

**CONNETTITI E
PRESENTA CON UN
SOLO CLICK**
SUL PULSANTE DEL DONGLE
senza accedere al WiFi o rete
aziendale



SmartMedia SM40



SmartMedia Dongle SMC5



SmartMedia Dongle SMH5

CONDIVIDI PRESENTAZIONI SENZA WIFI AZIENDALE

BYOM è l'acronimo di **"Bring Your Own Meeting"**; è l'estensione del BYOD (Bring Your Own Device), che consente di utilizzare i propri dispositivi personali in contesti lavorativi.

La tecnologia **BYOM** combina hardware ed software consentendo agli utenti di partecipare tramite connessione wireless a riunioni in videoconferenza, senza la necessità di un terminale video conferenza condiviso nella sala e *senza doversi connettere via cavo*.

Gli utenti si collegano e avviano la condivisione semplicemente premendo un pulsante del proprio dongle collegato al proprio dispositivo tramite porta USB plug and play, anche se non hanno accesso al Wi-Fi aziendale, accedendo anche a piattaforme popolari come Microsoft Teams, Zoom, Webex.

Anche i partecipanti che utilizzano dispositivi mobili con Android o iOS possono accedere facilmente alle funzioni di condivisione dello schermo, contribuendo a una maggiore interattività durante le riunioni o le lezioni.

Supporta fino a 32 utenti connessi simultaneamente e visualizza fino a 4 schermi, offrendo opportunità di collaborazione senza precedenti.

CARATTERISTICHE IN EVIDENZA

- **Condivisione wireless dello schermo del proprio device in risoluzione UHD 4K**
- **Compatibile con la maggior parte delle videocamere USB, videobar USB, speakerphone USB e soluzioni AEC (Acoustic Echo Cancellation) professionali con interfaccia USB**
- **Multipiattaforma:** compatibile con Windows, macOS, ChromeOS, Linux e iOS
- **La tecnologia a doppia banda Wi-Fi** consente una trasmissione stabile fino a 35 metri, riducendo al minimo i problemi di latenza
- Collega fino a 32 utenti, 8 dongle e visualizza fino a 4 schermi simultaneamente, favorendo la creatività e la collaborazione.

CONDIVIDI IL TUO SCHERMO DA QUALSIASI DISPOSITIVO MOBILE

Il **Sistema di presentazione Wireless Dongle 4K di SmartMedia**, permette di visualizzare il contenuto del proprio dispositivo sul display della sala.

SM40 supporta la condivisione wireless in risoluzione UHD 4K, per presentazioni chiare e dettagliate, e offre funzionalità di condivisione e controllo bidirezionali, in modo che tutti i partecipanti possano seguire il contenuto sia sul display sia sui propri dispositivi anche touch screen, da cui puoi continuare ad annotare e mostrare in diretta gli aggiornamenti.



Foto di Pavel Danilyuk su pexels.com

SICUREZZA NELLA GESTIONE DEI DATI E PRATICITA' NELLA CONDIVISIONE

La Crittografia avanzata (AES) garantisce la sicurezza del sistema. SM40 è dotato di uno standard di crittografia avanzato AES che protegge i dati e salvaguarda la privacy degli utenti durante le comunicazioni e le condivisioni di contenuti, essenziale in contesti aziendali dove i dati sensibili sono frequentemente elaborati.

Flusso automatico di riunioni ibride: SM40 permette di avviare una riunione senza interrompere le videochiamate in corso, riducendo l'ingombro dei cavi e migliorando l'efficienza.

I partecipanti possono connettersi in modalità wireless semplicemente schiacciando un bottone e iniziare a condividere contenuti senza problemi, favorendo una collaborazione più fluida tra membri in presenza e a distanza.

UTILIZZO IN AMBIENTI SCOLASTICI PUBBLICI E PRIVATI

In un'aula scolastica, all'università, il **Sistema Smartmedia Wireless Dongle 4K** può trasformare il modo in cui gli studenti e gli insegnanti interagiscono.

Con gli studenti che utilizzano i loro dispositivi per presentazioni o esperimenti, l'insegnante può facilmente collegare il proprio tablet o laptop per guidare la classe.

Anche l'annotazione del materiale presentato è semplificata, rendendo l'insegnamento più dinamico e pratico. La facilità di connessione rende questo sistema ideale anche per ospitare conferenze o dimostrazioni interattive in modo efficace.



APPLICAZIONE IN AUDITORIUM

Anche se generalmente pensato per riunioni e aula, il **Sistema Smartmedia Wireless Dongle 4K** è adatto anche per auditorium grazie alla sua capacità di gestire più schermi contemporaneamente.

Questo permette di visualizzare diverse presentazioni o video su più display, garantendo che tutti gli spettatori abbiano una visibilità chiara del contenuto.

Con una distanza di trasmissione fino a 35 metri, il sistema consente anche di coprire aree più ampie. Può essere utilizzato per eventi, conferenze e seminari, dove gruppi numerosi sono coinvolti.

CONDIVISIONE DELLO SCHERMO - MODELLO SM40

SISTEMA OP.	MODALITÀ DI CONNESSIONE POSSIBILE
Windows	Webcast / Software client / Dongle
macOS	Webcast / Software client / AirPlay / Dongle
ChromeOS	Webcast / Software client / Google Cast / Dongle
Linux (Ubuntu)	Webcast / Software client / Dongle
Dispositivi mobili	App Android / App iOS / AirPlay



* Le immagini del prodotto sono puramente indicative e possono subire variazioni in qualunque momento senza preavviso.

CARATTERISTICHE TECNICHE - MODELLO SM40

Uscita video	HDMI 1.4, conforme HDCP
Frame rate	Fino a 60 FPS
Risoluzione in uscita	Max 3840 x 2160 (UHD 4K)
Risoluzione in ingresso (trasmissione wireless)	Max 3840 x 2160 (UHD 4K)
Dongle simultanei	8
Schermi condivisi simultaneamente	4
Audio	Stereo, qualità 16 bit 48 kHz
Banda trasmissione wireless	2.4 GHz e 5 GHz (WiFi Dual Band)
Protocollo trasmissione wireless	IEEE 802.11 a/b/g/n
Protocollo di autenticazione	WPA2-PSK (Pre-Shared Key)
Crittografia	AES
S.O. supportati	Windows 7/8/10/11, macOS, ChromeOS, Android, Linux, iOS 8.0 o superiore
Distanza di trasmissione	Fino a 35 metri con il dongle
Temperatura di utilizzo	-10°~ 65°
Interfacce	1 x uscita HDMI 1.4; 2 x ingresso USB 2.0; 1 x RJ45 (100M); 1 x uscita audio (3.5mm); 1 x ingresso alimentazione DC
Sistema operativo	Android (AOSP)
CPU	Quad-core Cortex-A53, 1.8Ghz
GPU	ARM Mali-450 MP2
RAM	2GB
ROM	8GB
Alimentazione	DC 5V, 2A
Consumo energetico	9W
Dimensioni (L x P x A)	145 x 104 x 23 mm
Peso	295g

DUE TIPOLOGIE DI DONGLE PER OGNI ESIGENZA

I modelli SMH5 e SMC5 di SmartMedia offrono prestazioni avanzate e una qualità video superiore, rendendo le presentazioni e le videoconferenze un'esperienza coinvolgente.

Questi dispositivi consentono una trasmissione dei dati ad alta velocità, ideale per ambienti aziendali dinamici. Le loro caratteristiche rendono il lavoro in team più efficace, favorendo una comunicazione chiara e precisa.

La funzione USB HID (Human Interface Device) plug and play consente di collegare periferiche come tastiere, mouse e webcam a un computer senza doverle installare.

CARATTERISTICHE TECNICHE - DONGLE MOD. SMC5

Interfaccia	USB-C (per dispositivi con protocollo DP)
Risoluzione in uscita	4K@30FPS
Standard video	DP 1.2, eDP 1.4
Standard USB	2.0
Audio	16 bit 44 kHz
Funzione USB HID	SI
Funzione BYOM	SI



CARATTERISTICHE TECNICHE - DONGLE MOD. SMH5

Interfaccia	HDMI (19PIN) + USB-A
Risoluzione in uscita	4K@30FPS
Standard video	HDMI 1.4
Standard USB	2.0
Audio	16 bit 44 kHz
Funzione USB HID	SI
Funzione BYOM	SI



* Le immagini del prodotto sono puramente indicative e possono subire variazioni in qualunque momento senza preavviso.