

# iTero Element™ 5D Bildgebungssystem Laptopkonfiguration

Eine flexible Lösung zur Digitalisierung



Mit iTero™ NIRI-Technologie  
(Nahinfrarot-Bildgebung)

 **Dental  
Direkt**

it starts with **iTero™**

# Setzen Sie neue Erfolgsmaßstäbe für Ihre Praxis

Leiten Sie die Modernisierung Ihrer Praxis mit einer bewährten digitalen Lösung ein.



## Erzielen Sie hervorragende klinische Ergebnisse

- Wissenschaftlich nachgewiesene Präzision<sup>1</sup>
- iTero NIRI-Technologie (Nahinfrarot-Bildgebung) zur Erkennung approximaler Karies



## Steigern Sie die Effizienz und Entwicklung Ihrer Praxis

- Ein offenes System für vereinfachte Labor-Workflows (STL-Format)
- Cloudbasierte MyiTero.com Plattform für maximale Flexibilität
- Integrierte exocad<sup>™</sup> und Invisalign<sup>®</sup> Konnektivität
- Schulungen, Support und Service im ersten Jahr inkludiert\*



## Verbessern Sie das Behandlungserlebnis Ihrer Patienten

- Intuitive Visualisierungs-Tools zur besseren Kommunikation mit Ihren Patienten
- Ein volldigitales Patientenerlebnis



\* Zusätzlicher Support und Service mit dem iTero Serviceplan erhältlich.

\*\* Ein Laptop ist nicht inkludiert.

# Optimieren Sie Ihre restaurativen Workflows

Ein präzises<sup>1</sup>, schnelles<sup>2</sup> und offenes System, das sich nahtlos in Ihre Labor- und Chairside-Workflows integrieren lässt.



Inlays



Onlays



Veneers



Kronen



Brücken



Implantat-  
Restaurationen

# 16 Millionen

restaurative Scans mit dem  
iTero Element™ Intraoralscanner.<sup>3</sup>

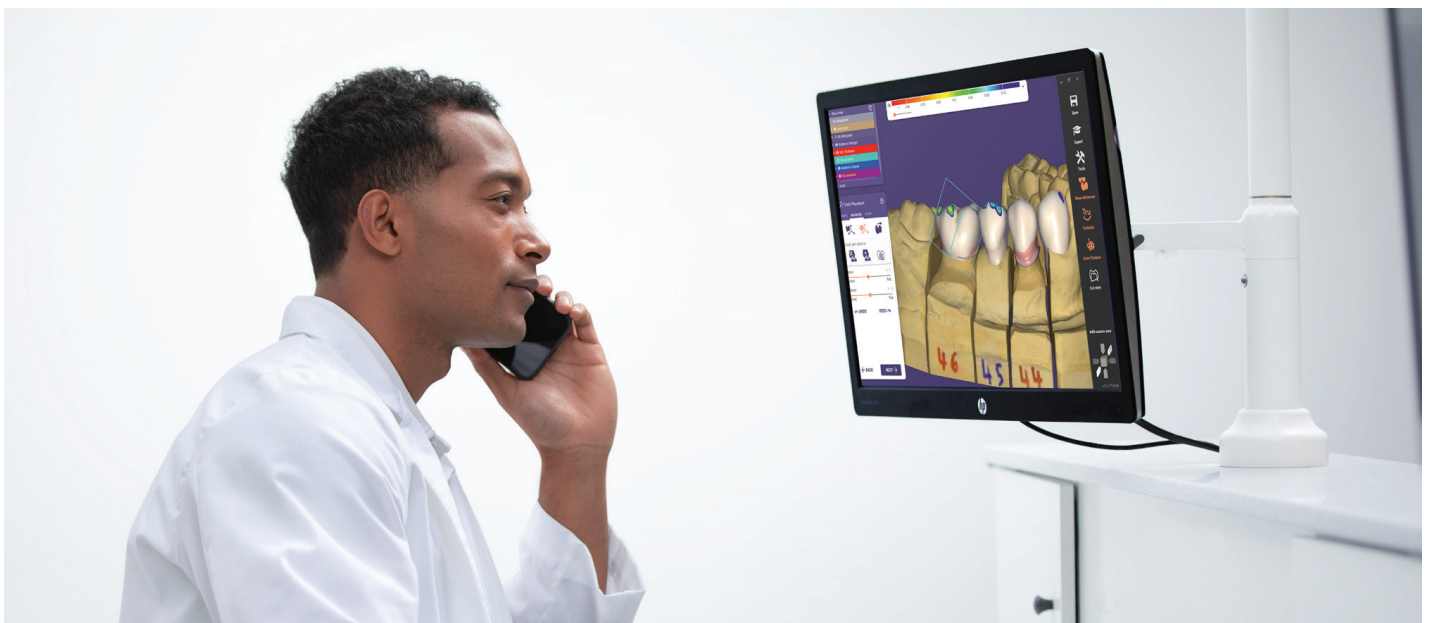
Vom 3D-Druck zur Wiederherstellung des gesamten Zahnbogens: iTero Element Bildgebungssysteme vereinfachen komplexe restaurative Versorgung, sind nahtlos in Chairside- und Labor-Workflows integriert und tragen dazu bei, die Patientenzufriedenheit zu erhöhen.

## Im Labor:

- iTero Scans kommen in wenigen Minuten an<sup>4</sup>
- Die cloudbasierte MyiTero.com Plattform erleichtert die Kommunikation zwischen dem behandelnden Arzt und dem Dentallabor

## Chairside:

- Support für verschiedene Chairside-Workflows, von einfachen restaurativen Designs und ihrer Herstellung bis zur Implantatplanung
- Kompatibel mit dem kompletten Paket von exocad™ Anwendungen



# iTero™ NIRI-Technologie (Nahinfrarot-Bildgebung) – ein Tool zur Erkennung approximaler Karies, dem Sie vertrauen können.<sup>5</sup>

**66%** höhere Sensitivität als Bissflügel-Röntgenaufnahmen zur Erkennung von approximalen Läsionen, ohne den Einsatz schädlicher Strahlung.<sup>6</sup>



## ➤ Hocheffiziente Workflow-Integrationen.

### Konnektivität von iTero und exocad

Nahtlose End-to-end-Workflows mit automatisiertem Data-Sharing zwischen iTero und exocad DentalCAD-Software bieten hochästhetische Restaurationen in kürzerer Zeit.

### Invisalign® Konnektivität

iTero Element Intraoralscanner optimieren alle Schritte der Zahnbegradigung und tragen dazu bei, die Patientenakzeptanz zu steigern.

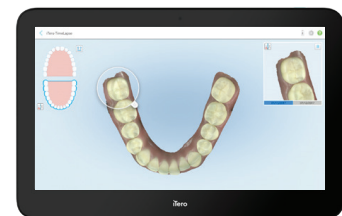
## ➤ Leistungsstarke Visualisierungstools.

### iTero™ Okklusogramm



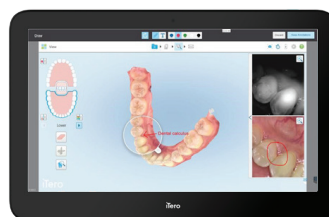
Erläutern Sie dem Patienten den Schweregrad seiner Malokklusionen und klären Sie ihn damit über die Notwendigkeit einer Behandlung auf.

### iTero™ TimeLapse Technologie



Zeigen Sie den Patienten den Behandlungsfortschritt und ihre Befunde im Zeitverlauf.

### Snapshot-Tool



Nehmen Sie Screenshots auf und versehen Sie diese direkt mit Anmerkungen, um die Patientenkommunikation und -aufklärung zu verbessern.

### Scanbericht



Fördern Sie die Mitarbeit des Patienten – von der ersten Beratung, über die gesamte Behandlung bis hin zum Endergebnis.

1. Genauigkeit wird definiert als eine Kombination aus Wirklichkeitstreue und Präzision, die auf verschiedenen Substraten unter verschiedenen Lichtbedingungen für die Kronenpräparation und das Scannen des gesamten Zahnbogens getestet wurde. Ergebnisse aus 12 Peer-Review-Papers 2018–2020. Daten bei Align Technology gespeichert, Stand: 20. November 2020.
2. Patientenscans können innerhalb von 60 Sekunden mit der gleichen Genauigkeit und Zuverlässigkeit erstellt werden, die Sie von iTero Element Intraoralscannern gewohnt sind. Die tatsächlichen Scanzzeiten hängen von der jeweiligen Erfahrung ab.
3. Daten bei Align Technology gespeichert, Stand: 30. Dezember 2022.
4. Die entsprechenden Studien sind im iTero Compendium aufgelistet
5. \*Basierend auf einer multizentrischen klinischen Feldstudie, bei der die NIRI-Technologie (Nahinfrarot-Bildgebung) des iTero™ Intraoralscanners zur Erkennung und Diagnose approximaler Karies oberhalb der Gingiva eingesetzt wurde (n = 5.796 approximale Seitenzahnflächen mit 3.502 Approximalfächen bei 102 Patienten).
6. Daten bei Align Technology gespeichert, Stand: 4. Dezember 2018