

## Leitz TruSens™ Z-3500H Purificador de aire SMART con monitor de calidad del aire SensorPod™

**LEITZ®**



Respira un aire más limpio con un purificador de aire renovado. El Leitz TruSens Z-3500H está diseñado para salas grandes de hasta 60m<sup>2</sup> y viene con una aplicación móvil para mantenerte conectado en todo momento, tecnología avanzada de detección remota para obtener la mejor información en tiempo real y dos flujos de aire. Con una filtración H13 HEPA de 360 grados, el purificador de aire recoge los contaminantes y neutraliza los olores adaptándose automáticamente a las condiciones cambiantes de la calidad del aire en una habitación. La lámpara UV-C mata las bacterias y los microbios, que quedan atrapados en el filtro. Experimenta un nuevo tipo de purificador de aire que combina ciencia, estilo y tecnología.

### Características

- Aire más limpio donde más importa. Colocado lejos del purificador, el SensorPod mejorado controla la calidad del aire en toda la habitación para optimizar el suministro de aire limpio en todo el espacio
- La aplicación móvil TruSens permite el control desde cualquier lugar a través de un teléfono móvil o una tableta y realiza un seguimiento de la calidad del aire interior y exterior. El purificador de aire inteligente Leitz TruSens con Wi-Fi® también funciona con el control de voz Alexa
- El SensorPod mejorado cuenta con un nuevo sensor de PM1.0 para una mayor visibilidad de los contaminantes de hasta 0,3 micras, así como con un sensor de COV para detectar determinados gases y olores. Los sensores de temperatura y de humedad se utilizan junto con estos sensores para obtener una precisión aún mayor
- Ajusta automáticamente la velocidad del ventilador en respuesta a las lecturas de calidad del aire del SensorPod
- Leitz TruSens te mantiene informado. Un anillo iluminado por colores y un valor numérico comunican la calidad del aire buena, moderada o mala
- La tecnología PureDirect utiliza dos flujos de aire para distribuir el aire de forma más cómoda, proporcionando aire purificado de forma más eficaz
- El filtro H13 HEPA de 360 grados captura un mínimo del 99,95% de las partículas de entre 0,1 y 0,3 micras (MPPS) y una capa de carbón elimina los gases y olores de los COV en todas las direcciones. La lámpara UV-C elimina los gérmenes y bacterias que pueden quedar atrapados en el filtro
- El conjunto de filtros utilizado en el Leitz TruSens Z-3500H cumple los requisitos de H13 HEPA de acuerdo con la norma EN 1822-1:2019 y EN ISO 29463-5:2018
- Ideal para habitaciones de hasta 60 m<sup>2</sup> con una tasa de suministro de aire limpio (CADR) de 290 m<sup>3</sup>/h (humo)
- El diseño contemporáneo con elegantes controles táctil y asa integrada, se integra perfectamente en tu entorno

### Especificaciones

Dimensiones	285 x 720 x 285
Fuente de alimentación	220-240V 50/60Hz
Potencia en vatios	68
Nivel de ruido	32 - 66 dB
Periodo de garantía (años)	2 años
El aire cambia 2 veces por hora	60 m <sup>2</sup>
El aire cambia 4 x 60 minutos	30 m <sup>2</sup>
El aire cambia 5 x 60 minutos	24 m <sup>2</sup>
Tipo de salida de aire	PureDirect
Tipo de sensor de calidad del aire	PM 1.0 / PM 2.5 / PM 10 / COV
Indicador ICA (índice calidad aire)	Pantalla numérica y en color
Modo automático	Sí
Color detallado	Blanco/Plata
Modo de atenuación	Sí
Modo Noche	Sí
Indicador de cambio de tipo de filtro	Carbón, HEPA, UV
Tipo de motor	Motor de corriente continua sin escobillas
Ajustes del temporizador	2/4/8/12 horas
Entrada de aire	360°
Peso	5,93

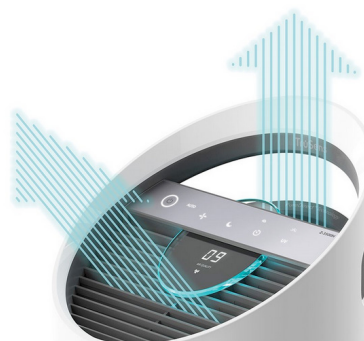
## Purificadores de aire Smart Leitz TruSens

Aire más limpio donde más importa, con el control SensorPod



### Aplicación TruSens de Leitz

Controla tu aire desde cualquier lugar del mundo. Con la App de TruSens, conoce la calidad de tu aire interior y exterior en tiempo real. Sigue el historial de tu ICA (Índice de Calidad del Aire), establece un horario y recibe recordatorios de sustitución de tu filtro y bombilla UV-C desde tu aplicación. El purificador de aire Smart TruSens con Wi-Fi® funciona con los comandos de voz de Alexa.



### Aire limpio en todos los rincones

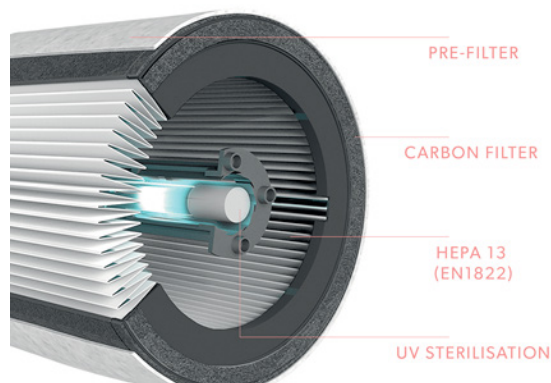
La tecnología patentada PureDirect™ divide el aire limpio en dos corrientes, distribuyendo el aire purificado de forma más cómoda y eficaz por toda la habitación.



### NUEVO SensorPod™ mejorado

El SensorPod™ obtiene lecturas de la calidad del aire y las comunica al purificador de aire. Hemos mejorado nuestra tecnología con sensores de calidad del aire mejorados que pueden detectar partículas más pequeñas y controlar contaminantes adicionales [PM1.0, PM2.5, PM10] y determinados COV [Compuestos Orgánicos Volátiles; formaldehído, humos de pintura] y otros olores.

Un anillo iluminado con un código de colores del purificador comunica la buena, moderada o mala calidad del aire.



### Filtración HEPA y lámpara UV-C

Mejora la calidad del aire interior con una filtración HEPA de 360 grados combinada con el poder de la luz ultravioleta (UV-C). El filtro ayuda a capturar virus transmitidos por el aire, alérgenos y determinados gases COV [Compuestos Orgánicos Volátiles] procedentes de todas las direcciones. La lámpara UV-C reduce los gérmenes y bacterias atrapados en el filtro. Leitz Smart TruSens viene con un filtro EN1822.



¿Qué es un filtro EN1822?

### Descubre nuestro nuevo filtro EN1822

Un filtro probado según la normativa EN1822:2019 desarrollada en Europa (Alemania) que está diseñada para clasificar y categorizar diferentes tipos de filtros HEPA. En la última versión de la normativa, también se ha incluido el procedimiento de prueba para las normas ISO globales (ISO 29463) para garantizar la aceptación global de las pruebas.