

SCANNEN OP EEN SLIMMERE MANIER

We hebben de intraorale scanner niet uitgevonden. We hebben hem opnieuw uitgevonden.

Met de CS 3600 intraorale scanner van Carestream Dental kunt u slim scannen binnen een handomdraai. Of uw praktijk nu te maken heeft met restauraties, orthodontie of implantaten, de CS 3600 kan zich aanpassen aan uw behoeften en zorgt dat u bijzonder snel en eenvoudig digitale indrukken kunt maken.

De unieke mogelijkheden voor continu scannen van de CS 3600 en live scanwaarschuwingen bieden u op een eenvoudige manier alle essentiële gegevens die u nodig hebt om snel een afdruk te maken. Met het Intelligent Matching-systeem kunt u ontbrekende scangegevens invullen voor alle gebieden in de gegevensset. Spring eenvoudig naar elke positie in de mond: u hoeft geen exacte locatie aan te duiden of een specifieke richting te volgen.



ZIE WELKE GEGEVENS ONTBREKEN

Met groene pijlen en groen en geel gekleurde markeringen kunt u zien of er gaten zijn die u opnieuw moet scannen voor optimale details.



ZIE UW BEELDEN IN VERBLUFFENDE FULL HD 3D

Door een betere beeldkwaliteit en levendige kleuren wordt de realiteit beter gereflecteerd en kunt u communiceren met uw patiënten, laboratoria en verwijzingen.

"Sinds ik de CS 3600 gebruik ben ik niet alleen onder de indruk van de snelheid, maar ook de nauwkeurigheid van de scanner."

DR. MARK CAUSEY,
CAUSEY ORTHODONTICS,
CUMMING, GA

FUNCTIES WAAR U EN UW PATIËNTEN BLIJ VAN WORDEN

Verwisselbare tips worden in drie stijlen geleverd¹, inclusief de kortste autoclaveerbare punthoogte op de markt, voor optimale scans en comfort voor de patiënt. De tips kunnen tot 60 keer worden geautoclaveerd, zodat de verbruikskosten omlaag gaan en de tips goed worden gesteriliseerd.²

De CS 3600 produceert zeer nauwkeurige Full HD 3D kleurenbeelden met verbeterde kwaliteit en textuur, waardoor u beter kunt communiceren met uw patiënt en behandelplannen sneller worden geaccepteerd.

GESTROOMLIJNDE WORKFLOW

Kies uit drie speciale workflows voor continu scannen: restauratie, orthodontie en restauratie bij implantaten.

FLEXIBILITEIT VAN EEN OPEN SYSTEEM

Profiteer van duidelijkere communicatie met uw laboratorium, met de veelzijdigheid van DICOM en open .STL- en .PLY-bestanden.

GEOPTIMALISEERDE WORKFLOW VOOR SCANBODY'S

Helpt bij het voorkomen van fouten in afbeeldingen die kunnen voorkomen als u meerdere scanbody's gebruikt voor één patiënt.

ESTHETISCHE SCANS DIE DE REALITEIT WEERGEVEN

Met de functie voor aangepast gaten vullen, worden gaten gevonden en wordt de juiste anatomische kleur geselecteerd voor het beste esthetische resultaat.

NAUWKEURIGHEID BINNEN HANDBEREIK

Overtreft marktledende concurrenten door de beste prestaties te leveren met betrekking tot algehele nauwkeurigheid.³

GEAVANCEERD ERGONOMISCH ONTWERP

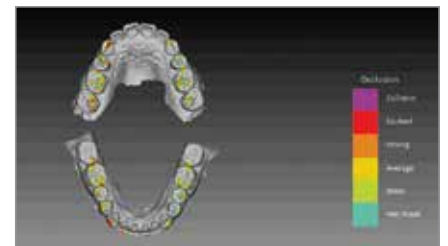
Verbeter de opname van beelden en het comfort van de patiënt met drie afgeronde, verwisselbare punten en de kortste autoclaveerbare punthoogte op de markt.¹



Met groene pijlen wordt de ideale richting aangegeven waarin de gebruiker ontbrekende gegevens opnieuw moet scannen, met feedback in realtime waardoor de efficiëntie van scans aanzienlijk wordt verhoogd.



Gele en groene markeringen geven aan of er gaten in de scan zijn, waarbij dat gebied opnieuw moet worden gescand voor optimale details.



De software bevat een overzicht waarop de druk op het occlusale oppervlak wordt aangegeven, zodat u de occlusie van de patiënt beter kunt analyseren.



Excent Tandtechniek

¹Aan de posterieure tip wordt nog gewerkt. Deze is nog niet te koop omdat er nog goedkeuringen en registraties inzake medische hulpmiddelen moeten worden verkregen

²Tips kunnen tot 60 keer worden geautoclaveerd als de blootstelling wordt beperkt tot 134°C, niet langer dan 4 minuten, en als er gaas wordt gebruikt, zoals wordt aangegeven in de Gebruikershandleiding met betrekking tot veiligheid, wetgeving en technische specificaties van de CS 3600 (9J8269_NL)

³Imburgia et al. BMC Oral Health (2017) 17:92 DOI 10.1186/s12903-017-0383-4

Neem voor meer informatie over de CS3600 intra oraal scanner contact op met uw Excent-contactpersoon óf bel naar 0182 693 355 (NL) of 03 710 60 60 (BE) sales@excent.eu