Dell Wireless-WLAN-Kartenprodukte sind für die Zusammenarbeit mit allen Wireless-LAN-Produkten konzipiert, die DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum)- und OFDM (Orthogonal Frequency Division Multiplexing)-Funktechnik verwenden und den folgenden Normen entsprechen:

- Norm IEEE 802.11a für Wireless-LAN auf 5 GHz
- Norm IEEE 802.11b-1999 für Wireless-LAN auf 2.4 GHz
- Norm IEEE 802.11g für Wireless-LAN auf 2,4 GHz
- Wi-Fi (Wireless Fidelity)-Zertifizierung gemäß WECA (Wireless Ethernet Compatibility Alliance)

#### Sicherheit

Die Dell Wireless-WLAN-Karte strahlt wie jedes Funkgerät Hochfrequenzenergie ab. Die Stärke der von diesem Gerät abgestrahlten Energie ist allerdings geringer als bei anderen drahtlosen Geräten wie zum Beispiel Mobiltelefonen. Das Dell Wireless WLAN Card-Wireless-Gerät arbeitet innerhalb der Richtlinien und Empfehlungen für Funkfrequenzen. Diese Normen und Empfehlungen entsprechen dem übereinstimmenden Stand der Wissenschaft und beruhen auf Empfehlungen von Gremien und Kommissionen von Wissenschaftlern, die kontinuierlich die umfangreiche Forschungsliteratur sichten und auswerten. In einigen Situationen oder Umgebungen kann die Verwendung der Dell Wireless WLAN Card-Wireless-Geräte vom Gebäudeeigentümer oder zuständigen Vertretern der betreffenden Organisation eingeschränkt werden.

Die folgenden Beispiele nennen einige solcher Situationen:

- Verwenden von Dell Wireless WLAN Card-Geräten an Bord von Flugzeugen, oder
- Verwenden von Dell Wireless WLAN Card-Geräte in anderen Umgebungen, in denen die Gefahr der störenden Beeinflussung anderer Geräte oder Dienste wahrgenommen wird oder als schädlich erkannt wurde.

Bei Unklarheiten bezüglich der Bestimmungen zur Verwendung von Wireless-Geräten in bestimmten Organisationen oder Umgebungen (zum Beispiel an Flughäfen) sollten Sie stets zunächst eine gültige Zustimmung zur Verwendung des Dell Wireless WLAN Card-Wireless-Gerätes einholen, bevor Sie es einschalten.



# **A** Warnung bei Betrieb in der Nähe von Explosivstoffen:

Betreiben Sie keinen beweglichen Sender (wie zum Beispiel eine Wireless-Netzwerkkomponente) in der Nähe von nicht abgeschirmten Zündkapseln oder in explosiven Umgebungen, es sei denn, die Komponente wurde so umgebaut, dass sie für eine solche Verwendung geeignet ist.



## Vorsichtshinweis zur Verwendung in Flugzeugen:

Die Bestimmungen der FCC und FAA verbieten den Betrieb von Wireless-Hochfrequenzkomponenten in Flugzeugen, da durch deren Signale wichtige Instrumente des Flugzeugs gestört werden könnten.

### Zulassungsinformationen

Das Dell Wireless WLAN Card-Wireless-Netzwerk-Gerät muss genau nach den in der mitgelieferten Dokumentation enthaltenen Anweisungen des Herstellers installiert und verwendet werden. Dell Inc. ist für keine Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verantwortlich, die durch unerlaubte Veränderungen an den Komponenten, die im Lieferumfang dieses Dell Wireless WLAN Card-Pakets oder durch das Ersetzen und Anschließen von anderen als von Dell-Computer Corporation vorgesehenen Verbindungskabeln bzw. Zubehör verursacht werden. Die Behebung von Störungen, die durch derartige nicht-autorisierte Veränderungen, Ersatz oder Anschluss entstanden sind, obliegt dem Benutzer. Dell Inc. und deren autorisierte Händler haften nicht für Schäden oder Verletzung von staatlichen Regulierungen, die sich aus der Nichterfüllung dieser Richtlinien durch den Benutzer ergeben.

### Funkzulassungen

Stellen Sie unbedingt sicher, dass Sie dieses Funkgerät nur in Ländern verwenden, in denen die Verwendung dieses Geräts zugelassen ist. Um festzustellen, ob Sie Ihr Wireless-Netzwerkgerät in einem bestimmten Land verwenden dürfen, überprüfen Sie bitte, ob die Funktypennummer auf dem Identifikationsetikett Ihres Geräts oder in der Funkzulassungsliste Support-Website allgemeinen Dell unter http://support.dell.com enthalten ist.