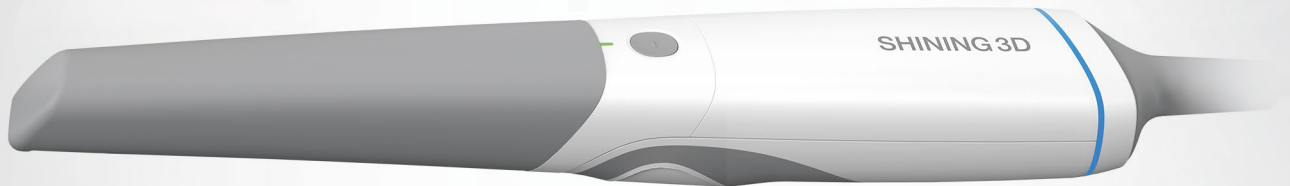


El nuevo escáner intraoral de Shining 3D

Aoralscan 3



JUST SCAN IT



Go Digital with SHINING 3D

Conoce el Aoralscan 3

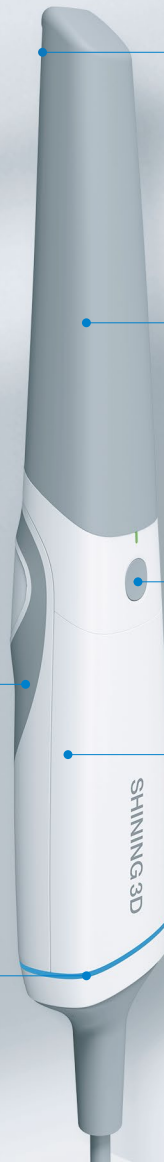
Empodera una solución digital de alta eficiencia

Saluda al nuevo escáner de Shining 3D, ¡Aoralscan 3! Un escáner excepcional, inteligente y elegante; un escáner que mejora en todos los aspectos tu experiencia clínica. Permite a los usuarios el obtener impresiones digitales vividas de una manera más rápida y precisa.

Sin decir más, el Aoralscan 3 viene con una gran variedad de funciones inteligentes, garantizando un lado más cómodo de esta experiencia junto a una eficiencia de la colaboración clínica-laboratorio.

Ergonómicamente diseñado para el tacto a la mano (y su operación con esta).

Indicador LED dinámico



Anti-derrame automático

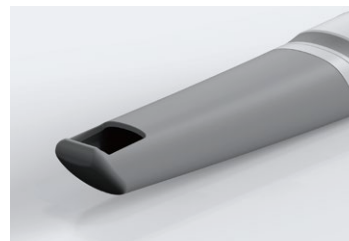
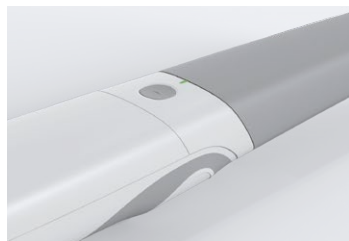
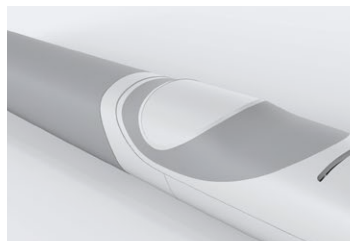
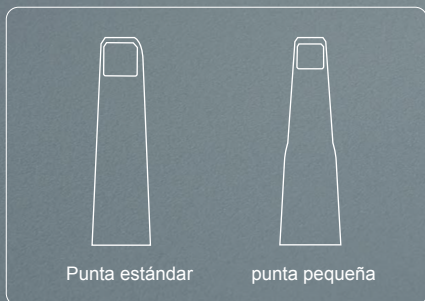
Autoclavable (100 veces)

Un botón que controla en movimiento y/o tacto

Peso de luz: 240g



Dos tamaños de punta (adultos y niñ@s)



Captura una impresión digital en tiempo real

Un escaneo rápido, eficiente y excepcional en el consultorio

La optimización constante e innovación del sistema de Shining 3D nos llevan al lanzamiento de su mejor y más reciente escáner, el Aoralscan 3.



Faster Scan

La velocidad del escáner tiene una velocidad 30% mayor a comparación de la generación pasada de este mismo; dándonos a entender el nivel de la migración de esta tecnología de escaneo.



More Accurate Scan

Gracias a los algoritmos optimizados e imágenes del mecanismo, Aoralscan ahora cuenta con un nivel de precisión y asertividad 30% mayor al pasado, así conociendo las necesidades clínicas de distintas aplicaciones.



Longer Scan Tip

Más delgado y puntas un 15% más autoclavables que ofrecen a los pacientes una mejor experiencia.



Greater Scan Depth

El Aoralscan 3 es apropiado para varios escenarios clínicos incluyendo la adquisición de cuerpos de escaneo y de escaneos periodontales.

“ Con Aoralscan, puedo hacer parte de la preparación y ver que tan paralelo es o si hay espacio suficiente. De ahí puedo reformarlo y re-escanear, la cual es la mejor ventaja, un proceso como este es impensable con impresoras clásicas. ”

— ŠTĚPÁN VINKLER, MDDR. the Czech Republic



Amigable al usuario

Inteligente e intuitiva - Una experiencia de escaneo suave para dentistas

Con capacidades poderosas e inteligentes, este es un escáner fácil de manejar. Incluso los principiantes pueden obtener grandes resultados en cuestión de minutos.



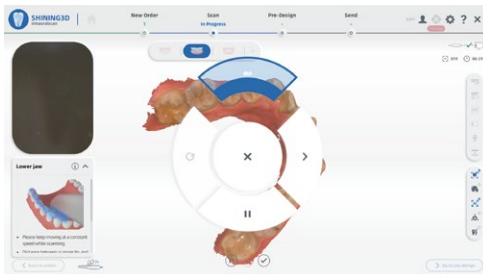
Nuevo IU

Una fluidez de trabajo más limpia y más amigable al usuario.



Escaner "AI"

Automáticamente identifica filtros y datos innecesarios de los tejidos blandos durante el escaneo, resultando en un proceso más simple sencillo y limpio.



Sensor de movimiento

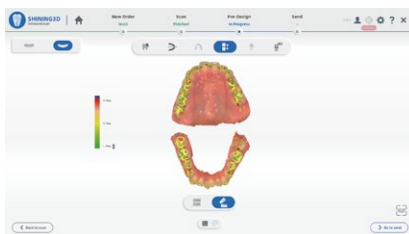
Los dentistas pueden escanear teniendo un contacto mínimo con la computadora permitiendo al usuario una experiencia de escaneo aún más eficiente.

Kit de material técnico

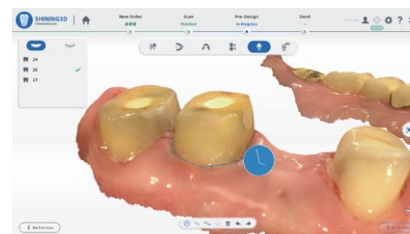
El kit de material técnico asiste a los dentistas para evaluar y pre-diseñar en su propia clínica. Facilita la efectividad de la comunicación con laboratorios dentales para deliberar una mejor calidad del trabajo con gran eficiencia.



Comprobación de socavado



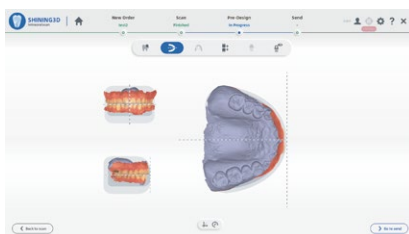
Chequeo de la mordida



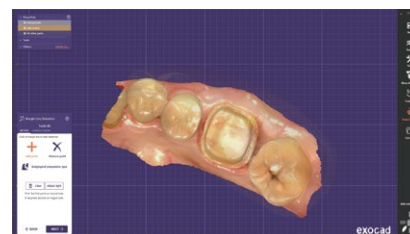
Margen de la línea auto extraído



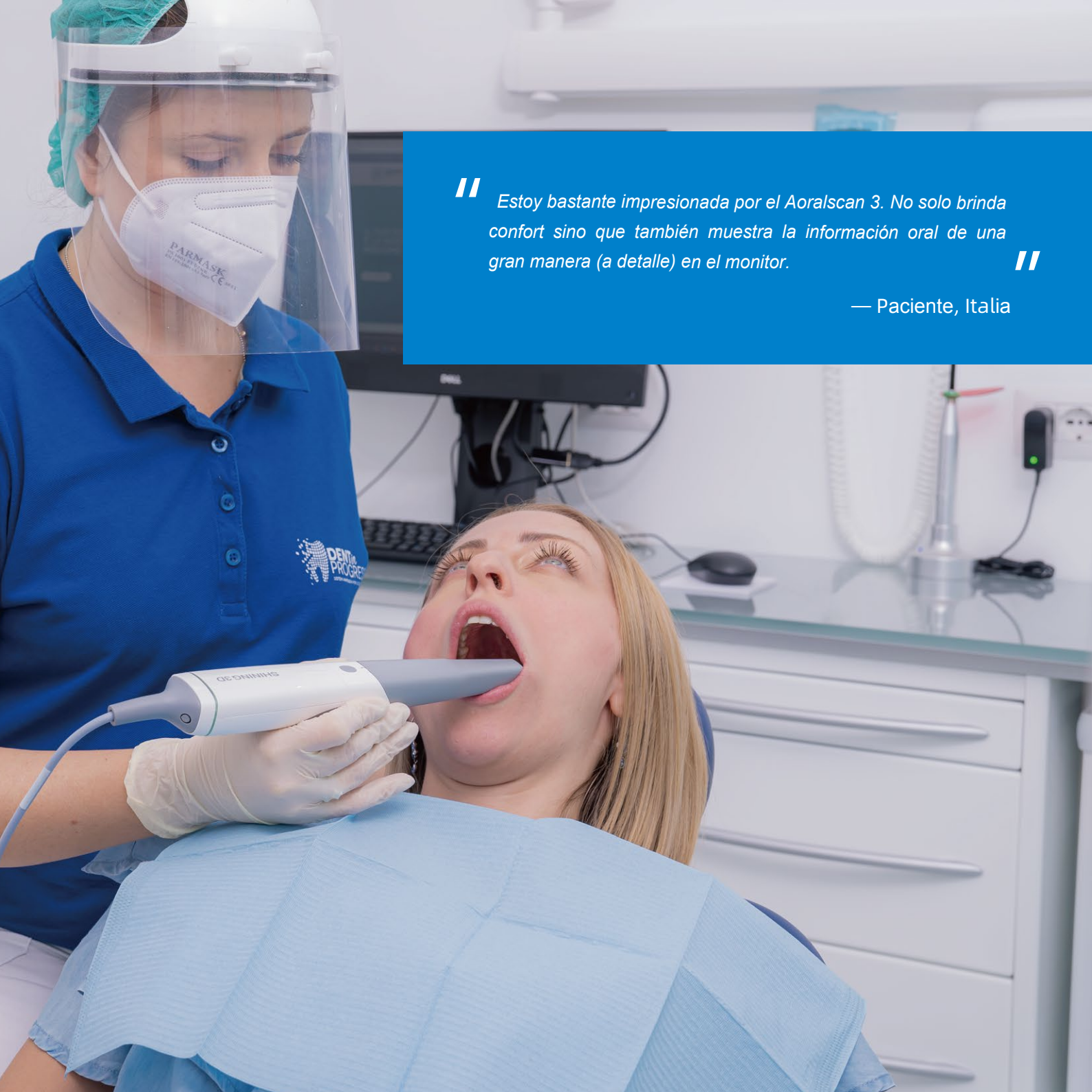
Marcamiento de los dientes



Ajustamiento de las coordenadas



Exportación directa hacia exocad



“ *Estoy bastante impresionada por el AoralScan 3. No solo brinda confort sino que también muestra la información oral de una gran manera (a detalle) en el monitor.* ”

— Paciente, Italia

Comunicación paciente-doctor intuitiva

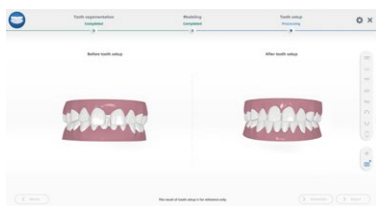
Una experiencia clara y comprometida para los pacientes.

El Aoralscan 3 es capaz de más que solo impresiones dentales, de hecho, está integrado con herramientas poderosas en visualización 3D para ayudar a los pacientes a comprometerse con su tratamiento y mostrar satisfacción.



Reporte de salud oral

El reporte de salud incluye información acerca de caries, dientes faltantes, cálculo dental, pigmento, etc. De esta manera los pacientes tienen un mejor entendimiento de su salud oral.



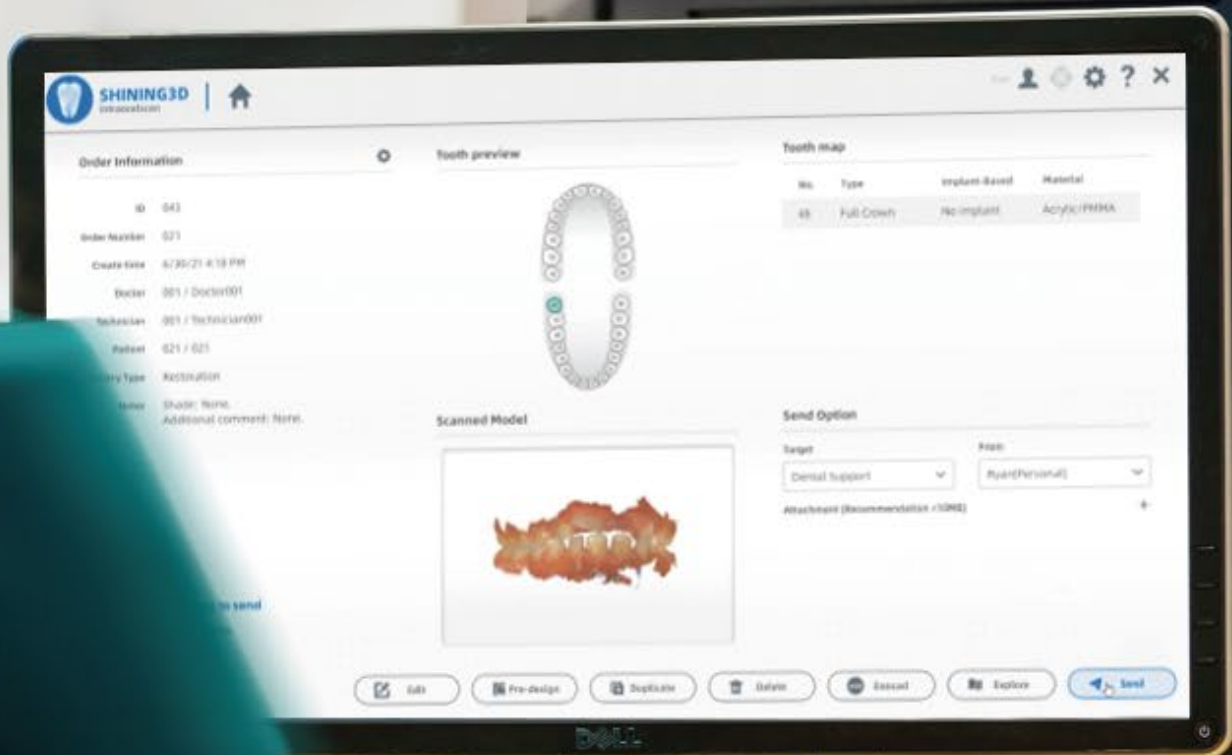
Simulación ortofotos

Los pacientes pueden prever los resultados de sus dientes arreglados en tiempo real.



Escanea para imprimir (proceso)

Los modelos dentales pueden ser editados e impresos en el mismo consultorio, así sosteniendo una visualización directa del plan de tratamiento y acortando el ciclo de restauración.



“ Aoralscan 3 simplifica la operación entre prácticas y laboratorios gracias a su “nube”. Con un click se envía la orden, no hay llamadas adicionales. ¡Es muy fácil y sencillo!”

— Technician, USA

Eficiencia de la colaboración dentista-técnico

Estándar e ilimitada: una colaboración perfecta para dentistas y técnicos.

Aoralscan 3 te ayuda a seguir la línea de corriente de la colaboración entre clínicas y laboratorios para conseguir un trabajo de restauración eficiente y efectivo.

Plataforma de información (nube)

La “nube” de Shining 3D permite la transmisión de datos, por lo que la comunicación (clínica-laboratorio) es más efectiva.

SHINING3D DENTAL CLOUD

Connecting clinics and dental labs,
Jointly build a healthy ecosystem of dental digital platform.



Data Transmission



Cloud Storage



Order Track



Communication



Rango extensivo de aplicaciones

Restauración, implantes, ortodoncia - Shining 3D, Soluciones de escaneos dentales 3D

Aoralscan 3 es un escáner intraoral el cual puede ser aplicado para indicaciones clínicas. Su rango abarca restauraciones generales, implantes y ortodoncia. Ya sea durante el mismo día en el consultorio (durante la restauración) o en flujo de trabajo “clínica-laboratorio”, siempre te es proporcionado una experiencia de última generación.



Ortodoncia



Puente de 6 unidades



Carillas



Implante “todo en 6”



Inlay-onlay



Atención dental pediátrica

Opción de “carrito”

Esta opción fue diseñada para completar la experiencia del Aoralscan 3 en una alta gama de escenarios.

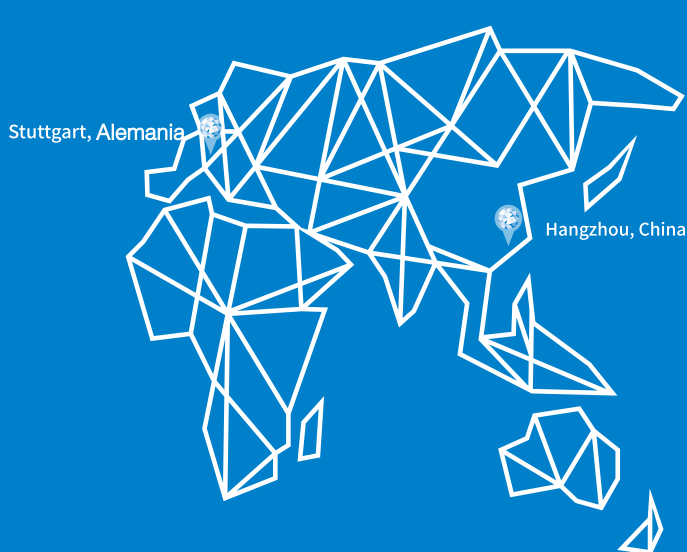
*The laptop in the picture is excluded.



Vuélvete digital con Shining 3D

Shining 3D te provee soluciones digitales 3D y dentales completamente integradas al adquirir la información 3D (3D data) con escáneres de escritorio e intraorales, el diseño es con el sistema CAD y con una fabricación de productos con impresoras de resina para crear modelos de trabajo, modelos de ortodoncia, modelos de implantes, guías quirúrgicas, encerrados y marcos parciales.

Shining 3D está comprometido con el desarrollo a profundidad de soluciones dentales-digitales 3D y la popularización de estas soluciones alrededor del globo, ayudando a laboratorios dentales, clínicas, hospitales y otras organizaciones para poder lograr una transformación digital efectiva y eficiente.



EMEA Region

SHINING 3D Technology GmbH.
Address: Breitwiesenstraße 28
70565 Stuttgart, Germany
Tel: +49-711 28444089

Global Headquarters

SHINING 3D Tech. Co., Ltd.
Address: No. 1398, Xiangbin Road,
Wenyan, Xiaoshan, Hangzhou,
Zhejiang, China, 311258
Tel: +86 571 8299 9050



Americas Region

SHINING 3D Technology Inc.
Address: 1740 César Chávez St.
Unit D. San Francisco, CA 94124
Tel: +1415 259 4787

Especificaciones técnicas

Aoralscan 3

Campo de escaneo	Punta del escáner estándar: 16 mm × 12 mm × 22 mm Punta del escáner mini: 12 mm × 9 mm × 22 mm
Profundidad del escaneo:	-2-20 mm (Desde la superficie de salida de la punta)
Principio del escaneo:	Escáner sin contacto (luz estructurada)
Dimension (L × W × H)	281 mm × 33 mm × 46 mm
Peso	240 ± 10 g (sin cables)
Produccion	STL, OBJ, PLY
Conector	USB 3.0
Entrada de "alimentación"	12 V DC/3 A

Configuración de PC recomendada

CPU	Intel Core i7-8700 o superior
Memoria	16 GB o superior
Disco Duro	256 GB SSD o mayor
Carta Grafica (GPU)	NVIDIA® RTX 2060 6GB o mas alta
Sistema Operativo	Windows 10 Professional (64-bit) o versiones posteriores del sistema operativo de Windows
Resolución del display	1920 × 1080, 60Hz o mayor
I/O Ports	Más de dos tipos-A USB 3.0 o mas alta

V.AORALSCAN3202108aEN

Copyright © 2014-2021 SHINING 3D. Todos los derechos reservados.

