

Los productos Dell Wireless WLAN Card están diseñados para funcionar con cualquier producto LAN basado en la tecnología de radio de espectro de difusión de secuencia directa (DSSS) y multiplexado de división de frecuencias ortogonal (OFDM) y para cumplir con los siguientes estándares:

- Estándar IEEE 802.11a sobre redes LAN inalámbricas de 5 GHz
- Estándar IEEE 802.11b-1999 sobre redes LAN inalámbricas de 2,4 GHz
- Estándar IEEE 802.11g sobre redes LAN inalámbricas de 2,4 GHz
- Certificación de fidelidad inalámbrica (Wi-Fi), según la definición de la WECA (Wireless Ethernet Compatibility Alliance)

Seguridad

El producto Dell Wireless WLAN Card, como otros dispositivos de radio, emite energía electromagnética de radiofrecuencia. Sin embargo, el nivel de energía emitido por este dispositivo es inferior a la energía electromagnética emitida por otros dispositivos inalámbricos como los teléfonos móviles. El dispositivo inalámbrico Dell Wireless WLAN Card funciona de acuerdo con las directrices que se encuentran en las normas y recomendaciones de seguridad para la radiofrecuencia. Estas normas y recomendaciones reflejan el consenso de la comunidad científica y son el resultado de las deliberaciones de los grupos y comités de científicos que continuamente revisan e interpretan la extensa bibliografía de investigación. En algunas situaciones o entornos, el uso de los dispositivos inalámbricos Dell Wireless WLAN Card puede estar restringido por el propietario del edificio o los representantes responsables de la organización correspondiente.

A continuación se ofrecen algunos ejemplos de dichas situaciones:

- Usar el equipo Dell Wireless WLAN Card a bordo de aviones, o
- Usar el equipo Dell Wireless WLAN Card en cualquier otro entorno donde el riesgo de interferencia con otros dispositivos o servicios se perciba o identifique como perjudicial.

Si no está seguro de cuál es la política que se aplica al uso de dispositivos inalámbricos en una organización o entorno específico (un aeropuerto, por ejemplo), solicite autorización para usar el dispositivo inalámbrico Dell Wireless WLAN Card antes de encenderlo.



Advertencia sobre la proximidad de dispositivos explosivos:

No utilice un transmisor portátil (como un dispositivo de red inalámbrica) cerca de detonadores sin blindar o en un entorno explosivo a menos que el dispositivo se haya modificado para ser apto para dicho uso.

Precaución sobre el uso en aviones:

Las normativas de la FCC y FAA prohíben el funcionamiento a bordo de aviones de dispositivos inalámbricos de radiofrecuencia porque las señales emitidas por éstos podrían interferir con importantes instrumentos de navegación aérea.

Información sobre normativas

El dispositivo de red inalámbrica Dell Wireless WLAN Card se debe instalar y utilizar siguiendo estrictamente las instrucciones del fabricante tal como se describe en la documentación del usuario que se entrega con el producto. Dell Inc. no es responsable de ninguna interferencia de radio o televisión causada por la modificación no autorizada de los dispositivos incluidos con este kit de Dell Wireless WLAN Card, o la sustitución o conexión de equipos y cables diferentes a los especificados por Dell Inc. La corrección de las interferencias causadas por dicha modificación, sustitución o conexión no autorizadas es responsabilidad del usuario. Dell Inc. y sus revendedores o distribuidores no son responsables de ningún daño o violación de las normativas gubernamentales que puedan surgir debido al incumplimiento de estas directrices por parte del usuario.

Aprobaciones de radio

Es importante asegurarse de que utiliza su dispositivo de radio sólo en aquellos países en que su uso esté aprobado. Para determinar si tiene permiso para usar el dispositivo de red inalámbrica en un determinado país, compruebe si el número de tipo de radio impreso en la etiqueta de identificación del dispositivo aparece en la lista de aprobación de radio publicada en el sitio de soporte general de Dell en la dirección <http://support.dell.com>.