



RP6501K/RP7501K/RP8601K

Schermo piatto interattivo

Manuale utente



Limitazione di responsabilità

BenQ Corporation non rilascia alcuna dichiarazione o garanzia, esplicita o implicita, in relazione ai contenuti del presente documento. BenQ Corporation si riserva il diritto di rivedere la presente pubblicazione e di apportare di volta in volta delle modifiche nei contenuti senza alcun obbligo di notificare ad alcuno tali revisioni o modifiche.

Copyright

Copyright 2018 BenQ Corporation. Tutti i diritti riservati. Nessuna parte della presente pubblicazione può essere riprodotta, trasmessa, trascritta, salvata in un sistema di recupero o tradotta in una lingua diversa o nella lingua del computer, in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico, meccanico, magnetico, ottico, chimico, manuale o di altra natura, senza l'autorizzazione scritta di BenQ Corporation.

Indice

Avvisi e precauzioni sulla sicurezza.....	1
Istruzioni importanti sulla sicurezza	2
Note sullo schermo	2
Note sul pannello LCD dello schermo.....	2
Avvisi sulla sicurezza del telecomando.....	3
Avvisi sulla sicurezza delle batterie	3
BenQ ecoFACTS	4
Contenuto della confezione	5
Impostazione dello schermo	6
Montaggio dello schermo	6
Componenti dello schermo e relative funzioni	8
Pannello anteriore	8
Terminali di ingresso/uscita.....	9
Telecomando.....	10
Uso del telecomando.....	11
Collegamento	13
Collegamento dell'ingresso VGA.....	13
Collegamento del modulo touch	13
Collegamento di ingressi digitali.....	14
Collegamento all'uscita video	15
Collegamento alla porta seriale.....	16
Collegamento dell'alimentazione	17
Operazioni di base.....	18
Accensione e spegnimento dello schermo	18
Impostazione iniziale	19
Imp. OSD.....	19
Cambio dei segnali di ingresso	24
Download del software.....	25
Impostazione della connessione Internet.....	25
Aggiornamento software	27
Regolazione del livello del volume audio	27

Istruzioni importanti per l'uso del touch screen	32
Operazioni con i menu	33
Operazioni menu con un tocco.....	33
Menu Impostazioni.....	33
Impostazioni sistema	39
Interfaccia sistema Android.....	45
Interfaccia principale	45
APPLICAZIONI	59
BenQ Suggests	59
InstaQShare	60
InstaQPrint	61
WPS Office	62
E-mail	64
Barra degli strumenti laterale	65
Blizz	66
Informazioni sul prodotto	67
Specifiche	67
Dimensioni (RP6501K).....	70
Dimensioni (RP7501K).....	71
Dimensioni (RP8601K).....	72
Risoluzione supportata per il segnale in ingresso.....	73
Risoluzione dei problemi	75

Avvisi e precauzioni sulla sicurezza



Il simbolo del fulmine con la punta a freccia all'interno di un triangolo equilatero, avvisa l'utente della presenza di tensioni pericolose non isolate all'interno del prodotto che possono essere di intensità sufficiente da costituire un rischio di folgorazione per le persone.



Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero avverte l'utente della presenza di importanti istruzioni operative e di manutenzione (assistenza) nella documentazione che accompagna l'apparecchiatura.

L'APPARECCHIATURA DEVE ESSERE COLLEGATA A TERRA

Per garantire un funzionamento sicuro, la spina a tre poli deve essere inserita esclusivamente in una presa di corrente standard a tre poli con messa a terra tramite il normale cablaggio domestico. Le prolunghe usate con l'apparecchiatura devono avere tre conduttori e essere allacciati correttamente per fornire il collegamento a terra.

Prolunghe cablate in modo errato sono la principale causa di malfunzionamenti.

Il fatto che l'apparecchiatura funzioni in maniera soddisfacente non implica che la presa di corrente sia collegata a terra o che l'installazione sia del tutto sicura. Per la propria sicurezza, in caso di dubbi sull'effettiva messa a terra della presa di corrente, consultare un elettricista qualificato.

- La spina del cavo di alimentazione deve essere sempre facilmente accessibile. La presa CA (presa di rete) deve essere installata vicino all'apparecchiatura e deve essere facilmente accessibile. Per scollegare completamente l'apparecchiatura dalla rete CA, scollegare la spina del cavo di alimentazione dalla presa CA.
- Non posizionare lo schermo su una superficie irregolare, in pendenza o instabile (ad esempio un trolley) da cui potrebbe cadere e causare danni allo stesso o ad altri.
- Non collocare lo schermo vicino a acqua, ad esempio in un centro benessere o in piscina, o in una posizione in cui lo schermo potrebbe essere soggetto a spruzzi o getti di acqua, ad esempio davanti a una finestra aperta da cui può entrare l'acqua piovana.
- Non installare lo schermo in uno spazio ristretto senza la corretta ventilazione e ricircolo dell'aria, ad esempio in un armadio chiuso. Lasciare spazio a sufficienza attorno allo schermo per consentire la corretta dissipazione del calore interno. Non ostruire le aperture e le ventole sullo schermo. Il surriscaldamento può causare pericoli e folgorazioni.
- L'installazione dello schermo deve essere eseguita solamente da un tecnico qualificato. L'installazione non corretta dello schermo può causare lesioni e danni alle persone o allo schermo stesso. Controllare regolarmente l'installazione e svolgere con regolarità la manutenzione per garantire condizioni di funzionamento ottimali.
- Utilizzare solamente accessori approvati e consigliati dal costruttore per l'installazione dello schermo. L'uso di accessori errati o non adeguati può causare la caduta dello schermo e causare lesioni personali serie. Assicurarsi che la superficie e i punti di fissaggio siano abbastanza resistenti da sostenere il peso dello schermo.
- Per ridurre il rischio di folgorazioni, non rimuovere i coperchi. All'interno non sono presenti componenti sostituibili dall'utente. Per l'assistenza consultare un tecnico qualificato.
- Per evitare lesioni personali, montare lo schermo o installare i supporti da scrivania prima dell'uso.

Istruzioni importanti sulla sicurezza

1. Leggere le presenti istruzioni.
2. Conservare le presenti istruzioni.
3. Prestare attenzione a tutti gli avvisi.
4. Seguire tutte le istruzioni.
5. Non utilizzare l'apparecchiatura accanto ad acqua.
6. Pulire solamente con un panno asciutto.
7. Non ostruire le aperture di ventilazione. Eseguire l'installazione seguendo le istruzioni del costruttore.
8. Non installare accanto a fonti di calore come termosifoni, griglie di uscita del calore, stufe o altre apparecchiature (inclusi amplificatori) che producono calore.
9. Non rimuovere la sicurezza dalla spina polarizzata o di tipo con messa a terra. Una spina polarizzata dispone di due lamette una più grande dell'altra. Una spina di tipo con messa a terra dispone di due lamette e un terzo polo per la messa a terra. La lametta più grande o il terzo polo garantiscono la sicurezza. Se la spina in dotazione non è adatta alla presa, consultare un elettricista per la sostituzione della presa.
10. Evitare che il cavo di alimentazione venga calpestato o schiacciato, in particolare in corrispondenza di spine, prese e nel punto in cui esce dall'apparecchiatura.
11. Utilizzare solamente gli accessori specificati dal costruttore.
12. Utilizzare solamente con carrelli, supporti, treppiedi, staffe o tavoli specificati dal costruttore, o venduti con l'apparecchiatura. Quando viene utilizzato un carrello, prestare attenzione durante lo spostamento del carrello insieme all'apparecchiatura per evitarne la caduta.
13. Scollegare l'apparecchiatura durante i temporali o quando non utilizzata per lunghi periodi di tempo.
14. Per tutte le operazioni di assistenza consultare un tecnico qualificato. L'assistenza è necessaria in caso di danni all'apparecchiatura, ad esempio il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, è stato versato del liquido o degli oggetti sono caduti all'interno, l'apparecchiatura è stata esposta a pioggia o umidità, non funziona normalmente o è caduta.



Note sullo schermo

- Il peso dello schermo supera i 100 chilogrammi. Non tentare di sollevare lo schermo da soli.
- Assicurarsi di sollevare il proiettore con l'aiuto di quattro o più persone o di utilizzare un carrello per trasportare lo schermo nella posizione finale.
- Tenere lo schermo il più possibile in posizione orizzontale.
- Pulire la superficie prima di aprire la confezione.

Note sul pannello LCD dello schermo

- Il pannello LCD (Liquid Crystal Display) dello schermo ha uno strato protettivo molto sottile di vetro che è soggetto a marcatura o graffi e screpolature se sottoposto a colpi o pressione eccessiva. Il substrato a cristalli liquidi potrebbe inoltre danneggiarsi se soggetto a forza eccessiva o esposto a temperature estreme. Maneggiare con cura.
- Il tempo di risposta e la luminosità del pannello LCD possono variare in relazione alla temperatura ambientale.

- Evitare di posizionare lo schermo sotto la luce diretta del sole o in una posizione dove la luce diretta del sole o l'illuminazione possono riflettersi sul pannello LCD poiché il calore può danneggiare il pannello e la scocca esterna dello schermo, inoltre, un'illuminazione troppo forte potrebbe rendere più difficoltosa la visione.
- Il pannello LCD è composto da singoli pixel che consentono di visualizzare le immagini ed è costruito seguendo le specifiche di progettazione. Sebbene il 99,9% di tali pixel funziona in modo normale, lo 0,01% dei pixel potrebbe rimanere sempre illuminato (rosso, blu o verde) o spento. Si tratta di una limitazione tecnica della tecnologia LCD, non è un difetto.
- Gli schermi LCD, ad esempio gli schermi al plasma (PDP) e CRT (Cathode Ray Tube) convenzionali, sono inoltre soggetti a 'burn-in schermo' o 'conservazione dell'immagine' presente sullo schermo sotto forma di linee fisse o ombre. Per evitare la presenza di questo problema sullo schermo, evitare di visualizzare immagini fisse (ad esempio i menu OSD, loghi delle stazioni TV, testi o icone fisse/inattive) per più di 30 minuti. Cambiare regolarmente il formato. Adattare l'immagine a tutto lo schermo e eliminare le barre nere quando possibile. Evitare di visualizzare le immagini nel formato 16:9 per lunghi periodi di tempo, poiché sullo schermo si potrebbero presentare segni di bruciature visibili, ad esempio due linee verticali.
Nota: in alcune situazioni, all'interno del vetro di protezione potrebbe crearsi della condensa, è un fenomeno naturale e non avrà effetto sul funzionamento dello schermo. In genere la condensa scompare dopo circa 2 ore di funzionamento.
- La serie RP non offre la funzione di conservazione dell'immagine, per ulteriori informazioni, consultare la guida di installazione. Se per lo schermo è necessaria un'immagine fissa, si consiglia di attivare **Spostamento pixel**. Per ulteriori informazioni consultare il [Altre impostazioni a pagina 37](#).
- La serie RP non supporta l'uso in verticale; l'uso in verticale può causare danni allo schermo. La garanzia BenQ non copre l'uso inappropriato.

Avvisi sulla sicurezza del telecomando

- Non posizionare il telecomando sotto la luce diretta del sole, in luoghi umidi, evitare il fuoco.
- Non far cadere il telecomando.
- Non esporre il telecomando a acqua o umidità. La mancata osservanza può causare malfunzionamenti.
- Verificare che non siano presenti oggetti tra il telecomando e il sensore telecomando del prodotto.
- Quando il telecomando non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo, rimuovere le batterie.

Avvisi sulla sicurezza delle batterie

L'uso di batterie di tipo errato può causare perdite chimiche o esplosioni. Prestare attenzione a quanto segue:

- Assicurarsi di inserire le batterie con i terminali positivo e negativo nella direzione corretta come mostrato nell'alloggiamento della batteria.
- Tipi diversi di batterie hanno caratteristiche diverse. Non mischiare tipi diversi.
- Non mischiare batterie nuove e usate. L'uso di batterie nuove e usate riduce la durata della batteria o causare possibili perdite chimiche dalle batterie usate.
- Quando le batterie smettono di funzionare, sostituirle immediatamente.

- Le sostanze chimiche che fuoriescono dalle batterie possono causare irritazioni alla pelle. In caso di fuoriuscita di sostanze chimiche dalle batterie, pulire immediatamente con un panno asciutto e sostituire le batterie non appena possibile.
- A causa della variazione delle condizioni di stoccaggio, la durata delle batterie in dotazione con il prodotto si potrebbe ridurre. Sostituirle entro 3 mesi o non appena possibile dopo l'uso iniziale.
- Potrebbero essere presente delle limitazioni a livello locale per lo smaltimento o il riciclo delle batterie. Consultare le norme locali o l'impianto per lo smaltimento dei rifiuti.

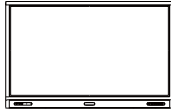
BenQ ecoFACTS

BenQ has been dedicated to the design and development of greener product as part of its aspiration to realize the ideal of the "Bringing Enjoyment 'N Quality to Life" corporate vision with the ultimate goal to achieve a low-carbon society. Besides meeting international regulatory requirement and standards pertaining to environmental management, BenQ has spared no efforts in pushing our initiatives further to incorporate life cycle design in the aspects of material selection, manufacturing, packaging, transportation, using and disposal of the products. BenQ ecoFACTS label lists key eco-friendly design highlights of each product, hoping to ensure that consumers make informed green choices at purchase. Check out BenQ's CSR Website at <http://csr.BenQ.com/> for more details on BenQ's environmental commitments and achievements.



Contenuto della confezione

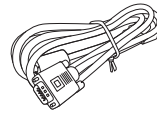
Aprire la confezione di vendita e verificare i contenuti. In caso di componenti mancanti o danneggiati, contattare immediatamente il fornitore.



Schermo LCD



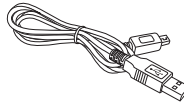
7 cavo di alimentazione



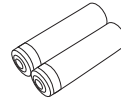
1 cavo D-Sub (15 pin)



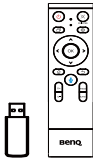
Guida rapida



1 cavo USB



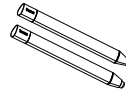
2 batterie AAA



Telecomando a 2.4GHz



1 cavo HDMI



2 penne touch



- Il tipo di cavo di alimentazione in dotazione può differire da quello illustrato in relazione alla regione di acquisto.
- Prima di gettare la confezione, assicurarsi che non siano rimasti degli accessori al suo interno.
- Smaltire i materiali della confezione in modo adeguato. Il cartone della confezione può essere riciclato. Riporre la confezione (se possibile) per il trasporto futuro dello schermo.
- Non lasciare le buste in plastica a portata di bambini o infanti.

Impostazione dello schermo

Montaggio dello schermo

È possibile installare lo schermo su una superficie verticale utilizzando una staffa per il montaggio a parete adatta o su una superficie orizzontale utilizzando i supporti da scrivania opzionali. Prestare attenzione a quanto segue durante l'installazione:

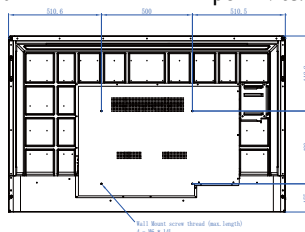
- Lo schermo deve essere installato da almeno due persone adulte. Il tentativo di installazione dello schermo da parte di una sola persona può provocare danni e lesioni.
- Consultare un tecnico qualificato per l'installazione. L'installazione non corretta può causare la caduta o il malfunzionamento dello schermo.

Installazione dello schermo su una parete

1. Posizionare un panno pulito, soffice e privo di pilucchi su una superficie piana, orizzontale e senza oggetti. Assicurarsi che la dimensione del panno sia superiore a quella dello schermo.
2. Poggiare delicatamente lo schermo sul panno con lo schermo LCD rivolto verso il basso.
3. Se installati, rimuovere i supporti da scrivania dallo schermo.

RP6501K

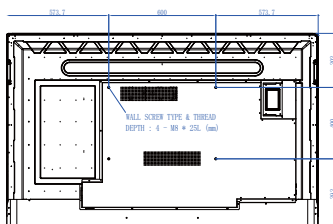
*Tipo di vite: M6*14L



4. Identificare i fori delle viti per il montaggio a parete sul retro dello schermo come indicato nell'illustrazione.

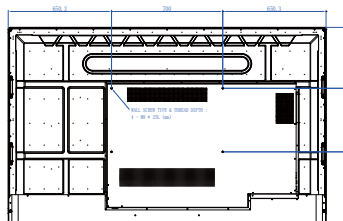
RP7501K

*Tipo di vite: M8*25L

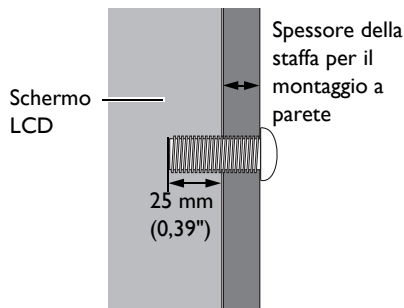


RP8601K

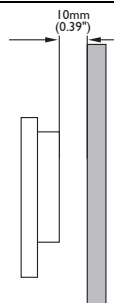
*Tipo di vite: M8*25L



5. Installare la staffa per il montaggio a parete sullo schermo e fissare lo schermo alla parete seguendo le istruzioni della staffa di montaggio. La lunghezza della vite deve essere superiore allo spessore della staffa per il montaggio a parete di almeno 25 mm. Assicurarsi che tutte le viti siano inserite e strette correttamente. (Coppia consigliata: 470 - 635N•cm). Il supporto di installazione deve essere abbastanza resistente da sostenere il peso dello schermo.

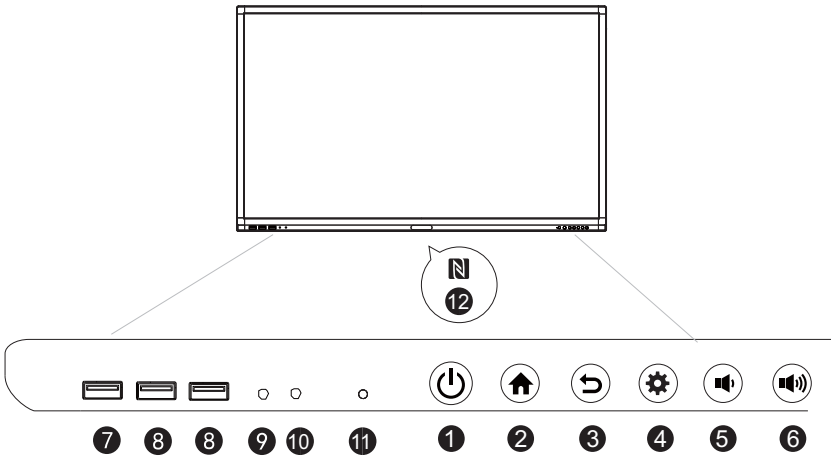


- Per garantire una corretta ventilazione, lasciare almeno 10 mm di spazio tra il coperchio posteriore dello schermo e la parete.
- Consultare un tecnico professionista per le installazioni a parete. Il costruttore non si assume alcuna responsabilità per installazioni non eseguite da un tecnico professionista.



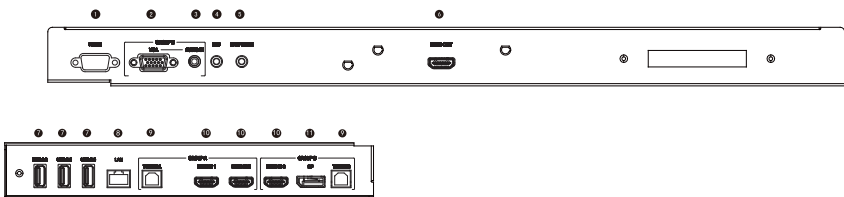
Componenti dello schermo e relative funzioni

Pannello anteriore



N.	Nome	Descrizione
1	Alimentazione	Toccare per accedere alla modalità risparmio energetico. Tenere premuto per 2 secondi o più per spegnere.
2	Home	Premere per tornare alla schermata principale.
3	Indietro	Premere per tornare al livello precedente del menu.
4	Menu	Premere per accedere al menu funzione.
5	Volume giù	Premere per ridurre il volume.
6	Volume su	Premere per aumentare il volume.
7	USB OPS	Interfaccia USB dispositivo esterno.
8	USB multimediale	Interfaccia USB IFP.
9	Sensore luce	Per rilevare se la sorgente di luce si sposta verso la portata del sensore.
10	Ricevitore segnale telecomando	Riceve i segnali del telecomando. Non ostruire il ricevitore.
11	Assistente vocale	Mostra una luce blu quando la funzione è attiva.
12	Funzione NFC	Sensore NFC: lettore e scrittore NFC.

Terminali di ingresso/uscita

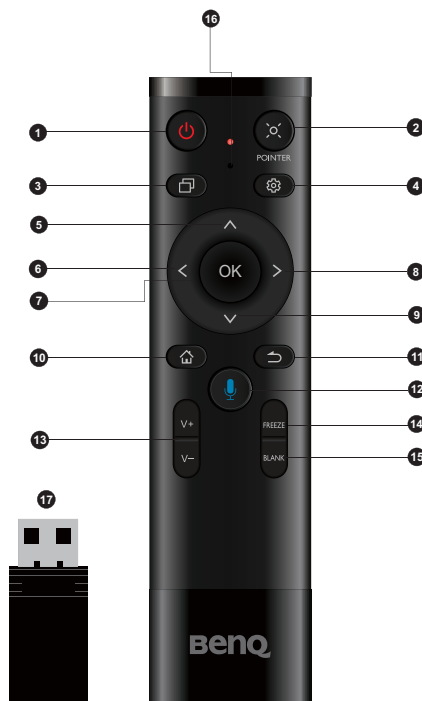


N.	Nome	Descrizione
❶	RS232	Interfaccia seriale, utilizzata per il trasferimento reciproco dei dati tra i dispositivi.
❷	VGA	Riceve i segnali RGB analogici da un dispositivo esterno (ad esempio un computer).
❸	AUDIO IN	Riceve i segnali audio da un dispositivo esterno.
❹	MIC	Collega a un microfono.
❺	EARPHONE	Collega alle cuffie.
❻	HDMI OUT	Connette a dispositivi di visualizzazione mediante l'ingresso HDMI.
❼	USB 2.0	Connette i dispositivi USB come ad esempio le tastiere USB, i mouse USB e le unità flash USB.
❽	LAN	Interfaccia LAN 10/100 per il collegamento di terminali RJ45. Questa porta di rete è utilizzata solo per il sistema operativo Android sul prodotto.
❾	TOUCH	Ingresso segnale touch computer esterno. Quando viene collegato un computer esterno, oltre a collegare i segnali VGA computer e audio esterni, è necessario collegare al gruppo corrispondente anche la porta USB del computer esterno. Una volta installato il driver, il computer esterno può essere gestito tramite l'apparecchiatura utilizzando le funzioni touch (la funzione touch può essere utilizzata sui canali VGA e HDMI per impostazione predefinita)
❿	HDMI IN	Ingresso del segnale di interfaccia multimediale a alta definizione. Per collegare un PC con uscita HDMI, un decoder o altri dispositivi video compatibili per poter usare la funzione touch.
⓫	DP	Connette una sorgente video a un dispositivo di visualizzazione.



- USB2.0= 5V 500mA / USB3.0= 5V 900mA
- : corrente continua/CC
- : corrente alternata/CA
- La lunghezza massima dei cavi da utilizzare con gli slot USB è 5 m (USB 2.0) e 3 m (USB 3.0).

Telecomando



Per accendere o spegnere lo schermo.



Tasto puntatore. Premere per attivare la funzione riflettore o puntatore e seguire le istruzioni su schermo.



Premere per aprire SwitchQ, un interruttore attività che consente di passare alle applicazioni recenti e sorgenti di ingresso.



Premere per aprire o chiudere il menu OSD.



Tasto direzionale. Premere per selezionare verso l'alto.



Tasto direzionale. Premere per selezionare verso sinistra.



Premere per continuare.



Tasto direzionale. Premere per selezionare verso destra.



Tasto direzionale. Premere per la selezione verso il basso.



Pulsante schermata principale del sistema Android.



Tasto ritorno.



Tasto comando vocale. Premere per attivare Saffi (assistente vocale di BenQ), tenere il pulsante per due secondi, quindi pronunciare il comando. Rilasciare il pulsante fino a completare il comando.



Parlare direttamente nel microfono integrato nella parte superiore del telecomando. Posizionare il microfono vicino alla bocca e parlare con voce alta e chiara.



Volume su/giù.



Blocca lo schermo.



Tasto per la schermata vuota.

16 ●

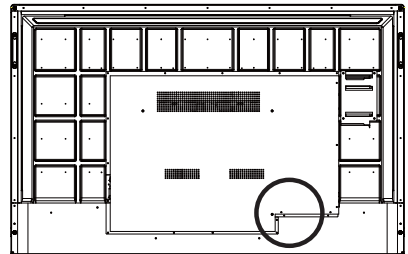
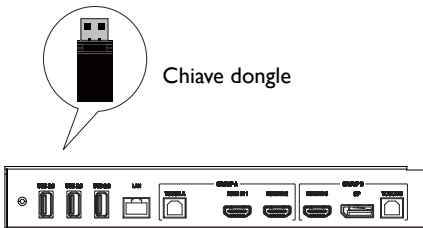
Microfono.

17 

La chiave dongle inclusa consente l'associazione con il telecomando. Per ulteriori informazioni consultare [Avviso importante sul telecomando a pagina 11](#).

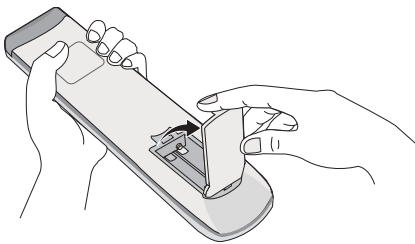
Avviso importante sul telecomando

1. Il telecomando può essere utilizzato solo con modelli e/o sistemi operativi specifici. Contattare il rivenditore per domande.
2. I tasti funzione possono funzionare solo quando la chiave dongle è inserita nel BenQ IFP.
3. Il telecomando e il chiave dongle sono associate per impostazione predefinita.

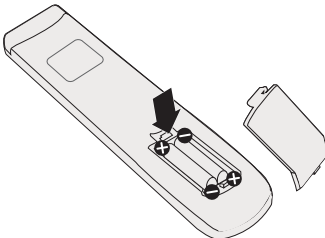


Uso del telecomando

Installazione delle batterie del telecomando



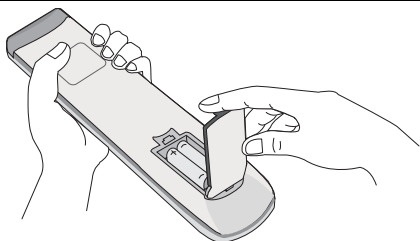
1. Aprire il coperchio dell'alloggiamento batteria del telecomando.



2. Inserire le batterie in dotazione in modo che i terminali positivo e negativo della batteria corrispondano ai segni (+) e (-) nell'alloggiamento della batteria.



Le batterie in dotazione vengono fornite in modo da poter iniziare ad utilizzare da subito lo schermo. È necessario sostituirle non appena possibile.





3. Riposizionare il coperchio dell'alloggiamento batteria.

Uso del BenQ IFP con il telecomando

1. Inserire la chiave dongle in dotazione nella porta USB del BenQ IFP.
2. È possibile attivare le funzioni sullo schermo una volta collegato il telecomando alla chiave dongle come ricevitore.
3. Per il funzionamento di ciascun pulsante, fare riferimento a [Telecomando a pagina 10](#).

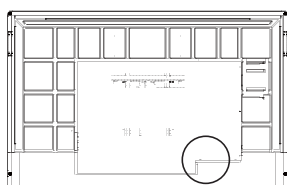
Associazione del telecomando e della chiave dongle

In caso di problemi durante l'uso del tasto funzione sul telecomando, seguire le procedure per associare nuovamente il telecomando e risolvere il problema:

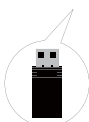
1. Inserire la chiave in dotazione nella porta USB dell'IFP e avvicinare il telecomando.
2. Premere contemporaneamente  e , l'indicatore inizia a lampeggiare.
3. L'associazione è completa una volta che l'indicatore smette di lampeggiare.

Suggerimenti sull'uso del telecomando

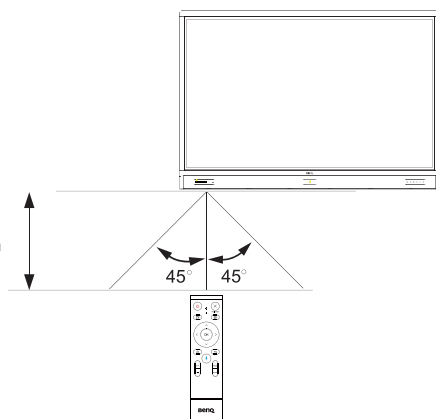
- Per accendere/spengere lo schermo, puntare la parte superiore del telecomando direttamente verso il sensore telecomando dello schermo e premere il pulsante.
- Evitare di bagnare il telecomando o riporlo in ambienti umidi (ad esempio il bagno).
- Se il sensore del telecomando è esposto alla luce diretta del sole, oppure interessato da forte luce, il telecomando potrebbe non funzionare in modo appropriato. In questa situazione, regolare la sorgente luminosa oppure regolare l'angolazione dello schermo; oppure usare il telecomando avvicinandolo al sensore dello schermo.



Chiave
dongle



Max. 8m



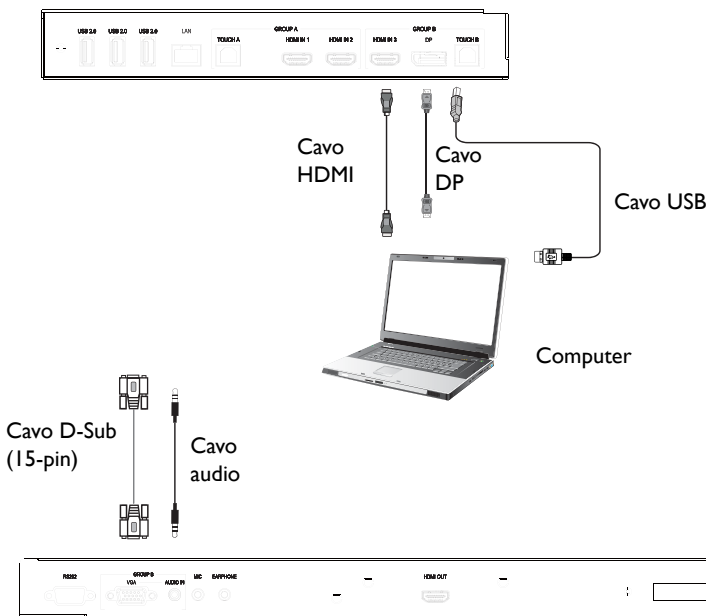
Collegamento

Collegamento dell'ingresso VGA

1. Collegare il jack **VGA** sullo schermo al jack di uscita VGA sul computer utilizzando un cavo D-Sub (15-pin).
2. Collegare il jack di uscita audio del computer al jack **AUDIO IN** sullo schermo utilizzando un cavo audio adatto.


Collegamento del modulo touch

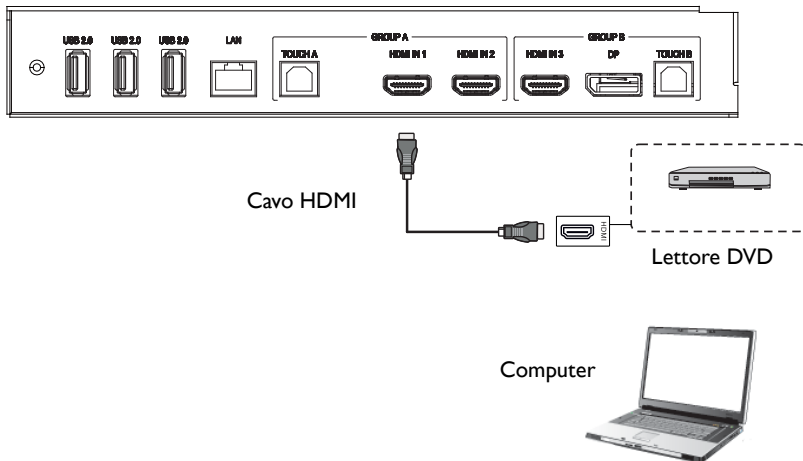
Collegare il jack **TOUCH** (tipo B) dello schermo alla porta USB del computer utilizzando il cavo USB in dotazione. Il modulo touch dello schermo supporta le operazioni Plug-and-Play. Non è quindi necessario installare alcun driver sul computer.



- Evitare di bloccare la cornice dello schermo touch (dove si trovano i sensori) durante l'inizializzazione del modulo touch.
- Si consiglia di collegare direttamente lo schermo al PC o laptop. Evitare di collegare lo schermo a un dispositivo a schermo piatto poiché le operazioni touch potrebbero non funzionare correttamente.
- In caso di effetto ghosting, provare a scollegare e ricollegare tutti i cavi USB. Se continua ad essere visualizzata l'immagine errata, usare un altro cavo USB tipo B-A.
- La porta **TOUCH B** deve essere collegata con **HDMI IN 3**, **DP**, o **VGA**.

Collegamento di ingressi digitali


1. Collegare il jack di uscita HDMI del computer o dispositivo A/V (ad esempio un lettore VCR o DVD) al jack ingresso **HDMI** sullo schermo utilizzando il cavo HDMI.
2. Per visualizzare le immagini dall'ingresso, premere  sul telecomando per passare alla rispettiva sorgente di ingresso.

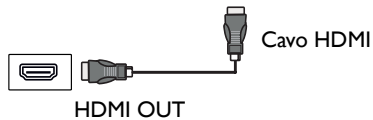
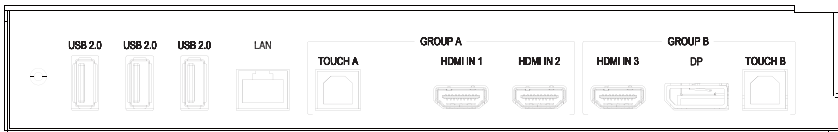
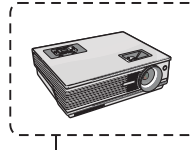


- Il cavo adeguato non viene fornito e deve essere acquistato separatamente.
- Lo schermo offre la scelta della modalità monitor doppio.
- La porta **Touch A** deve essere collegata con **HDMI IN 1** o **HDMI IN 2**.

Collegamento all'uscita video

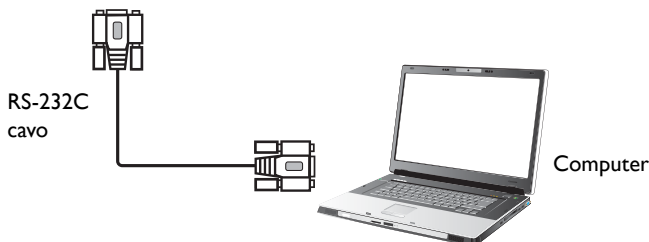
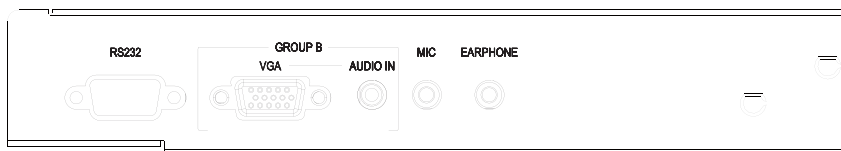
Per computer:

1. Usare il cavo HDMI per connettere da **HDMI OUT** ai rispettivi jack dei dispositivi.
2. Collegare il cavo di alimentazione e accendere.
3. Premere  sul telecomando per accendere lo schermo.



Collegamento alla porta seriale

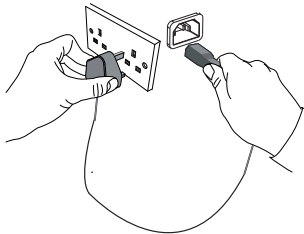
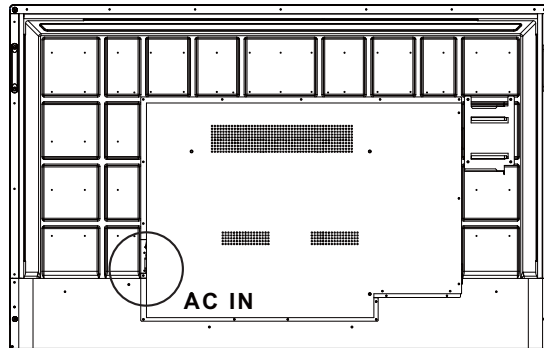
Collegare il computer direttamente alle porte **RS232** sui terminali di ingresso/uscita.



- Il cavo adeguato non viene fornito e deve essere acquistato separatamente.
- Questo collegamento si applica solamente a cavi RS-232C diretti.
- Una volta collegate l'apparecchiatura di controllo centrale e il dispositivo mediante la porta seriale, alcune funzioni del dispositivo possono essere controllate dall'apparecchiatura di controllo centrale, ad esempio: accensione/spengimento del dispositivo, regolazione del volume dell'audio, ecc.

Collegamento dell'alimentazione

Collegare una estremità del cavo di alimentazione al jack **Alimentazione** sullo schermo e l'altra estremità ad una presa elettrica adatta (se la presa è disattivata, attivarla).

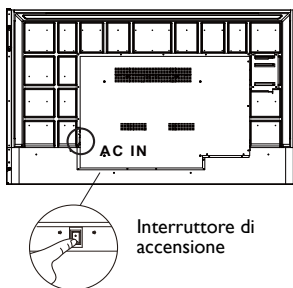


- Il cavo di alimentazione in dotazione può essere utilizzato solo con un'alimentazione da 100-240 V CA.
- Il cavo di alimentazione e la presa nell'immagine possono differire da quelle utilizzate nel proprio paese.
- Utilizzare solamente un cavo di alimentazione adatto per il proprio paese. Non usare mai un cavo di alimentazione che sembra danneggiato o sfilacciato, o cambiare il tipo di spina del cavo di alimentazione.
- Prestare attenzione al carico di corrente quando si utilizza una prolunga o una ciabatta con prese multiple.
- Nello schermo non sono presenti componenti sostituibili dall'utente. Non svitare o rimuovere qualsiasi coperchio. All'interno dello schermo sono presenti tensioni pericolose. Staccare la corrente e scollegare il cavo di alimentazione nel caso sia necessario spostare lo schermo.
- Le illustrazioni sono solo di riferimento.

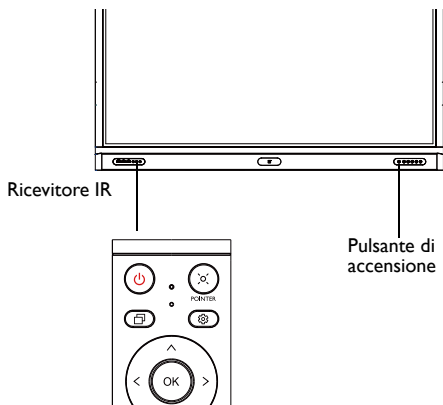
Operazioni di base

Accensione e spegnimento dello schermo

1. Assicurarsi di seguire le istruzioni in [Collegamento dell'alimentazione a pagina 17](#).
2. Prima di accendere lo schermo, assicurarsi che l'interruttore di accensione sia su **ACCESO**. Il sistema accede alla modalità standby.



- Per accendere lo schermo, premere il pulsante di **Alimentazione** sul pannello di controllo o sul telecomando.
- Per spegnere lo schermo, premere il pulsante di **Alimentazione** sul pannello di controllo o sul telecomando. Il sistema accede automaticamente alla modalità standby.



La modalità standby dello schermo continua a consumare corrente. Per rimuovere completamente l'alimentazione, impostare l'interruttore di accensione su SPENTO (O) e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa.

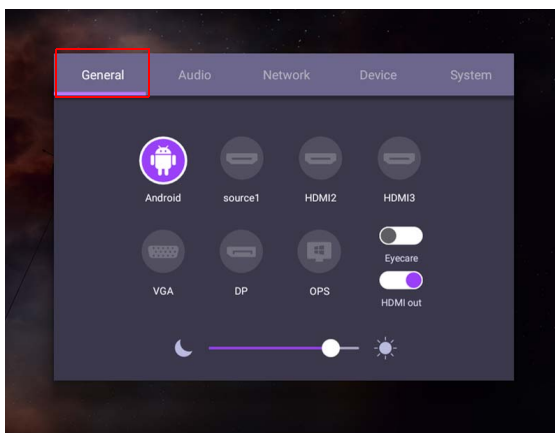
Impostazione iniziale

Una volta collegato lo schermo all'alimentazione, si è pronti ad accendere lo schermo. La prima volta che viene acceso lo schermo, saranno visualizzate una serie di schermate di impostazione. Seguire le istruzioni su schermo o le procedure di seguito per avviare lo schermo e completare l'impostazione iniziale.

1. Accendere il monitor. Attendere che lo schermo si avvii e visualizzi la schermata BenQ. Potrebbe richiedere del tempo.
2. Toccare **Avanti** sullo schermo per iniziare. Seguire le istruzioni su schermo per impostare la lingua, la data, l'ora e la rete. Oppure, è possibile ignorare alcuni passaggi e completare l'impostazione in seguito.

Imp. OSD

In **Aspetti generali**, è possibile selezionare la sorgente di ingresso desiderata e regolare la retroilluminazione. Per ulteriori informazioni, consultare [Impostazioni ingresso a pagina 33](#).



Informazioni account

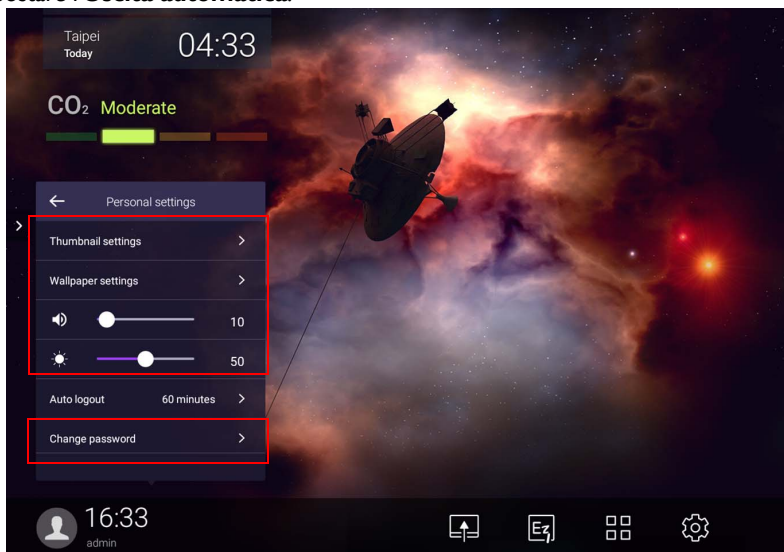
Sono disponibili tre tipi di account: Ospite, Amministratore, e Utenti multipli.

Ospite

È per l'uso pubblico con un account Ospite. È possibile cambiare il ritratto, lo sfondo, il volume e la luminosità.

Amministratore

Accedere come Amministratore. In **Impostazioni personali**, è possibile cambiare il ritratto, lo sfondo e la password. È anche possibile regolare volume, luminosità e impostare l'**Uscita automatica**.

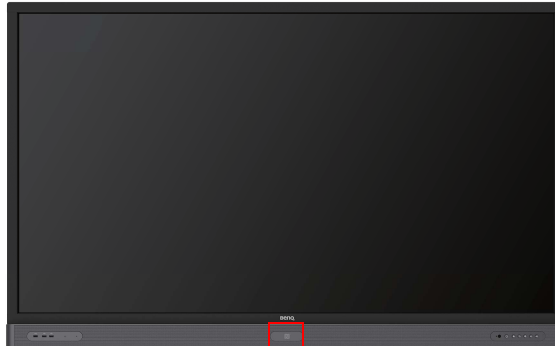


Utenti multipli

Per accedere all'account personale, è necessario chiedere all'amministratore di attivare il servizio AMS e creare un account mediante il servizio **IAM**. Per ulteriori informazioni, consultare [Gestione utente a pagina 22](#).

Accesso con la scheda NFC

Per accedere con la scheda NFC, assicurarsi di aver collocato la scheda NFC direttamente sul logo NFC sul pannello anteriore. Ora è possibile accedere alla funzione NFC.



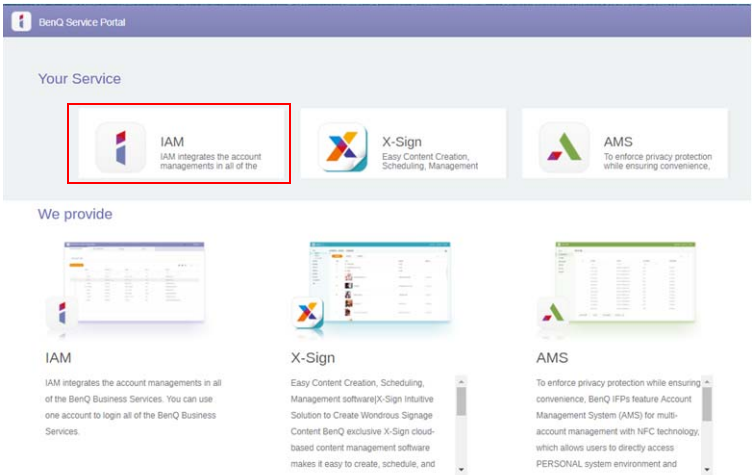
- Contattare il rivenditore BenQ se interessati ad acquistare una scheda NFC.
- Non rimuovere la scheda NFC dall'area del sensore fino a quando non viene emesso un bip e visualizzata la finestra di dialogo che indica il completamento del processo.

Gestione utente

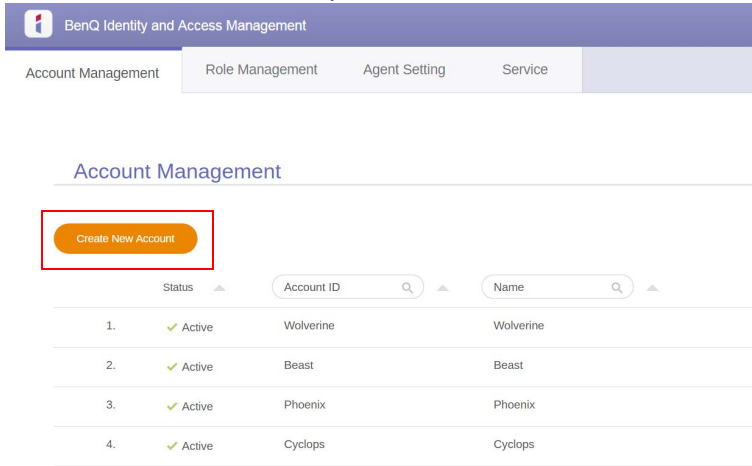
Per aggiungere un nuovo utente, contattare il responsabile IT per creare l'account mediante il servizio web BENQ IAM.

Creazione di un nuovo account

1. Come amministratore, accedere e scegliere **IAM**.



2. Fare clic su **Crea nuovo account** per continuare.



3. Completare i seguenti campi e fare clic su **Invia** per creare un nuovo account.

BenQ Identity and Access Management

Charles

Logout

Account Management

Role Management

Agent Setting

Service

X-man

Create New Account

Account ID

Password

Confirm Password

Name

E-mail

Company

X-man

Country

United States

Timezone

(UTC-05:00) Eastern Time (US & Cana

Note

within 150 characters

Service Setting

Enable Service

☒

X-Sign

Role

channel_manager

Create a new role

☒

AMS

coordinator


Create a new role

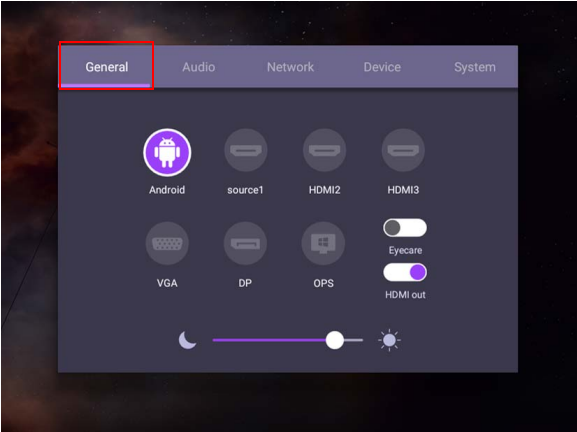
Submit

Cancel

Cambio dei segnali di ingresso

Per selezionare un segnale di ingresso, svolgere una delle seguenti operazioni:

- Premere  sul telecomando.
- Premere il pulsante **Menu** sul pannello anteriore.
- Trascinare il menu **OSD** da in basso al centro verso l'alto dello schermo.
- Gli utenti possono attivare la funzione **Eye Care** e **Uscita HDMI** dal menu OSD.



Soluzioni Eye Care

La luce blu con lunghezza d'onda inferiore a 455 nm non influisce sulla vista e sulla salute degli occhi. La soluzione **Eye Care** è studiata per proteggere la vista: lo schermo offre una tecnologia proprietaria di protezione degli occhi con assenza di sfarfallio e emissione ultra ridotte di luce blu, che evita l'affaticamento degli occhi, stanchezza e degenerazione maculare causata dalle prolungate sessioni davanti allo schermo. Inoltre, il trattamento anti riflesso dello schermo riduce i riflessi per garantire produttività e comfort ottimali.



- Consigli per l'uso per periodi prolungati dello schermo:
- Fare riposare gli occhi per 10 minuti ogni 30 minuti di uso continuo.
 - Ogni 20 minuti di visione dello schermo, guardare lontano per 20 secondi.
 - In caso di affaticamento degli occhi, chiuderli per un minuto e ruotare gli occhi in tutte le direzioni.

Per attivare la soluzione per la protezione degli occhi intelligente:

- Attivare la funzione Eye Care in **Aspetti generali**.
- Andare su **Dispositivo > Display > Opzioni Eye Care**.

Menu	Descrizione
Standard	Impostare come valore predefinito una volta attivata la funzione Eye Care .
Rilevamento su corpo	Attivare il sensore di movimento PIR per rilevare il corpo umano e attivare il meccanismo di protezione degli occhi.
Luminosità automatica	La retroilluminazione del pannello sarà regolata automaticamente in base alla luce ambientale.

Download del software

BenQ rilascia periodicamente degli aggiornamenti software che possono aggiungere funzioni e applicazioni associate allo schermo. Per verificare la presenza di aggiornamenti software per il dispositivo o per ottenere una chiave di licenza software, visitare <https://business-display.benq.com/en/findproduct/signage/software/partner-software/download.html>. Quindi inserire il numero di serie (si trova sull'adesivo sul retro dello schermo) e fare clic su **OK** per accedere alla pagina Download software.

Impostazione della connessione Internet

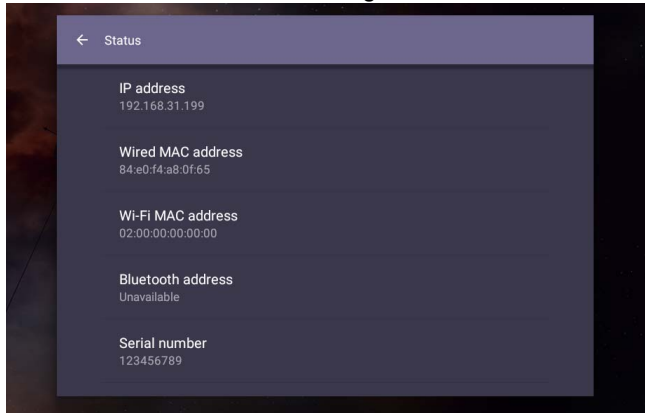
Lo schermo deve essere collegato a una rete per eseguire gli aggiornamenti OTA o navigare in Internet.



Per trovare l'indirizzo MAC nel sistema operativo Android, andare su **Impostazioni > Sistema > Informazioni > Stato**.


Impostazione della rete

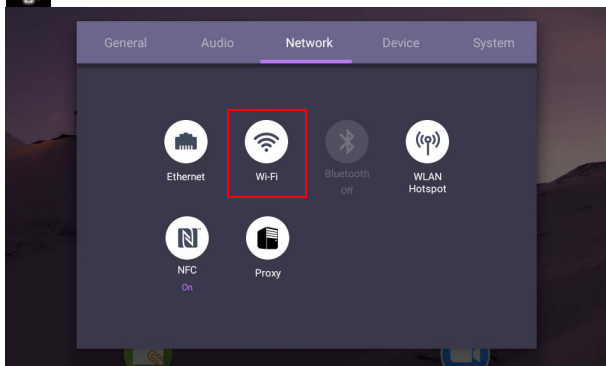
Nella schermata home, andare su **Impostazioni > Sistema > Informazioni > Stato**. Se non viene visualizzato alcun indirizzo IP, collegare lo schermo al cavo Ethernet.



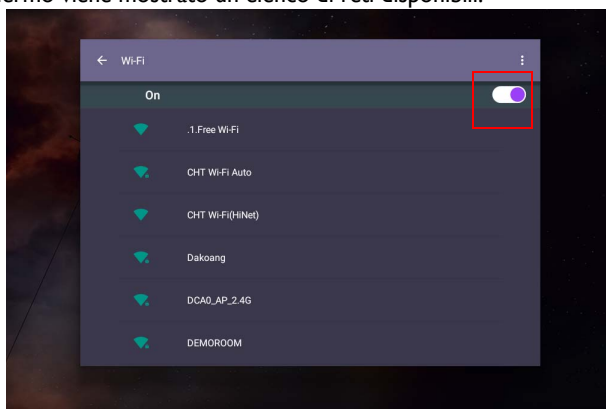
Connessione wireless

È necessario usare una chiavetta wireless per poter connettere lo schermo a Internet tramite wireless. Contattare il fornitore locale per ulteriori informazioni sulla configurazione della connessione wireless.

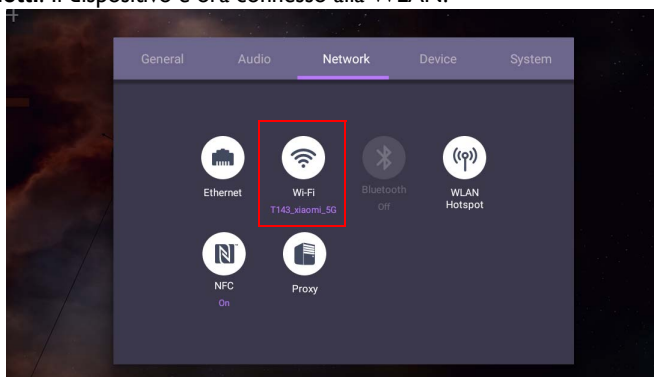
1. Premere  sul telecomando, o andare su **Rete > Wi-Fi**.



2. Inserire la chiave dongle Wi-Fi, l'interruttore cambia automaticamente in **ATTIVO**. Sullo schermo viene mostrato un elenco di reti disponibili.



3. Toccare il nome della rete per connettersi alla rete. Se è la prima volta che si utilizza la rete è necessario inserire una password. Digitare la password e premere **Connetti**. Il dispositivo è ora connesso alla WLAN.

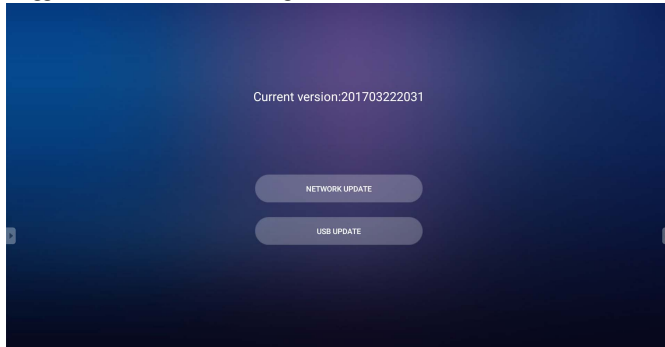




- Se ci si connette a una rete wireless protetta, inserire la password per l'accesso alla rete wireless quando richiesto e toccare **Connetti**.
- Per la connessione wireless, la confezione BenQ non include una chiave dongle wireless, pertanto, è necessaria acquistarla separatamente dal fornitore locale.

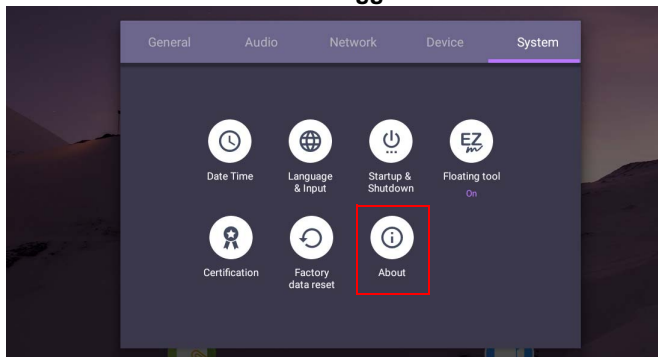
Aggiornamento software

Ogni volta che viene resa disponibile una nuova versione del software, il sistema rileva automaticamente l'aggiornamento e chiede di scaricarlo non appena viene acceso lo schermo. Per aggiornare il software, scegliere **AGGIORNAMENTO RETE** o **AGGIORNAMENTO USB** per continuare l'aggiornamento. Oppure, ignorare questo passaggio e aggiornare il software in seguito.



Per aggiornare manualmente il software:

1. Andare su **Sistema > Informazioni > Aggiornamenti sistema**.





2. Se è disponibile un aggiornamento, il sistema avvia l'aggiornamento.



- Il processo di aggiornamento software potrebbe richiedere del tempo per il completamento.
- Durante il processo di aggiornamento, non spegnere il dispositivo o scollegare la connessione Internet. Qualsiasi interruzione durante il processo di aggiornamento software può danneggiare in modo permanente lo schermo.

Regolazione del livello del volume audio


Per regolare il livello del volume dell'audio svolgere una delle seguenti:

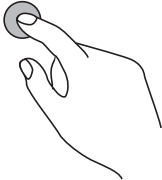
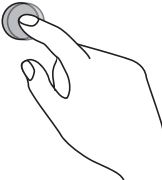
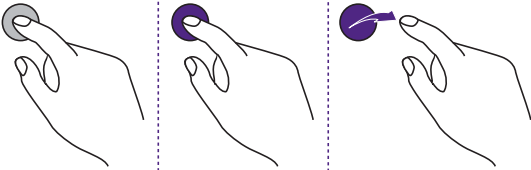
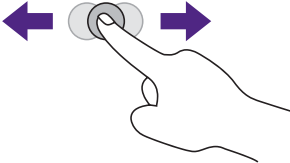
- Premere **V+** / **V-** sul telecomando per regolare il volume.
- Premere  /  sul pannello frontale dello schermo.

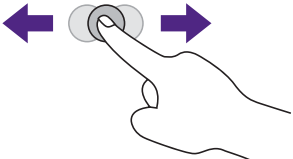
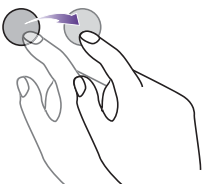
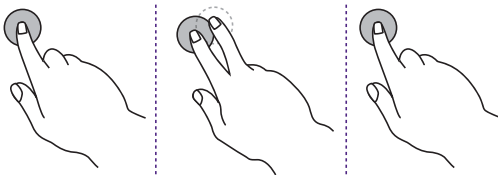
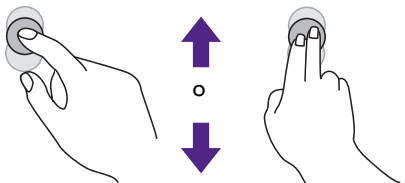
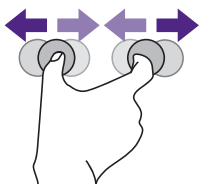
- Andare su **Impostazioni > Audio** per regolare il volume. Per ulteriori informazioni, consultare [Impostazioni audio a pagina 34](#).

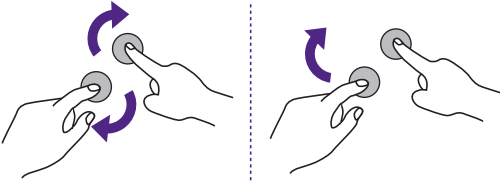
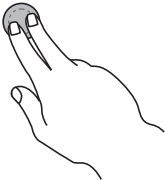
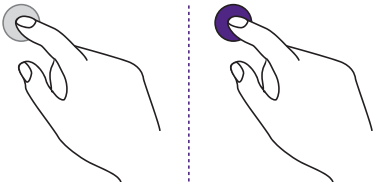
Uso del touch screen

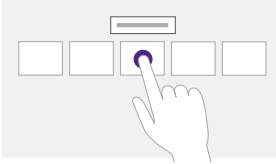
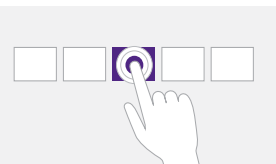
È possibile utilizzare il touch screen ottico per controllare il sistema operativo. Il touch screen può emulare le funzioni di base del mouse e supporta le funzioni multi tocco per Windows 10/8/7/XP, Mac OS 10.11~10.14, Chrome OS 58, e Android. La tabella di seguito mostra un elenco di movimenti che è possibile utilizzare sul touch screen.

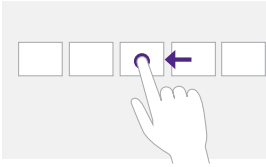
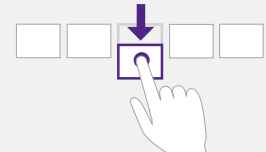
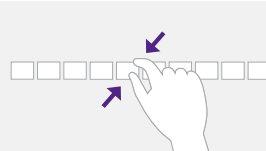

- 
- Assicurarsi di aver inserito il cavo USB sullo schermo e sul computer.
 - Windows è un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.

Funzioni sistema operativo	Movimenti
Per Windows XP, Windows 7, Windows 8, e Windows 10	
Clic	Toccare lo schermo una volta. 
Doppio clic	Toccare lo schermo due volte. 
Clic destro	<div>1. Premere sull'oggetto.</div> <div>2. Tenere premuto fino a visualizzare un anello blu.</div> <div>3. Rilasciare il dito.</div> 
Trascinare	Trascinare un dito verso sinistra o destra. 

Funzioni sistema operativo	Movimenti
Per Windows 7, Windows 8, e Windows 10	
Selezione	<p>Trascinare un dito verso sinistra o destra.</p> 
Panoramica in alto / Panoramica in basso / Indietro / Avanti	<p>Trascinare rapidamente il dito (gesto rapido) nella direzione desiderata.</p> 
Funzioni multi-tocco	
Per Windows 7 - versioni Home Premium, Professional, Enterprise e Ultimate	
Clic destro	<ol style="list-style-type: none"> 1. Premere sull'oggetto. 2. Toccare lo schermo con un altro dito. 3. Rilasciare il secondo dito. 
Scorrimento	<p>Trascinare uno o due dita verso l'alto o il basso.</p> 
Zoom	<p>Avvicinare o allontanare due dita una dall'altra.</p> 

Funzioni sistema operativo	Movimenti
Supportato da applicazioni specifiche	<ul style="list-style-type: none">• Spostare due dita in direzione opposta.• Usare un dito per girare intorno all'altro dito. 
Supportato da applicazioni specifiche	<p>Toccare contemporaneamente con due dita. L'obiettivo deve essere al centro delle due dita.</p> 
Per Windows XP e Windows 7	
Attivazione dalla modalità sleep di Windows (S3)	<p>Tenere premuto per 4 secondi.</p> 

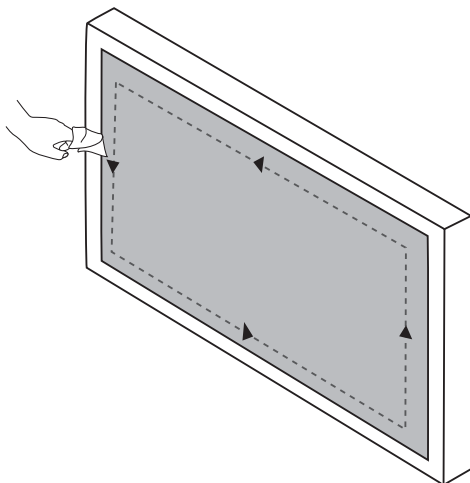
Movimento	Descrizione
Per Windows 8	
	<p>Tenere premuto per apprendere</p> <p>Questa interazione touch consente di visualizzare le informazioni dettagliate o l'apprendimento visivo (ad esempio, una descrizione comando o menu contestuale) senza dover eseguire un'azione. Tutto ciò che viene visualizzato in questo modo non dovrebbe impedire agli utenti di eseguire la panoramica durante lo scorrimento delle dita.</p>
	<p>Toccare per l'azione principale</p> <p>Tenere premuto un elemento per richiamare l'azione principale, ad esempio per avviare un'applicazione o per l'esecuzione di un comando.</p>

Movimento	Descrizione
	<p>Scorrere per la panoramica</p> <p>Lo scorrimento è utilizzato principalmente per eseguire la panoramica ma può anche essere utilizzato per spostare, disegnare o scrivere. È anche possibile usare lo scorrimento per selezionare elementi piccoli o in presenza di molti altri elementi (scorrere il dito sopra gli oggetti in questione, ad esempio i pulsanti di opzione).</p>
	<p>Scorrere per selezionare, eseguire un comando e spostare</p> <p>Scorrere il dito a una breve distanza, perpendicolarmente alla direzione della panoramica, selezionare gli oggetti in un elenco o griglia (controlli ListView e GridLayout). Consente di visualizzare la barra delle applicazioni con i relativi comandi quando è selezionato un oggetto.</p>
	<p>Stringere e allargare le dita per lo zoom</p> <p>Allargando e stringendo le dita è possibile ridimensionare l'area, è anche possibile passare all'inizio, alla fine o in qualunque punto all'interno dell'area utilizzando lo Zoom semantico. Il controllo Zoom semantico offre una vista ingrandita per mostrare gruppi di elementi e soluzioni rapide per tornare indietro.</p>
	<p>Ruotare per ruotare</p> <p>La rotazione di due o più dita consente di ruotare un oggetto.</p>

Istruzioni importanti per l'uso del touch screen

Pulire la cornice in caso di malfunzionamento del touch screen.

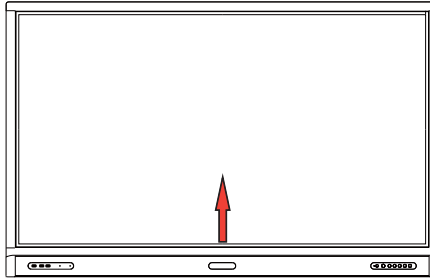
- Prima di pulire lo schermo, assicurarsi che il monitor sia spento, quindi scollegare il cavo di alimentazione.
- Rimuovere la polvere o lo sporco dallo schermo e dal filtro in plastica degli infrarossi. Si consiglia di utilizzare una piccola quantità di alcool per pulire il filtro in plastica degli infrarossi.
- Per evitare di danneggiare lo schermo, non utilizzare materiali abrasivi per pulire lo schermo.
- Usare un detergente neutro per pulire il touch screen. Evitare di utilizzare detergenti con sostanze abrasive, ad esempio olio di banana o ammoniaca.
- Inumidire un panno soffice, senza peluria con un detergente neutro, quindi pulire il touch screen.
- Non vaporizzare un detergente direttamente sulla superficie dello schermo o sulla scocca. Si potrebbero verificare cortocircuiti sul touch screen.
- Tenere il touch screen fuori dalla luce diretta del sole o da fonti luminose.



Operazioni con i menu


Operazioni menu con un tocco

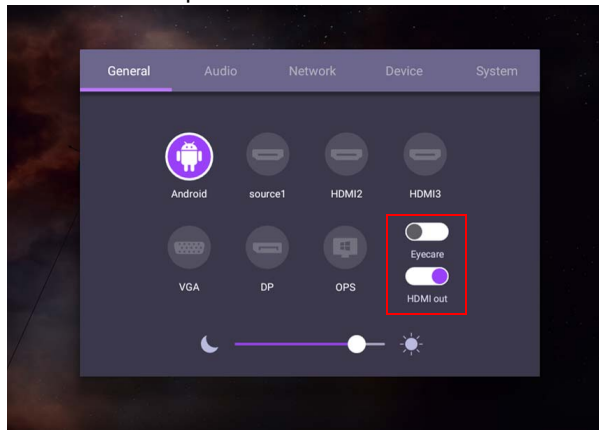
Trascinare il menu **OSD** da in basso al centro verso l'alto dello schermo, come indicato di seguito, per accedere al menu **OSD**.








Menu Impostazioni

Impostazioni ingresso

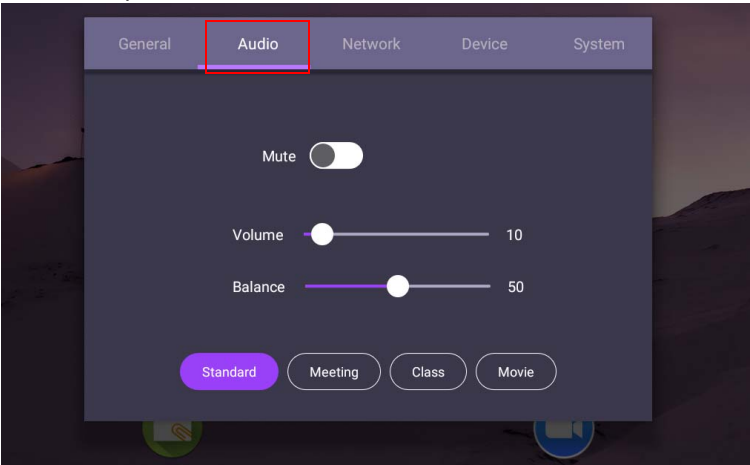
Premere  sul telecomando, **Menu** sul pannello anteriore, o trascinare da in basso al centro al centro dello schermo per accedere al menu **OSD**.



- Premere  /  /  /  sul telecomando e premere **OK** per confermare, o fare direttamente clic sulla sorgente di ingresso desiderata.
- Premere  sul telecomando o fare clic su un'area vuota all'esterno del menu per chiudere il menu.
- È possibile attivare la funzione **Eye Care** nel menu OSD. **Eye Care** attiva la modalità luce bassa dello schermo e la funzione nessun tremolio.
- Una volta attivato **Uscita HDMI**, è possibile collegare l'IFP a un display esterno utilizzando l'uscita cavo HDMI. In questo modo è possibile proiettare lo schermo IFP su un display esterno.
- Usare la barra della luminosità per regolare la luminosità dello schermo.

Impostazioni audio

Andare su **Audio** per accedere al menu **Audio**.



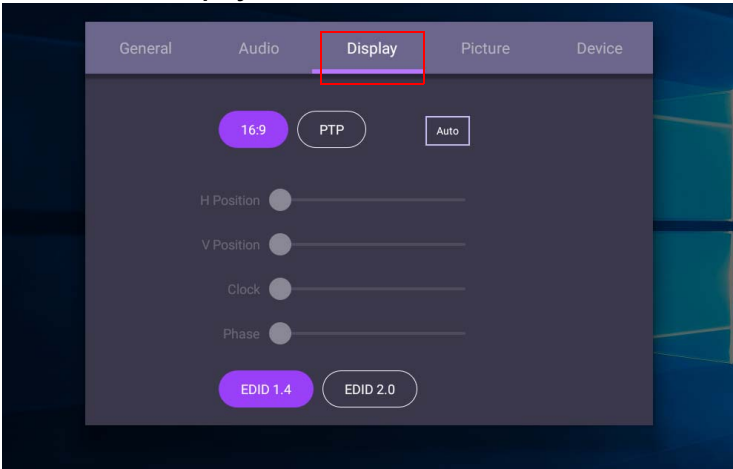
- Premere **▲/▼/◀/▶** sul telecomando e premere **OK** per confermare, o fare direttamente clic su un elemento.
- Premere **↩** sul telecomando o fare clic su un'area vuota all'esterno del menu per chiudere il menu.

Menu	Descrizione
Volume	Trascinare la manopola per regolare il volume.
Bilanciamento	Trascinare la manopola per regolare il bilanciamento.
Ambiente audio	Toccare un ambiente audio predefinito. Le opzioni sono Standard, Riunione, Classe, o Film.

- Scorrere direttamente su  per attivare o disattivare **Muto**.

Impostazioni schermo

Uscire dal sistema Android e connettere ad altre sorgenti di ingresso come VGA, HDMI, OPS. Quindi andare su **Display**.



- Premere **▲/▼/◀/▶** sul telecomando e premere **OK** per confermare, o fare direttamente clic su un elemento.
- Premere **⏮** sul telecomando o fare clic su un'area vuota all'esterno del menu per chiudere il menu.
- Premere **◀/▶** sul telecomando e premere **OK** per regolare l'immagine.

Menu	Descrizione
Formato	Premere ◀/▶ sul telecomando o fare clic su un formato. Le opzioni sono 16:9 o PTP . È possibile selezionare Auto per regolare l'immagine.

- Lo schermo entra automaticamente in modalità risparmio energetico quando non viene rilevato nulla a portata del sensore.
- Lo schermo si spegne automaticamente quando non viene rilevato nulla a portata del sensore per un lungo periodo di tempo.

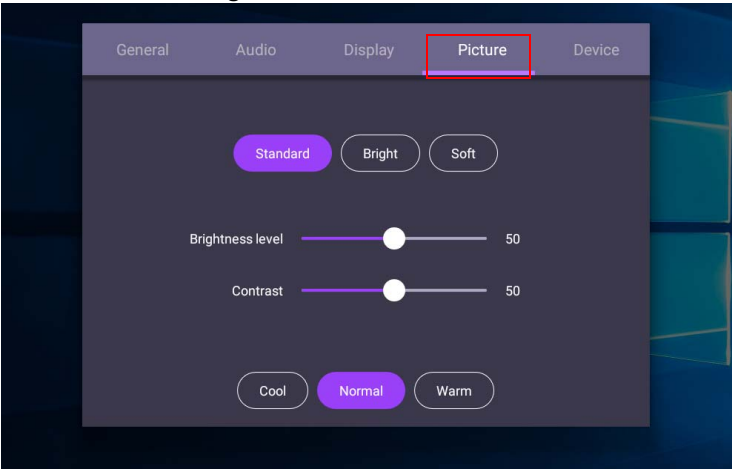
Regola impostazioni (solo VGA)

Usare le funzioni **Posizione O**, **Posizione V**, **Clock** e **Fase** per regolare manualmente l'immagine.

Menu	Descrizione
Posizione O	Premere per spostare lo schermo verso sinistra o destra.
Posizione V	Premere OK sul telecomando o fare clic sul cursore per sbloccare o bloccare il sensore IR telecomando sul pannello anteriore dello schermo.

Impostazioni immagine

Uscire dal sistema Android e connettere ad altre sorgenti di ingresso come VGA, HDMI, OPS. Quindi andare su **Immagine**.



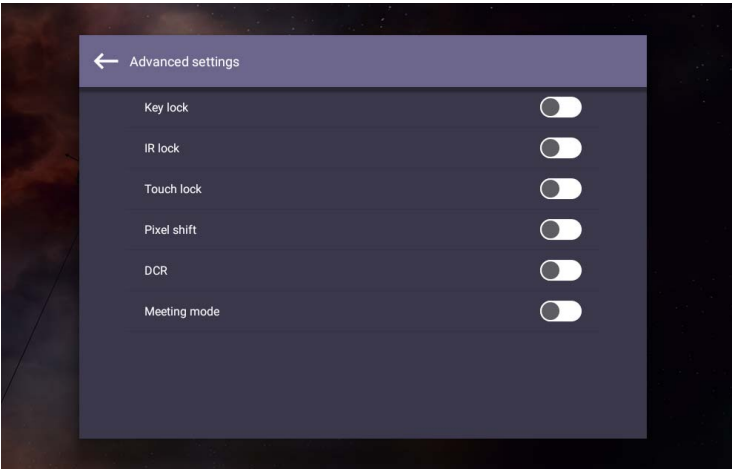
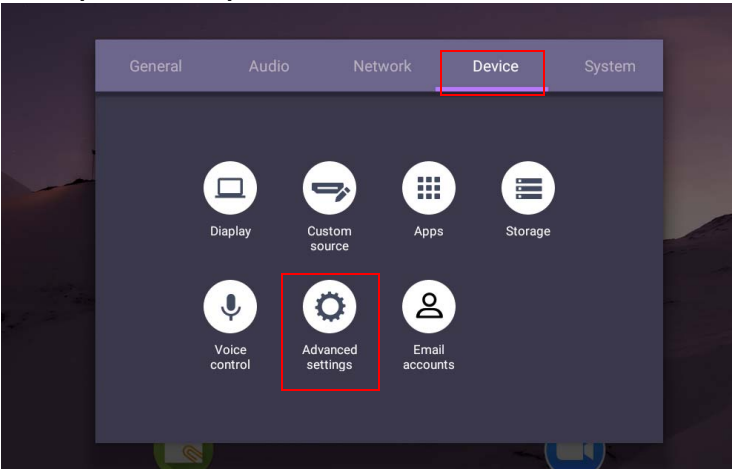
- Premere **▲/▼/◀/▶** sul telecomando e premere **OK** per confermare, o fare direttamente clic su un elemento.
- Premere **↶** sul telecomando o fare clic su un'area vuota all'esterno del menu per chiudere il menu.

Menu	Descrizione
Modalità immagine	Premere ▲/▼/◀/▶ sul telecomando o fare clic su una modalità immagine. Le opzioni sono Standard , Luminoso e Tenue .
Temp. colore	Premere ▲/▼/◀/▶ sul telecomando o fare clic su una temperatura colore predefinita per l'immagine. Le opzioni sono Freddo , Normale o Aula .
Luminosità	Premere ◀/▶ sul telecomando o ruotare la manopola per regolare la luminosità.
Contrasto	Premere ◀/▶ sul telecomando o ruotare la manopola per regolare il contrasto.

Altre impostazioni

Impostazioni avanzate (sistema Android)


Andare su **Dispositivo** > **Impostazioni avanzate**.



- Premere **▲/▼/◀/▶** sul telecomando e premere **OK** per confermare, o fare direttamente clic su un elemento.
- Premere **↶** sul telecomando o fare clic su un'area vuota all'esterno del menu per chiudere il menu.

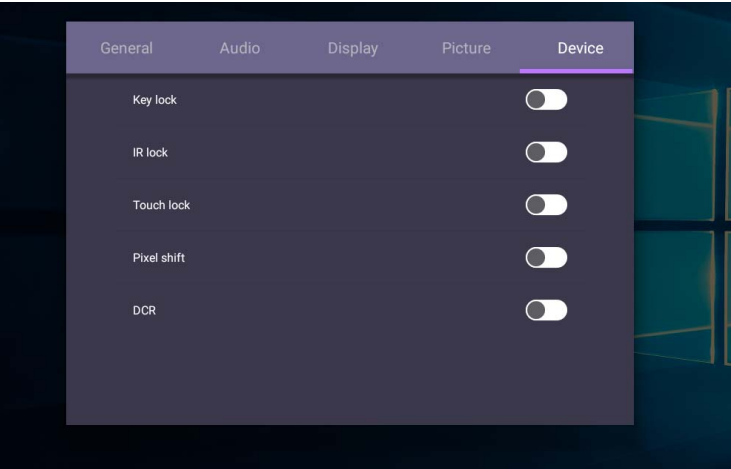
Menu	Descrizione
Blocco tasti	Premere OK sul telecomando o fare clic sul cursore per sbloccare o bloccare i pulsanti sul pannello anteriore dello schermo.

Blocco IR	Premere OK sul telecomando o fare clic sul cursore per sbloccare o bloccare il sensore IR telecomando sul pannello anteriore dello schermo.
Blocco touch	Premere OK sul telecomando o fare clic sull'interruttore per bloccare o sbloccare lo schermo.
Spostamento pixel	Premere OK sul telecomando o fare clic sull'icona per impostare lo spostamento pixel e evitare la conservazione dell'immagine.
DCR	Premere OK sul telecomando o fare clic sull'interruttore per attivare la funzione. Questa funzione migliora il contrasto dell'immagine per le scene scure.
Modalità riunione	Premere OK sul telecomando o fare clic sull'interruttore per attivare la funzione. Questa funzione migliora la riduzione dei disturbi di sfondo e il riconoscimento vocale. Si consiglia di attivarla durante l'uso di applicazioni per conferenze.

- 
- Se il tastierino, IR e tocco sono bloccati, seguire le procedure per sbloccarli: premere **MENU** + 'V+' + 'V-' + 'V-' sul telecomando.
 - Per la conservazione dell'immagine, vedere [Note sul pannello LCD dello schermo a pagina 2](#) per ulteriori informazioni.

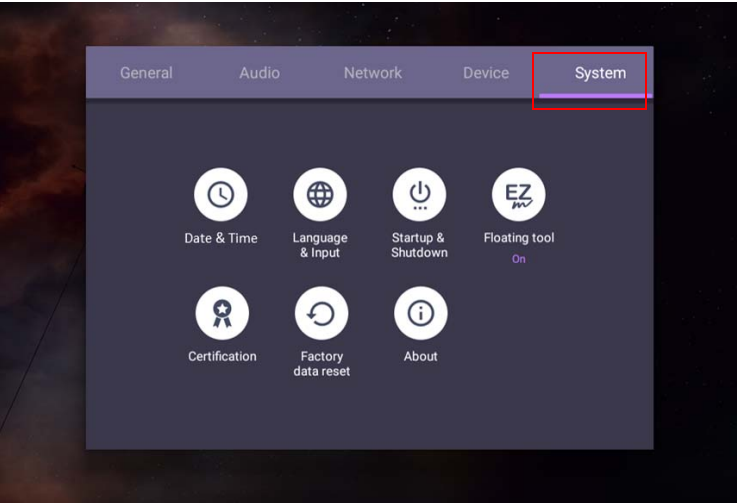
Altre sorgenti di ingresso


Uscire dal sistema Android e connettere ad altre sorgenti di ingresso come VGA, HDMI, OPS. Fare riferimento a [Impostazioni avanzate \(sistema Android\) a pagina 37](#) per ulteriori informazioni su **Blocco tasti**, **Blocco IR**, **Blocco touch**, **Spostamento pixel**, e **DCR**.




Impostazioni sistema

Nella schermata home, selezionare **Impostazioni** > **Sistema** per accedere alle impostazioni di sistema.



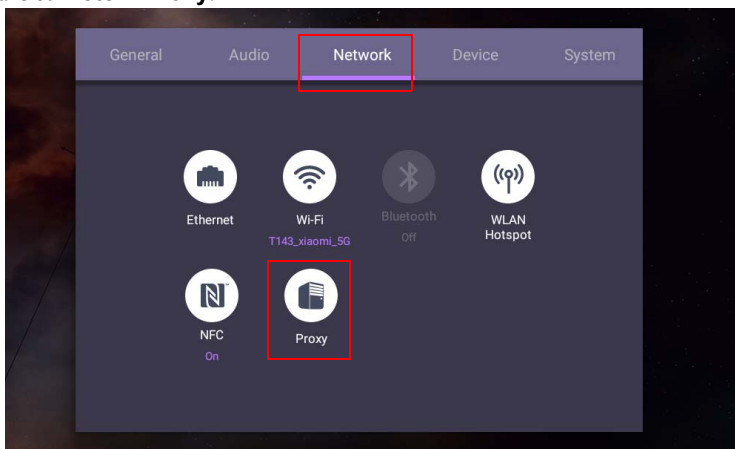
- Premere  sul telecomando o fare clic su un'area vuota all'esterno del menu per chiudere il menu.

Opzioni	Descrizione
Data e ora	Fare clic per impostare la data, l'ora e i relativi formati in Android.
Lingua e immissione	Fare clic per impostare Lingua, Tastiera e metodi inserimento in Android.
Avvio e spegnimento	Fare clic per impostare il Avvia canale, Opzione avvio OPS, Wake on Lan e Promemoria spegnimento . Per ulteriori informazioni, consultare Avvio e spegnimento a pagina 42 .
Strumenti mobili	Fare clic per aprire e chiudere lo strumento mobile. Per ulteriori informazioni, consultare Barra degli strumenti annotazioni mobili a pagina 46 .
Informazioni	Fare clic per visualizzare le informazioni di sistema in Android.

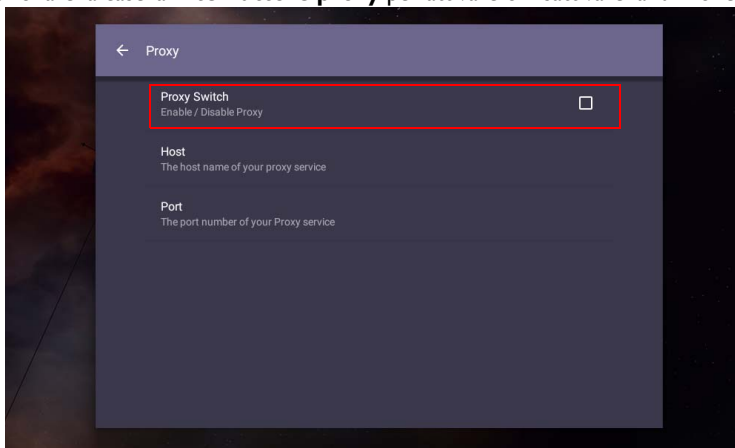
 La quantità di spazio disponibile in memoria per l'utente varia in relazione alla quantità di applicazioni preinstallate e di immagini che occupano lo spazio totale.

Impostazioni Proxy

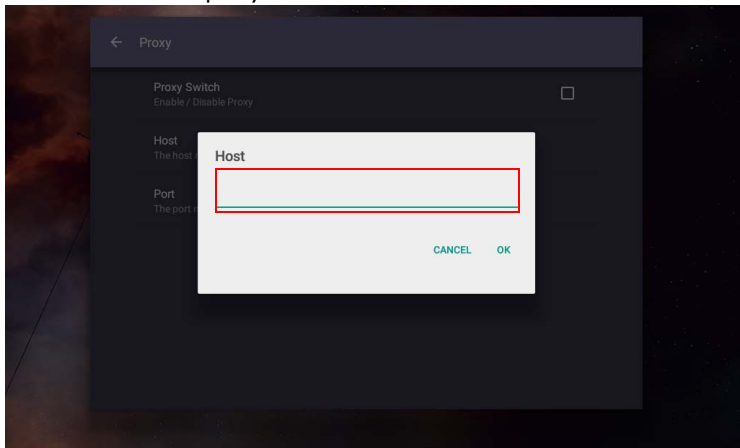
- Andare su **Rete > Proxy**.



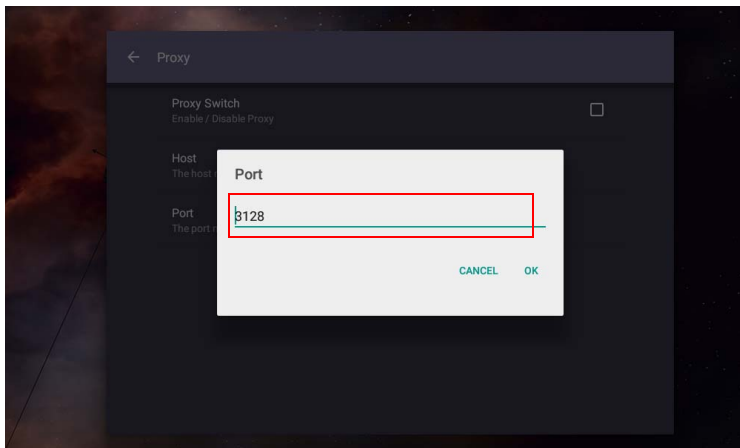
- Selezionare la casella **Interruttore proxy** per attivare o disattivare la funzione.



- Inserire il nome dell'host proxy.

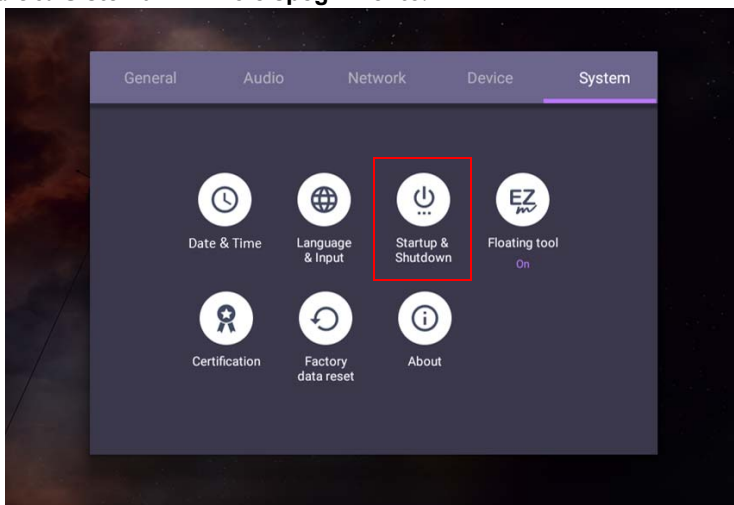


- Inserire utilizzando il canale.

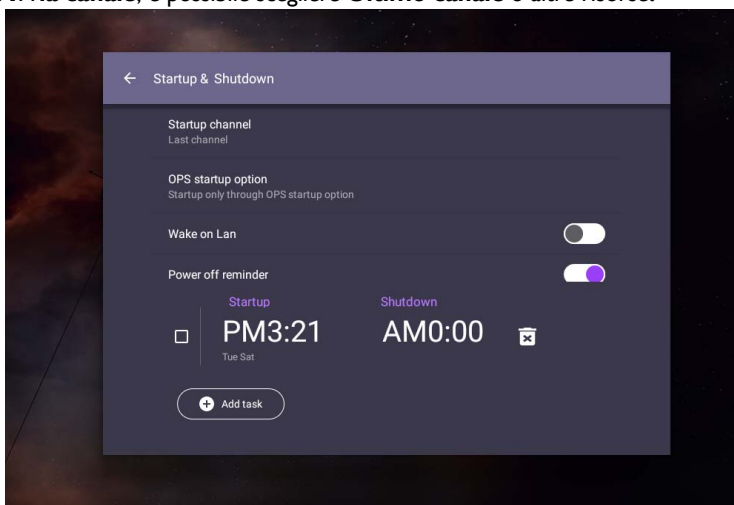


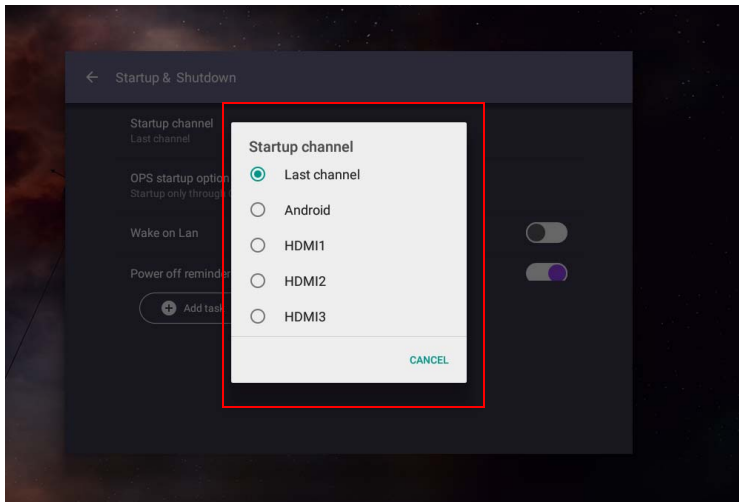
Avvio e spegnimento

- Andare su **Sistema > Avvio e spegnimento**.

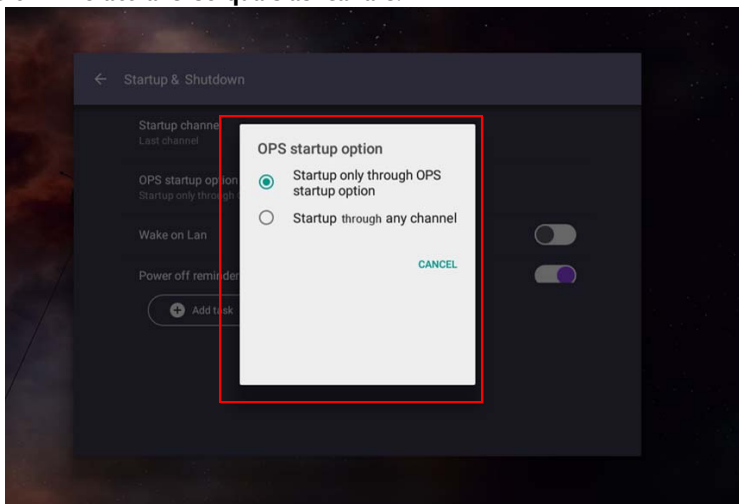


- Per **Avvia canale**, è possibile scegliere **Ultimo canale** o altre risorse.

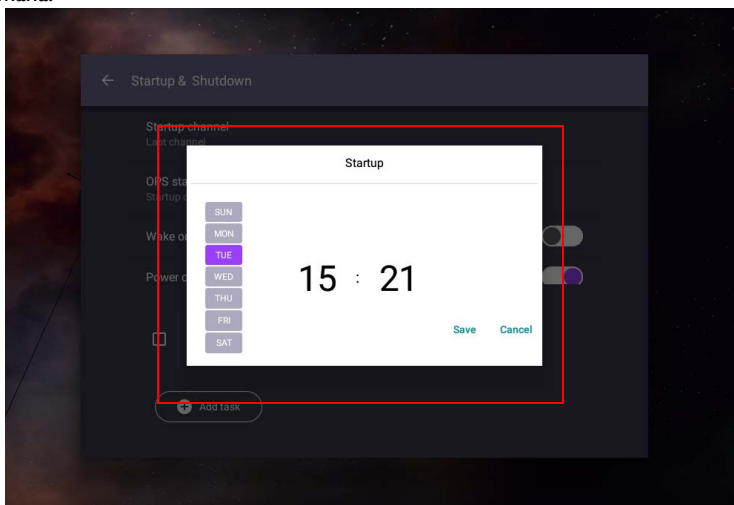




- Per l'**Opzione avvio OPS**, è possibile scegliere **Avvia solo tramite opzione avvio OPS** o **Avvio attraverso qualsiasi canale**.



- Per il **Promemoria spegnimento**, è possibile regolare l'orario di avvio e spegnimento. Le pianificazioni possono essere eseguite scegliendo i giorni della settimana.



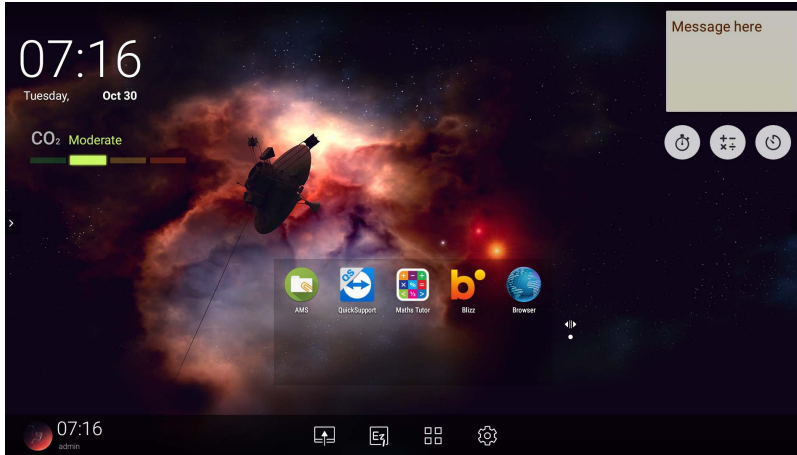
Interfaccia sistema Android





È un sistema operativo Android chiuso. Non è possibile scaricare e usare applicazioni non autorizzate sul sistema.

Interfaccia principale

Per impostazione predefinita lo schermo avvia l'interfaccia principale di Android.



Per scorrere l'interfaccia principale di Android:

- Premere  sul telecomando o il pulsante **Home** sul pannello frontale per tornare all'interfaccia principale.
- Premere  sul telecomando o trascinare il menu **OSD** da in basso al centro verso l'alto dello schermo per accedere al menu **OSD** per selezionare un ingresso.

Barra degli strumenti annotazioni mobili

Barra degli strumenti annotazioni mobili è una comoda funzione che consente di scrivere o creare rapidamente le annotazioni su qualsiasi schermata mostrata dallo schermo. In qualsiasi sorgente di ingresso o nell'interfaccia Android, toccare e tenere premute due dita a circa 20-50 mm sullo schermo per più di due secondi per avviare Barra degli strumenti annotazioni mobili come mostrato di seguito.



Icona	Funzione	Descrizione
	Chiudi e sposta	Tenere premuto a lungo questo pulsante per trascinare e spostare Barra degli strumenti annotazioni mobili. È anche possibile fare clic sul pulsante per chiudere la barra degli strumenti mobile e deselezionare tutti i pennelli.
	Annota	Fare clic per cambiare il colore del pennello. I colori disponibili sono: blu, rosso, verde e nero. È disponibile una Gomma palmo che consente di cancellare qualsiasi contenuto sullo schermo utilizzando il palmo mentre si scrive senza passare alla Gomma.
	Lavagna bianca	Fare clic per avviare EZWrite 5.0 .
	Cancella tutto	Fare clic per cancellare tutte le annotazioni sullo schermo. È anche possibile cancellare rapidamente tutte le annotazioni eliminando qualsiasi scritto o disegno sullo schermo touch utilizzando la mano chiusa a pugno.
	Cartella file	Fare clic per aprire la cartella file più recenti.
	Istantanea	Fare clic per scattare un'istantanea dello schermo.
	InstaQPrint	Fare clic per avviare InstaQPrint .

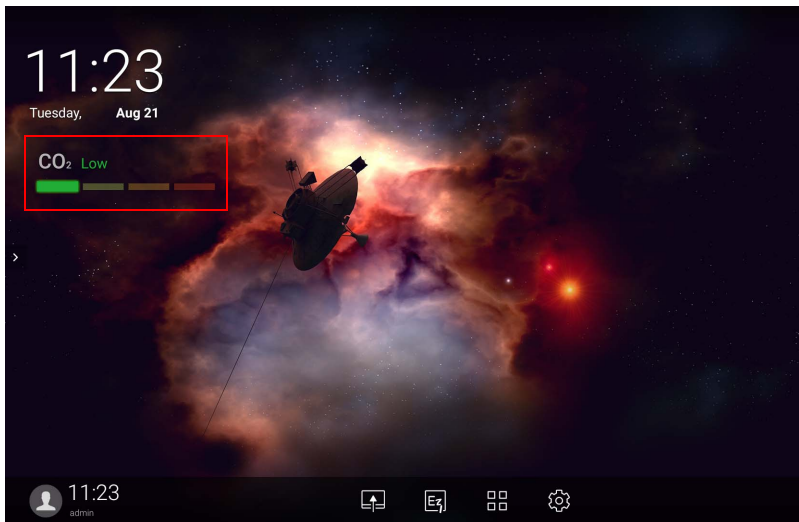
Sensore CO2

Il valore di concentrazione del sensore CO2 può variare in base all'ambiente, ad esempio temperatura, umidità e posizione (finestre o sotto l'aria condizionata). Ciò indica che il sensore CO2 eseguirà sempre una misurazione precisa degli incrementi tra i livelli di ppm, mentre la base della misurazione può variare nel tempo.

È normale se il valore di concentrazione è leggermente superiore o inferiore rispetto alla calibrazione originale.

Il sensore CO2 dispone di un meccanismo di auto correzione che rende il sensore più in linea con l'ambiente di installazione corrente, in modo che il valore sia più preciso.

Per avviare la calibrazione, seguire le indicazioni.




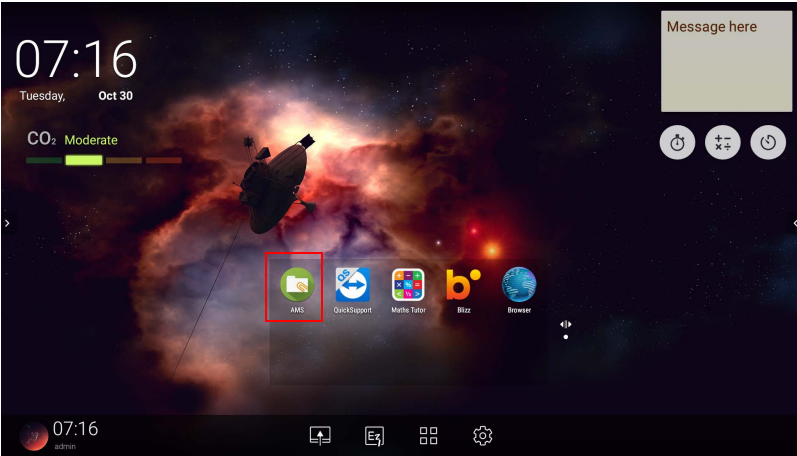
Calibrazione automatica

Per correggere la concentrazione ottimale di CO2 nell'ambiente attuale, il meccanismo di calibrazione raccoglie il valore di concentrazione di CO2 per 25 ore consecutive per soddisfare la temperatura e l'umidità dello spazio attuale.

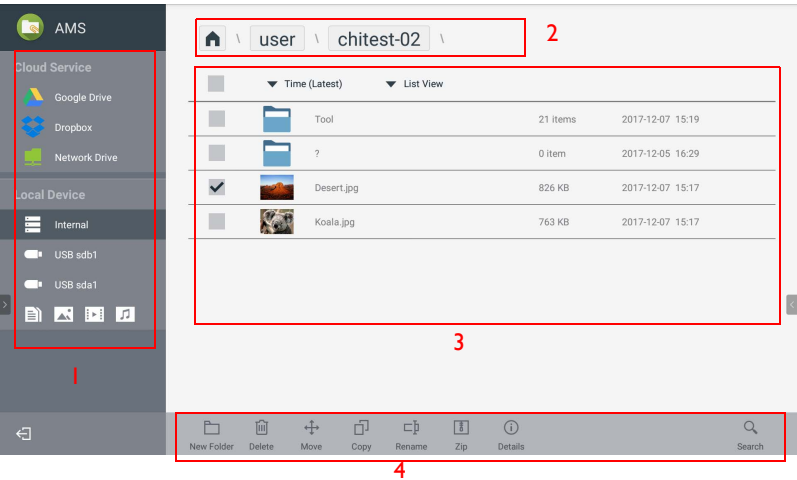
Durante la calibrazione automatica, non interrompere o disattivare l'alimentazione. Non spostare l'IFP e assicurarsi che il dispositivo sia in un ambiente con adeguata ventilazione per garantire risultati di calibrazione migliori.



Panoramica della gestione file AMS

- Toccare  per avviare **AMS**. Con questa applicazione, è possibile accedere all'ambiente spazio di lavoro personalizzato e alle impostazioni e gestire i file e gli account su qualsiasi IFP a cui è stato eseguito l'accesso.



- Durante l'accesso, saranno visualizzate quattro parti principali descritte nella tabella di seguito:



Elemento		Descrizione
1.	Selezione sorgente	<ul style="list-style-type: none">• È possibile aprire i file dai servizi di archiviazione cloud come Google Drive, Dropbox o Samba.• È anche possibile aprire i file dai dispositivi locali come Interno, Cartella personale o USB collegata. <div> L'icona  accanto a Google Drive, Dropbox indica che l'account è vincolato al servizio AMS.</div>
2.	Percorso cartella	In quest'area è possibile scorrere la cartella file.
3.	Elenco file	È possibile vedere un elenco dei file nel dispositivo di archiviazione selezionato.
4.	Scheda operazioni	È possibile modificare i file utilizzando le schede operazioni.



Gli utenti normali possono visualizzare solo i propri file, mentre l'amministratore locale può visualizzare tutti i file degli utenti presenti nel dominio.






File multimediali




I file multimediali come immagini, file audio e video possono essere riprodotti toccando direttamente l'icona del file.

Immagine

Selezionare il file immagine da mostrare sullo schermo e eseguire una delle funzioni mostrate sullo schermo.




Icona	Funzione
	Per riprodurre l'immagine precedente.
	Per riprodurre/sospendere la riproduzione corrente.
	Per riprodurre l'immagine successiva.
	Per ingrandire l'immagine corrente.
	Per ridurre l'immagine corrente.

	Per ruotare l'immagine corrente in senso antiorario.
	Per ruotare l'immagine in senso orario.
	Per verificare le informazioni dell'immagine.

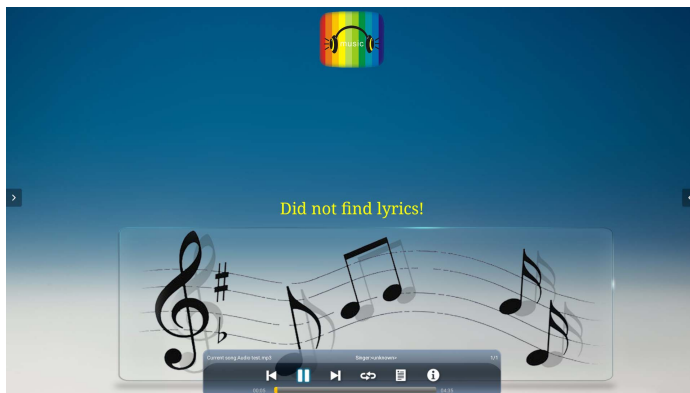
Formato immagine supportato (risoluzione massima)



Immagine	Foto	Risoluzione (larghezza x altezza)
JPEG	Base-line	1920 x 1080
	Progressivo	1024 x 768
PNG	Non interlacciato	1920 x 1080
	Interlacciato	1920 x 1080
BMP		15360 x 8640

	Formato immagine supportato (risoluzione massima): <ul style="list-style-type: none">• JPEG (4K x 4K)• PNG (4K x 4K)• BMP (4K x 4K)
---	---

Audio

Selezionare il file audio da riprodurre e eseguire una delle funzioni mostrate sullo schermo.



Icona	Funzione
	Per riprodurre il file audio precedente.
	Per riprodurre/sospendere la riproduzione corrente.
	Per riprodurre il file audio successivo.
	Per riprodurre ripetutamente i file audio nella playlist.
	Per riprodurre ripetutamente un singolo file audio nella playlist.
	Per riprodurre casualmente i file audio nella playlist.
	Per controllare i file audio nella playlist.
	Per verificare le informazioni audio.

Formato audio supportato (codec)

Codec audio	Frequenza di campionamento	Canale	Velocità in bit	Contenitore
MPEG1/ 2 Layer1	16KHz~ 48KHz	Fino a 2	32Kbps~ 448Kbps	MP3 (.mp3) AVI (.avi) ASF (.asf) DivX (.divx) Matroska (.mkv, .mka)
MPEG1/ 2 Layer2	16KHz~ 48KHz	Fino a 2	8Kbps~ 384Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, m4a) Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp) Flusso di programma MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) FLV (.flv) WAV (.wav)
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz~ 48KHz	Fino a 2	8Kbps~ 320Kbps	
AC3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Fino a 5.1	32Kbps~ 640Kbps	AC3 (.ac3) AVI (.avi) DivX (.divx) Matroska (.mkv, .mka) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, m4a) Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp) Flusso di programma MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
EAC3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Fino a 5.1	32Kbps~ 6Mbps	EC3 (.ec3) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, m4a) Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp) Flusso di programma MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)

Codec audio	Frequenza di campionamento	Canale	Velocità in bit	Contenitore
AAC, HEAAC	8KHz~48KHz	Fino a 5.1	AAC-LC: 12kbps~576kbps V1: 6kbps~288kbps V2: 3kbps~144kbps	AAC (.aac) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) DivX (.divx) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, m4a) Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp) Flusso di programma MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) FLV (.flv) RM (.rm, .rmvb, .ra) WAV (.wav)
WMA	8KHz~48KHz	Fino a 2	128bps~320Kbps	ASF (.wma, .wmv, .asf) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) WAV (.wav) *WMA7, WMA8, WMA 9 Standard
WMA 10 Pro M0	8KHz~48KHz	Fino a 2	< 192kbps	ASF (.wma, .wmv, .asf) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) WAV (.wav)
WMA 10 Pro M1	8KHz~48KHz	Fino a 5.1	< 384kbps	
WMA 10 Pro M2	8KHz~96KHz	Fino a 5.1	< 768kbps	

Codec audio	Frequenza di campionamento	Canale	Velocità in bit	Contenitore
VORBIS	Fino a 48KHz	Fino a 2		Matroska (.mkv, .mka) WebM (.webm) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, .m4a) *Supporta solo la decodifica stereo
DTS	Fino a 48KHz	Fino a 5.1	< 1.5Mbps (Core DTS puro)	Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp) Flusso di programma MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) WAV (.wav) Matroska (.mkv, .mka)
LPCM	8KHz~48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps~1.5Mbps	WAV (.wav) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, .m4a) Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp) Flusso di programma MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz~48KHz	Fino a 2	32Kbps~384Kbps	WAV (.wav) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka)
G711 A/ mu-law	8KHz	1	64Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, .m4a)

Codec audio	Frequenza di campionamento	Canale	Velocità in bit	Contenitore
LBR (cook)	8KHz 11,025KHz, 22,05KHz, 44,1KHz	Fino a 5.1	6Kbps~128Kbps	Matroska (.mkv, .mka) RM (.rm, .rmvb, .ra)
FLAC	8KHz~ 96KHz	Fino a 7.1	< 1,6Mbps	Matroska (.mkv, .mka)
DRA	8KHz~ 96KHz	Fino a 7.1	< 6Mbps	Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp)

Video

Selezionare il file video da riprodurre sullo schermo e eseguire una delle funzioni mostrate sullo schermo.



Icona	Funzione
	Per riprodurre il file video precedente.
	Per riavvolgere rapidamente il video corrente.
	Per riprodurre/sospendere la riproduzione corrente.
	Per avanzare rapidamente nel video corrente.
	Per riprodurre il file video successivo.
	Per controllare i file video nella playlist.
	Per verificare le informazioni video.
	Per regolare le impostazioni video.

Formati video supportati (codec) con risoluzione fino a 4K

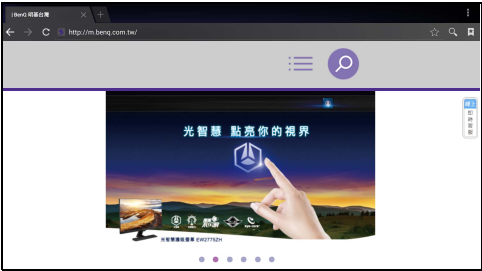
Codec video	Risoluzione	Velocità in bit	Profilo	Contenitore
VP9	4096x2160 a 60fps	100Mbps	.Profilo 0, (420, 8 bit) .Profilo 2, (420, 10 bit)	MKV (.mkv) WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2160 a 60fps	100Mbps	Profilo Principale/ Principale 10, Tier elevato a Livello 5.1	MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp) MKV (.mkv)
MPEG1/2	1080P a 30fps	40Mbps	MP@HL	Flusso di programma MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp) MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) AVI (.avi) MKV (.mkv)
MPEG4	1080P a 30fps	40Mbps	Profilo semplice Profilo semplice avanzato a Livello 5 GMC non è supportato	MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) AVI (.avi) MKV (.mkv)
DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6, XviD	1080P a 30fps	40Mbps		DivX (.divx) MP4 (.mp4, .mov) AVI (.avi) MKV (.mkv)
Sorenson H.263	1080P a 30fps	40Mbps		FLV (.flv) AVI (.avi)
H.263	1080P a 30fps	40Mbps		FLV (.flv) MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) AVI (.avi) MKV (.mkv)

Codec video	Risoluzione	Velocità in bit	Profilo	Contenitore
H.264	1080Px2 a 30fps 1080P a 60fps	62,5Mbps	Profilo principale Profilo alto a livello 4.2	FLV (.flv) MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp) ASF (.asf) WMV (.wmv) AVI (.avi) MKV (.mkv)
MVC	1080P a 30fps	62,5Mbps		Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp)
AVS	1080P a 60fps	50Mbps	Profilo Jizhun a Livello 6.0	3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov) Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp)
AVS+	1080P a 60fps	60Mbps	Profilo trasmissione a livello 6.0.1.08.60	3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov) Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp)
WMV3	1080P a 30fps	40Mbps		ASF (.asf) AVI (.avi) MKV (.mkv) WMV (.wmv)
VCI	1080P a 30fps	40Mbps	Profilo avanzato a Livello 3 Profilo semplice Profilo principale	Flusso di trasporto MPEG (.ts, .trp, .tp) ASF (.asf) WMV (.wmv) AVI (.avi) MKV (.mkv)
Motion JPEG	1280x720 a 30fps	40Mbps		AVI (.avi) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov) MKV (.mkv)

Codec video	Risoluzione	Velocità in bit	Profilo	Contenitore
VP8	1920x1080 a 30fps	20Mbps		MKV (.mkv) WebM (.webm)
RV30/RV40	1080P a 60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb) MKV (.mkv)

Browser

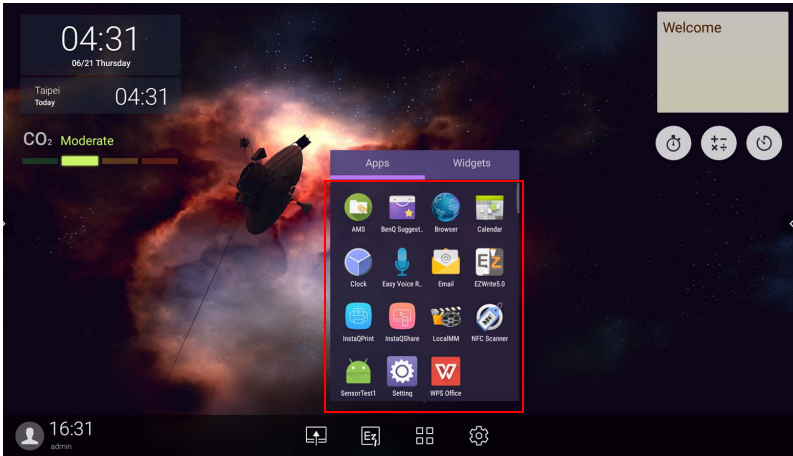
Quando collegato a una rete, fare clic sull'icona del browser per navigare in Internet. Fare clic sul simbolo **X** nell'angolo superiore sinistro per chiudere la finestra.



Menu


Fare riferimento a [Menu Impostazioni a pagina 33](#) per ulteriori informazioni.

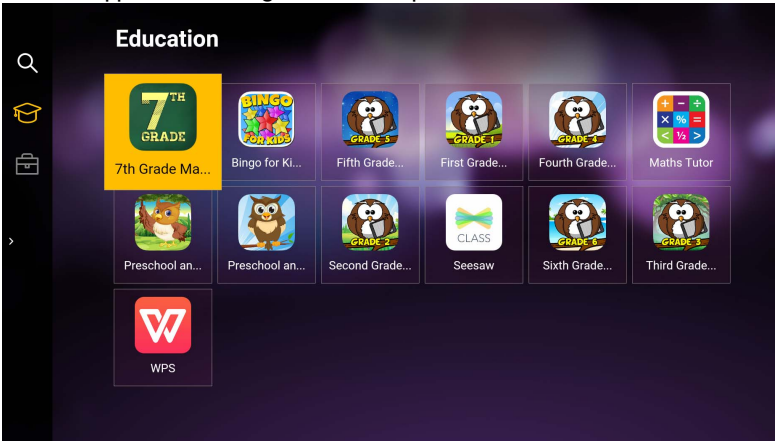
APPLICAZIONI





Toccare l'applicazione desiderata per avviarla.


BenQ Suggests

Toccare  per avviare **BenQ Suggests**. Con questa applicazione è possibile visualizzare le applicazioni consigliate da BenQ per il download.




Toccare la categoria sul pannello di sinistra per scorrere le applicazioni consigliate. Toccare un'applicazione per la categoria selezionata per visualizzare una descrizione di base dell'applicazione.

Funzione	Descrizione
Cerca ()	Toccare per cercare un'applicazione.
Istruzione ()	Toccare per mostrare le applicazioni consigliate nella categoria Istruzione .

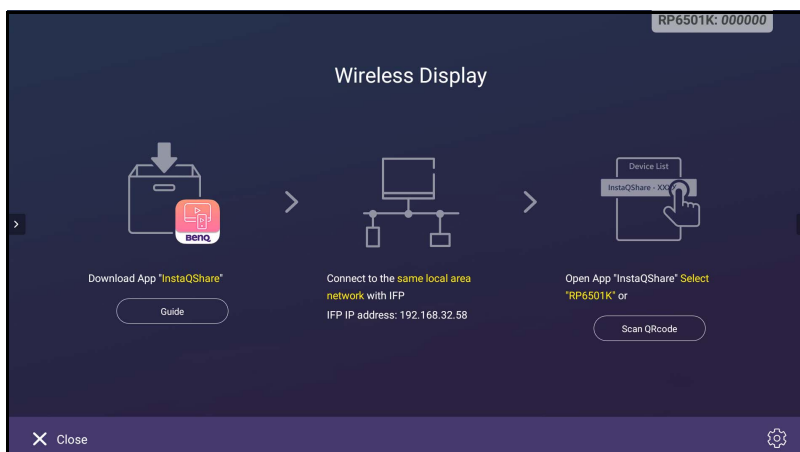
Corporation Toccare per mostrare le applicazioni consigliate nella categoria **Corporation**.**Esci** ()Toccare per chiudere **BenQ Suggests**.

InstaQShare


Toccare  per avviare **InstaQShare**. Questa applicazione, è possibile eseguire il mirroring dello schermo sullo smartphone o tablet per prendere nota, eseguire il mirroring dello smartphone o del tablet sullo schermo, o trasformare lo smartphone o tablet in un telecomando per lo schermo.



Prima di avviare l'applicazione, assicurarsi che lo schermo sia collegato correttamente a Internet.



Per usare **InstaQShare**:

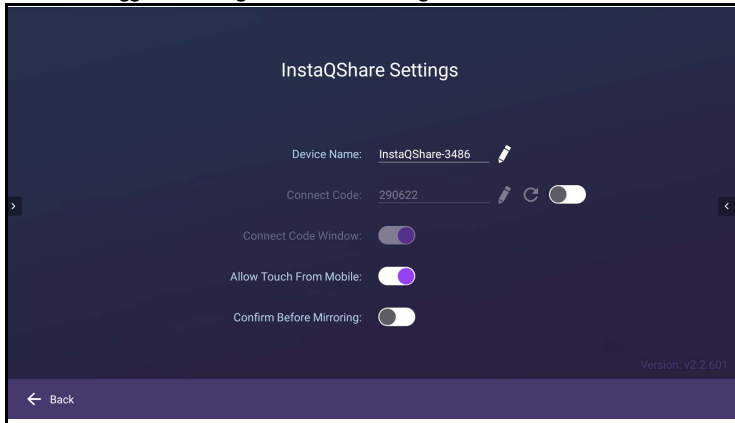
1. Assicurarsi che il dispositivo mobile (smartphone o tablet) e lo schermo siano connessi alla stessa rete.
2. Eseguire la scansione del codice QR per scaricare e installare l'applicazione **InstaQShare** sul dispositivo mobile.
3. Aprire l'applicazione **InstaQShare** sul dispositivo mobile e fare clic sul nome ID **InstaQShare** a cui connettersi.
4. Inserire la password mostrata nell'angolo superiore destro dello schermo.
5. Una volta connesso il dispositivo mobile allo schermo, sullo schermo viene mostrato un messaggio di conferma. Toccare **Consenti** sullo schermo per confermare il collegamento.
6. Una volta collegato, è possibile:
 - Eseguire il mirroring della schermata dello schermo sul dispositivo mobile toccando **Mirroring schermata** sul dispositivo mobile.
 - Eseguire il mirroring della schermata del dispositivo sullo schermo toccando  sul dispositivo mobile.

- Gestire lo schermo utilizzando il dispositivo mobile come telecomando.




Una volta collegato, qualsiasi operazione sullo schermo o dispositivo mobile sarà mostrata sul dispositivo mobile e sullo schermo.

È anche possibile toccare **Impostazioni** (⚙️) nell'angolo inferiore destro dello schermo per modificare le impostazioni per **InstaQShare**, ad esempio il nome ID **InstaQShare**, password o messaggio di configurazione mirroring.

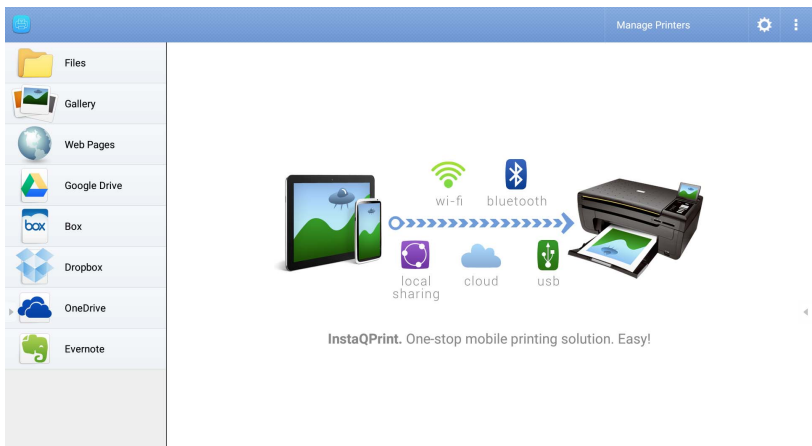


InstaQPrint

Toccare  per avviare **InstaQPrint**. Con questa applicazione, è possibile stampare un file o immagine del sito web utilizzando una stampante Wi-Fi o remota.

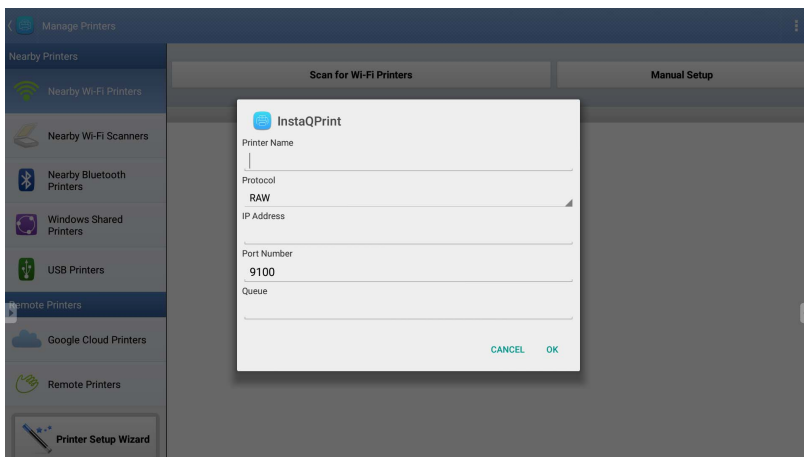


- Prima di avviare l'applicazione, assicurarsi che lo schermo sia collegato correttamente a Internet.
- Per l'elenco di stampanti supportate, vedere https://printhead.com/list_of_supported_printers.php.



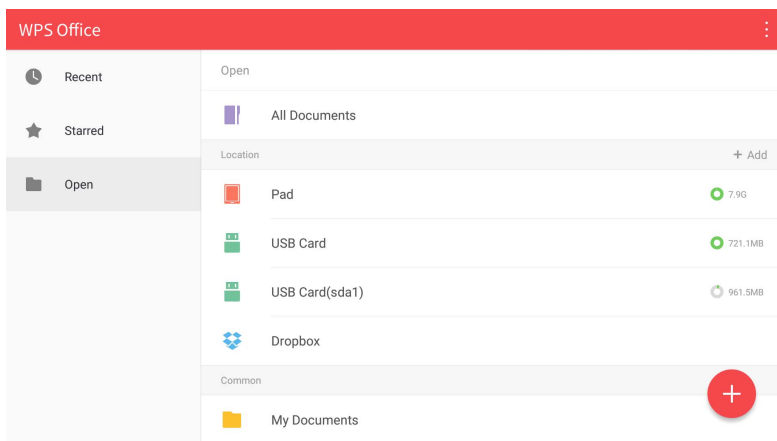
1. Toccare l'opzione sul pannello sinistro e scorrere fino a e selezionare il file, foto, pagina o immagine desiderata da stampare.

2. Toccare **Gestisci stampanti** per scegliere quale stampante usare.
3. Per selezionare una stampante:
 - Toccare un'opzione dall'elenco delle stampanti disponibili sul pannello sinistro.
 - Toccare **Ricerca stampanti Wi-Fi** per cercare automaticamente le stampanti.
 - Toccare **Configurazione manuale** per aggiungere manualmente una nuova stampante.



WPS Office

Toccare **W** per avviare **WPS Office**. Con questa applicazione è possibile aprire i file documento tra cui PDF oltre a documenti Microsoft Word, PowerPoint e Excel.



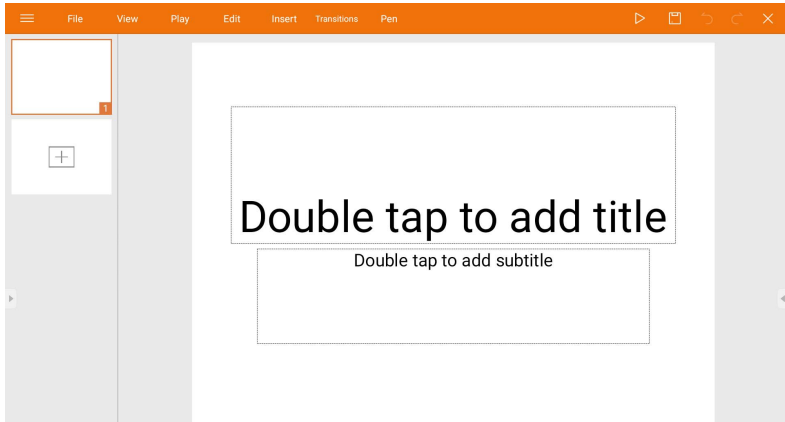
Per modificare un file con **WPS Office**:

1. Toccare **Apri** (📁) sul pannello sinistra per scorrere e aprire un file presente nella memoria interna dello schermo, in un dispositivo di archiviazione esterno o memoria cloud.

2. Toccare il menu funzione nel pannello superiore per accedere a varie funzioni per il formato file.



La descrizione di seguito è per un file PowerPoint, i menu funzione per altri formati file possono variare.



Funzione	Descrizione
File	Toccare per aprire, salvare, condividere, stampare e gestire le presentazioni.
Visualizza	Toccare per cambiare o modificare le viste della presentazione.
Riproduci	Toccare per avviare o impostare una presentazione.
Modifica	Toccare per modificare i contenuti o il formato delle diapositive.
Inserisci	Toccare per inserire tabelle, immagini, grafici, commenti, video o audio.
Transizioni	Toccare per applicare o regolare la durata di una transazione.
Penna	Toccare per scrivere, disegnare, stampare o aggiungere schizzi alle diapositive.
Riproduci (▶)	Toccare per avviare una presentazione.
Salva con nome (📁)	Toccare per salvare un file presentazione nella memoria interna dello schermo, in un dispositivo di archiviazione esterno o memoria cloud.
Annulla (↶)	Toccare per annullare un'azione.
Ripeti (↷)	Toccare per ripetere l'ultima azione.
Chiudi (✕)	Toccare per chiudere il file presentazione.
Indietro (⬅)	Toccare per tornare alla pagina precedente.
Avanti (➡)	Toccare per passare alla pagina successiva.
Esci (🚪)	Toccare per chiudere WPS Office .


Versioni di Office e formati file supportati

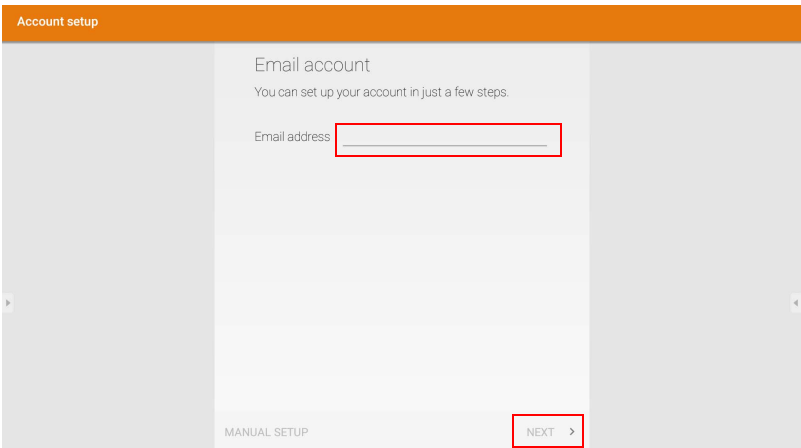
Versioni di Office supportate: 97 / 2000 / XP/ 2003 / 2007 / 2010 / 2013 / 2016

Formati software Office supportati:

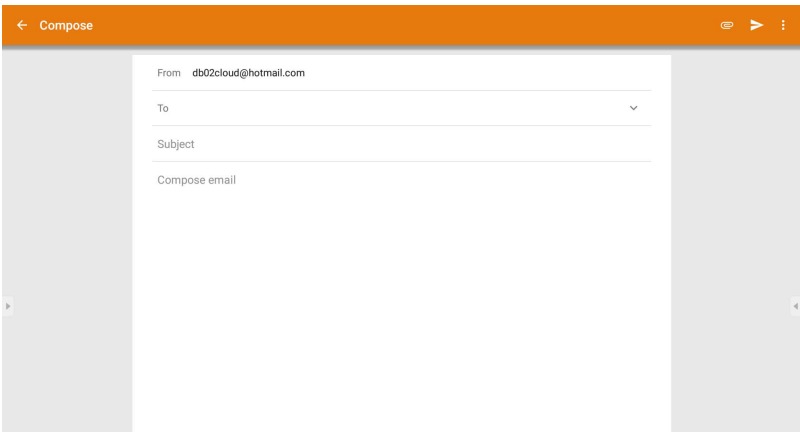
Software Office	Formati file supportati
Word	wps / wpt / doc / docx / dot / dotx / txt / log / irc / c / cpp / h / asm / s / java / asp / bat / bas / prg / cmd
Excel	et / ett / xls / xlsx / xlt / xltx / csv / xlsx / xltm
PowerPoint	ppt / pptx

E-mail

- Toccare  per avviare **E-mail**.
- Per usare **E-mail**, impostare prima un account. Digitare l'indirizzo e-mail e fare clic su **AVANTI**.

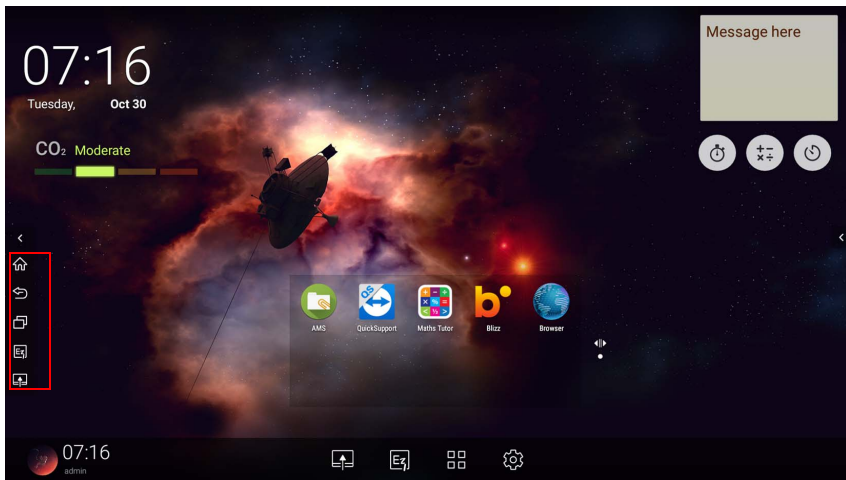







- Una volta iscritti, sarà ricevuta un'e-mail di verifica.
- Una volta risposto all'e-mail di verifica, è possibile iniziare a scrivere l'e-mail.



Barra degli strumenti laterale

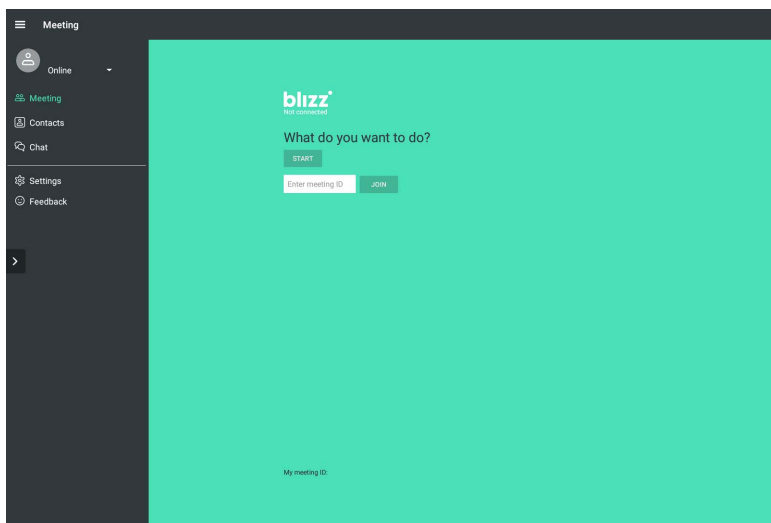
Barra degli strumenti laterale offre l'accesso a un numero di strumenti utili per lavorare con lo schermo.



Funzione	Descrizione
Home 	Toccare per tornare all'interfaccia Home .
Indietro 	Toccare per tornare all'interfaccia precedente.
SwitchQ 	Toccare per cambiare le attività tra applicazioni recenti e sorgenti di ingresso.
EZWrite 5.0 	Toccare per accedere al software EZWrite 5.0 .
Collegamento 	Toccare per accedere a Collegamento e selezionare la sorgente di ingresso.

Blizz

Blizz è un'applicazione per conferenze video installata per impostazione predefinita sullo schermo. Consente di eseguire in modo comodo delle riunioni in conferenza video con altri utenti **Blizz**.



1. Nella schermata home, selezionare **Applicazioni > Blizz** (b).
2. Selezionare **Accedi** per creare una nuova riunione, selezionare **Partecipa alla riunione** per partecipare a una riunione già creata.
 - Una volta eseguito l'accesso, creare un ID riunione che sarà l'ID riunione utilizzato dagli altri utenti per partecipare alla riunione.
 - Per partecipare alla riunione, inserire l'ID riunione fornito dal creatore della riunione nella pagina Partecipa alla riunione.

Informazioni sul prodotto

Specifiche

Elemento	Specifiche	
	RP6501K / RP7501K / RP8601K	
Pannello LCD	Sorgente luminosa	DLED
	Dimensioni pannello	RP6501K: 65" RP7501K: 75" RP8601K: 86"
	Pixel pitch (mm)	RP6501K: 0,50 (O) x 0,37 (V) RP7501K: 0,43 (O) x 0,43 (V) RP8601K: 0,49 (O) x 0,49 (V)
	Risoluzione nativa (pixel)	3840 x 2160
	Luminosità (cd/m ²) (tipica)	RP6501K: 450 (tipica) RP7501K: 350 (tipica) RP8601K: 400 (tipica)
	Rapporto di contrasto (tipico)	1200:1
	Tempo di risposta (ms) (tipico)	RP6501K: 6 (typ) RP7501K/RP8601K: 8 (typ)
	Bit pannello	Distorsione 10 bit
Touch	Tecnologia	IR
	Metodo touch	Dita e penna
	Risoluzione	32767 x 32767
	Capacità	20 punti (Specifiche hardware) / 10 punti (Android) (Varia in relazione al sistema operativo e alle applicazioni)
	Precisione	+/- 1 mm sul 90% dell'area toccabile
	Uscita touch	x 2
	Sistema operativo/ Senza driver touch	Win 7, Win 8/8.1, Win 10 / Mac OS X10.11~10.14 / Chrome OS 58 / Ubuntu 16.04 / Fedora 28 / OpenSuse 15 / Android kernel versione 3.10 o superiore (la funzione touch varia in relazione alla versione)
Vetro del pannello	Vetro temperato	Rivestimento AG 80
	Spessore (mm)	4

Ingresso	Computer	1 VGA IN
	Video	3 HDMI IN 2.0, 1 HDMI OUT (supporto 4K)
	Audio	1 Ingresso linea (jack da 3,5 mm) (stessa porta dell'ingresso Audio)
	USB	5 USB 2.0 (per supporto tensione e riproduzione), 1 USB 3.0 da OPS
	Controllo	1 RS-232
	Sintonizzatore TV	NO
Uscita	Computer	NO
	Video	NO
	Audio	1 uscita cuffie
	Uscita altoparlante esterno (L/R)	NO
Audio	W audio (Amp)	2 da 16 W
	MIC integrato	Mic array (30-16 kHz, -30~-70 dB)
Alimentazione	Alimentazione	100 - 240V CA, 50 - 60 Hz
	Consumo massimo	RP6501K: 186 W
		RP7501K: 341 W
		RP8601K: 383 W
	Consumo in standby	≤ 0,5 W
Ambiente	Temperatura operativa	0 - 40°C
	Umidità operativa	20 - 80% (senza condensa)
	Temperatura di stoccaggio	-10 - 60°C
	Umidità di stoccaggio	10 - 90% (senza condensa)
	Orientamento schermo	Solo orizzontale
Specifiche meccaniche	Peso (kg)	RP6501K: 50,0 kg/62,0 kg
		RP7501K: 66,3 kg/78,8 kg
		RP8601K: 85,5 kg/98,0 kg
		(Senza/con confezione)
	Dimensioni (L x A x P) (mm)	RP6501K: 1521,1 x 967,1 x 136,1
		RP7501K: 1747,4 x 1095,9 x 133,9
		RP8601K: 2000,6 x 1241,6 x 141,9
	Dimensioni cornice - A/B/S/D (mm)	31,6/98,0/31,6/31,6

Funzioni	Impostazione immagine	Sì
	Controllo sorgente/volume	Sì
	Miglioramento nitidezza	Sì
	Anti conservazione immagine	Sì
	Sensore movimento	Sì
	Sensore luce ambiente	Sì
	Elaborazione colori a 10 bit	Sì
	Modalità aula personalizzata	Sì
	Schermo vuoto	Sì



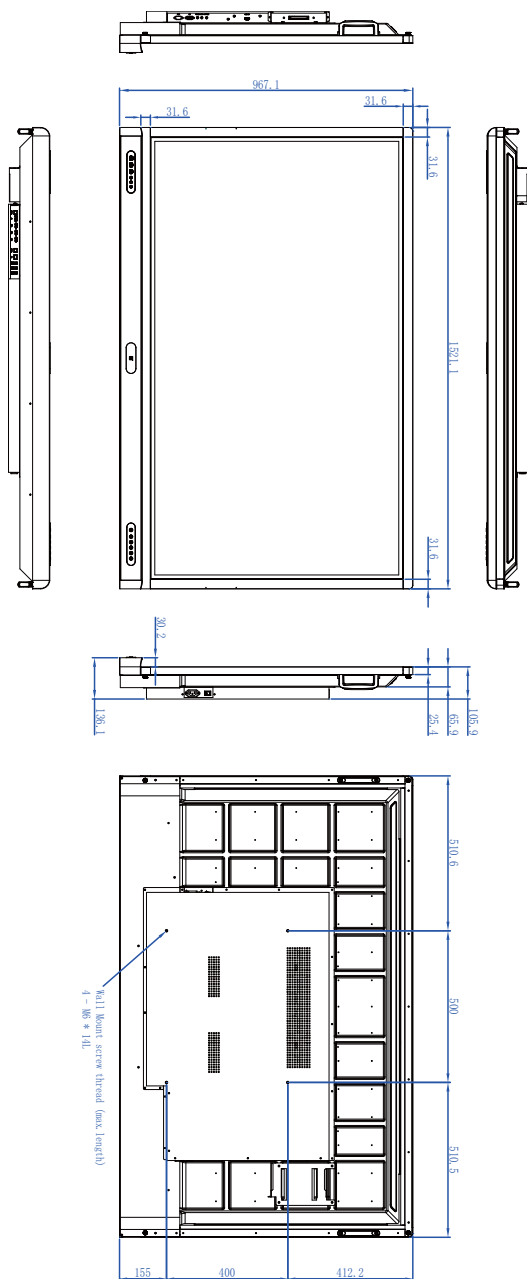
Le specifiche e le funzioni sono soggette a cambiamenti senza preavviso.

Elemento		RP6501K / RP7501K / RP8601K
Sistema	CPU	A53 x 4, 1,5 GHz
	Memoria di sistema	2 GB
	Memoria	32 GB
	Sistema operativo	Android 6.0



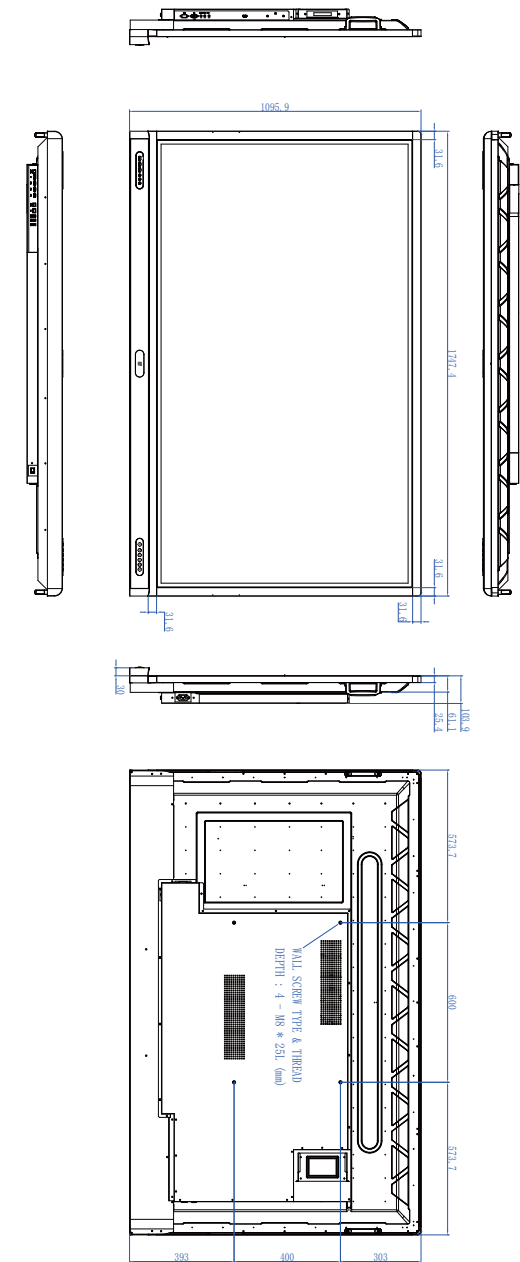
Questo sistema operativo Android 6.0 non è il sistema operativo Android standard, pertanto non è disponibile l'accesso a Google Play™. APK non può essere installato nella posizione predefinita a meno di concedere le autorizzazioni tramite le unità di gestione. Contattare il rivenditore BenQ per il supporto necessario per le autorizzazioni per la gestione. Senza le autorizzazioni per la gestione non sarà possibile eseguire l'installazione. Non viene data alcuna garanzia che l'APK installato automaticamente possa funzionare correttamente.

Dimensioni (RP650IK)



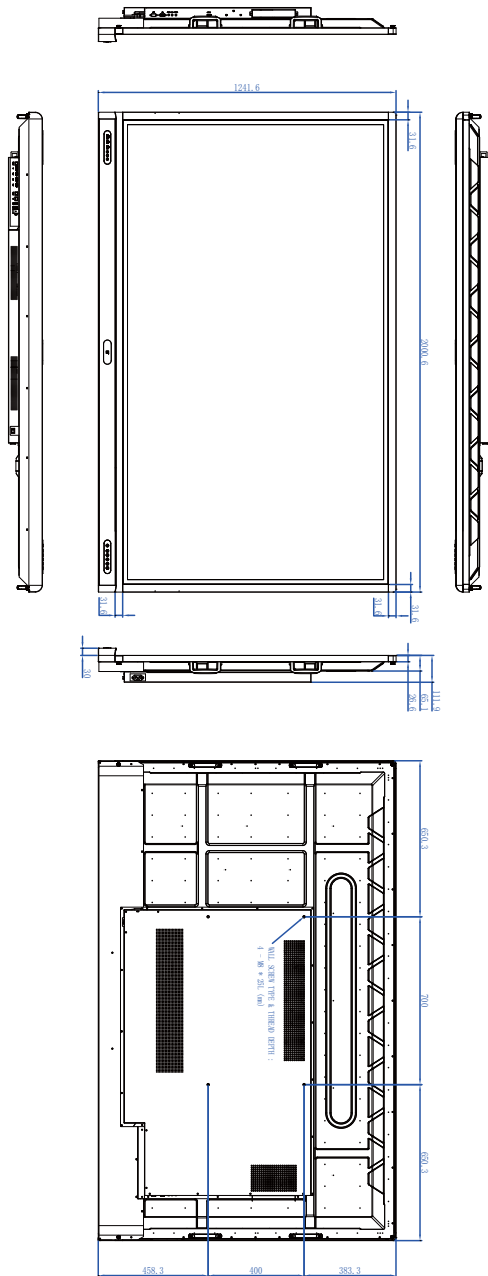
Unità: mm

Dimensioni (RP750IK)



Unità: mm

Dimensioni (RP860IK)



Unità: mm

Risoluzione supportata per il segnale in ingresso

Risoluzione	Sorgente ingresso		
	VGA	EDID 1.4	EDID 2.0
640 x 480 a 60Hz		○	○
640 x 480 a 70Hz			
720 x 480 a 60Hz		○	
720 x 576 a 60Hz			○
800 x 600 a 60Hz			
800 x 600 a 75Hz			
1024 x 768 a 60Hz	○		
1024 x 768 a 75Hz			
1152 x 864 a 60Hz	○	○	○
1280 x 720 a 50Hz			○
1280 x 768 a 60Hz			
1280 x 800 a 60Hz	○		○
1280 x 960 a 60Hz	○	○	○
1280 x 1024 a 60Hz	○	○	○
1360 x 768 a 60Hz	○		
1366 x 768 a 60Hz			
1440 x 900 a 60Hz	○	○	○
1600 x 900 a 60Hz	○	○	○
1680 x 1050 a 60Hz	○	○	○
1920 x 1080 a 30Hz		○	○
1920 x 1080 a 50Hz		○	○
1920 x 1080 a 60Hz	○	○	○
3840 x 2160 a 30Hz		○	○
3840 x 2160 a 50Hz			○
3840 x 2160 a 60Hz			○
NTSC-M			
NTSC-J			
PAL-BDGHI			
480i (60Hz)		○	○
480p (60Hz)		○	○
576i (50Hz)		○	○

576p (50Hz)		○	○
720p (25Hz)			
720p (30Hz)			
720p (50Hz)		○	○
720p (60Hz)		○	○
1080i (50Hz)		○	○
1080i (60Hz)		○	○
1080p (24Hz)		○	○
1080p (25Hz)			
1080p (30Hz)		○	○
1080p (50Hz)		○	○
1080p (60Hz)		○	○



- ○: supportato
 - Assente: non supportato
 - La tabella tempi di DisplayPort/HDMI deve seguire EDID1.4 o EDID2.0.
-

Risoluzione dei problemi

Problema	Soluzione
Nessuna immagine	<p>Verificare quanto segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lo schermo è acceso? Controllare l'indicatore di accensione dello schermo. • Il dispositivo sorgente del segnale è acceso? Accendere il dispositivo e riprovare. • Sono presenti cavi non collegati? Assicurarsi che tutti i cavi siano collegati correttamente. • È stata scelta una risoluzione di uscita non supportata sul computer? Consultare Risoluzione supportata per il segnale in ingresso a pagina 73 per selezionare una risoluzione supportata e riprovare. • È stata scelta una risoluzione di uscita non supportata sul lettore DVD o disco Blu-ray? Consultare Risoluzione supportata per il segnale in ingresso a pagina 73 per selezionare una risoluzione supportata e riprovare.
Nessun suono	<p>Verificare quanto segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> • È stata attivata la funzione di disattivazione dell'audio sullo schermo o sul dispositivo sorgente in ingresso? Disattivare la funzione di disattivazione dell'audio o aumentare il livello del volume dell'audio e riprovare. • Sono presenti cavi non collegati? Assicurarsi che tutti i cavi siano collegati correttamente.
L'immagine di ingresso del computer ha un aspetto strano	<ul style="list-style-type: none"> • È stata scelta una risoluzione di uscita non supportata sul computer? Consultare Risoluzione supportata per il segnale in ingresso a pagina 73 per selezionare una risoluzione supportata e riprovare. • Usare la funzione Auto (solo VGA) per consentire allo schermo di ottimizzare automaticamente la visualizzazione dell'immagine del computer. • Se il risultato della funzione Auto non è soddisfacente, usare le funzioni Fase, Posizione O e Posizione V per regolare manualmente l'immagine.
I pulsanti del pannello di controllo non funzionano	I pulsanti del pannello di controllo sono bloccati? Sbloccare i pulsanti e riprovare.

Il telecomando non funziona	<ul style="list-style-type: none">• La funzione telecomando è stata bloccata? Sbloccare la funzione e riprovare.• Verificare che l'orientamento della batteria sia corretto.• Verificare la carica delle batterie.• Verificare la distanza e l'angolazione dallo schermo.• Verificare che il telecomando sia puntato correttamente verso la finestra del sensore telecomando dello schermo.• Verificare che non siano presenti ostacoli tra il telecomando e la finestra del sensore telecomando.• Verificare che la finestra del sensore telecomando non sia esposta a luce fluorescente o alla luce diretta del sole.• Verificare la presenza di dispositivi (computer o PDA) nelle vicinanze che possano trasmettere segnali infrarossi che possono causare interferenze alla trasmissione del segnale tra il telecomando e lo schermo. Disattivare la funzione infrarossi di tali dispositivi.
Telecomando non funzionante	<ul style="list-style-type: none">• Verificare la presenza di oggetti tra il telecomando e il ricevitore telecomando della TV che possono impedire il funzionamento del telecomando.• Verificare che l'elettrodo della batteria nel telecomando sia corretto.• Verificare se è necessario sostituire la batteria del telecomando.
Il dispositivo si spegne automaticamente	<ul style="list-style-type: none">• Verificare se è impostata o meno la sospensione.• Verificare che non siano presenti interruzioni di alimentazione nascoste.• Verificare che non sia impostato lo spegnimento automatico del segnale.
Segnale fuori campo	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che lo schermo sia impostato correttamente.• Verificare che la risoluzione sia la migliore.• Regolare la sincronizzazione di linea e campo nel menu.
Lo sfondo presenta linee verticali e righe	<ul style="list-style-type: none">• Selezionare la correzione automatica nel menu.• Regolare la posizione clock e fase nel menu.
Immagine poco colorata o colori errati	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il VGA sia collegato correttamente o che non presenti problemi di qualità.• Regolare la cromaticità e la luminosità o il contrasto nel menu.
Il formato di visualizzazione non è supportato	<ul style="list-style-type: none">• Selezionare la correzione automatica nel menu.• Regolare la posizione clock e fase nel menu.
Funzione touch non valida	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il driver touch sia installato e in uso.• Verificare che la dimensione dell'articolo toccato sia adeguata al dito.

Posizione touch errata	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il driver sia installato correttamente e apportare le modifiche.• Verificare che la penna touch sia rivolta verso lo schermo.
Nessuna immagine e nessun suono	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il dispositivo sia stato avviato.• Verificare che il cavo di segnale sia collegato correttamente e che l'INGRESSO sia corrispondente.• Se in modalità computer interno, verificare che il computer interno sia stato avviato.
Strisce orizzontali o verticali o immagini distorte	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il cavo di segnale sia collegato correttamente.• Verificare se attorno al dispositivo sono posizionati un'altra apparecchiatura elettronica o strumenti di alimentazione.
Nessun colore, colori tenui o immagine tenue	<ul style="list-style-type: none">• Regolare la cromaticità e la luminosità o il contrasto nel menu.• Verificare che il cavo di segnale sia collegato correttamente.
Immagine senza suoni	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il pulsante di disattivazione dell'audio non sia premuto.• Premere VOL+/VOL- per regolare il volume.• Verificare che l'audio sia collegato correttamente.
Audio solo da un altoparlante	<ul style="list-style-type: none">• Regolare il bilanciamento nel menu.• Verificare che il pannello di controllo dell'audio del computer non sia impostato su un solo canale audio.• Verificare che l'audio sia collegato correttamente.
Uscita VGA senza audio	Verificare che il cavo cuffie del dispositivo esterno sia collegato.