

ODEON Securities



Research | Protect | Secure

ODEON Securities desarrolla dispositivos, soluciones y tecnología para la prevención y la seguridad.

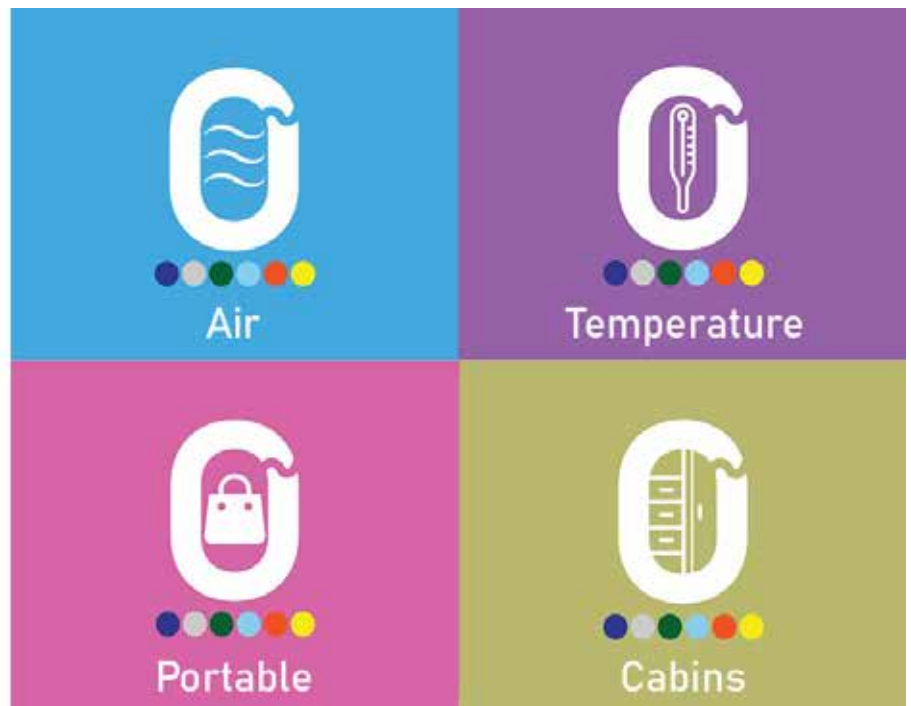
Trabajamos con un equipo experimentado en diferentes áreas de prevención y seguridad. Este equipo es más que consciente del hecho de que cada día necesitamos protegernos más. No importa si está en línea o sin conexión.

Nuestro equipo toma la iniciativa de combinar técnicas antiguas con tecnología moderna. Y esto en combinación con una estrategia de reducción de precios y además mantener el mismo nivel de calidad.

Para cada solución, nos aseguramos de que se prevea la facilidad de uso y que puede agregar tecnología hecha a medida, por lo que se basa en lo que necesita y no en lo que se ofrece en un paquete general básico.

Todos nuestros dispositivos, soluciones y tecnología se desarrollan y producen en Bulgaria, Europa. Además, trabajamos junto con proveedores principalmente europeos.

Nuestros productos:



Visítenos en línea: <https://odeon-securities.com/>

Tecnología UVGI (UV-C)

UVGI: la irradiación germicida ultravioleta es un método de desinfección que utiliza luz ultravioleta de longitud de onda corta (ultravioleta C o UV-C) para matar o inactivar microorganismos al destruir los ácidos nucleicos y alterar su ADN, dejándolos incapaces de realizar funciones celulares vitales.

Ultravioleta

El ultravioleta es parte del espectro de luz, junto con los rayos cósmicos, rayos gamma, rayos X, luz visible, infrarrojos y ondas de radio. La radiación ultravioleta está presente en la luz solar y constituye aproximadamente el 10% de la radiación electromagnética total que llega del sol. También es producida por arcos eléctricos y luces especializadas, como lámparas de vapor de mercurio, lámparas de bronceado y luces negras. Estas diferentes lámparas se utilizan para la purificación de agua ultravioleta y la desinfección de aire y superficies.

La luz ultravioleta se clasifica en tres rangos de longitud de onda:

UV-C, de 200 nm a 280 nm

UV-B, de 280 nm a 315 nm

UV-A, de 315 nm a 400 nm

UV-C

UV-C se refiere a la luz ultravioleta con longitudes de onda entre 200 y 280 nanómetros (nm). La luz UV-C es germicida, es decir, desactiva el ADN de bacterias, virus y otros patógenos y, por lo tanto, destruye su capacidad para multiplicarse y causar enfermedades. La radiación UV-C, en el rango de 250 nm - 280 nm, hace que los microorganismos dañinos como las bacterias y los virus sean ineficaces, al causar daño al ácido nucleico de los microorganismos al formar enlaces covalentes entre ciertas bases adyacentes en el ADN. La formación de tales enlaces evita que el ADN se descomprima para su replicación y el organismo no puede reproducirse. De hecho, cuando el organismo intenta replicarse, muere. La naturaleza germicida de los rayos UV es adecuada para tratar parásitos que son extremadamente resistentes a los desinfectantes químicos. Por lo tanto, la luz en la longitud de onda de UV-C se puede utilizar para desinfectar agua, esterilizar superficies y destruir microorganismos nocivos en los productos alimenticios y en el aire.

¿Es seguro UV-C?

Estamos expuestos a partes del espectro UV mientras estamos al aire libre. Generalmente, la exposición excesiva a los rayos ultravioleta puede producir efectos adversos según la longitud de onda, el tipo y la duración, y las diferencias de respuesta a los rayos ultravioleta entre individuos.

UV-C: incluye la longitud de onda germicida de 253,7 nm y se utiliza para la desinfección del aire y el agua. La sobreexposición humana causa enrojecimiento temporal de la piel e irritación ocular severa, pero no daño permanente, cáncer de piel o cataratas.



OD-UVC125 ELI XL Office

Technical details:

Material: acero; Lacado color RAL

Potencia: 2 x 55W = 110W

Temperatura de funcionamiento: entre 5 y 35 grados

Volumen de aire purificado: 125 metros cúbicos por hora

Sonido: 30 decibelios

Dimensiones: 700 x 186 x 190

Peso: 10 kilogramos

Lámpara: 9000h

Voltaje de funcionamiento: 220V - 240 V

Longitud del cable: 3m

Para obtener más información, visite: <https://odeon-securities.com/od-uvc125-eli-xl-office-virus-killer/>

OD-UVC125 DNA Virus Killer

Detalles técnicos:

Material: acero; Lacado color RAL

Potencia: 95W

Temperatura de funcionamiento: entre 5 y 35 grados

Volumen de aire purificado: 125 metros cúbicos por hora

Sonido: 20 decibelios

Dimensiones: 700 x 140 x 140

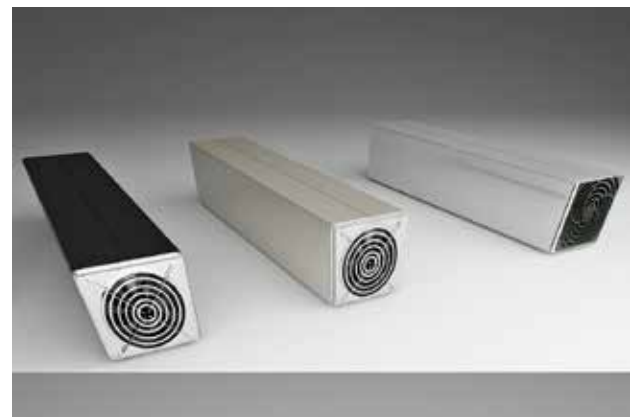
Peso: 11 kilogramos

Lámpara: 9000 h

Voltaje de funcionamiento: 220-240 V o 12-24 voltios

Longitud del cable: 2,5 m

Para obtener más información, visite: <https://odeon-securities.com/od-uvc125-dna-virus-killer/>



OD-UVC250 DNA Virus Killer

Detalles técnicos:

Material: acero; Lacado color RAL

Potencia: 95 W

Temperatura de funcionamiento: entre 5 y 35 grados

Volumen de aire purificado: 250 metros cúbicos por hora

Sonido: 30 decibelios

Dimensiones: 700 x 140 x 250

Peso: 13 kilogramos

Lámpara: 9000 h

Voltaje de funcionamiento: 220 - 240 V

Longitud del cable: 2,5 m

Para obtener más información, visite: <https://odeon-securities.com/uvc250-dna-virus-killer/>

OD-UVC1000 MAX DNA Virus Killer

Detalles técnicos:

Material: acero; Lacado color RAL

Potencia: 400 W

Temperatura de funcionamiento: entre 5 y 35 grados

Volumen de aire purificado: 1000 metros cúbicos por hora

Sonido: 20-30 decibeles

Dimensiones: 700 x 635 x 260

Peso: 55 kilogramos

Suspensión: posible en pared o techo

Carro móvil: 12 kg

Lámpara: 9000 h

Voltaje de funcionamiento: 220 - 240 V <https://odeon-securities.com/od-uvc1000max-dna-virus-killer/>





Los sistemas de medición y desinfección del aire se encuentran en la industria, la medicina y la investigación, así como en edificios públicos y privados. Minimizan los fallos de la producción y almacenamiento, evitan la propagación de gérmenes y proporciona alivio a las personas con asma y alergias. Limpia los laboratorios a nivel microbiológico, protege las estaciones de aislamiento y asegura la protección personal de las personas en hospitales y espacios públicos.

Escenarios de aplicación: se puede utilizar en escuelas, hospitales, comunidades, supermercados, puestos de control, estaciones de metro, puertos aduaneros, aeropuertos, estaciones, bancobibliotecas y otros lugares para la lectura rápida de la temperatura corporal y reconocimiento facial.

Sistema operativo - Android 7.1.2 System

Camera - 2 millones de ancho dinámico, dual in vivo fotografía, fuerte resistencia a la luz de fondo

Pantalla táctil: - pantalla táctil capacitiva, LCD de calibre A de 8 pulgadas (16:10)

Modo de autenticación: reconocimiento facial, detección de temperatura, IC opcional, tarjeta de identificación

Rango de medición: 0 ° C ~ 50 ° C

Precisión de la medición de temperatura: $\pm 0.2@30\text{CM}$ $\pm 0.3@50\text{CM}$

Capacidad de almacenamiento: base de datos de 20.000 caras y 150.000 registros

Interfaz externa - USB RJ45 RS232 TTL interruptor de reinicio Interfaz de antena WIFI

Voltaje de funcionamiento - DC12V \pm 20%

Modo de comunicación: red cableada, WIFI, 4G opcional

Desinfección de manos - Spray desinfectante

Modo de disparo por pulverización: inducción infrarroja, distancia de inducción ajustable, fuerte anti interferencias, sin miedo a los cambios de luz, no afecta a la piel.

Capacidad desinfectante: botella interior recargable de 1000 ml

Cabezal de la bomba de pulverización: vida útil de más de 300.000 veces

Instalación - Plug and play

Dimensión externa - 125 (ancho) \times 340 (alto) \times 24.5 (espesor) mm (sin soporte)

Para obtener más información, visite: <https://odeon-securities.com/model-ttc-od-001a-x/>

Model:-TTC-OD-001A-X



Model:-TTC-OD-001X



SO - Sistema Android 7.1.2

Cámara: fotografía dual in vivo, dinámica de 2 millones de ancho, fuerte resistencia a la retroiluminación

Pantalla táctil: pantalla táctil capacitiva, LCD de calibre A de 8 pulgadas (16:10)

Modo de autenticación: reconocimiento facial, detección de temperatura, IC opcional, tarjeta de identificación

Rango de medición: 0 ° C ~ 50 ° C

Precisión de la medición de temperatura: $\pm 0.2@30\text{CM}$ $\pm 0.3@50\text{CM}$

Interfaz externa - USB RJ45 RS232 TTL interruptor de reinicio Interfaz de antena WIFI

Voltaje de funcionamiento - DC12V \pm 20%

Modo de comunicación: red cableada, WIFI, 4G opcional

Desinfección de manos - Spray desinfectante

Modo de disparo por pulverización: inducción infrarroja, distancia de inducción ajustable, fuerte anti interferencias, sin miedo a los cambios de luz, no afecta a la piel.

Capacidad desinfectante: botella interior recargable de 1000 ml

Cabezal de la bomba de pulverización: vida útil de más de 300.000 veces

Dimensión externa - 300 (ancho) \times 1610 (alto) \times 200 (grosor) mm (sin soporte)

Peso - 30 kilogramos

Para obtener más información, visite: <https://odeon-securities.com/model-ttc-od-001x/>



Las cabinas y armarios de desinfección UVC se encuentran hoy en día en diferentes industrias, medicina, investigación, así como en edificios públicos y privados. Las cabinas y armarios UVC minimizan la propagación de gérmenes en diferentes productos. Previene fallos de almacenamiento, alivio para personas con asma y alergias. Limpia los equipos de laboratorio a nivel microbiológico, y por lo tanto asegura la protección personal de las personas en diferentes industrias.

OD-UVC Wheelchair Cabin Virus Killer

Detalles técnicos:

Material: acero; Lacado color RAL

Potencia: 600 W

Temperatura de funcionamiento: entre 5 y 40 grados.

Sonido: máximo 45 decibeles

Dimensiones: 1800 x 980 x 1380

Peso: 170 kilogramos

Lámpara: 9000 h

Control RFID: (opcional)

4 ruedas: 120 mm

Voltaje de funcionamiento: 220 - 240 V

Longitud del cable: 10 m

Para obtener más información, visite: <https://odeon-security.com/od-uvc-wheelchair-cabin-virus-killer/>



OD-UVC Shopping Cart Cabin Virus Killer

Detalles técnicos:

Material: acero; Lacado color RAL

Potencia: 300 W

Temperatura de funcionamiento: entre 5 y 40 grados.

Sonido: máximo 35 decibelios

Dimensiones: 1400 x 980 x 1380

Peso: 90 kilogramos

Lámpara: 9000 h

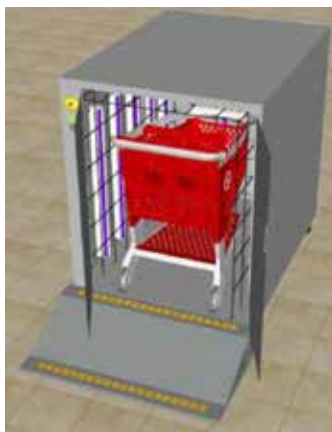
4 ruedas: 50 mm

Voltaje de funcionamiento: 220 - 240 V

Longitud del cable: 10 m

Fácil de usar por los clientes

Para obtener más información, visite: <https://odeon-security.com/od-uvc-shopping-cart-cabin-virus-killer/>



OD-UVC Disinfection closet DNA Virus Killer

Detalles técnicos:

Material: acero; Lacado color RAL

Poder: 60W

Temperatura de funcionamiento: entre 5 y 35 grados

Sonido: <15 decibeles

Dimensiones: 1300 x 500 x 350

Peso: 35 kilogramos

Lámpara: 9000 h

Voltaje de funcionamiento: 220 - 240 V

Longitud del cable: 1,5 m

Movilidad: 2 ruedas con freno, 2 ruedas sueltas

Para obtener más información, visite: <https://odeon-security.com/od-uvc-disinfection-closet-dna-virus-killer/>



OD-Portable UVC Led DNA Virus Killer



Odeon Portable DNA VK es un dispositivo de desinfección LED UV-C portátil equipado con aluminio de aviación, tratamiento de endurecimiento de grado militar.

¡Mata el 99,99% de las bacterias, virus y otros contaminantes en cualquier superficie en segundos!

La tecnología UV-C es un método de desinfección no químico. En este método de desinfección, no se agregan productos químicos nocivos, lo que hace que este proceso sea simple, más seguro, más efectivo y de bajo mantenimiento. Conveniente para todos los artículos: PPE, estaciones de auto pago, electrónica, accesorios, suministros para bebés, viajes y mucho más

Para obtener más información, visite: <https://odeon-securities.com/portable/>





Los aparatos de desinfección del aire UVC son de tipo cerrado, diseñados para la descontaminación del aire en edificios públicos, oficinas, comercios y comercios centros, hoteles, gimnasios, locales industriales, instalaciones de producción, centros médicos, escuelas y jardines de infancia, etc. Mediante radiación ultravioleta antibacteriana con una longitud de onda de 253,7 nm.

La descontaminación se lleva a cabo en presencia de humanos con el propósito de prevenir un aumento de la contaminación microbiana del aire, especialmente en casos de alto riesgo de propagación de enfermedades transmitidas por el aire.

OD-UVC125 ELI – Elevator Virus Killer

Detalles técnicos:

Material: acero; Lacado color RAL
Potencia: 72W

Temperatura de funcionamiento: entre 5 y 35 grados
Volumen de aire purificado: 125 metros cúbicos por hora
Sonido: 26 decibelios

Dimensiones: 561 x 186 x 190

Peso: 8 kilogramos

Lámpara: 9000h

Voltaje de funcionamiento: 220V – 240 V

Longitud del cable: 3m

Para obtener más información, visite: <https://odeon-securities.com/od-uvc125-eli-elevator-virus-killer/>



OD-UVC125 ELI XL – Elevator Virus Killer

Technical details:

Material: acero; Lacado color RAL
Potencia: 2 x 55W = 110W

Temperatura de funcionamiento: entre 5 y 35 grados
Volumen de aire purificado: 125 metros cúbicos por hora
Sonido: 30 decibelios

Dimensiones: 700 x 186 x 190

Peso: 10 kilogramos

Lámpara: 9000h

Voltaje de funcionamiento: 220V – 240 V

Longitud del cable: 3m

Para obtener más información, visite: <https://odeon-securities.com/od-uvc125-eli-xl-elevator-virus-killer/>

