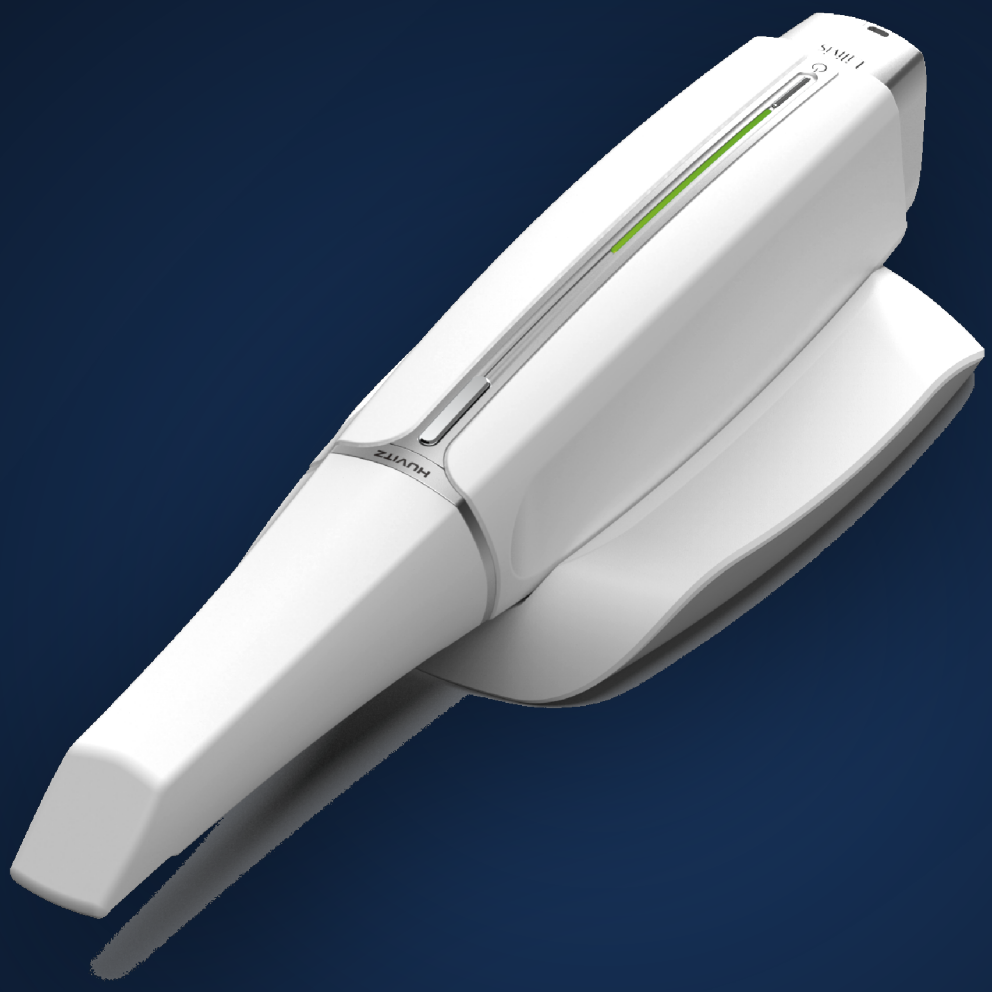
AldraScan

ODONTOLOGÍA DIGITAL · ESPAÑA

ALDRASCAN
ESCÁNERES 2026

EL FLUJO DIGITAL EMPIEZA EN LA CAPTURA.



Lilivis SCAN LS-100 · imagen oficial del fabricante

12
ESCÁNERES INTRAORALES
5 FABRICANTES

3 NIVELES
EMPEZAR · CONSOLIDAR · ESPECIALIZAR

5.890 €
LS-100 + L-CAD · + IVA
OFERTA 1.º ANIVERSARIO · HASTA 30/10

Móvil +34 676 21 65 38 · **WhatsApp** +34 610 754 358 **Email** info@aldrascan.com **RRSS** @aldrascan

store.aldrascan.com · aldrascan.com · Instagram · LinkedIn · YouTube · Facebook @aldrascan

OCTUBRE 2026

01 · LA GAMA 2026

LA GAMA, POR NIVELES. UNA DECISIÓN CLARA.

1.º ANIVERSARIO · HASTA 30/10

Lilivis SCAN LS-100 + software L-CAD

Escanea y diseña en la clínica.

5.890 € + IVA

Nivel 01 · Empezar

Medit i600

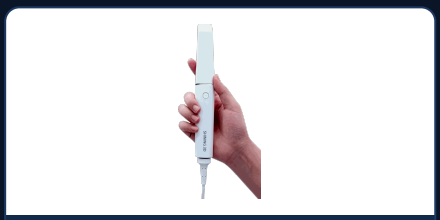
Con cable · punta reversible

Nivel 01 · Empezar

Panda Smart

138 g · color real

Nivel 01 · Empezar



Shining Aoralscan Elf

106 g · 3 puntas

Nivel 02 · Consolidar

Medit i900 Classic

Uso intensivo · USB-C

Nivel 02 · Consolidar

Medit i900 Mobility

Movilidad con iPad

Nivel 02 · Consolidar

Pack Medit i900 + MacBook

Escáner + MacBook Air M5 · instalado

Nivel 02 · Consolidar

Pack Medit i900 completo

Con mueble y Mac mini · instalado

Nivel 02 · Consolidar

DOF Freedom Air

Escáner · kit PIM para All-on-X

Nivel 03 · Especializar

Shining Aoralscan Elite

Escáner + fotogrametría IPG · con cable

Nivel 03 · Especializar

Shining Elite Wireless

Escáner + fotogrametría IPG · inalámbrico

Nivel 03 · Especializar

Imágenes oficiales de los fabricantes publicadas en AldraScan Store. «Solicita tu estudio»: el precio se cierra en propuesta con configuración, demo y financiación. Única oferta con precio publicado: 1.º aniversario LS-100 + L-CAD, 5.890 € + IVA hasta el 30/10/2026.[1,10]

02 · NIVELES DE ESCÁNER

NO TODOS LOS ESCÁNERES ESTÁN PENSADOS PARA LO MISMO.

Desde tu primer escáner intraoral hasta sistemas especializados en implantología y fotogrametría.
Elige según tu uso clínico, volumen de trabajo, ecosistema digital y procedimientos.

NIVEL 01 — Empezar

Tu primer escáner intraoral

Para digitalizar la clínica con una inversión contenida.

PRIORIDADES

- Sustituir la impresión convencional
- Enviar casos digitales al laboratorio
- Formatos abiertos y uso sencillo
- Inversión contenida, con margen para crecer

MODELOS REPRESENTATIVOS

Lilivis SCAN LS-100 + L-CAD

Medit i600

Panda Smart / P3

Puerta de entrada, no escáner básico.

NIVEL 02 — Consolidar

Para clínicas que ya trabajan en digital

Hardware, software y ecosistema maduros para un flujo digital clínico robusto.

PRIORIDADES

- **Software y ecosistema maduros**
- Uso diario en casos multidisciplinares
- Integración con laboratorio, CAD y apps
- Ergonomía, velocidad y movilidad

MODELOS REPRESENTATIVOS

Medit i900 Classic · i900 Mobility

Packs Medit i900

SHINING 3D Aoralscan Elf

El diferencial es el ecosistema, no solo el escáner.

NIVEL 03 — Especializar

Cuando el escáner debe resolver algo más

Capacidades profesionales + tecnología específica para procedimientos especializados.

PRIORIDADES

- All-on-X y arcada completa sobre implantes
- Registro de la posición de los implantes
- Fotogrametría
- Protocolos y accesorios específicos

MODELOS REPRESENTATIVOS

DOF Freedom Air + PIM

SHINING 3D Aoralscan Elite / Elite Wireless

Más especialización, no «más escáner».

Tres niveles, no tres escalones: cada uno responde a una necesidad distinta. Puedes empezar en cualquiera.

No se trata de comprar más escáner del que necesitas. **Se trata de elegir el nivel adecuado** para los casos que haces hoy y para el flujo digital que quieres construir.

Cuéntanos qué casos haces y te ayudamos a elegir. Solicita tu estudio.

Clasificación de AldraScan por segmento de escáner, basada en las especificaciones publicadas por cada fabricante.[1] Los formatos abiertos no garantizan la compatibilidad con todos los programas: se verifica con tu laboratorio o tu software antes de comprar.

NIVEL 01

01

Empezar

Tu primer escáner intraoral.

Para digitalizar la clínica con una inversión contenida: sustituir la impresión convencional, enviar casos digitales al laboratorio y trabajar en formato abierto. Puerta de entrada, no escáner básico.

Lilivis SCAN LS-100 + L-CAD
p. 5

Medit i600
p. 6

Panda Smart · P3
p. 7

Cuéntanos qué casos haces y te ayudamos a elegir.

Escanea el código o escríbenos por WhatsApp al **+34 610 754 358**. Solicita tu estudio.

04 · NIVEL 01 · LILIVIS SCAN LS-100 + L-CAD

ESCANEA Y DISEÑA. EN TU CLÍNICA.

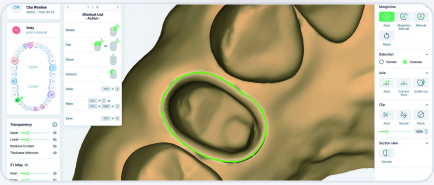
El escáner Lilivis SCAN LS-100 captura con vídeo 3D a color. El software L-CAD diseña la restauración en el mismo PC. Es la base del flujo Lilivis: después, producción con MILL o PRINT.

ESCÁNER

Lilivis SCAN LS-100

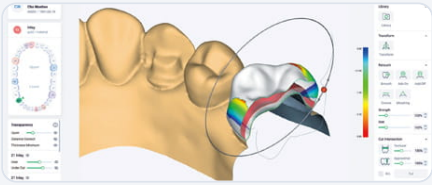
+

L-CAD SOFTWARE DE DISEÑO



1 · MARGEN
Marca la línea de terminación sobre el escaneo.

2 · PARÁMETROS
Ajusta los parámetros de diseño de la restauración.



3 · AJUSTE
Retoca la forma con mapa de espesores a color.

230 g	15 × 18 mm	22 mm	STL · OBJ · PLY
Pieza de mano	Campo, hasta	Profundidad, hasta	Formatos abiertos

QUÉ GANA LA CLÍNICA

Escanear y diseñar en la clínica, con la puerta abierta a producir con MILL o PRINT sin cambiar de escáner.

CUÁNTO CUESTA AL DÍA

4,65 € por día laborable en renting (102 €/mes · 22 días). Con un ahorro de 17 € por caso, 6 casos al mes cubren la cuota.

QUÉ COMPROBAR

El PC (el mismo sirve para escáner, L-CAD y L-CAM) y que tu laboratorio importa los archivos.

Oferta 1.º aniversario, hasta el 30/10/2026: escáner LS-100 + software de diseño L-CAD (licencia perpetua) por **5.890 € + IVA**, con bono de 5 h de formación incluido (p. 25). Renting orientativo desde 102 €/mes + IVA a 72 meses. [10,11]

Especificaciones de la ficha oficial Ossvis/Lilivis publicada en AldraScan Store; capturas de L-CAD del fabricante. Puntas autoclavables hasta 150 veces. [1,2] Coste diario = cuota ÷ 22 días laborables; el ahorro por caso (material de impresión, envío y vaciado) es un supuesto: en tu estudio lo calculamos con tus cifras. Oferta de la tarifa AldraScan a 30/09/2026, venta directa AldraScan, válida hasta el 30/10/2026.

05 · NIVEL 01 · MEDIT I600

LA ENTRADA AL ECOSISTEMA MEDIT.

Escáner con cable y punta reversible para empezar a digitalizar con el software de Medit y enviar al laboratorio en formato abierto.

245 g
CON PUNTA

2 puntas
ESTÁNDAR Y PEQUEÑA · REVERSIBLE

150
CICLOS DE AUTOCLAVE

USB-C
CONEXIÓN AL PC

QUÉ GANA LA CLÍNICA

Empezar a escanear con una inversión contenida, dentro del mismo ecosistema Medit que los escáneres del Nivel 02.

QUÉ LO HACE POSIBLE

Punta reversible, puntas autoclavables hasta 150 ciclos y escáner con cable: sin baterías que gestionar. 248,2 × 44 × 47,4 mm.

QUÉ COMPROBAR

El ordenador, según los requisitos de Medit, y qué formato lee tu laboratorio.

Precio en propuesta: Medit i600. ¿Necesitas más ritmo, movilidad o puesto completo? Mira el Nivel 02 (p. 8).

Web oficial y manual de usuario de Medit.[7]

06 · NIVEL 01 · PANDA SMART · PANDA P3

COLOR REAL, INVERSIÓN CONTENIDA.

Dos escáneres Panda (Freqty) para digitalizar la impresión y enviar al laboratorio en formato abierto. Uno ligero, otro robusto.

PANDA SMART · LIGERO

PANDA P3 · ROBUSTO

Panda Smart y Panda P3 · imágenes oficiales de Panda (Freqty) y de AldraScan Store

LIGERO Panda Smart

Pieza de mano fina con color real Full HD.

138 g PESO · 192 G CON CABLE	**18 × 16** CAMPO (MM)
0–20 mm PROFUNDIDAD	**50–100** CICLOS DE PUNTA

- 221 × 27 × 25 mm
- Precisión declarada ≤ 5 µm
- USB 3.0 · cable 1,85 m · Windows 10/11

Solicita tu estudio

ROBUSTO Panda P3

Carcasa de aleación de aluminio y calibrador automático.

228 g PESO	**18 × 16** CAMPO (MM)
15 mm PROFUNDIDAD	**20** CICLOS DE PUNTA

- 216 × 40 × 36 mm
- Precisión declarada ≤ 10 µm · salida STL · PLY · PTY
- USB 3.0 · cable 2 m · garantía 1 año

Solicita tu estudio

Qué comprobar: la punta admite menos ciclos de autoclave que en otras gamas. Calcula cuántas puntas necesitas según tus escaneos diarios antes de decidir.

Catálogos oficiales de Panda (Freqty).[9] Precisión (repetibilidad) declarada; Panda declara además una exactitud de ≤ 7 µm (Smart) y ≤ 15 µm (P3). No es comparable con cifras de otras marcas. Compatibilidad con tu software CAD: se confirma con AldraScan.

NIVEL 02

Consolidar

02

Para clínicas que ya trabajan en digital.

Hardware, software y ecosistema maduros para un flujo digital clínico robusto: uso diario, casos multidisciplinares e integración con laboratorio, CAD y apps.

SHINING 3D Aoralscan Elf
p. 9

Medit i900 Classic
p. 10

Packs Medit i900
p. 11

Medit i900 Mobility
p. 12

Cuéntanos qué casos haces y te ayudamos a elegir.

Escanea el código o escríbenos por WhatsApp al **+34 610 754 358**. Solicita tu estudio.

08 · NIVEL 02 · SHINING 3D AORALSCAN ELF

LIGERO EN LA MANO. CON AYUDA EN EL DISEÑO.

Escáner intraoral de SHINING 3D para el uso diario: pieza de mano de 106 g, tres tamaños de punta y diseño de coronas en la nube desde su propio software.

106 g
PESO SIN CABLE

3 puntas
19 × 14 · 16 × 12 · 12 × 9 MM

≈ 60 s
DISEÑO DE CORONAS EN LA NUBE

STL · OBJ · PLY
FORMATOS DE EXPORTACIÓN

QUÉ GANA LA CLÍNICA

Menos carga en la mano durante la jornada y una ayuda de diseño en la nube para coronas, sin montar un puesto CAD propio.

QUÉ LO HACE POSIBLE

106 g (peso sin cable) y 245,5 × 27 × 30,5 mm, tres tamaños de punta e IntelliBite para el registro de mordida.

QUÉ COMPROBAR

El PC (RTX 2060 6 GB o superior, 1 USB-C y 1 USB-A 3.0 libres, Windows 10 Pro 64 bits) y la conexión a internet para el diseño en la nube.

Precio en propuesta: Aoralscan Elf. Configuración, PC, instalación y financiación se cierran en propuesta. Para arcada completa sobre implantes, consulta Aoralscan Elite (p. 18).

Webs oficiales de SHINING 3D.[6] El tiempo de diseño en la nube depende del caso y de la conexión.

09 · NIVEL 02 · MEDIT I900 CLASSIC

PARA LA CLÍNICA QUE ESCANEA CADA DÍA.

Motor óptico de tercera generación con cámara de 10 bits, botón táctil y conexión USB-C. La misma óptica del i900, en su versión de cable.

165 g
CON PUNTA M

10 bits
CÁMARA · ÓPTICA 3.ª GENERACIÓN

35 mm
DE GROSOR · 223 × 37 × 35 MM

150 ciclos
AUTOCLAVE · PUNTAS S · M · L

QUÉ GANA LA CLÍNICA

Menos cansancio en jornadas con muchos escaneos y un archivo fiable de arcada completa para el laboratorio.

QUÉ LO HACE POSIBLE

Cámara de 10 bits con color realista, tres tamaños de punta y cable USB-C Power Delivery de 2 o 2,5 m.

QUÉ COMPROBAR

El puesto de trabajo: ordenador, carro o soporte. Por eso lo ofrecemos también en pack con MacBook Air (p. 11) o con Mac mini.

Precio en propuesta: configuración, demo y financiación en propuesta. **Puntas:** S 18,36 × 13,1 · M 22,4 × 16,3 · L 26,9 × 19,7 mm; autoclave a 134 °C/4 min o 135 °C/10 min.

Web oficial de Medit y manual de usuario del i900 (ME-UG-702E).[3] La banda táctil 360° con respuesta háptica es del i900; el Classic usa botón táctil.

10 · NIVEL 02 · PACK MEDIT I900 CLASSIC + MACBOOK AIR M5

EL PUESTO DE ESCANEO, LISTO PARA TRABAJAR.

Escáner y ordenador en una sola compra: configurados, probados e instalados por AldraScan. Sin buscar un PC compatible ni coordinar dos proveedores.

Medit i900 Classic + MacBook Air · imagen publicada en AldraScan Store

165 g
ESCÁNER CON PUNTA M

30 mm
PROFUNDIDAD DE ESCANEO

10 bits
COLOR REAL

USB-C
CONEXIÓN POR CABLE

QUÉ INCLUYE

- Escáner Medit i900 Classic con puntas S · M · L
- MacBook Air M5 configurado para escanear
- Software de escaneo de Medit instalado y cuenta activada
- Instalación y formación en la misma propuesta

QUÉ GANA LA CLÍNICA

- Un solo proveedor para escáner, ordenador y soporte
- Equipo portátil: se mueve entre gabinetes con el escáner
- Arranque sin pruebas de compatibilidad en la clínica

QUÉ COMPROBAR

Medit recomienda en Mac chip M3 o superior y 24 GB de memoria (mínimo M1 y 16 GB), con macOS Sonoma 14 o posterior. En MacBook Air, sin ventilador, avisa de que el calor puede reducir el rendimiento: lo configuramos y probamos antes de entregarlo.

Precio en propuesta: pack i900 Classic + MacBook Air M5. También disponible con Mac mini y monitor, o con i900 Mobility + iPad Pro.

Escáner: web oficial de Medit.[3] Requisitos de Mac: Medit Help Center, «System requirements».[12] Medit indica que todos sus escáneres intraorales, salvo el i500, son compatibles con Windows y macOS.[12] Medit Link para macOS no incluye la integración con exocad.

11 · NIVEL 02 · MEDIT I900 MOBILITY

EL ESCÁNER VA AL PACIENTE.

Misma óptica que el i900, en configuración portátil con iPad. Pensado para clínicas con varios gabinetes que no quieren un puesto fijo en cada uno.

Medit i900 Mobility con iPad · imágenes oficiales del fabricante publicadas en AldraScan Store

iPad
ESCANEO NATIVO

Wi-Fi 6E
CONECTIVIDAD

1 h
USO CONTINUADO CON BATERÍA

18 × 15 mm
CAMPO DE VISIÓN

QUÉ GANA LA CLÍNICA

Un solo escáner para varios gabinetes y menos cables en el sillón.

QUÉ LO HACE POSIBLE

Óptica i900 en formato portátil. Medit comunica escaneado nativo con iPad, Wi-Fi 6E y hasta una hora de uso continuado.

QUÉ COMPROBAR

Modelo de iPad compatible, cobertura Wi-Fi, baterías y disponibilidad en España: se confirman en la propuesta.

Precio en propuesta: solo escáner o en pack con iPad Pro. **¿Primer escáner?** Lilivis SCAN LS-100 + L-CAD, escaneo y diseño en la clínica (p. 5).

Web oficial de Medit y Medit Help Center.[4] Autonomía real según uso y estado de la batería.

12 · NIVEL 02 · MEDIT I700 · I700W

CON CABLE O SIN ÉL. MISMO ECOSISTEMA MEDIT.

El i700 captura con vídeo 3D a todo color. El i700w es su versión inalámbrica: emisor en la pieza de mano y receptor en el hub, conectado al ordenador.

Vídeo 3D
CAPTURA A TODO COLOR

5 m
ALCANCE I700W, HASTA

1 h
BATERÍA I700W, HASTA

60 GHz
DATOS INALÁMBRICOS I700W

QUÉ GANA LA CLÍNICA

Uso diario con el ecosistema Medit y, con el i700w, un escáner sin cable para moverse entre gabinetes con ordenador.

QUÉ LO HACE POSIBLE

i700w: datos a 60 GHz y control a 2,4 GHz entre la pieza de mano y el hub. Trabaja con hub y ordenador (no es nativo de iPad).

QUÉ COMPROBAR

La cobertura real en tu clínica, que depende del entorno, y el ordenador de cada gabinete.

Precio en propuesta: i700 o i700w. Varios gabinetes con iPad → Medit i900 Mobility (p. 12).

Medit Help Center, FAQ i700 Wireless.[8] El alcance real depende del entorno; se comprueba la cobertura antes de prometer movilidad entre gabinetes.

13 · NIVEL 02 · SOFTWARE · MEDIT APPS

ESCANEA, DISEÑA Y PRODUCE. SIN SALIR DE MEDIT LINK.

Medit Apps es el conjunto de aplicaciones de Medit que se abren desde Medit Link, con los datos del mismo caso: análisis, consulta con el paciente, diseño y fabricación.

APP DESTACADA · CHAIRSIDE

Medit ClinicCAD

10 min para diseñar una corona, según Medit

Coronas, inlays/onlays, carillas, puentes Maryland y encerados diagnósticos. Exporta a impresora 3D o fresadora para producir en la clínica.

Medit Link · la plataforma donde se abren todas las apps

ANÁLISIS

Occlusion Analyzer
Contactos oclusales.

Crown Fit
Ajuste de la corona.

CONSULTA

Smile Design
Diseño de sonrisa.

Ortho Simulation
Simulación de ortodoncia.

DISEÑO Y FABRICACIÓN

Model Builder
Modelos para imprimir.

Medit Design
Diseño sobre el escaneo.

Medit Splints
Diseño de férulas.

Orthodontic Suite
Herramientas de ortodoncia.

INTEGRACIÓN

Margin Lines
Línea de margen.

DCM Converter
Conversión de archivos DCM.

Calibration Wizard
Calibración del escáner.

QUÉ GANA LA CLÍNICA

Más trabajo resuelto en casa: consulta visual con el paciente, modelos para imprimir y diseño chairside, sin depender del laboratorio externo para todo.

QUÉ LO HACE POSIBLE

Cada app se abre desde Medit Link con el escaneo del caso: sin exportar ni importar archivos entre programas.

QUÉ COMPROBAR

Qué apps vas a usar y sus condiciones de licencia según Medit. Las dejamos instaladas y explicadas en la formación.

Web oficial de Medit: Medit Software, Medit Apps y Medit ClinicCAD.[13] «10 minutos» es un dato publicado por Medit, no un resultado garantizado. Disponibilidad y condiciones de cada app en España: en la propuesta. Iconos e imágenes: Medit.

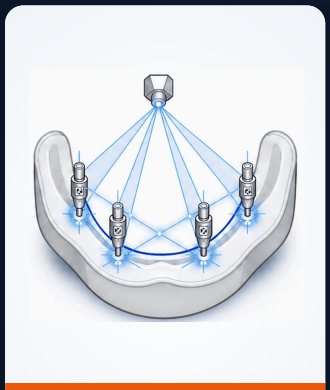
NIVEL 03

Especializar

Cuando el escáner debe resolver algo más.

Capacidades profesionales más tecnología específica para procedimientos especializados: arcada completa sobre implantes y registro de la posición de los implantes con fotogrametría.

DOF Freedom Air + PIM
p. 16



Fotogrametría
p. 17

SHINING 3D Aoralscan Elite
p. 18

PIM frente a IPG
p. 19

Cuéntanos qué casos haces y te ayudamos a elegir.

Escanea el código o escríbenos por WhatsApp al **+34 610 754 358**. Solicita tu estudio.

DOF Freedom Air · imagen oficial del fabricante (dentofuture.com)

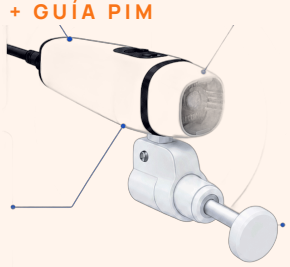
15 · NIVEL 03 · DOF FREEDOM AIR

ARCADA COMPLETA EN UNA SOLA TOMA.

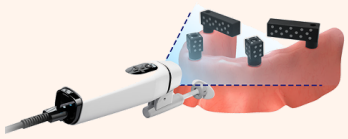
Escáner intraoral que, con el kit de fotogrametría PIM, resuelve la arcada completa sobre implantes. Nuestra propuesta principal para All-on-X.

ESCÁNER FREEDOM AIR

+ GUÍA PIM



TOMA PIM DE SCANBODIES



145 g
CON PUNTA

10 µm
EXACTITUD DECLARADA

30 mm
PROFUNDIDAD DE ESCANEO

150 ciclos
AUTOCLAVE DE PUNTAS

QUÉ GANA LA CLÍNICA

Registrar la posición de los implantes de arcada completa sin unir capturas parciales: menos pasos y menos repeticiones.

QUÉ LO HACE POSIBLE

PIM (Precise Implant Measurement): una guía con lente de iluminación ampliada capta varios scanbodies a la vez, sin unir capturas. Antivaho y LED blanco y azul.

QUÉ COMPROBAR

El PC recomendado (Intel i9 14.ª gen o Ultra 7/9, RTX 4060 8 GB, 32 GB RAM, SSD 1 TB) y el protocolo de scanbodies con tu laboratorio.

Precio en propuesta: solo escáner o escáner + kit PIM para All-on-X. Configuración, scanbodies, PC y financiación se cierran en propuesta.

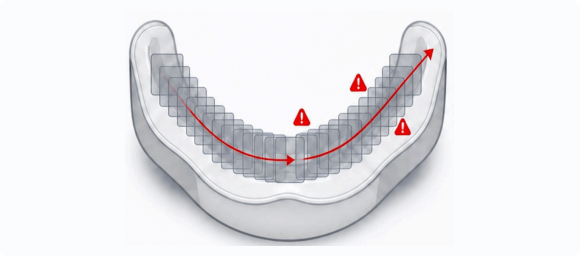
Web oficial de DOF.[5] 219 × 35 × 36,6 mm · cámara 1920 × 1200 px · USB 3.2 Gen 1 · PLY y STL.

16 · NIVEL 03 · FOTOGRAMETRÍA PARA ALL-ON-X

NO ES UN PUZLE. ES UNA TOMA.

En arcada completa sobre implantes, lo que importa es la posición exacta de cada implante. Así lo resuelve cada método.

ESCANEO CONVENCIONAL · STITCHING

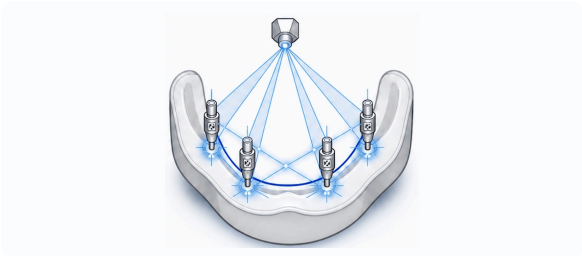


Une capturas parciales a lo largo de la arcada, una tras otra.

- ✓ Válido para dientes y tramos cortos.
- ✗ En tramos largos sin dientes, el error puede ir sumándose.

VS

FOTOGRAMETRÍA



Registra a la vez la posición de todos los scanbodies.

- ✓ Sin encadenar capturas entre implantes.
- ✓ Protocolo pensado para arcada completa.

PROTOCOLO ALL-ON-X · 4 PASOS

1. **Scanbodies** — Atornillados sobre los implantes.
2. **Fotogrametría** — Posición de todos los implantes en una toma.
3. **Escaneo intraoral** — Tejidos blandos y antagonista.
4. **Archivo** — Al laboratorio o a tu CAD.

PROPUESTA ALDRASCAN

DOF Freedom Air

ESCÁNER + GUÍA DE FOTOGRAMETRÍA PIM

PESO	PROFUNDIDAD
145 g con punta	30 mm
DIMENSIONES	**FORMATOS**
219 × 35 × 36,6 mm	PLY · STL

Aoralscan Elite

SHINING 3D · IPG · CABLE

Peso	124 g (peso sin cable)
Medidas	245 × 30 × 26 mm
Formatos	STL · OBJ · PLY

Elite Wireless

SHINING 3D · IPG · SIN CABLE

Peso	194 g con batería
Medidas	247 × 38 × 37 mm

Nuestra propuesta: Freedom Air es la solución principal de AldraScan para All-on-X. SHINING 3D Aoralscan Elite sigue disponible para quien ya usa su ecosistema. PIM frente a IPG, en la p. 19. **Solicita una demo.**

Webs oficiales de DOF y SHINING 3D.[5,6] Solo se muestran los datos publicados por el fabricante. Ilustraciones de AldraScan, no a escala.

17 · NIVEL 03 · SHINING 3D AORALSCAN ELITE

ESCANEO Y FOTOGRAMETRÍA. EN UN SOLO EQUIPO.

Aoralscan Elite une escaneo intraoral y fotogrametría intraoral (IPG) para arcada completa sobre implantes. Con cable o inalámbrico.

CON CABLE

Aoralscan Elite

- Escaneo intraoral y fotogrametría intraoral (IPG)
- 124 g (peso sin cable) · 245 × 30 × 26 mm
- Conexión USB-C
- Exporta STL, OBJ y PLY

Solicita tu estudio · con kit

INALÁMBRICO

Aoralscan Elite Wireless

- Escaneo intraoral y fotogrametría intraoral (IPG)
- 194 g con batería · 247 × 38 × 37 mm
- Inalámbrico, con batería
- Para quien ya trabaja con el ecosistema SHINING 3D

Solicita tu estudio · con kit

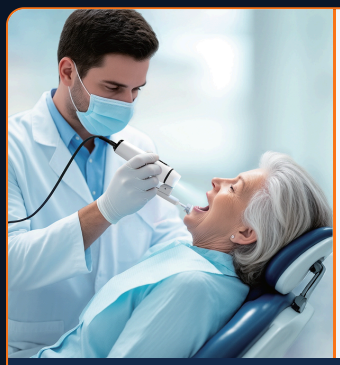
Cuándo encaja: clínicas que ya usan SHINING 3D en implantes y quieren la fotogrametría en el mismo escáner. Para All-on-X nuevo, nuestra propuesta es Freedom Air (p. 16). PIM frente a IPG, en la p. 19.

Webs oficiales de SHINING 3D.[6] Cada fabricante mide el peso a su manera: sin cable o con batería.

18 · NIVEL 03 · PIM FRENTE A IPG

DOS FOTOGRAMETRÍAS. UN OBJETIVO: AJUSTE PASIVO.

Freedom Air y Aoralscan Elite registran la posición de los implantes sin encadenar capturas. Cambia dónde y cómo lo hacen.



DOF · PIM · PROPUESTA ALDRASCAN

Precise Implant Measurement

Guía PIM acoplada a Freedom Air

1 equipo
ESCÁNER + GUÍA PIM

Arco completo
POSICIÓN DE TODOS LOS IMPLANTES

DÓNDE CAPTA
Fuera de la boca: la guía PIM amplía el área de escaneo

CÓMO LOCALIZA
Varios scanbodies a la vez, por patrones dedicados

QUÉ NECESITAS
Kit PIM: guía, herramienta guía y modelo de prácticas

ACCESORIO
Guía PIM acoplada al escáner

A TENER EN CUENTA
Un paso más: acoplar la guía

Elígelo si… quieres un escáner de uso diario que, además, resuelva All-on-X con su guía.

VS

SHINING 3D · IPG

Fotogrametría intraoral

Integrada en Aoralscan Elite y Elite Wireless

1 equipo
ESCÁNER CON IPG INTEGRADA

+100
FABRICANTES DE IMPLANTES

DÓNDE CAPTA
En boca, con el mismo escáner y la punta IPG

CÓMO LOCALIZA
Scanbodies codificados, en una sola adquisición

QUÉ NECESITAS
Scanbodies codificados (más de 100 fabricantes) y Cap Scanbody

ACCESORIO
Punta IPG, más grande que la estándar

A TENER EN CUENTA
Los scanbodies codificados solo funcionan con Elite

Elígelo si… ya trabajas con SHINING 3D y sus scanbodies codificados.

En los dos casos: validamos las bibliotecas de scanbodies con tu laboratorio antes del primer paciente.

Webs oficiales de DOF y SHINING 3D; imágenes de DOF y del catálogo SHINING 3D Scanbody Kit.[5,6] Cada fabricante mide con su propio método: las cifras no se comparan entre sí. DOF no publica una exactitud específica de la toma PIM.

19 · COMPARATIVA TÉCNICA

LOS DATOS, EN UNA SOLA TABLA.

Solo datos publicados por cada fabricante. Donde el fabricante no publica el dato, ponemos «—»: no lo rellenamos.

Lilivis · Medit · DOF · SHINING 3D · Panda

ESCÁNER	PESO	CAMPO (MM)	PROFUNDIDAD	CONEXIÓN	FORMATOS	CICLOS PUNTA
LILIVIS **SCAN LS-100**	230 g	hasta 15 × 18	hasta 22 mm	USB 3.1 · 2 m	STL · OBJ · PLY	150
MEDIT **i600**	245 g c/ punta	—	—	USB-C	—	150
MEDIT **i900 Classic**	165 g c/ punta	—	30 mm	USB-C · 2 / 2,5 m	—	150
MEDIT **i900 Mobility**	—	18 × 15	—	Inalámbrico · iPad	—	—
DOF **Freedom Air** PROPUESTA ALL-ON-X	**145 g c/ punta**	**18,5 × 15**	**30 mm**	**USB 3.2 Gen 1**	**PLY · STL**	**150**
SHINING 3D **Aoralscan Elf**	106 g s/ cables	19 × 14	—	USB-C + USB-A 3.0	STL · OBJ · PLY	—
SHINING 3D **Aoralscan Elite**	124 g s/ cables	—	—	USB-C	STL · OBJ · PLY	—
PANDA **Smart**	138 g	18 × 16	0–20 mm	USB 3.0 · 1,85 m	—	50–100
PANDA **P3**	228 g	18 × 16	15 mm	USB 3.0 · 2 m	STL · PLY · PTY	20

PESO

Cada marca lo mide distinto: con punta, sin cables o con batería. Compáralo en la mano, en la demo.

EXACTITUD

No la ponemos en la tabla: cada fabricante usa un método distinto y las cifras no son comparables.

FORMATOS

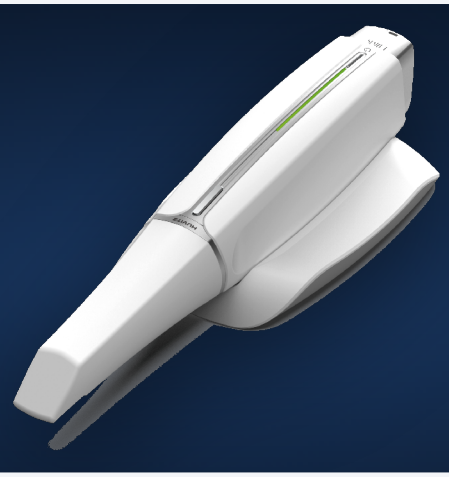
Abierto no es universal. Lo que importa es que tu laboratorio y tu CAD lo lean sin pasos extra.

Webs, manuales y catálogos oficiales de cada fabricante.[2–9] «—»: dato no publicado por el fabricante, lo que no significa que no exista. Consulta del 30/09/2026.

20 · CONFIGURACIONES Y OFERTA

ELIGE EL PUESTO, NO SOLO EL ESCÁNER.

Escáner, ordenador, software y servicio en una sola propuesta, según tus casos y tu forma de pago.



OFERTA 1.º ANIVERSARIO · HASTA EL 30/10/2026

Lilivis SCAN LS-100 + software L-CAD

5.890 € + IVA

L-CAD sin cargo y bono de 5 h de formación. Venta directa AldraScan.

Renting orientativo desde **102 €/mes** + IVA a 72 meses · ≈ 4,65 € por día laborable

CINCO CONFIGURACIONES TIPO

EMPEZAR
Escanea y envía
Primera digitalización con tu laboratorio

Medit i600 · Lilivis LS-100 · Panda Smart

Solicita tu estudio

EMPEZAR
Escanea y diseña
Chairside: diseño propio con L-CAD

Lilivis LS-100 + L-CAD

5.890 € + IVA

CONSOLIDAR
Puesto completo
Escáner + ordenador configurado

i900 Classic + MacBook Air o Mac mini

Solicita tu estudio

CONSOLIDAR
Movilidad
Varios gabinetes sin puesto fijo

Medit i900 Mobility + iPad Pro

Solicita tu estudio

ESPECIALIZAR
All-on-X
Arcada completa sobre implantes

DOF Freedom Air + kit PIM

Solicita tu estudio

CÓMO PEDIR TU OFERTA

1. **Tus casos**
Y el formato que lee tu laboratorio.

2. **El puesto**
Escáner, ordenador y software.

3. **La forma de pago**
Compra o renting de 24 a 72 meses.

4. **La puesta en marcha**
Instalación y formación, presupuestadas en la propuesta.

Oferta de la tarifa AldraScan a 30/09/2026.[10] Cuota = precio × coeficiente Standard 2026 a 72 meses (0,01734), sin IVA; día laborable = cuota / 22. Sujeto a aprobación de la entidad financiera.[11]

21 · INSTALACIÓN Y FORMACIÓN

UN ESCÁNER INSTALADO NO ES UN FLUJO DIGITAL.

Instalamos, formamos y acompañamos a tu equipo hasta que escanear sea rutina.

IMPLANTACIÓN ALDRASCAN · 8 PASOS

01	02	03	04	05	06	07	08
Analizar	**Configurar**	**Instalar**	**Validar**	**Formar**	**Producir**	**Acompañar**	**Mejorar**
Casos, laboratorio y escaneos al día	Escáner, ordenador y conectividad	Software, cuentas y laboratorio	Envío de prueba antes del paciente	Protocolo para todo el equipo	Primeros casos con nosotros	Soporte remoto y fabricante	Tiempos y repeticiones

ANTES DEL PRIMER PACIENTE — DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN

Instalaciones AldraScan en clínica · fotos propias

PUESTA EN MARCHA COMPLETA

Implantación y formación

- Instalación y configuración completa
- Conexión con tu laboratorio
- Formación práctica al equipo clínico
- Acompañamiento inicial

VELOCIDAD Y AUTONOMÍA

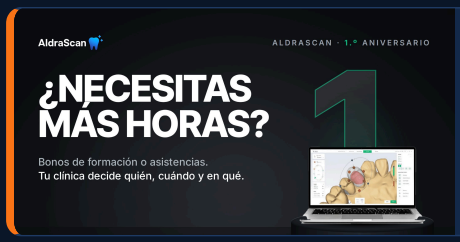
Formación avanzada

- Protocolo de escaneo completo
- Técnicas de velocidad y precisión
- Gestión y envío de casos
- Práctica supervisada

ATENCIÓN REMOTA PRIORITARIA

Soporte local

- Soporte técnico remoto prioritario
- Diagnóstico de incidencias
- Actualizaciones y acompañamiento
- Escalado al fabricante



5 h

Bono de 5 horas
Soporte de equipos instalados por AldraScan, ayuda en diseño e impresión 3D, en remoto. Las horas se usan en formación o asistencia, como la clínica prefiera. No incluyen desplazamiento. Detalle en la p. 25.

No vendemos equipos. Implementamos flujo digital completo. Si un escáner no encaja con tus casos o con tu laboratorio, te lo decimos antes de presupuestar. Servicios de AldraScan Store: alcance y condiciones en la propuesta.

22 · PRÓXIMAMENTE · LILIVIS OCTIX

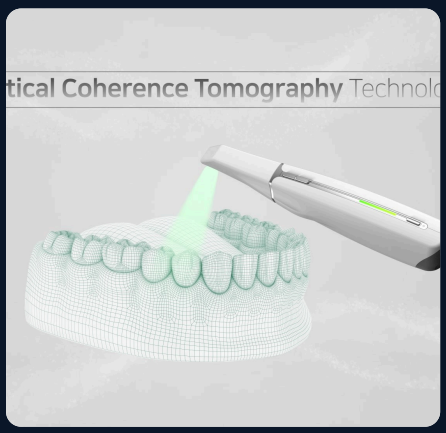
OCTiX

ESCANEA POR FUERA. Y POR DENTRO.

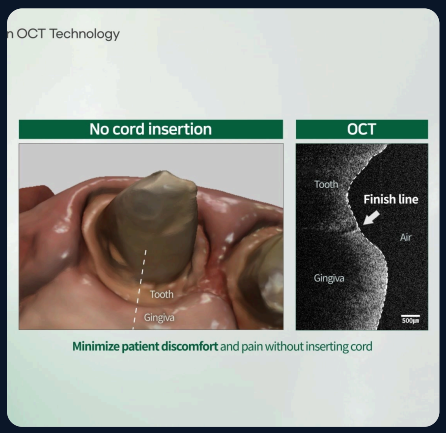
Lilivis OCTiX une escaneo intraoral y tomografía de coherencia óptica (OCT) en una pieza de mano. Además de la superficie, muestra un corte del diente y la encía bajo la superficie, con luz infrarroja cercana, sin radiación ionizante.

PREVISTO PARA **2027**

< 60 µm RESOLUCIÓN AXIAL OCT	**15 × 18 mm** CAMPO DE ESCANEO, HASTA
Hasta 5 mm PROFUNDIDAD DE IMAGEN OCT	**270 g** PIEZA DE MANO
6 mm CAMPO OCT	**150 ciclos** AUTOCLAVE POR PUNTA



SUPERFICIE + OCT
Escaneo intraoral y corte OCT en la misma toma.



LÍNEA DE TERMINACIÓN
Localizarla bajo la encía sin hilo de retracción, según el fabricante.

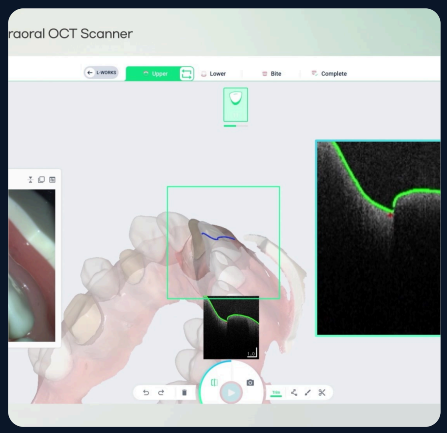


IMAGEN SUBGINGIVAL
Visualización de estructuras bajo la superficie, según el fabricante.

Catálogo OCTiX v1 y vídeo oficial de Ossvis (Huvitz). Datos preliminares del fabricante, sujetos a cambios. Disponibilidad prevista en España en 2027. Información anticipada: no disponible para la venta hasta obtener el marcado CE. Solicita información.

23 · REQUISITOS INFORMÁTICOS

EL ORDENADOR TAMBIÉN ESCANEA.

Configuración recomendada por cada fabricante para su escáner. Un ordenador por debajo de esto se nota en la velocidad de escaneo y en los cortes de conexión.

ESCÁNER	SISTEMA	PROCESADOR	MEMORIA	GRÁFICA	DISCO	CONEXIÓN
LILIVIS **SCAN LS-100 + L-CAD**	Windows 11	Intel Core i7 12.ª gen o superior	32 GB	NVIDIA RTX 3070 / 4060 / 5050 · 8 GB	SSD 1 TB	USB 3.x
MEDIT **i600 · i700 · i700w · i900 Classic**	Windows 10/11 64 bits macOS 14 o posterior	Win: Core i7-13700H, Ultra 7 155H o Ryzen 7 Mac: M3 o superior	Win: 32 GB Mac: 24 GB	NVIDIA RTX 4060 / 5060 · 8 GB (no AMD Radeon)	—	USB-C (i900: con Power Delivery)
MEDIT **i900 Mobility**	iPadOS 18.1.1 o posterior	iPad Pro 7.ª gen · chip M4	16 GB	GPU de 10 núcleos	1 TB	Inalámbrico
DOF **Freedom Air**	Windows 10/11 64 bits	Intel Core i9 14.ª gen o Ultra 7 / Ultra 9	32 GB	NVIDIA RTX 4060 o superior · 8 GB	SSD 1 TB (150 GB libres)	USB 3.2 Gen 1
SHINING 3D **Aoralscan Elf**	Windows 10 Pro 64 bits o posterior	Intel Core i7-8700 o superior	32 GB	NVIDIA RTX 2060 · 6 GB	SSD 256 GB	1 USB-C (5 V, 3 A) + 1 USB-A 3.0
SHINING 3D **Aoralscan Elite · Elite Wireless**	Windows 10 Pro 64 bits macOS 13 o posterior	Win: Intel Core i7-8700 o superior Mac: CPU 8 núcleos · GPU 10	Win: 32 GB Mac: 16 GB	NVIDIA RTX 2060 · 6 GB	SSD 256 GB (Mac: 1 TB)	USB-C
PANDA **Smart · P3**	Windows 10/11 64 bits	Intel i7-12700H (mín. i7-11800H)	16–32 GB	NVIDIA RTX 3060 (mín. RTX 2060, 6 GB)	SSD 512 GB	USB 3.0

MAC O WINDOWS

Con macOS: Medit (todos sus escáneres salvo el i500) y Aoralscan Elite. Lilivis, Panda, DOF y Elf trabajan con Windows.

GRÁFICA NVIDIA

Todos piden NVIDIA dedicada. Lilivis, Panda y Medit no admiten gráficas AMD.

WINDOWS 11

Windows 10 ya no recibe soporte de Microsoft. Aunque el fabricante lo admita, instalamos Windows 11.

Te lo entregamos configurado: ordenador elegido según el escáner, probado con él e instalado en tu clínica. Pídelo junto al escáner. **Solicita tu estudio.**

Requisitos publicados por cada fabricante: Lilivis (ficha técnica LS-100),[2] DOF,[5] SHINING 3D,[6] Medit Help Center «System requirements»[12] y catálogo de PC de Panda.[14] Configuración recomendada; entre paréntesis, la mínima cuando el fabricante la distingue. «—»: no publicado. Medit: en MacBook Air sin ventilador el calor puede reducir el rendimiento. Consulta del 01/10/2026.

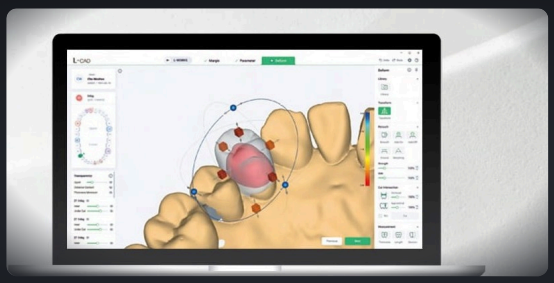
24 · BONO DE HORAS

FORMACIÓN Y ASISTENCIA, CUANDO LA NECESITAS.

Horas de AldraScan para escaneo, diseño y formación, sin cuotas.

¿NECESITAS MÁS HORAS?

Bono de formación o asistencia.
Tu clínica decide quién, cuándo y en qué.



BONO

5 h

250 € + IVA

50 € por hora

CON TU LS-100 + L-CAD

La oferta del 1.º aniversario ya incluye el bono de 5 h de formación.

Oferta LS-100 + L-CAD a 5.890 € + IVA hasta el 30/10/2026.

Pide tu bono por WhatsApp
+34 610 754 358

ASISTENCIA DE ESCÁNER

- Dudas de escaneo en casos reales
- Configuración y envío al laboratorio
- Revisión de escaneos antes de enviar

DISEÑO

- Diseño de coronas con L-CAD, acompañado
- Revisión de márgenes y parámetros
- Preparación de archivos para impresión 3D

FORMACIÓN

- Personal nuevo en la clínica
- Protocolos y técnicas de velocidad
- Repaso cuando lo necesites

CÓMO FUNCIONA

01
Compras el bono
5 h para todo el equipo de la clínica.

02
Reservas por WhatsApp
Nos dices qué necesitas y cuándo.

03
Sesión en remoto
Conectamos con tu equipo y lo resolvemos contigo.

04
Descontamos el tiempo
El de cada sesión, del total de tu bono.

En remoto, para equipos instalados por AldraScan. El bono no incluye desplazamiento. La formación presencial se presupuesta aparte. **Solicita tu estudio.**

Precio de la tarifa AldraScan a 01/10/2026, sin IVA, válido hasta el 30/10/2026.[10] Precio por hora = precio del bono ÷ 5 h.

25 · SIGUIENTE PASO

PRUÉBALO CON UN CASO TUYO.

Traemos el escáner a tu clínica, escaneamos con tu equipo y enviamos el archivo a tu laboratorio o a tu CAD. Decides con el resultado delante.

COMPLETA TU FLUJO CHAIRSIDE

ESCANEA · FRESA · IMPRIME

ESCANEA · LS-100

FRESA · LILIVIS MILL LM-100

IMPRIME · PIONEXT MINI

Detalle del flujo completo en el catálogo AldraScan Chairside 2026 · imágenes oficiales de Lilivis y PioCreat

PRIMER PASO

Solicita una demo

En tu clínica, con tu equipo y un caso real. Sin compromiso.

SI PREFIERES

Solicita tu estudio

Tus casos, tu laboratorio y tu presupuesto: te proponemos el escáner y el puesto que tienen sentido.

OFERTA 1.º ANIVERSARIO

LS-100 + L-CAD · 5.890 € + IVA

Hasta el 30/10/2026 · venta directa AldraScan

FINANCIACIÓN

Compra o renting de 24 a 72 meses

Sujeto a aprobación de la entidad financiera

COBERTURA

Instalación y soporte locales

Aragón · Cataluña · C. Valenciana · Murcia

WHATSAPP **+34 610 754 358**

MÓVIL **+34 676 21 65 38**

info@aldrascan.com · store.aldrascan.com · aldrascan.com

YouTube **@aldrascan** · Instagram **@aldrascan** · LinkedIn **/company/aldrascan** · Facebook **@aldrascan**

Demo por WhatsApp

Escáneres en la Store

26 · TRAZABILIDAD

FUENTES.

Prioridad: web, manual y catálogo oficial del fabricante. Datos verificados el 30/09/2026; Medit Apps y Lilivis OCTiX, el 01/10/2026. Precios: tarifa AldraScan, consultada el 30/09/2026.

[1] AldraScan Store · familia Escáneres (imágenes oficiales de producto) · https://store.aldrascan.com/?familia=escaneo · consultado 30/09/2026

[2] Ossvis/Lilivis · Lilivis SCAN LS-100 · https://www.lilivis.net/product/scan/lilivis-scan/

[3] Medit · i900 e i900 Classic · https://www.medit.com/medit-i900 · https://www.medit.com/medit-i900-classic · manual de usuario i900 ME-UG-702E (support.medit.com)

[4] Medit · i900 Mobility · https://www.medit.com/medit-i900-mobility · Medit Help Center https://support.medit.com/hc/en-us/articles/48669061000217

[5] DOF (Dentofuture) · Freedom Air · https://dentofuture.com/en/intraoral-scanner/freedom-air · manual de usuario https://dentofuture.com/documents/FREEDOM-Air-User-ManualEN_250602.pdf

[6] SHINING 3D Dental · Aoralscan Elf, Elite y Elite Wireless · https://www.shining3ddental.com/solution/aoralscan-elf · https://www.shining3ddental.com/solution/aoralscan-elite/ · https://www.shining3ddental.com/en/solution/aoralscan-elite-wireless/

[7] Medit · i600 · https://www.medit.com/medit-i600 · manual de usuario ME-UG-7025 (support.medit.com)

[8] Medit Help Center · FAQ i700 Wireless · https://support.medit.com/hc/en-us/articles/35275418560025

[9] Panda (Freqty) · catálogos oficiales Panda Smart y Panda P3 (Panda Help Center, static.helpjuice.com)

[10] AldraScan · tarifa de precios vigente (oferta 1.º aniversario) · consultada el 30/09/2026

[11] AldraScan Store · calculadora de renting, coeficientes oficiales Standard 2026 (72 meses, importes hasta 25.000 €: 0,01734)

[12] Medit Help Center · «System requirements» (Medit Scan for Clinics, macOS) · https://support.medit.com/hc/en-us/articles/23989023958809 · «Instalación en macOS» https://support.medit.com/hc/es/articles/11379061626009 · consultado el 01/10/2026

[13] Medit · Medit Software y Medit Apps · https://www.medit.com/es/medit-software/ · Medit ClinicCAD https://www.medit.com/es/medit-cliniccad_1-1/ · Medit Link https://www.medit.com/es/medit-link/ · consultado 01/10/2026

[14] Panda (Freqty) · catálogo de configuración de PC (PC Catalog EN) · https://static.helpjuice.com/helpjuice_production/uploads/upload/image/17542/3721544/1703055745494-%E7%94%B5%E8%84%91%E9%85%8D%E7%BD%AE-PC%2BCATALOG%2B%2BEN.pdf · consultado el 01/10/2026

NOTAS

No publicado ≠ no disponible. Exactitud declarada ≠ resultado clínico. Cifras de exactitud de marcas distintas no son comparables. Imágenes: fotografías oficiales de Ossvis/Lilivis, Medit, DOF, SHINING 3D y Panda (AldraScan Store, webs y catálogos de fabricante), sin alterar producto ni etiquetas; solo se ha retirado el fondo. Fotos de instalación y pieza de bonos: AldraScan. Ilustraciones de arcada (p. 17): AldraScan, no a escala. Iconos e imagen de Medit Apps: web oficial de Medit. No se ha usado IA para generar ningún producto. Marcas de sus titulares, uso identificativo.