

## Skydd mot elektrostatisk urladdning

**VARNING:** Koppla bort produkten från elnätet i enlighet med den produktspecifika säkerhetsinformationen i avsnittet ”Information om säkerhet” på den här webbplatsen.

Elektrostatisk urladdning kan orsaka skador på elektronikkomponenter inuti datorn. Under vissa förhållanden kan statiska laddningar ansamlas på dig eller ett föremål, till exempel någon kringutrustning, och sedan laddas ur till ett annat föremål, till exempel datorn. För att förhindra skador på grund av statisk elektricitet bör du jorda dig innan du gör något med någon av datorns interna elektronikkomponenter, till exempel en minnesmodul.

Du kan skydda mot elektrostatisk urladdning och ladda ur kroppen från statisk elektricitet genom att vidröra ett jordat metallföremål (till exempel en omålad metallyta på datorns I/O-panel) innan du gör någonting med elektroniken. När du ansluter kringutrustning (även en handdator) till datorn ska du alltid jorda både dig själv och kringutrustningen innan du ansluter den till datorn. Dessutom bör du vidröra ett jordat metallföremål och jorda dig med jämna mellanrum när du arbetar inuti datorn.

Du kan också göra så här för att undvika skador som uppkommer på grund av elektrostatisk urladdning:

- När du packar upp en känslig komponent från kartongen ska du inte ta bort det antistatiska förpackningsmaterialet förrän du ska installera komponenten. Jorda dig precis innan du tar ut komponenten ur antistatförpackningen.
- Vid transport av en känslig komponent ska du först placera den i en antistatisk behållare eller förpackning.
- Hantera alla elektrostatiskt känsliga komponenter där det inte finns risk för uppladdning med statisk elektricitet. Använd om möjligt antistatiska golv- och arbetsbordsdynor.