

MEDIT



MEDIT i700

Vapauta vastaanottosi potentiaali



ELYSEE DENTAL
Modern Dental Group

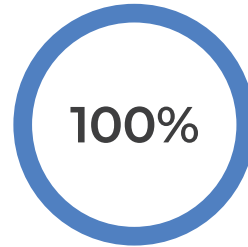
SKANNAAMINEN UUDELLEENKUVITELTUNA

Medit on ollut eturintamassa ymmärtämässä helppoa lähestymistä digitaaliseen hammaslääketieteeseen. Meditin innovaatiot parantavat potilaan kokemusta. Kuinka voimme kehittää tuotetta pidemmälle kuin käyttäjien mielikuvitus ylittää?

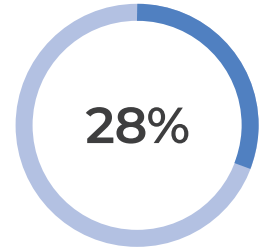
Kuinka meidän tulisi hyödyntää edistynyt skannaustekniikkamme ja 20 vuoden insinööriosaaminen skannereista?

Uskomme, että digitaalinen hammaslääketiede vapauttaa klinikkasi potentiaalin. Kuvittele, kuinka digitaalinen hammaslääketiede voi helpottaa sinun, potilaidesi ja laboratoriokumppaneidesi elämää.

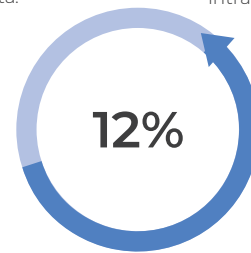
Tämän vuoksi Medit ei koskaan lopeta skannausjärjestelmien kehittämistä jatkuvilla tuotepäivityksillä.



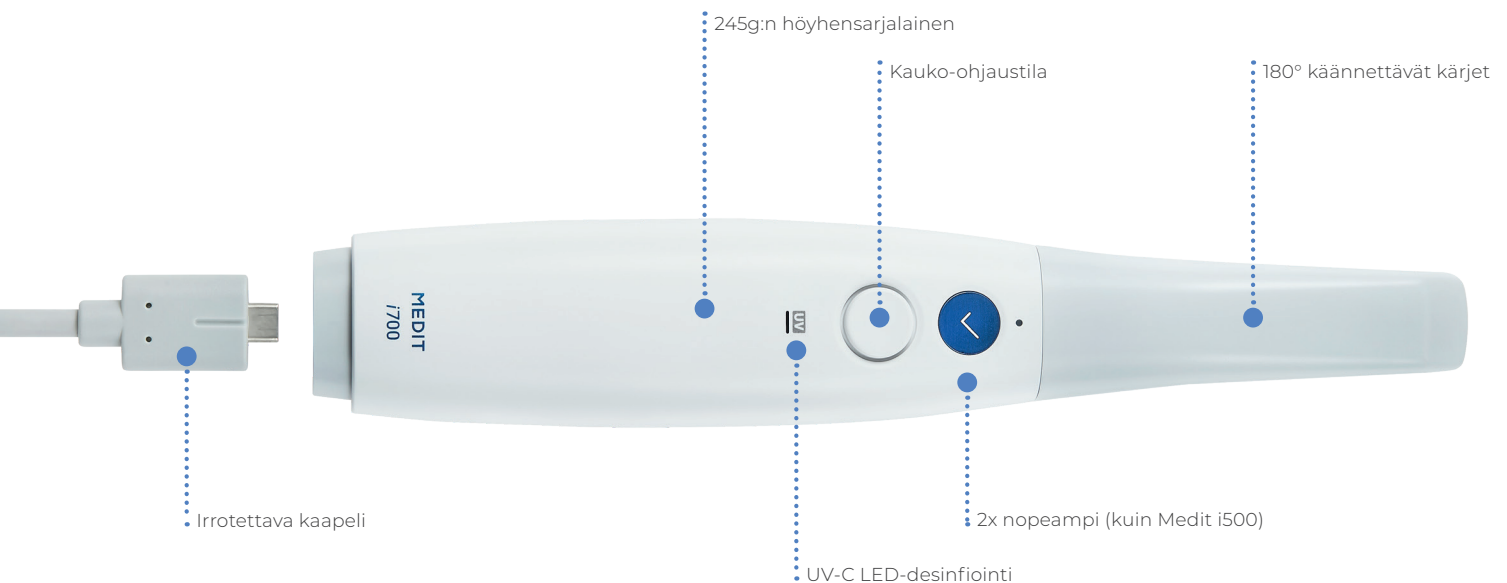
100% potilaista suosii digitaalista jäljentämistä.¹



28% hammaslääkäreistä omistaa jo intraoraaliskannerin.²



Intraoraaliskannerin omistajien määrä kasvaa 12% vuodessa.³



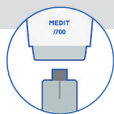
¹ Mangano, A., Beretta, M., Luongo, G., Mangano, C., & Mangano, F. (2018). Conventional Vs Digital Impressions: Acceptability, Treatment Comfort and Stress Among Young Orthodontic Patients. *The open dentistry journal*, 12, 118–124. <https://doi.org/10.2174/1874210601812010118>

² Mazda, J. (2019). Trends in Dentistry. *Inside Dentistry*, 15(1). <https://www.aegisdentalnetwork.com/id/2019/01/trends-in-dentistry>

³ Intraoral Scanners Market: 12% CAGR Growth During 2020-2024: Technavio. (2020, October 22). Retrieved January 26, 2021, from <https://www.businesswire.com/news/home/20201022005895/en/Intraoral-Scanners-Market-12-CAGR-Growth-During-2020-2024-Technavio>

MEDIT I700

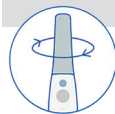
Medit i700 tekee skannauskokemuksesta mukavan sekä hammaslääkärille että potilaalle. Tehokkaan laitteiston sekä älykkään ohjelmiston myötä **Medit i700:n** ominaisuudet ovat avain klinikan täyden potentiaalin vapauttamiseen.



Irrotettava kaapeli



Kauko-ohjaustila



180° käännettävät kärjet



245g:n höyhensarjalainen gewicht



UV-C UV-C LED-desinfiointi

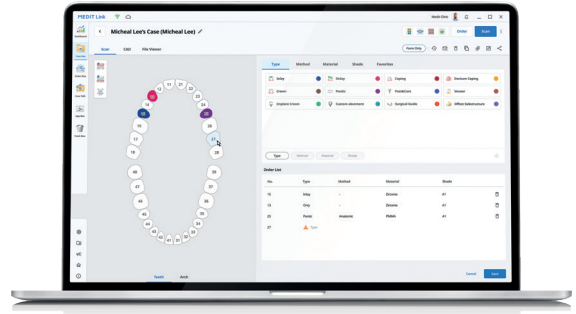


2x nopeampi (kuin Medit i500)

MEDIT LINK

Skannaa ilmaisilla **älykkäillä ominaisuuksilla** ja **sovelluksilla**, jotka ovat **erikoistuneet** hammashoittoon. Paranna konsultaation kokemusta potilaallesi **tarjoamalla parempia hoitovaihtoehtoja**. Paranna viestintääsi hammaslaboratorioiden kanssa **reaaliaikaisen pilvipohjaisen järjestelmän** avulla.

Medit on yksi alan nopeimmin kehittyvistä yrityksistä tarjoamalla ilmaisia ohjelmistopäivityksiä jatkuvasti. Pelkästään ohjelmistopäivitysten avulla käyttäjät voivat saada uusitun skannerin, jolla on paranneltu suorituskyky ja uusia ominaisuuksia.



Medit Link on täysin avoin skannausjärjestelmä, eikä sillä ole hankalia rajoituksia skannaustiedostojesi lähettämiseksi.



Ohjauksenäkymä



Työnkulun hallinta

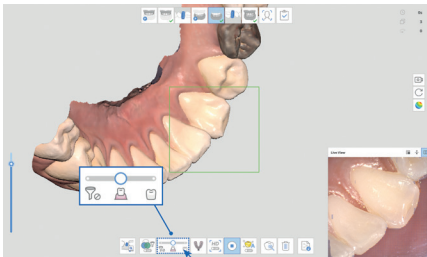


Pilvipalvelu



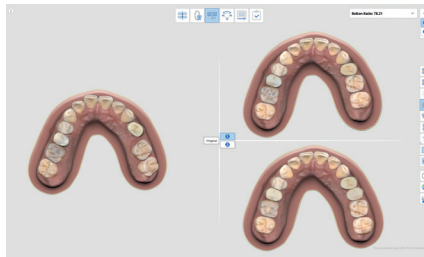
Potilasviestintä

SKANNAUS & VIESTINTÄ



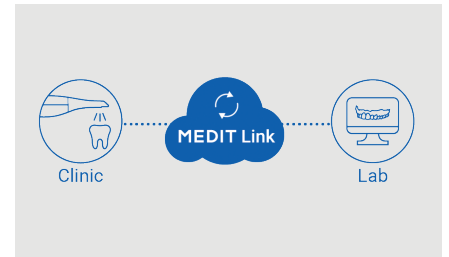
ÄLYKÄS SKANNAUSSUODATUS

Poistaa tarpeettomat pehmytkudos-tiedot, mikä on yksi suurimmista haasteista skannauksia suoritettaessa.



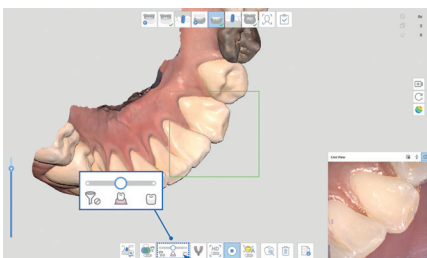
MEDIT ORTHO -SIMULAATIO

Auta potilasta näkemään oikomishoidon mahdolliset tulokset.



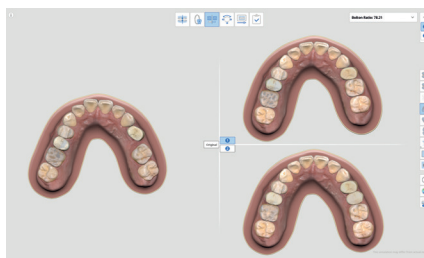
PILVIPOHJAINEN PALVELU

Tallenna kaikki tiedot pilveen. Työskentele alkuperäisten skannaustiedostojen parissa, arkistoi digitaaliset jäljennökset ja tilaukset, hallitse potilastietäsi missä tahansa.



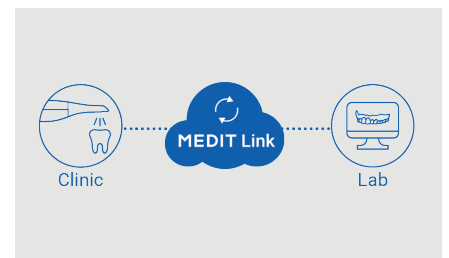
ÄLYKÄS VÄRISUODATUS

Suodattaa värin automaattisesti skannauksen aikana, mikä vähentää artefaktien määrää ja helpottaa takaisinliikuttamista.



MEDIT SMILE DESIGN

Näytä potilaalle hänen hymynsä tulevaisuudessa tai auta häntä kuvittelemaan hammasraudat

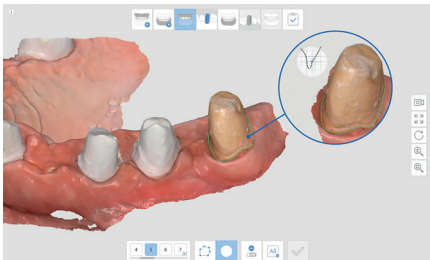


VERKKOTARKASTELU JA TAPAUSKESKUSTELU

Koe sujuvampi viestintä kumppaneiden kanssa. Tarkastele skannaustietoja millä tahansa laitteella ja jaa muistiinpanoja. Kaikki tiedot tallennetaan turvallisesti.

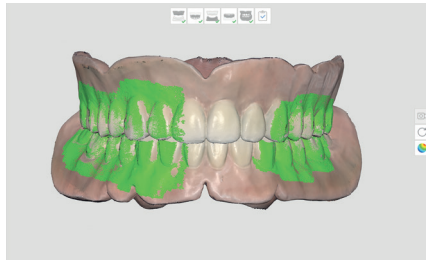


DIGITAALINEN PROSESSI



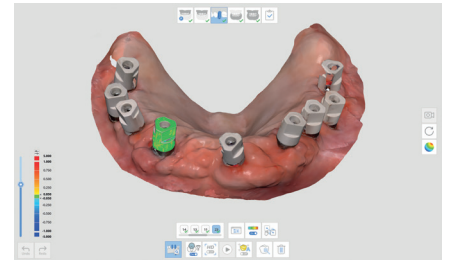
HIONTARAJAN LUOMINEN

Valitse, annatko järjestelmän luoda hiontarajan automaattisesti mihin tahansa hampaaseen vai luotko sen manuaalisesti.



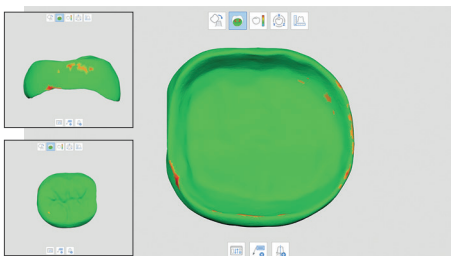
PROTEESIN SKANNAUS

Skannaamalla hampaattoman potilaan suu tai proteesin sisäpinta. Suorita purenanrekisteröinti vahakaavioilla tai hammasproteeseilla.



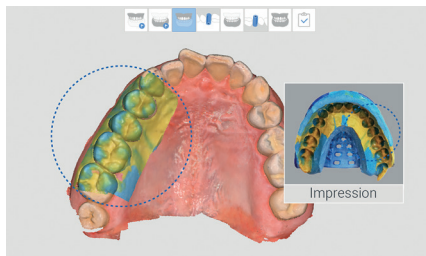
A.I. SCANBODY & ABUTMENT MATCHING

Tekoälyä hyödyntävä jatkeen yhteensovittaminen. Implanttijatkeet ja skannausjatkeet sovitetaan automaattisesti ja kohdistetaan skannaustietoihin. Hyödynnä tätä toimintoa CAD-jatkokäsittelyssä.



MEDIT CROWN FIT

Suorita malliton kruunun sovitus. Ohjelmisto voi paljastaa, missä tarvitaan muutoksia.



JÄLJENNÖKSEN SKANNAUS

Hanki tiedot vaikeasti skannattavilta alueilta käyttämällä perinteistä jäljentämistä. Skannaamalla jäljennös ja yhdistä skannausdataan.



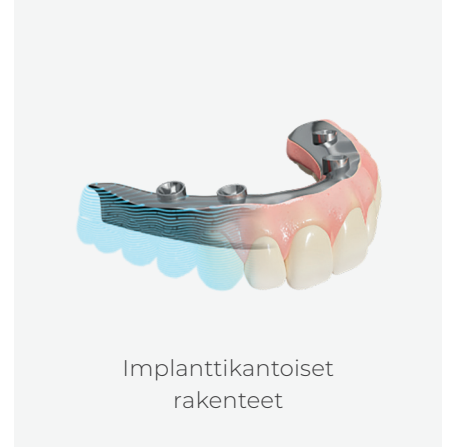
KASVOJEN SKANNAUS

Skannaamalla potilaan kasvoja, tuo 3D-kasvotiedot ja luutiedot ja kohdista kaikki nämä tiedot saadaksesi kattavamman lopputuloksen.

HYÖDYNNÄ **MEDIT I700** -SKANNAUSTIETOJA MONIIN TARKOITUKSIIN

Medit Link -järjestelmän avulla voit käyttää skannaustietoja kaikenlaisiin työnkulkuihin minkä tahansa ohjelmiston kanssa, joka sallii tuoda STL-, PLY- ja OBJ-tiedostoja.

Tämä tarkoittaa, että voit käyttää skannaustietoja mm. seuraaviin tarkoituksiin:



Koko- ja osaproteesit | Oikomishoito | Implantin kirurgiset ohjaimet | Uniapnealaitteet | Työmallit | 3D-tulostus

... ja moneen muuhun!

MEDIT-YHTEISÖMME NAUTI YHTEISTYÖSTÄ USEIDEN KUMPPANEIDEN KANSSA ERI PROJEKTEISSA!

Käyttäjämme ovat aina olleet kaiken tekemisemme ytimessä, ja olemme ylpeitä siitä, että olemme rakentaneet yhteisön, joka paitsi antaa meille jatkuvaa palautetta ja ehdotuksia, myös tukee ja auttaa toisiaan aktiivisesti. Yhteisön rakentamiseen tähtäävistä ponnisteluistamme saimme parhaan yhteisön tuki -palkinnon ja iDD Intraoral Scanner Awards 2020 -palkinnon.

Mutta emme vain rakenna yhteisöä. Rakennamme myös resurssikirjastoa, jonka avulla voit oppia lennosta. Voit tarkistaa videooppaat Medit Academy Youtube -kanavallamme tai lukea hyödyllisiä artikkeleita ohjekeskuksestamme Help Centeristä.

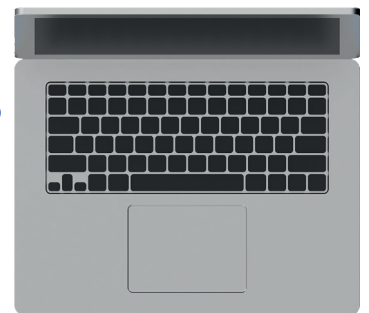
Tämä tarkoittaa, että sinun ei tarvitse koskaan murehtia yksinjäamisestä skannausmatkallasi.



TEKNISET TIEDOT

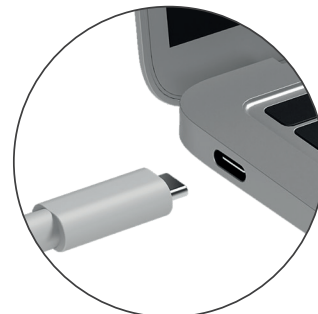
Kategoria	Medit i700	
Skannaustekniikka	Kuvataajuus	Jopa 70 kuvaa sekunnissa (FPS)
	Kvantamistekniikka	3D-in-motion-videotekniikka 3D-värillinen suoratoisto
	Valonlähde	LED
	Huurtumisen estävä tekniikka	Mukautuva huurtumisenesto
Tarkkuus	Koko kaari	10.9µm ± 0.98
Käsikappale	Mitat	248 x 44 x 47.4 mm
	Paino	245 g
Kärki	Kärjen koko	22.2 x 15.9 mm
	Peilikulma	45 asteen kulma <i>Distaalisen molaarialueen skannaus on helpompaa</i>
	Skannausalue	15 x 13 mm
	Autoklavoitava	Jopa 100 kertaa Autoklaavi 121°C 30 minuuttia Autoklaavi 134°C 4 min
	Käännettävä kärki	Kyllä
Erikoistila	Kauko-ohjaustila	Kyllä
	UV-C-desinfiointi	Kyllä
Kaapeli	Pituus	2.0 m / irrotettava käsikappale
	Liitäntä	USB 3.1 Gen1 (C-virransyöttö)

KYTKE & SKANNAA



Kun tilaat Medit i700:n Elysee Dentalin kautta, tilauksesi sisältää tehokkaan kannettavan tietokoneen. Tämä kannettava tietokone toimitetaan oikealla ohjelmistolla. IT-asiantuntijaa ei vaadita aloittamaan työtä intraoraaliskannerilla; vastaanotettuasi skannerin, voit aloittaa skannauksen heti.

Toisin kuin monet muut skannerit, **Medit i700 voidaan liittää suoraan kannettavaan tietokoneeseen** mukana tulevalla USB-C-virtakaapelilla. Tähän ei tarvita ylimääräisiä sovittimia, muuntajia tai muita kaapeleita. Tämä uusi ominaisuus parantaa merkittävästi Medit i700:n käyttäjävälisyyttä ja ylläpitoa.



HYÖDYNNÄ EDUT OSTAMALLA SKANNERI ELYSEE DENTALILTA!

Yhtenä ensimmäisistä Meditin virallisista jälleenmyyjistä meillä on runsaasti tietoa vallankumouksellisista Medit-skannereista. Sen lisäksi, että jaamme tämän tiedon asiakkaidemme kanssa, käytämme sitä myös tehtävässämme tarjota täydellisiä digitaalisia ratkaisuja ja menettelytapoja. Tämä tekee työnkulusta paljon tehokkaampaa, edullisempaa ja luotettavampaa. Tuemme Medit-käyttäjiamme tarjoamalla palveluita, kuten koulutusohjelman, jonka avulla voit käyttää intraoraaliskanneriasi täysimääräisesti.



AVOIN SKANNERI

Medit i700 on avoin skanneri. Voit viedä kaikki tiedostot avoimena mihin tahansa, maksutta. Tämän avulla voit pysyä aina joustavana päätöksissäsi.



KOULUTUS

Kun ostat skannerin, CAD / CAM-asiantuntijamme tarjoaa sinulle ja kollegoillesi koulutustilaisuuden. Tämän istunnon aikana, joka tapahtuu omalla hammaslääkärivastaanotollanne, keskustellaan kaikista intraoraaliskannauksen vaihtoehdoista ja ominaisuuksista.



TUKI

Jos **Medit i700**:n kanssa työskennellessäsi ilmenee kysymyksiä tai ongelmia, ota yhteyttä johonkin asiantuntijoistamme joko puhelimitse, sähköpostitse tai team-viewer-sovelluksen kautta, he tukevat sinua koko prosessin ajan. Jos löydät itsesi tilanteesta, jossa sinun on lähetettävä intraoraaliskanneri takaisin meille, varmistamme, että sinulle toimitetaan korvaava skanneri toistaiseksi.



INNOVAATIO

Pyrimme jatkuvasti optimoimaan prosessejamme ja tuotteitamme. Verkko-seminaarien ja kurssien kautta ilmoitamme mielellämme uusimmasta kehityksestämme hammaslääketieteessä..

KIINNOSTUITKO?

ILMOITTAUDU ILMAISEEN ESITTELYYN OMALLA VASTAANOTOLLASII!

Ymmärrämme, että skannerin ostaminen ei tapahdu sattumanvaraisesti. Jos olet kiinnostunut siitä, mitä Medit i700 voi tarjota sinulle, CAD / CAM-asiantuntija vieraillee mielellään vastaanotollasi ja esittelee tämän intraoraaliskannerin monia mahdollisuuksia. Ota yhteyttä asiakaspalveluumme sopiaksesi ajanvarauksesta, puhelimitse: **0400-995 661** tai sähköpostitse: info@elysee-dental.fi



Trees for All



ELYSEEDENTAL

Modern Dental Group