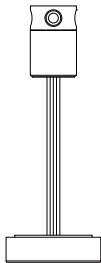


innex Omni

Guida rapida all'avvio

Contenuto della confezione



innex Omni



Telecomando



Alimentatore
1,5 m x1
(Con spine multiple)



Cavo di prolunga
per alimentazione
2 m x1



Convertitore da
DC a USB-C (12V)
x1



Cavo USB C-C
1,5 m x1



Adattatore
USB C-A x1



Scheda
di garanzia

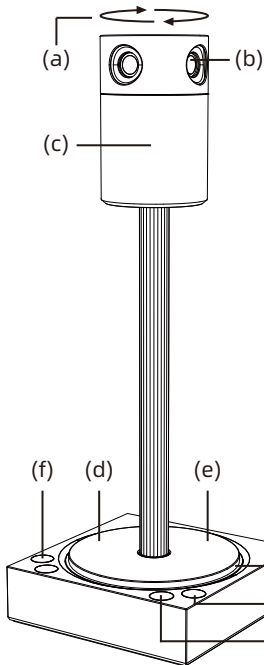


Guida rapida
all'avvio



Documenti
di sicurezza

Panoramica



(a) Otturatore privacy/
Interruttore di accensione

(b) Obiettivo della
fotocamera x4

(c) Ricevitore IR x4

(d) Altoparlante da 3W x2

(e) Microfono x4

(f) Volume +/-

(g) Anello luminoso LED

L'anello luminoso si accende
all'avvio e poi segue la direzione
del suono.

(h) Fotocamera accesa/spenta

Bianco = Fotocamera accesa
Rosso = Fotocamera spenta
/non in uso

(i) Microfono acceso/spento

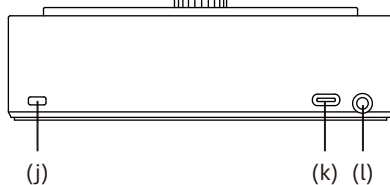
Bianco = Microfono acceso
Rosso = Microfono spento

(g)

(h)

(i)

Posteriore



(j) Slot di sicurezza Kensington Nano™

(k) Porta USB-C

(l) Ingresso DC

Se il cavo dell'alimentatore
è troppo corto, utilizzare la
prolunga di alimentazione
in dotazione.



Cavo di prolunga per
alimentazione 2 m

Per alimentare il dispositivo
tramite USB-C invece dell'ali-
mentatore, utilizzare l'adatta-
tore DC a USB-C incluso.

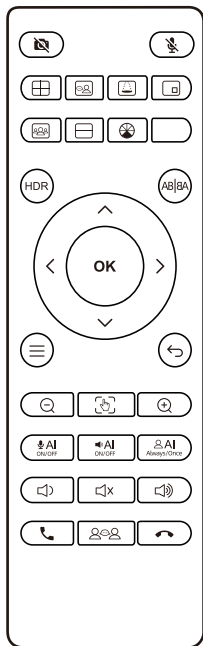


Convertitore da
DC a USB-C (12V)

*Assicurarsi che la fonte di alimentazione USB-C
fornisca potenza sufficiente per Innex Omni.

Telecomando

*Utilizzare il telecomando a una distanza compresa tra 10 cm e 8 m dal dispositivo.



	Fotocamera accesa/spenta		Microfono acceso/spento
--	--------------------------	--	-------------------------

	Modalità Galleria		Tracciamento dell'oratore
	Modalità Spotlight		Immagine nell'immagine
	Inquadratura automatica		Conversazione
	Zona di focalizzazione		

HDR	HDR attivato/disattivato	AB/BA	Specchiatura OSD
	Selezione / Regola	OK	Conferma
	Menu		Indietro

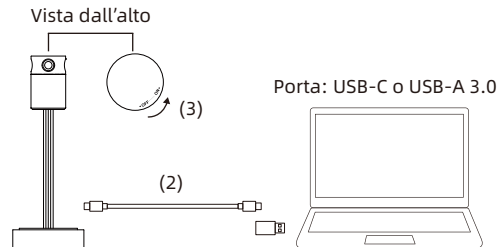
	Campo visivo manuale		Riduci zoom
			Aumenta zoom

	AI microfono attiva/disattiva
	AI altoparlante attiva/disattiva
	Tracciamento persone attivo/disattivo

	Volume -		Volume +
	Disattiva audio		Modalità duplex attiva/disattiva
	Rispondi		Termina chiamata

Per iniziare

- (1) Collegare l'alimentatore a Innex Omni e a una presa di corrente.
- (2) Collegare al PC tramite il cavo USB-C oppure utilizzare l'adattatore C-A per le porte USB-A 3.0.
- (3) Ruotare l'otturatore privacy per accendere il dispositivo.
- (4) La fotocamera si avvia in modalità Galleria. Utilizzare il telecomando per cambiare modalità o modificare l'impostazione predefinita nei menu.



! Utilizzare una porta USB 3.0 del PC o di un hub USB (alcuni hub richiedono alimentazione esterna). Se il video 4K non viene visualizzato correttamente tramite USB-A, provare a invertire il cavo USB-C.

IA per riunioni più intelligenti



Microfono con tecnologia AI

L'IA microfono integrata migliora la chiarezza della voce filtrando i rumori indesiderati. Se si desidera catturare suoni ambientali o musica, disattivare questa funzione.



IA chiarezza voce altoparlante

L'IA altoparlante riduce i rumori da remoto e migliora la voce umana per una riunione più coinvolgente.

IA tracciamento persone

L'IA tracciamento persone segue automaticamente i partecipanti in tempo reale per mantenerli in vista. Per fissare la vista su un partecipante senza tracciamento continuo, passare alla modalità Track Once. Premere OK per riattivare il tracciamento quando necessario.



*La modalità "Traccia una volta" è disponibile solo in modalità Galleria e Auto-framing

Modalità duplex

Per discussioni bidirezionali, attivare la "Modalità duplex" per garantire comunicazioni chiare e fluide. Disattivarla quando parla solo una parte.



Zona di ignoramento

In spazi semiaperti, utilizzare la Zona di ignoramento per evitare che l'IA tracci persone non partecipanti alla riunione.

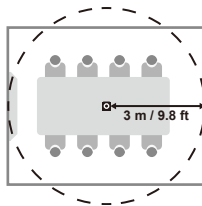


*L'impostazione "Zona da ignorare" è disponibile solo in modalità Galleria, Auto-framing e Tracciamento oratore

Prestazioni ottimali dell'IA

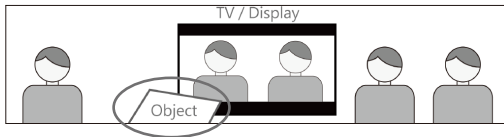
Copertura ideale per le modalità IA

Con una copertura efficace entro un raggio di rilevamento di 3 m.

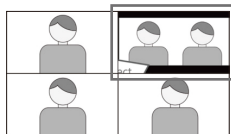


Si consiglia di utilizzare le modalità IA in sale conferenze di piccole o medie dimensioni.

Comportamento di rilevamento IA



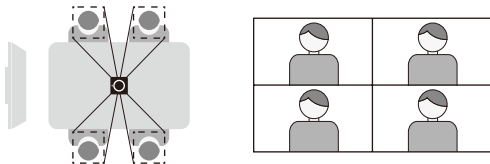
L'IA è progettata per rilevare persone reali nella stanza, non quelle visualizzate su un monitor. Tuttavia, qualsiasi ostacolo tra la fotocamera e il display può influenzarne la precisione.



Modalità video guidate dall'IA

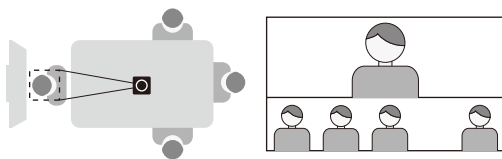
Galleria (~10 persone)

La modalità Galleria mostra un riquadro per ciascuna persona. Persone sedute vicine condividono lo stesso riquadro. Consigliata per riunioni con meno di 10 persone.



Spotlight (~12 persone)

In modalità Spotlight, è possibile fissare e seguire una persona selezionata nella vista superiore, mentre in basso appare una vista panoramica a 360°.



Tracciamento del relatore (~12 persone)

La modalità Tracciamento relatore inquadra automaticamente fino a quattro relatori attivi in alto, con visualizzazione panoramica a 360° in basso.

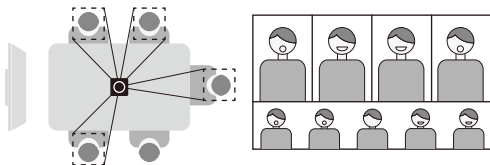
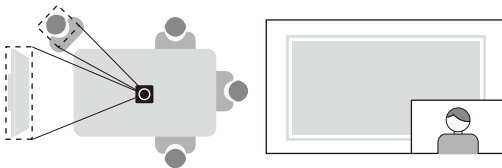


Immagine nell'immagine (~12 persone)

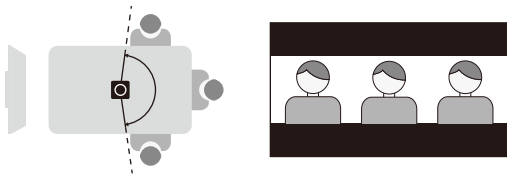
Fissare e seguire una persona selezionata nella finestra in basso a destra. Utilizzare frecce e pulsante zoom per impostare la vista principale.





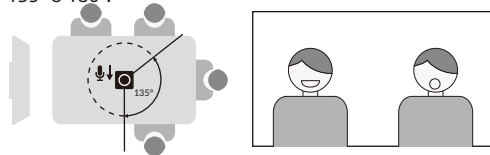
Inquadratura automatica (~12 persone)

L'inquadratura automatica regola la visuale per mantenere le persone nel campo e rimuovere le aree inutili.



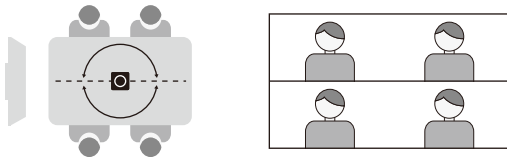
Zona di focalizzazione *Assicuratevi che il rumore esterno non sia più forte di quello interno

La Zona di focalizzazione consente di impostare un angolo di visualizzazione preferito riducendo al minimo i suoni provenienti dall'esterno. Opzioni disponibili: 90°, 135° o 180°.



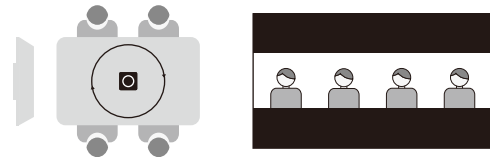
Conversazione

La modalità Conversazione divide i partecipanti su entrambi i lati in due visuali di 180° ciascuna.



Modalità manuale

In modalità Manuale, è possibile controllare liberamente la vista all'interno della scena a 360° usando frecce e zoom.



Altre funzioni e impostazioni

Modalità HDR *L'attivazione dell'HDR può ridurre il frame rate.

L'HDR rende l'immagine più chiara e bilanciata in diverse condizioni di luce. È possibile attivarlo o disattivarlo facilmente con il telecomando.

Consigliato per:

- Stanze con forte controllo luce
- Spazi con luce diretta del sole o illuminazione disomogenea
- Ambienti ad alto contrasto
- Sale conferenze con fonti di luce miste

Impostazioni immagine

Premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu Impostazioni.

Nel menu Impostazioni, è possibile regolare la qualità dell'immagine: luminosità, contrasto, saturazione, nitidezza e bilanciamento del bianco. È possibile anche capovolgere l'immagine, salvare la vista preferita e modificare la modalità video predefinita.

Barra di stato

In cima alla pagina Impostazioni, gli indicatori di stato mostrano se le principali funzioni sono attive o disattive.



Specifiche

Fotocamera

Risoluzione sensore	8 megapixel
Numero di sensori	4
Tipo di sensore	CMOS 1/2,9"
Tecnologia di cucitura	Tecnologia di cucitura dinamica in tempo reale
Risoluzione e Frame Rate	3840 x 2160 @30fps (Vista panoramica)
	2560 x 1440 @30fps
	1920 x 1080 @30fps
	1280 x 720 @30fps
640 x 360 @30fps	
Distanza minima di messa a fuoco	60 cm
Campo visivo massimo	Orizzontale: 360° ; Verticale: 60°
HDR	Sì
IA immagine	Rilevamento e inquadratura del corpo umano
Frequenza	60 Hz (Predefinito)
Bilanciamento del bianco auto.	Sì
Esposizione automatica	Sì
Modalità integrate della fotocamera	1. Galleria (Modalità predefinita) 2. Tracciamento relatore 3. Spotlight 4. Immagine nell'immagine 5. Inquadratura automatica 6. Conversazione 7. Zona di focalizzazione: 90°, 135°, 180° 8. Manuale (EPTZ)

Microfono

Microfono DOA	4 microfoni
IA audio	Comunicazione vocale IA
AGC	Sì
ANS	Sì

Cancellazione rumore IA	Si
Beamforming IA	Si
Voce a distanza	Si
Cancellazione eco acustico	Si
De-riverbero	Si
Cancellazione rumore bidirezionale	Si
Sensibilità	94 dB SPL @1KHz Min.: 29, Tip.: 26, Max.: 23 dBFS
Rapporto segnale/rumore	65dB
Distanza di rilevamento	80 dp fino a 5 m
Frequenza di risposta	40 Hz - 20 KHz (AEC, IA microfono disattivata) 40 Hz - 8 KHz (AEC, IA microfono attivata)

Altoparlante

Potenza massima in uscita	3W x2
Sensibilità	92±3dB @0.5 m
Impedenza altoparlante	4 ohm
Gamma di frequenza altoparlante	100 Hz - 20 KHz (IA altoparlante disattivata) 100 Hz - 8 KHz (IA altoparlante attivata)

Porte

Ingresso DC	1
USB-C	1 (3.0)

Altri

Consumo energetico	12V 1.5A (Max.)
Pulsanti touch	1. Fotocamera accesa/spenta
	2. Microfono acceso/spento
	3. Aumenta volume
	4. Diminuisci volume
Dimensioni	140 x 140 x 380 mm
Peso	930 g
Slot di sicurezza Kensington Nano	Si

Contenuto della confezione	Telecomando x1 Alimentatore (con spine multiple) 1,5 m x1 Cavo di prolunga per alimentazione 2 m x1 Convertitore da DC a USB-C (12V) x1 Cavo USB C-C 1,5 m x1 Adattatore USB C-A x1 Guida rapida all'avvio x1 Scheda di garanzia x1 Documenti di sicurezza
----------------------------	--

Per qualsiasi domanda relativa al prodotto, visitare www.funtechinnovation.com/faq