



MEDIT

MEDIT I700 & MEDIT I700 WIRELESS

Scan zoals u wenst

SCAN ZOALS U WENST

Medit heeft een bewezen belangrijke rol gespeeld bij het realiseren van een gemakkelijke toegang tot digitale tandheelkunde.

De combinatie van een open scanner met een enorm scala aan scanmogelijkheden, tegen een zeer reële prijs, maakt dat iedere tandartspraktijk toegang heeft om digitalisering in behandelingen te introduceren.

Koopt u een Medit scanner aan via Elysee Dental, dan heeft u tevens de garantie tot optimale kennis en ondersteuning in de ontwikkeling van uw digitale processen.

EENVOUDIGER, SNELLER EN BETROUWBAARDER

Medit i700 en de nieuwe Medit i700 Wireless, 2 top scanners op het gebied van digitale afdrucken, bieden u een volledig open en geavanceerde technologie, en een kunstmatige intelligentie met vele software toepassingen: Smile Design, OrthoSimulatie, kleurbepaling...

MEDIT I700 WIRELESS

Wanneer de kabel van de scanner verdwijnt, verdwijnen ook de beperkingen op scanbewegingen. Versterkte schokbestendigheid minimaliseert schade door onopzettelijk vallen. Het uitgebalanceerde ontwerp van de i700 wireless zorgt voor een stabiele, comfortabele scanervaring.

Welkom in de wereld van de digitale tandheelkunde geopend door Medit en Elysee Dental, een wereld van vooruitgang en vrijheid.

Met Medit i700 (W) wordt scannen een zeer comfortabele ervaring, voor zowel de behandelaar als de patiënt.

ZIJN GEHEIM?

De combinatie van krachtige hardware met intelligente software!

HET RESULTAAT?

Een snelle, accurate en comfortabele scanner voor een betaalbare prijs.



MEDIT i700 & i700 wireless



MEDIT i700 wireless

Alle kracht van de Medit i700, draadloos!

Nauwkeurigheid, snelheid, kracht en vrijheid!
De nieuwe Medit i700 wireless is de eerste draadloze intra-orale scanner die een breed scala aan toepassingsmogelijkheden biedt, zonder extra kosten, met gratis updates.

NAUWKEURIGHEID

10,9 $\mu\text{m} \pm 0,98$
volledige boog



Hub



MEDIT
i700

BATTERIJ

Scan tot 30 patiënten met 1 batterij.*

60 GHZ DRAADLOZE TECHNOLOGIE

AFSTANDSBEDIENING

Efficiënt verifiëren van gescande gegevens terwijl het risico op kruisbesmetting wordt vermeden

ROTTERENDE TIP

Niet nodig pols te draaien voor maxillaire scans

SMALLE TIP

Voor gemakkelijke toepassing in het posterieure gebied bij patiënten met een kleine mondholte

AUTOMATISCHE KALIBRATIE

Minder risico van besmetting binnenin het handstuk

UV-C LED DESINFECTIE

Minder risico van besmetting binnenin het handstuk

LICHT EN UITGEBALANCEERD GEWICHT

Voor stabiel en comfortabel gebruik

DRAADLOOS

De afwezigheid van een kabel maakt het scannen comfortabel vanuit elke hoek.

Proximale gebieden worden moeiteloos gescand.

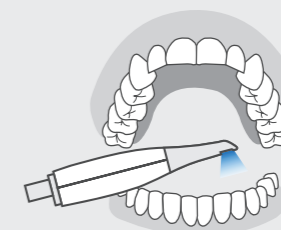
BREED SCANGEBIED

Scanvenster legt grote gebieden in één keer vast, terwijl de scankop klein blijft



SCAN DE HELE DAG, ZONDER OP TE LADEN

1 uur ononderbroken scannen en tot 8 uur standby-tijd**

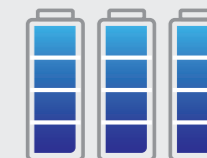


Bovenkaak + Onderkaak + Occlusie

Totale scantijd:
2 minuten.*



scan tot
30 patiënten
met slechts 1 batterij



scan tot
90 patiënten met
de 3 meegeleverde
batterijen

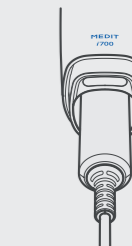


8 UUR



8 UUR AUTONOMIE

De functie Intelligent Power Management schakelt het apparaat automatisch over naar de stand-by modus wanneer het niet wordt gebruikt, waardoor de batterij tot 8 uur langer meegaat. Het duurt maar een paar seconden om het scannen te activeren en te hervatten.



STROOMKABEL

Indien u alle 3 de batterijen gebruikt heeft, kunt u de voedingskabel aansluiten om verder te scannen.

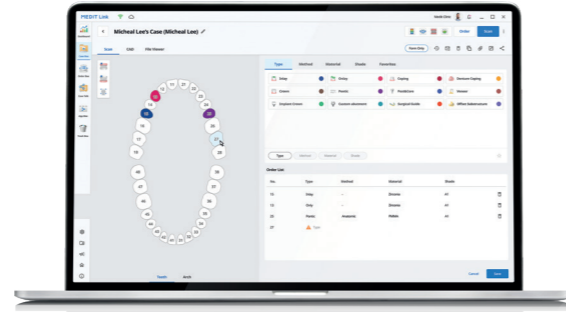
* Prestaties kunnen variëren, afhankelijk van de gebruiksomstandigheden.

** De levensduur van de batterij hangt af van de gebruiksomstandigheden en de omgeving waarin de scanner wordt gebruikt (temperatuur, signaalsterkte, enz.).

MEDIT LINK

Met de **Medit i700 (W)** scanner heeft u gratis **intelligente functies** en **apps** die zijn gespecialiseerd voor uw tandheelkundige behandelingen. Haal het optimale uit een behandeling door **voorspelbare, efficiënte** en **patiënt-vriendelijke behandelopties** te bieden. Optimaliseer de communicatie met uw tandtechnische laboratoria via een real-time Cloud-gebaseerd systeem.

Medit is één van de snelst ontwikkelende bedrijven in de scannerbranche die software-upgrades aanbiedt. Door middel van upgrades/updates krijgen gebruikers verbeterde scanprestaties en nieuwe functies gratis aangeboden.



Medit Link is een volledig open scansysteem en kent geen beperkingen in het verzenden van uw scanbestanden.



Dashboard



Workflow Management

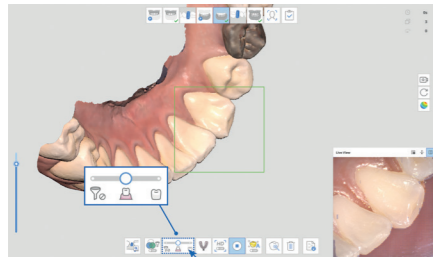


Cloud Service



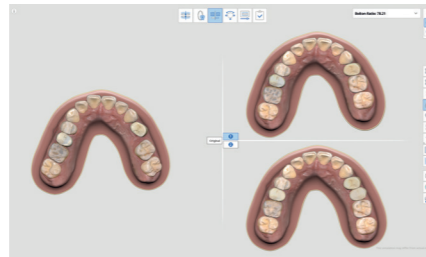
Patient Communication

SCANNEN & COMMUNICATIE



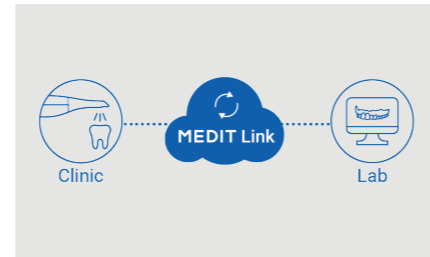
SLIMME SCANFILTERING

Eén van de grootste uitdagingen bij het uitvoeren van scans zijn de onnodige gegevens van o.a. de weke delen. Met een slimme scanfiltering worden deze verwijderd.



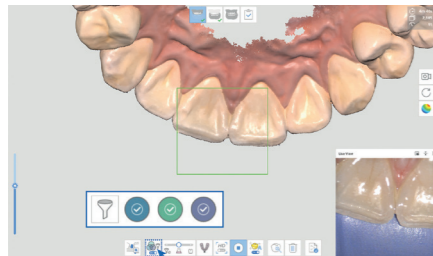
MEDIT ORTHO-SIMULATIE

Twijfelt uw patiënt over een orthodontische behandeling? Met de simulatie kunt u uw patiënt de resultaten van deze behandeling laten zien.



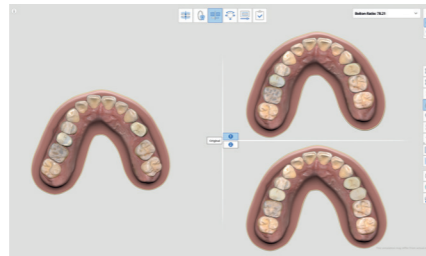
CLOUD-BASED SERVICE

Alle gegevens worden opgeslagen in een beveiligde Cloud omgeving. Bewerk uw originele scans, archiveer uw digitale afdrucken en bestellingen. Beheer uw dossiers waar u ook bent.



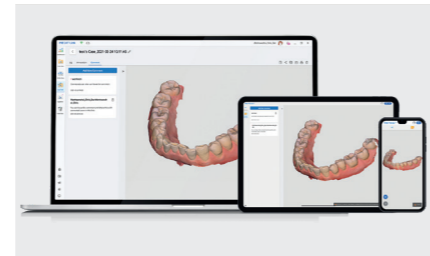
SLIMME KLEURFILTERING

Tijdens het scannen wordt de kleur automatisch uitgefilterd. Hierdoor wordt het aantal artefacten verminderd, wat het bewerken makkelijker maakt.



MEDIT SMILE DESIGN

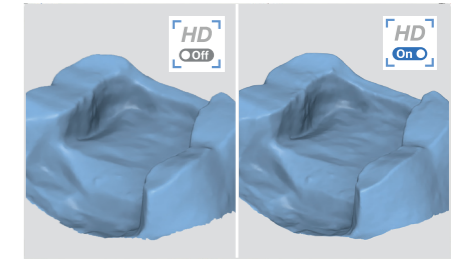
Wilt u optimaal commitment voor de behandeling? Via de Medit Smile Design laat u uw patiënt zijn/haar toekomstige gebit zien!



WEB VIEWER & CASEBESPREKING

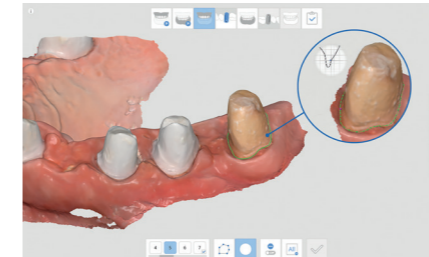
Een snelle en optimale communicatie met uw lab of collega's. Bekijk scangegevens op ieder apparaat en deel notities. Alle gegevens worden veilig opgeslagen.

DIGITALE PROCESSEN



HD MODE

Met de verbeterde HD-modus krijgt u een scherper scanbeeld in de preparatie zone.



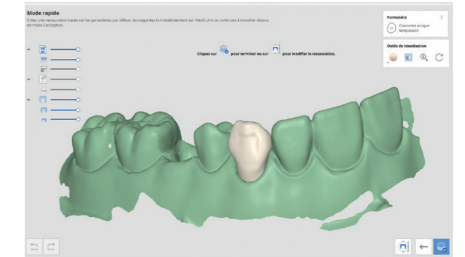
OUTLINE CREATIE

Het systeem kan de outline voor iedere tand automatisch genereren.



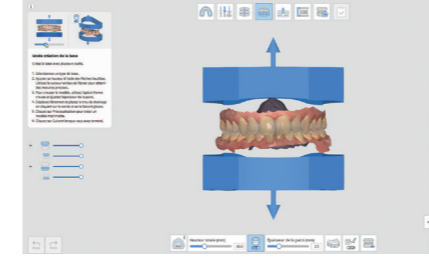
PROTHESE SCANNEN

Scan edentate patiënten of het binnenoppervlak van de prothese. Protheses kunnen worden gebruikt om de beet te scannen.



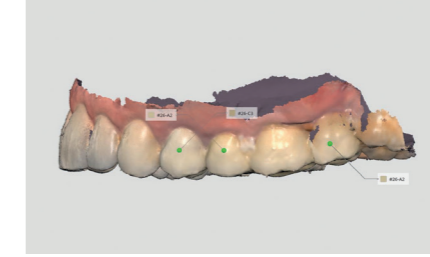
MEDIT TIJDELIJKE KRONEN

U kunt de tijdelijke kronen in minder dan een minuut ontwerpen met behulp van preoperatieve scangegevens.



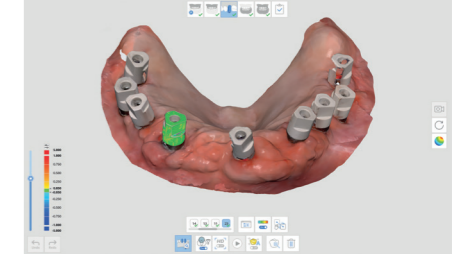
MEDIT MODELBOUWER - MODELBOUW

Maak fysieke modellen van intraorale scangegevens. Maak een basis (met of zonder plaat), bevestig articulators om occlusie te controleren, en label voor het 3D printen.



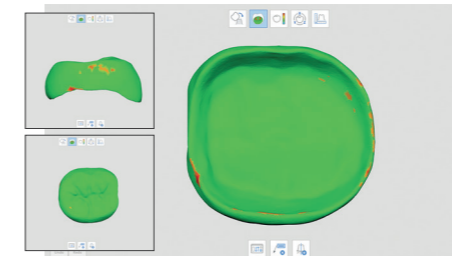
SMART SHADE GUIDE, DE EENVOUDIGE MANIER OM KLEUR TE BEPALEN

In +90% van de gevallen komt de gekozen tint overeen met de digitale VITA ShadeEye.



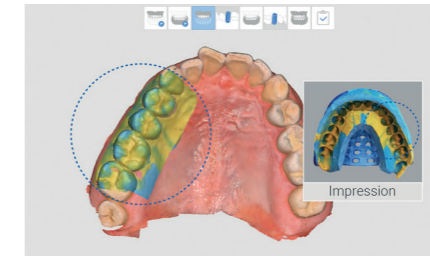
AFSTEMMING VAN SCANBODY EN ABUTMENT

Abutments en scanbodies worden automatisch op elkaar afgestemd en uitgelijnd met de scangegevens. Gebruik deze functie om de scans te downloaden voor CAD/CAM programma's.



KROON SCANNEN

Scan een volledig modelloze kroon. De software toont u waar wijzigingen nodig zijn.



AFDRUKKEN SCANNEN

Haal de gegevens uit de moeilijk te scannen gebieden met behulp van een analoge afdruk. Scan de afdruk en combineer deze met de digitale gegevens.



FACE SCAN

Scan het gezicht van uw patiënt en gebruik deze om een optimaal en voorspelbaar eindresultaat te krijgen.

GEBRUIK **MEDIT I700 (W)** SCANDATA VOOR EEN BREED ASSORTIMENT AAN APPLICATIES

Met uw Medit Link open systeem kunt u uw scangegevens gebruiken voor alle werkprocessen, met iedere software waarmee u STL-, PLY- en OBJ-bestanden kunt importeren.

Dit betekent dat u de scangegevens onder andere kunt gebruiken voor:



Volledige en partiële prothesen | Orthodontie | implantaat chirurgische sjablonen | Slaapapneu-apparaten
Tandheelkundige modellen | 3D prints

... en nog veel meer!

ONZE **MEDIT** COMMUNITY GEBRUIK DE KENNIS EN ERVARING VAN ANDERE GEBRUIKERS!

Gebruikers hebben altijd centraal gestaan bij alles wat Medit doet. Medit heeft dan ook een interessante community opgebouwd die niet alleen Medit helpt met constante feedback en suggesties, maar ook elkaar actief ondersteunt en helpt. Voor de inspanningen op het gebied van gemeenschapsopbouw ontving Medit de prijs voor beste community ondersteuning en de iDD Scanner Awards in 2020.

Medit bouwt niet alleen aan de community, maar ook aan een database met informatie zodat u altijd nieuwe mogelijkheden en toepassingen kunt leren. Op het YouTube-kanaal Medit Academy vindt u instructievideo's en in het helpcentrum kunt u nuttige artikelen lezen.

Als u deelnemer bent van de Medit community kunt u altijd terugvallen op collega's en andere Medit gebruikers.



SPECIFICATIES **MEDIT I700** & **MEDIT I700 WIRELESS**

Categorie		Medit i700	Medit i700 wireless
Scantechnologie	Scanning Frame	Tot 70 FPS	Tot 70 FPS
	Beeldvormende technologie	3D-in-motion videotechnologie 3D streaming in kleur	3D-in-motion videotechnologie 3D streaming in kleur
	Lichtbron	LED	LED
	Anticondens technologie	Adaptieve anticondensatie	Adaptieve anticondensatie
Nauwkeurigheid	Volledige kaak	10.9µm ± 0.98	10.9µm ± 0.98
Handstuk	Dimensies	248 x 44 x 47.4 mm	313 x 44 x 47.4 mm
	Gewicht	245 g	328 g (batterij & tip inbegrepen)
Tip	Tip grootte	22.2 x 15.9 mm	22.5 x 17.1 mm
	Scangebied	15 x 13 mm	15 x 13 mm
	Autoclaveerbaar	Tot 100 keer Autoclaf 121°C 30 min Autoclaf 134°C 4 min	Tot 150 keer 121°C 30 mins (Gravity Type) 134°C 4 mins (Pre-Vacuum Type) 135°C 10 mins (Gravity Type)
Special Mode	Roterende tip	Ja	Ja
	Remote Control-modus	Ja	Ja
Kabel	UV-C desinfectie	Ja	Ja
		2.0 m / Handstuk afneembaar USB 3.1 Gen1 (C Power Delivery)	Draadloos USB 3.1 Gen1 (Draadloos Hub)



START NU MET SCANNEN

Wanneer u de Medit i700 (W) via Elysee Dental bestelt, wordt er een high-performance laptop bij uw bestelling meegeleverd. Deze laptop is voorzien van de juiste software. U heeft geen IT-specialist nodig om met de intraorale scanner te gaan werken. Nadat u de scanner heeft ontvangen, kunt u meteen aan de slag!



MEDIT LINK START HET GEGEVENSBEHEER VAN UW PRAKTIJK MET MEDIT LINK.



SAMEN HALEN WE HET OPTIMALE UIT UW BEHANDELINGEN!

Leer tijdens onze 3 uitgebreide modules alle ins en outs van intra oraal scannen. Ontdek de verschillende behandel mogelijkheden en digitale workflows. Na het volgen van deze cursus staat niets u nog in de weg om succesvol digitaal te werken!

Interactieve Hands-On Cursus • Inclusief demomodel • Professionele begeleiding

Module 1: IOS Knowledge Update

- Na deze module bent u in staat om:
- Sneller en efficiënter te scannen
 - Het beoordelen en vergelijken van scans d.m.v. de Medit Compare app
 - Uw data te beheren

TIP: Wij raden u aan module 1 te volgen zodat u op de hoogte bent van alle nieuwe features.

Module 2: Kroon & brugwerk

- Na deze module bent u in staat om:
- Kronen (onder rubberdam), bruggen, protheses en aligners te scannen
 - Verschillende workflows te combineren
 - De Medit Smile Design te gebruiken
 - Preparaties met als doel minimaal invasief werken te scannen

Module 3: Implantologie

- Na deze module bent u in staat om:
- Implantaten op moeilijk bereikbare plekken te scannen
 - Subgingivale emergentieprofielen te scannen
 - Gemakkelijk volledige implantaat-bruggen te scannen
 - Medit AI Scanbody matching te gebruiken

Voor wie is deze cursus bestemd?

De cursus is bestemd voor iedereen die in het bezit is van een scanner of de interesse heeft om hiermee te gaan werken. Bent u in het bezit van een scanner? Dan verzoeken wij u deze naar de cursus mee te nemen.

Medit Apps introduceren snelle digitale workflows met behulp van scangegevens en helpen u deze te gebruiken in uiteenlopende gevallen. U kunt gegevens analyseren, restauraties en modellen maken en op de meest eenvoudige manier met uw patiënten communiceren. Met Medit Apps kan er nog veel meer gedaan worden aan de stoel, zoals het ontwerpen van splints, tijdelijke voorzieningen, bruggen, enzovoorts! Overigens, u hoeft geen Medit scanner te hebben of een enorme jaarlijkse bijdrage te betalen om lid te worden van het Medit Ecosysteem. Voel u letterlijk vrij om te genieten van digitale tandheelkunde met Medit Apps.

In de Medit Link App Box kunt u uw scans doorlinken naar het TrioClear™ en Iris orderplatform van Elysee Dental.



PROFITEER VAN DE **VOORDELEN** VAN DE AANSCHAF VAN **UW SCANNER VIA ELYSEE DENTAL!**

Als een van de eerste officiële retailers voor Medit, beschikken wij over een enorme kennis van de Medit scanners. Naast het delen van deze kennis met onze klanten, passen we deze ook toe in onze missie om volledige digitale oplossingen en procedures aan te bieden. Dit maakt de werkprocessen veel efficiënter, goedkoper én betrouwbaarder. We ondersteunen onze Medit-gebruikers door diensten aan te bieden zoals ons onderwijsprogramma, zodat u uw intraorale scanner optimaal zult gebruiken.



INSTALLATIE

Bij aanschaf van de scanner krijgen u en uw collega's een training aangeboden door een van onze CAD/CAM-specialisten. Tijdens deze sessie, die plaatsvindt in uw eigen tandartspraktijk, komen alle aspecten van intraoraal scannen aan de orde.



EDUCATIE

Leer tijdens onze 3 uitgebreide modules alle ins en outs van intra oraal scannen. Ontdek de verschillende behandelmogelijkheden en digitale workflows. Na het volgen van deze cursus staat niets u meer in de weg om succesvol digitaal te werken!



E-LEARNING

Heeft u al een kosteloos account aangevraagd voor onze Modern Dental Academy? Op deze Academy vindt u nu ook de eerste module van onze CAD/CAM e-learning. In deze e-learning proberen wij u zoveel mogelijk handvatten te geven om uw scanner optimaal in uw praktijkprocessen te integreren, zodat u een optimaal resultaat van uw investering heeft.

De video's die in de e-learning getoond worden zijn gemaakt met de Medit scanner. Heeft u een ander merk scanner dan is ook voor u deze e-learning zeker de moeite waard!



SUPPORT

Mocht u tijdens uw werk met de Medit i700 (W) vragen of problemen ondervinden, neem dan contact op met een van onze specialisten. Ofwel per telefoon, e-mail of teamviewer, zij ondersteunen u tijdens het hele proces. Mocht u zich in een situatie bevinden waarin u uw intraorale scanner naar ons terug moet sturen, zorgen wij ervoor dat u snel een vervangende scanner krijgt.



IRIS

De Medit i700 (W) is een open scanner. U kunt alle bestanden exporteren naar Iris, het all-in-one order en communicatieplatform van Elysee Dental. In IRIS kunt u uw werkstukken volledig digitaal invoeren. Stapsgewijs kunt u een keuze maken uit de verschillende productopties en specifieke voorkeuren aanklikken. Heeft u toch nog vragen? Via de chatfunctie kunt u meteen communiceren en eventueel vragen stellen over het werkstuk. Dit vermindert misverstanden en daardoor vertragingen en remakes.

GEÏNTERESSEERD? SCHRIJF U DAN IN VOOR EEN **GRATIS DEMONSTRATIE IN UW EIGEN PRAKTIJK!**

We begrijpen dat u enthousiast bent over dit multifunctionele apparaat en deze graag met eigen ogen en handen wilt ervaren. Dat kan uiteraard! Als u geïnteresseerd bent in wat de Medit i700 (W) u te bieden heeft, komt onze specialist graag langs bij u in de praktijk om de vele mogelijkheden van deze intraorale scanner te demonstreren. Voor het maken van een afspraak kunt u contact opnemen met onze afdeling Sales Support, telefonisch bereikbaar op: **0172 65 33 00** of per e-mail: **customer-care@elysee-dental.nl**.



Trees for All

