

# Escáner intraoral MEDIT



**El MEDIT  
escáner intraoral  
De un vistazo**

**Presupuesto**

|                   | MEDIT i600                     | MEDIT i700   | MEDIT i700 inalámbrico  | MEDIT i900/ i900 clásico   | MEDIT i900 Movilidad   |
|-------------------|--------------------------------|--|---|--|--|
| Exploración       | Marco de escaneo               | Hasta 35 FPS   | Hasta 70 FPS  | Hasta 70 FPS   | Hasta 70 FPS   |
|                   | Tecnología de imágenes         | Tecnología de vídeo 3D en movimiento<br>Captura de transmisión en 3D a todo color  | Tecnología de vídeo 3D en movimiento<br>Captura de transmisión en 3D a todo color   | Tecnología de vídeo 3D en movimiento<br>Captura de transmisión en 3D a todo color  | Tecnología de vídeo 3D en movimiento<br>Captura de transmisión en 3D a todo color  |
| Tecnología        | Fuente de LED                  | CONDUJO  | CONDUJO   | CONDUJO  | CONDUJO  |
|                   | Antiempañamiento<br>Tecnología | Antivaho adaptativo  | Antivaho adaptativo   | Antivaho adaptativo  | Antivaho adaptativo  |
| Pieza<br>de mano  | Dimensiones                    | 248 x 44 x 47,4 mm   | 248 x 44 x 47,4 mm  | 313 x 44 x 47,4 mm   | 209 x 42 x 42 mm<br>(sin punta ni batería)   |
|                   | Peso total                     | 245 gramos   | 245 gramos  | 328 gramos   | 242 g (sin punta ni batería)   |
| Consejo           | Tamaño de la punta             | 22,2 x 15,9 mm   | 22,2 x 15,9 mm  | 22,2 x 17,1 mm   | Tamaño 18,36 x 13,1 mm<br>M 22,4 x 16,3 mm<br>Largo 26,9 x 19,7 mm   |
|                   | Ángulo del espejo              | –<br>ángulo de 45 grados<br>Escaneo más fácil del área molar distal  | –   | ángulo de 45 grados<br>Escaneo más fácil del área molar distal   | ángulo de 45 grados<br>Escaneo más fácil del área molar distal   |
|                   | Área de escaneo                | 15 x 13 milímetros   | 15 x 13 milímetros  | 15 x 13 milímetros   | Tamaño 10 x 8 mm<br>M 14 x 11,5 mm<br>Largo 18 x 15 mm   |
|                   | Esterilizable en autoclave     | Hasta 100 x<br>- autoclavable a 121°C<br>30 minutos.<br>- autoclavable a 134°C<br>4 min. (Tipo pre-vacío)<br>- autoclavable a 135°C<br>10 min. (Tipo Gravedad) | Hasta 100 x<br>- autoclavable a 121°C<br>30 minutos.<br>- autoclavable a 134°C<br>4 minutos.<br>- autoclavable a 135°C<br>10 minutos. | Hasta 150 x<br>- autoclavable a 121°C<br>30 min. (Tipo Gravedad)<br>- autoclavable a 134°C<br>4 min. (Tipo pre-vacío)<br>- autoclavable a 135°C<br>10 min. (Tipo Gravedad) | Hasta 150 x<br>- autoclavable a 121°C<br>30 min. (Tipo Gravedad)<br>- autoclavable a 134°C<br>4 min. (Tipo pre-vacío)<br>- autoclavable a 135°C<br>10 min. (Tipo Gravedad) |
| Especial<br>Modo  | Punta reversible               | Sí   | Sí  | Sí   | No   |
|                   | Modo de control remoto         | No   | Sí  | Sí   | Sí   |
| Conec-<br>tividad | Desinfección UV-C              | No   | Sí  | Sí   | Sí   |
|                   | Cable/inalámbrico              | Cable de 2,0 m (2,5 m bajo pedido) /<br>Pieza de mano desmontable  | Cable de 2,0 m (2,5 m bajo pedido) /<br>Pieza de mano desmontable   | Inalámbrico  | Cable de 2,0 m (2,5 m bajo pedido) /<br>Pieza de mano desmontable  |
|                   | Conectividad                   | USB 3.1 Gen1   | USB 3.1 Gen1 (suministro de energía C)  | USB 3.1 Gen1 (Concentrador inalámbrico)  | USB C  |
|                   |                                |  |   |  | Conexión Wi-Fi   |





MEDIT i900

MEDIT i900  
clásico

TEXT

## Todo en la innovación

El Medit i900/ i900 classic cuenta con tecnología de vanguardia para un escaneo más suave, un manejo más sencillo y una precisión de escaneo mejorada.

Una forma más inteligente y sencilla de trabajar.

### Indicador LED

- Manténgase informado de Conexión para escanear

### Panel táctil

- Personalizable acciones de comando
- Sin ratón con interacción inteligente

### Banda táctil

- Luz en tiempo real y retroalimentación háptica
- Rotación sin botones

### Punta de varita

- Múltiples tamaños de punta para personalizar comodidad del paciente

### Diseño Unibody

- Diseño sin juntas con equilibrio perfecto
- No hay preocupaciones por riesgos biológicos
- Cable reforzado y sin complicaciones

### Sensor inteligente

- LED y retroalimentación háptica

### Botón táctil

- Haga clic y escanee con precisión segura

### Ligero y compacto

- Peso de la varilla: 165 g
  - Tamaño compacto de 223,4 mm
- Precalentamiento rápido
- listo para escanear al instante

### Nuevo motor óptico de tercera generación

Tecnología avanzada de cámara de 10 bits

- Escaneo de metales mejorado
- Precisión de escaneo mejorada
- Profundidad de escaneo más profunda
- Mejor textura



Proporciona cuerpos de escaneo precisos con facilidad Proporciona una preparación precisa de incrustaciones

### Campo de visión más amplio 18 x 15 mm

(552 x 460 píxeles)

Obtenga escaneos precisos más rápido con menos capturas de imágenes



MEDIT i900

Producto comparativo



## MEDIT i900 Movilidad

TEXT

### Más allá de lo inalámbrico: verdadera movilidad

Presentamos el Medit i900M: el primer escáner intraoral compatible con iPad del mundo.

Experimente la libertad de escanear en cualquier momento y en cualquier lugar, sin concesiones.



### Hardware más inteligente. Mayores posibilidades.

Dos formas de conectarse, una experiencia perfecta.

¿Hub o Wi-Fi? El

i900M se adapta a tu flujo de trabajo.

- Elija concentrador tradicional o conexión Wi-Fi directa
- iPad solo admite conexión directa
- Configuración flexible en todos los dispositivos y clínicas



Rápido, inalámbrico y sin preocupaciones

Admite el último estándar Wi-Fi 6E.

Encuentra automáticamente la conexión Wi-Fi más rápida disponible cerca de ti.

|                      | Wi-Fi 5        | Wi-Fi 6        | Wi-Fi 6E  |
|----------------------|----------------|----------------|---|
| Bandas de frecuencia | 5 GHz          | 2,4 GHz +5 GHz | 2,4 GHz + 5 GHz<br>+ NUEVO 6GHz                             |
| Máximo Velocidad     | hasta 3,5 Gbps | hasta 9,6 Gbps | hasta 9,6 Gbps con más ancho de banda y menos interferencia |



## MEDIT i700

### Escaneo reinventado

Libere el potencial de su clínica.



### Medit Conectar y escanear

A diferencia de la mayoría de los escáneres del mercado, el Medit i700 se puede conectar directamente al PC mediante el cable de alimentación. No necesita un concentrador de alimentación ni cables adicionales. Esta nueva función del Medit i700 mejora la movilidad, y el mantenimiento.



TEXT

Puerto tipo C +  
Cable de suministro de energía

Requisito mínimo del sistema: USB tipo C / USB Power Delivery 5 V, 3 A Soporte para Power Delivery



## MEDIT i700 inalámbrico

### Más allá de la tecnología probada del i700

Sigue siendo el mismo i700, súper rápido, ligero y preciso. Pero ahora inalámbrico.



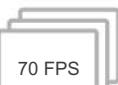
#### No más cables

Sin cables, la exploración es cómoda desde cualquier ángulo. Escanea áreas proximales sin esfuerzo. Sin restricciones de movimiento.



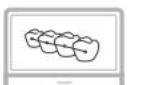
#### Supercargado pero ligero

Excelente equilibrio de peso incluso con una batería conectada para mayor comodidad.



#### Rápido, preciso, conectado

Velocidad de escaneo de hasta 70 FPS\*. Disfrute de la alta velocidad del i700 de forma inalámbrica y sin interrupciones.



#### Un hardware potente se une Software versátil

Optimizado para mayor comodidad. No solo en hardware, sino también en software. El i700 inalámbrico incorpora la última tecnología MEDIT.

### 1 hora de escaneo continuo, hasta 8 horas en modo de espera

#### MEDIT i700 wireless

1 hora VS

Escáner A

45 minutos

Escáner B

30 minutos

\*El tiempo de duración de la batería puede variar según el entorno del usuario (temperatura, intensidad de la señal, etc.) y el estado de la batería.

Escaneo continuo con una sola batería. Escanea todo el día sin preocuparte por la carga.



Maxilar + Mandibular + Oclusión

Tiempo total de escaneo de 2 minutos\*



Escanee hasta 30 casos  
con 1 batería



Hasta 90 casos utilizando  
las 3 baterías incluidas



Conexión de alimentación por cable:  
Una vez que haya utilizado las 3 baterías  
incluidas, simplemente conecte el cable de  
alimentación y continúe usando el dispositivo.



La función de gestión inteligente de energía activa  
automáticamente el modo de suspensión cuando no se usa,  
con una duración de hasta 8 horas. El dispositivo se  
activa en segundos para escanear.

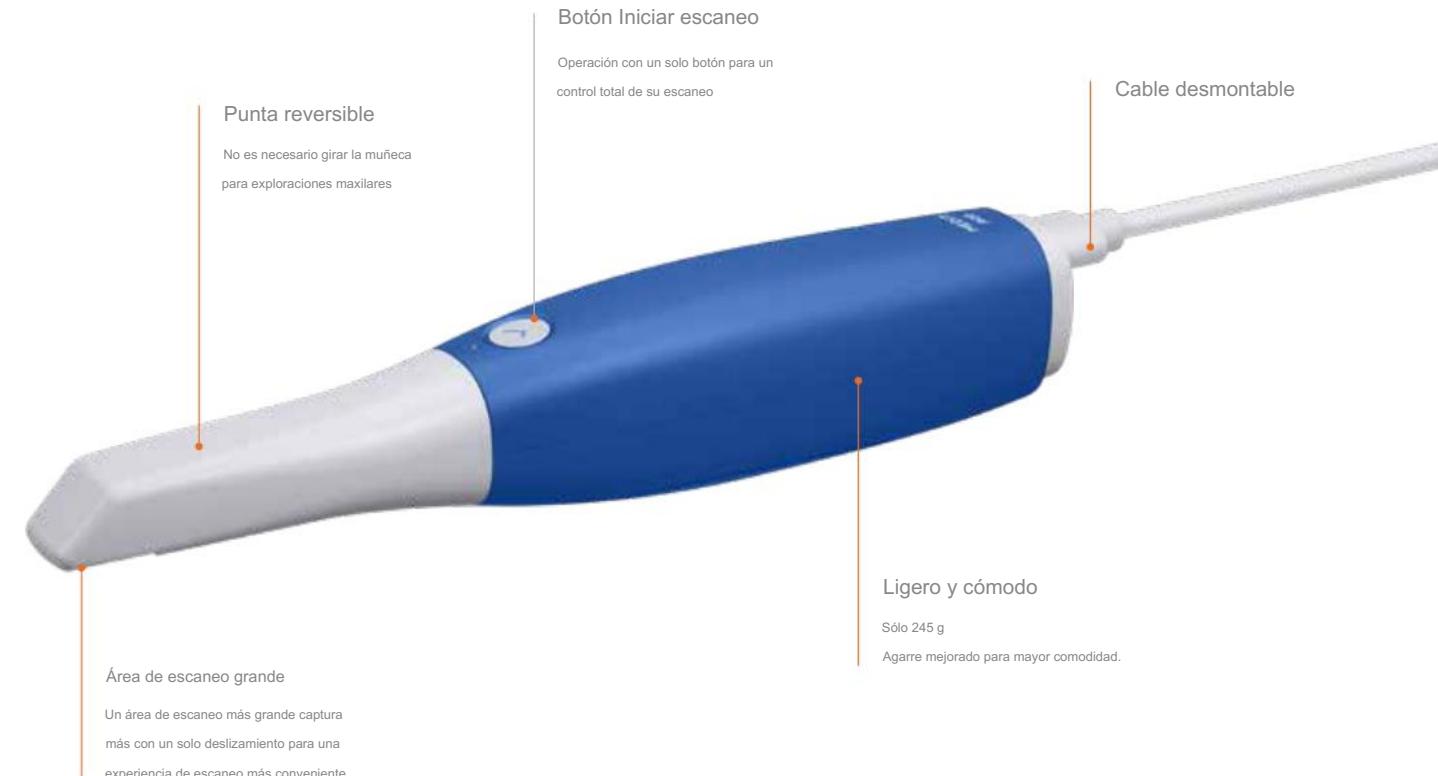
\*El rendimiento puede variar según las condiciones de uso.



## MEDIT i600

Odontología digital a tu alcance

El cerebro del i700 con un toque de color.



## ES SUPER



### Luz

Peso pluma de 245 g con agarre mejorado para mayor comodidad



### Vívido

Transmite datos escaneados vívidos a través del nuevo sistema óptico ya utilizado en el Medit i700.



### Liso

La velocidad mejorada y las imágenes escaneadas óptimas brindan una experiencia de escaneo más fluida.



### Preciso

El flujo de trabajo digital comienza con datos precisos. Medit i600 adquiere datos con precisión para una odontología digital sin esfuerzo. Precisión de arcada completa:  $10,9 \mu\text{m} \pm 0,98$



### Fácil

Desde un manejo sencillo con un solo botón hasta programas que facilitan el escaneo. El i600 es todo lo que facilita la odontología digital.

## Experimente una increíble odontología digital con Medit Scan para clínicas.

Nuestra tecnología de software de última generación hace que escanear sea más cómodo para usted.

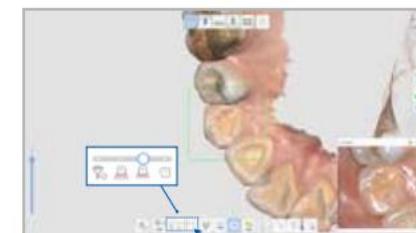
### Para obtener ayuda con el escaneo

Guía de escaneo inteligente



La guía de usuario mejorada proporciona ayuda ante anomalías detectadas durante el escaneo.

Filtrado de escaneo inteligente



El rendimiento mejorado del filtrado de IA facilita el proceso de escaneo al filtrar tejidos blandos como labios, mejillas y lengua.

### Para obtener datos de escaneo más precisos y exactos

Guía de tonos inteligentes



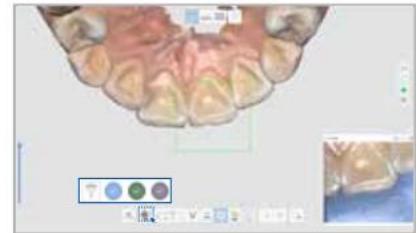
Identifica y sugiere automáticamente el tono más adecuado a partir de datos escaneados.

Coincidencia corporal con escaneo de IA



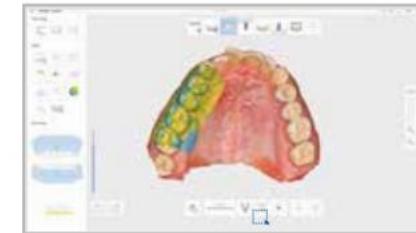
Garantiza datos precisos del cuerpo escaneado en áreas difíciles de escanear, como el región posterior.

Filtrado de color inteligente



Filtra automáticamente los colores registrados, por ejemplo, el color de los guantes médicos, durante el escaneo.

Escaneo de impresiones



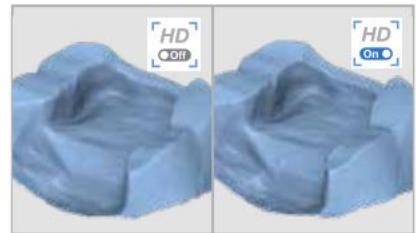
Obtenga los datos de los que son difíciles de escanear áreas utilizando una impresión, escanearla y combinar con los datos intraorales.

Creación de línea de margen



Elija entre permitir que el sistema genere automáticamente la línea de margen para cualquier diente o crearla manualmente.

Modo HD



Obtenga una imagen de escaneo más nítida en el área del margen con el disco duro mejorado Modo.

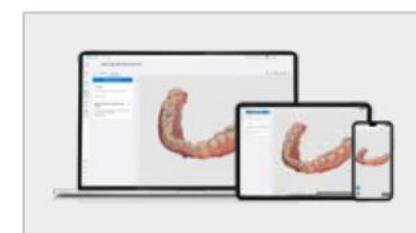
### Escanear y comunicar

Servicio basado en la nube



Almacena todos los datos en la nube. Trabaja en sus escaneos originales, archive sus impresiones y pedidos digitales, gestione sus casos dondequiera que esté.

Visor web y Case Talk



Experimente una comunicación más fluida con sus socios. Vea los datos escaneados en cualquier momento. dispositivo y compartir notas. Todos los datos son almacenados de forma segura.

### Aplicaciones de Medit



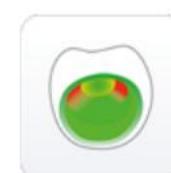
Diseño de sonrisa



Ortho  
Simulación



Oclusión  
Analizador



Ajuste de la corona



Diseño



Constructor de modelos



Temporales



Convertidor DCM



Calibración  
Mago