



ROMAUDIOVIDEO

# Conferințe și traduceri simultane

Tehnologie de ultima generație pentru conferințe și traduceri, oferind astfel o experiență interactivă și profesională.

Parteneri autorizați: **brähler** SYSTEMS **HTDZ**®

# Cuprins

## 1. Brähler Systems

DIGIMIC - echipamente pentru conferințe

BrählerOS - sistem de operare digitală

INFRACOM - interpretare simultană wireless

Accesorii - microfoane, căști, camere video

## 2. HTDZ (Haitian Electronic)

Sistem wireless de votare

Sistem de conferințe wireless prin infraroșu

Sistem wireless de conferințe video

Microfoane profesionale

Sistemul PRO de microfoane

# ROMAUDIOVIDEO

Suntem unul dintre cei mai importanți furnizori și integratori de soluții audio-video din România.

[www.roav.ro](http://www.roav.ro)





## Tehnologie de ultima generație

Brähler Systems sunt pionierii tehnologiei pentru conferințe și traduceri simultane. Suntem mândri să aducem această tradiție de inovație și angajament față de calitate și sustenabilitate pe piața din România.

## De ce Brähler Systems?

Fondată în 1959 de Helmut Brähler, compania a fost un pionier în tehnologia de conferință, inventând primul sistem de interpretare simultană, iar în 1976 primul sistem de conferință controlat prin software, Digimic.

Brähler Systems este recunoscută internațional pentru inovația și calitatea superioară a produselor sale, fiind implicată în conferințe de anvergură.

- peste 60 de ani de activitate
- know-how și calitate germană
- inovație și tehnologie de nivel global





# DIGIMIC

Tehnologie interactivă și interconectată pentru conferințe, ce oferă o interacțiune completă între participanți

configurare și mentenanță oferite de  
**ROMAUDIOVIDEO**



## DIGIMIC Signature

### Echipamente personalizate pentru conferințe

SChair133D Hybrid este prima unitate de conferință cu sistem de operare Windows. Aceasta permite adăugarea online a participanților la conferință care nu sunt prezenți în persoană prin intermediul Zoom, Teams sau prin alte soft-uri. Toate funcțiile Windows sunt active: puteți crea documente, prezentări etc. și le puteți partaja cu ceilalți participanți la conferință.



## DIGIMIC Modular

### Module personalizate echipate individual

Sistemele modulare permit o configurare optimă pentru orice cerință de tehnologie media și conexiune de rețea.



## DIGIMIC Classic

### Interacțiune optimă între participanți

Soluțiile ideale pentru conferințe, oferind funcții de vorbire, selector de canale și votare, îmbunătățind astfel interactivitatea și participarea în cadrul conferințelor. Acestea sunt echipate cu funcții care permit identificarea personală a participanților prin intermediul cardurilor RFID, îmbunătățind astfel securitatea și personalizarea experienței.



# BrählerOS

BrahlerOS permite crearea, gestionarea, controlul, pregătirea și urmărirea conferințelor, toate într-un singur software!

## Flexibilitate

O varietate largă de componente software vă oferă un grad ridicat de flexibilitate și o gamă largă de opțiuni.

## Soluții de votare

BrahlerOS oferă soluții de votare, permitând participanților să voteze în timp real în cadrul conferințelor

## Controlul microfoanelor

BrahlerOS permite controlul microfoanelor în cadrul conferințelor, asigurând o comunicare eficientă și clară.

## Identificare prin carduri RFID

BrahlerOS suportă cititoare de carduri RFID, permițând identificarea personală a participanților la conferință.

configurare și mentenanță oferite de

**ROMAUDIOVIDEO**





# INFRACOM

INFRACOM este un sistem wireless de interpretare simultană, perfect construite pentru conferințele multilingve.

## Flexibilitate

Sistemul poate transmite până la 32 de canale lingvistice, satisfăcând nevoile conferințelor multilingve.

## Usor de utilizat

Fiecare participant la conferință primește propriul receptor INFRACOM și o cască prin care ascultă limba aleasă.

## Scalabil pentru participanti

Sistemul este foarte scalabil, fiind potrivit atât pentru congrese mari, cât și pentru conferințe mai mici.

## Tehnologie integrată

Sistemul INFRACOM include un transmițător compact ICen IV, o consolă de interpretare DOL7/2E, un radiator de înaltă performanță IRad și un receptor de conferință IRX.

configurare și mentenanță oferite de

**ROM-AUDIOVIDEO**



# Accesorii

Oferim o gamă largă de accesorii care sunt concepute pentru a se potrivi perfect cu sistemele de conferință DIGIMIC și INFRACOM.

configurare și mentenanță oferite de  
**ROMAUDIOVIDEO**



Microfoane



Căști



Căști cu microfon



Accesorii DIGIMIC



Sistem camere video PTZ



brählerOS Hardware



## **Tehnologie de ultima generație**

Haitian Electronic Technology este un producător de echipamente pentru conferințe dedicat inovației și dezvoltării sistemelor de conferințe digitale, sistemelor de interpretare, microfoanelor wireless, microfoanelor de întâlnire și unei game largi de tehnologii pentru conferințe.

## **De ce Haitian Electronic Technology?**

Sistemul de conferințe este fiabil și îndeplinește așteptările ridicate ale clienților din România. În plus, sistemul de votare wireless nu necesită cabluri și este potrivit pentru întâlniri fără aranjamente prelabile de locuri.

Haitian Electronic are peste 100 de brevete și a fost numită o întreprindere de înaltă tehnologie în China, având certificări internaționale de top.





## WIRELESS

# Sistem complet de votare

Sistemul nu necesită cablare, ceea ce îl face ideal pentru întâlniri fără aranjamente pre-stabilite de locuri.

Unitatea de votare wireless permite participanților să participe la orice tip de votare.

Cu tehnologia sa avansată, stabilitatea și fiabilitatea, sistemul de votare wireless HTDZ a fost utilizat cu succes în multe aplicații și evenimente.

configurare și mentenanță oferite de

**ROMAUDIOVIDEO**



## Unitatea de votare wireless

Acesta este nucleul sistemului de votare și este responsabil pentru comunicarea între telecomenzile wireless și computerul de control. Rezultatele ajung în aplicație și le transformă în informații grafice intuitive.

## Telecomanda de votare wireless

Cu acest echipament participanții participă la votare.

Unitatea de votare wireless integrează un ecran LCD pentru a afișa informații precum nivelul semnalului, puterea bateriei și starea votului.

## Stație de semnal pentru votare wireless

Acesta este nucleul sistemului de votare și este responsabil pentru comunicarea între dispozitivele wireless și computerul de control.

## Încărcător de baterii pentru sistem

Acesta este utilizat pentru încărcarea unităților de votare wireless. Fiecare unitate de votare are integrat un LED de indicare a încărcării și un circuit electronic de încărcare.



## WIRELESS PRIN INFRAROȘU

# Sistem de conferințe

Elimină necesitatea cablurilor și a altor conexiuni fizice, ceea ce face sistemul mai flexibil și mai ușor de instalat.

Acest sistem utilizează tehnologia infraroșu pentru a transmite semnale între unitățile de conferință, eliminând necesitatea cablurilor și a altor conexiuni fizice.

Sistemul poate fi configurat pentru a se potrivi diferitelor tipuri de conferințe și de medii.

configurare și mentenanță oferite de  
**ROMAUDIOVIDEO**



### Unitatea principală a sistemului de conferințe prin infraroșu

Aceasta este unitatea centrală a sistemului care gestionează comunicarea între microfoanele conferinței și unitatea de transmisie.

### Microfonul sistemului de conferințe prin infraroșu

Acestea sunt microfoanele folosite de participanții la conferință. Ele transmit semnalele audio către unitatea principală prin intermediul tehnologiei infraroșu.

### Unitatea de transmisie a sistemului de conferințe prin infraroșu

Aceasta este unitatea care transmite semnalele audio către unitatea principală și către alte microfoane ale conferinței.

### Baterii, încărcătoare și adaptoare

Putem asigura inclusiv accesoriile necesare funcționării optime, cum ar fi bateriile, încărcătoarele sau adaptoarele.



## WIRELESS

# Sistem de conferințe video

Sistemul de conferințe HTDZ este o soluție completă pentru nevoile de comunicare audio-video ale oricărei întâlniri, fie ea mică, medie sau mare.

Sistemul poate suporta până la 250 de microfoane, asigurând o captare clară a vocii participanților.

Conectivitate la un sistem automat de urmărire video pentru o focalizare automată pe vorbitor.

configurare și mentenanță oferite de

**ROMAUDIOVIDEO**



## Echipament pentru conferințe video

Sistemul poate fi conectat la un sistem automat de urmărire video. Acest lucru permite focalizarea automată pe vorbitor atunci când microfonul de conferință este activat.



## Sistem digital pentru conferințe audio și video

Cu ajutorul acestui sistem integrat, puteți efectua gestionarea microfoanelor, urmărirea video automată, înregistrarea audio a conferinței, votarea etc.



## Sistem UHF wireless

Acest sistem suportă 250 de microfoane într-un singur sistem cu funcție de urmărire video și 1000 de microfoane doar pentru discuții.



## Sistem 2.4G wireless

Acest sistem adoptă tehnologia de transmisie bidirecțională 2.4G și suportă până la 250 de microfoane într-un singur sistem.



## Microfoane profesionale

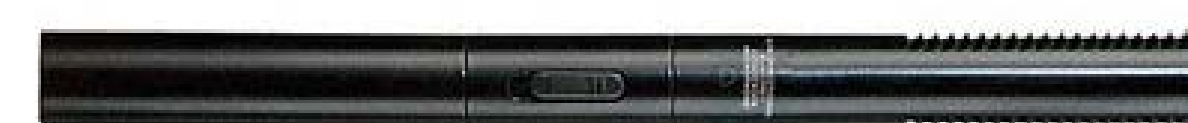
Microfoanele HTDZ sunt concepute pentru a oferi o calitate audio de înaltă calitate, asigurând o captare clară a vocii.

Microfoanele HTDZ sunt proiectate pentru a fi ușor de utilizat și confortabile pentru vorbitori.

Microfoanele HTDZ sunt construite pentru a rezista utilizării pe termen lung, fiind foarte fiabile.

configurare și mentenanță oferite de

**ROMAUDIOVIDEO**



### Microfonul de întâlnire profesional

Acest microfon utilizează un singur cablu Cat5e, Cat6 Ethernet sau optic, fiind foarte accesibil și familiar.

### Microfonul profesional suspendat

Dimensiunea mică a microfoanelor și răspunsul excelent sunt ideale pentru suspendarea peste coruri, grupuri instrumentale și scene de teatru.

### Microfonul profesional „Gooseneck”

Microfonul are un tip de capsulă dinamică și un răspuns de frecvență de 50Hz-15kHz. Acesta reduce zgomotului de fundal și focalizează pe sursa principală.

### Interfonul profesional

Acest microfon are un microfon cardioid condensator electret. Când microfonul este activ, se aprinde un indicator luminos.

### Microfonul profesional de studio și „Shotgun”

Acest microfon are un tip de capsulă condensator și un răspuns de frecvență de 100Hz-16kHz. Modelul său polar este unidirecțional.





## Sistemul PRO de microfoane

Microfoanele wireless HTDZ elimina feedbackul pentru a reduce zgomotul de fundal.

Flexibilitatea și mobilitatea oferite de tehnologia wireless.

Capacitatea de a funcționa în diferite game de frecvențe, inclusiv UHF și VHF.

Disponibilitatea de a alege între diferite modele, în funcție de nevoile specifice ale evenimentului.

configurare și mentenanță oferite de

**ROMAUDIOVIDEO**



### Microfonul wireless „True Diversity”

Acesta este un receptor cu 2 canale pentru sistemul de microfon wireless într-o carcasă de 19”, 1 U. Dispune de 200 de frecvențe UHF programate.



### Sistemul de microfon wireless UHF cu 200 de canale

Acest sistem funcționează în intervalul de frecvență 610.00MHz-659.75MHz și are o stabilitate a frecvenței de  $\pm 0.005\%$ .



### Sistemul de microfon wireless UHF HT-580

Acest sistem adoptă tehnologia de sintetizator de frecvență PLL UHF 610-659.75MHz și tehnologia de eliminare a feedback-ului încorporată.



### Sistemul de microfon wireless VHF HT-220

Acest sistem are o pregătire a frecvenței controlată de PLL, o deviație maximă a frecvenței de  $\pm 15\text{kHz}$  și o gamă de frecvențe purtătoare VHF 210MHz~270MHz.



### Sistemul de microfon wireless pentru întâlniri HT-280U

Acest sistem include 1 receptor și 2 microfoane transmițătoare și funcționează la frecvența de 610.00MHz-659.75MHz.

## ROMAUDIOVIDEO

Suntem unul dintre cei mai importanți furnizori și integratori de soluții audio-video din România, având în portofoliu lucrări de anvergură.

În 30 de ani de activitate, am ridicat standardele industriei audio-video din România, implementând tehnologii de ultimă generație.

Echipa noastră se poate adapta pe orice tip de proiect, începând de la clădiri corporative, până la stadioane sau complexuri comerciale.

Suntem integratori de tehnologii și inovații în industria audio-video, astfel că ne putem implica inclusiv în proiecte creative sau avangardiste, începând de la proiectarea sistemelor, până la comercializarea echipamentelor, instalarea acestora și mentenanța optimă.

### Email

[office@audio.ro](mailto:office@audio.ro)

### Telefon

[\(+40\) 373.550.217](tel:+40373550217)

### Adresa

[Str. Rândunelelor nr. 9, Sector 3, București](#)

### Web

[www.roav.ro](http://www.roav.ro)