

ASW-100

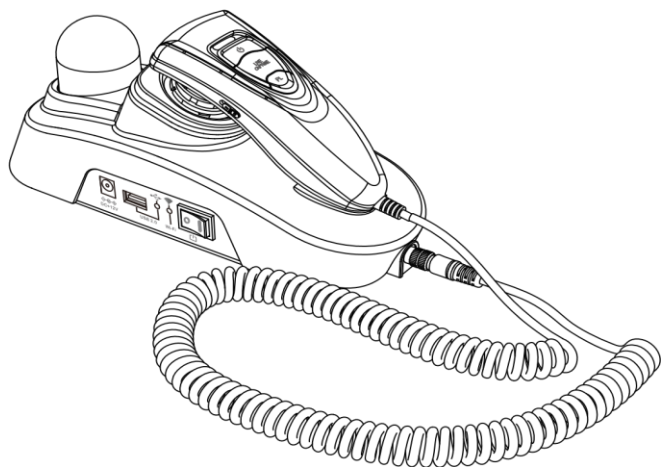
Instrukcja Obsługi



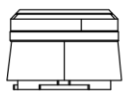
Spis treści

A. Części składowe	2
B. Widok i działanie przycisków	3
• Włączanie aparatu	4
C. Program Wizzard	
• Wgranie program	5
• Połączenie z aparatem	6
• Połączenie przez USB i obiektyw	9
D. Ustawienia programu	10
E. Aplikacja – analiza skóry	
• Start badania	11
• Pełne badanie	
i. Rejestracja klienta	12
ii. Nawilżenie	13
iii. Sebum	14
iv. Pory	15
v. Melanina/ przebarwienia	16
vi. Acne / Stany zapalne	17
vii. Zmarszczki	18
viii. Wrażliwość	19
ix. Podsumowanie/wyniki	20
• Tryb podglądu	21
F. Gwarancja	22

Części składowe



Main body with camera



Lens x1



Lens x30



Charger set



Gruszka



Paski do sebum

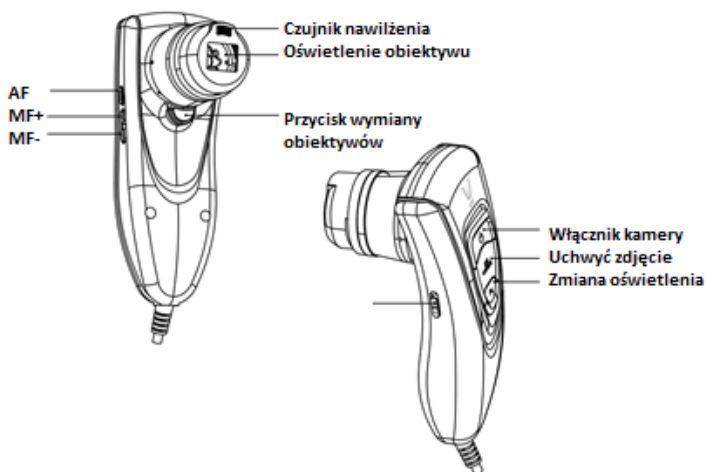
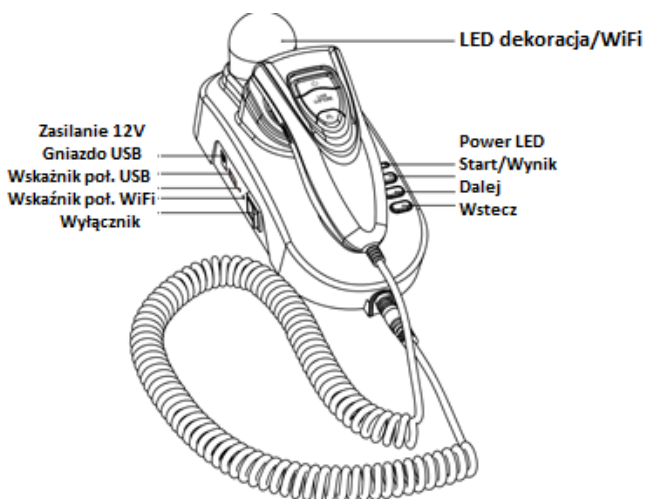


Ściereczka



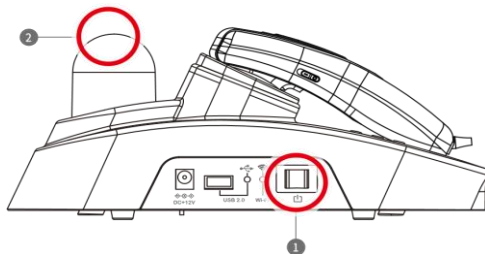
Instrukcja

A. Components



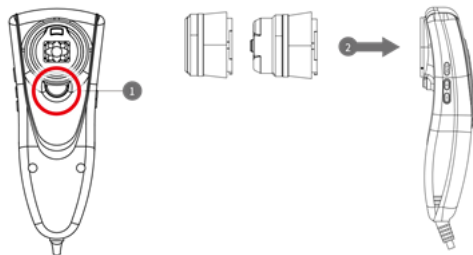
Części składowe

- 1 Włącz przełącznik
- 2 LED zacznie błyskać, jeśli zacznie świecić ciągle aparat jest gotowy do użycia



Wymiana obiektywu

- 1 Naciśnij przycisk
- 2 Włóż obiektyw i przekręć delikatnie w prawo



Ustawienia programu

Ściąganie i instalacja programu

Na PC

- Wejdź na stronę
<http://www.aramhuvis.com/download>
- zainstaluj program Wizzard

Użytkownik tabletu lub iPADA

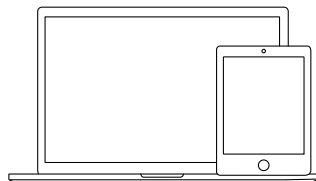
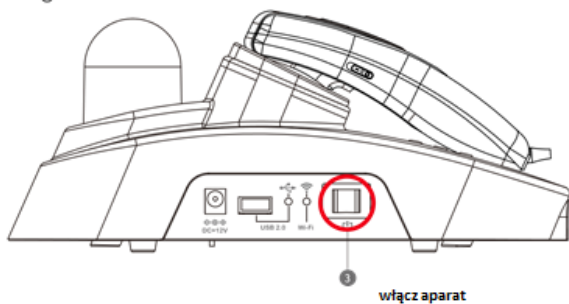
- 1 iOS : idź do "App Store" wyszukaj ARAM HUVIS I wgraj aplikację "Wizzard AramHuvis"
- Android: Idź do "Google Play Store" wyszukaj aramhuvis wgraj aplikację "Wizzard-AramHuvis"
- AramHuvis"

Ustawienia programu

Jak połączyć aparat z programem



- 1 Na początek sprawdź nazwę WiWi oraz hasło zapisane na tyle kamery
- 2 Nazwa WiWi jest "ASW_XXXX"

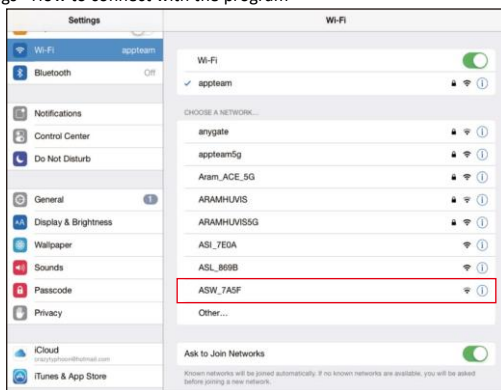


- 4 Gdy włączasz aparat przygotuj komputer na uruchomienie programu

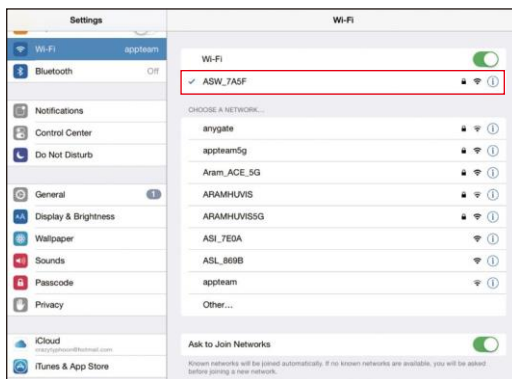
Ustawienia programu

Jak połączyć aparat z programem

C. System Settings - How to connect with the program



Jeśli ASW generuje swój sygnał WiFi – idź do ustawień WiFi w komputerze



Wyszukaj sieć ASW-xxxxx i wybierz ją

C. System Settings - How to connect with the program

Ustawienia programu

Jak połączyć aparat z programem



7 Po uzyskaniu połączenia uruchom program WIZZARD



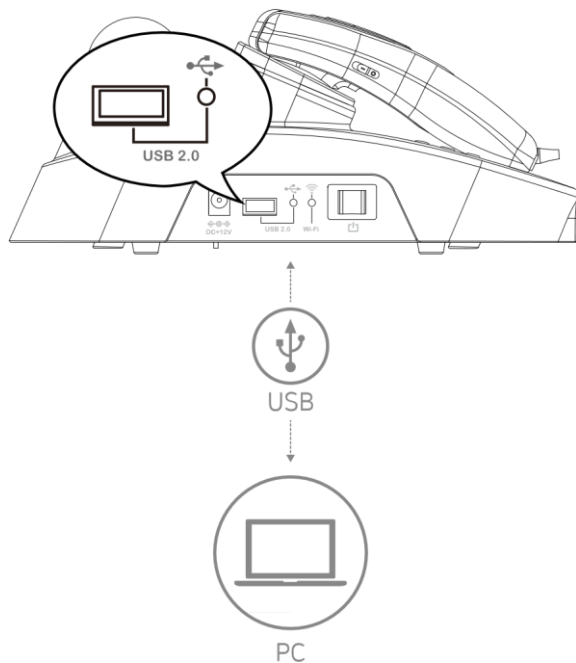
8 Jeśli wszystko jest OK zobaczysz bieżący znaczek połączenia WiFi w rogu

C. Ustawienia programu jak połączyć się z aparatem

Ustawienia programu

USB Połączenie via USB

- Komputer może być połączony z aparatem poprzez WiFi albo via USB



Obiektywy z automatycznym ogniskowaniem (AF)



x1: dla zdjęcia pacjenta



x30:
Nawilż/Sebum/Pory/Melanina
/Acne/Zmarszki/Wrażliwość

Ustawienia programu



1 Ustawienia Ogólne

Zmiana języka, trybu badania,

2 Ustawienia badania

Ustawienia typu skóry i parametrów badania

3 Rekomendowane produkty

Różne dla każdego wyniku badania



4 Filtr

Możliwość korekty kolorystyki obrazu zgodnie z preferencjami użytkownika

5 Aktywacja

Aktywacja umożliwia skorzystanie z funkcji rekomendowania produktów

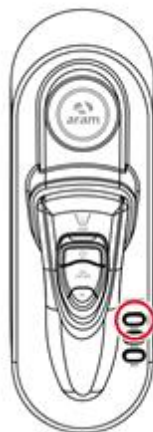
6 O programie

Sprawdzenie wersji program i możliwości uaktualnień.

Aplikacja

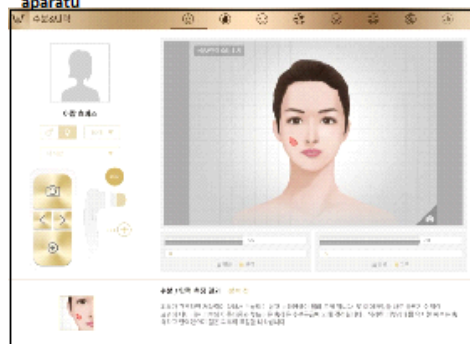
Początek badania

- 1 Kliknij w Start Badania



Sterowanie badaniem

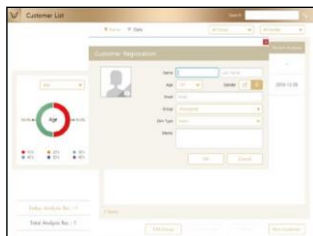
Możesz sterować przebiegiem badania zarówno klikając w odpowiednie ikony na ekranie jak również używając przycisków aparatu



- Application - Start Analysis

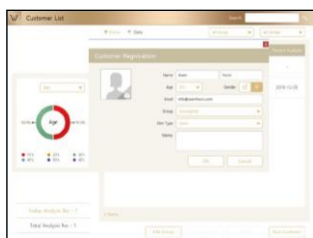
Aplikacja

Zarządzanie klientem



1

Wprowadź informacje nowego klienta
- nazwisko, e-mail, płeć i grupę wiekową



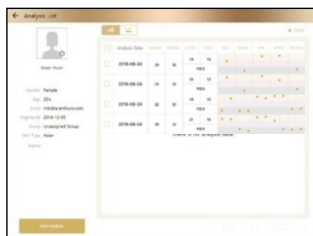
2

Zrób zdjęcie klienta przy użyciu kamery z obiektywem x1



3

Lub: wybierz klienta z listy



4

Sprawdź poprawność informacji i przebieg
wcześniejszych badań

Aplikacja

Nawilżenie



- 1 Naciśnij klawisz "Uchwyc" i kiedy usłyszysz dźwięk biip przyłóż sondę do policzka i czekaj aż usłyszysz biip ponownie



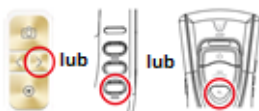
czujnik nawilżenia



- 2 trwa analiza nawilżenia



- 3 sprawdź wynik aby przejść dalej  lub naciśnij PL lub 



E. Application – Moisture

Sebum



1

Przyłóż pasek do strefy U na polczki i przytrzymaj go przez 2-3 sekundy



strefa U



2

przyłóż kamerę do różowej strefy i zrób zdjęcie (strefa U)



jednorazowy pasek do pomiaru sebum



3

Ponów ww czynności dla strefy T używając drugiego paska



Strefa T

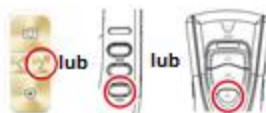


Pasek do pomiaru sebum



4


Sprawdź wynik, aby przejść dalej naciśnij:



Aplikacja

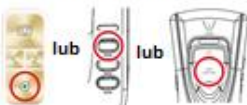
Pory



- 1 Kliknij  lub Uchwyć na kamerze aby ją uaktywnić i włączyć oświetlenie



- 2 Naciśnij Uchwyć by zrobić zdjęcie i ponownie by zrobić analizę



- 3 Pojawi się wynik. Wybierz Porównaj aby porównać obraz z wzorcami lub przejdź dalej




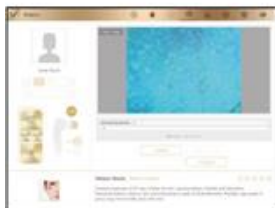
- 4 Porównanie jest robione z 3-m obrazami wzpcrowymi:
- dobrze
- normalnie
- źle

Aplikacja

Melanina/Przebarwienia



- 1 Kliknij  lub Uchwyć na kamerze aby ją uaktywnić i włączyć oświetlenie



- 2 Naciśnij Uchwyć by zrobić zdjęcie i ponownie by zrobić analizę



- 3 Pojawi się wynik. Wybierz Porównaj aby porównać obraz z wzorcami lub przejdź dalej



- 4 Możemy porównać z trzema obrazami wzorcowymi
- dobrze
 - normalnie
 - źle

E. Application - Melanin

Aplikacja

Acne/Stany zapalne



- 1 Kliknij **Uchwyć** lub **Uchwyć** na kamerze aby ją uaktywnić i włączyć oświetlenie



- 2 Naciśnij **Uchwyć** by zrobić zdjęcie i ponownie by zrobić analizę



- 3 Pojawi się wynik. Wybierz **Porównaj** aby porównać obraz z wzorcami lub przejdź dalej



- 4 Możemy porównać z trzema obrazami wzorcowymi


- dobrze
- normalnie
- źle

E. Application - Acne

Aplikacja

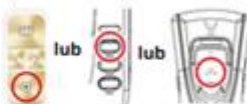
Zmarszczki



- 1 Kliknij  lub Uchwyć na kamerze aby ją uaktywnić i włączyć oświetlenie



- 2 Naciśnij Uchwyć by zrobić zdjęcie i ponownie by zrobić analizę



- 3 Pojawi się wynik. Wybierz Porównaj aby porównać obraz z wzorcami lub przejdź dalej




- 4 Możemy porównać z trzema obrazami wzorcowymi
- dobrze
 - normalnie
 - źle

Aplikacja

Wrażliwość



- 1 Kliknij  lub Uchwycić na kamerze aby ją uaktywnić i włączyć oświetlenie



- 2 Naciśnij Uchwycić by zrobić zdjęcie i ponownie by zrobić analizę



- 3 Pojawi się wynik. Wybierz Porównaj aby porównać obraz z wzorcami lub przejdź dalej



- 4 Możemy porównać z trzema obrazami wzorcowymi
 - dobrze
 - normalnie
 - źle

Wynik – podsumowanie



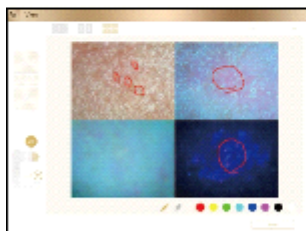
2 Klikając w nazwę badania można wrócić do obrazu badania lub wskazać rekomendowany produkt wprowadzony przez użytkownika



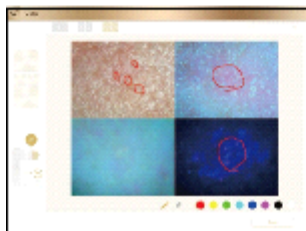
- 1 TRYB PODGLĄD (VIEW)
W tym trybie można zrobić szereg zdjęć pacjenta



- 2 Użytkownik może wybrać rodzaj analizy (rodzaj oświetlenia) przed zrobieniem zdjęcia



- 3 na jednym ekranie można zrobić do czterech zdjęć pacjenta



- 4 Użytkownik może zaznaczyć dowolny fragment (problem) na obrazie skóry pacjenta

G. Gwarancja

Formularz serwisowy			
Data zakupu	/	/	Nabywca
Osoba kontaktowa			
Adres :			
Tel :			
Model/ numer seryjny :			
Problemy :			

Uszkodzony aparat wysłać do: Sylwester Gałkowski

Polnej Róży 9/21, 02-798 Warszawa

E-mail : service@eurtex.com, ss.galkowski@gmail.com

Tel : +48 798 604 601, +48 601 279 451

F. Gwarancja

Wyłączny dystrybutor:



801ho , 560 Dunchon-daero, Jungwon-
Seongnam-si Gyeonggi-do 13230
E-mail :