zebris



NEU
JMA-Optic USB-S

DER DIGITALE GESICHTSBOGEN JMA-OPTIC

Passgenauer Zahnersatz durch die Berücksichtigung physiologischer Bewegungsmuster

WILLKOMMEN IN DER WELT DER FUNKTIONELLEN DIGITALEN ZAHNMEDIZIN

Das JMA-Optic System von zebris setzt neue Maßstäbe in der digitalen Zahnmedizin.

Das System liefert die verlässliche Datengrundlage für passgenauen Zahnersatz, exakte Therapieplanung und eine reibungslose Kommunikation mit dem Dentallabor.
Dank modernster optischer Sensortechnologie ermöglicht es eine detaillierte Analyse sämtlicher Bewegungsfreiheitsgrade des Unterkiefers.

Die einfache Bedienung ermöglicht einen effizienten Einsatz in der Zahnarztpraxis, mit reduzierter Nacharbeit am Patienten durch die Verwendung physiologischer Bewegungs- und Positionsdaten.

Vorteile auf einen Blick...

EINFACH
Unkomplizierte und schnelle Handhabung

ZEITERSPARNIS
Weniger Nacharbeit am Patienten

VIELSEITIG
Einfach zu applizierende Attachments – chairside oder gedruckt



KOSTENEFFIZIENT
Niedrige Anschaffungs- und Unterhaltskosten. Abrechenbar nach GOZ

PRÄZISE
Jedes System ist ab Werk im gesamten Messraum kalibriert

QUALITÄT
Zertifiziertes Medizinprodukt mit exakter Messfunktion

PRAKTISCH
Mobil einsetzbar, kein externer Messaufnehmer erforderlich

TRANSPORTABEL
Sicher verstaut im übersichtlichen Gerätekoffer

DER DIGITALE GESICHTSBOGEN

Das JMA-Optic System von zebris liefert die präzise Basis für funktionsgerechten Zahnersatz und eine optimale Patientenversorgung.

CE 2797

So unterstützt Sie JMA-Optic im Praxisalltag

1. **Artikulator**
   Übertragung der standardisierten oder individuellen Oberkieferlage und aller Einstellparameter in mechanische und virtuelle Artikulatoren.

2. **Dynamische digitale Okklusionsanalyse**
   Echtzeit-Darstellung sowie Analyse häufiger und aufsummierter Okklusionskontakte.

3. **Bestimmung therapeutischer Kieferrelationen**
   Die Berücksichtigung physiologischer Bewegungsmuster und der Kondylenposition.

4. **Übergabe an externe CAD-Systeme**
   Datenexport aller relevanter Einstell-, Positions- und Bewegungsdaten.

5. **Dokumentation**
   Nachvollziehbarkeit und Absicherung der Behandlung durch übersichtliche Auswertereports.



SOFTWAREMODULE

Das neue und einfach zu bedienende Softwaremodul ZFT – zebris Fast Transfer – ermöglicht eine schnell durchzuführende Messung von Real-Movement-Daten sowie die Bestimmung von Artikulatoreinstellwerten in standardisierter OK-Position. Die optionale Erweiterung des Moduls erlaubt die Durchführung eines voll digitalen Workflows mit den Messdaten intraoraler Scanner und diverser Schnittstellen zu externen CAD-Programmen.

Weitere Softwaremodule unterstützen die optimale Nutzung des CEREC®-Systems, die Bestimmung von Kieferrelationen im Bereich vollprothetischer Versorgungen sowie die individuelle Bestimmung von artikulatorbezogenen Oberkieferpositionen, Referenzebenen und die Durchführung von Funktionsanalysen.





FUNKTION UND DIGITALE OKKLUSION
Universelles Softwaremodul zur Bestimmung von Artikulatoreinstellwerten, Kieferrelationen, sowie der Durchführung von Okklusions- und Funktionsanalysen, u.a.



CEREC® ARTIKULATOR
Erfassung aller Einstell- und Bewegungsparameter sowie Import und Kombination mit 3D-Scandaten.



KIEFERRELATION
Bestimmung der neuromuskulären Kieferrelation und der Gelenkparameter für den teil- und unbezahnten Kiefer.

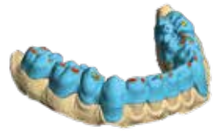


ZFT - ZEBRIS FAST TRANSFER Analog/Digital
Einfaches Erfassen von Real-Movement-Daten und artikulatorbezogenen Parametern für den analogen und volldigitalen Workflow.

Coming soon



ATTACHMENT-DESIGNER
Individuelle Planung und Herstellung gedruckter Attachments.

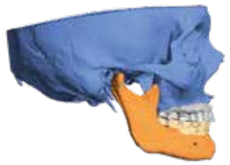


SCHIENENDESIGNER
Erstellung von passgenauen therapeutischen Komfort (CTS)- und Positionierungsschienen (PTS).

Spezielle zebris Software-Features



BITE-OPTIMIZER
Korrektur von unerwünschten Durchdringungen von IO-Scans.



MATCHEN VON IO-SCANS, FACESCANS UND DVT-DATEN
Neue Möglichkeiten zur Planung und Behandlung.



MORPHING VON GESICHTSWEICHTEILEN
Visualisierung der Gesichtsästhetik beliebiger Kieferpositionen und Bewegungen.



Übergabe an externe CAD-Systeme

exocad
MEDIT
SCHEU Dental Technology
Baumann Dental
3shape
SICAT
OnyxCeph³™
Zirkonzahn
Dentsply Sirona
smilecloud

SYSTEMVARIANTEN

Das JMA-Optic System steht in drei Ausführungen zur Verfügung

NEU

JMA-OPTIC USB-S
Das smarte und preiswerte System mit einfacher Befestigung über zwei Brillenbügel. **Datenübertragung: USB**



JMA-OPTIC USB
Das bewährte System mit Befestigung über Abstützteller und Überkopfband. **Datenübertragung: USB**



JMA-OPTIC WLAN
Das kabellose System mit Befestigung über Abstützteller und Überkopfband. **Datenübertragung: WLAN oder USB**



MESSKOMPONENTEN UND ZUBEHÖR



Digitaler Gesichtsbogen
...mit hochpräzisem optischem Sensor



Attachment
...zur Befestigung des Sensors am Unterkiefer



Bissgabel
...zur Übertragung der Oberkieferlage in den Artikulator



Ausrichtlöffel
...für die Messung der Oberkieferlage



T-Zeiger und Positionierbogen
...für die Bestimmung der Kondylenposition und von Gesichtsmerkmalen



Notebook-Cart
...bestellen Sie das System mit fertig installiertem Notebook



Fuß- oder Handschalter
...für die Fernbedienung der Software (Messung)



Tischhalterung
...zur sicheren Aufbewahrung und zum kabellosen Aufladen



Transportkoffer
...alle Varianten sind darin sicher verstaut und mobil einsetzbar

DIE ZEBRIS CUSTOMER PLATFORM

Coming soon

Ihre digitale Servicezentrale und Anlaufstelle

Die zebris Customer Platform ist Ihr digitaler Begleiter für eine optimale Nutzung des zebris JMA-Optic Systems. Von der sicheren Datenspeicherung über die Verwaltung von Benutzerrechten bis hin zu Support- und Servicefunktionen – alles auf einer Plattform vereint.

Das bietet unsere Customer Platform

- **Zentraler Datenspeicher & Datenfreigabe**
  Greifen Sie von überall auf Ihre Daten zu und teilen Sie diese mit Ihrem Team.
- **Standortübergreifende Zusammenarbeit**
  Alle Praxis- oder Laborstandorte arbeiten auf einer gemeinsamen Datenbasis.
- **Sicheres Backup (optional)**
  Vermeiden Sie Datenverluste durch regelmäßige automatische Sicherungen.
- **Clients- & User-Management**
  Individuelle Benutzerrechte für eine effiziente und sichere Verwaltung.
- **Support-Ticketsystem**
  Direkte Kontaktaufnahme mit dem zebris Service-Team zur schnellen Problemlösung.
- **Wissensdatenbank & Dokumentation**
  Zugriff auf Bedienungsanleitungen, Handbücher, FAQs und Schulungsvideos.
- **Produktstatus & Zubehörübersicht**
  Behalten Sie den Überblick über Ihre Geräte und verfügbares Zubehör.
- **Partner-Netzwerk**
  Finden Sie Experten und tauschen Sie sich mit Fachkollegen aus.
- **Produktvideos & wissenschaftliche Literatur**
  Erhalten Sie wertvolle Einblicke in die Anwendung und aktuelle Forschungsergebnisse.

Mehr erfahren:
www.zebris.de/zcp



zebris



JETZT MEHR ERFAHREN

TEL.: +49 75 62 - 9 72 60
info@zebris.de

www.zebris.de

zebris Medical GmbH
Am Galgenbühl 14
88316 Isny, Germany

©zebris 11/2026
©Layout: www.monzillo.de, AdobeStock
Technische & inhaltliche Änderungen vorbehalten.