

IRIS BY STARCK – DER INTRAORALSCANNER DER NEUESTEN GENERATION

IRIS BY STARCK – THE LATEST-GENERATION INTRA-ORAL SCANNER



■ IRIS by Starck ist ein Intraoral-scanner der neuesten Generation, entwickelt und hergestellt in Frankreich von Scan4All unter der Leitung von Philippe Veran, Präsident der Biotech Dental Group.

Hochinnovativ, technologisch führend und ergonomisch gestaltet vom französischen Designer Philippe Starck, ist IRIS by Starck das Ergebnis einer langen Tradition der Innovation. Dieses revolutionäre Instrument unterstützt Zahnärzte und Patienten, indem es zwei zentrale Anforderungen moderner Zahnarztpraxen erfüllt: leistungsstarke Instrumente und eine hochwertige Patientenversorgung in einer komfortablen Umgebung.

IRIS by Starck bietet eine intuitive Benutzeroberfläche, die speziell auf Zahnarztpraxen zugeschnitten ist. Ein vollständiges Set an Instrumenten ermöglicht eine präzise Anpassung an Patientenbedürfnisse, während

geführte und freie Scan-Modi Flexibilität bieten. Dank der perfekten Integration in Arbeitsabläufe wird die Effizienz erhöht, ohne bestehende Routinen zu unterbrechen.

Als zentrales Element digitaler Workflows erleichtert IRIS by Starck Kommunikation und Datenaustausch. Ein integriertes Kontaktmanagement und das IRIS-Messaging-System bündeln die Interaktion. Der Scanner unterstützt die Auftragsabwicklung und gewährleistet reibungslose Prozesse. Das offene, kostenfreie System ermöglicht Laboren den uneingeschränkten Datenaustausch, während flexible Exportformate die Systemintegration erleichtern. Eine sichere Datengabeumgebung schützt sensible Informationen.

Dank skalierbarer künstlicher Intelligenz bietet IRIS by Starck höchste Leistungsfähigkeit. Die KI verbessert die Kameraqualität und ermöglicht schnelles, präzises Scannen sowie die Erstellung detailgetreuer 3D-Modelle. Automatische Form- und Texturerkennung steigert die Präzision weiter.

Durch den Einsatz modernster Technologie verfügt IRIS by Starck

über innovative Videosensoren, die außergewöhnlich realistische Ergebnisse liefern. Der Scanner benötigt keine Kalibrierung und ist somit besonders benutzerfreundlich. LED-Anzeigen zeigen den Kamerastatus an, und der Verzicht auf Endkappen senkt Kosten und schont die Umwelt. ◀

■ IRIS by Starck is a next-generation intra-oral scanner, conceived and developed in France by Scan4All under the leadership of Biotech Dental Group President Philippe Veran.

Ultra innovative, highly technological and ergonomically crafted by renowned French designer Philippe Starck, IRIS by Starck is the result of a long-standing tradition of innovation. This revolutionary tool supports both dentists and their patients, meeting two key needs of modern dental practices: high-performance digital tools and a high standard of patient care in a comfortable setting.

IRIS by Starck features a fluid user interface tailored to dental professionals. A complete set of tools allows precise adaptation to patients' needs, while guided and free scanning modes provide flexibility. The scanner integrates seamlessly into existing workflows, enhancing efficiency without disruption.

As a gateway to digital workflows, IRIS by Starck simplifies communication and data exchange. Its integrated contact management system and IRIS messaging platform centralise interactions. The scanner assists in order dispatch, ensuring smooth processing. Its open, cost-free system allows laboratories to exchange data freely, while flexible export formats ensure compatibility. A secure sharing environment protects sensitive information.

Equipped with scalable AI, IRIS by Starck delivers cutting-edge performance. AI enhances camera capabilities, enabling fast, accurate scanning and 3D model generation. Automated shape and texture recognition further optimises precision and efficiency.

Employing latest-generation technology, IRIS by Starck features innovative video sensors for exceptionally realistic results. The scanner requires no calibration, simplifying daily use. LED indicators display camera status, and the absence of end caps reduces costs while supporting sustainability. ◀

Biotech Dental, France

www.biotech-dental.com

**Hall 4.2
Booth I090/J099**

OPUS: DIE ZUKUNFTSWEISENDE LÖSUNG FÜR PROPHYLAXE UND PARODONTALBEHANDLUNG

■ Die ACTEON Group präsentiert mit OPUS eine wegweisende Komplettlösung für Prophylaxe und Parodontalbehandlung. Das neue Kombigerät vereint marktführende Ultraschall- mit innovativer Pulverstrahltechnologie und ermöglicht eine schonende, schmerzfreie und präzise Behandlung – für maximalen Patientenkomfort und effiziente Abläufe in der Praxis.

Mit über 70 Ultraschallspitzen für das NEWTRON-Handstück bietet OPUS die umfassendste Auswahl für alle Indikationen. Das innovative Airpolisher-Handstück mit integrierter Clogging-Control-by-Design-Technologie reduziert Verstopfungen, während die beheizte Wasserzufuhr den Komfort zusätzlich steigert. Dank der ergonomischen Benutzeroberfläche und des ColorDrive-Interfaces lässt sich OPUS intuitiv bedienen und mühelos in den Praxisalltag integrieren.

Ein weiteres Highlight ist das RFID-gestützte Pulvermanagement, das Pulverbehälter automatisch erkennt und den Pulververbrauch überwacht – für eine optimale Versorgung ohne Unterbrechungen. Zudem ermöglicht die smarte Datenverwaltung eine effiziente Planung und Dokumentation von Behandlungsabläufen.

Live erleben auf der IDS

Auf der IDS 2025 lädt ACTEON Besucherinnen und Besucher ein, OPUS live am Messestand zu testen



und sich von der innovativen Technologie zu überzeugen. Ein vielfältiges Programm mit Vorträgen und Workshops bietet wertvolle Einblicke in moderne Prophylaxe- und Parodontologie-Konzepte sowie praxisnahe Anwendungstipps von führenden Experten.

„OPUS ist das, worauf ich gewartet habe. Der Workflow funktioniert richtig gut!“, sagt Dr. Henrik-Christian Hollay, Zahnarzt und Implantologe aus München.

Mit OPUS setzt ACTEON neue Maßstäbe in der dentalen Prophylaxe und Parodontalbehandlung – für eine effektive, sichere und wirtschaftlich nachhaltige Patientenversorgung. ◀

ACTEON, France

www.acteongroup.com

**Hall 10.1,
Booth E030/F049**

DENTIUM STELLT INNOVATIVE IMPLANTATLÖSUNGEN UND SYSTEM FÜR DIGITALE BILDGEBUNG VOR

DENTIUM PRESENTS INNOVATIVE IMPLANT SOLUTIONS AND DIGITAL IMAGING SYSTEM

■ Dentium ist ein führender Hersteller von Zahnimplantatsystemen und -lösungen, die von Kliniken in über 70 Ländern weltweit genutzt werden. Als Aussteller auf der IDS 2025 präsentiert das Unternehmen wegweisende Innovationen für die moderne Zahnmedizin.

Auf der Messe wird unter anderem bright Implant vorgestellt – ein intuitives Implantatsystem für eine effiziente und präzise Insertion. Die nächste Generation der Implantattechnologie vereint Einfachheit, Sicherheit und Effizienz. Die hochentwickelte SLA-Oberflächenbehandlung fördert eine exzellente Osseointegration und gewährleistet langfristige Stabilität. Das optimierte prothetische Design vereinfacht den Behandlungsablauf, während die digitale Integration eine noch höhere klinische Präzision und Effizienz ermöglicht. Das minimalinvasive Design reduziert die Belastung und unterstützt eine schnellere Heilung.

Ebenfalls auf der IDS zu sehen: bright CT, die Zukunft der digitalen Bildgebung mit CBCT (Abb.). Das System kombiniert durch künstliche Intelligenz unterstützte Rauschunterdrückung und Metal Artifact Reduction (MAR)

zur Minimierung von Metallartefakten für hochauflösende, detailreiche Bildgebung und zuverlässige Diagnostik. Fortschrittliche Funktionen auf Basis künstlicher Intelligenz steigern die Genauigkeit und Effizienz der Behandlung, während die virtuelle Bildgebung zusätzliche Geräte überflüssig macht – eine wirtschaftliche und platzsparende Lösung für moderne digitale Workflows. ◀

■ Dentium is a leading manufacturer of dental implant systems and solutions, used by clinicians in more than 70 countries worldwide. As an exhibitor at IDS 2025, the company is showcasing pioneering innovations for modern dentistry.

One of the highlights at the event is bright Implant, an intuitive implant system designed for efficient and precise placement. Representing the next generation of implant technology, it combines simplicity, safety, and efficiency. Its advanced SLA surface treatment promotes excellent osseointegration and ensures long-term stability. The optimised prosthetic design streamlines treatment workflows, while digital integration enhances clinical precision and efficiency. Its minimally invasive design reduces strain and supports faster healing.

Also on display at IDS: bright CT, the future of digital imaging with CBCT (Fig). The system combines artificial intelligence-assisted noise reduction and Metal Artifact Reduction (MAR) technology to minimise metal artefacts, delivering high-resolution, detailed imaging for reliable diagnostics. Advanced artificial intelligence functions improve treatment accuracy and efficiency, while virtual imaging eliminates the need for additional equipment—offering a cost-effective and space-saving solution for modern digital workflows. ◀



Good News
Dentium's Easy and Simple Concepts

Dentium, South Korea

www.globaldentium.com

**Hall 4.2,
Booth J010/K011**

CURAPROX

SWISS PREMIUM
ORAL CARE



GRATIS MUSTER
DIREKT AM
STAND IN
HALLE 5.2
C050 D059!

**SANFTER
SCHUTZ
ZERO CHX**

Stoppt die Schlechten
**OHNE
CHX**
Schützt die Guten

MEHR INFOS HIER

