



CM70

MS10

RC10

## Videoconferenza All-in-One CA400

Progettato per sale riunioni di piccole e medie dimensioni fino a 32 m<sup>2</sup>, CA400 è composto da un esclusivo vivavoce MS10, un ricevitore RC10 e una telecamera USB CM70.

CA400 è in grado di catturare la voce a distanze considerevoli, offrendo un suono cristallino in HD. I partecipanti possono anche effettuare la trasmissione schermo in modalità wireless 4K.



Design All-in-One



Condivisione schermo wireless



Auto-Framing



Plug & Play



FOV 118.5°



Modalità privacy



Camera 4K



Miglioramento voce

## Caratteristiche

### Condivisione schermo Wireless 4K UHD per presentazioni in tempo reale

Con la semplice pressione di un tasto, gli utenti potranno godere della visualizzazione di documenti, slide e video su un display 4K, eliminando i passaggi più noiosi e rendendo l'intera esperienza fluida e produttiva

### Design all-in-one: combina insieme audio, video e condivisione schermo

Il design all-in-one è innovativo e comodo, per favorire riunioni efficienti anche in mobilità.

Grazie al completo supporto BYOD (Bring Your Own Device), è facile collegare il vivavoce MS10 ad un computer portatile utilizzando un cavo USB-C

### Spazi ordinati e accesso alla telecamera in modalità wireless

Accesso a uno streaming video Full HD a 1080P tramite laptop in modalità wireless, rendendo la sala riunioni essenziale ed ordinata, configurazione unica e installazione in tre passaggi, addio ai cavi disordinati

### Microfono a 8 array e potente altoparlante da 3W per una qualità audio superiore

Grazie a tecnologie avanzate (AEC, ANS, AGC e miglioramento voce), il CA400 bilancia automaticamente le voci, sopprime il rumore ed elimina l'eco, garantendo un suono stabile e naturale

### Telecamera con inquadratura automatica, che offre immagini dettagliate

Copertura grandangolare di 118,5° e zoom digitale 5x per la videocamera; la tecnologia di inquadratura automatica identifica in modo intelligente il numero di persone presenti alla riunione, senza escludere alcun partecipante

- Microfono a 8 array
- Vivavoce 3W ottimizzato per voce
- Condivisione schermo wireless 4K
- Camera UVC
- Modalità BYOD
- Sensore Sony 4K 1/2.8 pollici
- Auto-Framing
- 5x e-PTZ
- Supporto universale display
- Magnete anti-scivolo
- Modalità privacy

# Specifiche

## MS10

- Risoluzione max. condivisione schermo 3840x2160 @30fps

### Microfono

- 8 microfoni MEMS integrati con cattura 360°
- Distanza massima di cattura 4 metri
- Rapporto Segnale Rumore (SNR) 64.5dB(A)
- Sensibilità -26dBFS@1kHz(0dB=1V/Pa)
- Picco Sovraccarico Acustico 119dB SPL <10%@1kHz
- Frequenza 20Hz-10KHz
- Duplex
- Beamforming
- Soppressione Rumore Automatica
- Cancellazione Acustica Eco
- Controllo Guadagno Automatico

### Vivavoce

- Altoparlante 4Ω 3W
- Dimensione 50mm
- Sensibilità 1KHz 85 dB ± 3dB @1m, 3W
- Signal to Noise Ratio (SNR) 50dB
- Risposta in frequenza 200Hz- 10KHz MAX 5%
- Livello massimo Pressione Acustica 85dB SPL@1m @3W
- Rumore di fondo <30dB

## RC10

### Wi-Fi

- Protocollo 802.11 a/n/ac
- Trasmissione mediante Wireless
- Distanza di trasmissione fino a 10M
- Bande di frequenza e Potenza di trasmissione (EU):  
5180-5320MHz (Wi-Fi 5GHz), Max 20dBm  
5500-5700MHz (Wi-Fi 5GHz), Max 20dBm

### Streaming telecamera

- Risoluzione massima in uscita 1920x1080 @30fps
- Supporto camera UVC
- Formato H.264
- Supporto universale con magnete antiscivolo

## CM70

### Camera USB

- Sensore Sony IMX 415 (1/2.8") 3840x2160
- Risoluzioni in uscita MJPEG/H264/H265/YUV/NV12 30P (YUV e NV12 non supportano le risoluzioni 2K/4K)  
3840x2160/2560x1440/1920x1080  
1280x720/1024x577/960x540/800x448  
640x360/320x180/960x720/800x600  
640x480/480x270/352x288/320x240
- FOV: DFOV 118.5° - HFOV 109.9° - VFOV 74.6°
- Auto Framing automatico
- F/No F2.5
- Zoom digitale 5x
- Risoluzione massima:  
3840x2160 p30 in USB 3.0  
1920x1080 p30 in USB 2.0
- Modalità privacy per mezzo di copertura manuale

### Microfono

- Tipologia a 2 elettretti
- Cattura fino a 4 metri
- Rapporto segnale rumore 94dB SPL@ 1KHz 65dB(A)
- Sensibilità microfono 94dB SPL@ 1KHz - 30±2dB FS
- Duplex
- Soppressione Rumore Automatica
- Controllo Guadagno Automatico
- Supporto universale con magnete antiscivolo

## Confezione

- Camera USB CM70
- Vivavoce MS10
- Ricevitore RC10
- Telecomando
- Alimentatore 5V/2A
- Cavo HDMI 1.5m
- Adattatore USB-C to HDMI & USB-A/C 20cm
- Prolunga USB 40cm
- Cavo USB 1.8M Type C - USB A
- Guida di installazione rapida
- Dimensioni confezione 233x188x110mm
- Imballaggio esterno 570x248x410mm (10 pezzi)

# Specifiche

## Caratteristiche fisiche

### Dimensione

- Camera USB: 80x75x53mm/3.15x2.95x2.09"
- Vivavoce: 180x81x32mm/7.09x3.19x1.26"
- Ricevitore: 102x45x20mm/4.02x1.77x0.79"

### Peso

- Camera USB: 210g/7.4oz
- Vivavoce: 385g/13.58oz
- Ricevitore: 70g/247oz

### Ambiente

- Temperatura di esercizio 0°C~40°C
- Umidità relativa 10~95%

## Interfacce I/O

- Camera USB: 1x USB-C
- Vivavoce: USB-C PD + DP ALT
- Ricevitore: 1x HDMI; USB-C PD; USB-A 3.0

## Sistemi operativi

- Win 10/11; Mac 10.8 e successivi

## Certificazioni

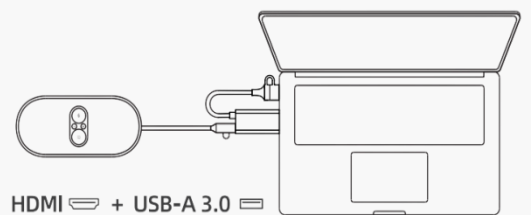


Tabella caratteristiche USB Type-C

| Tipo di interfaccia USB-C                               |              | Data | Display | Power |
|---|--------------|------|---------|-------|
| USB 2.0<br>480 Mbps                                     | Normale      | ○    | -       | -     |
|   | PD Abilitato | ○    | -       | ○     |
| USB 3.1 Gen1<br>5 Gbps                                  | Normale      | ○    | -       | -     |
|   | PD Abilitato | ○    | -       | ○     |
| USB 3.1 Gen2<br>10 Gbps                                 | Normale      | ○    | -       | -     |
|   | PD Abilitato | ○    | -       | ○     |
| DisplayPort<br>5-10 Gbps                                | Normale      | ○    | ○       | -     |
|   | PD Abilitato | ○    | ○       | ○     |
| Thunderbolt<br>20-40Gbps<br>PD Abilitato<br>DisplayPort |              | ○    | ○       | ○     |



Adattatore H2C (da USB-C a HDMI & USB-A/C)



Se la porta USB-C è assente sul dispositivo oppure non supporta l'uscita video, è possibile - in presenza di una porta HDMI - utilizzare l'adattatore H2C

## A proposito di Fanvil

Fanvil Technology Co., Ltd. (Fanvil) è un fornitore globale di soluzioni A&V-IoT (Audio&Video-IoT) con tre centri di R&D a Beijing, Shenzhen, and Suzhou (Cina), e due stabilimenti di produzione a Huizhou e Shangrao (Cina). Fanvil si focalizza da 20 anni nell'innovazione del settore Unified Communication e fornisce al mercato globale telefoni IP e dispositivi di sorveglianza SIP di classe industriale, alimentando settori differenti quali hospitality, trasporti, educazione, sanità, imprese, ecc.

## A proposito di LINKVIL

Fanvil Technology Co., Ltd. (Fanvil) è un fornitore globale di soluzioni A&V-IoT (Audio&Video-IoT) con tre centri di R&D a Beijing, Shenzhen, and Suzhou (Cina), e due stabilimenti di produzione a Huizhou and Shangrao (Cina). Fanvil si focalizza da 20 anni nell'innovazione del settore Unified Communication e fornisce al mercato globale telefoni IP e dispositivi di sorveglianza SIP di classe industriale, alimentando settori differenti quali hospitality, trasporti, educazione, sanità, imprese, ecc.

## Copyright

Copyright © 2024 Fanvil Technology Co., Ltd.

Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta o trasmessa in alcuna forma o modalità, senza il permesso di Fanvil Technology Co., Ltd.

## Altre informazioni

Le specifiche di cui sopra possono variare senza alcun avvertimento preventivo. Le caratteristiche hardware/software/fisiche dipendono dal prodotto finale spedito.

Per ulteriori informazioni visitare [www.fanvil.com](http://www.fanvil.com)

**FANVIL** | **LINKVIL**

Fanvil Technology Co., Ltd.

[www.fanvil.com](http://www.fanvil.com)

10/F Block A, Dualshine Global Science Innovation Center, Honglang North

2nd Road, Bao'an District, Shenzhen, China

Copyright © 2024 Fanvil Technology Co., Ltd.

Edizione italiana a cura di **ALLNET.ITALIA**