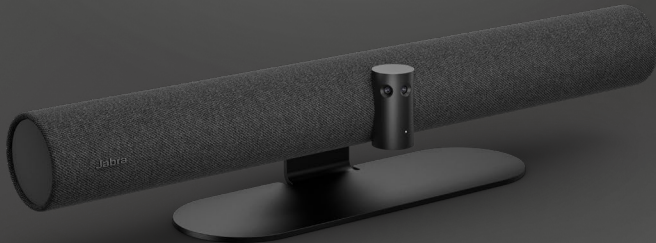


Jabra PanaCast 50

Manuale per l'utente



© 2021 GN Audio A/S. Tutti i diritti riservati. Jabra® è un marchio di fabbrica di GN Audio A/S. Il marchio e i loghi Bluetooth® sono marchi di fabbrica registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e il loro utilizzo viene concesso in licenza a GN Audio A/S.

Prodotto in Malesia

MODELLO: VSM020

The Bluetooth logo, featuring a stylized 'B' symbol inside a circle, followed by the word 'Bluetooth' with a registered trademark symbol.

Bluetooth®

La **Dichiarazione di conformità** è disponibile su www.jabra.com/doc

1. Benvenuto	5		
2. Panoramica	6		
2.1 Panoramica di Jabra PanaCast 50			
2.2 Accessori in dotazione			
2.3 Accessori opzionali			
2.4 Dimensioni			
3. Indicatori visivi	11		
4. Guida alla configurazione della sala	12		
5. Opzioni di installazione	13		
5.1 Installazione del supporto per parete			
5.2 Installazione del supporto per schermo			
5.3 Installazione del supporto da tavolo			
5.4 Altezza di installazione			
6. Cablaggio	17		
6.1 Modalità BYOD (Bring-Your-Own-Device)			
6.2 Hub di terze parti			
6.3 Jabra PanaCast 50 Room System 2 - solo			
			per Microsoft Teams Rooms
		6.4	Jabra PanaCast 50 Room System
7. Software	23		
7.1 Jabra Plus Management			
7.2 Jabra Direct (Windows o macOS)			
7.3 Jabra Xpress (Windows o macOS)			
7.4 Jabra Sound+ (iOS o Android)			
7.5 Microsoft Teams			
7.6 Zoom			
7.7 Altre applicazioni di videoconferenza compatibili			
8. Configurazione della gestione remota	29		
8.1 Gestione in Jabra Plus Management			
8.2 Gestione in Jabra Xpress			
8.3 Gestione su piattaforme di terze parti			
9. Funzionalità di videoconferenza	31		
9.1 Camera controller in Jabra Direct e Jabra Sound+			

9.2	Intelligent Zoom	
9.3	Virtual Director	
9.4	Virtual Director	
9.5	Dynamic Composition multi-stream for Microsoft Teams Rooms su Windows+A7	
9.6	Spazio riunione intelligente	
9.7	Altoparlante intelligente	
9.8	Impostazioni relative alla capacità di sicurezza	
9.9	Salvataggio delle impostazioni predefinite Pan-Tilt-Zoom	
9.10	Impostazioni relative alla qualità dell'immagine	
9.11	Sfarfallio del video	
9.12	Campo visivo	
9.13	Tecnologia di fusione delle immagini	
9.14	Aggiornamento del firmware	
10.	Lavagna.....	42
10.1	Posizione della lavagna	
10.2	Configurazione della visuale della lavagna	
10.3	Condivisione della lavagna nella visuale della videocamera principale	
10.4	Condivisione di una vista separata della lavagna in Microsoft Teams Rooms	
10.5	Condivisione di una vista separata della lavagna in Zoom Rooms	
11.	Aumento dell'udito con dispositivi di ascolto assistito..	48
12.	Telecomando (accessorio opzionale)	49
12.1	Come eseguire l'accoppiamento del telecomando	
12.2	Come utilizzare il telecomando	
13.	Supporto.....	51
13.1	Domande frequenti e specifiche tecniche	
13.2	Manutenzione del dispositivo Jabra	
13.3	Reset delle impostazioni di fabbrica	

1. Benvenuto

Grazie per aver acquistato Jabra PanaCast 50. Ci auguriamo che tu ne sia soddisfatto!

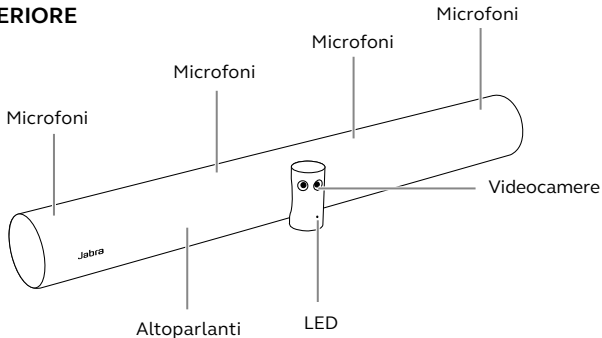
Funzionalità di Jabra PanaCast 50

- **Riunioni inclusive.** Video panoramico a 4K che utilizza tre videocamere da 13 megapixel e la fusione video in tempo reale brevettata per offrire una copertura a 180° che assicura una prospettiva più naturale sulla huddle room.
- **Tecnologia video intelligente.** Intelligent Zoom include automaticamente tutti i presenti nella conversazione mentre Vivid HDR assicura la migliore esperienza video, anche in condizioni di illuminazione molto variabili.
- **Collaborazione istantanea.** La tecnologia plug & play ti permette di collaborare con gli altri in maniera rapida e veloce in modo da offrire audio e video senza intoppi alla tua huddle room.
- **Compatibilità versatile.** Compatibile con tutte le principali soluzioni per la tele- e la videoconferenza. Certificazione per l'utilizzo con Microsoft Teams Rooms, Zoom e Zoom Rooms.

2. Panoramica

2.1 Panoramica di Jabra PanaCast 50

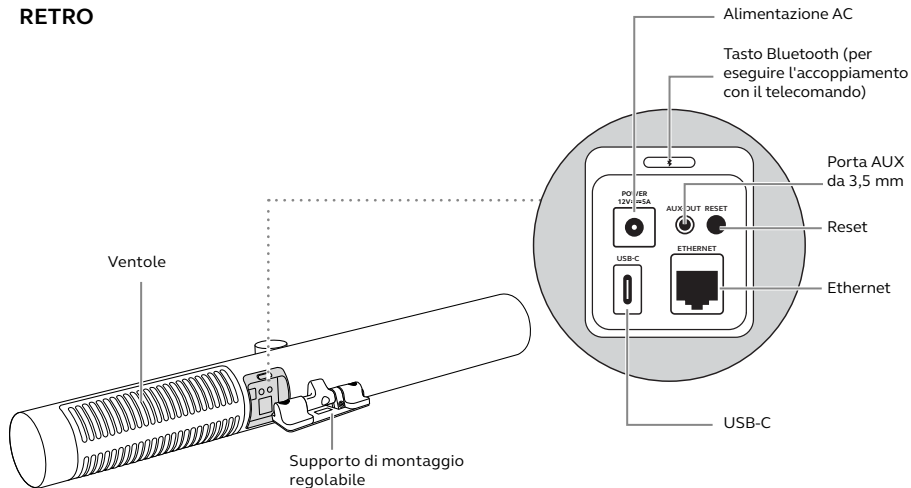
LATO ANTERIORE



NOTA DI SICUREZZA:

Microfoni e videocamere possono essere utilizzati per registrare conversazioni e filmati privati.

RETRO

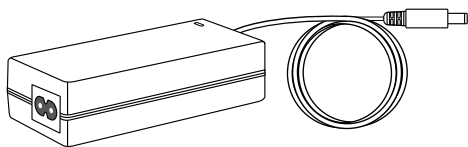


NOTA DI SICUREZZA:

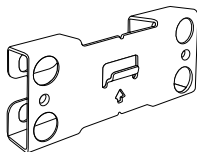
Le connessioni Bluetooth, Ethernet o Wi-Fi possono essere utilizzate per trasferire dati a dispositivi non autorizzati.

2.2 Accessori in dotazione

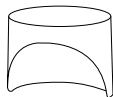
Gli accessori aggiuntivi possono essere acquistati all'indirizzo jabra.com/accessories.



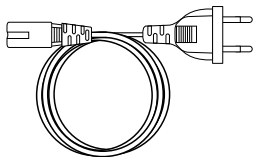
Adattatore di alimentazione CA (2 m)



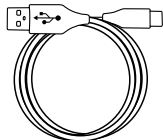
Supporto per parete



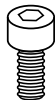
Privacy cover



**Cavo di alimentazione
CA (1 m)**



**Cavo USB-C
(2 m)**



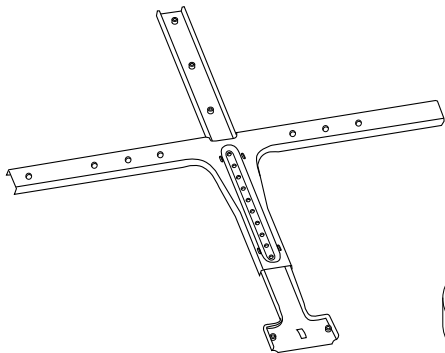
**2 viti
(M5x12)**

*Componenti hardware
non inclusi:*

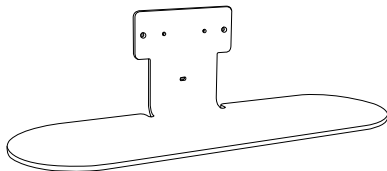
- Viti e tasselli per cartongesso
- Viti per muratura

2.3 Accessori opzionali

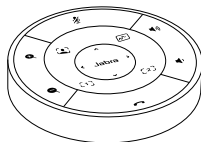
Gli accessori possono essere acquistati all'indirizzo [jabra.com/accessories](https://www.jabra.com/accessories).



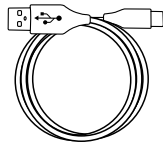
Supporto per schermo



Supporto da tavolo

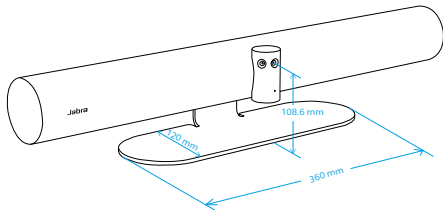
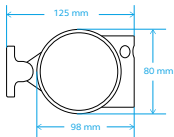
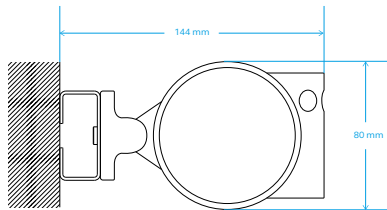
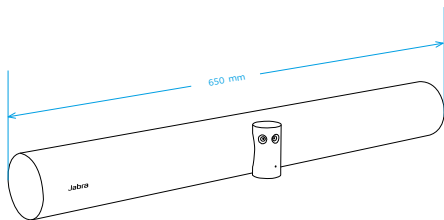


Telecomando

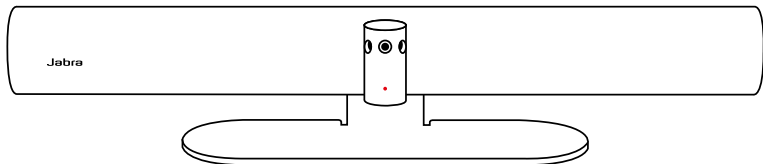


**Cavo USB-C
(5 m)**

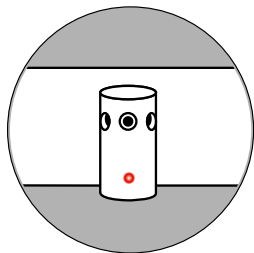
2.4 Dimensioni



3. Indicatori visivi



STATO LED



Disattivato o non in streaming	(LED spento)
In fase di avvio	○ (bianco lampeggiante)
Connesso	○ (acceso per 3 secondi)
In chiamata o in streaming video/multimediale	○
In chiamata, con audio disattivato	●
Notifica relativa alla capacità della sala	● (rosso lampeggiante)
Accoppiamento del telecomando	● (verde e blu lampeggianti)
Aggiornamento del firmware in corso	● (rosa lampeggiante)

4. Guida alla configurazione della sala

La barra video Jabra PanaCast 50 è progettata per sale riunioni con dimensioni massime di 4,5 x 6 m e può essere installata utilizzando il supporto per parete, il supporto per schermo o il supporto da tavolo. Se nella sala riunione verrà utilizzata una lavagna, la sua posizione ideale sarà sul muro adiacente per garantire una visione ottimale.

Visualizza [qui](#) il PDF della guida all'installazione della stanza:

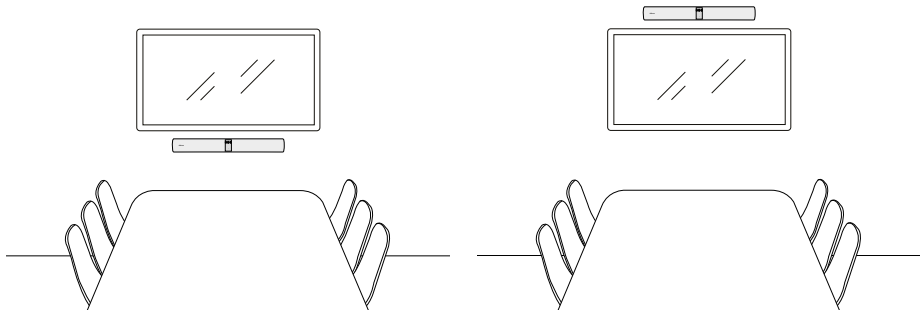
Di seguito sono riportati alcuni scenari di configurazione standard della sala.



5. Opzioni di installazione

5.1 Installazione del supporto per parete

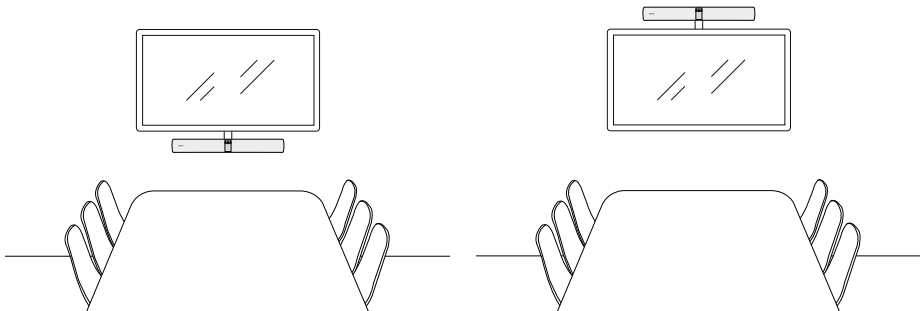
Il PDF o il video per l'assemblaggio del supporto per parete è disponibile all'indirizzo:
jabra.com/help/panacast50/getstarted



5.2 Installazione del supporto per schermo

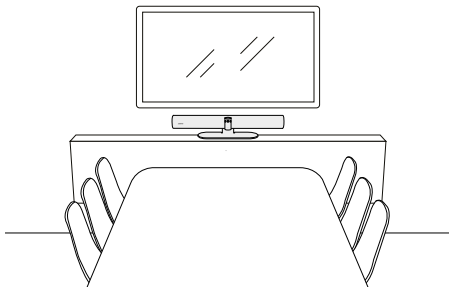
Il supporto per schermo è progettato per schermi fino a 220 centimetri e supporti VESA fino a 600 millimetri.

Il PDF o il video per l'assemblaggio del supporto per schermo è disponibile all'indirizzo: jabra.com/help/panacast50/getstarted



5.3 Installazione del supporto da tavolo

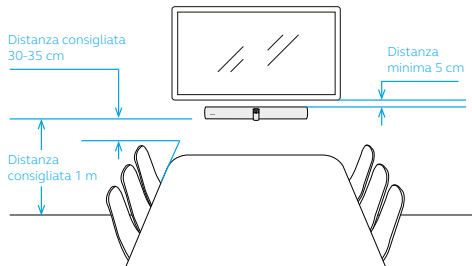
Il PDF o il video per l'assemblaggio del supporto da tavolo è disponibile all'indirizzo:
jabra.com/help/panacast50/getstarted



5.4 Altezza di installazione

Per l'installazione di Jabra PanaCast 50 è consigliabile prendere come riferimento l'altezza degli occhi dei partecipanti alla riunione.

Quando installi la barra video PanaCast 50 con il supporto per parete o il supporto per schermo, la videocamera dovrebbe essere posizionata a 5 centimetri al di sotto dello schermo e idealmente a 30-35 centimetri sopra la parte superiore del tavolo o a 100 centimetri dal pavimento. Se a questa altezza non è possibile, è consigliabile installare la barra video Jabra PanaCast 50 sopra lo schermo.

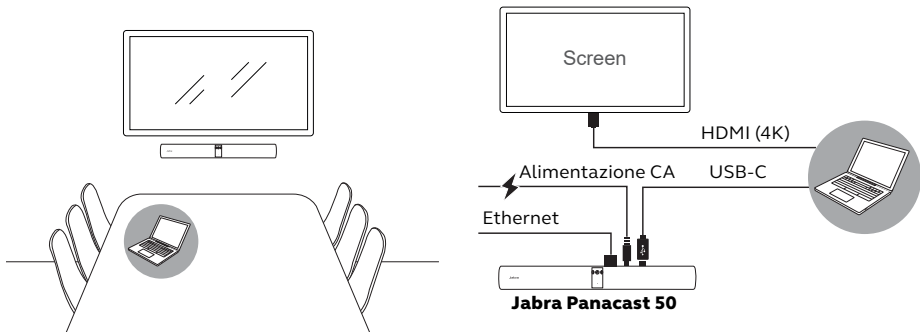


Non installare la videocamera in modo che questa sia rivolta verso la luce solare diretta poiché ciò potrebbe avere un impatto negativo sul bilanciamento dei bianchi preimpostato e compromettere l'immagine.

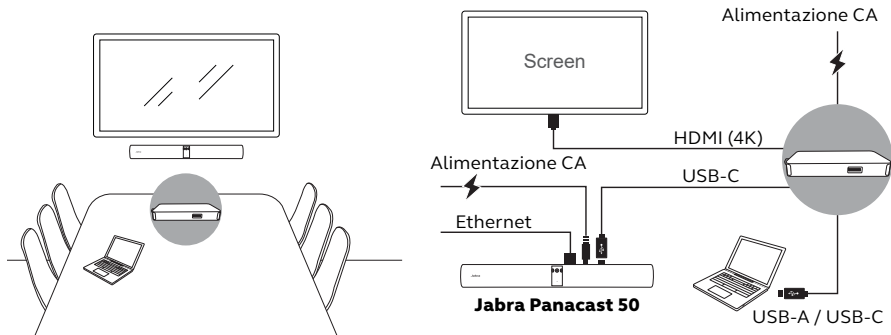
6. Cablaggio

Il dispositivo Jabra PanaCast 50 è versatile e può essere utilizzato con il sistema Microsoft Teams Room o Zoom Room oppure con i dispositivi BYOD (Bring-Your-Own-Device). Si consiglia di non utilizzare prolunghe USB.

6.1 Modalità BYOD (Bring-Your-Own-Device)



6.2 Hub di terze parti



Nella pagina di [supporto del prodotto Jabra](#), consulta la sezione Opzioni per le prolunghe per un elenco di hub USB di terze parti approvati.

6.3 Jabra PanaCast 50 Room System 2 - solo per Microsoft Teams Rooms

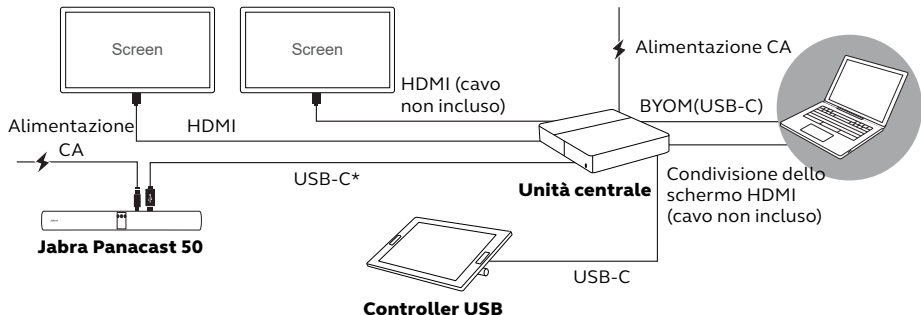
ThinkSmart Core di seconda generazione offre la flessibilità di scegliere la sua posizione all'interno della sala riunioni. L'unità centrale può essere posizionata su un tavolo, sotto un tavolo, sulla parete o dietro lo schermo. Per ulteriori informazioni su come posizionare e montare l'unità centrale, fai riferimento al [sito web di Lenovo](#).

Modalità BYOM (Bring Your Own Meeting)

La modalità BYOM ti consente di utilizzare qualsiasi applicazione di videoconferenza sul tuo computer con Jabra PanaCast 50 Room System 2. Durante la riunione verranno utilizzati la videocamera, i microfoni e gli altoparlanti della barra video. Per configurare la modalità BYOM, fare riferimento alla [pagina di Lenovo](#).

Dopo il collegamento del computer tramite il cavo USB-C, verrà automaticamente richiesto di avviare la modalità BYOM sul controller.

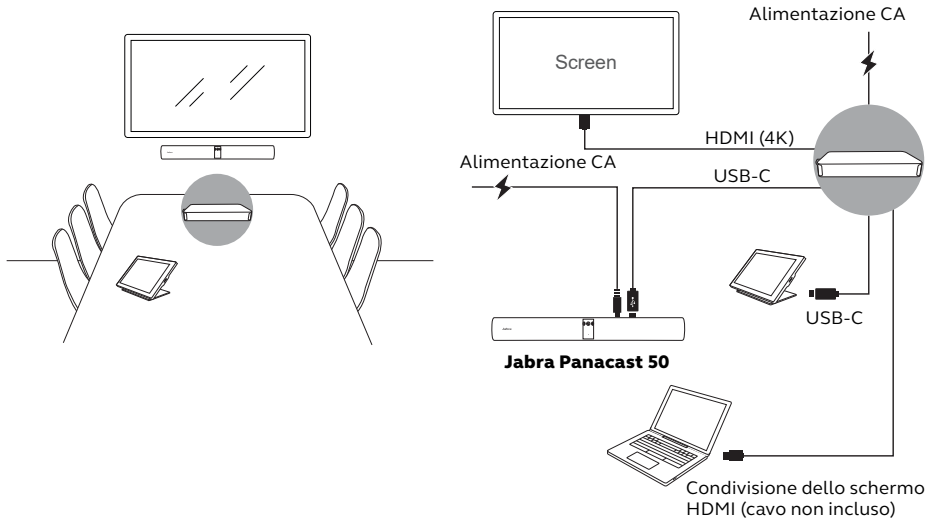
Variante con controller USB



* USB 3.0

Nella pagina di [supporto del prodotto Jabra](#), consulta la sezione Opzioni per le prolunghe per un elenco di hub USB di terze parti approvati.

6.4 Jabra PanaCast 50 Room System



7. Software

7.1 Jabra Plus Management

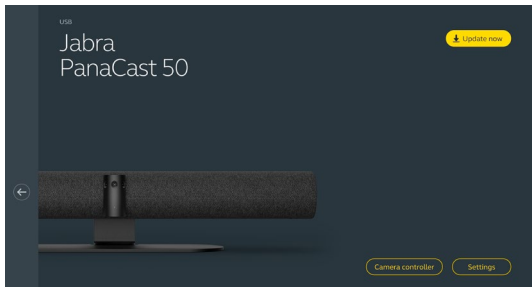
Jabra Plus Management è una piattaforma SaaS dinamica basata sul cloud, progettata per monitorare e gestire i dispositivi Jabra per sale riunioni tramite una singola interfaccia unificata, che consente di controllare impostazioni e firmware.

Visita jabra.com/jabra-plus per ulteriori informazioni

Nota: se gestisci e monitori i tuoi dispositivi Jabra tramite Jabra Xpress o Jabra Direct, ti consigliamo di non utilizzare contemporaneamente Jabra Plus Management o Lenovo ThinkSmart Manager.

7.2 Jabra Direct (Windows o macOS)

Jabra Direct è un software gratuito per desktop progettato per il supporto, la gestione e l'abilitazione di funzionalità ottimali sui dispositivi Jabra. Jabra Direct è dotato di un camera controller utilizzabile come telecomando per la barra video Jabra PanaCast 50 (ulteriori informazioni sono disponibili nella sezione 9.1).



Per scaricare gratuitamente la versione più recente, visita il sito jabra.com/direct

Nota: se gestisci e monitori i tuoi dispositivi Jabra tramite Jabra Direct, ti consigliamo di non utilizzare contemporaneamente Jabra Plus Management o Lenovo ThinkSmart Manager.

7.3 Jabra Xpress (Windows o macOS)

Jabra Xpress è un software gratuito per desktop progettato per la distribuzione di massa e per la gestione di più dispositivi Jabra all'interno di un'organizzazione. Jabra Xpress è in grado di monitorare i limiti di capacità della sicurezza e di fornire informazioni dettagliate sull'utilizzo dei dispositivi.

Visita l'indirizzo jabra.com/xpress per accedere a Jabra Xpress

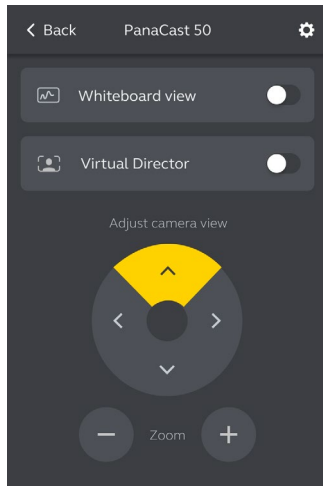
Nota: se gestisci e monitori i tuoi dispositivi Jabra tramite Jabra Direct, ti consigliamo di non utilizzare contemporaneamente Jabra Plus Management o Lenovo ThinkSmart Manager.

7.4 Jabra Sound+ (iOS o Android)

Jabra Sound+ è un'app gratuita per telefoni iOS o Android che può essere utilizzata come telecomando per la barra video Jabra PanaCast 50.

Per controllare da remoto Jabra PanaCast 50 utilizzando Jabra Sound+, vai a Jabra Direct o Jabra Plus Management Management e abilita l'impostazione **Bluetooth Low Energy (BLE)** oppure premi e tieni premuto il tasto Bluetooth sul retro della barra video per 5 secondi fino a quando il LED sulla videocamera non lampeggia in blu e verde.

Jabra PanaCast 50 diventerà disponibile in Jabra Sound+.



7.5 Microsoft Teams

Microsoft Teams rileverà automaticamente e imposterà Jabra PanaCast 50 come dispositivo video e audio predefinito.

Per impostare manualmente Jabra PanaCast 50 come dispositivo video e audio predefinito in Microsoft Teams, attieniti alla procedura che segue.

1. Avvia Microsoft Teams.
2. Clicca sull'icona del profilo dell'account in alto a destra in Microsoft Teams.
3. Seleziona **Impostazioni (Settings)** per aprire il menu delle impostazioni.
4. Seleziona la scheda **Dispositivi (Devices)** nell'elenco del menu.
5. In **Videocamera (Camera)** e **Dispositivi audio (Audio devices)** seleziona **Jabra PanaCast 50**.

Per ottenere ulteriore aiuto, fai riferimento al centro assistenza di Microsoft Teams.

7.6 Zoom

Zoom rileverà automaticamente e imposterà Jabra PanaCast 50 come dispositivo video e audio predefinito.

Per impostare manualmente Jabra PanaCast 50 come dispositivo video e audio predefinito in Zoom , attieniti alla procedura che segue.

1. Avvia Zoom.
2. Clicca sull'icona a forma di ingranaggio nell'angolo destro di Zoom per aprire il menu delle impostazioni.
3. Nelle schede **Video** e **Audio** seleziona **Jabra PanaCast 50** come videocamera e altoparlante.

Per ottenere ulteriore aiuto, fai riferimento al centro assistenza di Zoom.

7.7 Altre applicazioni di videoconferenza compatibili

Quando utilizzi la barra video Jabra PanaCast 50 con altre applicazioni di videoconferenza compatibili, verifica che sia stata configurata manualmente come dispositivo video e audio predefinito nelle impostazioni video/audio dell'applicazione di videoconferenza.

8. Configurazione della gestione remota

8.1 Gestione in Jabra Plus Management

Per gestire Jabra PanaCast 50 da remoto, assicurati che sia stato precedentemente configurato in Jabra Plus Management con un codice di provisioning o utilizzando un client per sale riunioni.

Per maggiori informazioni sul provisioning di Jabra PanaCast 50 in Jabra Plus Management, consulta la [Guida dell'amministratore](#).

Una volta configurato Jabra PanaCast 50 in Jabra Plus Management, accedi con il tuo account Jabra Plus Management. Vai al menu **Meeting rooms** (Sale riunioni) > **Room inventory** (Inventario delle sale), seleziona la sala riunioni corrispondente, quindi Jabra PanaCast 50.

8.2 Gestione in Jabra Xpress

Per gestire Jabra PanaCast 50 da remoto tramite Jabra Xpress, assicurati che sia stato aggiunto a Jabra Xpress Cloud.

Per maggiori informazioni sull'aggiunta di Jabra PanaCast 50 a Jabra Xpress Cloud, consulta la [Guida alla distribuzione](#).

8.3 Gestione su piattaforme di terze parti

Accedi alla tua piattaforma di terze parti per gestire le impostazioni di Jabra PanaCast 50.

Si sconsiglia di utilizzare una piattaforma di terze parti e Jabra Plus Management o Jabra Xpress, a meno che non venga espressamente consigliato dal Supporto di Jabra.

9. Funzionalità di videoconferenza

9.1 Camera controller in Jabra Direct e Jabra Sound+

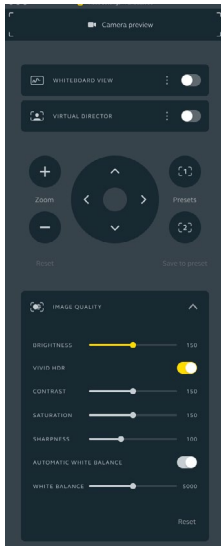
Il camera controller è uno strumento di Jabra Direct e Jabra Sound+ che consente agli utenti di controllare da remoto un dispositivo Jabra PanaCast 50 tramite il computer, il telefono o il tablet.

Il camera controller consente agli utenti di:

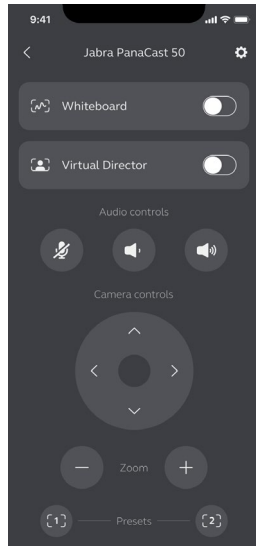
- Utilizzare le modalità di zoom automatico (Virtual Director o Intelligent Zoom).
- Configurare e condividere la vista di una lavagna.
- Regolare la visuale della videocamera utilizzando i controlli Pan-Tilt-Zoom (PTZ).
- Modificare le impostazioni della qualità dell'immagine (ad esempio, luminosità, saturazione e così via).
- Selezionare e personalizzare le impostazioni predefinite per adattarle alle singole esigenze.

Per controllare da remoto Jabra PanaCast 50 utilizzando Jabra Sound+, vai a Jabra Direct o Jabra Plus Management Management e abilita l'impostazione **Bluetooth Low Energy (BLE)** oppure premi e tieni premuto il tasto Bluetooth sul retro della barra video per 5 secondi fino a quando il LED sulla videocamera non lampeggia in blu e verde.

Jabra PanaCast 50 diventerà disponibile in Jabra Sound+.



Camera controller di
Jabra Direct



Camera controller di
Jabra Sound+

9.2 Intelligent Zoom

Intelligent Zoom è una modalità di zoom automatico in grado di inquadrare in modo dinamico tutte le persone visibili entro un raggio d'azione di 4,5 metri.

Gli utenti possono accedere a Intelligent Zoom utilizzando il camera controller in Jabra Direct o Jabra Sound+ oppure con il telecomando. Può essere attiva una sola modalità di zoom automatico alla volta.

L'impostazione predefinita della **modalità di zoom automatico** è Intelligent Zoom.

9.3 Virtual Director

Virtual Director è una modalità di zoom automatico che permette di individuare la persona che sta parlando e di metterla a fuoco nella vista della videocamera.

Gli utenti possono accedere a Virtual Director tramite il camera controller disponibile in Jabra Direct o Jabra Sound+. Può essere attiva una sola modalità di zoom automatico alla volta.

9.4 Virtual Director

Dynamic Composition single-stream è una modalità video che consente una vista a riquadri di un massimo di 4 partecipanti in una sala riunioni in un singolo flusso video. La vista a riquadri si aggiorna in modo dinamico mostrando i partecipanti che stanno parlando.

Compatibilità: BYOD, Microsoft Teams Rooms su Windows, Zoom Rooms, tutti i client UC che supportano NV12. Funziona con USB 2.0 e USB 3.0.

Quando una versione qualsiasi di Dynamic Composition è abilitata, tutti gli altri controlli e tutte le altre impostazioni di visualizzazione della videocamera sono disabilitati, inclusa la visuale della lavagna. Questa impostazione può essere abilitata in Jabra Direct, Jabra Xpress e Jabra Plus Management.

Per impostazione predefinita, Dynamic Composition è impostato su **Off** (Disattivato) e può essere modificato in **Single stream** (Stream singolo).

9.5 Dynamic Composition multi-stream for Microsoft Teams Rooms su Windows+A7

Dynamic Composition multi-stream per Microsoft Teams Rooms su Windows è una modalità video che consente lo streaming di più flussi video da PanaCast 50. Due flussi video mostreranno i due relatori più recenti e un terzo flusso video mostrerà l'intera sala riunioni. Questa modalità video supporta IntelliFrame di Microsoft e Riconoscimento persona di Microsoft.

Compatibilità: Microsoft Teams Rooms su Windows. Funziona solo con USB 3.0.

Quando una versione qualsiasi di Dynamic Composition è abilitata, tutti gli altri controlli e tutte le altre impostazioni di visualizzazione della videocamera sono disabilitati, inclusa la visuale della lavagna. Questa impostazione può essere abilitata in Jabra Direct, Jabra Xpress e Jabra Plus Management.

Per impostazione predefinita, la composizione dinamica è impostata su **Off** (Disattivata) e può essere modificata in **Multi-stream for Microsoft Teams Rooms** (Stream multiplo per Microsoft Teams Rooms).

Il riconoscimento della persona di Microsoft deve essere abilitato da un amministratore IT. Gli utenti devono registrare i propri volti. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla pagina Web di Microsoft [“Abilita il riconoscimento della persona di Microsoft”](#).

9.6 Spazio riunione intelligente

Spazio riunione intelligente consente di definire dei confini personalizzati da applicare a una sala riunioni, per fare in modo che solo le persone al suo interno vengano considerate partecipanti alla riunione in Microsoft Teams Rooms o Zoom Rooms. Questa funzionalità è particolarmente utile per le sale riunioni dotate di pareti in vetro.

Spazio riunione intelligente non sarà attivo se la modalità della videocamera è impostata sulla vista panoramica.

La funzione Spazio riunione intelligente può essere configurata in Jabra Direct o Jabra Plus Management.

9.7 Altoparlante intelligente

I partecipanti nella sala verranno ora identificati nella trascrizione in tempo reale se hanno aderito a questa funzionalità insieme alla relativa organizzazione. Durante la riunione, tutti i partecipanti possono facilmente vedere chi sta parlando e la trascrizione post-riunione identifica i partecipanti remoti e quelli in sala (tranne quelli che scelgono di non essere identificati).

Questa funzionalità può identificare fino a 10 partecipanti in sala e fino a 20 partecipanti alla riunione (in sala e remoti). I partecipanti in sala devono essere registrati con il proprio profilo vocale e invitati alla riunione.

Questa funzionalità è **Off** (Disattivata) per impostazione predefinita e può essere abilitata sotto **Playback device type** (Tipo di dispositivo di riproduzione) in Jabra Direct, selezionando il **Microsoft Teams Room Device** (dispositivo di Microsoft Teams Rooms).

Il riconoscimento vocale di Microsoft deve essere abilitato da un amministratore IT. Gli utenti devono registrare le proprie voci. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla pagina Web di Microsoft [Abilita il riconoscimento utente Altoparlante intelligente](#).

9.8 Impostazioni relative alla capacità di sicurezza

Utilizzando Jabra Direct, è possibile impostare un limite di capacità della sicurezza per una sala riunioni. Se è stato impostato un limite di capacità della sicurezza, il dispositivo Jabra PanaCast 50 rileverà automaticamente l'eventuale superamento del limite grazie alla tecnologia di conteggio delle persone e avviserà le persone nella sala riunioni in tempo reale. Questi dati anonimi relativi al conteggio delle persone possono essere registrati e gestiti tramite Jabra Xpress.

La tecnologia di conteggio delle persone rileva testa e corpo di qualsiasi persona visibile ben illuminata nel raggio di 1 - 4 metri dalla videocamera con una percentuale di precisione di oltre il 75%.

Per impostazione predefinita, **People Count** (Conteggio delle persone) e **People Count LED** (LED conteggio delle persone) sono impostati su On e le notifiche Safety Capacity sono impostate su Off.

NOTA DI SICUREZZA:

Le connessioni Bluetooth, Ethernet o Wi-Fi possono essere utilizzate per trasferire dati a dispositivi non autorizzati.

9.9 Salvataggio delle impostazioni predefinite Pan-Tilt-Zoom

Le impostazioni predefinite Pan-Tilt-Zoom (PTZ) consentono di regolare e salvare la visuale della videocamera utilizzando il camera controller in Jabra Direct o Jabra Sound+ o con il telecomando. Le impostazioni predefinite salvate non sovrascrivono le impostazioni Pan-Tilt-Zoom (PTZ) predefinite. All'avvio di una nuova riunione gli utenti possono selezionare le impostazioni predefinite salvate.

9.10 Impostazioni relative alla qualità dell'immagine

La luminosità, il contrasto, la saturazione, la nitidezza e il bilanciamento del bianco delle immagini possono essere regolati con il camera controller.

Inoltre, le funzioni Vivid HDR e Bilanciamento automatico del bianco possono essere abilitate. Se viene abilitata la funzione Vivid HDR, il contrasto, la saturazione e la nitidezza non possono essere regolati manualmente. Se viene abilitata la funzione Bilanciamento automatico del bianco, il bilanciamento del bianco non può essere regolato manualmente.

9.11 Sfarfallio del video

Lo sfarfallio del video può verificarsi se per il dispositivo Jabra PanaCast 50 non viene impostata l'area geografica corretta. Per impedire questo fenomeno, seleziona Automatico (Auto) (50 Hz/60 Hz) per le aree geografiche che supportano il formato NTSC oppure 50 Hz per le aree geografiche che supportano il formato PAL.

Per impostazione predefinita, **Sfarfallio del video** (Video flicker) è configurato su Automatico (Auto).

9.12 Campo visivo

L'angolazione della videocamera può essere regolata a livello ottico per ottenere una visuale più ampia o più ristretta della sala riunione.

Per impostazione predefinita, il **Campo visivo** (Field of view) è configurato su 180°.

9.13 Tecnologia di fusione delle immagini

Per creare un campo visivo di 180°, la tecnologia di fusione delle immagini consente di unire aree sovrapponibili del video. La tecnologia di fusione delle immagini dà risultati migliori a una distanza compresa tra 60 centimetri e 5 metri dalla videocamera.

9.14 Aggiornamento del firmware

Gli aggiornamenti del firmware migliorano le prestazioni oppure aggiungono nuove funzionalità ai dispositivi Jabra. Gli aggiornamenti del firmware di Jabra PanaCast 50 possono essere eseguiti localmente tramite Jabra Direct, in remoto tramite Jabra Plus Management o Jabra Xpress oppure tramite altri metodi progettati specificamente per Microsoft Teams Rooms e Zoom Rooms.

Prieš pirmąjį naudojimą rekomenduojama atnaujinti savo Jabra įrenginį iki naujausios turimos programinės įrangos versijos.

10. Lavagna

Il campo visivo di 180° della barra video Jabra PanaCast 50 consente di condividere i contenuti della lavagna in tempo reale anche da un'angolazione non ottimale rispetto alla videocamera. Il software intelligente corregge automaticamente la prospettiva per garantire la migliore visuale possibile, ottimizzando al contempo l'immagine in tempo reale tramite la riduzione di abbagliamenti, riflessi e ombre, nonché esaltando il colore e il contrasto dei tratti del pennarello. Un flusso della videocamera di contenuti secondaria consente di visualizzare contemporaneamente con doppi flussi sia la lavagna sia i partecipanti presenti in sala.

La larghezza consigliata della lavagna dovrebbe essere compresa tra 1,5 e 2,7 metri, tuttavia anche le lavagne che misurano tra 1 e 3 metri sono supportate.

10.1 Posizione della lavagna

È consigliabile posizionare la lavagna a una distanza compresa tra 1,5 e 3,6 metri dalla barra video Jabra PanaCast 50. La visuale ottimale è di 3 m.

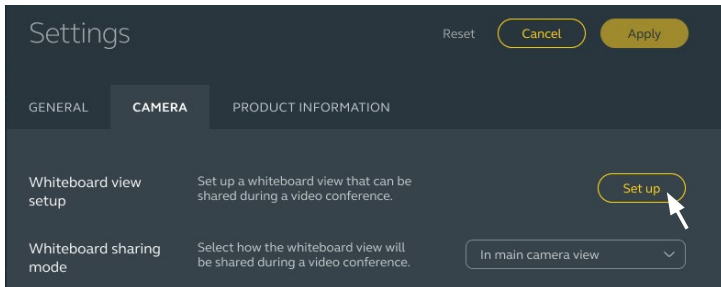
È importante notare che la videocamera di Jabra PanaCast 50 è formata da tre obiettivi specifici, disposti in senso orizzontale. La posizione della lavagna DEVE rientrare interamente nella visuale di uno di questi tre obiettivi.

È preferibile utilizzare una lavagna standard anziché una superficie di vetro o ad alto potenziale riflettente. Per una maggiore chiarezza, utilizza pennarelli neri o scuri per scrivere sulla lavagna.

10.2 Configurazione della visuale della lavagna

Prima di condividere la lavagna durante una videoconferenza, occorre configurare una visuale della lavagna utilizzando Jabra Direct.

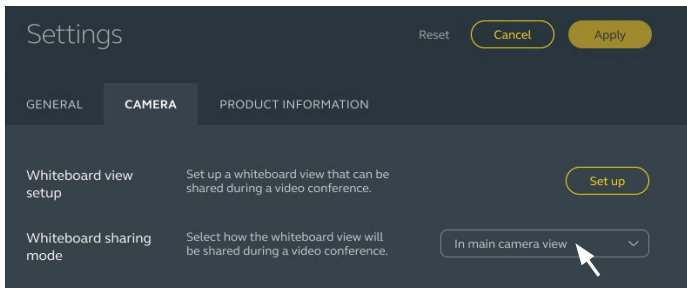
Per configurare una visuale della lavagna, vai a **Configurazione visuale lavagna** (Whiteboard view setup) nelle impostazioni **Videocamera** (Camera) in Jabra Direct, quindi clicca su **Configura (Set up)**. Jabra Direct ti guiderà nel processo di configurazione della visuale di una lavagna.



10.3 Condivisione della lavagna nella visuale della videocamera principale

Se la **Modalità di condivisione della lavagna** (Whiteboard sharing mode) in Jabra Direct è impostata su Visuale videocamera principale (Main camera view), l'attivazione o la disattivazione della visuale della lavagna tramite il camera controller in Jabra Direct o Jabra Sound+ oppure con il telecomando consentirà di passare tra la visuale della riunione e quella della lavagna.

Per impostazione predefinita, la **Modalità di condivisione della lavagna** (Whiteboard sharing mode) in Jabra Direct è configurata su Visuale videocamera principale (Main camera view).



10.4 Condivisione di una vista separata della lavagna in Microsoft Teams Rooms

La visuale della lavagna può essere condivisa in Microsoft Teams Rooms come visuale specifica della videocamera di contenuti, che consentirà di aprire un flusso video specifico della lavagna.

1. Avvia Jabra Direct su un computer portatile separato (non quello con Microsoft Teams Rooms) e assicurati che il dispositivo Jabra PanaCast 50 sia selezionato.
2. Seleziona **Impostazioni** (Settings) per aprire il menu delle impostazioni.
3. Seleziona la scheda **Videocamera** (Camera).
4. Imposta la **Modalità di condivisione della lavagna** (Whiteboard sharing mode) come **Nella visuale specifica della videocamera di contenuti** (In separate content camera view).
5. Seleziona **Whiteboard view setup** (Configurazione visuale lavagna) per definire i limiti della visuale della lavagna.
6. Avvia Microsoft Teams Rooms sull'unità Microsoft Teams Rooms.
7. Seleziona **Impostazioni** (Settings) per aprire il menu delle impostazioni.
8. In **Camera Defaults** (Impostazioni predefinite videocamera) seleziona **Jabra PanaCast 50** come videocamera di contenuti e verifica che sia selezionata l'opzione **Miglioramenti dei contenuti** (Content enhancements).

10.5 Condivisione di una vista separata della lavagna in Zoom Rooms

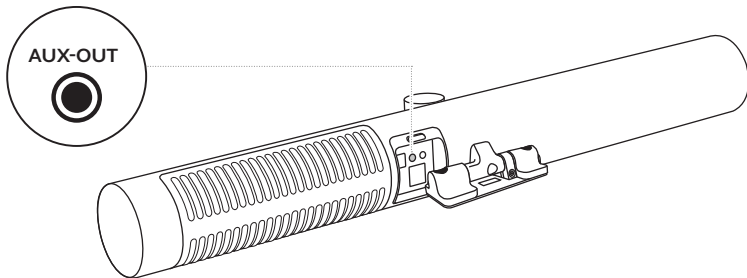
La visuale della lavagna può essere condivisa in Zoom Rooms come visuale specifica della videocamera di contenuti, che consentirà di aprire un flusso video specifico della lavagna.

1. Avvia Jabra Direct e verifica che il dispositivo Jabra PanaCast 50 sia selezionato.
2. Seleziona **Impostazioni (Settings)** per aprire il menu delle impostazioni.
3. Seleziona la scheda **Videocamera (Camera)**.
4. Se si utilizza Zoom Rooms su Windows, impostare la **Whiteboard sharing mode** (Modalità di condivisione della lavagna) su **In separate content camera view** (Nella visuale specifica della videocamera di contenuti). Se si utilizza Zoom Rooms su Mac, è supportata solo **In main camera view** (Nella visuale principale videocamera).
5. Avvia Zoom Rooms.
6. Sfiora **Share Content** (Condividi contenuti).
7. Seleziona la scheda Camera (Videocamera).
8. Seleziona **Jabra PanaCast 50 Content Camera** (Videocamera di contenuti di Jabra PanaCast 50) come videocamera di contenuti.

11. Aumento dell'udito con dispositivi di ascolto assistito

L'uscita AUX di Jabra PanaCast 50 consente di connettere dispositivi di ascolto assistito per migliorare l'accessibilità nelle sale riunioni per le persone con problemi di udito.

Il volume audio si applica agli altoparlanti della barra video e all'audio dell'uscita AUX.

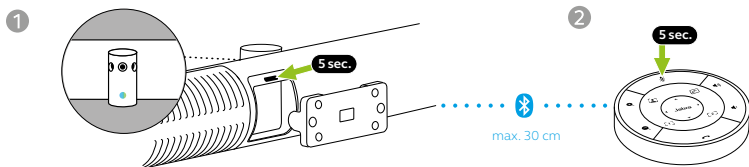


Nota: le porte AUX-IN o AUX senza etichetta non supportano questa funzionalità.

12. Telecomando (accessorio opzionale)

12.1 Come eseguire l'accoppiamento del telecomando

1. Premi e tieni premuto per 5 secondi il tasto Bluetooth sul retro del dispositivo Jabra PanaCast 50 fino a quando la spia LED sulla videocamera non lampeggerà in blu e verde a indicare che il dispositivo Jabra PanaCast 50 è in modalità di accoppiamento.
2. Premi e tieni premuto per 5 secondi il tasto Silenzioso sul telecomando fino a quando non sentirai un messaggio sul dispositivo Jabra PanaCast 50, che segnerà l'avvenuto accoppiamento del telecomando con il dispositivo Jabra PanaCast 50.



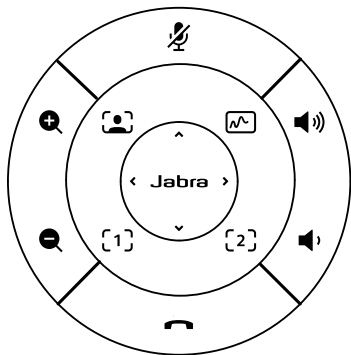
Perché avvenga l'accoppiamento, il telecomando deve trovarsi in un raggio di 30 centimetri dal dispositivo Jabra PanaCast 50.










NOTA DI SICUREZZA:

Le connessioni Bluetooth, Ethernet o Wi-Fi possono essere utilizzate per trasferire dati a dispositivi non autorizzati.

12.2 Come utilizzare il telecomando

Il raggio d'azione del telecomando è di 10 metri.



-  Attiva/disattiva il microfono
Esegue l'accoppiamento con PanaCast 50 (tieni premuto)
-  Termina una chiamata
-  Attiva/disattiva Intelligent Zoom
-  Zoom avanti
-  Attiva/disattiva la visuale della lavagna
-  Zoom indietro
-  Seleziona l'impostazione predefinita 1
Salva l'impostazione predefinita 1 (tieni premuto)
-  Volume su
-  Seleziona l'impostazione predefinita 2
Salva l'impostazione predefinita 2 (tieni premuto)
-  Volume giù
-  Regola la visuale della videocamera

13. Supporto

13.1 Domande frequenti e specifiche tecniche

Scopri le domande frequenti e le specifiche tecniche su jabra.com/support.

13.2 Manutenzione del dispositivo Jabra

- Il dispositivo Jabra PanaCast 50 è progettato per essere utilizzato solo al chiuso.
- Evita la luce diretta del sole e le temperature al di sopra di 40°C o al di sotto di 0°C.
- Non esporre la videocamera o i cavi alla pioggia né ad altri liquidi.
- Non posizionare la videocamera nei pressi delle ventole di un monitor o di una TV in quanto ciò potrebbe causare il surriscaldamento e il malfunzionamento della videocamera.
- Pulisci la superficie in tessuto con un panno inumidito con una soluzione delicata a base di sapone.

13.3 Reset delle impostazioni di fabbrica

Il reset ripristinerà le impostazioni di fabbrica di Jabra PanaCast 50.

1. Premi e tieni premuto per 5 secondi il tasto Reset sul retro del dispositivo Jabra PanaCast 50 fino a quando la spia LED non lampeggerà in rosa e non sentirai un messaggio.
2. Il dispositivo Jabra PanaCast 50 si riavvierà e sentirai un altro messaggio quando sarà pronto per essere utilizzato. Il riavvio richiede circa 1 minuto.