

**Interferențele electromagnetice (EMI)** reprezintă orice semnal sau emisie, radiat(ă) în spațiul liber sau transmis(ă) prin cabluri de alimentare sau de semnal, care periclitează funcționarea radionavigației sau a altor echipamente de siguranță sau care deteriorează grav, blochează sau întrerupe în mod repetat un serviciu de comunicații radio autorizat. Serviciile de comunicații radio includ, fără a se limita la: transmisiile comerciale AM/FM, transmisiile de televiziune, serviciile de telefonie mobilă, semnalele radar, serviciile de control al traficului aerian, serviciile de tip pager și serviciile de comunicații personale (PCS). Serviciile radio autorizate și cele neautorizate, cum ar fi transmisiile WLAN sau Bluetooth, precum și dispozitivele cu emisii neintenționate, cum ar fi dispozitivele digitale, inclusiv calculatoarele, contribuie la formarea mediului electromagnetic.

**Compatibilitatea electromagnetică (EMC)** reprezintă capacitatea echipamentelor electronice de a funcționa împreună, în mod corespunzător, în mediul electronic. Acest calculator a fost proiectat și testat pentru a respecta limitările impuse de autoritățile de reglementare pentru EMI; cu toate acestea, nu există nicio garanție că nu vor apărea interferențe în anumite sisteme.

Produsele Dell™ sunt proiectate, testate și clasificate pentru mediul electromagnetic în care vor fi utilizate. În general, clasificările pentru mediul electromagnetic se bazează pe definițiile armonizate de mai jos:

- Produsele de **clasa B** sunt destinate utilizării în medii rezidențiale/casnice, dar pot fi utilizate și în afara acestora.

Notă: Mediul rezidențial/casnic este un mediu în care este posibil să fie utilizate dispozitive de recepție a transmisiilor radio și de televiziune la o distanță de până la 10 m de locul în care este utilizat produsul.

- Produsele de **clasa A** sunt destinate pentru utilizarea în afara mediilor rezidențiale/casnice. Produsele de clasa A pot fi utilizate și în medii rezidențiale/casnice, dar pot cauza interferențe și necesită adoptarea unor măsuri de corecție adecvate.

Dacă dispozitivul provoacă interferențe cu serviciile de comunicații radio, fapt ce poate fi stabilit prin oprirea și pornirea echipamentului, sunteți încurajat să încercați eliminarea interferenței aplicând una sau mai multe din următoarele măsuri:

- Reorientați antena de recepție.
- Schimbați locația calculatorului în raport cu dispozitivul de recepție.
- Mutați calculatorul la distanță de dispozitivul de recepție.
- Conectați calculatorul la o altă priză, astfel încât să acesta să fie conectat la o ramificație a rețelei electrice diferită de cea a dispozitivului de recepție.

Dacă este necesar, consultați un reprezentant al departamentului de suport tehnic Dell sau un tehnician cu experiență în domeniile radio/TV sau EMC pentru a primi alte sugestii.

Echipamentele informatice (ITE), inclusiv perifericele, plăcile de extensie, imprimantele, dispozitivele de intrare/ieșire (I/O), monitoarele și altele, care sunt integrate sau conectate la sistem, vor avea aceeași clasificare pentru mediile electromagnetice ca și calculatorul.

**Atenționare privind cablurile de semnal ecranate:** Pentru a reduce posibilitatea interferențelor cu serviciile de comunicații radio, utilizați numai cabluri ecranate pentru conectarea perifericelor la orice tip de dispozitiv Dell™. Utilizarea cablurilor ecranate asigură menținerea clasificării EMC adecvate pentru mediul în care este utilizat echipamentul. Pentru imprimantele paralele, Dell™ poate furniza cabluri corespunzătoare. Dacă preferați, puteți comanda un cablu de la Dell™ online accesând [www.dell.com](http://www.dell.com).

## **Notificare CE**

S-a stabilit că acest produs respectă cerințele Directivei 2006/95/CE privind echipamentele de joasă tensiune, ale Directivei 2004/108/CE (Directiva EMC) privind compatibilitatea electromagnetică și ale amendamentelor Uniunii Europene. Anumite versiuni ale acestui produs pot avea module integrate sau plăci suplimentare care suportă operațiuni wireless și de telecomunicații. Perifericele wireless și de telecomunicații au fost evaluate ca fiind conforme în vederea utilizării împreună cu acest produs și, dacă sunt instalate, se conformează cerințelor Directivei 1999/5/CE (Directiva R&TTE, pentru interfețe radio și de telecomunicații).

## **Uniunea Europeană, Clasa B**

Acest echipament Dell este clasificat pentru utilizare într-un mediu casnic tipic de Clasă B.

Conform directivelor și standardelor de mai sus, a fost emisă o „Declarație de Conformitate”, arhivată la sediul Dell Products Europe BV, Limerick, Irlanda.