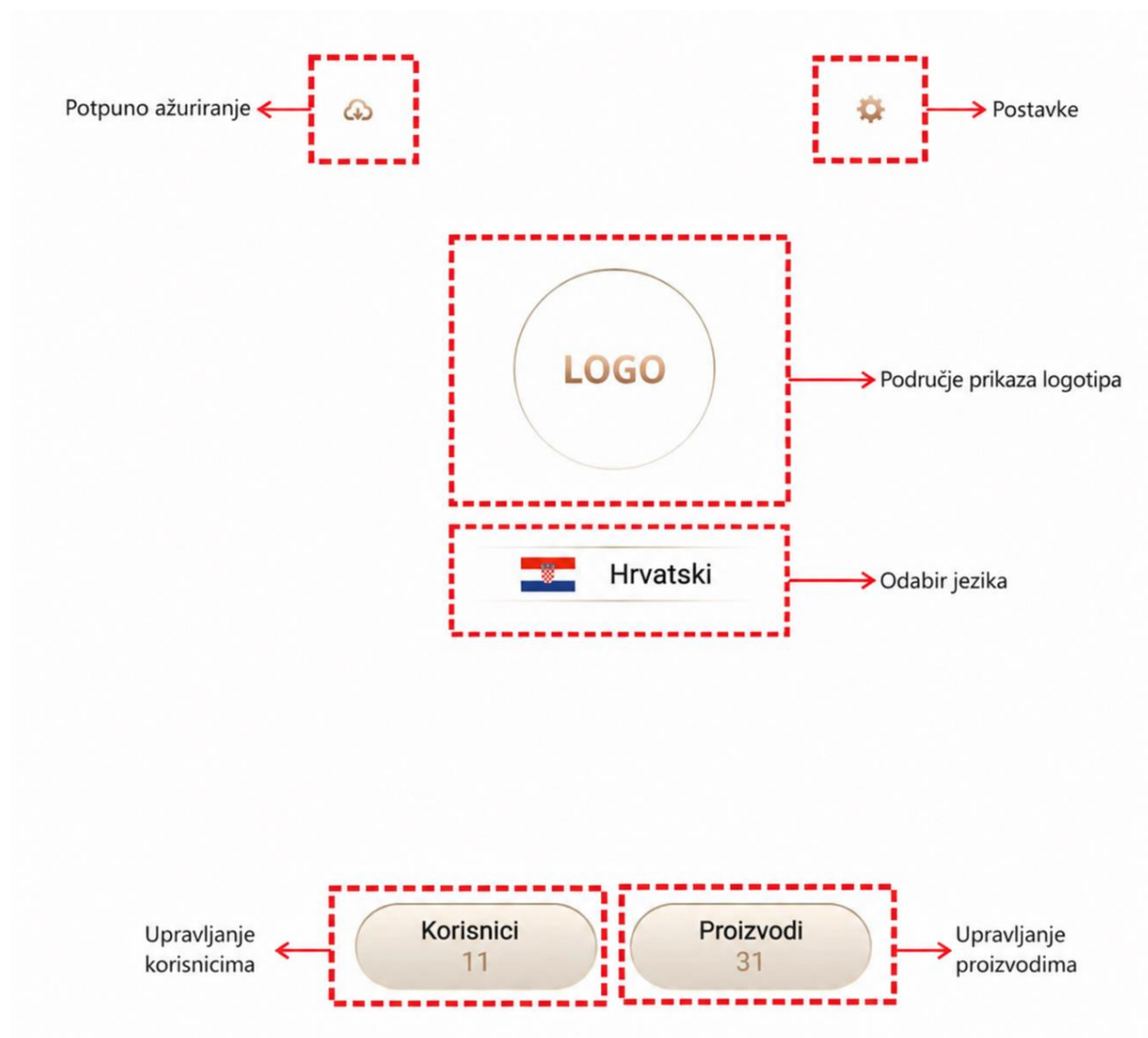
Provjerite rade li ispravno kamera, RGB osvjetljenje, PL osvjetljenje i UV osvjetljenje. Također provjerite radi li pravilno povećalo.

6.4 Priprema i probni rad

Nakon priključivanja uređaja na električnu mrežu, uključite ga i prema uputama za uporabu provjerite rade li sve funkcije ispravno.

7.1.1 Glavno sučelje

Za uključivanje uređaja pritisnite i držite tipku u donjem desnom kutu tableta. Nakon uključivanja otvorit će se glavno sučelje programa (Slika 1-1), koje sadrži prikaz logotipa, potpuno ažuriranje sustava, postavke, upravljanje korisnicima, upravljanje proizvodima i odabir jezika.



Slika 1-1

LOGO: Prvenstveno se koristi za promociju brenda u salonu ili prodajnom prostoru.

Korisnici: Služi za pohranu podataka o korisnicima i rezultata njihovih prethodnih analiza.

Proizvodi: Omogućuje upravljanje proizvodima te preporuku odgovarajućih proizvoda na temelju rezultata analize.

Postavke: Omogućuju registraciju u oblaku, ažuriranje verzije softvera, preuzimanje proizvoda iz oblaka te izradu sigurnosne kopije i vraćanje podataka.

Odabir jezika: Klikom na opciju za odabir jezika moguće je odabrati željeni jezik korisničkog sučelja.

7.1.2 Registracija ustanove

Registracija računa u oblaku i unos ID-a uređaja:

Registracija ustanove potrebna je za korištenje mrežnih funkcija uređaja, poput prijenosa logotipa i podataka o proizvodima. Svaka poslovnica povezuje se s vlastitom ustanovom radi zasebnog upravljanja podacima.

Korak 1: Provjerite je li uređaj povezan s Wi-Fi mrežom.

Korak 2: Na računalu registrirajte račun u oblaku. Otvorite internetski preglednik i pristupite adresi: <http://analysis.milisun.com/login.aspx>. Otvorit će se stranica za prijavu (Slika 1-2). Kliknite „Register” pri dnu stranice kako biste kreirali novi račun.

Ispunite obrazac za registraciju stvarnim podacima poslovnice (Slika 1-3).



System Management

User Login

Username

Password

Verification code 

☐ Remember me

Login

Register

Slika 1-2

Register

Type:

Name:

Account:

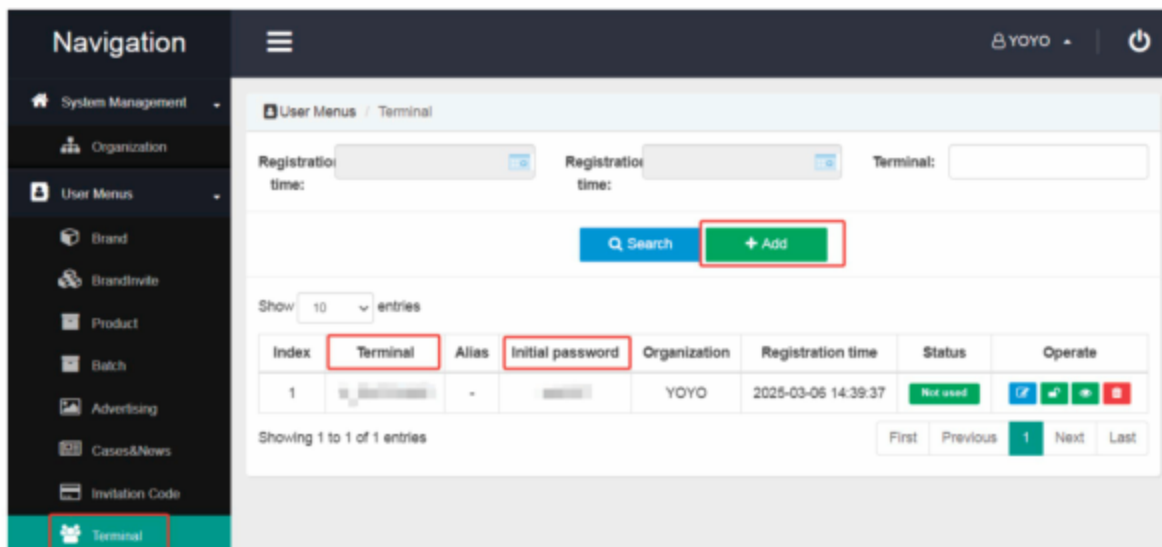
Password:

Confirm password:

Verification code: 

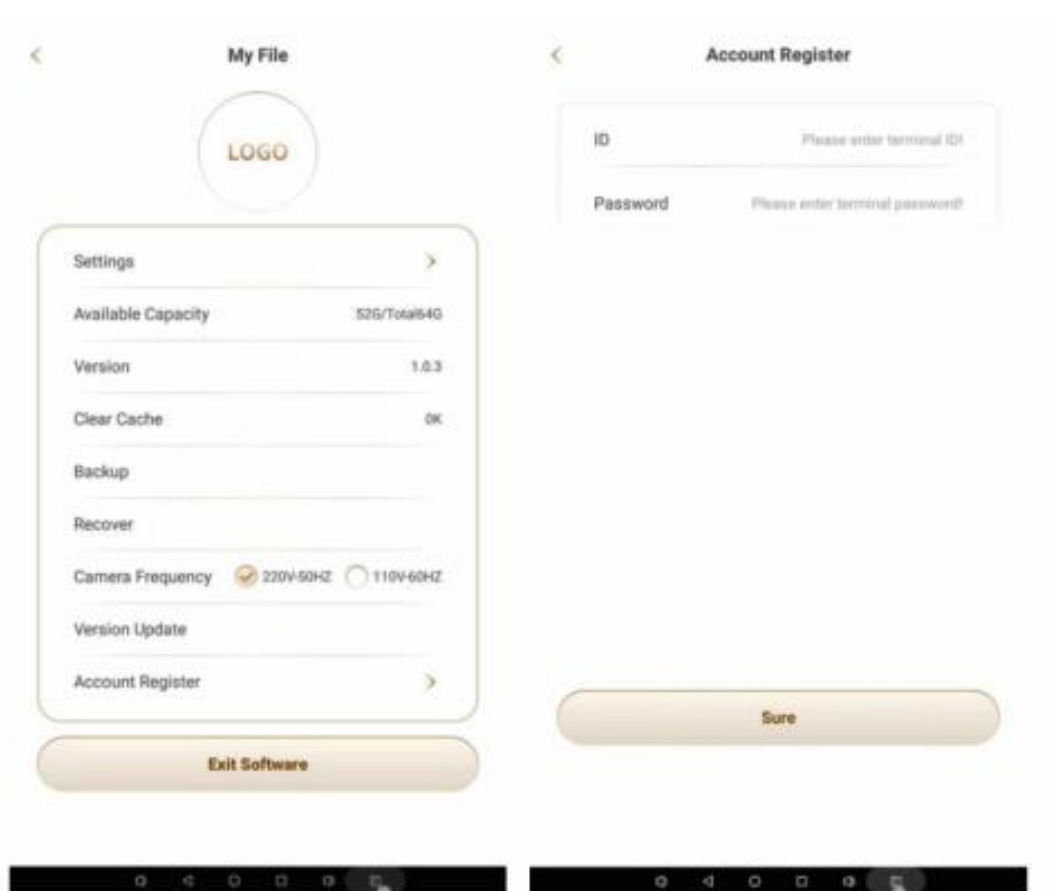
Slika 1-3

Korak 3: Dodavanje ID računa: Prijavite se na prethodno registrirani račun u oblaku putem računala, a zatim kliknite na opciju „Terminal” kako biste dodali novi ID račun (Slika 1-4).



Slika 1-4

Korak 4: Unos ID-a na uređaju: Na glavnom sučelju uređaja dostupne su opcije Korisnici, Proizvodi, Postavke i Potpuno ažuriranje. Odaberite „Postavke”, a zatim „Registracija računa”. Unesite prethodno registrirani ID uređaja i lozinku kako biste povezali uređaj s računom u oblaku. Time se omogućuju sinkronizacija podataka i centralizirano upravljanje podacima za više poslovnica (Slika 1-5).



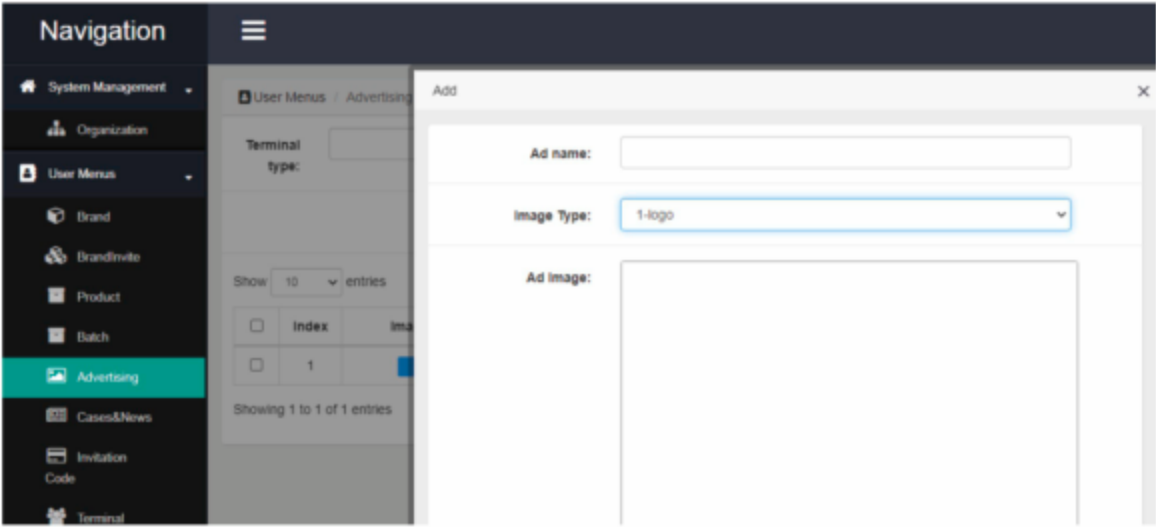
Slika 1-5

7.2 Prijenos i preuzimanje podataka

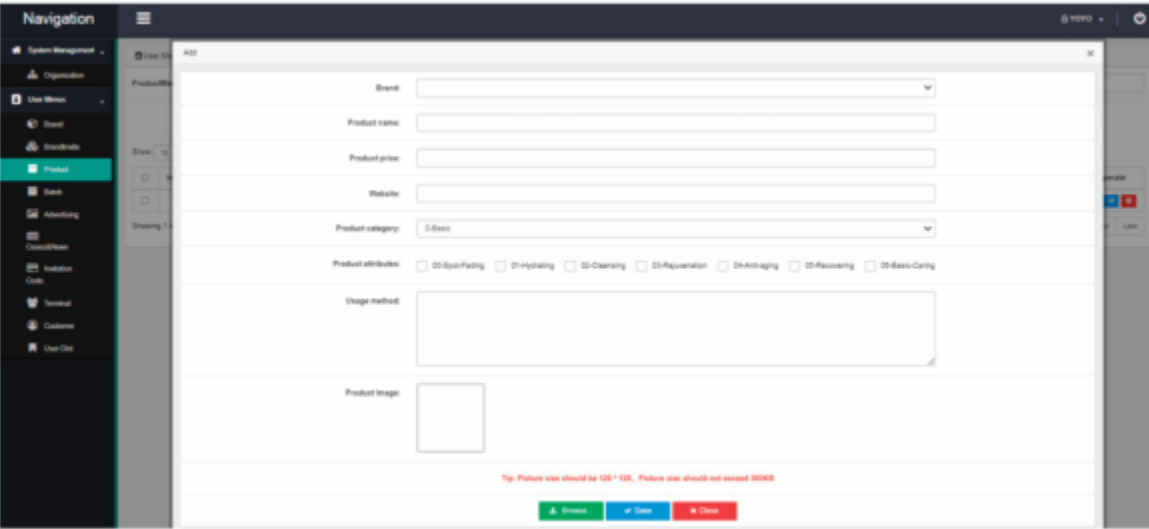
7.2.1 Prijenos podataka

Ova funkcija omogućuje prijenos podataka kao što su logotip, proizvodi i korisnički podaci. Na taj se način u sustav mogu dodati potrebni podaci.

Postupak dodavanja logotipa prikazan je na Slici 2-1. Na isti način dodaju se proizvodi i ostali korisnički podaci, uključujući preporuke za njegu, karakteristike proizvoda, postavke standardnih vrijednosti, povezivanje proizvoda i odgovarajuće tipove kože (Slika 2-2).



Slika 2-1



Slika 2-2

7.2.2 Preuzimanje podataka

Moguće je preuzeti podatke o proizvodima, logotip, standardne vrijednosti, preporuke za njegu i funkcije proizvoda. Kliknite ikonu „Postavke“, zatim otvorite „Postavke“ i odaberite željenu stavku za preuzimanje (Slika 2-3).

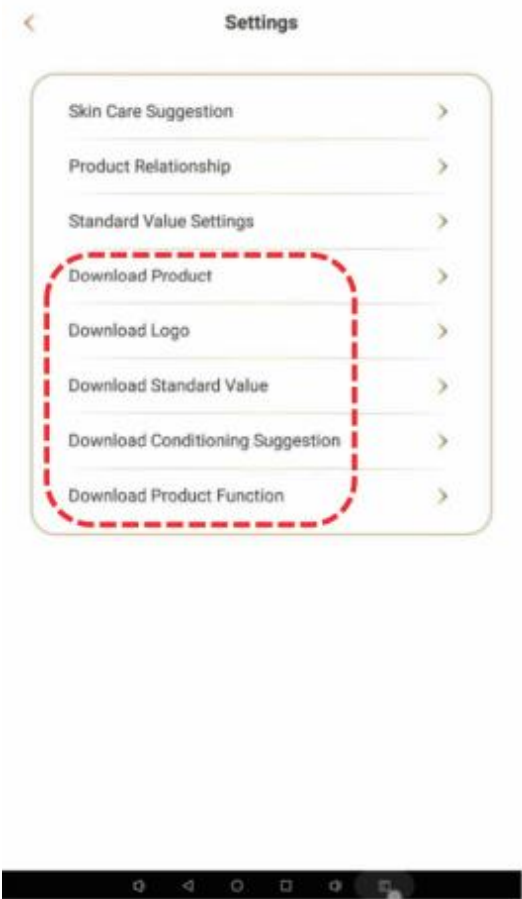
7.3 Upravljanje korisničkim profilima

7.3.1 Kreiranje korisničkog profila

Polja označena zvjezdicom (*) obavezno je ispuniti. Ostali podaci, kao što su spol, datum rođenja, broj telefona, zanimanje, adresa, bračni status i estetski zahvati, mogu se unijeti prema potrebi (Slika 3-1).

7.3.2 Brisanje i pretraživanje korisničkih profila

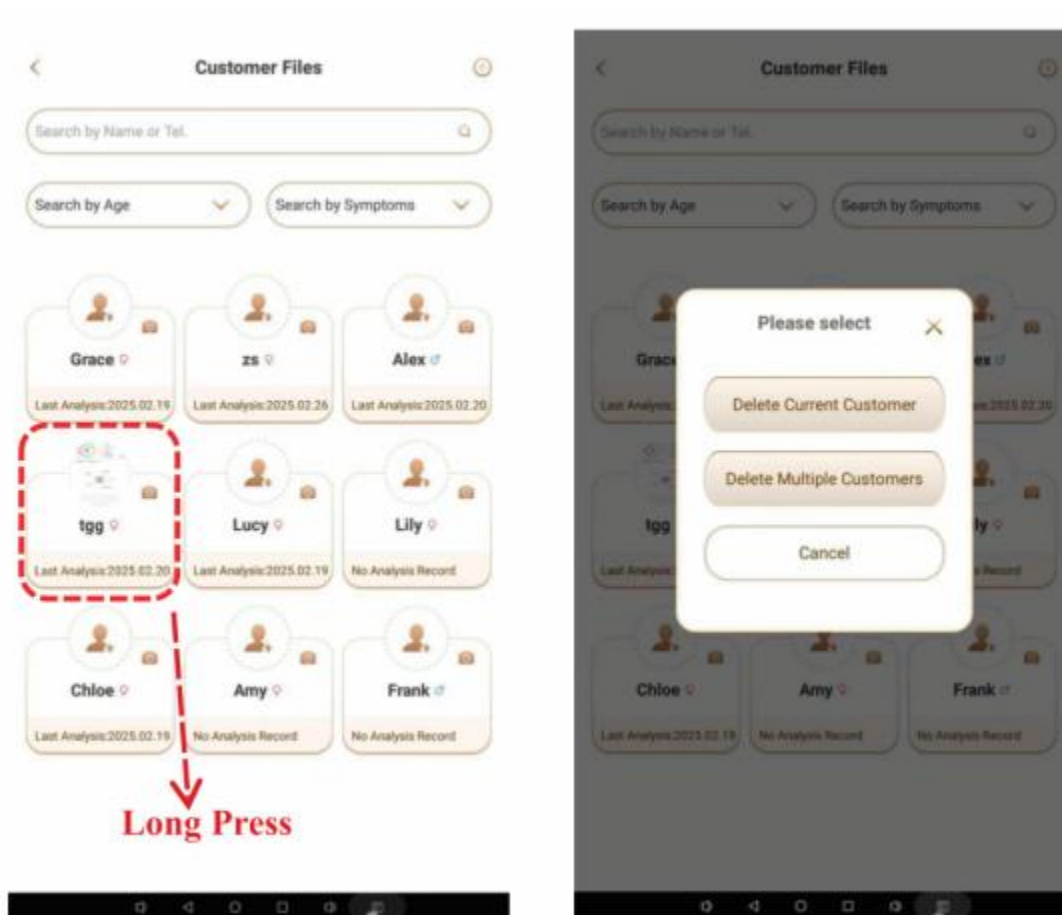
Brisanje: Na glavnom sučelju otvorite odjeljak s korisničkim profilima i pronađite profil koji želite izbrisati. Pritisnite i zadržite odabrani profil dok se ne pojavi opcija „Izbriši“. Kliknite „Izbriši“ za uklanjanje profila (Slika 3-2).



Slika 2-3

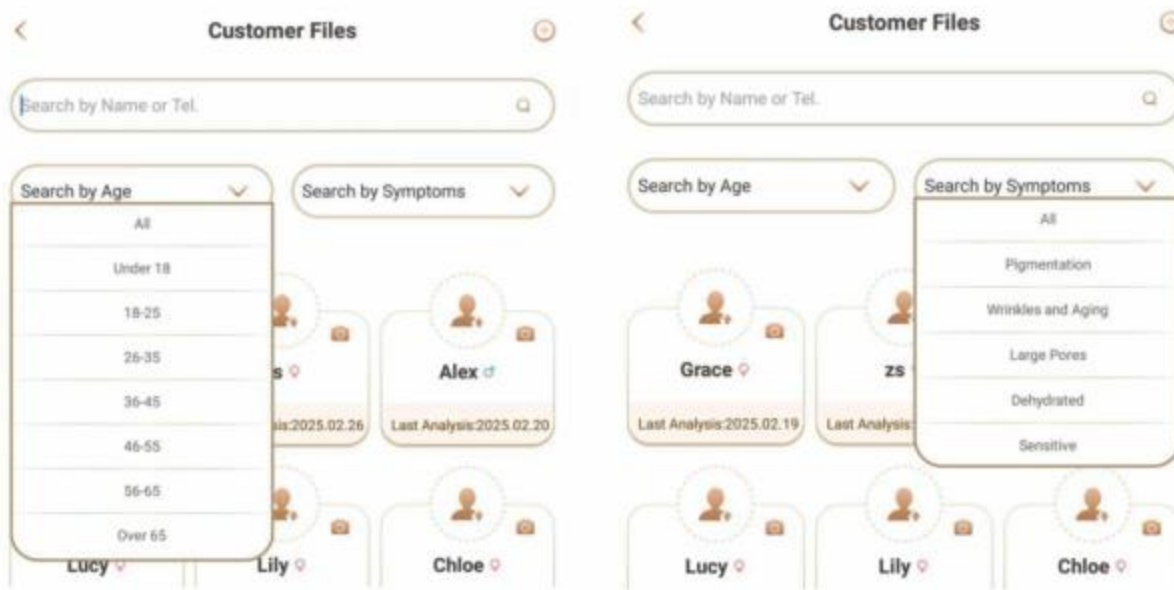


Slika 3-1



Slika 3-2

Pretraživanje: Na glavnom sučelju otvorite odjeljak s korisničkim profilima. Profil možete pronaći unosom imena ili kontaktnih podataka korisnika. Pretraživanje je moguće i prema dobi ili stanju kože (Slika 3-3).



Slika 3-3

7.4 Fotografiranje i analiza

7.4.1 Fotografiranje i mjere opreza

Fotografiranje jednim pritiskom: Jednim pritiskom na tipku uređaj automatski snima tri uzastopne fotografije koje se odmah obrađuju. Nakon fotografiranja sustav automatski prepoznaje područje lica i njegove karakteristične dijelove.

Smjernice za fotografiranje:

Kosa: Tijekom fotografiranja lice mora biti potpuno vidljivo i bez kose ili drugih predmeta koji ga prekrivaju. Pigmenti u kosi mogu biti pogrešno prepoznati kao pigmentacijske promjene na koži, što može utjecati na točnost rezultata analize.

Šminka: Fotografiranje je potrebno obaviti bez šminke. Kozmetički proizvodi mogu prekriti vidljive nepravilnosti kože i utjecati na prolazak svjetlosti uređaja, zbog čega rezultati analize mogu biti manje precizni.

Položaj glave: Osoba treba postaviti bradu na oslonac za bradu, a čelo na oslonac za čelo te gledati ravno naprijed. Glava treba biti pravilno

namještena, bez naginjanja prema gore ili dolje, kako bi se pri svakom snimanju analizirala ista područja lica i omogućila usporedba rezultata.

Vanjsko svjetlo: Tijekom fotografiranja potrebno je koristiti zaštitni pokrov kako vanjski izvori svjetlosti ne bi utjecali na uvjete snimanja i točnost analize.

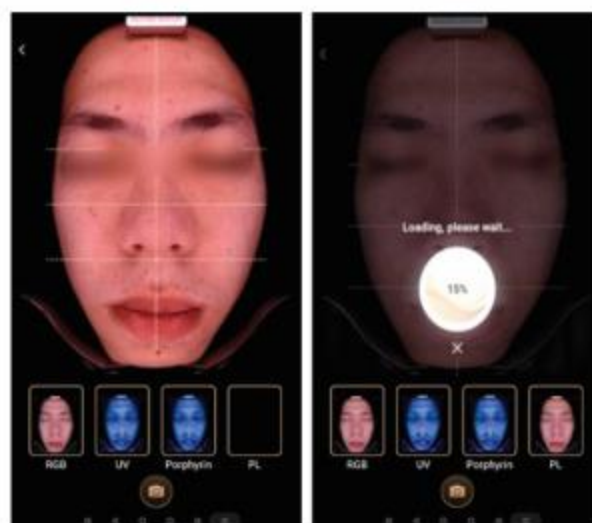
Zaštitni pokrov: Pokrov treba pravilno namjestiti tako da u potpunosti spriječi prodor vanjskog svjetla.

7.4.1.1 Potvrda fotografije i nastavak analize

Nakon fotografiranja odaberite želite li ponoviti snimanje ili nastaviti s analizom.

Opcija „Ponovno fotografiranje” omogućuje snimanje nove fotografije.

Ako fotografija zadovoljava uvjete za analizu, odaberite „Precizna analiza”. Sustav će prepoznati lice i započeti obradu i analizu podataka (Slika 4-1).



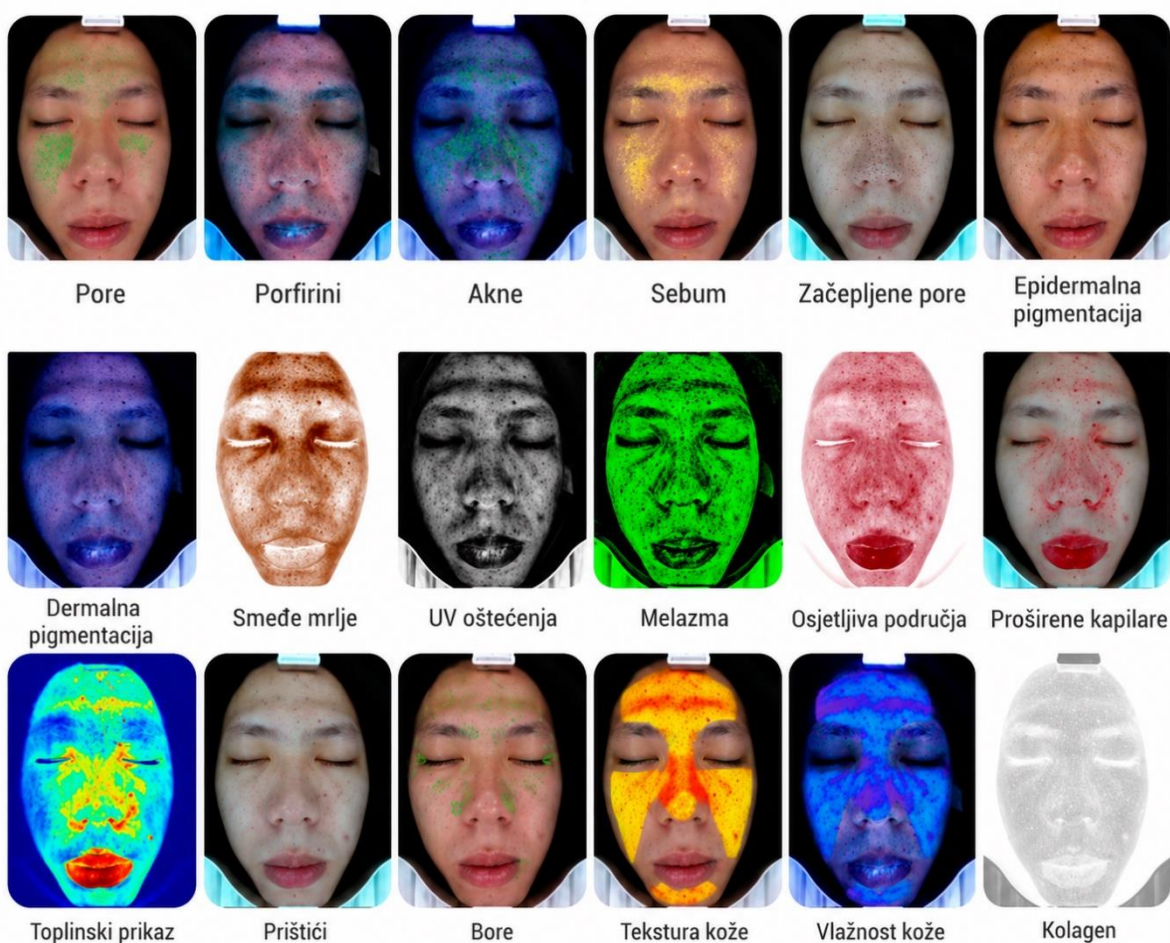
Slika 4-1

7.4.2 Analiza i pregled pokazatelja

Uz pomoć AI tehnologije sustav automatski prepoznaje područja lica za analizu, pritom izuzimajući oči, obrve, usne i druge dijelove koji ne pripadaju području kože koje se analizira. Na taj se način omogućuje preciznija procjena stanja kože.

Sustav analizira 10 ključnih pokazatelja stanja kože te rezultate prikazuje pomoću izmjenjenih podataka i snimljenih fotografija, što omogućuje jasan pregled uočenih nepravilnosti.

Rezultati svakog pokazatelja prikazuju se zasebno kako bi se lakše uočila problematična područja lica, poput proširenih pora i drugih promjena na koži. Dostupan je i uvećani prikaz koji omogućuje detaljniji pregled kože i stanja poput akni (Slika 4-2).



Slika 4-2

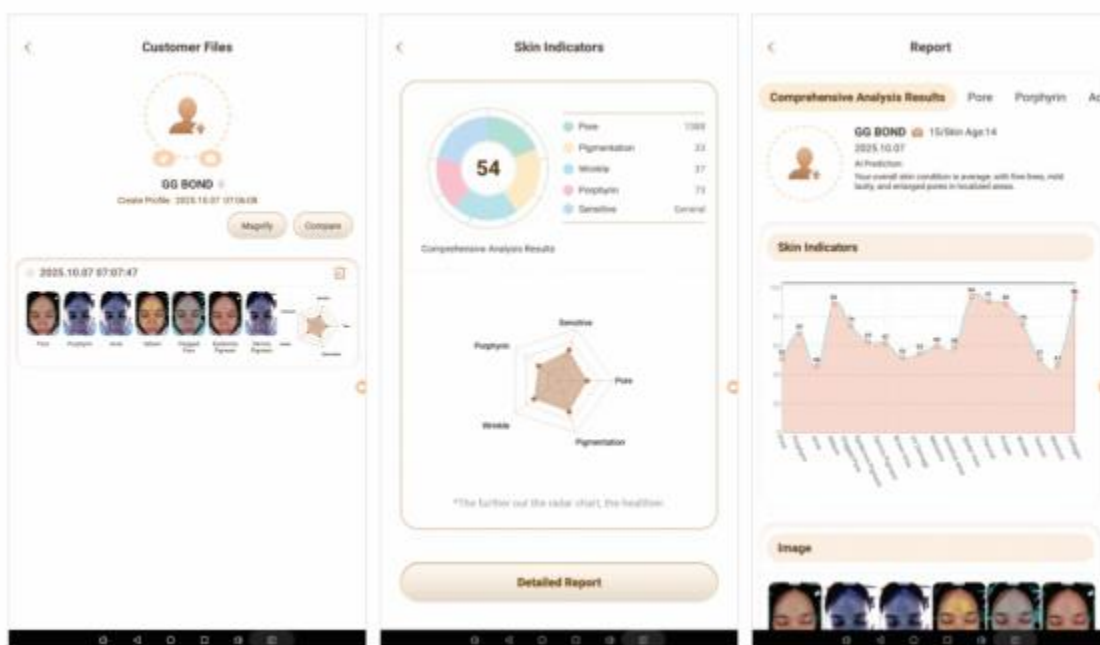
7.5 Pregled izvještaja

7.5.1 Izvještaj korisnika

Klikom na fotografiju moguće je otvoriti izvještaj za pojedinačni pokazatelj ili cjeloviti izvještaj.

Cjeloviti izvještaj analize: Rezultati analize prikazani su bodovno i omogućuju jednostavan pregled ukupnog stanja kože, zajedno s preporukama za njegu i personaliziranim planom njege za korisnika.

Izvještaj pojedinačnog pokazatelja: Prikazuje detaljne rezultate odabranog pokazatelja u brojčanom i vizualnom obliku, uz preporuke za njegu i personalizirani plan njege (Slika 5-1).



Slika 5-1

7.5.2 Pregled izvještaja na mobilnom uređaju

Kliknite „QR kod” i skenirajte ga mobilnim telefonom kako biste rezultate analize pregledali na svom mobilnom uređaju (Slika 5-2).



Slika 5-2

7.6 Usporedba analiza

7.6.1 Usporedba cijelog lica

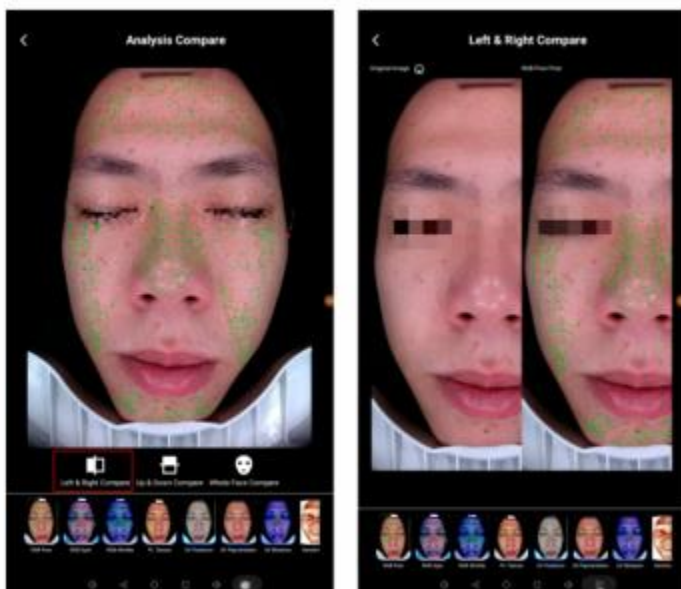
Kliknite ikonu „Usporedba analiza” na desnoj strani glavnog sučelja. Za usporedbu cijelog lica polako povucite zelenu točku s desne prema lijevoj strani zaslona (Slika 6-1).



Slika 6-1

7.6.2 Usporedba lijeve i desne strane

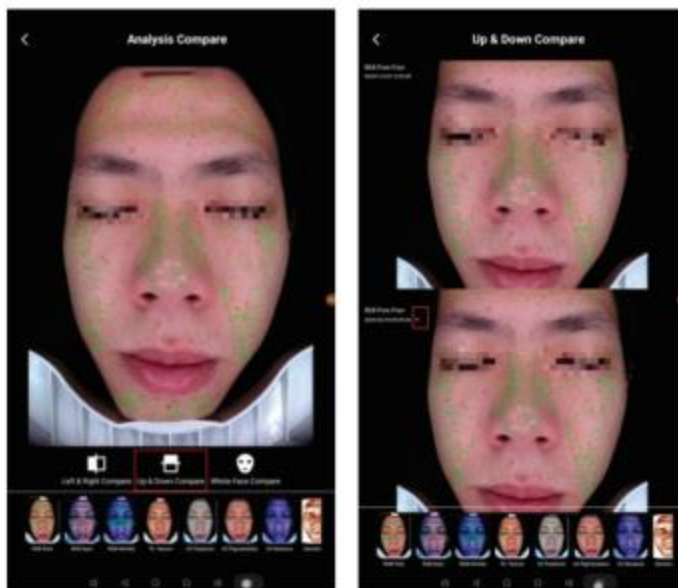
Kliknite ikonu „Usporedba lijevo/desno” kako biste usporedili dvije fotografije iz iste analize. Moguće je uspoređivati fotografije visoke rezolucije i 12 različitih prikaza analize kože. Povlačenjem s desne prema lijevoj strani možete pregledati sve dostupne prikaze (Slika 6-2).



Slika 6-2

7.6.3 Usporedba gornjeg i donjeg prikaza

Kliknite ikonu „Usporedba gore/dolje” kako biste usporedili dvije fotografije iz analiza provedenih na različite datume. Moguće je uspoređivati fotografije visoke rezolucije i 12 različitih prikaza analize kože. Povlačenjem odozdo prema gore možete pregledati sve dostupne prikaze. Ova funkcija omogućuje i usporedbu prethodnih rezultata analize iz različitih vremenskih razdoblja (Slika 6-3).



Slika 6-3

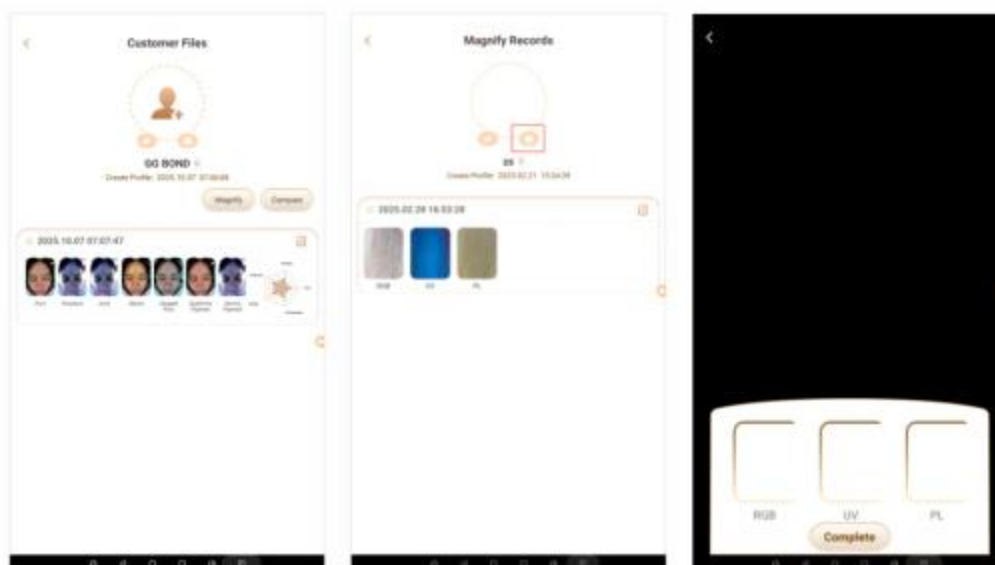
7.7 Analiza pomoću povećala

Povećalo je dodatak analizatoru kože koji omogućuje detaljniji pregled pojedinih područja kože. Može se koristiti za snimanje različitih područja lica i bilježenje mjesta snimanja, što olakšava usporedbu stanja kože prije i nakon tretmana.

Način uporabe:

Priključite povećalo na odgovarajući priključak koji se nalazi na desnoj strani zaslona. Zatim u korisničkom profilu otvorite sučelje za detaljni pregled kože.

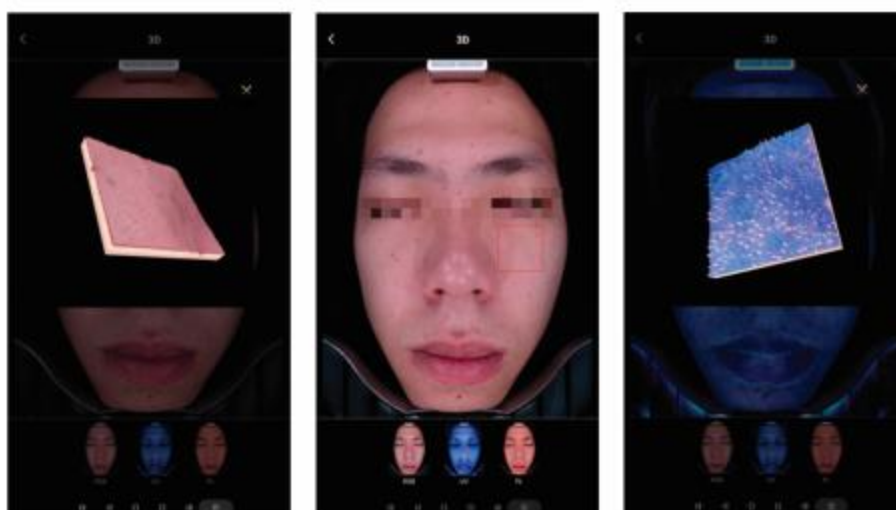
Postavite povećalo na željeno područje i pritisnite tipku  na njegovoj ručki kako biste snimili fotografiju (Slika 7-1).



Slika 7-1

7.8 3D prikaz kože

Kliknite ikonu „3D“, a zatim povucite crvenu oznaku na područje koje želite detaljnije pregledati. Sustav će automatski prikazati 3D prikaz odabranog područja, koji omogućuje detaljniji pregled površinskih i dubljih promjena na koži (Slika 8-1).



Slika 8-1

7.9 Predviđanje starenja kože

Ova funkcija omogućuje prikaz mogućih promjena u izgledu kože tijekom vremena. Odaberite opciju „Starenje kože”, a zatim ikonu „Vremenska prognoza” kako biste prikazali predviđeni izgled kože za odabrano razdoblje (Slika 9-1).



Slika 9-1

7.10 Upravljanje proizvodima

7.10.1 Dodavanje proizvoda

U odjeljku „Preporuka proizvoda” proizvodi se mogu preuzeti iz oblaka ili dodati izravno na uređaju.

Za dodavanje proizvoda kliknite „Dodaj” i unesite potrebne podatke, kao što su fotografija proizvoda, brend, cijena, spol, odgovarajući tip i stanje kože, namjena proizvoda te način uporabe (Slika 10-1).

7.10.2 Pretraživanje proizvoda

Kliknite polje za pretraživanje i unesite naziv proizvoda ili ključnu riječ kako biste pronašli željeni proizvod (Slika 10-2).



Slika 10-1



Slika 10-2

7.10.3 Uređivanje proizvoda

Na stranici za upravljanje proizvodima odaberite proizvod koji želite urediti, unesite željene izmjene i spremite ih (Slika 10-3).

7.10.4 Brisanje proizvoda

Pritisnite i zadržite željeni proizvod kako biste otvorili način za upravljanje proizvodima. Odaberite jedan ili više proizvoda koje želite ukloniti, a zatim kliknite „Izbriši“ (Slika 10-4).

* Product Image

Brand Name

* Product Name

* Price

Product Link

* Applicable Gender ☐ Male ☒ Female

* Applicable Skin

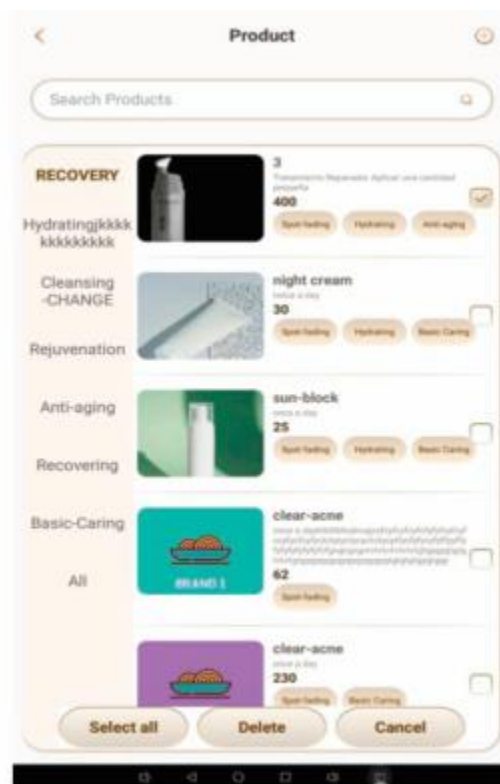
* Applicable Crowd

* Product Function

* Usage

Sure

Slika 10-3



Slika 10-4

7.11 Ažuriranje softvera

Radi poboljšanja rada uređaja i otklanjanja mogućih poteškoća, softver se povremeno ažurira.

Kada je uređaj povezan s Wi-Fi mrežom, sustav nakon prijave automatski provjerava postoji li dostupno ažuriranje. Ažuriranje se može pokrenuti i ručno. Kliknite ikonu „Postavke”, kao što je prikazano na Slici 1-1, zatim odaberite „Ažuriranje verzije”. Nakon dovršetka ažuriranja ponovno se prijavite u softver.

7.11.1 Sigurnosno kopiranje i vraćanje podataka

Umetanjem SD kartice moguće je izraditi sigurnosnu kopiju podataka pohranjenih na uređaju.

Poglavlje 8: Rješavanje problema

Br.	Simptom	Mogući uzrok	Rješenje
1	Tablet se ne pokreće	Labava utičnica za napajanje	Priključite kabel za napajanje
		Prekidač za napajanje nije uključen	Uključite prekidač za napajanje
		Glavni uređaj nije uključen	Dugo pritisnite tipku za uključivanje kako biste pokrenuli uređaj
2	Nije moguće nadograditi softver	Wi-Fi nije povezan	Izađite iz softvera, spojite se na Wi-Fi i pokušajte nadograditi ponovno
3	Nije moguće prijaviti se u sustav	Zaboravljeno korisničko ime ili lozinka	Kontaktirajte proizvođača radi dobivanja lozinke
4	Aplikacija se ruši pri snimanju	Smetnje uzrokovane drugim estetskim uređajem	Isključite RF ili laserski uređaj koji uzrokuje smetnje. Ponovno pokrenite uređaj

Poglavlje 9: Sigurnosne mjere i postupanje u slučaju nezgode

9.1 Zaštita pri priključivanju uređaja

Uređaj je potrebno priključiti na električnu utičnicu sa zaštitom od strujnog udara (FID sklopkom).

9.2 Postupanje u slučaju nelagode tijekom fotografiranja

Ako tijekom fotografiranja otvorene oči budu izložene jakom svjetlu i dođe do zasljepljivanja ili nelagode, odmah zatvorite oči.

9.3 Postupanje u slučaju kvara

U slučaju kvara uređaja isključite napajanje i odspojite adapter iz električne utičnice.

Poglavlje 10: Održavanje i servisiranje

10.1 Pravilna uporaba uređaja

Uređaj koristite u skladu s postupcima navedenima u ovim uputama te tijekom uporabe vodite računa o njegovu kućištu i ostalim dijelovima.

10.2 Uključivanje uređaja

Uređaj se ne smije uključivati ako postoje nepravilnosti koje onemogućuju njegov siguran i ispravan rad.

10.3 Sigurnost tijekom uporabe

Uređajem ne rukujte mokrim rukama. Postavke i način rada prilagođavajte isključivo prema uputama za uporabu.

10.4 Čišćenje i redovita provjera

Nakon uporabe pravilno isključite uređaj i očistite ga. Uređaj je potrebno redovito pregledavati kako bi se provjerilo njegovo ispravno stanje i pravilna uporaba.

10.5 Zamjena ili povrat proizvoda

Ako se unutar tjedan dana od datuma prodaje utvrdi nedostatak u kvaliteti proizvoda koji nije nastao nepravilnim rukovanjem ili drugim vanjskim utjecajem, proizvođač omogućuje povrat ili zamjenu proizvoda.

10.6 Jamstvo

Uz pravilnu uporabu i skladištenje, za proizvod je osigurano besplatno servisiranje u slučaju nedostataka u kvaliteti koji se pojave unutar godinu dana od datuma prodaje.

Jamstvo ne obuhvaća:

1. oštećenja ili deformacije uređaja nastale uslijed udarca ili pada
2. oštećenja nastala prodorom vode ili izlaganjem kiši
3. kvarove nastale samostalnim rastavljanjem, popravkom ili preinakama uređaja
4. kvarove nastale zbog uporabe koja nije u skladu s ovim uputama
5. oštećenja nastala uslijed nepredvidivih prirodnih nepogoda, poput požara, potresa ili poplave.

Poglavlje 11: Transport i skladištenje

11.1 Transport

Uređaj je prikladan za uobičajeni transport cestovnim, željezničkim, pomorskim i zračnim prijevozom.

11.2 Zaštita tijekom transporta

Tijekom transporta uređaj treba zaštititi od jakih vibracija, udaraca, padova i kiše. Paket treba držati u uspravnom položaju i njime pažljivo rukovati.

11.3 Uvjeti skladištenja

Uređaj treba čuvati u dobro prozračenom prostoru, bez prisutnosti korozivnih plinova.

11.4 Dugotrajno skladištenje

Ako se uređaj dulje vrijeme ne koristi, potrebno ga je očistiti i pravilno pohraniti. Prema uputama proizvođača, uređaj treba najmanje jednom godišnje izvaditi iz skladišta i uključiti radi sprječavanja štetnog djelovanja vlage.

Poglavlje 12: Raspakiravanje i pregled

12.1 Pregled ambalaže

Prije otvaranja provjerite ima li na vanjskoj ambalaži vidljivih oštećenja. Ako uočite oštećenje, fotografirajte ga radi evidencije i obratite se nadležnoj službi prije otvaranja pakiranja. Ako se nakon otvaranja utvrdi da je uređaj oštećen tijekom transporta, potrebno je pokrenuti postupak prijave štete prijevozniku.

12.2 Provjera sadržaja pakiranja

Nakon otvaranja provjerite odgovara li sadržaj pakiranja priloženom popisu. Ako neki dio ili pribor nedostaje, odmah se obratite prodajnom mjestu.

Poglavlje 13: Zbrinjavanje uređaja

Prema navodima proizvođača, proizvod nakon završetka uporabnog vijeka ne zahtijeva poseban postupak zbrinjavanja. Uređaj se može rastaviti, a njegove komponente razvrstati prema vrsti materijala radi odgovarajućeg zbrinjavanja.

Popis sadržaja pakiranja

Naziv	Količina	Uključeno
Glavni uređaj	1	✓
Upute za uporabu	1	✓
Certifikat	1	✓
Jamstveni list	1	✓
Kabel za napajanje	1	✓
Povećalo	1	✓
SD kartica	1	✓