

Jabra lancia la linea di videocamere intelligenti per una collaborazione basata sui dati

- La barra videoJabra PanaCast 50 e la videocamera personale PanaCast 20 reinventano la tecnologia delle sale riunioni e del lavoro ibrido per una collaborazione moderna attraverso video immersivi
 - Le funzioni Safety Capacity e Room Usage Insights consentono azioni immediate nell'ambito della “nuova normalità” legata allo smart working
- La funzione PeopleCount genera dati anonimi sull'occupazione delle sale
 - L'esclusivo campo visivo a 180° include tutti nell'immagine
- Suono di alta qualità garantito dai leader mondiali dell'audio professionale
 - L'elaborazione attraverso il sistema Edge AI migliora l'esperienza delle riunioni e fornisce una sicurezza extra



Milano, 27 aprile 2021 - Jabra annuncia la nuova linea di videocamere professionali PanaCast, destinata a reinventare il video, l'audio e l'intelligenza delle sale riunioni per quella che oggi è definita la “nuova normalità” lavorativa.

Fanno parte della nuova gamma: **Jabra PanaCast 50**, progettata per essere la prima barra video intelligente per la nuova normalità, e **Jabra PanaCast 20**, un'innovativa videocamera personale smart.

Oggi il lavoro ibrido è, come detto, la “nuova normalità”. I team collaborano di più e cercano di farlo in una rete flessibile e ibrida, dai bar-caffè, alle loro case, agli uffici satellite. Dall'inizio della pandemia globale, si è assistito a un aumento significativo dell'utilizzo del video: il **66% dei professionisti** in ufficio utilizzava una webcam autonoma o una videocamera integrata nel PC prima dell'era-COVID, e oggi **l'86% dei lavoratori in smart working fa lo stesso**¹.



La gamma Jabra PanaCast è stata progettata per aiutare le imprese a “navigare” in questo contesto lavorativo ibrido e flessibile, combinando visioni video immersive, tecnologie audio leader nel settore e Intelligenza Artificiale all'avanguardia per reinventare completamente le riunioni professionali e la collaborazione.

Quando il tema è quello di una soluzione per l'ufficio, le imprese sono spesso costrette a scegliere tra un audio eccezionale e un video ad alta definizione. Jabra PanaCast 50 affronta questo problema offrendo una **soluzione Plug and Play** capace di garantire entrambi, senza penalizzare nessuna delle due componenti.

PanaCast 50: video e audio immersivi



Jabra PanaCast 50 può assumere efficacemente il ruolo di "regista" delle riunioni, regolando in modo intelligente il flusso video per seguire l'azione nella riunione. La **funzione Virtual Director** utilizza entrambi i flussi video e audio basati sull'Intelligenza Artificiale, così come gli algoritmi di AI di proprietà di Jabra, per regolare

automaticamente l'inquadratura in base a ciò che accade nella riunione. Questo permette a Jabra PanaCast 50 di rilevare le figure che a turno parlano e il flusso della conversazione, offrendo così un'esperienza di riunione a distanza che è completamente coinvolgente e stimolante.

Tre videocamere da 13 megapixel montate in un array multi-camera ad alta precisione creano un campo visivo immersivo di 180° in Panoramic-4K che copre l'intera stanza. La tecnologia brevettata di video stitching in tempo reale, nitida e ad alta definizione, utilizza algoritmi avanzati con una latenza bassissima. Dalle chiamate di una sola persona alle riunioni di un intero team, questa tecnologia intelligente include tutti i partecipanti nel modo più ottimale.

Jabra PanaCast 50 presenta **nove potenti processori Edge**, compresi due processori Edge AI all'avanguardia, progettati specificamente per audio e video. Questa architettura di sistema ultra avanzata permette alla barra video intelligente di effettuare l'integrazione in tempo reale di audio, video e dati. Viene così alimentata la funzione **Intelligent Zoom** che inquadra sempre perfettamente l'utente anche in lontananza. La funzione **Virtual Director** garantisce la transizione dei fotogrammi video inquadrando di volta in volta chi sta parlando. Questo rende molto più facile per i partecipanti da remoto seguire la discussione e permette a Jabra PanaCast 50 di offrire un'esperienza video coinvolgente e immersiva, senza distrazioni.

Jabra PanaCast 50 può fornire due flussi video contemporaneamente. Questo permette al dispositivo di svolgere più funzioni allo stesso tempo, quindi mentre un



flusso video è impegnato a concentrarsi sui partecipanti alla riunione, il secondo può essere utilizzato per un focus su una particolare area d'interesse all'interno della stanza. I due flussi video consentono **anche la funzione di condivisione della lavagna**: questa funzionalità - integrata nel dispositivo stesso - permette di catturarne il contenuto che viene poi trasmesso in diretta all'interno della riunione, in modo che ogni partecipante o studente possa contribuire alla discussione, senza mettere in condizione di svantaggio chi non è presente nella stanza.

Comportamento guidato dall'intuizione

Oltre al doppio flusso video, PanaCast 50 garantisce anche un flusso di dati indipendente a 180° che si concentra sul **conteggio delle persone** come informazione numerica in tempo reale. Grazie al suo campo visivo a 180°, PanaCast 50 può raggiungere il 100% di copertura della sala riunioni e fornisce la migliore opportunità di contare tutti i presenti nella stanza. **Queste informazioni sono anonime perché il dispositivo conta semplicemente le persone e non le riconosce.**

La funzione **PeopleCount** della PanaCast 50 permette al sistema di confrontare tale conteggio con un numero limite di capacità della stanza definito dal cliente per determinare se tale numero è superiore alla capienza individuata e prendere, in caso, le corrette decisioni per la sicurezza e il corretto distanziamento.

Suono potente

PanaCast 50 è dotata di **otto microfoni dotati di tecnologia beamforming**, supportati da algoritmi intelligenti che rimuovono il rumore di disturbo. Quattro potenti altoparlanti progettati da Jabra - due woofer da 50 mm e due tweeter da 20 mm - in una **configurazione stereo a zero vibrazioni**, riempiono la stanza con un audio e una definizione di alta qualità, mentre l'ultima tecnologia audio a due vie offre conversazioni più naturali. PanaCast 50 funziona con tutte le principali piattaforme UC come **Microsoft Teams e Zoom**.

PanaCast 20: qualità e sicurezza a portata di videocamera



Con Jabra PanaCast 20 i professionisti in smart working possono beneficiare di una collaborazione video sicura e di alta qualità, indipendentemente da dove si trovino: tramite un prodotto dal design elegante, compatto, portatile e facile da usare.

La videocamera è dotata di **Intelligenza Artificiale** gestita sul dispositivo con l'elaborazione Edge, e le esperienze avanzate vengono generate direttamente sul dispositivo senza l'invio di dati extra al cloud per l'elaborazione, e senza

bisogno di installare software aggiuntivi, riducendo significativamente il rischio di



violazioni della sicurezza e massimizzando la velocità, la precisione e la qualità complessiva. La videocamera ha un **copri-obiettivo incorporato** per garantire la privacy e impedire che il dispositivo sia lasciato "acceso" accidentalmente.

Le garanzie di sicurezza per chi lavora lontano dall'ufficio sono importanti, ma lo sono anche la qualità del video e delle immagini. La PanaCast 20 offre tutto questo tramite **video in 4K Ultra HD, video HDR e la funzione personalizzata Intelligent Zoom**, che inquadra sempre correttamente l'utente principale, indipendentemente da dove si trovi. La videocamera presenta anche la correzione automatica dell'illuminazione.

Per ulteriori informazioni <https://www.jabra.com/panacast>

Jabra PanaCast 50 - Principali caratteristiche e specifiche:

- ☐ Qualità del suono di altissimo livello, garantita dai leader mondiali dell'audio professionale
- ☐ L'esclusivo campo visivo a 180° permette a tutti i partecipanti di rispettare la distanza di sicurezza²
- ☐ La funzione Virtual Director regola in modo intelligente il video in tempo reale per riunioni più coinvolgenti e immersive²
- ☐ Le funzioni Safety Capacity e Room Usage Insights generano dati anonimi sull'occupazione delle sale, in contemporanea per tutte le riunioni in corso
- ☐ Il sistema connesso alla rete consente una facile gestione da remoto e un'agile consegna dei dati
- ☐ Streaming della lavagna in tempo reale per una collaborazione da remoto più inclusiva
- ☐ L'architettura avanzata del sistema e i doppi processori Edge AI integrati alimenta una serie di funzioni intelligenti
- ☐ Funzione Plug-and-play per una configurazione veloce e la massima facilità d'uso
- ☐ Facile installazione, con una scelta di montaggio a parete, su tavolo e su schermo (VESA)³
- ☐ Funziona con Microsoft Teams, Microsoft Teams Rooms, Zoom e Zoom Rooms e tutte le principali piattaforme UC

Jabra PanaCast 50: disponibile dal 15 giugno 2021 nelle tonalità Black e Grey.
Prezzo di vendita suggerito: 1.065,00 euro iva esclusa

Jabra PanaCast 20 - Principali caratteristiche e specifiche:

- ☐ Zoom "intelligente" personalizzato
- ☐ Funzione di ottimizzazione automatica della luce
- ☐ Funzione Picture-in-Picture: gli utenti possono definire e integrare facilmente un secondo flusso video nella loro immagine principale
- ☐ Video in 4k Ultra e HDR
- ☐ Elaborazione attraverso Edge AI: aggiunge un'elaborazione avanzata delle esperienze e un ulteriore livello di sicurezza per lavorare in modo flessibile da qualsiasi luogo
- ☐ Connettività Plug-and-play per un uso immediato



- ☐ Funziona con Microsoft Teams, Zoom e tutte le principali piattaforme UC

Jabra PanaCast 20: disponibile dal 1° agosto 2021 nella tonalità Black.
Prezzo di vendita suggerito: 267,00 euro iva esclusa

Informazioni su Jabra

Jabra è leader nello sviluppo e nella produzione d'innovative soluzioni audio, video e di collaborazione, studiate sia per i consumatori, sia per le imprese. Parte di GN Group, la mission di Jabra è quella di permettere alle persone di ascoltare di più, fare di più e produrre di più.

Attraverso le soluzioni audio e video, supportiamo la trasformazione delle esigenze di oggi. L'eccellenza ingegneristica di Jabra è universalmente riconosciuta e si basa su 150 anni di lavoro pionieristico. Questo consente di creare cuffie integrate e strumenti di comunicazione che aiutino i professionisti a lavorare in modo più produttivo; cuffie e auricolari wireless che consentano ai consumatori di godere al meglio di chiamate, musica e contenuti multimediali; e pionieristiche soluzioni di videoconferenza che consentano una collaborazione costante tra i vari team nei diversi paesi. GN impiega circa 6.500 persone in tutto il mondo, è quotata al Nasdaq di Copenaghen e nel 2020 ha registrato un fatturato annuo di 13,4 miliardi di DKK.

GN migliora il suono della vita.

www.it.jabra.com

© 2021 GN Audio A/S. Tutti i diritti riservati. Jabra® è un marchio registrato di GN Audio A/S. Tutti gli altri marchi qui menzionati appartengono ai rispettivi proprietari (design e specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso).

Maggiori informazioni stampa:

Esseci – Sistemi di Comunicazione

Lidia Pregnotato, Account Manager

Email: lidia.pregnotato@esseci-comunicazione.it

Tel. 02 - 49518400

Fax. 02 – 49518401

Web: www.esseci-comunicazione.it

Facebook: www.facebook.com/EsseciSistemidiComunicazione

*includes wall mount

¹ Jabra Research w. Kantar: "Work from Home during Covid-19", November 2020

² Choose between Virtual Director and Intelligent Zoom via Jabra Direct and Jabra Xpress

³ Table Stand and Screen Mount sold separately