



Fickmottagare, -sändare, konferensmikrofon, transportväska, hörsnäcka



UniVox halsslinga



Myggmikrofon för ficksändare



# OKAYO II trådlös kommunikation

## Personligt konferenssystem 16 kanaler, 863-865 MHz

OKAYO är ett moduluppbyggt och kostnadseffektivt trådlöst system som enkelt kan anpassas till olika behov. Det personliga konferenssystemet är det perfekta hjälpmedlet för hörapparatbärare som deltar i den lilla konferensen eller sammanträdet/gruppdiskussionen. Det består av en sändare med konferensmikrofon och en mottagare med halsslinga. Grundpaketet med en mikrofon klarar ett möte med upp till 8 mötesdeltagare och använder du dubbla mikrofoner kan du använda systemet i möten med ända upp till 16 deltagare. Sändarenheten ställs på mitten av konferensbordet och ljudet tas upp från mötesdeltagarna och skickas trådlöst till mottagaren.

Byt ut konferensmikrofonen mot en myggmikrofon och systemet passar också utmärkt vid guidningar (inom- och utomhus), föredrag, gymnastikpass etc. där du behöver förstärkning av ljudet från talaren/ledaren. Hör du dåligt men inte bär hörapparat kan du byta ut halsslingan mot en hörsnäcka eller hörlurar och få en akustisk förstärkning av ljudet. Grundpaketet levereras med alkaliska batterier, men kan enkelt kompletteras med laddningsbara batterier och laddstation.

### Egenskaper

- Lätt att använda, kräver ingen fast installation
- Digital display med kanal (upplyst vid kanaländring)
- Kan användas vid mötesbord med upp till 16 deltagare
- Räckvidd upp till 100 m i fritt fält
- Trådlösa ficksändare och fickmottagare
- Halsslinga (kan även erhållas med hörsnäcka/-lurar)
- Konferensmikrofon (kan även användas med andra typer av mikrofoner)
- 12-15 timmars användningstid med alkaliska batterier
- Flera nivåer på sändare inkl. sekretess
- Flera mottagare kan användas samtidigt
- Laddstation (tillbehör)
- Fulladdade batterier (5-6 timmar) ger 8-10 timmars användningstid
- Konferenssystemet levereras med transportväska

För kompletterande upplysningar hänvisar vi till bruksanvisning/installationsguide och CE-certifikat som kan laddas ner från "Produktdatabank" på [www.edin.se](http://www.edin.se). Vid behov kan reservdelslistor och annan teknisk dokumentation beställas via [support@edin.se](mailto:support@edin.se)

## Tillverkardata Okayo II Konferenssystem

### Tekniska data – övergripande för fickmottagare och -sändare

PLL-mottagare och -sändare med frekvensområde 863-865 MHz

16 valbara kanaler

Räckvidd upp till 100 m i fritt fält

Hölje aluminium

LCD-indikering kanal, frekvens, batteristatus

Kanalväljare set, up, down

Strömförsörjning 2 st AA 1,2V NiMH alternativt 2 st alkaliska AA 1,5V

Strömförbrukning Fulladdade NiMH-batterier (4-5h) ger 8-10h användningstid  
Alkaliska batterier ger 12-15h användningstid

### Tekniska data – fickmottagare EJ-7R (Art nr 501007)

Frekvensfönster max 12 MHz

Arbetstemperatur -10° C - 50° C

Dynamikområde >80dB

Distorsion <1%

Frekvenskorrigering <50 µS

RF Spurious rejection 55dB @ 250 kHz

Grannkanalundertryckn. 55dB @ 250 kHz

AUX ut -5dBv/-10dBv/-15dBv/@1 kHz MOD

20 KHz High/Mid/Low

Utnivå Max 750 mV Up

Hörlursuttag 3,5 mm uttag för både stereo och mono

Storlek 98x64x26 mm

Vikt 175 g inkl. batterier



Fickmottagare  
EJ-7R



Ficksändare  
EJ-7XT

### Tekniska data – ficksändare EJ-7XT (Art nr 502707)

Uteffekt 10 mW

Spurious emission mindre än 250 nW

Audioingång Mini-XLR: mikrofon in, AUX in

Av-/på-/nivåkontroller sekretess, hög/medel/låg

Storlek 88x64x26 mm

Vikt 170 g inkl. batterier

## Personligt konferenssystem, kompletta set

### Känslighet

Vid ett tal med 55-70dB SPL (rms, 125ms, d.v.s. läge FAST) på 3 meters talavstånd skapas ett magnetfält av ca 400mA/m. D.v.s normerat slingfält enligt IEC 60118-4:2006 "commissioning the system".

Mottagarens överstyrningsreserv är minst 12dB, d.v.s. systemet kan ge 1600 mA/m.

**Not:** Mikrofonkänsligheten är lätt justerbar inom ett stort känslighetsområde för specialapplikationer.

Systemkomponent	Art nr	501007A en konferensmikrofon, alkaliska batterier	501007AX en konferensmikrofon, inkl. laddare	501007B två konferensmikrofoner, alkaliska batterier	501007BX två konferensmikrofoner, inkl. laddare	501007C en myggmikrofon, alkaliska batterier	501007CX en myggmikrofon, inkl. laddare	501007D en headset-mikrofon, alkaliska batterier	501007DX en headset-mikrofon, inkl. laddare	501007E en hudfärgad mikrofon, enkelsidig, alkaliska batterier	501007EX en hudfärgad mikrofon, enkelsidig, inkl. laddare
Fickmottagare	501007	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ficksändare	502707+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Konferensmikrofon med magnet	582093	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Konferensmikrofon, 3,5mm plugg	241501			✓	✓						
Anpassningssladd mini-XLR - 3,5mm	282010			✓	✓						
Myggmikrofon	582090					✓	✓				
Headset-mikrofon, svart	582550							✓	✓		
Headset-mikrofon, enkel krok	582061								✓		
Halsslinga	283100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Batteri, alkaliskt	175101	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
NiMH-ackumulator	174102		✓		✓		✓		✓		✓
Laddstation	582707		✓		✓		✓		✓		✓
Transportväska	583010	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

