



Für mehr **Sicherheit**  
in der Schule.

**RICHTER**



*Photokatalytische Entfernung  
von Gerüchen, allen Bakterien  
und Viren (auch Corona)*

## Inspiriert von der Natur.

Unsere Atmosphäre hat einen selbstreinigenden Prozess, bei dem durch die UV-Strahlung der Sonne Hydroxyl-Radikale erzeugt werden. Diese Hydroxyl-Radikale entfernen toxische Substanzen wie Benzol oder Methan aus der Atmosphäre. Dieser Prozess läuft seit vielen Jahrtausenden in der Troposphäre unseres Planeten ab.

Das Richter MSP-System reinigt die Raumluft nach demselben Prinzip. Die erzeugten Radikale vernichten im Innern der Reaktionskammer nahezu alle organischen Bestandteile wie Bakterien, Viren, Pilzsporen, Lösemittelreste, usw.

### Anwendungsbeispiele



# MSP1    Tragbarer MSP2    UV-C-Luftreiniger

## Leistungsstark

Aktive Innenbeschichtung aus Titandioxid erzeugt reinigende Hydroxyl-Radikale.

---

## Sicher

UV-C-Leuchtmittel mit Schutzschalter.

---

## Effizient

Reinigt das Umfeld zuverlässig (10m<sup>3</sup> in 2 Stunden). Bakterien, Viren, Pollen und Gerüche werden neutralisiert.

---

## Flexibel

Dezentraler Betrieb direkt in der Steckdose oder über USB. (Powerbank wird bei USB Gebrauch empfohlen).

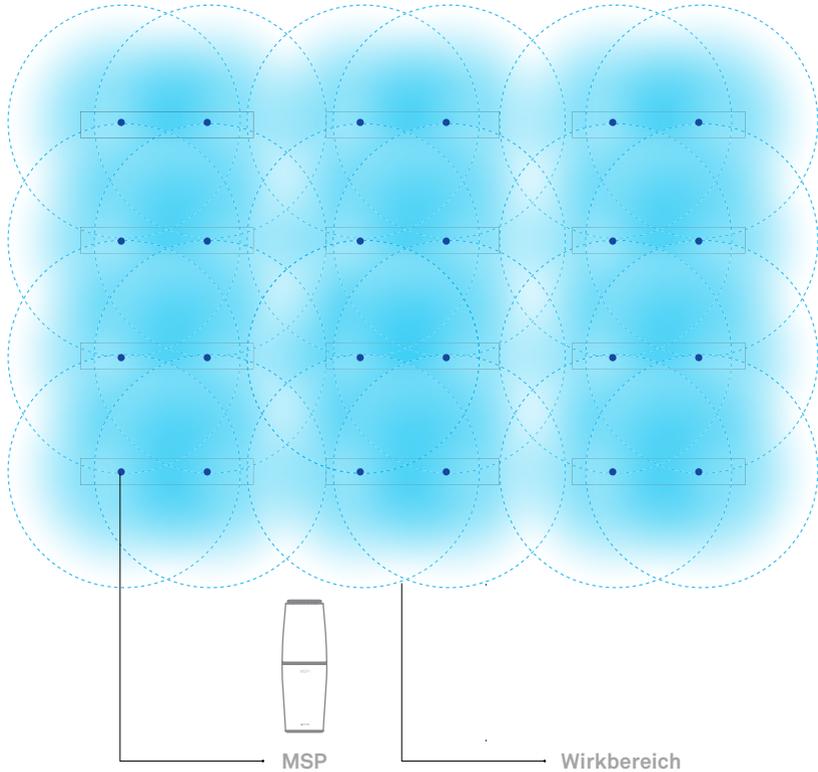
---

**MSP1**  
(USB)

**MSP2**  
(Steckdose)



Im Verbund flächendeckend  
Viren und Keime dort bekämpfen,  
wo sie entstehen!



UV-C-Desinfektion



Luftreinigung



Geruchsentfernung



Leiser Betrieb



Lokale Entkeimung am Schreibtisch  
und im Klassenzimmer.



Ihr Fachhändler

