

# DCXplus

## Schnellste aerogene Desinfektion von Oberflächen & Räumen mittels Kaltvernebelung

Das DCXplus Gerät ist das neueste und kleinste Mitglied der DCX-Produktlinie. Mobil, sowie von überall via WLAN kann das Gerät gesteuert und überwacht werden. Dieses System ist für Routinedesinfektionen auch auf engstem bestens Raum geeignet.

Mit der DCX-Technologie werden alle Arten von Mikroorganismen (MRSA - Methicilin resistenter Staphylokokkus aureus, Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli, Clostridioides difficile, Candida albicans) sowie weitere multiresistente Erreger und diverse Viren (z.B. das unbehüllte hochpathogene Norovirus) abgetötet, bzw. inaktiviert und darüber hinaus auch lästige Parasiten wie Bettwanzen und Läuse neutralisiert, bzw. abgetötet.



### Alles auf einen Blick

Validierbare Routinedesinfektionen könnten nicht einfacher und schneller sein. Bis zu 16 DCX Systeme lassen sich von überall mit einem Smartphone oder Tablet über WLAN steuern und bietet so jederzeit Einsicht in den Status der Prozesse. Der Akkubetrieb ermöglicht Ihnen die schnelle und effiziente Durchführung von Desinfektionen. DCXplus erhältlich auch ohne Display und Akkubetrieb (DCXplus LC/ LowCost Variante). Diese Technologie wurde nach EN17272 geprüft.

Nachgewiesen:  
99,9999% keimfrei  
in 30 Minuten\*

Geobacillus stearothermophilus ist eine sehr resistente Form eines vegetativen Bakteriums, welches vom RKI\* zum mikrobiologischen Dampfsterilisationsprozess herangezogen wird und in 30 Minuten mit einer LOG-6 Reduktion\* abgetötet wird.

\* RKI, Robert Koch Institut

\* Testraum von 40m<sup>3</sup>

### Technische Spezifikationen

Maße in mm (B / L / H)	410 x 610 x 915
Gewicht	ca. 22 kg
Spannung	80-240 V/ 50 Hz
Leistung	max. 300 Watt
Raumvolumen	bis 500m <sup>3</sup>
Schutzart	IP20
Isolationsklasse	Klasse I

### Externe Anschlüsse

Bildschirm, Tastatur, LAN/RJ-45, USB (Datenexport)

### Verdampfungsgenerator

Zerstäubungsvorgang	Ultraschall
Partikelgröße	0,3µm
Akkuleistung	48 Volt, 14,4Ah
Kanistervolumen	10 Liter

Anfragen an: [braincon@bct.co.at](mailto:braincon@bct.co.at)