



CONCEPTRONIC

Pressemitteilung 06/2020

Schlechte Zeiten für Keime und Viren

Conceptronic CIRO UVC-Boxen – die Keimkiller für zuhause

Dortmund, den 25. August 2020 – Conceptronic, eine Tochterfirma der Digital Data Communication, schickt sich an, Viren und Bakterien in Privathaushalten den Garaus zu machen. Mit dem CIRO01W und dem CIRO01WC bietet der Spezialist für Unterhaltungselektronik ab sofort zwei mobile Boxen an, die in nur fünf Minuten mithilfe von zwei hochwertigen UVC-LEDs 99,99% sämtlicher Keime auf Geräten und Gegenständen beseitigen. Beide Geräte sind ab sofort zum Preis von € 44,99 (CIRO01W) beziehungsweise € 49,99 (CIRO01CW) erhältlich.



Keim to say goodbye

Selten wurde so viel über Hygienemaßnahmen geredet wie dieser Tage, in denen unsichtbare Gefahren quasi überall lauern. Besondere Aufmerksamkeit erhalten in diesem Zusammenhang Alltagsgegenstände, die durch permanenten Gebrauch zu quasi wandelnden Petrischalen für Viren und Bakterien mutieren. Und während sich feste, kompakte Objekte mit glatten Flächen noch recht einfach absprühen und abwischen lassen, wird die Reinigung bei kleinteiligen und weichen Gegenständen schnell schwierig.

5 Minuten reichen

Conceptronic trägt nun seinen Teil dazu bei, alltägliche ‚Virenschleudern‘ unschädlich zu machen. Mit dem **CIRO01WC** und dem **CIRO01W** bietet das Unternehmen ab sofort zwei mobile Boxen an, die in **nur fünf Minuten 99,99% sämtlicher Keime** auf Geräten und Gegenständen beseitigen. Dazu werden Mund-Nasemasken, Smartphones, Earpods, Uhren, Schlüssel oder Schmuckstücke einfach in die Box gelegt und fünf Minuten lang von zwei **hochwertigen UVC-LEDs** bestrahlt. Nach Beendigung dieses Prozesses sind die Gegenstände klinisch rein und keimfrei. Die neuen **UVC-Boxen** sind so dimensioniert, dass auch ein iPhone 11 Pro Max problemlos darin Platz findet.

Zertifizierte Sicherheit

Beide Geräte verfügen über einen **Sicherheitsmechanismus**, der die Bestrahlung sofort aussetzt, sobald der Deckel geöffnet wird. So stellt Conceptronic sicher, dass für Mensch und Tier **keine Gefahr** besteht. Darüber hinaus ist das Gerät vom **Gmicro Testing-Institut** auf seine **mikrobiologische Wirkung** hin zertifiziert worden.

Die **Lebensspanne** der für die CIRO01W(C) verwendeten UVC-LEDs beträgt ca. **10.000 Stunden**, was in etwa **120.000 Licht-Sitzungen** entspricht. Liebhaber ätherischer Düfte freuen sich über den integrierten Aroma-Diffusor, der für zusätzliches Wohlbefinden sorgt und wem das noch nicht genug

ist, der bekommt beim CIRO01WC noch eine zusätzliche **Wireless Charging**-Station für seine mobilen Geräte.

UVC-LEDs kurz erklärt

Im Gegensatz zum Einsatz von Chemikalien oder hohen Temperaturen ist die **Abtötung von Krankheitserregern** mithilfe von Licht eine äußerst effektive und vor allem schonende Methode. Dazu wird ein Teil des **ultravioletten Bereiches des Sonnenlichts** verwendet – der UVC-Wellenlängenbereich, der zwischen 200 und 300 nm angesiedelt ist.

Bestrahlung mit diesem Licht führt dazu, dass Bindungen der Molekülketten innerhalb der DNA gelöst werden und die DNA-Struktur von Einzellern so nachhaltig geschädigt wird, dass sie sich nicht weiter reproduzieren können. Sie sterben. Auf diese Weise können Viren, Bakterien, Pilze und andere Keime beziehungsweise Krankheitserreger zuverlässig abgetötet werden.

Weiterer Vorteil: Krankheitserreger können keine Immunität gegen diesen Effekt entwickeln. Auch multiresistente Krankenhauskeime können auf diese Weise bekämpft werden.

Spezifikationen:

- Sterilisationsgerät mit UVC-Licht tötet über 99,99% der Keime in nur 5 Minuten
- Desinfektion von Mobiltelefonen, Schmuck, Uhren, Schlüssel, Masken und anderen Gegenständen
- UVC-LED Lebensdauer über 10000 Stunden (ca. 120.000 Anwendungen)
- Passt für bis zu 6,5"-Mobiltelefone wie das iPhone 11 Pro Max
- Schaltet ab, sobald der Deckel geöffnet wird
- Unterstützt Aromatherapie-Funktion
- 10W Fast Charging kompatibel mit Qi-fähigen Geräten (CIRO01WC)

- DC 5V 2A / 9V 2A
- 1 USB-C Anschluss
- Desinfektionsmethode: UVC-Licht (LED)
- Mikrobiologische Wirkung vom Gmicro Testing-Institut bestätigt
- Abmessungen: 220 x 122 x 44,5 mm
- Gewicht: 385 g

Hochauflösendes Bildmaterial finden Sie [hier](#)

Über Digital Data Communications

1991 in Dortmund gegründet, vereint die DDC-Gruppe (Digital Data Communications) die drei Marken LevelOne, Conceptronic und Equip unter ihrem Dach. Die Eigenprodukte werden in 85 Ländern auf der ganzen Welt vertrieben. Neben dem globalen Hauptsitz in Deutschland und einem regionalen Hub in Taiwan verfügt das Unternehmen über Niederlassungen in Kolumbien, den Vereinigten Arabischen Emiraten, Griechenland, Italien, Portugal, Spanien, Slowenien und den USA.

Mit einem ständigen Fokus auf die Balance zwischen Innovation, Qualität und Erschwinglichkeit entwerfen, konstruiert und fertigt DDC ein breites Spektrum an ITK-Produkten und -Zubehör. DDC verbindet Menschen, Orte und Geräte, stellt hochmoderne IP-Sicherheitsausrüstung, Medienmanagementsysteme und mehr bereit und ermöglicht so Kommunikation und Teamwork auf der ganzen Welt.

Über Conceptronic:

Die Eigenmarke Conceptronic der Digital Data Communications GmbH bietet stylische Peripherieprodukte für privates und geschäftliches Computing. Durch die Entwicklung neuer Lösungsansätze, verbunden mit modernster Technik und modischen Designs, trifft Conceptronic den persönlichen Geschmack der Verbraucher. Sämtliche Produkte adressieren den mobilen Nutzer von heute, der sowohl Wert auf Exklusivität als auch auf Individualität legt. Eine umweltfreundliche Produktionsweise unter den Gesichtspunkten der Green-IT-Richtlinien ist dabei für Conceptronic selbstverständlich. Über 250 Komponenten, von Lautsprechern über Notebookhüllen und Headsets bis hin zu Rundum-sorglos-Überwachungskits für den SoHo-Bereich, zeichnen sich vor allem durch ihre einfache Installation, zumeist via Plug & Play, aus. Mit einer der größten Produktpaletten an Mobility- und Connectivity-Lösungen auf dem Markt liegt der Fokus auf konstanter Weiterentwicklung und dem Angebot stets aktuellster Gadgets für grenzenloses Entertainment. www.conceptronic.net

Pressekontakt:

Kunert Communications
Karsten Kunert
0176/80854456
karsten@kunert-com.de