

Caricabatterie e adattatori

Linee guida generali per la sicurezza energetica

Controllare la tensione prima di collegare l'apparecchiatura a una presa elettrica per accertarsi che la tensione e la frequenza richieste corrispondano alla sorgente di alimentazione disponibile.

Il dispositivo è dotato di una sorgente di alimentazione interna o di un adattatore esterno. Per le sorgenti di alimentazione interne, il dispositivo è dotato di una delle seguenti caratteristiche:

Un circuito di tensione con rilevamento automatico : i dispositivi con un circuito di tensione con rilevamento automatico non dispongono di un interruttore di selezione della tensione sul pannello posteriore e rilevano automaticamente la tensione di esercizio corretta.

Oppure, **un selettore di tensione manuale** : i dispositivi con un selettore di tensione sul pannello posteriore devono essere impostati manualmente per funzionare alla tensione di esercizio corretta. Impostare l'interruttore nella posizione più vicina alla tensione utilizzata nella propria area geografica.

ATTENZIONE: per evitare di danneggiare un computer con un interruttore di selezione manuale della tensione, impostare l'interruttore sulla tensione che più corrisponde all'alimentazione CA disponibile nella propria area geografica.

Accertarsi che il computer, il monitor e i dispositivi collegati funzionino con l'alimentazione CA disponibile nella propria area geografica.

Non collegare i cavi di alimentazione dell'apparecchiatura a una presa elettrica se il cavo di alimentazione è danneggiato.

Per evitare scosse elettriche, collegare i cavi di alimentazione dell'apparecchiatura a prese elettriche correttamente messe a terra. Se l'apparecchiatura è dotata di un cavo di alimentazione a 3 poli, non utilizzare prese per adattatori che eludano la funzione di messa a terra e non rimuovere la funzione di messa a terra dalla presa o dall'adattatore.

Se si utilizza un cavo di prolunga, accertarsi che la potenza totale dei prodotti collegati al cavo di prolunga non superi la potenza nominale del cavo.

Se è necessario utilizzare una prolunga o una ciabatta, assicurarsi che il cavo di prolunga o la ciabatta siano collegati a una presa di corrente a muro e non a un'altra prolunga o ciabatta. Il cavo di prolunga o la ciabatta di alimentazione deve essere progettato per le prese messe a terra e collegate a una presa a muro messa a terra.

Se si utilizza una ciabatta di alimentazione a più prese, prestare attenzione quando si collega il cavo di alimentazione alla ciabatta. Alcune ciabatte di alimentazione potrebbero consentire di inserire una spina in modo errato. L'inserimento errato della spina di alimentazione potrebbe causare danni permanenti all'apparecchiatura e rischio di scosse elettriche e/o incendi. Accertarsi che la messa a terra della presa di alimentazione sia inserita nel contatto di messa a terra di accoppiamento della ciabatta di alimentazione.

Assicurarsi di afferrare la spina, non il cavo, quando si scollegano le apparecchiature da una presa elettrica.

Posizionare l'adattatore CA in un'area ventilata, ad esempio su una scrivania o sul pavimento, quando viene utilizzato per far funzionare il computer o ricaricare la batteria. Non coprire l'adattatore CA con carta o altri elementi che ne riducano il raffreddamento; inoltre, non utilizzare l'adattatore CA all'interno di una custodia da viaggio.

L'adattatore CA potrebbe surriscaldarsi durante il normale funzionamento del computer. Prestare attenzione quando si maneggia l'adattatore durante o immediatamente dopo il funzionamento.

Si consiglia di adagiare l'adattatore sul pavimento o sulla scrivania in modo che la luce verde sia visibile. In questo modo l'utente viene avvisato se l'adattatore dovesse spegnersi accidentalmente a causa di effetti esterni. Se per qualsiasi motivo la luce verde si spegne, scollegare il cavo CA dalla presa a muro per dieci secondi, quindi ricollegare il cavo di alimentazione.

Non utilizzare mai un adattatore CA che mostri segni di danni o usura eccessiva.

