

# UV Sterilizer



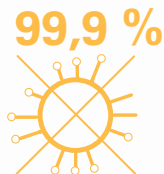
**UV-C LED**



**schnelle Desinfektion**  
fast disinfection  
désinfection rapide



**klein & handlich**  
small & handy  
petit et pratique



**99,9 %**  
**inaktiviert Viren und Bakterien**  
inactivates viruses and bacteria  
inactive les virus et les bactéries



\*10 sec. distance 10 mm



## Licht desinfiziert

Light disinfects

La lumière désinfecte

Unser Licht besteht aus verschiedenen von der Sonne ausgesendeten Strahlen. Ein Teil dieser Strahlung ist UV-Licht. Allgemein bekannt sind die UV-A und UV-B-Strahlen, vor denen wir uns beim Sonnenbaden schützen. Die Sonne sendet auch UV-C Strahlen aus. Weil die Erde von einer schützenden Ozonschicht umgeben ist, dringen diese Strahlen nicht bis zur Erde vor. Genau diese Strahlen macht sich der UV-Sterilizer zunutze, denn sie eignen sich zur Desinfektion. Die energiereiche Strahlung zerstört wirksam die DNA von Viren und Bakterien. Der UV-Sterilizer entkeimt mittels UV-C Bestrahlung zuverlässig Oberflächen.

Our light consists of different rays emitted by the sun. A part of this radiation is UV light. The UV-A and UV-B rays from which we protect ourselves when sunbathing are generally known. The sun also emits UV-C rays. Because the earth is surrounded by a protective ozone layer, these rays do not reach the earth. However, the UV sterilizer makes use of exactly these rays, because they are suitable for disinfection. Their high-energy radiation effectively destroys the DNA of viruses and bacteria. The UV-Sterilizer reliably disinfects surfaces by means of UV-C radiation.

Notre lumière est constituée de différents rayons émis par le soleil. Une partie de ce rayonnement est de la lumière UV. Les rayons UV-A et UV-B dont nous nous protégeons lorsque nous prenons un bain de soleil sont généralement connus. Le soleil émet également des rayons UV-C. Comme la terre est entourée d'une couche d'ozone protectrice, ces rayons n'atteignent pas la terre. Cependant, le stérilisateur UV utilise exactement ces rayons, car ils sont adaptés à la désinfection. Leur rayonnement à haute énergie détruit efficacement l'ADN des virus et des bactéries. Le stérilisateur UV désinfecte de manière fiable les surfaces au moyen du rayonnement UV-C.



**Schutz integriert**  
protection integrated  
protection intégrée



**wartungsfrei**  
maintenance-free  
sans entretien



**keine Chemikalien**  
no chemicals  
aucun produit chimique



**einfache Bedienung**  
easy use  
utilisation aisée



## Schutz vor Viren und Bakterien



Protection against viruses and bacteria

Protection contre les virus et les bactéries

Tagelang können Bakterien und Viren auf Oberflächen überleben. Gerade in Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen sind Schmierinfektionen eine Gefahr. Auch in Firmen, Schulen und allen öffentlichen Bereichen, in denen sich viele Menschen aufhalten, bedienen mehrere Personen dieselben Geräte. So werden elektronische Geräte wie Mobiltelefone, Tablets, Tastaturen und Eingabegeräte zur Übertragungsquelle. Für Elektronik sind flüssige Desinfektionsmittel nur bedingt geeignet, da diese eindringen können.

Viruses and bacteria can survive for days on surfaces. Especially in hospitals and nursing homes, smear infections are a danger. Also companies, schools and all public areas where many people are present, several people use the same equipment. This is how electronic devices such as mobile phones, tablets, keyboards and input devices become a source of transmission. Liquid disinfectants are only conditionally suitable for electronics, as they can penetrate.

Les virus et les bactéries peuvent survivre pendant des jours sur des surfaces. Les infections par frottis constituent un danger, surtout dans les hôpitaux et les maisons de retraite. De même, les entreprises, les écoles et tous les lieux publics, où de nombreuses personnes sont présentes, plusieurs personnes utilisant le même équipement. Ainsi, les appareils électroniques tels que les téléphones portables, les tablettes, les claviers et les périphériques de saisie deviennent une source de transmission. Les désinfectants liquides ne conviennent que sous certaines conditions à l'électronique, car ils peuvent pénétrer.





## Vorteile UV Sterilizer

### Advantages UV Sterilizer

### Avantages Stérilisateur UV

- zeitsparende und effiziente Sterilisation
- keine Beeinträchtigung von Geruch und Geschmack
- keine Belastung der Umwelt
- niedrige Kosten
- einfache Bedienung
- klein und handlich

- time-saving and efficient sterilization
- no impairment of smell and taste
- no pollution of the environment
- low expenses
- simple service
- small and handy

- un gain de temps et une stérilisation efficace
- aucune altération de l'odorat ni du goût
- pas de pollution de l'environnement
- de faibles dépenses
- un service simple
- petit et pratique

# UV Sterilizer

Derungs 

13 LEDs

---

100+

---

99,9 %

UV-C 275 nm  
UV-A 390 nm

Anwendungen  
Applications  
Applications

Gerätedesinfektion  
Device disinfection  
Désinfection des dispositifs

Weitere Informationen? QR Code scannen!  
More Details? Scan QR code!  
Plus de détails ? Scanner le QR code !



**HELLO.**

ICH BIN DEIN NEUER ASSISTENT.  
I AM YOUR NEW ASSISTANT.  
JE SUIS VOTRE NOUVEL ASSISTANT.

99,9 % Sterilisation von über 100 Anwendungen mit 13 UV-LEDs  
99,9 % sterilization of over 100 applications with 13 UV LEDs  
Stérilisation à 99,9 % de plus de 100 applications avec 13 LED UV