

Magic Leap 2

Guida alla sicurezza e Informazioni sulle normative

Ultima revisione: 16 agosto 2022
Versione: italiano 1.2



Guida alla sicurezza

Prima di utilizzare Magic Leap 2, leggere attentamente la nostra Guida rapida all'indirizzo magicleap.com/ml2-quick-start-guide e la presente Guida alla sicurezza all'indirizzo magicleap.com/ml2-safety-guide. La mancata lettura e osservanza delle istruzioni riportate nella presente Guida alla sicurezza può causare lesioni gravi, danni materiali o danni a Magic Leap 2.

Questa Guida alla sicurezza di Magic Leap 2 (la nostra “**Guida alla sicurezza**”) viene fornita per ridurre il rischio di lesioni personali, disagio fisico, dolore, problemi di salute e danni materiali relativi all'uso del visore, del Compute Pack o del controller di Magic Leap 2 (collettivamente “**Magic Leap 2**” o “**dispositivo**”), nonché del caricabatterie del Compute Pack, del caricabatterie del controller e altri accessori Magic Leap venduti da Magic Leap o dai suoi rivenditori autorizzati. Assicurarsi che tutti gli utenti di Magic Leap 2 leggano e comprendano la presente Guida alla sicurezza prima di utilizzare il dispositivo.

Per una descrizione completa dei nostri prodotti (incluso il dispositivo), dei contratti utente, delle policy e altro ancora, visitare il sito magicleap.com.

AVVISO

Modifiche

Magic Leap può modificare o correggere periodicamente questa Guida alla sicurezza per mantenerla precisa e completa. Se viene rilasciata una nuova versione della Guida alla sicurezza, utilizzare solo la versione più recente disponibile. Si raccomanda di consultare periodicamente la presente Guida alla sicurezza e le informazioni correlate all'indirizzo magicleap.com/ml2-safety-guide per essere certi di utilizzare la versione più recente. Ogni versione della Guida alla sicurezza includerà la data di revisione riportata all'inizio del documento, per aiutare a identificare la versione più aggiornata.

AVVERTENZA

Configurazione del dispositivo prima dell'uso

Istruzioni. Prima di utilizzare Magic Leap 2, è necessario leggere e seguire tutte le istruzioni per la configurazione e il funzionamento fornite con il dispositivo e visualizzate sullo stesso. Ad esempio, prima di utilizzare Magic Leap 2 per la prima volta, assicurarsi di svolgere la procedura di regolazione personalizzata, che si trova nel menu principale tramite le applicazioni o nella sezione modalità Perception.

Regolazione e calibrazione oculare. Assicurarsi di aver completato le sezioni “Regolazione” e “Oculare” dell'app Custom Fit sul dispositivo. Quando si completa la sezione “Regolazione” nell'app Custom Fit, prestare particolare attenzione a quanto segue:

1. Regolare l'altezza della fascia posteriore del visore dalle orecchie in modo da visualizzare tutto il display.
2. Sistemare la fascia posteriore per assicurarsi che il visore sia fissato saldamente, oppure aggiungere il cinturino per la testa se la fascia posteriore scivola verso il basso.
3. Sostituzione delle imbottiture per il naso e/o per la fronte se richiesto dall'app Custom Fit.

Se quando si utilizza l'app Custom Fit si riceve un messaggio che dice “**Si è verificato un errore. il visore può essere utilizzato con funzionalità ridotte...**”, visitare la pagina dell'assistenza clienti all'indirizzo care.magicleap.com per seguire la procedura di risoluzione del problema.

Per un'esperienza ottimale, l'utilizzo di Magic Leap 2 è consigliato a persone con una distanza interpupillare (distanza tra le pupille, nota anche come "DIP") compresa tra 54 e 76 millimetri. Una distanza non compresa in questo intervallo può aumentare la probabilità di percepire dolore o fastidio agli occhi nel corso dell'utilizzo di Magic Leap 2, e potrebbe non consentire la piena visibilità del display. Per informazioni su come determinare la propria DIP, visitare il sito care.magicleap.com.

Volume. Magic Leap 2 include funzioni audio spaziali che consentono la riproduzione audio. Quando si utilizza Magic Leap 2 per la prima volta, impostare il volume a un livello basso, quindi aumentarlo gradualmente fino a udire il suono in modo chiaro e piacevole. Evitare di aumentare rapidamente il volume, soprattutto in caso di fastidio. Il rumore di fondo e la continua esposizione a livelli di volume elevati possono ridurre la percezione dei suoni. Non ascoltare a volume elevato per lunghi periodi. Una pressione sonora elevata può danneggiare l'udito. A causa della natura immersiva dell'esperienza di realtà mista, è consigliabile impostare un volume non troppo elevato sul dispositivo in modo da non perdere il contatto con l'ambiente circostante e ridurre il rischio di danni all'udito.



Calibrazione oculare non riuscita

Se la calibrazione oculare non viene completata correttamente, è più probabile provare una sensazione di fastidio agli occhi. Magic Leap 2 si basa sul tracciamento oculare per visualizzare i contenuti in un modo appositamente progettato per il comfort della vista. Una volta completata la procedura della sezione "Oculare" nell'app Custom Fit sul dispositivo, quest'ultimo comunicherà se l'operazione è riuscita. Se il processo di calibrazione oculare non ha esito positivo, visitare il sito care.magicleap.com per ulteriore assistenza.



Motivi per consultare un medico prima dell'uso

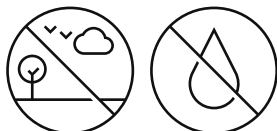
Rivolgersi a un medico prima di utilizzare Magic Leap 2 in caso di: condizioni tali da compromettere la vista (ad esempio disturbi della visione binoculare), problemi di mobilità; stato di gravidanza o età avanzata; problemi cardiaci o altre gravi patologie, come epilessia o emicranie.



Usi previsti

Funzionamento del dispositivo. Magic Leap 2 è progettato per offrire un'esperienza di realtà aumentata sicura. Questo richiede un perfetto senso dell'equilibrio e del movimento. Non utilizzare Magic Leap 2 se ci si sente stanchi, ammalati o si manifestano sintomi di malessere, in condizioni di stress emotivo o fisico o sotto l'effetto di alcol o droghe. Questo tipo di uso non adeguato di Magic Leap 2 aumenta la probabilità di lesioni e danni materiali. Non utilizzare mai Magic Leap 2 durante la guida di veicoli a motore o a pedali, mentre si utilizzano macchinari pesanti o altri veicoli in movimento. Non utilizzare Magic Leap 2 se si è avvertito disagio durante l'uso di altri dispositivi per la realtà virtuale e aumentata.

Oggetti virtuali. Tenere presente che alcuni oggetti visualizzati nell'ambiente di realtà aumentata non esistono nel mondo reale. Non tentare di sedersi o stare in piedi su tali oggetti, oppure di utilizzarli come supporto.



Ambiente. Utilizzare Magic Leap 2 solo in un ambiente confortevole e sicuro. Magic Leap 2 è progettato esclusivamente per l'uso in ambienti interni. Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non utilizzare Magic Leap 2 in prossimità di acqua o altri liquidi. Magic Leap 2 deve essere utilizzato solo in ambienti in cui la temperatura è compresa tra 10 °C e 30 °C (50 °F e 86 °F).

Ostacoli. Magic Leap 2 offre un'esperienza di realtà aumentata immersiva che potrebbe distrarre l'utente e bloccare parzialmente la visione dell'ambiente reale circostante. Alcune funzioni del dispositivo possono inoltre migliorare in modo specifico la capacità di visualizzare contenuti AR generati dal dispositivo in modo più chiaro o semplice, riducendo la luce e la visibilità del mondo visibile totalmente o in parte. Mantenere sempre la consapevolezza dell'ambiente circostante quando si utilizza Magic Leap 2 e assicurarsi di avere spazio sufficiente intorno a sé per utilizzarlo in modo sicuro. Per ridurre il rischio di lesioni personali o danni materiali o al dispositivo, utilizzare Magic Leap 2 solo in ambienti interni privi di ostacoli.

Malfunzionamento. L'utilizzo di Magic Leap 2 in maniera diversa da quella prevista può causare il malfunzionamento del dispositivo e, potenzialmente, lesioni fisiche o danni materiali.

AVVISO

Istruzioni per la manutenzione

Manutenzione. Assicurarsi che Magic Leap 2 sia pulito prima di ogni utilizzo. L'accumulo di sporco, oli, trucco e altri residui può danneggiare il dispositivo e ridurre l'esperienza dell'utente. Durante le operazioni di manutenzione del dispositivo, **non:**

- utilizzare detergenti infiammabili o abrasivi.
- esporre a vapore o sterilizzare in autoclave.
- immergere il dispositivo in liquidi o versare liquidi detergenti sopra, all'interno o sul dispositivo.
- versare liquidi o impregnare in modo eccessivo le giunzioni del sistema, le porte o il perimetro delle lenti.
- utilizzare prodotti abrasivi come salviette di carta.

Istruzioni per la pulizia. Per pulire il dispositivo, seguire queste istruzioni dettagliate:

Passaggio 1 - Spegnimento: assicurarsi che il dispositivo sia spento e si sia raffreddato.

Passaggio 2 - Rimuovere gli accessori del kit di regolazione: rimuovere le imbottiture per il naso, l'imbottitura per la fronte e l'inserito delle lenti, se possibile.

Passaggio 3 - Utilizzare uno tra questi prodotti compatibili: salviette Super Sani Cloth o Cavi per eseguire il passaggio 4.

Nota: prima di utilizzare una nuova salvietta, strizzare il liquido in eccesso in modo che sia umida ma non gocciolante.

Avviso: non versare o impregnare eccessivamente le giunzioni del sistema, le porte o il perimetro delle lenti.

Avviso: non utilizzare prodotti abrasivi, ad esempio salviette di carta.

Passaggio 4 - Pulizia: pulire tutte le superfici del dispositivo (compresi i componenti smontati e i cavi) per rimuovere eventuale sporco, detriti o residui.

Nota: se necessario, utilizzare più salviette, ricordarsi di strizzare il liquido in eccesso in modo che sia umida ma non gocciolante.

Passaggio 5 - Pulizia del dispositivo: pulire il dispositivo con un panno imbevuto di alcol isopropilico o con un panno pulito, privo di lanugine e inumidito (non gocciolante) con alcol isopropilico. Assicurarsi di pulire delicatamente le fotocamere e gli obiettivi del display del visore e le fotocamere del controller.

Passaggio 6 - Asciugatura del dispositivo: asciugare il dispositivo con un panno privo di lanugine.

Conservazione. Quando il dispositivo non è in uso, conservarlo nella custodia Magic Leap o in un'altra custodia per ridurre al minimo danni o esposizioni accidentali, in un ambiente con temperature comprese tra -20 °C e 45 °C (-4 °F e 113 °F). Non esporre Magic Leap 2 alla luce diretta del sole per un periodo prolungato poiché il calore eccessivo potrebbe danneggiare il dispositivo o altri oggetti. Per ridurre il rischio di lesioni, tenere le prese di aerazione della ventola e tutte le altre prese d'aria del Compute Pack pulite, prive di polvere e libere da altri oggetti estranei. Coprendo il dispositivo con materiali che influenzano il flusso d'aria, se ne possono compromettere le prestazioni e aumentare la possibilità di incendi o danni.

Riparazione, rischio di scosse. Non utilizzate Magic Leap 2 se è danneggiato o non funziona correttamente. Non tentare di aprire o riparare da soli alcun componente del dispositivo. L'apertura, lo smontaggio o la modifica del dispositivo possono provocare scosse elettriche e causare lesioni personali o la morte. Le riparazioni devono essere eseguite solo da Magic Leap o dai suoi fornitori di servizi autorizzati.



Cavi e fili



Tenere tutti i cavi e i fili lontano dalla portata dei bambini. Il cavo che collega il dispositivo al Compute Pack può comportare il rischio di soffocamento o inciampo. Per ridurre il rischio di lesioni, non avvolgere i cavi o i fili intorno al collo, non aggrovigliarli, evitare che vengano rosicchiati, non spellarli o tagliarli.



Apparecchiatura non autorizzata

Magic Leap consiglia di utilizzare esclusivamente i caricabatterie del Compute Pack e del controller venduti o forniti da Magic Leap insieme al dispositivo. Magic Leap 2 non è progettato per l'uso con caricabatterie, accessori, software o apparecchiature non autorizzati. L'uso di caricabatterie, accessori, software o apparecchiature non autorizzati può causare lesioni all'utente o ad altre persone, prestazioni non ottimali o danni al dispositivo e ad altri oggetti.



Calore eccessivo



Magic Leap 2 potrebbe surriscaldarsi durante il normale utilizzo. Attenersi alle avvertenze relative alla temperatura e ai messaggi di avviso che potrebbero apparire su Magic Leap 2. Per ridurre il rischio di lesioni personali, se una parte qualsiasi di Magic Leap 2 risultasse eccessivamente calda al tatto o dovesse surriscaldarsi, rimuovere immediatamente il visore, interromperne l'uso e lasciarlo raffreddare prima di utilizzarlo nuovamente. Per ridurre il rischio di malessere e lesioni (comprese le ustioni minori), assicurarsi che gli angoli interni del visore (come illustrato sopra in questa sezione) non entrino a contatto con la pelle durante l'uso e montare tutte le imbottiture per il naso e per la fronte sul visore prima dell'utilizzo. Per scoprire le azioni da intraprendere in caso di surriscaldamento di Magic Leap 2, visitare la pagina dell'assistenza clienti all'indirizzo care.magicleap.com.



Non adatto ai bambini



Magic Leap 2 non è un giocattolo e non deve essere utilizzato da bambini di età inferiore a 14 anni. La misura del dispositivo non è adatta ai bambini e una regolazione non adeguata può causare dolore, malessere o effetti negativi sulla salute. Gli adulti devono assicurarsi di tenere il dispositivo fuori dalla portata dei bambini di età inferiore a 14 anni.

Magic Leap 2 non è stato testato su adolescenti di età inferiore a 18 anni, pertanto potrebbe esserci un rischio maggiore che il dispositivo non si adatti correttamente a ragazzi di età compresa tra 14 e 17 anni.

Un genitore o un tutore deve leggere la presente Guida alla sicurezza e tutta la documentazione fornita online e con Magic Leap 2 per adolescenti dai 14 anni in su. Un genitore o un tutore deve inoltre monitorare gli adolescenti di età superiore a 14 anni durante e dopo l'uso di Magic Leap 2, per assicurarsi che abbiano usato il dispositivo nel modo corretto e non avvertano dolore o malessere, che utilizzino il dispositivo per un periodo limitato e facciano delle pause durante l'uso per ridurre il rischio di malessere, dolore (inclusi i tipi di malessere riportati nella sezione seguente "Avvertenza: Malessere") o altri sintomi avversi. Evitare l'uso prolungato da parte di adolescenti.

Per ridurre ulteriormente il rischio di disagio, dolore o lesioni, gli adolescenti di età superiore ai 14 anni devono:

- innanzitutto, seguire l'intera procedura dell'app Custom Fit sul dispositivo. In caso di bisogno di aiuto, consultare il sito Web all'indirizzo care.magicleap.com per ottenere assistenza.
- interrompere immediatamente l'uso se l'adolescente non completa correttamente la procedura dell'app Custom Fit oppure se avverte dolore o malessere durante il completamento di tale procedura.
- interrompere immediatamente l'uso in caso di malessere (incluso dolore agli occhi) sopraggiunto durante l'uso del dispositivo.

 AVVERTENZA

Malessere



Durante l'uso di Magic Leap 2, è possibile avvertire una sensazione di malessere causata da, ma senza limitazione: fastidio o affaticamento degli occhi, vertigini, nausea, alterazione della coordinazione occhio-mano, capogiri, alterazione dell'equilibrio, sudorazione eccessiva, cefalea, affaticamento, formicolio, bruciore, rigidità o intorpidimento.

- In caso di problemi di scivolamento all'indietro del visore o di eccessivo fastidio dovuto a pressione sul naso o sulla fronte, utilizzare il cinturino per la testa.
- In caso di malessere, interrompere immediatamente l'uso di Magic Leap 2. Se si decide di riprendere l'uso del dispositivo, prima è necessario fare una pausa e assicurarsi di averlo configurato correttamente, per ridurre il rischio di malessere.
- Il rischio di malessere può essere maggiore se: (i) è la prima volta che si utilizza Magic Leap 2; (ii) il dispositivo non viene configurato correttamente prima dell'uso; (iii) Magic Leap 2 viene utilizzato per periodi prolungati senza interruzioni; (iv) il dispositivo viene utilizzato per visualizzare contenuti che presentano un'elevata probabilità di indurre chinetosi o nausea (ad esempio applicazioni con AR ambientati in aree esterne o molto elevate); o (v) l'utente è soggetto a chinetosi, nausea, vertigini, affaticamento oculare o mal di testa.
- Per ridurre al minimo il malessere, cercare di abituarsi lentamente a un ambiente di realtà aumentata limitando inizialmente l'uso di Magic Leap 2 a sessioni più brevi intervallate da pause durante l'uso. Prestare attenzione alla natura del contenuto visualizzato in caso di malessere. È probabile che il malessere si presenti nuovamente se si visualizza ancora un contenuto analogo o simile e il perdurare del malessere può aumentare il rischio di lesioni.
- In caso di malessere grave o persistente, consultare il medico. Evitare di guidare, utilizzare macchinari, partecipare ad attività fisicamente o visivamente impegnative o che richiedano un perfetto equilibrio o coordinamento fino al completo recupero.



AVVERTENZA

Sicurezza della batteria e del caricabatterie

Il Compute Pack e il controller contengono ciascuno una batteria agli ioni di litio e vengono forniti con caricabatterie. Attenersi alle istruzioni riportate in questa sezione per ridurre il rischio di lesioni personali o a terzi e per evitare danni al dispositivo e ad altri oggetti. La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare un pericolo (ad esempio un incendio, un'esplosione, una fuoriuscita di liquido dalla batteria, o un pericolo elettrico) e causare danni al dispositivo o ad altri oggetti:

- Non tentare di sostituire la batteria all'interno del dispositivo o di aprire il dispositivo per accedere alla batteria, poiché questa non è sostituibile dall'utente e non può essere sottoposta a manutenzione. Esiste il rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con un tipo non corretto.
- Utilizzare unicamente le batterie, i caricabatterie e i cavi di alimentazione forniti per l'alimentazione di Magic Leap 2. Non sostituirli con altre fonti di alimentazione (ad esempio altri adattatori di alimentazione o batterie esterne), poiché tali fonti potrebbero non essere compatibili con Magic Leap 2.
- Non utilizzare le batterie e i caricabatterie forniti per l'alimentazione di Magic Leap 2 con altri prodotti.
- Controllare periodicamente che i cavi di collegamento e i caricabatterie non presentino danni o segni di usura. Non utilizzare i caricabatterie se i poli, l'involucro, la porta del connettore o il cavo del connettore sono danneggiati, incrinati o scoperti.
- Non tentare di caricare o utilizzare il dispositivo se: (i) non si accende dopo aver provato a ricaricarlo; (ii) si surriscalda quando viene utilizzato o caricato oppure (iii) il vano batteria è gonfio, perde liquido o emette fumo.
- Mantenere i caricabatterie all'asciutto ed evitare di bagnarli con acqua o altri liquidi. In caso di contatto con l'acqua, anche dopo che il dispositivo si è asciugato, la batteria potrebbe corrodere e potrebbero aumentare i rischi descritti nella presente Guida alla sicurezza. Inoltre, non toccare la batteria, i caricabatterie o i cavi con le mani bagnate.
- Per ridurre il rischio di perdite di liquido o di cortocircuito interno della batteria, non smontare, perforare, schiacciare, deformare, far cadere o applicare pressione elevata sul Compute Pack e sul controller.

Per ridurre il rischio di lesioni all'utente o a terzi, se la batteria o i caricabatterie perdono, evitare che il liquido entri a contatto con la pelle o con gli occhi. In caso di contatto, lavare accuratamente con acqua l'area interessata e rivolgersi immediatamente a un medico.

Magic Leap 2 può essere caricato solo utilizzando il caricabatteria del Compute Pack e del controller forniti da Magic Leap insieme al dispositivo. Il dispositivo non è progettato per l'uso con caricabatterie, accessori, software o apparecchiature non autorizzati. L'uso di caricabatterie, accessori, software o apparecchiature non autorizzati può causare lesioni all'utente o ad altre persone, prestazioni non ottimali o danni al dispositivo e ad altri oggetti.



AVVERTENZA

Informazioni sullo smaltimento



Per i residenti nell'Unione Europea: Questo simbolo sul prodotto indica che quando il dispositivo (e le batterie al suo interno) raggiunge il termine della sua vita utile, deve essere smaltito separatamente dai rifiuti domestici. È necessario smaltirlo in conformità alle leggi e alle linee guida locali. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e sul riciclaggio del dispositivo, visitare il sito magicleap.com/recycle.



Crisi epilettiche

Pattern luminosi o luci lampeggianti sul Magic Leap 2 possono provocare crisi convulsive, perdita di conoscenza, movimenti involontari, disorientamento, visione alterata, contrazioni oculari o muscolari o altre anomalie muscolari o visive, vertigini acute o altre condizioni che causano annebbiamenti o perdita di coscienza, anche se l'utente non ha mai avuto una crisi convulsiva o nella sua storia clinica non sono registrati episodi di convulsioni o epilessia.

Interrompere immediatamente l'uso di Magic Leap 2 se si avvertono questi sintomi e consultare il medico prima di riprendere l'uso del dispositivo.

Se nella storia clinica dell'utente sono registrati sintomi legati a condizioni epilettiche oppure tali sintomi sono stati diagnosticati recentemente, è necessario consultare il medico prima di utilizzare Magic Leap 2.



Movimenti ripetitivi

L'uso del controller può provocare dolori muscolari o alle articolazioni. Se si avverte stanchezza o dolore a una qualsiasi parte del corpo durante l'utilizzo di Magic Leap 2 oppure se si avvertono sintomi quali formicolio, intorpidimento, bruciore o rigidità, interrompere l'uso del dispositivo per diverse ore.

Se i sintomi appena descritti o altre condizioni di malessere continuano a presentarsi durante o in seguito all'uso del dispositivo, interrompere l'utilizzo e consultare il medico.



Assenza di protezione oculare

Magic Leap 2 non è concepito per proteggere gli occhi da urti, frammenti, sostanze chimiche, raggi UV o altre luci dannose, particelle, schegge o altri pericoli fisici.



Proposition 65 per la California

AVVERTENZA: Magic Leap 2 può esporre l'utente al nero di carbonio, che è noto nello Stato della California come possibile causa di cancro. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito Web www.P65Warnings.ca.gov.



Interferenze radio con i dispositivi medici

Magic Leap 2 contiene magneti o componenti elettronici che emettono onde radio, le quali potrebbero interferire con il funzionamento di altri dispositivi elettronici vicini, tra cui pacemaker cardiaci, apparecchi acustici, defibrillatori e altri dispositivi medici. I portatori di pacemaker o di altri dispositivi medici impiantati non devono utilizzare Magic Leap 2 senza aver prima consultato un medico o il produttore del dispositivo medico in questione.



Energia a radiofrequenza (RF)

Magic Leap 2 contiene radiotrasmittitori ed è stato progettato, prodotto e testato per soddisfare i requisiti normativi della Federal Communications Commission (FCC) and Innovation, dello Science and Economic Development (ISED) canadese, di esposizione alle RF e relativi al tasso di assorbimento specifico (SAR).

Per garantire che l'esposizione all'energia a radiofrequenza generata dalle onde radio Wi-Fi e Bluetooth non superi i limiti di esposizione stabiliti in tali linee guida, orientare il dispositivo come indicato nella Guida rapida disponibile all'indirizzo magicleap.com/ml2-quick-start-guide e nelle altre istruzioni fornite da Magic Leap.

 AVVERTENZA

Laser - Uso dei comandi

L'uso di comandi, regolazioni o procedure diversi da quelli specificati nel presente documento può comportare l'esposizione a radiazioni pericolose.

 AVVERTENZA

Contiene un laser

Magic Leap 2 contiene un laser.



Informazioni sul produttore

Magic Leap, Inc., 7500 W. Sunrise Blvd. Plantation, FL 33322 USA

Standard e procedure applicabili

EN/IEC 60825-1:2014 Sicurezza degli apparecchi laser
PRODOTTO LASER DI CLASSE 1

Specifiche del laser

Questo laser è designato come apparecchio di Classe 1 durante tutte le procedure di uso previsto e funzionamento.

Parametri del laser

Lunghezza d'onda: 850 nm
Potenza laser per la classificazione: < 2,45 mW
Modalità operativa: a impulsi
Larghezza degli impulsi: 3,49 e 4,98 nsec
Frequenza degli impulsi: 80,32 e 60,24 MHz
Potenza di picco: 600 mW
Cono di illuminazione: 59 H x 45 V

Etichette e posizionamento delle etichette

L'etichetta di certificazione si trova sulla parte interna della stanghetta destra del visore. La dicitura riportata su di essa è la seguente:

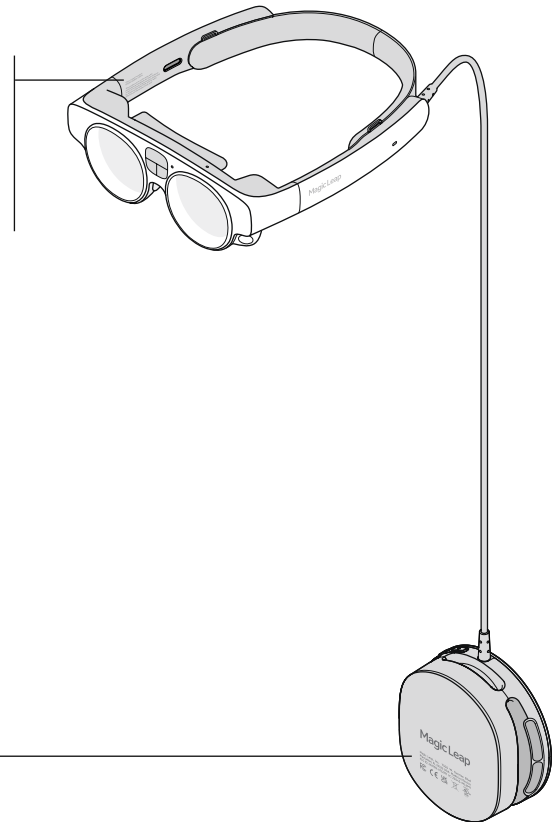
Prodotto laser di Classe 1

EN/IEC 60825-1:2014. Conforme agli standard di prestazione FDA per i prodotti laser, tranne per le deroghe previste dalla Laser Notice n. 56, dell'8 maggio 2019.

Nota: l'etichetta esplicativa non è applicata al dispositivo. La riproduzione completa delle etichette può essere trovata nella presente Guida alla sicurezza.

Prodotto laser classe 1
EN/IEC 60825-1:2014

Conforme agli standard di prestazione FDA per i prodotti laser, tranne per le deroghe previste dalla Laser Notice n. 56, dell'8 maggio 2019



Magic Leap, Inc. FL USA Made in Mexico

L'etichetta identificativa del produttore si trova sul retro della clip del Compute Pack. Ruotare il Compute Pack per consultarla. La dicitura riportata su di essa è la seguente:

7500 W. Sunrise Blvd., Plantation, FL 33322, USA, Assembled in Mexico.

Nota: è possibile risalire alla data di produzione in base al numero di serie univoco. Il numero di serie e di modello sono riportati sotto l'imbottitura di regolazione posteriore, all'interno della fascia di regolazione del visore.

Magic Leap 2

Informazioni sulle normative

MARCHI NORMATIVI

Le informazioni sulle normative, le certificazioni e i marchi di conformità di Magic Leap 2 sono disponibili sul dispositivo stesso e/o nella relativa confezione.

COMMISSIONE FEDERALE PER LE COMUNICAZIONI DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Magic Leap 2 è stato testato ed è risultato conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 della normativa FCC. Questi limiti sono stati concepiti per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un contesto residenziale. Il dispositivo genera e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installato e utilizzato in conformità alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che le interferenze non si verifichino in un particolare uso o impianto. Se il dispositivo causa interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, situazione determinabile spegnendo e riaccendendo il dispositivo, si consiglia all'utente di provare a correggere l'interferenza adottando una delle seguenti misure:

- riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
- aumentare la distanza tra il dispositivo e il presunto ricevitore.
- collegare il dispositivo alla presa di un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- rivolgersi al rivenditore o a un tecnico radio o televisivo esperto per ricevere assistenza.

Avviso FCC: Eventuali modifiche non espressamente approvate dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare il diritto dell'utente a utilizzare il dispositivo.

Il dispositivo è conforme alla Parte 15 della normativa FCC. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti: (i) il dispositivo non deve causare interferenze dannose e (ii) deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse quelle che possono causare un uso o un funzionamento non previsti.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLO STANDARD INDUSTRY CANADA

Il dispositivo è conforme agli standard RSS esenti da licenza di Industry Canada. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti: (i) questo dispositivo non deve causare interferenze e (ii) deve accettare qualsiasi interferenza, incluse quelle che possono causare un funzionamento indesiderato dello stesso. Questo apparecchio digitale di Classe B è conforme alla normativa CAN ICES-3(B)/NMB-3(B). Il funzionamento nella banda 5150-5250 MHz è destinato all'uso esclusivo in ambienti interni, per ridurre eventuali interferenze dannose ai sistemi satellitari mobili che utilizzano gli stessi canali. Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le

brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement". Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme CAN ICES-3(B)/NMB-3. La bande 5150 – 5250MHz est réservée uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

DICHIARAZIONE DI IMMUNITÀ DELL'UNIONE EUROPEA

In caso di scariche elettrostatiche (ESD) e disturbi del campo magnetico ed elettrico, l'utente potrebbe riscontrare una perdita momentanea del funzionamento. Nell'improbabile caso in cui una scarica elettrostatica o anomalie del campo magnetico ed elettrico comportino una perdita di funzionamento prolungata, potrebbe essere necessario eseguire un ripristino del sistema del dispositivo.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DELL'UNIONE EUROPEA

Con il presente documento, Magic Leap dichiara che questo prodotto è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Per la dichiarazione di conformità completa di Magic Leap, visitare la pagina www.magicleap.com/european-union-declarations-of-conformity.