

Produsele wireless Dell cu card WLAN au fost create pentru a funcționa împreună cu orice produs wireless LAN care se bazează pe tehnologiile radio direct sequence spread spectrum (DSSS – spectru extins cu secvență directă) și orthogonal frequency division multiplexing (OFDM – multiplexare cu divizare în frecvență ortogonală) și pentru a respecta următoarele standarde:

- Standardul IEEE 802.11a pentru rețele wireless LAN la 5 GHz
- Standardul IEEE 802.11b-1999 pentru rețele wireless LAN la 2,4 GHz
- Standardul IEEE 802.11g pentru rețele wireless LAN la 2,4 GHz
- Certificarea Wireless Fidelity (Wi-Fi), așa cum este definită de WECA (Wireless Ethernet Compatibility Alliance)

Siguranța

Ca și alte dispozitive radio, cardul wireless WLAN Dell emite energie electromagnetică pe frecvențe radio. Cu toate acestea, nivelul energiei emise de acest dispozitiv este mai mic decât energia electromagnetică emisă de alte dispozitive wireless, de exemplu de telefoanele mobile. Dispozitivele wireless Dell cu card WLAN funcționează conform prevederilor și recomandărilor privind siguranța în utilizarea dispozitivelor cu emisii pe frecvențe radio. Aceste standarde și recomandări reflectă acordul comunității științifice și sunt rezultatul deliberărilor comisiilor și comitetelor de specialiști care verifică și interpretează constant documentația amplă de cercetare. În anumite situații și medii, utilizarea dispozitivelor wireless Dell cu card WLAN poate fi restricționată de proprietarul clădirii sau de reprezentanții delegați ai organizațiilor competente.

Astfel de situații includ exemplele de mai jos:

- Utilizarea echipamentelor wireless Dell cu card WLAN la bordul avioanelor sau
- Utilizarea echipamentelor wireless Dell cu card WLAN în orice alt mediu în care riscul interferențelor cu alte dispozitive sau servicii este perceput sau determinat ca fiind dăunător.

Dacă aveți incertitudini în legătură cu politica privind utilizarea dispozitivelor wireless aplicată într-o organizație sau într-un anumit mediu (de exemplu într-un aeroport), vă recomandăm să cereți permisiunea de a utiliza un dispozitiv wireless Dell cu card WLAN înainte de a îl porni.



Avertisment privind situarea în proximitatea dispozitivelor explozive:

Nu utilizați un emițător portabil (cum ar fi un dispozitiv de rețea wireless) lângă detonatoare necranate sau într-un mediu exploziv, cu excepția situațiilor în care dispozitivul a fost modificat pentru utilizarea în astfel de medii.

Avertisment privind utilizarea la bordul aeronavelor:

Reglementările FCC și FAA interzic utilizarea în timpul zborurilor a dispozitivelor wireless cu emisii pe frecvențe radio, deoarece semnalele acestora pot interfera cu instrumente esențiale ale aeronavei.

Informații privind reglementările aplicabile

Dispozitivul de rețea wireless Dell cu card WLAN trebuie să fie instalat și utilizat respectând strict instrucțiunile producătorului, descrise în documentația de utilizare care însoțește produsul. Dell Inc. nu este responsabilă pentru niciun fel de interferențe cu frecvențele radio sau de televiziune provocate de modificarea neautorizată a dispozitivelor incluse în acest pachet de dispozitive wireless Dell cu card WLAN, sau de înlocuirea sau conectarea altor cabluri și echipamente decât cele specificate de către Dell Inc. Corectarea interferenței provocate de o astfel de modificare neautorizată, înlocuire sau conectare cade în responsabilitatea utilizatorului. Dell Inc., partenerii și distribuitorii săi autorizați nu sunt responsabili pentru niciun fel de daune sau violări ale reglementărilor în vigoare care pot apărea ca urmare a nerespectării de către utilizator a acestor instrucțiuni.

Aprobări privind dispozitivele radio

Este important să vă asigurați că nu utilizați un dispozitiv radio decât în țări unde utilizarea acestor dispozitive este aprobată. Pentru a stabili dacă aveți permisiunea să utilizați dispozitivul de rețea wireless într-o anumită țară, verificați dacă puteți regăsi codul tipului de dispozitiv radio, tipărit pe eticheta de identificare a produsului, pe lista dispozitivelor radio aprobate, listă ce poate fi accesată pe site-ul general de suport Dell la adresa <http://support.dell.com>.