

MD950AUW

2,0 megapixels draadloze USB-intraorale camera

ovodental.nl



INHOUDSOPGAVE

1. Inleiding	1
1.1. Productintroductie	1
1.2. Productaccessoires	1
1.3. Productkenmerken	1
2. Bediening	2
2.1. Intraorale camera	2
2.2. Launcher	2
2.3. Ontvanger	3
2.4. Schetskaart voor aansluiting	4
3. Installatie-instructies voor de driver	5
4. Instructies voor het installeren van de software	8
5. Instructies voor de software	11
6. Lijst met productspecificaties	15
7. Oplossing van eenvoudige problemen	16
8. Kennisgeving	17
9. Belangrijke onderhoudsinstructies	
Gebruiksaanwijzing voor beschermhulzen	18

1. Inleiding

1.1. Productintroductie

Geachte klant

Gefeliciteerd met de aankoop van deze draadloze intraorale camera. Deze camera kan worden gebruikt om beelden vast te leggen en op te slaan op uw computer zonder kabels. Dankzij de ingebouwde oplaadbare lithium-ionbatterij in de houder is het apparaat eenvoudig te bedienen.

1.2. Productaccessoires

1. Handstuk	1 stuk
2. Lanceringsapparaat	1 stuk
3. USB-ontvanger	1 stuk
4. Oplader	1 stuk
5. CD met software en stuurprogramma's	1 stuk
6. Huls voor intraorale camera	50 stuks

1.3. Productkenmerken

1. USB-aansluitingen, zonder kabels.
2. Compacter in gebruik



Belangrijke onderhoudsinstructies

1. Gebruik voor elke patiënt een wegwerphoesje en vervang dit tussen patiënten en ingrepen door voor optimale hygiëne.
2. Berg uw camera op met de beschermhoes eromheen om de lens te beschermen tegen stofdeeltjes.
3. Spuit geen lucht, water of andere vloeistoffen rechtstreeks op de lens of de lampjes van de camera.
4. Dompel het apparaat niet onder in vloeistof en steriliseer het niet in een autoclaaf.
5. Vermijd het gebruik van reinigingsmiddelen die dichloorethyleen, methyleenchloride, trichloorethyleen, ketonen of chloorkoolwaterstoffen bevatten, aangezien deze het kunststof kunnen beschadigen.
6. Gebruik voor het desinfecteren een licht vochtige doek of doekje met een reinigingsmiddel op alcoholbasis met een lage concentratie. Veeg de gehele camera (handstuk/kabel) af en vermijd daarbij contact met de lens of de lampjes.

* Het niet opvolgen van deze aanwijzingen kan leiden tot beslaan van de lens en een verminderde beeldkwaliteit. Het niet opvolgen van deze aanwijzingen leidt tot het vervallen van de garantie.



Gebruiksaanwijzing voor beschermhoezen



1. Zorg ervoor dat de LED's en de lens van de camera naar beneden wijzen en plaats de camera onder de opening met het blauwe label van de hoes.



2. Duw de camera in de bovenkant van de beschermhoes en houd de hoes dicht tegen de camera aan.



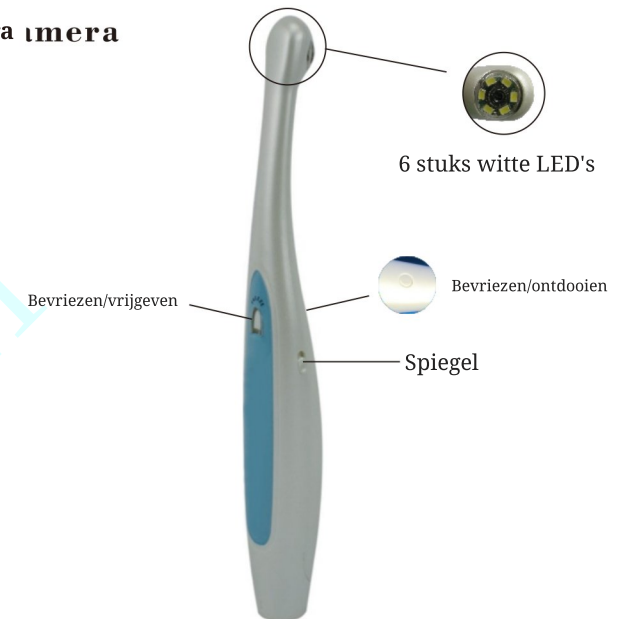
3. Scheur het bovenste en onderste beschermpapier van de huls af. De camera is nu klaar voor normaal gebruik.

8. Waarschuwingen

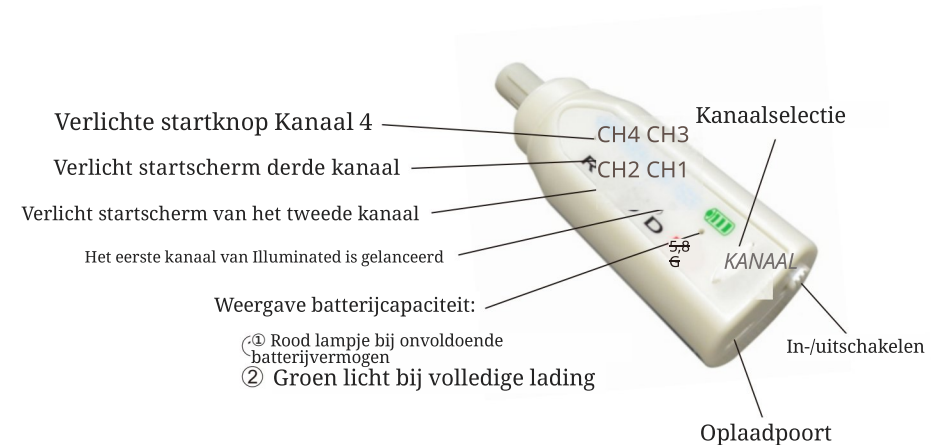
- Lees de onderstaande opmerkingen zorgvuldig door voordat u het product gebruikt; bewaar deze voor toekomstig gebruik.
- Product
 - Breng bij het gebruik van dit product een camerahoesje aan om krassen op de lens of onscherpte te voorkomen; anders is het bedrijf hiervoor niet aansprakelijk.
 - Schakel het apparaat uit voordat u de datakabels loskoppelt, om een normale werking te garanderen.
 - Sluit eerst het videovenster en schakel vervolgens de stroom uit wanneer u het apparaat niet gebruikt, om te voorkomen dat de computer niet meer werkt.
 - Zorg ervoor dat er geen scherpe voorwerpen, metaal of vloeistoffen in de signaalaansluiting terechtkomen of deze raken, om deze te beschermen. Schakel de stroomtoevoer uit als u het apparaat gedurende langere tijd niet gebruikt.
- Demonteer of ontmantel geen enkel onderdeel van het product, om beschadiging te voorkomen.
 - Oefen er geen druk op uit.
- Stroomvoorziening
 - Gebruik de voorgeschreven speciale transformator om beschadiging van het product te voorkomen.
 - Schakel de stroomtoevoer uit als u het apparaat lange tijd niet gebruikt.
 - Gebruik de voedingskabel, stekker of stopcontact niet als deze beschadigd is.
- Druk niet op de voedingskabel of signaalkabel.
 - Laat de voedingskabel of signaalkabel niet in de doorgang liggen, om te voorkomen dat er op de kabel wordt getrapt.
 - Leg de voedingskabel of signaalkabel niet op een vochtige plaats.
- Omgeving
 - Plaats het product op een droge en goed geventileerde plaats.
 - Plaats het product niet op een plaats die extreem koud, extreem heet of extreem vochtig is, of waar het wordt blootgesteld aan direct zonlicht of stof.

2. Bediening

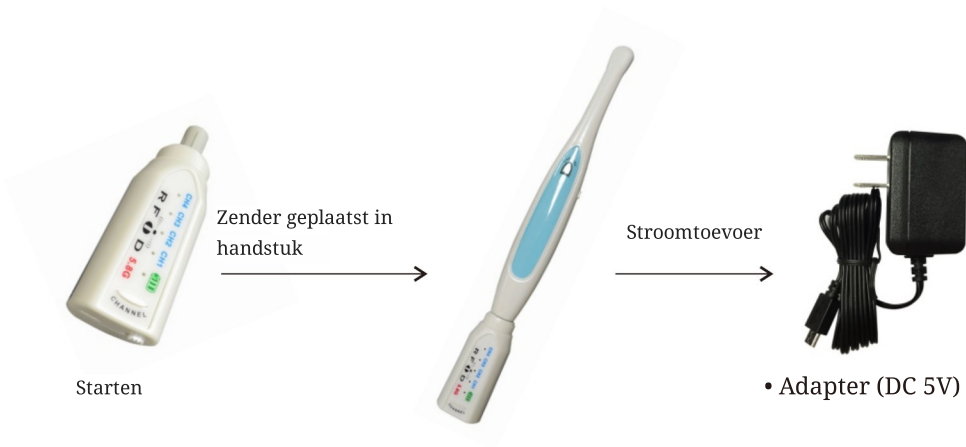
2.1. Intraorale camera imera



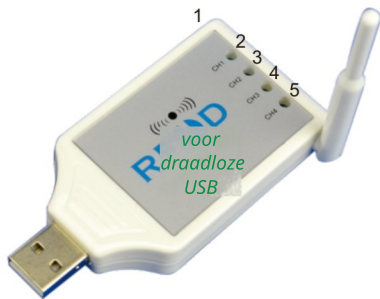
2.2. Starten



Opladen



2.3. Ontvanger



- Knop voor kanaalkeuze
- Het eerste ontvangstkanaal licht op
- Verlichte ontvanger voor het tweede kanaal
- Verlichte ontvanger voor het derde kanaal
- Ontvanger van kanaal 4 licht op

7. Oplossing van eenvoudige storingen

Als het product niet werkt, kunt u de hieronder beschreven methode volgen. Neem contact op met de dealer of ons bedrijf als u het probleem niet kunt oplossen.

Artikel	Toestand van de koppeling	Oplossingsmethode
1	Inschakelen, maar het hoofdscherm geeft niets weer	Controleer of de aansluiting op het stopcontact in orde is.
2	Er is geen beeld op de computer/tv	1. Controleer of het apparaat correct is aangesloten op de computer of tv. 2. Controleer of het stuurprogramma op de computer is geïnstalleerd en of de instellingen correct zijn.
3	Het beeld is enigszins wazig	1. Dit is een normaal verschijnsel dat het apparaat opwarmt wanneer u het voor het eerst gebruikt.
4	Het beeld flinkt na het bevroren	1. Het toestel moet stil blijven liggen tijdens het bevroren. 2. Je kunt het steeds opnieuw proberen als je er nog niet zo bedreven in bent.
5	Het beeld op de computer/tv vertoont vlekken	1. Controleer of het oppervlak van de monitor schoon is. 2. Controleer of het oppervlak van de lens schoon is. U kunt het stof verwijderen met een schoon wattenstaafje. 3. Neem contact met ons op als u het probleem niet met bovenstaande methode kunt oplossen.

6. Lijst met productspecificaties

Specificaties	MD950AUW
Voeding	DC 5 V ± 0,5 (1,5 A)
Signaalsysteem	NTSC/PAL (optie)
Beeldresolutie	2,0 megapixels
Lamp	6 stuks witte LED (5600K)
Beeldhoek	105°
Focusafstand	3 mm tot 50 mm
Kabel	Lengte: 2,5 m Aansluitpoort: 6-pins
Batterij	350 mA lithiumbatterij (ongeveer 35 minuten continu gebruik bij koud werk)
Kanaal	4 kanalen
Frequentie	5,8 GHz
Draadloos bereik	Meer dan 10 m

2.4. Schetskaart voor aansluiting



3. Instructies voor het installeren van stuurprogramma's

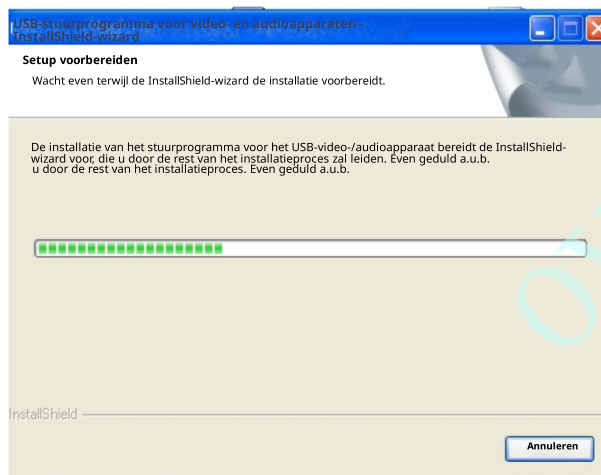
Stap 1

Plaats de CD in het CD-ROM-station. Zoek het bestand "Setup.exe".

Dubbelklik erop om het stuurprogramma te installeren.



Wacht vervolgens even



Selecteer de foto's of video in de linkerbenedenhoek en klik met de rechtermuisknop om ze te verwijderen of te exporteren.



Selecteer de afbeelding rechts die we nodig hebben en klik op Afdrukken om deze af te drukken.

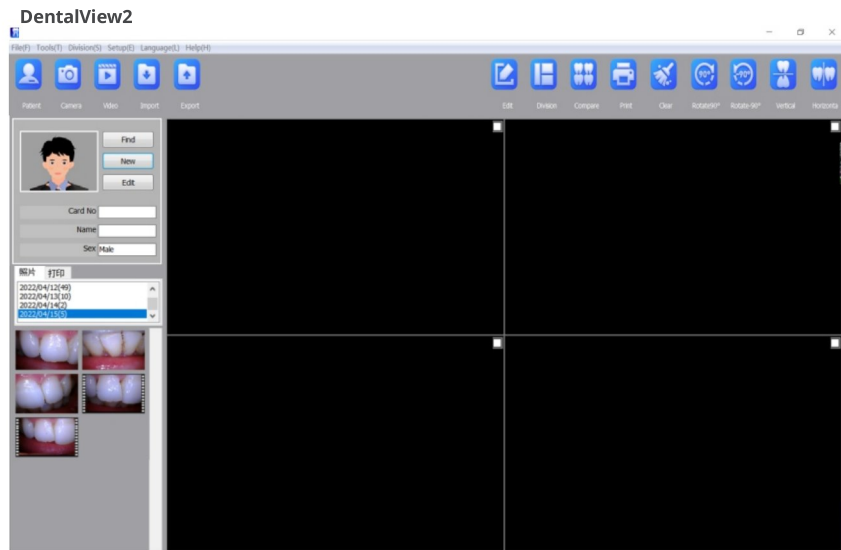


Selecteer de afbeeldingen die u wilt afdrukken



Druk het casusverslag af

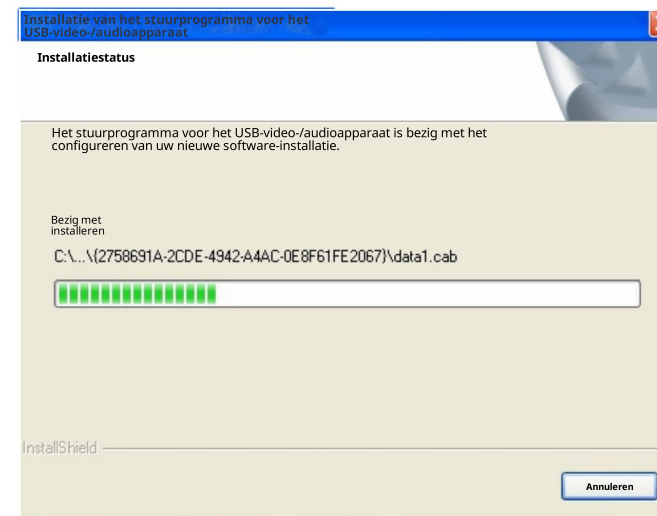
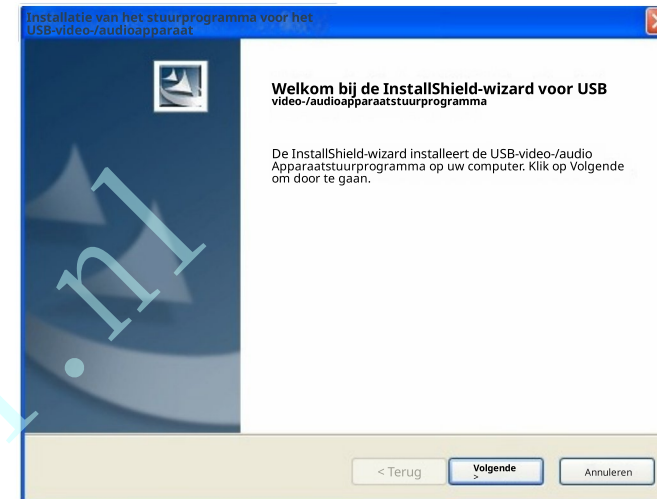
Sluit het foto-/opnamevenster nadat de foto of opname is gemaakt. Linksonder in de software ziet u 'Foto/Video'.



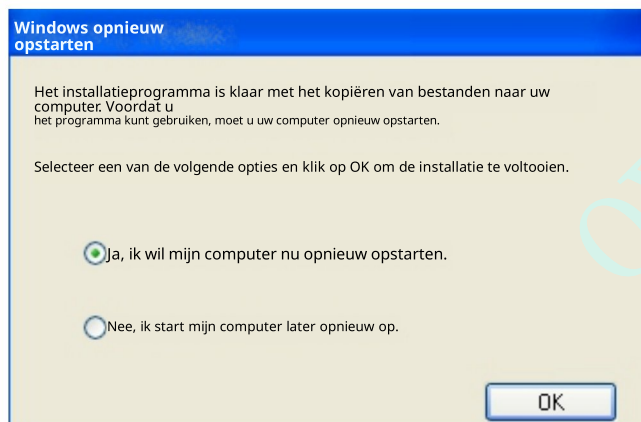
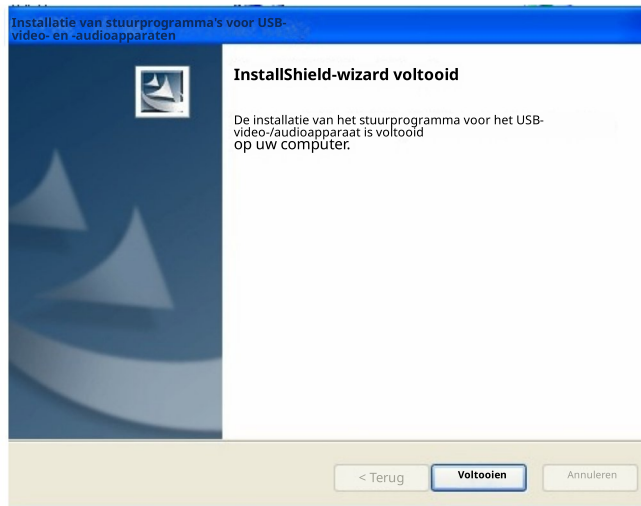
Dubbelklik op de foto in de linkerbenedenhoek om het voorbeeld aan de rechterkant te vergroten.



Klik op Volgende.

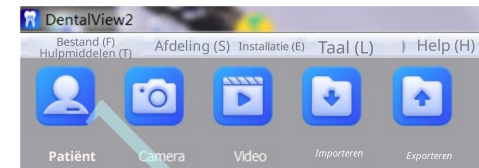


Klik vervolgens op Voltooien

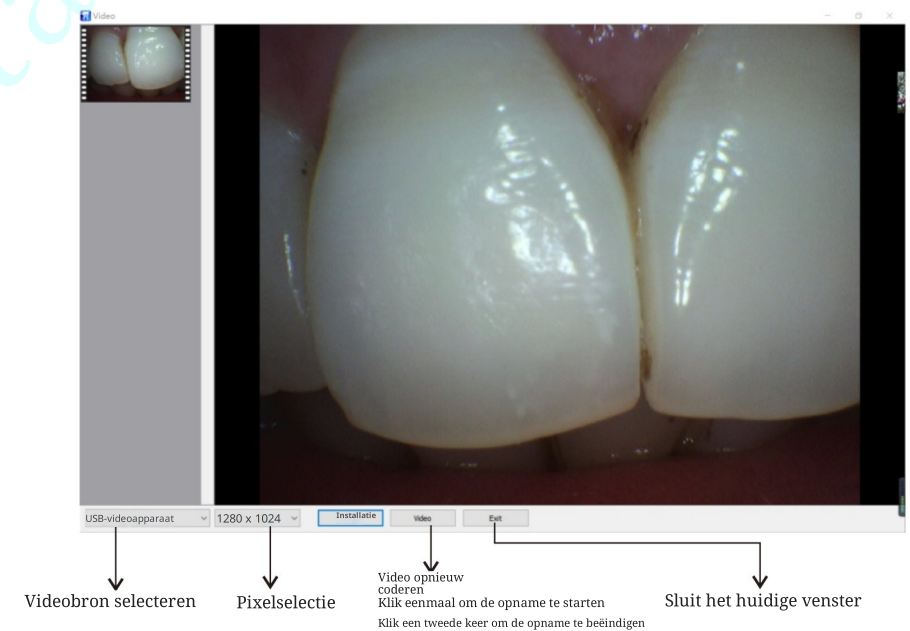


Hoe een video op te nemen

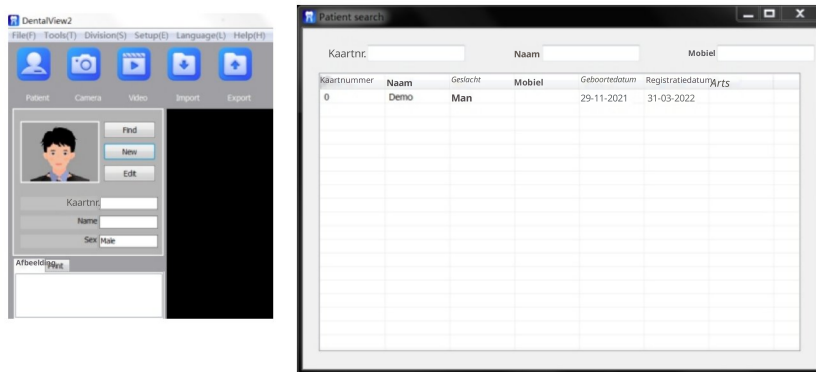
Klik op het pictogram 'Video' om het videovenster te openen.



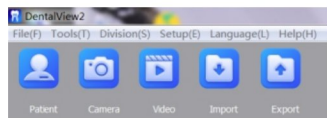
Stel de camera scherp op het gebit van de patiënt. Druk op de opnameknop van de camera of klik op de videoknop in de software om de video op te nemen. Zoals hieronder weergegeven:



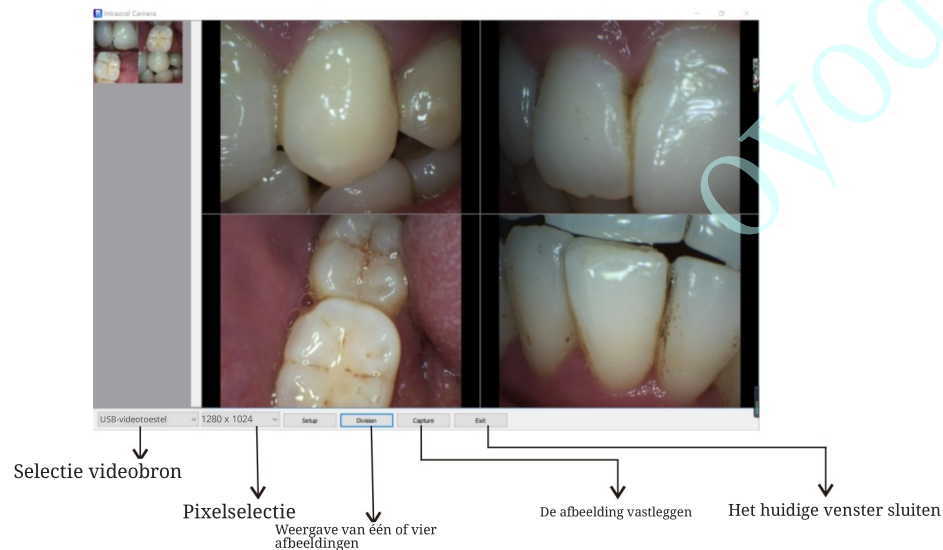
Opmerking: Voor geregistreerde patiënten kunt u op "Zoeken" klikken om de patiënt op te zoeken en erop dubbelklikken om het systeem te openen. Of klik op [Bewerken] om de patiëntgegevens te bewerken of te verwijderen



Klik op het pictogram "Camera" om het fotovenster te openen.



Stel de camera scherp op het gebit van de patiënt. Druk op de opnameknop van de camera of klik op de opnameknop in de software om foto's te maken. Zoals hieronder weergegeven:



Stap 2

Sluit de camera aan op uw computer. Wanneer u dit doet, verschijnt er kort een bericht dat Windows nieuwe hardware heeft gedetecteerd.

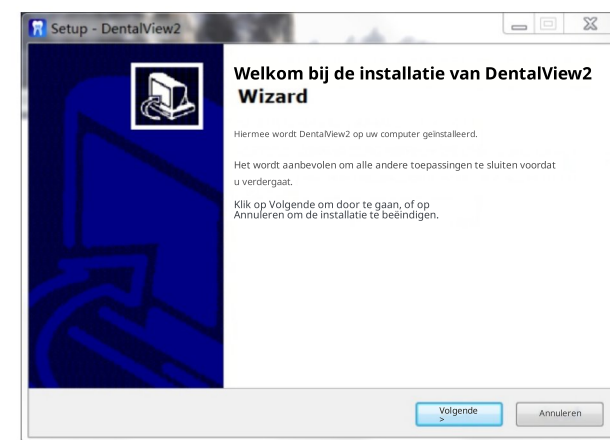


4. Instructies voor de installatie van de software

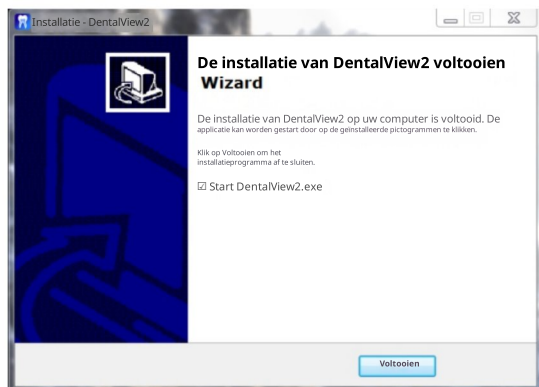
Plaats de CD in het CD-ROM-station. Zoek het bestand "DentalView.exe". Dubbelklik erop om de software te installeren.:



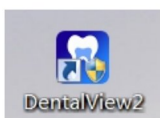
Klik op "Volgende"



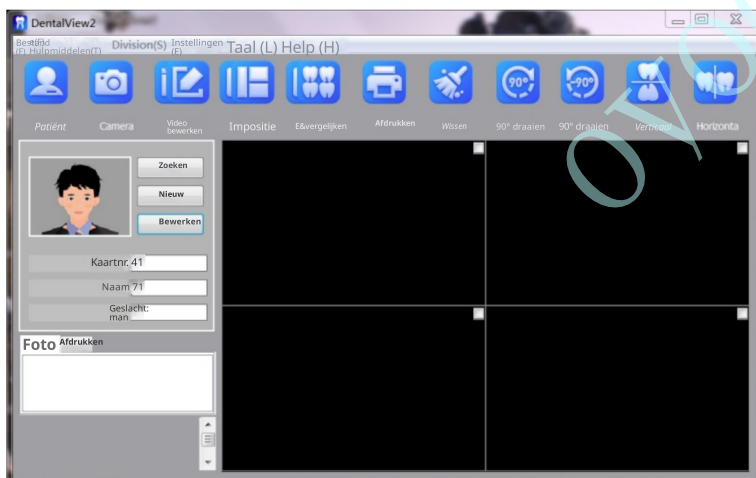
Klik op "Voltooien" om de installatie af te ronden



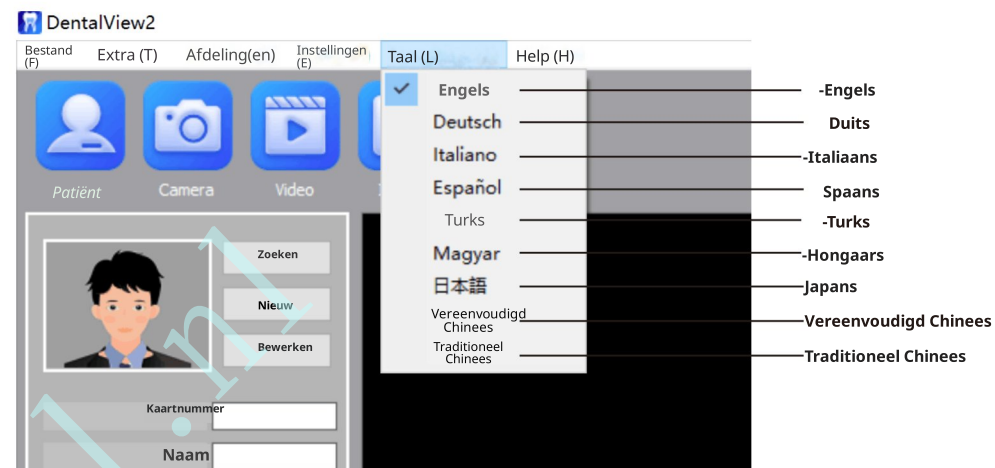
5. Software-instructies



Dubbelklik op het pictogram "DentalView" om het softwaresysteem te openen.



Klik op 'Taal' om de taalversie te selecteren.



Klik op 'Nieuw' om het patiëntprofiel toe te voegen.

