MEDIT

MEDIT I700 Y MEDIT I700 WIRELESS

Escanea como quieras

ELYSEE DENTAL
Modern Dental Group

MEDIT *i*700 & *i*700 wireless

ESCANEA COMO QUIERAS

Medit ha desempeñado un papel clave para facilitar el acceso a la odontología digital. La combinación de un escáner abierto con una enorme gama de posibilidades de escaneado, a un precio muy realista, hace posible que cualquier consulta dental introduzca la digitalización en los tratamientos.

Si adquiere un escáner Medit a través de Elysee Dental, también se garantiza un conocimiento y apoyo óptimos en el desarrollo de sus procesos digitales.

SIMPLE, MÁS RÁPIDO Y MÁS FIABLE

El Medit i700 y el nuevo Medit i700 Wireless, dos escáneres punteros en el campo de la impresión digital, le ofrecen una tecnología completamente abierta y avanzada, y una inteligencia artificial con muchas aplicaciones de software: Diseño de sonrisas, ortosimulación, determinación del color...

MEDIT I700 WIRELESS

Cuando el cable desaparece del escáner, también desaparecen las restricciones a los movimientos de exploración. La resistencia reforzada a los golpes minimiza los daños por caídas accidentales. El diseño equilibrado del i700 wireless proporciona una experiencia de escaneo estable y cómoda. Bienvenido al mundo de la odontología digital

abierto por Medit y Elysee Dental, un mundo de progreso y libertad. Con Medit i700 (W) la exploración se convierte en una experiencia muy cómoda tanto para el profesional como para el paciente.

¿SU SECRETO?

La combinación de un potente hardware con un software inteligente.

¿EL RESULTADO?

Un escáner rápido, preciso y cómodo a un precio asequible.

MEDIT *i*700 wireless

Toda la potencia del Medit i700, sin cables.

Precisión, velocidad, potencia y libertad.
El nuevo Medit i700 wireless es el primer escáner intraoral inalámbrico que ofrece una amplia gama de posibilidades de aplicación, sin coste adicional y con actualizaciones gratuitas.

PRECISIÓN
10,9 µm ± 0,98
arco completo

VELOCIDAD
hasta 70FPS

PUNTA ROTATORIA

No es necesario girar la muñeca para las exploraciones maxilares

CONTROL REMOTO

Verificación eficaz de los datos escaneados evitando el riesgo de contaminación cruzada

60 GHZ INALÁMBRICOS

TECNOLOGÍA

BATERÍA

Escanee hasta 30 pacientes con 1 batería.*

PUNTA PEQUEÑA

Para una fácil aplicación en la región posterior en pacientes con una cavidad oral pequeña

WIRELESS

La ausencia de cable hace que la exploración sea cómoda desde cualquier ángulo. Las áreas proximales se escanean sin esfuerzo.

CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA

Reducción del riesgo de contaminación en el interior de la pieza de mano

DESINFECCIÓN UV-C LED

Reducción del riesgo de contaminación en el interior de la pieza de mano

PESO LIGERO Y EQUILIBRADO

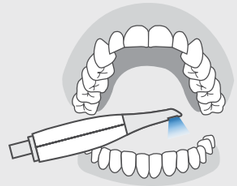
Para un uso estable y cómodo

ÁREA DE ESCANEO AMPLIA

La ventana de escaneo captura grandes áreas a la vez, manteniendo el cabezal de escaneo pequeño

ESCANEAR TODO EL DÍA SIN RECARGAR

1 hora de exploración continua y hasta 8 horas en espera**



Mandíbula superior + Mandíbula inferior + Oclusión

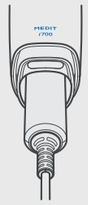
Tiempo total de exploración:
2 minutos.*

escanea hasta
30 pacientes con
una sola batería

escanea hasta
90 pacientes con
las 3 baterías suministradas

8 HORAS DE AUTONOMÍA

La función de gestión inteligente de la energía cambia automáticamente el dispositivo al modo de espera cuando no se utiliza, prolongando la duración de la batería hasta 8 horas. Sólo se tarda unos segundos en activar y reanudar la exploración.



CABLE

Si ha utilizado las 3 pilas, puede conectar el cable de alimentación para seguir escaneando.

** El rendimiento puede variar en función de las condiciones de uso.*

*** La duración de la batería depende de las condiciones y del entorno en el que se utilice el escáner (temperatura, intensidad de la señal, etc.).*

MEDIT LINK

Con el escáner **Medit i700 (W)**, obtendrá gratuitamente **funciones inteligentes** y **aplicaciones** especializadas para sus tratamientos dentales. Obtenga el máximo provecho del tratamiento proporcionando **opciones de tratamiento predecibles, eficientes** y **cómodas para el paciente.** Optimice la comunicación con sus laboratorios dentales mediante un sistema basado en la nube en tiempo real. Medit es una de las empresas que más rápido se está desarrollando en el sector de los escáneres y que ofrece actualizaciones de software. Mediante las actualizaciones, se ofrece a los usuarios un mayor rendimiento de escaneado y nuevas funciones de forma gratuita.

Medit Link es un sistema de escaneo completamente abierto y no tiene restricciones para enviar sus archivos de escaneo.

Medit Link is een volledig open scansysteem en kent geen beperkingen in het verzenden van uw scanbestanden.

Dashboard

Workflow Management

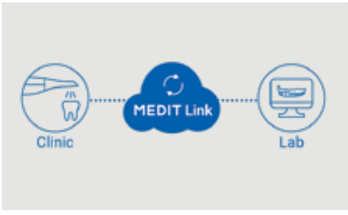
Cloud Service

Patient Communication

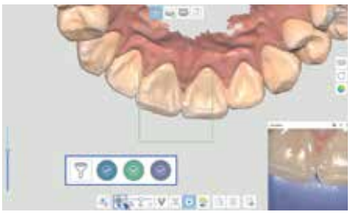
ESCANEO Y COMUNICACIÓN

FILTRADO INTELIGENTE DE LA EXPLORACIÓN
Uno de los mayores retos a la hora de realizar las exploraciones son los datos innecesarios de los tejidos blandos, por ejemplo. Con el filtro de escaneo inteligente, estos se eliminan.

MEDIT ORTHO-SIMULATION
¿Su paciente tiene dudas sobre un tratamiento de ortodoncia? Con la simulación, puede mostrar a su paciente los resultados de este tratamiento.

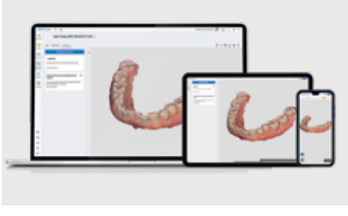


SERVICIO EN LA NUBE
Todos los datos se almacenan en un entorno seguro en la nube. Edita tus escaneos originales, archiva tus impresiones digitales y tus pedidos. Gestiona tus archivos estés donde estés.



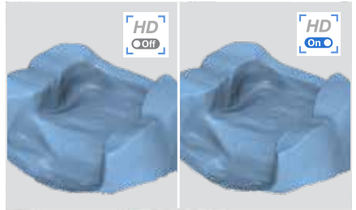
FILTRO DE COLOR INTELIGENTE
Durante el escaneo, el color se filtra automáticamente. Esto reduce el número de artefactos, facilitando la edición.

MEDIT SMILE DESIGN
¿Quiere un compromiso óptimo para el tratamiento? Con el Medit Smile Design usted muestra a su paciente sus futuros dientes.



VISOR WEB Y ESTUDIO DE CASO
Comunicación rápida y óptima con su laboratorio o colegas. Vea los datos de escaneo en cualquier dispositivo y comparta las notas. Todos los datos se almacenan de forma segura.

PROCESOS DIGITALES

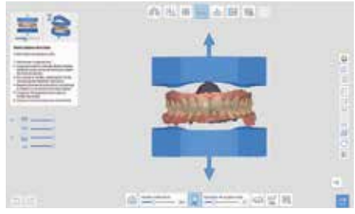


MODO HD
Con el modo HD mejorado, se obtiene una imagen de escaneo más nítida en el área de preparación.

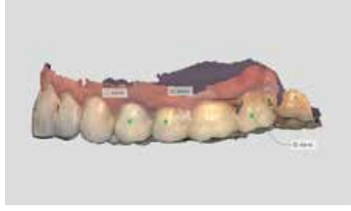
CREACIÓN DE ESQUEMAS
El sistema puede generar automáticamente el contorno de cada diente.

EXPLORACIÓN DE PRÓTESIS
Escanee a los pacientes edéntulos o la superficie interna de la prótesis. Se pueden utilizar prótesis para explorar la mordida.

CORONAS PROVISIONALES MEDIT
Puede diseñar las coronas provisionales en menos de un minuto utilizando los datos del escáner preoperatorio.

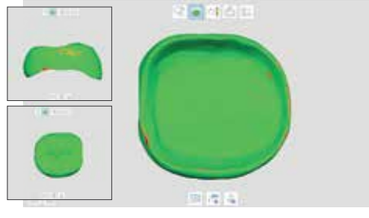


MEDIT MODELLER - FABRICACIÓN DE MAQUETAS
Realice modelos físicos a partir de los datos del escáner intraoral. Haga una base (con o sin placa), coloque articuladores para controlar la oclusión y etiquete para la impresión 3D.

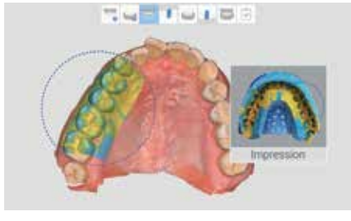


SMART SHADE GUIDE, LA FORMA SENCILLA DE DETERMINAR EL COLOR
En el +90% de los casos, el tono seleccionado coincide con el VITA ShadeEye digital.

COINCIDENCIA DEL CUERPO DE LA EXPLORACIÓN Y EL PILAR
Los pilares y los cuerpos de exploración se alinean automáticamente con los datos de exploración. Utilice esta función para descargar los escaneos para los programas CAD/CAM.



ESCANEO CRUZADO
Escanea una corona completamente sin modelo. El software le muestra dónde se necesitan cambios.



IMPRIMIR ESCANEADO
Extraiga los datos de las zonas difíciles de escanear mediante una impresión analógica. Escanee la impresión y combínela con los datos digitales.

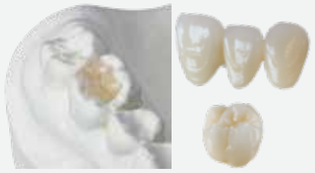
ESCÁNER FACIAL
Escanee el rostro de su paciente y utilícelo para obtener un resultado final óptimo y predecible.

UTILIZAR MEDIT I700 (W) SCANDATA
PARA UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES

Con su sistema abierto Medit Link, puede utilizar sus datos de escaneado para todos los procesos de trabajo, con cualquier software que permita importar archivos STL, PLY y OBJ.

Esto significa que puede utilizar los datos del escáner, entre otras cosas, para

Alineadores transparentes



Corona y trabajo en puente

Restauraciones fabricadas con implantes

Dentaduras completas y parciales | Ortodoncia | Plantillas quirúrgicas para implantes
Dispositivos para la apnea del sueño | Modelos dentales | Impresiones 3D

... y mucho más.

NUESTRA COMUNIDAD MEDIT
UTILICE LOS CONOCIMIENTOS Y LA EXPERIENCIA DE LOS DEMÁS ¡USUARIOS!

Los usuarios siempre han sido el centro de todo lo que hace Medit. Por ello, Medit ha creado una interesante comunidad que no sólo ayuda a Medit con constantes comentarios y sugerencias, sino que también se apoya y ayuda activamente entre sí. Por sus esfuerzos de creación de comunidad, Medit recibió el premio al mejor apoyo comunitario y los premios iDD Scanner en 2020. Medit no sólo

está construyendo la comunidad, sino también una base de datos de información para que siempre pueda aprender nuevas características y aplicaciones. Puedes encontrar vídeos instructivos en el canal de YouTube de la Academia Medit y leer artículos útiles en el centro de ayuda.
Si eres miembro de la comunidad Medit, siempre puedes recurrir a tus colegas y a otros usuarios de Medit.

ESPECIFICACIONES MEDIT I700 & MEDIT I700 WIRELESSLESS

Categoría		Medit i700	Medit i700 inalámbrico
Tecnología	Marco de exploración	Hasta 70 FPS	Hasta 70 FPS
	Tecnología de la imagen	Tecnología de vídeo en movimiento 3D Transmisión de colores en 3D	Tecnología de vídeo en movimiento 3D Transmisión de colores en 3D
	Fuente de luz	LED	LED
	Tecnología antiniebla	Anticondensación adaptativa	Anticondensación adaptativa
Precisión	Mandíbula completa	10,9µm ± 0,98	10.9µm ± 0.98
Pieza de mano	Dimensiones	248 x 44 x 47.4 mm	313 x 44 x 47.4 mm
	Peso	245 g	328 g (batería y punta incluidas)
Consejo	Tamaño de la punta	22.2 x 15.9 mm	22.5 x 17.1 mm
	Área de escaneo	15 x 13 mm	15 x 13 mm
	Autoclavable	Hasta 100 veces Autoclave 121°C 30 min Autoclave 134°C 4 min	Hasta 150 veces 121°C 30 min. (Tipo de gravedad) 134°C 4 min. (Tipo Pre-Vacío) 135°C 10 min. (Tipo de gravedad)
	Punta giratoria	Sí	Sí
Modo especial	Modo de control remoto	Sí	Sí
	Desinfección UV-C	Sí	Sí
Cable		2,0 m / Pieza de mano extraíble USB 3.1 Gen1 (C Power Delivery)	Inalámbrico USB 3.1 Gen1 (Hub inalámbrico)

AHORA EMPIEZA A ESCANEAR

Cuando pida el Medit i700 (W) a Elysee Dental, se incluirá en su pedido un ordenador portátil de alto rendimiento. Este portátil está equipado con el software correcto. No es necesario ser un especialista en informática para empezar a trabajar con el escáner intraoral. Una vez que haya recibido el escáner, podrá empezar a trabajar de inmediato.

JUNTOS SACAREMOS EL MÁXIMO PARTIDO A SU TRATAMIENTOS

Aprenda todos los entresijos de la exploración intraoral en nuestros 3 completos módulos. Descubra las diferentes opciones de tratamiento y los flujos de trabajo digitales. Después de completar este curso, nada se interpondrá en su camino para trabajar con éxito en el ámbito digital.

Curso práctico interactivo - Incluye modelo de demostración - Orientación profesional

Módulo 1: Actualización de conocimientos sobre el IOS
Después de este módulo serás capaz de:
- Escaneado más rápido y eficaz
- Evaluación y comparación de las exploraciones con la aplicación Medit Compare
- Gestione sus datos

CONSEJO: Le recomendamos que siga el módulo 1 para estar al día de todas las novedades.

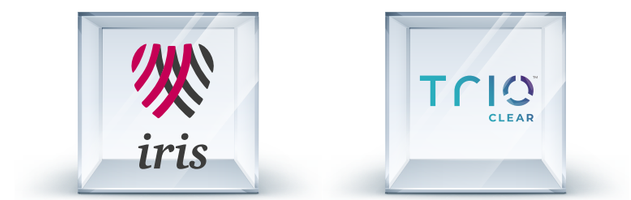
Módulo 2: Trabajo de coronas y puentes
Después de este módulo serás capaz de:
- Coronas de escaneo (bajo dique de goma), puentes, prótesis y alineadores
- Combinar diferentes flujos de trabajo
- Utilizar el diseño de Medit Smile
- Preparación para procedimientos mínimamente invasivos

Módulo 3: Implantología
Después de este módulo serás capaz de:
- Exploración de implantes en lugares de difícil acceso
- Escaneo de perfiles de emergencia subgingival
- Fácil escaneo de puentes de implantes completos
- Coincidencia de Medit AI Scanbody con el uso

¿A quién va dirigido este curso?
El curso está dirigido a cualquier persona que posea un escáner o esté interesada en empezar a trabajar con él. ¿Tiene un escáner? Entonces, por favor, tráigalo al curso.

Medit Apps introduce flujos de trabajo digitales rápidos utilizando datos de escaneado y le ayuda a utilizarlos en varios casos. Puede analizar datos, crear restauraciones y modelos, y de la forma más sencilla comunicarse con sus pacientes. Con Medit Apps puedes hacer mucho más con la silla, como por ejemplo Diseñar férulas, estructuras temporales, puentes, etc. Por cierto, no es necesario tener un escáner Medit o pagar una enorme cuota anual para ser miembro del Ecosistema Medit.

Literalmente, siéntase libre de disfrutar de la odontología digital con Medit Apps. En la Medit Link App Box puedes vincular tus escaneos con la plataforma de pedidos TrioClear™ e Iris de Elysee Dental.



¡BENEFÍCIESE DE LAS VENTAJAS DE LA COMPRA DE SU ESCÁNER A TRAVÉS DE ELYSEE DENTAL!

Como uno de los primeros distribuidores oficiales de Medit, tenemos un amplio conocimiento de los escáneres Medit. Además de compartir estos conocimientos con nuestros clientes, también los aplicamos en nuestra misión de ofrecer soluciones y procedimientos totalmente digitales. Esto hace que los procesos de trabajo sean mucho más eficaces, menos costosos y más fiables. Apoyamos a nuestros usuarios de Medit ofreciéndoles servicios como nuestro programa de formación, para que utilicen su escáner intraoral de la mejor manera posible.

INSTALACIÓN

Cuando adquiera el escáner, usted y sus compañeros recibirán formación por parte de uno de nuestros especialistas en CAD/CAM. Durante esta sesión, que tendrá lugar en su propia consulta dental, se tratarán todos los aspectos de la exploración intraoral.

EDUCACIÓN

Aprenda todos los entresijos de la exploración intraoral en nuestros 3 completos módulos. Descubra las diferentes opciones de tratamiento y los flujos de trabajo digitales. Después de seguir este curso, nada se interpondrá en su camino para trabajar con éxito en el ámbito digital.

E-LEARNING

¿Ha solicitado ya una cuenta gratuita para nuestra Modern Dental Academy? En esta Academia, ahora también encontrará el primer módulo de nuestro aprendizaje electrónico de CAD/CAM. En este e-learning, tratamos de ofrecerle el mayor número posible de asideros sobre cómo integrar óptimamente su escáner en los procesos de su consulta para que obtenga el máximo provecho de su inversión. Los vídeos mostrados en el e-learning se han realizado con el escáner Medit. Si tienes otra marca de escáner, este e-learning también vale la pena para ti.

SOPORTE

Si tiene alguna duda o problema al trabajar con el Medit i700 (W), póngase en contacto con uno de nuestros especialistas. Ya sea por teléfono, correo electrónico o teamviewer, le apoyarán durante todo el proceso. Si se encuentra en una situación en la que tiene que devolvernos su escáner intraoral, nos aseguraremos de que reciba un escáner de sustitución rápidamente.

IRIS

El Medit i700 (W) es un escáner abierto. Puede exportar todos los archivos a Iris, la plataforma de pedidos y comunicación todo en uno de Elysee Dental. Puede introducir sus piezas de trabajo de forma completamente digital en IRIS. Puede hacer una selección de las distintas opciones de productos paso a paso y hacer clic en las preferencias específicas. ¿Todavía tiene preguntas? A través de la función de chat, puede comunicarse inmediatamente y hacer cualquier pregunta sobre la pieza. Así se reducen los malentendidos y, por tanto, los retrasos y las repeticiones.

¿INTERESADO?

ENTONCES, ¡APÚNTESE A UNA DEMOSTRACIÓN GRATUITA EN SU PROPIA CONSULTA!

Comprendemos que esté entusiasmado con este dispositivo multifuncional y que quiera verlo y experimentarlo con sus propios ojos y manos. Por supuesto que sí. Si está interesado en lo que ofrece el Medit i700 (W), contacte con nuestro especialista. Estará encantado de visitar su consulta y demostrarle las múltiples posibilidades de este escáner intraoral. Para concertar una cita, póngase en contacto con nuestro departamento de apoyo a las ventas, al que puede llamar por teléfono en el **900102744** o por correo electrónico: **info@elysee-dental.es.**

Trees for All

ELYSEE DENTAL
Modern Dental Group

Elysee Dental (E) | Calle Alcarria 1-B | 28823 Coslada (Madrid) | **T** +34 900 102 744 | info@elysee-dental.es | www.elysee-dental.es