# 3 मिनट में मोबाइल, 5 मिनट में फल-सब्जियां होंगी सैनिटाइज!

[ प्रेम त्रिपाठी | नई दिल्ली ]

**पूरी दुनिया** को कोरोना वैक्सीन का शिद्दत से इंतजार है, लेकिन यह संक्रमण इतना बड़ा है कि वैक्सीन के अलावा भी कई और उपाय बाजार में आने शुरू हो गए हैं। इन्हीं में से एक सॉल्यूशन है 'UV डिसिन्फेक्टन्ट'। एक ऐसी तकनीक, जिसमें अल्ट्रावॉयलेट C किरणों की मदद से सूक्ष्मजीवों को खत्म किया जाता है। क्योंकि इस दौर में संक्रमण का खतरा बहुत ज्यादा है, ऐसे में तमाम बड़े ब्रैंड्स अपने 'UV डिसिन्फेक्टन्ट' प्रॉडक्ट्स के साथ मार्केट में उतर रहे हैं और मोबाइल, ईयरफोन से लेकर खाने-पीने तक के सामान से बैक्टीरिया को मिटाने का दावा कर रहे हैं।

सैमसंग ने 'UV स्टेरलाइजर' को लॉन्च किया है। यह देखने में एक छोटे बॉक्स की तरह है। इसमें लगीं डुअल UV लाइट्स- फोन, ईयरबड्स और चश्मे को बैक्टीरिया और जर्म फ्री बनाती हैं। कंपनी का दावा है कि उसका प्रॉडक्ट 10 मिनट में 99% बैक्टीरिया को खत्म कर देता है। UV स्टेरलाइजर वायरलैस चार्जिंग से लैस है और जल्द इंडिया में आनेवाला है। सिग्निफाई ने भी 'फिलिप्स UV डिसिन्फेक्शन सिस्टम' को पेश किया है। यह 10 से 30

- **कोरोना टाइम** में तमाम बड़े ब्रैंड्स लॉन्च कर रहे 'UV डिसिन्फेक्टन्ट'
- **सैमसंग, फिलिप्स**, वोल्टास और गोदरेज जैसी कंपनियों के प्रॉडक्ट्स मार्केट में

लीटर कैपिसिटी में आता है और देखने में माइक्रोवेव जैसा है। इसमें फल-सब्जियों से लेकर, पैकेज्ड फूड, चाबी, लैपटॉप, फोन, स्टेशनरी, बेबी प्रॉडक्ट्स आदि को रखकर 2

से 8 मिनट में सैनिटाइज कर सकते हैं। दावा है कि यह कोविड-19 फैलानेवाले सार्स सीओवी-2 वायरस को भी निष्क्रिय कर देता है। इसकी शुरुआती कीमत 7,990 रुपये है। क्योंकि UV-C रेडिएशन इंसान की त्वचा और आंखों के लिए खतरनाक है, इसलिए कंपनियां इन प्रॉडक्ट्स को सेफ्टी उपायों के साथ ला रही हैं। मसलन- फिलिप्स UV डिसिन्फेक्शन सिस्टम में ग्लास डोर लगा है, जो यूवी किरणों को बाहर नहीं आने देता। गलती से अगर डोर खोल दिया जाए, तो डिवाइस बंद हो जाती है। वोल्टास ने तो इस तरह के प्रॉडक्ट्स की पूरी रेंज उतारी है, जो हवा से सतह तक बैक्टीरिया को खत्म कर देते हैं। इन्हीं प्रॉडक्ट्स में एक 'हैंडहेल्ड' है। यह एक पोर्टेबल डिसिन्फेक्शन यूनिट है, जो किसी सतह पर रैपिड सैनिटाइजेशन करती है। दावा है कि 6 इंच के सरफेस में यह 1 सेकंड के अंदर 99.9% वायरस को मार सकता है। गोदरेज ने भी इसी तर्ज पर 'यूवी केस' को लॉन्च किया है। इसके जरिए कैश से लेकर जूलरी, फोन, मास्क और पीपीई किट्स को सैनिटाइज कर सकते हैं। यह तीन साइज वैरिएंट में आता है और घर से लेकर हेल्थकेयर, रिटेल तक में इस्तेमाल किया जा सकता है। इसकी शुरुआती कीमत 8,999 रुपये है।