

new I|D|A



eagle.



The intraoral digital sensor New IDA replaces the x-ray radiographic film with sharper images, ensuring a safer and more accurate diagnosis and simplifying your work routine with easier and more accessible radiographs. It is an equipment designed for you to save time and optimize your processes with the most advanced digital technology.

El sensor digital intraoral New IDA sustituye la película radiográfica del Rayo-X con imágenes más nítidas, garantizando un diagnóstico más seguro y preciso y simplificando su rutina de trabajo con radiografías más fáciles y accesibles. Un equipo idealizado para que gane tiempo y optimice sus procesos con la más avanzada tecnología digital.

CONNECT YOUR OFFICE WITH THE FUTURE.
CONECTE SU CONSULTORIO AL FUTURO.

THE FUTURE IS NOW. EL FUTURO YA LLEGÓ.

AND IT IS
DIGITAL
Y ÉL ES
DIGITAL

THE EVOLUTION OF YOUR SIGHT. LA EVOLUCIÓN DE SU MIRADA.

TECHNOLOGY APPLICATION
IN THE MODERN LIFE.
LA APLICACIÓN DE LA TECNOLOGÍA
EN LA VIDA MODERNA.



Technology has been transforming people's routine. New habits and new ways of communicating have been changing our way of consuming and interacting with what surrounds us.

The cameras, smartphones, computers and applications are examples of great evolutions that have made our lives more practical.

And it was not different in Dentistry. These technological changes have modified for the better the way we do radiographic examinations.

Radiography has evolved into the digital format, and the intraoral sensor is the responsible of this change. And now you will get to know everything the New IDA can offer to your diagnosis. With more technology and precision.

La tecnología ha transformado la rutina de las personas. Nuevos hábitos y nuevas formas de comunicarse ha modificado nuestra manera de consumir e interactuar con lo que está al nuestro alrededor.

Las cámaras, los smartphones, ordenadores y aplicaciones son ejemplos de grandes evoluciones que hicieron nuestra vida más práctica.

Y en la Odontología no fue diferente. Esas transformaciones tecnológicas modificaron para mejor el modo de como realizamos exámenes radiográficos.

La radiografía evolucionó para el formato digital, y el sensor intraoral es responsable de eso cambio. Ya a partir de ahora, va a conocer todo lo que New IDA es capaz de proporcionar para sus diagnósticos. Con más tecnología y precisión.

WHY TO BUY A NEW IDA?

¿POR QUÉ COMPRAR UN NEW IDA?

- Speed and practicality in caring of your patients. It is not necessary to occupy the clinical time of the professional with the development of the radiographs.

Practicidad y velocidad en la atención de sus pacientes. No es necesario ocupar el tiempo clínico del profesional con la revelación de las radiografías.

- The images are saved in the server and protected against the influence of time, eliminating the need for physical filing.

Las imágenes quedan guardadas en el servidor y protegidas de la influencia del tiempo, eliminando la necesidad de archivo físico.

- The use of a digital technology in the generation of periapical images adds value to the treatment, allowing the explanation of the diagnosis on the computer screen.

La utilización de una tecnología digital en la generación de imágenes periapicales agrega valor al tratamiento, posibilitando la explicación de los diagnósticos en la pantalla del ordenador.

- Reduction of exposure times used in periapical exams.

Reducción de los tiempos de exposición utilizados en exámenes periapicales.

- It does not require the use of chemical agents for the development process. It does not generate waste for the environment.

No necesita de la utilización de agentes químicos para el proceso de revelación. No genera residuos para el medio ambiente.

- The digital image allows the application of tools that make it possible to elaborate more precise diagnosis.

La imagen digital posibilita la aplicación de herramientas que permiten la elaboración de diagnósticos más precisos.

- The digital image facilitates the traffic of information between professionals and between dentistry operators.

La imagen digital facilita el tráfico de información entre profesionales y entre operadores odontológicos.

- It is accompanied by a complete and easy-to-use software for patient registration, filing and manipulation of images.

Acompaña software completo y de fácil utilización para registro de clientes, archivo y manipulación de las imágenes.



PRODUCT FEATURES: CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

- **Compatible with any Intraoral X-Ray equipment;**

Compatible con cualquier equipo de Rayos X Intraoral;

- **Sensor with silicone internal finish, more resistant to falls;**

Sensor con acabado interno en silicona, más resistente a caídas;

- **Three meter cable, allowing greater distance between the sensor and the computer;**

Cable de tres metros, posibilitando mayor distancia entre el sensor y el ordenador;

- **Easily replaceable cable;**

Cable de fácil reposición;

- **It accompanies an easy-to-install software in the following languages:**

English, Spanish, French, Russian, Mandarin and Persian;

Acompaña software de fácil instalación en los idiomas Portugués, Inglés, Español, Francés, Ruso, Mandarín (Chino) y Persa.

- **Plug and Play;**

Plug and Play;

- **Accompanies case for transport.**

Acompaña case para transporte.

Size 1: 20 x 30mm (active area)
Tamaño 1: 20 x 30mm (área activa)

Sensor Type: CMOS
Tipo de Sensor: CMOS

Number of Pixels: 1000 x 1500
Número de Pixels: 1000 x 1500

Gray Level: 12 bits
Nivel de ceniza: 12 bits

Resolution: 25 line pairs per millimeter
Resolución: 25 pares de línea por milímetro



SOFTWARE FEATURES: CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE:

- **Software with new interface, intuitive and easy to use;**
Software con nueva interfaz, intuitivo y de fácil utilización;

- **Save and export images in DICOM;**
Guarde y exporte imágenes en los formatos DICOM;

- **Odontogram for easy visualization and organization of your patient's exams;**
Odontograma para fácil visualización y organización de los exámenes de sus pacientes;

- **Import (panoramic) images of other exams and photos of your patients;**
Importe imágenes de otros exámenes (panorámicas) y fotos de sus pacientes;

- **Allows you to compare two images on the same screen;**
Permite la comparación entre dos imágenes en la misma pantalla;

- **Allows accurate measurements on radiographs;**
Permite mediciones precisas en las radiografías;

- **Allows full-screen viewing;**
Permite visualización en pantalla llena;

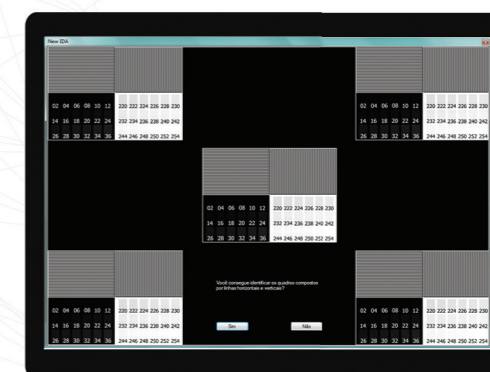
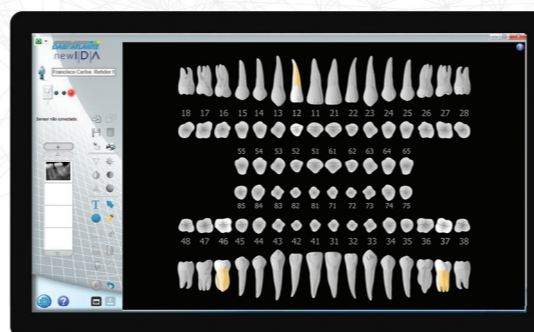
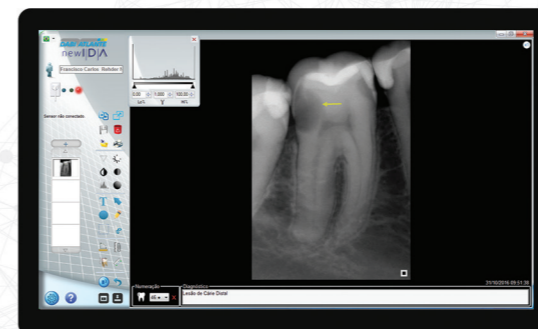
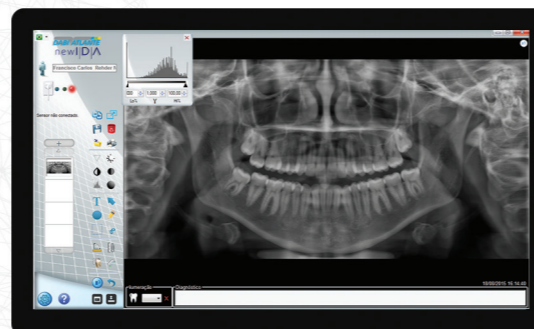
- **Wide set of tools for a better diagnosis: zoom; color inversion; brightness and contrast control; delimitation of millimeter measurements, angles, among others;**
Amplio conjunto de herramientas para un mejor diagnóstico: zoom; inversión de colores; alteración de brillo y contraste; delimitación de medidas milimetradas, ángulos, entre otros;

- **Make personalized radiographic reports; include your clinic's logo and data;**
Elabore laudos radiográficos personalizados, incluya logotipo y datos de su clínica;

- **Performs monitor setting tests, for a better visualization of the images;**
Realiza prueba de las configuraciones del monitor para una mejor visualización de las imágenes;

- **Allows easily sending of images via email;**
Permite el fácil envío de las imágenes a través del e-mail;

- **Manage all the images of your patients.**
Administre todas las imágenes de sus pacientes.



TECHNICAL SPECIFICATION OF THE PRODUCT: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO:

Operational System: Windows 7 (versions: Pro 32-bit; Pro 64-bit; Home; Start), Windows 8 (versions Pro; 8.1 Pro), Windows 10 (versions: Pro; 10 Home). Processor: Intel 15 3.0 GH2 or superior. RAM: 2 Gb. HD: 500 Gb. Input: 01 USB port 2.0 free.
Sistema Operativo: Windows 7 versiones - Pro 32-bit-, Pro 64 bit: Home.- Start). Windows 8 (versiones Pro; 8.1 Pro). Windows 10 (versiones Pro; 10 Home). Procesador: Intel 15 3.0GHz o superior. RAM: 2 Gb. HD: 500 Gb. Entrada: 01 puerta USB 2.0 libre.

The logo for Eagle, featuring the word "eagle" in a lowercase, sans-serif font. A small blue square is positioned to the left of the letter "e".

EAGLE-IMAGE.COM | 0800 941 5650

Illustrative photos. Colors can be changed in the graphic representation. Eagle reserves the right to make changes in design and specifications of the equipment to continue the improvement of the same. Version: January/17.

Fotos ilustrativas. Los colores pueden haber cambiado en la reproducción gráfica. Eagle se reserva el derecho de realizar cambios en el diseño y las especificaciones de los equipos para seguir con la mejora de las mismas. Versión: Enero/17.