

Dellin langattomat WLAN-korttituotteet on suunniteltu toimimaan yhdessä sellaisten langattomien lähiverkkotuotteiden kanssa, jotka perustuvat DSSS-radiotekniikkaan ja OFDM- eli DTM-modulointiin, sekä noudattamaan seuraavia standardeja:

- 5 GHz:n langattomia lähiverkkoja koskeva IEEE 802.11a -standardi
- 2,4 GHz:n langattomia lähiverkkoja koskeva IEEE 802.11b-1999 -standardi
- 2,4 GHz:n langattomia lähiverkkoja koskeva IEEE 802.11g -standardi
- Wi-Fi-sertifikaatti, jonka on määrittänyt WECA (Wireless Ethernet Compatibility Alliance)

Turvallisuus

Dellin langaton WLAN-kortti, kuten muutkin radiolaitteet, lähettää sähkömagneettista radiotaajuusenergiaa. Laitteen lähettämä energiamäärä on kuitenkin pienempi kuin muiden langattomien laitteiden, kuten matkapuhelinten, lähettämä sähkömagneettinen energia. Dellin langaton WLAN-kortti toimii radiotaajuutta koskevien turvallisuus- ja suositusrajojen sisällä. Nämä standardit ja suositukset on luotu yhteistyössä tutkijoiden kanssa, ja ne perustuvat tuloksiin, jotka on tehty tieteellisissä tapaamisissa ja komiteoissa, joissa jatkuvasti käydään läpi laajalti tutkimustuloksia ja tulkitaan niitä. Joissain tilanteissa tai ympäristöissä rakennuksen omistaja tai organisaation vastuullinen edustaja voi rajoittaa Dellin langattoman WLAN-kortin käyttöä.

Tällaisia tilanteita voivat olla esimerkiksi seuraavat:

- Dellin langattoman WLAN-korttilaitteen käyttäminen lentokoneessa
- Dellin langattoman WLAN-korttilaitteen käyttäminen muussa ympäristössä, jossa se voi häiritä muiden laitteiden tai palvelujen käyttöä tai sitä voidaan pitää vaarallisena.

Jos et ole varma, miten jossain organisaatiossa tai ympäristössä (kuten lentoasemalla) suhtaudutaan langattomien laitteiden käyttöön, pyydä lupa Dellin langattoman WLAN-korttilaitteen käyttöön ennen kuin kytket laitteeseen virran.



Räjähtävän laitteen läheisyyttä koskeva varoitus:

Älä käytä kannettavaa lähetintä (kuten langatonta verkkolaitetta) lähellä suojaamattomia nalleja tai räjähdysherkässä ympäristössä, ellei laitetta ole muokattu kelpaavaksi sellaiseen käyttöön.



Lentoasemalla käyttöä koskeva varoitus:

FCC:n ja FAA:n säännöt kieltävät langattomien radiotaajuuslaitteiden käytön lentokoneissa, sillä niiden signaali voi häiritä lentokoneen tärkeitä laitteita.

Viranomaissäädöksiä koskevat tiedot

Dellin langaton WLAN-verkkokorttilaite täytyy asentaa, ja sitä pitää käyttää tarkasti valmistajan ohjeiden mukaisesti, jotka on kuvattu tuotteen mukana toimitetuissa käyttöoppaissa. Dell Inc. ei vastaa mistään radio- tai televisiohäiriöistä, jotka aiheutuvat Dellin langattoman WLAN-korttipaketin luvattomasta muuntamisesta tai muiden kuin Dell Inc:n ilmoittamien liitäntä kaapeleiden ja laitteiden korvaamisesta tai liittamisestä. Käyttäjä on vastuussa tällaisen luvattoman muuntamisen, korvaamisen tai liittämisen aiheuttaman häiriön korjaamisesta. Dell Inc. ja sen valtuutetut jälleenmyyjät tai maahantuojat eivät ole vastuussa mistään vahingosta tai asetusten rikkomisesta, jotka mahdollisesti aiheutuvat siitä, että käyttäjä ei noudata näitä ohjeita.

Radiohyväksynät

On tärkeää varmistaa, että radiolaitetta käytetään vain maissa, joissa laite on hyväksytty käytettäväksi. Kun haluat määrittää, saatko käyttää langatonta verkkolaitetta tietyssä maassa, tarkista, onko laitteen tunnistetarraan painettu radiotyypin numero mainittu radiohyväksyntäluettelossa, joka on Dellin yleisessä tukisivustossa osoitteessa <http://support.dell.com>.