



## IRIS BY STARCK – DER INTRAORALSCANNER DER NEUESTEN GENERATION IRIS BY STARCK – THE LATEST-GENERATION INTRA-ORAL SCANNER

■ IRIS by Starck ist ein Intraoralscanner 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 Datenfreigabeumgebung 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](http://www.biotech-dental.com)

**Hall 4.2,**  
**Booth I090/J099**

## OPUS: DIE ZUKUNFTSWEISENDE LÖSUNG FÜR PROPHYLAXE UND PARODONTAL-BEHANDLUNG



■ 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](http://www.acteongroup.com)

**Hall 10.1,**  
**Booth E030/F049**

## VYSINOL – NEUES, ALKOHOLFREIES DESINFIZIATIONSMITTEL FÜR ZAHNARZTPRAXEN VYSINOL – NEW ALCOHOL-FREE DISINFECTANT FOR DENTAL PRACTICES

■ Vysinol hat die bevorstehende Markteinführung eines innovativen, alkoholfreien Desinfektionsmittels angekündigt, das speziell für die hohen Hygieneanforderungen in Zahnarztpraxen entwickelt wurde. Das Produkt stellt eine effektive und zugleich materialschonende Alternative zu herkömmlichen alkohobasierten Desinfektionsmitteln dar.

Die alkoholfreie Formulierung basiert auf bioaktivem Silber (0,057%), pflanzlichen Extrakten und destilliertem Wasser. Das Desinfektionsmittel ist besonders sanft zur Haut und sicher in der Anwendung auf empfindlichen Oberflächen, da es ohne Alkohol, toxische Chemikalien und Wasserstoffperoxid auskommt. Gleichzeitig bietet es umfassenden Schutz vor Bakterien, Viren und Pilzen. Die Wirksamkeit wurde in unabhängigen, akkreditierten Laboren nach DIN-EN-Standards bestätigt.

Aktuell gibt es Bestrebungen seitens der Europäischen Chemikalienagentur, die Verwendung alkoholbasierter Desinfektionsmittel auf

grund möglicher Gesundheitsrisiken für Personal und Patienten einzuschränken oder sogar zu verbieten. Alkoholhaltige Produkte stehen im Verdacht, gesundheitsschädlich zu sein und Risiken wie Hautirritationen, Atemwegsprobleme oder langfristige Gesundheitsfolgen zu verursachen. Mit Vysinol sind Zahnarztpraxen auf der sicheren Seite: Das alkoholfreie Desinfektionsmittel erfüllt höchste Hygienestandards und schützt gleichzeitig Anwender und Patienten vor potenziellen Gefahren.

Das Produktportfolio umfasst Vysinol Dent, das speziell für die Desinfektion von Oberflächen in der Zahnarztpraxis entwickelt wurde, sowie Vysinol Unit, das für die Reinigung und Desinfektion von Wassersystemen in Dentalgeräten konzipiert ist. Beide Varianten sind darauf ausgelegt, den Praxisalltag zu erleichtern, indem sie eine wirksame und gleichzeitig materialschonende Desinfektion gewährleisten.

Besonderes Augenmerk lag bei der Entwicklung auf der Umweltver-

träglichkeit und der Sicherheit für Anwender und Patienten. Durch den Verzicht auf Alkohol werden potenzielle Gesundheitsrisiken eliminiert, ohne die Desinfektionsleistung zu beeinträchtigen. Gleichzeitig verhindert die alkoholfreie Formulierung das Verfärben oder Beschädigen empfindlicher Oberflächen wie Behandlungsstühle und trägt so zur Langlebigkeit der Praxisausstattung bei.

Die Vysinol-Produkte sind bereits für den deutschen Markt verkaufsbereit, und für verschiedene europäische Länder sucht die Firma noch Vertriebspartner. ◀

■ Vysinol has announced the upcoming market launch of an innovative, alcohol-free disinfectant developed specifically to meet the stringent hygiene requirements of dental practices. The product offers an effective yet gentle alternative to conventional alcohol-based disinfectants.

The alcohol-free formulation is based on bioactive silver (0.057%), plant extracts and distilled water. The disinfectant is particularly gentle on the skin and safe for use on sensitive surfaces thanks to the elimination of alcohol, toxic chemicals and hydrogen peroxide. At the same time, it provides comprehensive protection against bacteria, viruses and fungi. Its efficacy has been confirmed in independent, accredited laboratories in accordance with DIN EN standards.

The European Chemicals Agency is currently considering restricting or even banning alcohol-based disinfectants owing to potential health

risks for both staff and patients. Products that contain alcohol have been linked to health concerns such as skin irritation and respiratory issues as well as long-term health complications. With Vysinol, dental practices can be assured of a high level of safety, as the alcohol-free disinfectant meets the highest hygiene standards while protecting both users and patients from potential risks.

The product range includes Vysinol Dent, designed specifically for disinfecting surfaces in dental practices, and Vysinol Unit, which is intended for cleaning and disinfecting water systems in dental equipment. Both formulations are designed to simplify daily practice routines by ensuring effective disinfection that is gentle on material.

During development, special attention was given to environmental sustainability and user safety. By eliminating alcohol, Vysinol removes potential health risks without compromising disinfection performance. Additionally, the alcohol-free formula prevents discoloration or damage to sensitive surfaces such as that of treatment chairs, helping to extend the lifespan of dental equipment.

Vysinol products are already available for sale in Germany, and the company is currently looking for distribution partners in various European countries. ◀

**Vysinol, Germany**  
[www.vysinol.de](http://www.vysinol.de)





إيدكس  
AEEDC  
DUBAI

30 Years of  
AEEDC Dubai  
A New Era

Leading the Dental World into the Future

19-21 JANUARY 2026  
DUBAI WORLD TRADE CENTRE

THE WORLD'S  
LARGEST ANNUAL  
SCIENTIFIC DENTAL  
CONFERENCE AND  
EXHIBITION



5,300+  
International Brands

72,000+ sqm  
Exhibition Area

160+  
Scientific Sessions

Participants from  
170+  
Countries

190+  
Speakers

## FEATURED ZONES

4.0 DIGITAL  
DENTISTRY by  
AEEDC

STARTUP  
by  
AEEDC

EDUCATION  
CORNER by  
AEEDC

INCUBATOR  
PROGRAM



Organized by

إندكس  
INDEX  
CONFERENCES  
& EXHIBITIONS

INDEX® Conferences and Exhibitions Org. LLC

INDEX Holding Headquarters | Road # D-62, Opposite Nad Al Hamar | P.O. Box: 13636, Dubai, UAE  
Tel: +971 4 520 8888 | Fax: +971 4 338 4193 | E-mail: info@aeedc.com | Website: index.ae

Leading the Dental World into the Future  
إيدكس  
AEEDC  
DUBAI  
19-21 January 2026  
DUBAI WORLD TRADE CENTRE  
@AEEDCDubai  
aeedc.com