

# GPD - Avvisi sulla sicurezza, Avvisi ambientali, Direttiva RED

## 1. Avvisi sulla sicurezza

AVVERTENZA! Un messaggio di AVVERTENZA indica un rischio di danni materiali, lesioni personali o morte.

### 1.1 Importanti informazioni sulla sicurezza

Installare il computer vicino a una presa CA. Il cavo di alimentazione CA è il dispositivo principale di disconnessione del computer dalla rete CA e deve essere sempre accessibile. Se il cavo di alimentazione fornito in dotazione con il computer è dotato di una spina con messa a terra, usare sempre il cavo di alimentazione in una presa di corrente CA con messa a terra per evitare il rischio di folgorazione.

AVVERTENZA! Non utilizzare il computer senza le relative coperture (inclusi il coperchio, le cornici, le staffe di copertura, gli inserti del pannello frontale e così via).

Per motivi di sicurezza, scollegare sempre il computer dalla fonte di alimentazione e da eventuali impianti di telecomunicazione, reti o modem prima di effettuare qualunque procedura di manutenzione. L'inosservanza di tali misure precauzionali può causare lesioni personali o danni alle apparecchiature. La parte interna dell'alimentatore di questo prodotto contiene livelli di tensione pericolosi.

AVVERTENZA! Per ridurre il rischio di incendi, scosse elettriche e lesioni a persone durante l'utilizzo di questo dispositivo, attenersi sempre alle precauzioni di sicurezza basilari, incluso quanto segue:

- non utilizzare questo prodotto in prossimità di acqua o in un ambiente umido;
- non utilizzare questo prodotto in ambienti pericolosi;
- non utilizzare questo prodotto durante un temporale, esiste il rischio remoto di scossa elettrica dovuta ai fulmini;
- non utilizzare questo prodotto per segnalare una fuoriuscita di gas mentre ci si trova nelle vicinanze della perdita;
- non inserire un cavo per modem o telefono nel jack di rete RJ-45.

AVVERTENZA! I prodotti GPD non sono certificati come apparecchiatura elettrica medica e non sono previsti per l'uso in stretta prossimità di pazienti o in ambienti ricchi di ossigeno. Non utilizzare questo prodotto per azionare o calibrare dispositivi medici.

### 1.2 Avviso sul surriscaldamento

AVVERTENZA! Per ridurre il rischio di ustioni o di surriscaldamento del dispositivo non ostruirne le prese d'aria. Utilizzare il dispositivo solo su una superficie rigida e piana. Impedire che una superficie rigida, come una stampante opzionale adiacente, o una superficie morbida, come cuscini, tappeti o indumenti, blocchi la circolazione dell'aria. Impedire inoltre che l'adattatore CA sia a contatto con la pelle o con una superficie morbida, come un cuscino, un tappeto o un tessuto, durante l'uso.

AVVERTENZA! Per ridurre il rischio di ustioni, non toccare le superfici interne surriscaldate fino a quando non si raffreddano tornando a temperatura ambiente.

### 1.3 Avviso sulle condizioni di sicurezza potenziali

Se si nota una delle seguenti condizioni (o se si riscontrano altri problemi di sicurezza), non utilizzare il computer: crepitii, fischi o scoppiettii oppure un forte odore o fumo proveniente dal computer. È normale che queste condizioni si verifichino quando un componente elettronico interno si guasta in modo sicuro e controllato. Tuttavia, tali condizioni possono anche indicare un potenziale problema di sicurezza. Non considerare il guasto come privo di pericolo. Spegnerne il computer, scollegarlo dalla sorgente di alimentazione e rivolgersi al supporto tecnico per assistenza.

### 1.4 Condizioni di installazione

Prima di collegare questa apparecchiatura all'alimentazione in ingresso, consultare le istruzioni di installazione.

AVVERTENZA! il computer potrebbe contenere componenti mobili o in tensione. Scollegare l'apparecchio dalla presa di corrente prima di rimuovere l'involucro. Ripristinare e fissare l'involucro prima di collegare di nuovo l'apparecchio alla presa di corrente.

### 1.5 Avviso sull'acustica

Utilizzare questo avviso quando il livello di pressione sonora può essere inferiore a quello raccomandato o previsto.

Il livello di pressione sonora (LpA) è di molto inferiore ai 70dB(A) (posizione dell'operatore, funzionamento normale, in base alla norma ISO 7779).

### 1.6 Avviso sull'ergonomia

AVVERTENZA! L'uso prolungato o improprio della tastiera e del mouse potrebbe comportare lesioni.

AVVERTENZA! Osservare il monitor per periodi di tempo prolungati potrebbe comportare astenopia.

Se si utilizza esclusivamente un notebook, è importante fare attenzione a posizioni scomode e innaturali. Se osservando per troppo tempo lo schermo del notebook si riscontra disagio al collo, potrebbe essere più comodo utilizzare una tastiera completa, un supporto regolabile per monitor o notebook e un dispositivo di puntamento esterno come un mouse. Questi e altri accessori consentono di effettuare regolazioni continue, e forniscono un'ampia gamma di opzioni per altezza e distanza di visualizzazione, che possono risultare più comode per polsi e mani. Per migliorare comodità e produttività, una base di aggancio o un replicatore di porta consente di accedere a tutti gli accessori desktop con una semplice connessione. Gli accessori mobili, come mouse e tastiera da viaggio, consentono ampie regolazioni in trasferta.

### 1.7 Avvisi per la batteria sigillata

La batteria tampone in questo prodotto non può essere sostituita con facilità dagli utenti. La rimozione o la sostituzione della batteria può influire sulla copertura della garanzia. Se la batteria non è più in grado di mantenere la carica, rivolgersi all'assistenza. Quando una batteria è esaurita, non smaltirla insieme ai normali rifiuti domestici, ma attenersi alle leggi e alle disposizioni vigenti nella propria area.

### 1.8 Avvisi per la batteria

AVVERTENZA! Il computer può contenere una batteria interna alcalina, al biossido di litio e manganese o al pentossido di vanadio. La manipolazione impropria della batteria comporta il rischio di incendi e ustioni.

AVVERTENZA! Non tentare di ricaricare la batteria.

AVVERTENZA! Non esporre le batterie a temperature superiori a 60°C (140°F).

AVVERTENZA! Per ridurre potenziali problemi di sicurezza, utilizzare il computer solo con la batteria in dotazione, una batteria sostitutiva fornita da GPD oppure una batteria compatibile acquistata come accessorio da GPD.

AVVERTENZA! Per ridurre il rischio di incendi o di lesioni, non smontare, frantumare o perforare; non cortocircuitare i contatti esterni e non smaltirle gettandole nell'acqua o nel fuoco.

AVVERTENZA! Se si sostituisce la batteria con una di tipo non corretto, sussiste il rischio di esplosione. Smaltire le batterie usate secondo le istruzioni.

AVVERTENZA! Non ingerire la batteria: pericolo di ustioni chimiche.

AVVERTENZA! Questo prodotto contiene una batteria a moneta/bottone. Se la batteria a moneta/bottone viene ingerita, può causare gravi ustioni interne in appena 2 ore e portare alla morte.

AVVERTENZA! Determinati prodotti contengono una batteria a moneta/bottone non sostituibile.

AVVERTENZA! Conservare le batterie nuove e usate lontano dalla portata dei bambini.

AVVERTENZA! Se si ritiene che le batterie possano essere state ingerite o si trovino in qualunque parte del corpo, consultare immediatamente un medico.

AVVERTENZA! Lasciare una batteria in un ambiente a temperatura estremamente elevata potrebbe provocare un'esplosione o la fuoriuscita di liquido o gas infiammabile.

AVVERTENZA! Una batteria soggetta a pressione atmosferica estremamente bassa potrebbe provocare un'esplosione o la fuoriuscita di liquido o gas infiammabile.

AVVERTENZA! Rimuovere e riciclare immediatamente o smaltire le batterie usate secondo le normative locali e tenerle lontano dai bambini. NON smaltire le batterie nei rifiuti domestici e non gettarle nel fuoco.

AVVERTENZA! Anche le batterie usate possono causare lesioni gravi o decessi. Chiamare il centro antiveleni locale per informazioni sul trattamento. Le batterie non ricaricabili non devono essere ricaricate.

AVVERTENZA! Chiamare il centro antiveleni locale per informazioni sul trattamento.

AVVERTENZA! Le batterie non ricaricabili non devono essere ricaricate.

AVVERTENZA! Non forzare la scarica, non ricaricare, non smontare, non riscaldare sopra i 60°C e non gettare nel fuoco. Si potrebbero provocare lesioni dovute a sfiati, perdite o esplosioni con conseguenti ustioni chimiche.


AVVERTENZA! Verificare che le batterie siano installate correttamente in base alla polarità (+ e -).

AVVERTENZA! Non mischiare batterie vecchie e nuove, batterie di marchi diversi o tipi diversi di batterie.

AVVERTENZA! Rimuovere e riciclare immediatamente o smaltire le batterie dalle apparecchiature non utilizzate per un periodo di tempo prolungato, secondo le normative locali.

AVVERTENZA! Sostituire solo la batteria con un tipo di batteria compatibile (CR2032).

AVVERTENZA! La tensione della batteria nominale è 3 V.

<b>⚠ WARNING</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>INGESTION HAZARD:</b> This product contains a button cell or coin battery.</li><li>• <b>DEATH</b> or serious injury can occur if ingested.</li><li>• A swallowed button cell or coin battery can cause <b>Internal Chemical Burns</b> in as little as <b>2 hours</b>.</li><li>• <b>KEEP</b> new and used batteries <b>OUT OF REACH of CHILDREN</b></li><li>• <b>Seek immediate medical attention</b> if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.</li></ul>	



Le batterie non devono essere smaltite con gli altri rifiuti domestici. Per avviarli al riciclo o a un corretto smaltimento, utilizzare il sistema di raccolta pubblico.

### 1.9 Avvisi per la ventola



AVVERTENZA! Tenere lontane le parti del corpo dai componenti in movimento.

AVVERTENZA! Mantenere le parti del corpo lontane dalle palette della ventola.

AVVERTENZA! Mantenere le parti del corpo fuori dal percorso di movimento.

### 1.10 Avviso relativo al livello del volume delle cuffie e degli auricolari

Questo avviso segnala i rischi insiti nell'impostazione di un volume elevato per cuffie e auricolari.

AVVERTENZA! Per evitare possibili danni all'udito, non ascoltare audio ad alto volume per periodi prolungati.

La regolazione del controllo del volume e dell'equalizzatore su impostazioni diverse dalla posizione centrale potrebbe aumentare la tensione di uscita di auricolari/cuffie e quindi il livello di pressione del suono. L'utilizzo di fattori che influiscono sull'uscita di auricolari/cuffie diversi da quelli specificati dal produttore (ad es. sistema operativo, software dell'equalizzatore, firmware, driver) può aumentare la tensione di uscita di auricolari/cuffie e quindi il livello di pressione del suono.

### 1.11 Requisiti dell'alimentatore

I materiali di consumo di alimentazione in alcuni prodotti dispongono di interruttori di alimentazione esterni. La funzione del selettore di tensione del prodotto consente il funzionamento da qualsiasi tensione tra 100-127 o 200-240 VCA. Gli alimentatori sui prodotti che non dispongono di interruttori di alimentazione esterna sono dotati di circuiti interni che rilevano la tensione in ingresso e passano automaticamente a valori di tensione corretti.

**AVVERTENZA!** Per ridurre potenziali problemi di sicurezza, si consiglia di utilizzare solo adattatori CA forniti da GPD o dai rivenditori autorizzati. L'utilizzo di un alimentatore diverso può aumentare il rischio di incendi o esplosioni.

**AVVERTENZA!** L'alimentatore può surriscaldarsi durante il normale funzionamento del dispositivo. Accertarsi che vi sia una ventilazione adeguata e prestare attenzione durante il maneggiamento dell'alimentatore durante o immediatamente dopo il funzionamento.

### 1.12 Requisiti del cavo di alimentazione

**AVVERTENZA!** Per ridurre il rischio di scosse elettriche o di danni all'apparecchiatura:

- collegare il cavo di alimentazione a una presa CA facilmente accessibile in ogni momento;
- scollegare l'alimentazione del computer staccando il cavo di alimentazione dalla presa CA;
- se la spina del cavo di alimentazione è tripolare, inserire il cavo in una presa dello stesso tipo, provvista del terminale di messa a terra. Non escludere il contatto di messa a terra del cavo di alimentazione (collegando, ad esempio, un adattatore bipolare), in quanto svolge un'importante funzione di sicurezza.

Il set di cavi di alimentazione fornito con il prodotto è conforme ai requisiti per l'uso nel paese nel quale è stata acquistata in origine l'apparecchiatura. Utilizzare solo il cavo di alimentazione fornito assieme all'unità o un cavo di alimentazione di ricambio autorizzato da GPD o da una fonte approvata da GPD. I numeri delle parti di ricambio sono indicati sui prodotti stessi.

**AVVERTENZA!** Non utilizzare cavi di alimentazione di altri prodotti. I cavi di alimentazione di altri prodotti potrebbero provocare scosse elettriche e incendi. Il cavo di alimentazione dovrà essere disposto in modo tale da non venire calpestato o schiacciato da oggetti collocati sopra o contro di esso. Prestare particolare attenzione alla spina, alla presa di corrente e al punto di uscita del cavo di alimentazione dal prodotto.

**AVVERTENZA!** Non utilizzare il prodotto con un set di cavi di alimentazione danneggiato. Se il set di cavi di alimentazione è danneggiato in qualsiasi modo, sostituirlo immediatamente. I cavi danneggiati possono esporre l'utente a vari rischi.

### 1.13 Avviso sui cavi di alimentazione

Se non si è ricevuto il cavo di alimentazione per il computer o per un accessorio con alimentazione esterna da utilizzare con il computer, è necessario acquistarne uno il cui uso sia approvato nel paese o regione di residenza.

La potenza del cavo di alimentazione deve essere adeguata sia al prodotto sia alla tensione e alla corrente riportate sull'etichetta dei dati del prodotto. I valori nominali di tensione e corrente del cavo devono essere superiori ai valori nominali di tensione e corrente indicati sul prodotto. Inoltre, il diametro del cavo deve essere come minimo di 0,75 mm<sup>2</sup>/18 AWG e la lunghezza del cavo deve essere compresa tra 1,0 m (3,2 ft) e 2 m (6,56 ft). Per domande sul tipo di cavo di alimentazione da usare, contattare il rivenditore autorizzato.

Il cavo di alimentazione deve venire disposto in modo che non sia possibile calpestarlo o inciamparvi e che non venga compresso da oggetti appoggiati su di esso. Prestare particolare attenzione alla spina, alla presa di corrente e al punto di uscita del cavo di alimentazione dal prodotto.

### 1.14 Rischio stritolamento

Utilizzare questo avviso per segnalare il rischio di lesioni da schiacciamento.

**AVVERTENZA!** Osservare le aree a rischio di schiacciamento. Tenere lontane le dita dalle parti in chiusura.

### 1.15 Protezione dai fulmini

Come ulteriore misura di protezione dei prodotti durante i temporali o nel caso in cui il prodotto venga lasciato incustodito e inutilizzato per lunghi periodi di tempo, scollegare il prodotto dalla presa a muro e scollegare l'antenna o il sistema via cavo. Tali misure consentono di evitare danni al prodotto causati da fulmini e picchi di corrente.

## 2. Avvisi ambientali

### 2.1 Riciclaggio dell'apparecchiatura elettronica, della confezione e della batteria

Si invita a riciclare apparecchiature hardware, confezioni e batterie usate. Per ulteriori informazioni relative ai programmi di riciclaggio, consultare le disposizioni previste per il proprio Comune di residenza.

### 2.2 Direttiva Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)



Questo simbolo avvisa di non smaltire il prodotto con i normali rifiuti domestici. Rispettare la salute umana e l'ambiente conferendo l'apparecchiatura dismessa a un centro di raccolta designato per il riciclo di apparecchiature elettroniche ed elettriche. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al servizio locale per lo smaltimento dei rifiuti domestici.

## 3. Direttiva Europea RED

**AVVERTENZA!** Questo è un prodotto di classe A. In ambienti domestici questo prodotto può causare interferenze radio; in tal caso potrebbe rendersi necessaria l'adozione di misure adeguate.

### 3.1 Dichiarazione di conformità

I prodotti con il marchio CE sono stati costruiti in maniera tale da poter operare negli stati membri dell'UE e ottemperare alle seguenti Direttive UE: RED 2014/53/UE; EMC 2014/30/UE; RoHS 2011/65/UE; RoHS 2015/863/EU. La conformità con queste direttive viene valutata mediante le normative europee armonizzate applicabili.

La Dichiarazione di conformità EU è disponibile sul sito <http://www.gpd.cloud/certificati>

Punto di contatto per questioni normative: inviare un'e-mail a [info@dm-ict.it](mailto:info@dm-ict.it)

### 3.2 Prodotti con funzionalità radio (EMF)

Questo prodotto contiene un dispositivo radio ricetrasmittente, una distanza di 20 cm garantisce che i livelli di esposizione alle radiofrequenze siano conformi con i requisiti EU.

### 3.3 Limitazioni per prodotti con funzionalità radio

In alcuni paesi, tra cui l'Italia, la funzione radio è soggetta a limitazioni. Le bande di frequenza comprese tra 5,15 GHz e 5,35 GHz per LAN wireless IEEE 802.11x e/o 5,945 GHz–6,425 GHz per Wi-Fi 6E a basso consumo energetico per interni sono consentite solo in ambienti interni. L'utilizzo di questa applicazione WLAN in ambienti all'aperto potrebbe portare a problemi di interferenze con servizi radio esistenti.

### 3.4 Bande di frequenza radio e livelli di alimentazione massima consentiti

La tabella riporta le bande di frequenza radio e i relativi livelli di potenza massima di trasmissione EIRP.

Bluetooth:	2400-2483,5 MHz	100 mW
WLAN Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n:	2400-2483,5 MHz	100 mW
WLAN Wi-Fi IEEE 802.11a/n/ac/ax:	5150-5350 MHz	200 mW
SRD Wi-Fi IEEE 802.11a/n/ac/ax:	5725-5875 MHz	25 mW

NOTA: Utilizzare solo driver supportati da GPD e modificare le impostazioni del paese nel sistema operativo per garantire la conformità.

**CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI.**