

Germ Genie

Trust your environment

Germ Genie UV-desinfointilamppu

Frequently Asked Questions (FAQ)

päivitetty 29.3.2011

Mikä on Germ Genie?

Germ Genie on uusi UV-desinfointilamppu, joka on suunniteltu tuhoamaan automaattisesti näppäimistöjen kautta leviäviä haitallisia mikrobeja.

Miten Germ Genie toimii?

Germ Genien automaattinen desinfiointi perustuu tuotteet liiketunnistimiin. Kun näppäimistöä ei käytetä, laite aloittaa automaattisesti n. 1 minuutin kestävänsä desinfiointisyklin. Näin tuhoutuvat edellisen käyttäjän jäljiltä näppäimistöön mahdollisesti pesiytyneet mikrobit. Seuraavan käyttäjän tullessa käyttämäänsä näppäimistöä on se siis taas puhdas, eivätkä mikrobit leviä kosketuksesta.

Mitä siniset valot merkitsevät?

Näppäimistölle heijastuvat siniset valot tarkoittavat sitä, että Germ Geniesuorittaa desinfiointiprosessia edellisen käyttäjän jäljiltä.

Mitä vihreä valo merkitsee?

Näppäimistölle heijastuva vihreä valo tarkoittaa sitä, että desinfiointiprosessi on suoritettu loppuun. Tämä on ns. normaali-tila, kun näppäimistöllä ei työskennellä.

Miten UV-valo desinfioi?

Suurina kerta-annoksina, usein ja pitkään altistettaessa ultraviolettisäteily on haitallista eliöille ja useimmille materiaaleille. Ultraviolettisäteily on lämmittävää, ja säteilyalueista UVC on polttavaa. Ultraviolettisäteilyllä on mahdollista tappaa bakteereja, minkä vuoksi sitä käytetään juomaveden puhdistamiseen ja esimerkiksi kirurgien leikkausvälineiden steriloimiseen. Lähde: Wikipedia.

Onko Germ Genien UV-valo turvallista?

Germ Geniessä on monia turvallisuus-ominaisuuksia, jotta UV-säteilyn määrä pysyy turvallisena. Laite kytkeytyy automaattisesti pois päältä, kun se tunnistaa liikettä allaan. Se myös pitää tauon, jos on ajanut monia desinfiointi-prosesseja lyhyen ajan sisään. Lisäksi laitteen muotoilu varmistaa sen, että UV-valo kohdistuu tarkasti vain halutulle alueelle. Jos siniset valot syttyvät kun kätesi ovat Germ Genien alla, liikuta niitä, niin desinfiointi-prosessi lakkaa.

Voiko desinfiointi-prosessin keskeyttää?

Kyllä voi. Germ Genien tarkoituksena ei ole häiritä normaalia työntekoa. Keskeyttääksesi desinfiointi-prosessin, ala käyttää näppäimistöä normaalisti. Näin Germ Genie tunnistaa liikkeen, keskeyttää desinfiointi-prosessin ja jatkaa sitä kun näppäimistö seuraavan kerran vapautuu. Jos siniset valot syttyvät kun kätesi ovat Germ Genien alla, liikuta niitä, niin desinfiointi-prosessi lakkaa.

Kenelle/mihin GG on tarkoitettu?

Germ Genie on kehitetty pääasiassa terveydenhuoltosektorin ja elintarviketeollisuuden tarpeisiin. Siitä voivat silti hyötyä myös kaikki tahot, jotka haluavat pitää näppäimistöt mikrobivapaina käyttäjien vaihdellessa koneella.

Mitä hyötyä tuotteesta on?

Erityisesti yhteiskäyttöiset näppäimistöt toimivat "hyvänä" välityspaikkana mikroben leviämiseen ihmisestä toiseen. Esimerkiksi haitalliset MRSA, C.Difficile ja E.coli sekä monet muut mikrobit päätyvät näppäimistöille. Germ Genie tuhoaa ne.

Pitääkö Germ genietä puhdistaa?

Germ Genie kannattaa puhdistaa pölystä pyyhkimällä esim. pakkauksen mukana tulevalla liinalla sen pintoja. Tuotteen lamppu-osioon ei saa suihkuttaa mitään puhdistusaineita.

Onko GG:n teho testattu?

Germ Genie on käynyt läpi testit niin Hertfordshiren yliopistossa kuin Helsingin yliopiston mikrobiologian laitoksella. Tulokset ovat nähtävissä/ladattavissa CleanSiden sivuilta.

Germ Genie

Trust **your** environment

Voiko GG:ä huoltaa?

Germ Genie on huoltovapaa laite. Se kannattaa pitää puhtaana liasta. Mahdolliset huollot suoritetaan alle 5 vuotta käytössä olleille laitteille Englannissa, johon Germ Genien voi lähettää.

Voiko GG:n UV-lampun vaihtaa?

Germ Genien UV-lamppua ei voi vaihtaa itse. Alle 5 vuotta käytössä olleille laitteille lampun vaihto suoritetaan Englannissa, johon laite toimitetaan Suomessa jälleenmyyjän kautta. Lampun vaihto maksaa postikuluineen 50 EUR.

Saako GG:n muun värisenä kuin mustana?

Kyllä. Tilatessa isomman erän (minimi 20 kpl) Germ Genien saa myös valkoisena.

Voiko GG:lle puhdistaa puhelimen?

Kyllä. Voit puhdistaa puhelimen asettamalla sen Germ Genien alle näppäimistön tapaan.

Kuka on suunnitellut GG:n?

Germ Genien on suunnitellut Falcon Innovations Ltd Englannissa.

Missä GG valmistetaan?

Germ Genie valmistetaan Englannissa.

Ottaako GG virran sähköpistokkeesta vai USB-portista?

Germ Genie ottaa virran sähköpistokkeesta. Tuotteen mukana toimitetaan aina myös virtajohto.