SAMSUNG

SM-R320

Manuale dell'utente

Leggete il presente manuale prima di utilizzare il Gear VR per garantirne un uso sicuro e corretto.

www.samsung.com

Sommario

Leggere prima dell'utilizzo

6 Avvisi sulla salute e la sicurezza

Operazioni preliminari

14 Info sul Gear VR
15 Contenuto della confezione
16 Layout del dispositivo
19 Come indossare il Gear VR
28 Installazione del software del Gear VR

Operazioni di base

30 Utilizzo del touchpad
33 Schermata Home di Oculus e Applicazioni VR
35 Spostamento del puntatore o della schermata
36 Selezione degli elementi
39 Gestione delle applicazioni
40 Ricezione delle chiamate
42 Visualizzazione delle notifiche
43 Utilizzo del menu Generale

Applicazioni

44 Oculus Store
45 Oculus Cinema
46 VR Gallery
48 Oculus 360 Videos
49 Oculus 360 Photos

Risoluzione dei problemi

Precauzioni di sicurezza



Leggere prima dell'utilizzo

- Il Gear VR è un dispositivo Innovator Edition rivolto in modo specifico a sviluppatori e utenti precoci di tecnologia.
- Utilizzate il Gear VR solo per l'uso a cui è destinato. L'utilizzo del Gear VR per altri scopi potrebbe causare infortuni.
- Quando è in uso, il Gear VR deve essere collegato ad un Samsung GALAXY Note 4. Il Gear VR non può essere utilizzato da solo.
- Il Gear VR è compatibile solo con il Samsung GALAXY Note 4. Il Samsung GALAXY Note Edge non è compatibile con il Gear VR.
- Le descrizioni si basano sulle impostazioni predefinite del Samsung GALAXY Note 4.
- La disponibilità di alcune lingue o contenuti potrebbe variare in base al Paese o alla rete.
- Per visualizzare la licenza open source relativa al Gear VR, fate riferimento a *opensource.samsung.com*.

Icone informative

Avvertenza: indica situazioni che potrebbero causare lesioni alle persone

Attenzione: indica situazioni che potrebbero causare danni al vostro dispositivo o ad altri apparecchi

Nota: indica note, suggerimenti per l'uso o informazioni aggiuntive

Avvisi sulla salute e la sicurezza

- Assicuratevi che tutti gli utenti del Gear VR leggano attentamente i seguenti avvisi sulla sicurezza prima di utilizzare il Gear VR per ridurre il rischio di infortuni, fastidi o danni a cose.
- Questi avvisi sulla salute e la sicurezza vengono aggiornati periodicamente per scopi di accuratezza e completezza. Verificate l'ultima versione di *oculus.com/warnings*.

Prima di utilizzare il Gear VR

- Leggete e seguite tutte le istruzioni relative alla configurazione e al funzionamento in dotazione con il Gear VR.
- Il Gear VR deve essere adattato a ciascun singolo utente e calibrato tramite il software di configurazione (se disponibile) prima di intraprendere un'esperienza di realtà virtuale. Il mancato rispetto di questa istruzione potrebbe aumentare il rischio di fastidi.
- Si consiglia di consultare un medico prima di utilizzare il Gear VR se siete in stato di gravidanza, anziani, soffrite di anomalie della visione binoculare preesistenti o di disturbi psichiatrici, oppure se soffrite di cardiopatie o altre patologie gravi.

Avvisi sulla salute

Alcuni individui (circa 1 su 4.000) potrebbero soffrire di forti capogiri, crisi epilettiche, convulsioni od offuscamento della vista in seguito a flash o motivi luminosi, che potrebbero verificarsi mentre guardano la TV, giocano ai videogiochi o vivono esperienze di realtà virtuale, anche se non hanno mai avuto convulsioni o subito un offuscamento della vista in passato o non hanno una storia di convulsioni o di epilessia. Tali attacchi sono più comuni tra i bambini e i giovani di età inferiore a 20 anni. Chiunque abbia sofferto di convulsioni, perdita di coscienza o altri sintomi connessi ad una condizione epilettica deve consultare un medico prima di utilizzare il Gear VR.

Bambini

Il Gear VR non deve essere utilizzato da bambini di età inferiore a 13 anni. Gli adulti devono monitorare i bambini (dai 13 anni in su) che utilizzino o abbiano utilizzato il Gear VR per verificare l'eventuale presenza dei sintomi descritti di seguito, nonché limitare il tempo impiegato dai bambini nell'uso del Gear VR e assicurarsi che facciano delle pause durante l'uso. L'uso prolungato deve essere evitato, in quanto potrebbe influire sulla coordinazione mano-occhio, sull'equilibrio e sulle capacità di eseguire più attività contemporaneamente. Gli adulti devono monitorare da vicino i bambini durante e dopo l'uso del Gear VR per verificare l'eventuale riduzione di tali abilità.

Istruzioni e precauzioni generali

Mentre utilizzate il Gear VR è necessario sempre seguire queste istruzioni e rispettare queste precauzioni per ridurre il rischio di infortuni o fastidi.

Da utilizzare soltanto in ambiente sicuro

- Il Gear VR offre un'esperienza di realtà virtuale immersiva che vi distoglie e ostruisce la vostra visuale dall'ambiente circostante. Per garantire l'esperienza più sicura possibile, rimanete sempre seduti quando utilizzate il Gear VR. Prestate particolare attenzione per assicurarvi che non vi troviate vicino a persone, oggetti, scale, balconate, finestre, mobili, o altri elementi in cui potreste inciampare o che potreste travolgere mentre utilizzate il Gear VR o immediatamente dopo il suo utilizzo. Non maneggiate oggetti affilati o altrimenti pericolosi mentre utilizzate il Gear VR. Non indossate mai il Gear VR in situazioni che richiedono attenzione, ad esempio mentre camminate, andate in bicicletta o siete alla guida.
- Assicuratevi che il Gear VR sia a livello e assicurato comodamente al capo e di vedere un'immagine unica e nitida.

- Prendete confidenza con l'utilizzo del Gear VR per consentire al vostro corpo di abituarsi. All'inizio, utilizzate solo per alcuni minuti alla volta e aumentate solo gradualmente il tempo di utilizzo del Gear VR in modo da abituarvi sempre di più alla realtà virtuale. Guardarvi intorno quando entrate per la prima volta nella realtà virtuale può aiutarvi ad adattarvi ad eventuali piccole differenze tra i movimenti nel mondo reale e il risultato che ne deriva nell'esperienza di realtà virtuale.
- Un'esperienza di realtà virtuale comoda richiede un perfetto senso del movimento e dell'equilibrio. Non utilizzate il Gear VR quando siete stanchi, assonnati o sotto l'influenza di alcol o droghe, soffrite di postumi da ubriachezza, di problemi di digestione, vivete condizioni di stress emotivo o ansia, o quando avete raffreddore, influenza, mal di testa, emicranie o mal d'orecchi, in quanto ciò potrebbe aumentare la vostra suscettibilità a sintomi negativi.
- Non utilizzate il Gear VR mentre vi trovate all'interno di veicoli in movimento come automobili, autobus o treni, in quanto ciò potrebbe aumentare la vostra suscettibilità a sintomi negativi.
- Fate una pausa di almeno 10 – 15 minuti ogni 30 minuti, anche se ritenete di non averne bisogno. Ciascun individuo è diverso, quindi fate pause più frequenti e più lunghe se avvertite fastidi. Dovreste decidere quale sia la soluzione migliore.

- Il Gear VR potrebbe essere dotato di una funzionalità di "trasparenza" che vi consente di vedere temporaneamente l'ambiente circostante per una breve interazione con il mondo reale. Dovete sempre rimuovere il Gear VR in qualsiasi situazione che richiede attenzione o coordinazione.
- Interrompete l'uso del Gear VR se si surriscalda. Il contatto prolungato con un dispositivo surriscaldato può causare ustioni.
- Non indossate il Gear VR senza aver collegato il Samsung GALAXY Note 4.
- L'ascolto di suoni ad alto volume può provocare danni irreparabili all'udito. I rumori di sottofondo, nonché l'esposizione prolungata a livelli alti di volume, possono rendere i suoni più deboli di quanto non siano realmente. A causa della natura immersiva della realtà virtuale, non utilizzate il Gear VR con l'audio ad alto volume in modo da mantenere la percezione dell'ambiente circostante e di ridurre il rischio di danni all'udito.

Fastidi

- Interrompete immediatamente l'uso se chiunque stia utilizzando il Gear VR presenta uno dei seguenti sintomi: convulsioni, perdita di coscienza, affaticamento oculare, tic oculari o muscolari, movimenti involontari, visione alterata, offuscata o doppia o altre anomalie visive, capogiri, disorientamento, equilibrio instabile, coordinazione mano-occhio alterata, eccessiva sudorazione, aumento della salivazione, nausea, sensazione di stordimento, fastidi o dolori alla testa o agli occhi, sonnolenza, stanchezza, o eventuali sintomi simili ai disturbi del movimento.
- Proprio come accade con i sintomi che le persone possono presentare quando scendono da una nave da crociera, i sintomi dell'esposizione alla realtà virtuale possono persistere e diventare più evidenti a distanza di ore dall'utilizzo. Tali sintomi post utilizzo possono comprendere i sintomi di cui sopra, nonché eccessiva sonnolenza e ridotta capacità di eseguire più attività contemporaneamente. Tali sintomi potrebbero esporvi ad un rischio di infortunio maggiore quando siete impegnati nelle normali attività del mondo reale.
- Non guidate, non utilizzate macchinari e non svolgete attività dispendiose dal punto di vista visivo e fisico che possono comportare conseguenze potenzialmente gravi (ad esempio attività nelle quali la manifestazione di eventuali sintomi potrebbe causare morte, infortuni alle persona o danni a cose), o altre attività che richiedono equilibrio e coordinazione mano-occhio perfetti (come praticare sport o andare in bicicletta, ecc.) finché non abbiate recuperato da eventuali sintomi.

- Non utilizzate il Gear VR finché tutti i sintomi non siano scomparsi per diverse ore. Assicuratevi di aver configurato correttamente il Gear VR prima di riprenderne l'uso.
- Siate consapevoli dei contenuti che stavate utilizzando prima della comparsa di eventuali sintomi in quanto potreste essere più predisposti ai sintomi sulla base dei contenuti utilizzati.
- Consultate un medico se avvertite sintomi seri e/o persistenti.

Lesioni da stress ripetuto

L'uso prolungato del Gear VR e dei dispositivi di input (ad esempio controller) possono causare dolore ai muscoli, alle articolazioni o alla pelle. Se qualsiasi parte del corpo si affatica o si infiamma durante il gioco, o se avvertite sintomi come formicolio, intorpidimento, bruciore o rigidezza, fermatevi e riposatevi per diverse ore prima di giocare di nuovo. Se continuate ad avvertire uno dei sintomi di cui sopra o altri fastidi mentre giocate o dopo aver giocato, interrompete l'uso del Gear VR e consultate un medico.

Interferenze da radiofrequenze

Il Gear VR può emettere onde radio che influenzano il funzionamento di dispositivi elettronici vicini, compresi i pacemaker cardiaci. Se avete un pacemaker o altri dispositivi medici impiantati, non utilizzate il Gear VR senza aver prima consultato il medico o il produttore del dispositivo medico.

Folgorazione

Per ridurre il rischio di folgorazione, seguite le avvertenze di seguito.

- Non modificate e non smontate nessuno dei componenti in dotazione.
- Non utilizzate il Gear VR in presenza di cavi danneggiati o fili scoperti.

Se viene fornito un alimentatore:

- Non esponete l'alimentatore ad acqua o umidità.
- Scollegate l'alimentatore prima della pulizia e pulite solo con un panno asciutto.
- Tenete l'alimentatore lontano da fiamme libere e da altre fonti di calore.
- Utilizzate solo l'alimentatore fornito con il Gear VR.

Danni da luce solare

Non lasciate il Gear VR esposto alla luce solare diretta. L'esposizione alla luce solare diretta potrebbe causare danni al Gear VR o ad altri oggetti nelle vicinanze.

Operazioni preliminari

Info sul Gear VR

Il Samsung Gear VR Innovator Edition con tecnologia Oculus (altrimenti chiamato Gear VR) è un dispositivo per la realtà virtuale da indossare sul capo che offre un'esperienza immersiva ad un'ampia fascia di utenti.

Quando collegate un Samsung GALAXY Note 4 al Gear VR, potete sfruttare i contenuti a 2D o 3D e giocare avviando le applicazioni sul Samsung GALAXY Note 4. Utilizzate il Gear VR con il Samsung GALAXY Note 4 e connettetelo ad altri dispositivi, come un controller per giochi o un auricolare Bluetooth.

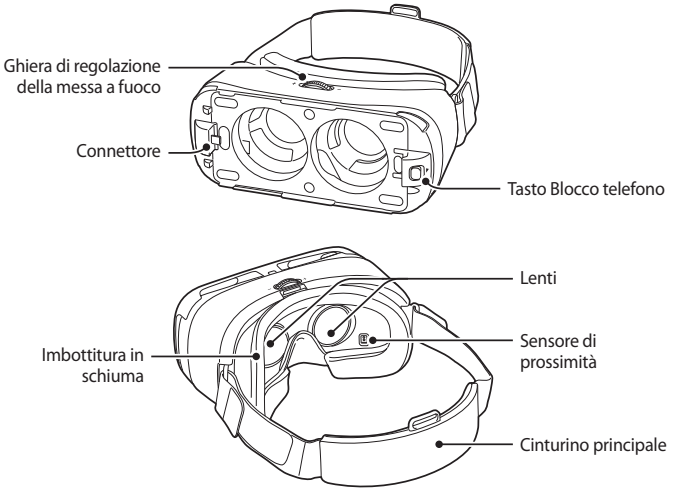
Contenuto della confezione

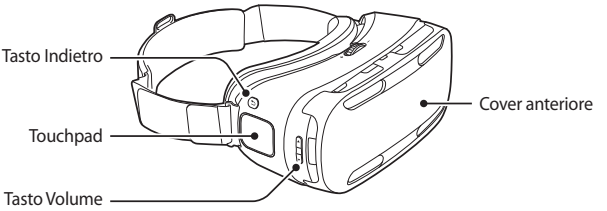
Accertatevi che nella confezione siano presenti i seguenti elementi:

- Gear VR, cinturino superiore, imbottitura in schiuma, panno per la pulizia delle lenti, scheda di memoria, custodia da trasporto e manuale dell'utente

- Gli elementi forniti con il dispositivo e gli accessori disponibili potrebbero variare in base al paese o al gestore telefonico.
- Gli elementi forniti sono stati creati soltanto per il presente dispositivo e potrebbero non essere compatibili con altri dispositivi.
- I componenti e le specifiche del dispositivo sono soggette a modifiche senza preavviso.
- Utilizzate solo accessori approvati da Samsung. L'utilizzo di accessori non approvati potrebbe causare problemi di prestazione e malfunzionamenti non coperti dalla garanzia.
- In base al tipo di confezione acquistata, potrebbero essere inclusi un controller per giochi e il manuale dell'utente del controller per giochi.

Layout del dispositivo





Il Gear VR non richiede la ricarica in quanto è alimentato tramite la batteria del Samsung GALAXY Note 4.

Tasti

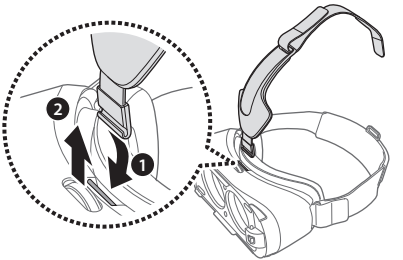
Tasto		Funzione
	Indietro	• Premete per tornare alla schermata precedente. • Tenete premuto per aprire il menu Generale. Potete visualizzare lo stato del Gear VR e configurare le impostazioni.
	**Volume**	• Premete per regolare il volume del Gear VR.
	**Blocco telefono**	• Premete per separare il Samsung GALAXY Note 4 dal Gear VR.
	**Ghiera di regolazione della messa a fuoco**	• Ruotate per mettere a fuoco regolando la distanza tra il Samsung GALAXY Note 4 e le lenti del Gear VR.

Come indossare il Gear VR

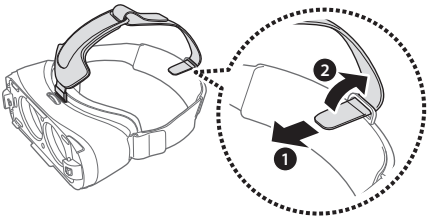
Non indossate il Gear VR quando indossate degli occhiali. Ciò potrebbe causare infortuni al volto. Se siete portatori di occhiali da vista, si consiglia di indossare lenti a contatto quando utilizzate il Gear VR.

- Il Gear VR è compatibile solo con il Samsung GALAXY Note 4.
- Sul Gear VR sono montate delle protezioni per lenti di fabbrica. Rimuovete le protezioni per lenti prima di utilizzare il Gear VR in modo da avere una visione chiara.
- Mantenete le lenti pulite e proteggetele da graffi. Se le lenti sono sporche o si appannano, pulitele con il panno per la pulizia delle lenti.
- L'imbottitura in schiuma potrebbe sporcarsi se sudate in volto mentre indossate il Gear VR. Ciò potrebbe causare il deterioramento dell'imbottitura in schiuma. Assicuratevi di mantenere il volto pulito e asciutto quando indossate il Gear VR.
- Quando rimuovete il Gear VR dal capo, lo schermo del Samsung GALAXY Note 4 si blocca e il touchpad smette di funzionare.
- Quando non indossate il Gear VR, non posizionate oggetti sul sensore di prossimità all'interno del Gear VR. Ciò potrebbe far sì che il sensore di prossimità rimanga acceso consumando la batteria del Samsung GALAXY Note 4.

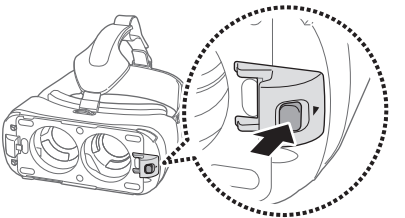
1 Fissate il gancio in cima alla struttura anteriore del Gear VR e tiratelo verso l'alto fino a bloccarlo in sede.



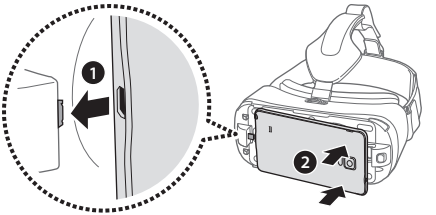
2 Fate scorrere l'estremità del cinturino attraverso la fessura posta sul cinturino principale.



3 Premete il tasto Blocco telefono.



4 Collegate il connettore multifunzione del Samsung GALAXY Note 4 al connettore. Dopo che il Samsung GALAXY Note 4 emette un suono, spingetelo con decisione fino a bloccarlo in sede.



- Non inserite il connettore nel Samsung GALAXY Note 4 con forza. Questa operazione potrebbe danneggiare il connettore.
- Non torcete e non piegate il connettore del Gear VR quando collegate o scollegate il Samsung GALAXY Note 4. Questa operazione potrebbe danneggiare il connettore.

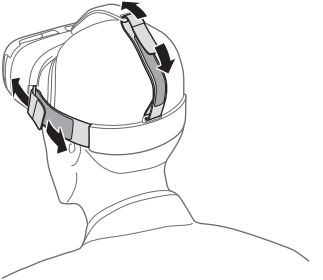
Se non viene emesso alcun suono quando inserite il connettore nel Samsung GALAXY Note 4, il Gear VR potrebbe non averlo riconosciuto. Ricollegate i dispositivi finché non udite il suono.

5 Fissate la cover anteriore.



6 Assicurate il Gear VR al capo utilizzando i cinturini e posizionatelo comodamente sul volto.

7 Regolate la lunghezza del cinturino superiore e del cinturino principale.



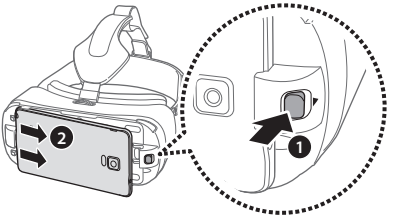
Non camminate e non guidate mentre indossate il Gear VR. Siate sempre consapevoli dell'ambiente circostante mentre utilizzate il Gear VR per evitare infortuni a voi stessi e ad altri.

- Indossate il Gear VR in modo corretto. Se indossate il Gear VR inclinato da un lato, potrebbe causare fastidi.
- Quando la schermata è inclinata, sistemate il Gear VR finché la schermata non diventa nitida.

Separazione dei dispositivi

Separate il Samsung GALAXY Note 4 dal Gear VR quando avete finito di utilizzarlo.

Rimuovete la cover anteriore, premete il tasto Blocco telefono, quindi rimuovete il Samsung GALAXY Note 4.

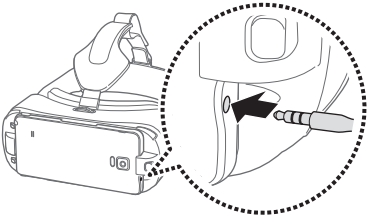


Connessione di un auricolare

Potete connettere un auricolare o un auricolare Bluetooth al Samsung GALAXY Note 4 quando utilizzate il Gear VR. Con il Gear VR non viene fornito né un auricolare né un auricolare Bluetooth. Per maggiori informazioni sulla connessione di un auricolare Bluetooth, fate riferimento al manuale dell'utente del Samsung GALAXY Note 4.

1 Rimuovete la cover anteriore.

2 Collegate un auricolare al connettore da 3,5 mm per auricolare del Samsung GALAXY Note 4.

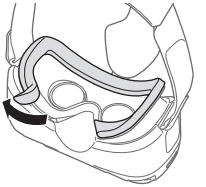


3 Riposizionate la cover anteriore.

Sostituzione dell'imbottitura in schiuma

Potete sostituire l'imbottitura in schiuma se si deteriora nel tempo. In alternativa, potete cambiare il tipo di imbottitura in schiuma con uno che si adatti comodamente al vostro naso.

1 Staccate l'imbottitura in schiuma dal Gear VR.



2 Allineate l'imbottitura in schiuma sostitutiva al Gear VR.

3 Premete l'imbottitura in schiuma delicatamente in sede.

- Non tirate l'imbottitura in schiuma di ricambio. Ciò potrebbe causare deformazione o strappi.
- Non utilizzate il Gear VR senza l'imbottitura in schiuma. In assenza dell'imbottitura in schiuma, il Gear VR potrebbe non aderire correttamente al volto e potrebbe causare fastidi.

Installazione del software del Gear VR

Per utilizzare il Gear VR, dovete installare manualmente il software del Gear VR. Quando collegate il Samsung GALAXY Note 4 al Gear VR per la prima volta, verrà avviata automaticamente l'installazione del software.

- Prima di installare il software, assicuratevi che il Samsung GALAXY Note 4 sia connesso ad una rete Wi-Fi o mobile.
- Il metodo o le schermate di installazione potrebbero variare in base alla versione del software.

1 Collegate il Samsung GALAXY Note 4 al Gear VR.

2 Quando un avviso vocale vi richiede di separare il Samsung GALAXY Note 4 dal Gear VR, rimuovete il Samsung GALAXY Note 4. Successivamente, eseguite i passaggi 3 – 11 sul Samsung GALAXY Note 4.

3 Toccate **Avanti**.

4 Leggete ed accettate i termini e le condizioni previsti dall'Accordo di licenza con l'utente finale (EULA) e toccate **Avanti**.

5 Leggete le avvertenze relative alla salute e alla sicurezza e toccate **Conferma**.

6 Toccate **Installa**.

7 Selezionate una lingua e toccate **Continua** → **Continua**. Potete cambiare la lingua in seguito. (pag. 44)

8 Toccate **Crea account** e seguite le istruzioni visualizzate per creare un account Oculus.

Se già possedete un account Oculus, toccate **Accedi** ed eseguite l'accesso.

9 Toccate **Installa applicazioni** per installare le applicazioni VR predefinite.

10 Inserite la scheda di memoria fornita con il Gear VR e toccate **Continua** → **Continua**.

Se non siete in grado di trovare la scheda di memoria, toccate **Salta** → **Si, salta**.

11 Collegate il Samsung GALAXY Note 4 al Gear VR. In alternativa, toccate **Cerca nell'Oculus Store** per avviare l'applicazione Oculus Store.

Quando il software è installato, l'applicazione Oculus Store comparirà nel menu Applicazioni del Samsung GALAXY Note 4.

- Un sensore di prossimità all'interno del Gear VR rileva la posizione del volto. Quando indossate il Gear VR, lo schermo si sblocca e potete utilizzare il touchpad.
- L'esperienza 3D potrebbe variare in base alla vostra prontezza visiva.
- Prima di utilizzare il Gear VR, disattivate il blocco schermo sul Samsung GALAXY Note 4.
- Se la schermata appare inclinata o distorta quando utilizzate il Gear VR, toglietelo. Successivamente, posizionate il Gear VR su una superficie piana con le lenti rivolte in avanti e la ghiera di regolazione della Messa a fuoco in alto. Attendete 5 – 7 secondi prima di utilizzarlo di nuovo.

Operazioni di base

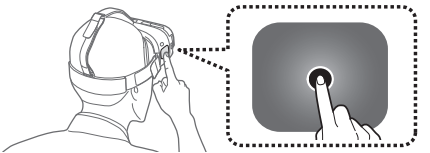
Utilizzo del touchpad

Il touchpad si trova sul lato destro del Gear VR. Utilizzate il touchpad per selezionare gli elementi o per controllare il Gear VR.

Quando non indossate il Gear VR, il touchpad non funziona.

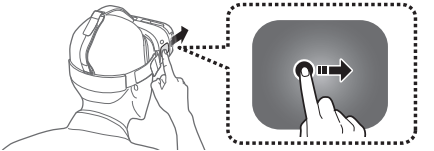
Toccare

Per selezionare un elemento del menu, toccate il touchpad con un dito.

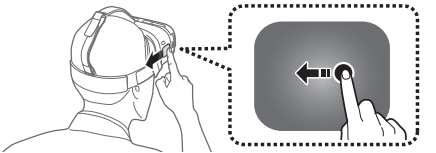


Scorrere

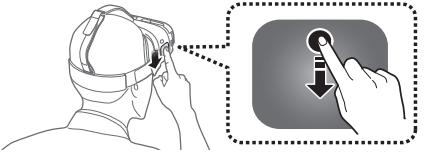
Per passare all'elemento successivo, scorrete in avanti lungo il touchpad.



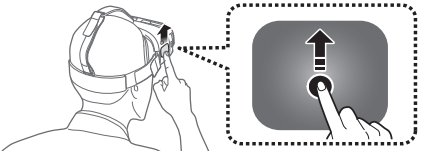
Per passare all'elemento precedente, scorrete indietro lungo il touchpad.



Per passare all'elemento successivo, scorrete in basso lungo il touchpad.



Per passare all'elemento precedente, scorrete in alto lungo il touchpad.



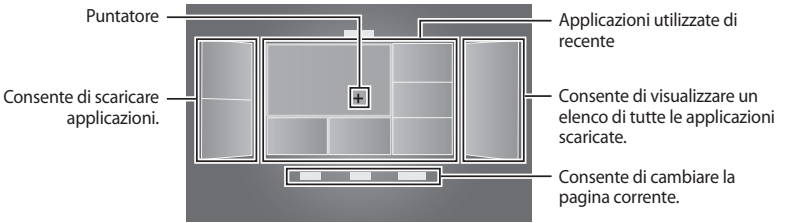
Alcune applicazioni potrebbero non supportare le azioni di scorrimento verso l'alto o verso il basso.

Schermata Home di Oculus e Applicazioni VR

Schermata Home di Oculus

La schermata Home di Oculus è il punto di partenza per accedere alle applicazioni e alle funzionalità. Potete avviare o scaricare le applicazioni VR nella schermata Home di Oculus.

Prima che la schermata Home di Oculus si apra per la prima volta, verrà avviato un video esplicativo relativo all'utilizzo e al controllo sicuro del Gear VR. Leggete gli avvisi di sicurezza e seguite le istruzioni visualizzate. Se necessario, potete nuovamente visualizzare il video esplicativo. Nella schermata Home di Oculus, selezionate **Libreria** → **Installato**. Scorrete indietro o in avanti lungo il touchpad per spostarvi su **Tutorial** e selezionate **AVVIA**.



Schermata Applicazioni VR

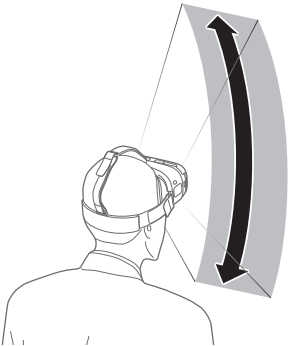
Potete avviare un'applicazione, visualizzare le informazioni dell'applicazione e altro.

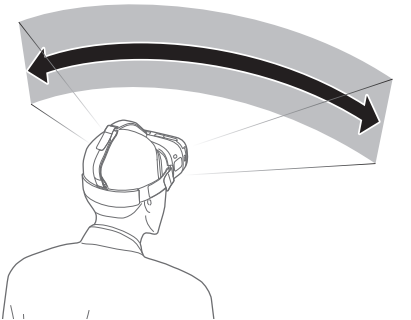
Nella schermata Home di Oculus, selezionate **Libreria** → **Installato**. Scorrete indietro o in avanti lungo il touchpad per spostarvi su un'applicazione. Quando vi siete spostati sull'applicazione, selezionate **Visualizza dettagli**.



Spostamento del puntatore o della schermata

Il Gear VR riconosce i movimenti del capo. Muovete il capo in una direzione qualsiasi per muovere il puntatore o la schermata.





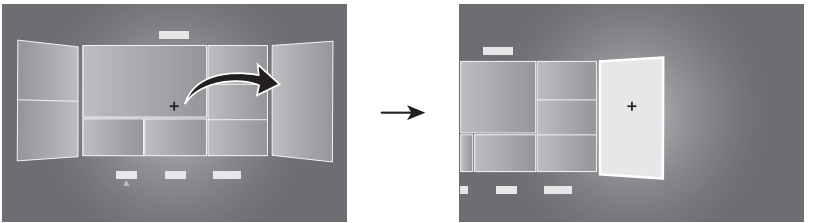
Il puntatore si trova al centro della schermata. Alcune applicazioni potrebbero non sempre visualizzare il puntatore.

Selezione degli elementi

Potete selezionare gli elementi o le applicazioni muovendo il capo, quindi toccando il touchpad. L'esempio di seguito mostra i passaggi da seguire per selezionare un'immagine dall'applicazione Galleria VR.

La schermata, il metodo di selezione dell'elemento e il puntatore potrebbero variare in base all'applicazione che state utilizzando.

1 Nella schermata Home di Oculus, spostate il puntatore su **Libreria** muovendo il capo. Quando viene evidenziato il suo bordo, toccate il touchpad per selezionare.

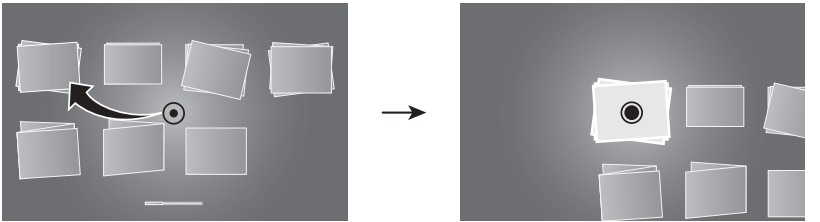


2 Spostate il puntatore su **Installato** muovendo il capo, quindi toccate il touchpad per selezionare questa opzione.

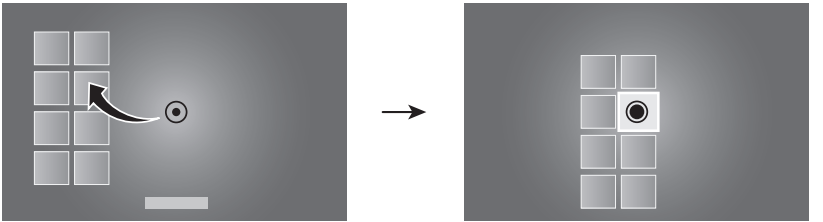
3 Scorrete indietro o in avanti lungo il touchpad per spostarvi su **VR Gallery**.

4 Spostate il puntatore su **AVVIA** muovendo il capo, quindi toccate il touchpad per selezionare questa opzione.

5 Spostate il puntatore su una cartella nell'elenco muovendo il capo. Quando viene evidenziato il bordo della cartella, toccate il touchpad per selezionarla.



6 Spostate il puntatore su un'immagine nell'elenco muovendo il capo. Quando viene evidenziato il bordo dell'immagine, toccate il touchpad per selezionarla.



Quando visualizzate un'immagine, potete scorrere indietro o in avanti lungo il touchpad per visualizzare altre immagini.

Gestione delle applicazioni

Avvio delle applicazioni

Nella schermata Home di Oculus, selezionate **Libreria** → **Installato**. Spostatevi sull'applicazione che desiderate avviare e selezionate **AVVIA**.

Installazione delle applicazioni

Potete installare le applicazioni VR sul Samsung GALAXY Note 4 mentre indossate il Gear VR.

Nella schermata Home di Oculus, selezionate **Store** o **Samsung**, quindi selezionate un'applicazione. Selezionate **Gratuito** o **INSTALLA**, quindi selezionate **Accetta** per confermare l'installazione.

Inoltre, potete installare le applicazioni VR sul Samsung GALAXY Note 4 quando non indossate il Gear VR. (pag. 43)

Aggiornamento delle applicazioni

Potete aggiornare le applicazioni predefinite e le applicazioni installate.

Nella schermata Home di Oculus, selezionate **Libreria** → **Aggiornam**. Spostatevi su un'applicazione che desiderate aggiornare e selezionate **AGGIORNA**.

Ricezione delle chiamate

Se ricevete una chiamata mentre utilizzate il Gear VR, sulla schermata compare l'icona . Potete visualizzare le informazioni del chiamante o rifiutare la chiamata.

Il Samsung GALAXY Note 4 potrebbe surriscaldarsi più del normale quando viene utilizzato con il Gear VR. Questa circostanza si verifica specialmente se utilizzate i dispositivi per guardare video o giocare per lunghi periodi. Rispondere ad una chiamata quando il Samsung GALAXY Note 4 è caldo potrebbe causare lievi ustioni al volto e alle orecchie. Per evitare ustioni, rimuovete il Samsung GALAXY Note 4 e attendete che si raffreddi. Se dovete rispondere ad una chiamata quando è ancora surriscaldato, collegate un auricolare o utilizzate il vivavoce.

- Non potete rispondere ad una chiamata mentre utilizzate il Gear VR. Per rispondere ad una chiamata, separate il Samsung GALAXY Note 4 dal Gear VR e rispondete alla chiamata.
- Il Gear VR blocca gli avvisi relativi alle chiamate in arrivo quando è attiva la funzionalità Non disturbare. Potete attivare gli avvisi nel menu Generale. (pag. 42)

Risposta ad una chiamata

1. Quando ricevete una chiamata, muovete il capo verso per visualizzare le informazioni del chiamante.
2. Toglietevi il Gear VR.
3. Separate il Samsung GALAXY Note 4 dal Gear VR.
4. Rispondete alla chiamata sul Samsung GALAXY Note 4.

Quando rispondete ad una chiamata, l'applicazione per VR attualmente in esecuzione verrà chiusa.

Rifiuto di una chiamata

1 Quando ricevete una chiamata, muovete il capo verso per visualizzare le informazioni del chiamante.

2 Muovete il capo verso .

3 Quando viene evidenziato il bordo dell'icona, toccate il touchpad per rifiutarla.

Visualizzazione delle notifiche

Quando utilizzate il Gear VR, potete verificare le notifiche generali, come eventi, messaggi e sveglie. Quando ricevete una notifica, sullo schermo compare un avviso pop-up. Per visualizzare altri dettagli sulle notifiche, controllatele sul Samsung GALAXY Note 4 dopo averlo separato dal Gear VR.

Il Gear VR blocca gli avvisi relativi alle notifiche quando è attiva la funzionalità Non disturbare. Potete attivare gli avvisi nel menu Generale. (pag. 42)

Utilizzo del menu Generale

Potete utilizzare il menu Generale per configurare le impostazioni per il Gear VR. Inoltre, potete visualizzare l'ora corrente, la batteria residua e altro.

Tenete premuto il tasto Indietro per aprire il menu Generale. Per tornare alla schermata precedente, premete il tasto Indietro.

- **Home di Oculus**: consente di tornare alla schermata Home di Oculus.
- **Fotocamera pass-through: non attiva** / **Fotocamera pass-through: attiva**: consente di attivare o disattivare la fotocamera posteriore del Samsung GALAXY Note 4 per guardare al di fuori del Gear VR.
- **Riorienta**: consente di allineare la schermata alla direzione in cui siete rivolti al momento.
- **Non disturbare: non attiva** / **Non disturbare: attiva**: consente di impostare il Gear VR per attivare o disattivare gli avvisi relativi alle chiamate in arrivo e alle notifiche.
- **Luminosità**: consente di regolare la luminosità.
- **Modalità di comfort: non attiva** / **Modalità di comfort: attiva**: consente di ripristinare le impostazioni di colore predefinite o di utilizzare le impostazioni per colori caldi.

Queste funzionalità potrebbero non essere disponibili in alcune applicazioni.

Applicazioni

Oculus Store

Gestite le applicazioni per il Gear VR sul Samsung GALAXY Note 4.

Sul Samsung GALAXY Note 4, aprite il menu Applicazioni e toccate **Oculus**.

Quando avviate l'applicazione Oculus Store per la prima volta, dovete accedere ad un account Oculus. Toccate **Accedi** per effettuare l'accesso. Se non possedete un account, toccate **Crea account** e seguite le istruzioni visualizzate per configurare un account.

Installazione delle applicazioni

Toccate ☰, selezionate una categoria, quindi selezionate un'applicazione. Toccate **Gratuito** o **Installa**, quindi **Accetta** per confermare l'installazione.

Disinstallazione delle applicazioni

Toccate ☰ → **Libreria**. Scorrete verso sinistra o destra per selezionare una categoria, spostatevi sull'applicazione da disinstallare, quindi toccate **Disinstalla**.

Se un'applicazione viene disinstallata accidentalmente, potete installarla di nuovo. Toccate ☰ → **Libreria**, scorrete verso sinistra o destra per selezionare una categoria, spostatevi sull'applicazione da installare di nuovo, quindi toccate **Installa**.

Impostazione della lingua

Per cambiare la lingua, toccate ☰ → **Impostazioni** → **Lingua**, quindi selezionate una lingua.

La lingua selezionata viene applicata esclusivamente all'applicazione Oculus Store ed al Gear VR, non alla lingua visualizzata sul Samsung GALAXY Note 4.

Oculus Cinema

Godetevi i video su uno schermo nel vostro cinema virtuale personale.

1 Nella schermata Home di Oculus, selezionate **Libreria** → **Installato**.

2 Spostatevi su **Oculus Cinema** e selezionate **AVVIA**.

3 Selezionate una categoria di schermo. I video verranno organizzati in base al tipo di schermo.

- **Trailers**: consente di visualizzare l'anteprima di un video scaricato da Oculus Store su uno schermo standard.
- **Multiscreen**: consente di visualizzare un video scaricato da Oculus Store su uno schermo su tre lati.
- **My Videos**: consente di visualizzare un video memorizzato nel Samsung GALAXY Note 4 o in una scheda di memoria, su uno schermo standard.

4 Selezionate un video.

- Potete cambiare l'ambientazione circostante mentre visualizzate il video su uno schermo standard.
- Quando il video termina, dopo alcuni secondi verrà riprodotto automaticamente il video successivo.

Mentre guardate i video, potete controllarne la riproduzione. Toccate il touchpad per utilizzare le seguenti funzionalità:

- ❚❚/▶: consente di sospendere e riprendere la riproduzione.
- ◀◀/▶▶: consente di mandare indietro o in avanti un video. Inoltre, potete scorrere indietro lungo il touchpad per mandare indietro un video oppure scorrere in avanti lungo di esso per mandare avanti un video.
- ▮▮▮: consente di visualizzare l'elenco dei video.

VR Gallery

Visualizzate immagini e video dal Samsung GALAXY Note 4 o da una scheda di memoria.

Nella schermata Home di Oculus, selezionate **Libreria** → **Installato**. Spostatevi su **VR Gallery** e selezionate **AVVIA**.

Riproduzione dei video

Selezionate una cartella video. Selezionate un video da guardare e selezionate ⊙.

Mentre guardate i video, potete controllare la riproduzione. Toccate il touchpad per utilizzare le seguenti funzionalità:

- ❚❚ / ▶: consente di sospendere e riprendere la riproduzione.
- ⏮ / ⏭: consente di passare al video precedente o successivo.

Per mandare indietro un video, scorrete indietro lungo il touchpad.

Per mandare avanti un video, scorrete in avanti lungo il touchpad.

Visualizzazione delle immagini

Selezionate una cartella immagini, quindi selezionate un'immagine.

Durante la visualizzazione di un'immagine, potete utilizzare le seguenti funzionalità:

- **Play slideshow**: consente di avviare una presentazione dall'immagine che state visualizzando.
- ↺ / ↻: consente di ruotare l'immagine.

Per visualizzare l'immagine precedente, scorrete indietro lungo il touchpad.

Per visualizzare l'immagine successiva, scorrete in avanti lungo il touchpad.

Oculus 360 Videos

Visualizzate video panoramici a 360 gradi.

1 Nella schermata Home di Oculus, selezionate **Libreria** → **Installato**.

2 Spostatevi su **Oculus 360 Videos** e selezionate **AVVIA**.

3 Selezionate un video. Voltate il capo e visualizzate il video in versione panoramica.

Durante la visualizzazione del video, potete toccare il touchpad per utilizzare le seguenti funzionalità:

- ≡: consente di visualizzare un elenco dei video.
- ↻: consente di riavviare il video corrente.

Oculus 360 Photos

Visualizzate immagini panoramiche a 360 gradi.

1 Nella schermata Home di Oculus, selezionate **Libreria** → **Installato**.

2 Spostatevi su **Oculus 360 Photos** e selezionate **AVVIA**.

3 Scorrete in alto o in basso lungo il touchpad per selezionare una categoria di immagini.

4 Selezionate un'immagine. Voltate il capo e visualizzate l'immagine in versione panoramica.

Durante la visualizzazione dell'immagine, potete toccare il touchpad per utilizzare le seguenti funzionalità:

- ☰: consente di visualizzare un elenco delle immagini.
- ★: consente di impostare l'immagine come una delle preferite.

Per visualizzare l'immagine precedente, scorrete indietro lungo il touchpad.

Per visualizzare l'immagine successiva, scorrete in avanti lungo il touchpad.

Risoluzione dei problemi

Prima di rivolgervi ad un centro assistenza Samsung, provate le seguenti soluzioni. Alcune delle seguenti situazioni potrebbero non essere applicabili al vostro dispositivo.

Se i suggerimenti di seguito indicati non risultassero utili per la risoluzione del problema, contattate un centro assistenza Samsung.

La schermata Home di Oculus non compare quando il Samsung GALAXY Note 4 è collegato al Gear VR

- Assicuratevi che il Samsung GALAXY Note 4 sia collegato correttamente al Gear VR.
- Assicuratevi che il Samsung GALAXY Note 4 sia acceso.
- Assicuratevi di installare il software per il Gear VR sul Samsung GALAXY Note 4. (pag. 28)
- Assicuratevi che la batteria del Samsung GALAXY Note 4 completamente carica.

Il Samsung GALAXY Note 4 risulta caldo al tocco.

Quando utilizzate applicazioni che richiedono maggiori prestazioni o utilizzate applicazioni sul dispositivo per un periodo prolungato, il Samsung GALAXY Note 4 potrebbe surriscaldarsi. Quando il Gear VR rileva una temperatura elevata, sullo schermo compare un messaggio che vi avvisa di smettere di indossare il Gear VR e di attendere che si raffreddi. Interrompete l'uso del Gear VR finché il Samsung GALAXY Note 4 non si raffredda, quindi riprendete ad utilizzarlo. Ciò è normale e non dovrebbe influire sulla durata o sulle prestazioni del Samsung GALAXY Note 4.

L'immagine sulla schermata appare inclinata o distorta

Rimuovete il Gear VR e posizionatelo su una superficie piana con le lenti rivolte in avanti e la ghiera di regolazione della Messa a fuoco in alto. Attendete 5 – 7 secondi prima di utilizzarlo di nuovo.

L'immagine sulla schermata si muove in modo casuale

Il Gear VR potrebbe risentire delle interferenze magnetiche create da oggetti come computer, televisori o cavi elettrici. Non utilizzate il Gear VR in aree in cui sono presenti interferenze magnetiche.

La schermata è fuori fuoco

- Assicuratevi che il Gear VR sia posizionato correttamente sul volto.
- Ruotate la ghiera di regolazione della Messa a fuoco finché la schermata non è nitida. Quando aprite la cover anteriore sul lato sinistro del Gear VR, potete accedere ad una serie di indicatori di posizione. Potete utilizzare gli indicatori per regolare il Gear VR nelle posizioni più utilizzate.

L'immagine sulla schermata vibra

- Scollegate il Samsung GALAXY Note 4 dal Gear VR, quindi ricollegatelo.
- Riavviate il Samsung GALAXY Note 4.

Un controller per giochi o l'auricolare Bluetooth non risulta connesso

- Assicuratevi che il dispositivo Bluetooth sia connesso al Samsung GALAXY Note 4.
- Assicuratevi che il Samsung GALAXY Note 4 e il dispositivo Bluetooth a cui volete connettervi si trovino entro la distanza massima supportata dal Bluetooth (10 m).

Precauzioni di sicurezza

Per evitare lesioni a voi e ad altri e danni al dispositivo, leggete le informazioni sulla sicurezza relative al dispositivo prima di utilizzarlo.

Utilizzate il dispositivo solo per l'uso a cui è destinato.

Non lasciate cadere e non urtate il caricabatteria né il dispositivo.

Non utilizzate e non conservate il dispositivo in aree con elevate concentrazioni di polvere o materiali dispersi nell'aria.

La polvere o materiali estranei possono causare il malfunzionamento del dispositivo.

Evitate che il connettore del dispositivo entri in contatto con conduttori, come liquidi, polvere, polveri di metallo e mine di matite.

Il contatto con dei conduttori potrebbe causare un corto circuito o corrodere il connettore, provocando un'esplosione, un incendio o danni al dispositivo.



Non mordete e non mettete in bocca il dispositivo.

Bambini e animali potrebbero soffocare ingerendo le parti piccole.

Tenere fuori dalla portata dei bambini qualora vi sia la presenza di piccole parti mobili ingeribili.

Non mettete il dispositivo o gli accessori in dotazione negli occhi, nelle orecchie o in bocca.

Ciò potrebbe causare soffocamento o lesioni gravi.

Non esponete il dispositivo a fumo o fumi eccessivi.

Per non danneggiare l'esterno del dispositivo o causarne il malfunzionamento.



Mantenete il dispositivo asciutto.

L'umidità e i liquidi potrebbero danneggiare parti del dispositivo o i circuiti elettronici.



Non conservate il dispositivo in aree troppo calde o fredde. Si consiglia di utilizzare il dispositivo a temperature comprese tra 5 °C e 35 °C.

Non conservate il dispositivo in aree molto calde come all'interno di una macchina in estate. Farlo potrebbe causare il malfunzionamento dello schermo, danneggiare il dispositivo o causare l'esplosione della batteria.

Non guardate direttamente luci intense mentre indossate il dispositivo senza aver inserito il dispositivo mobile. Questa operazione potrebbe danneggiare la vostra vista.

Non utilizzate il dispositivo in caso di errori. Il prolungato uso del dispositivo in seguito ad errori potrebbe causare fastidi o infortuni.

In caso di allergia a vernici o parti metalliche sul dispositivo, potrebbero manifestarsi prurito, eczema o gonfiore della cute. In questo caso, interrompete l'uso del dispositivo e consultate il medico.

Non utilizzate il dispositivo in ospedale, sugli aerei o in automobili che possono subire interferenza da radiofrequenze. Ciò potrebbe causare il malfunzionamento del dispositivo e causare infortuni a persone o danni a cose.

Quando connettete il dispositivo ad altri dispositivi tramite Bluetooth, evitate di utilizzare il dispositivo ad una distanza inferiore a 15 cm da pacemaker, se possibile, dato che il dispositivo può causare interferenze ai pacemaker.

Se utilizzate l'auricolare, proteggete l'udito e le orecchie.



- L'eccessiva esposizione a forti rumori può determinare danni all'udito.
- Abbassate sempre il volume prima di inserire gli auricolari e utilizzate solo il livello di volume minimo necessario per sentire la musica.
- Assicuratevi che il cavo dell'auricolare non si impigli ad oggetti vicini.

Non utilizzate il dispositivo se è danneggiato o rotto.

Il vetro o acrilico rotto potrebbe causare lesioni alle mani e al volto. Portate il dispositivo presso un Centro Assistenza Samsung per farlo riparare.

Utilizzate batterie, caricabatteria, accessori e forniture approvate dal produttore.

Samsung non è responsabile della sicurezza dell'utente durante l'uso di accessori o prodotti non approvati da Samsung.

Non smontate, modificate o riparate il dispositivo.

Qualsiasi cambiamento o modifica al vostro dispositivo può invalidare la garanzia del produttore. Per assistenza, portate il dispositivo presso un Centro Assistenza Samsung.

Quando pulite il dispositivo, ricordate quanto segue.

- Pulite il dispositivo e le sue lenti con un panno morbido pulito o un bastoncino cotonato.
- Non utilizzate agenti chimici o detergenti. Ciò potrebbe scolorire o corrodere l'esterno del dispositivo.
- Non lavate l'imbottitura in schiuma. Ciò potrebbe causare il deterioramento dell'imbottitura in schiuma.

Maneggiate e smaltite con cura il dispositivo e il caricabatteria.

- Non collocate mai la batteria o il dispositivo sopra o all'interno di dispositivi di riscaldamento, come forni a microonde, stufe o termosifoni.
- Non rompete e non forate il dispositivo.



Fate eseguire le operazioni di manutenzione sul dispositivo solo da personale qualificato.

Se la manutenzione del dispositivo viene effettuata da personale non qualificato, il dispositivo potrebbe danneggiarsi invalidando la garanzia.

Corretto smaltimento del prodotto



(Rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatteria, auricolare, cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti domestici.

Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti e di riciclarli in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di materiali.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Samsung adotta una politica di continuo sviluppo e si riserva il diritto di effettuare modifiche e miglioramenti a qualsiasi prodotto descritto nel presente documento senza preavviso. In nessuna circostanza Samsung sarà ritenuta responsabile di eventuali perdite di dati o di guadagni o di qualsiasi altro danno.

AVVERTIMENTO IMPORTANTE

Sui diritti delle persone interessate alla ripresa di immagini e/o alle registrazioni di suoni.

- L'apparecchiatura Samsung che Lei ha acquistato potrebbe contenere dispositivi tecnologici che consentono di registrare fotografie e/o filmati, nonchè di scaricare, comunicare e/o diffondere immagini, suoni e voci anche in tempo reale e di registrare conversazioni telefoniche.
- Le immagini, i filmati, i suoni, la voce ed i nomi sono dati personali – talvolta sensibili – e possono altresì essere oggetto di copyright o altri diritti di proprietà intellettuale di terzi. Inoltre, la registrazione di una conversazione telefonica senza il consenso del comunicante potrebbe costituire una violazione di legge secondo la normativa vigente nel Paese interessato.

- Conseguentemente, chi utilizza l'apparecchiatura è tenuto:
  - al puntuale rispetto del Codice sulla protezione dei dati personali;
  - agli obblighi previsti in materia di sicurezza dei dati;
  - al rispetto del diritto all'immagine ed al ritratto, nonchè alla normativa in tema di diritto d'autore e della proprietà intellettuale ed industriale;
  - ad assicurarsi, ove intenda registrare una conversazione telefonica, che il comunicante vi acconsenta e che la registrazione non violi la legge applicabile.
- Samsung non è responsabile dell'uso illegittimo delle proprie apparecchiature da parte dei propri clienti.

CE

Copyright

Copyright © 2015 Samsung Electronics

Questo manuale è protetto dalle leggi internazionali sul copyright.

Nessuna parte di questo manuale può essere riprodotta, distribuita, tradotta o trasmessa in alcuna forma o tramite alcun mezzo, elettronico o meccanico, compresi fotocopie, registrazione o salvataggio in qualsiasi archivio di informazioni o sistema di recupero, senza previa autorizzazione scritta da parte di Samsung Electronics.

Marchi commerciali

- SAMSUNG e il logo SAMSUNG sono marchi commerciali registrati di Samsung Electronics.
- Tutti gli altri marchi e diritti d'autore sono proprietà dei rispettivi proprietari.

Il dispositivo e gli accessori illustrati in questo manuale potrebbero variare in base al Paese nel quale i prodotti vengono distribuiti.

Samsung Electronics (UK) Ltd, Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park. Saxony Way, Yateley,
Hampshire, GU46 6GG, United Kingdom

Printed in Korea
GH68-42229F Rev.1.0
Italian. 01/2015