

OKAYO II trådlöst mikrofonsystem

Diversitymottagare 16 kanaler,
863-865MHz



Egenskaper

- Räckvidd upp till 100 m i fritt fält
- Digital display med kanal (upplyst vid kanaländring)
- Trådlösa ficksändare eller handsändare med laddningsbara batterier (2 st AA Ni-MH)
- Fulladdade batterier (5-6 timmar) ger 8-10 timmars användningstid
- Fungerar även med standardbatterier (12-15 timmars användningstid)
- Flera nivåer på sändare inkl. sekretess
- Flera olika mikrofonalternativ
- Upp till fyra mikrofoner kan användas simultant
- Kan kompletteras med mottagare 740-752 MHz för användning av upp till 8 mikrofoner simultant
- Kombinerad laddstation för en ficksändare och en handmikrofon
- Laddstation för 2, 12, 36 eller 50 ficksändare
- Separat laddare för handmikrofon
- Kan kompletteras med fickmottagare med hörlurar/hörsnäcka eller halsslinga för hörapparatbärare
- Kan kompletteras med uppladdningsbara högtalare med inbyggd mottagare
- Kan kompletteras med push to talk mikrofon

Moduluppbyggt system för bästa flexibilitet!

OKAYO är ett moduluppbyggt och kostnadseffektivt 16-kanaligt trådlöst mikrofonsystem som enkelt kan anpassas till olika behov. Det passar för en mängd olika användningsområden såsom guidningar, skolor, seminarier eller sammanträden, produkt demonstrationer, föredrag, predikningar, gymnastikpass etc.

OKAYO Diversitymottagare 863-865MHz kan användas med upp till 4 trådlösa mikrofoner samtidigt. Kompletterat med diversity-mottagare 740-752MHz, som till skillnad från 863-865MHz kräver tillstånd från PTS, kan systemet användas med upp till 8 trådlösa mikrofoner samtidigt.

Diversitymottagaren/-mottagarna ansluts till befintlig ljudanläggning och/eller slingförstärkare. I sortimentet ingår även push to talk mikrofon, trådlösa och uppladdningsbara högtalare med inbyggda mottagare samt fickmottagare (guide-/konferenssystem) som presenteras i separata datablad.

Univox – co-developed with OKAYO

Vi har tillsammans med OKAYO ytterligare utvecklat OKAYOs standardficksändare och -mottagare för att förbättra taluppfattbarheten för hörapparatbärare. För att uppfylla kraven på tillgänglighet och erbjuda en bra ljudupplevelse även för hörapparatbärare, bör du alltid försäkra dig om att det är dessa specialutvecklade modeller du använder i ditt guidesystem!



OKAYO II trådlöst mikrofonsystem

Tillverkardata

Tekniska data – övergripande

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

16 valbara kanaler

Räckvidd upp till 100 m i fritt fält

LCD-indikering kanal, frekvens, batteristatus

Kanalväljare set, up, down

Switching bandwidth Max. 12 MHz

Frekvensdeviation 80 kHz, med nivåkontroll

Dynamikområde 110 dB

Distorsion <1%

Frekvenskorrigering <50 µS

Brusspär Pilotton

Frekvensåtergivning 70 Hz - 17 KHz

Tekniska data – ficksändare EJ-7XT (art nr 502707)/handmikrofon kondensatorkapsel EJ-701TM (art nr 502701) *)

Uteffekt 10 mW

Spurious emission mindre än 250 nW

Audioingång (ficksändare) Mini-XLR: mikrofon in, AUX in 3,5mm

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

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

Vikt/storlek ficksändare 175g inkl. batterier/26x64x88mm

Vikt/storlek handmikrofon 280g inkl. batterier/46x264mm

Tekniska data – diversitymottagare EJ-701DR/EJ-702DR/EJ-703DR/EJ-704DR (art nr 506701/02/03/04)

Audioutgångar 6,3mm mikrofon ut (mixer), balanserad XLR

Utnivå: CH-ut: 80mV

Mixer out: low 80mV/high 700mV

Strömförsörjning AC 100-240V/DC 12V, 1A switchat nätaggregat

Vikt 1,2kg/1,4kg/2,2kg/2,4kg

Storlek 210x215x44mm

Tekniska data – laddstationer

	Strömförsörjning	Storlek	Vikt	Laddningsindikator
HDC-702	AC 100-240V/DC 5V; 1A	84x106x90 mm	220 g	Gult sken: laddning pågår
HCD-707	AC 230V/DC 12V; 500mA	139x100x90 mm	160 g	Grönt sken: fulladdade batterier
HDC-712	AC 100-240V/DC 12V; 3,3A	325x305x176 mm	3,5 kg	
HDC-736	AC 100-240V/DC 12V; 7,0A	870x370x205 mm	9,6 kg	
HDC-750	AC 100-240V/DC 12V; 12,5A	626x813x180 mm	36 kg	

*) EJ-501TM Handmikrofon med push to talk funktion samt automatisk synkronisering presenteras i separat datablad.



Bildöversikt



Diversitymottagare EJ-702DR



Diversitymottagare EJ-704DR



Laddstation
HDC-702



Laddstation
HDC-736



Laddstation
HDC-750



Laddstation
HDC-712



Laddstation
HDC-707



EJ-501TM *)



LM-90C



EJ-701TM



Ficksändare
EJ-7XT



Headsetmikrofon
HS-06X



Headsetmikrofon
HM-50C



Headsetmikrofon
HM-60C

*) EJ-501TM Handmikrofon med push to talk funktion samt automatisk synkronisering presenteras i separat datablad.

OKAYO II trådlöst mikrofonsystem

Systemkomponenter

Art nr	Beskrivning	Art nr	Beskrivning
282010	Adaptersladd mini-XLR till 3,5mm	584364	SC-502, mikrofonhållare med nackband till EJ-501TM
283101	Halsslina, 3,5mm hane med 55 cm kabel	584368	Mikrofonhållare för handmikrofon
501007	EJ-7R, Fickmottagare	584371	M-100, Golvmikrofonstativ för handmikrofon, svart
502501	EJ-501TM, Handmikrofon, kondensator kapsel, push to talk	584950	SP-500 Vägghäste för högtalare GPA-500W
502701	EJ-701TM, Handmikrofon kondensator kapsel	589011	BT-700 T-typ rackmonteringskit Diversitymottagare/EJ-770T
502707	EJ-7XT Ficksändare	589012	BL-700 L-typ rackmonteringskit Diversitymottagare/EJ-770T
502770	EJ-770T, Stationär sändare för fickmottagare	589013	BL-770, Rackmonteringsvinkel med blindplåt
504501	Högtalare GPA-500W-1CH 30WRMS 1 mottagare	589015	Monteringskit för HDC-502
504502	Högtalare GPA-500W-2CH 30WRMS 2 mottagare		
504550	UM-500 Modul MP3/SD/USB spelare till GPA-500W		
504903	ST-35 Högtalarstativ		
504904	Transportväska CB-501 för högtalare GPA-500W		
506701	EJ-701DR, Radiomottagare, diversity, 1 mottagare		
506702	EJ-702DR, Radiomottagare, diversity, 2 mottagare		
506703	EJ-703DR, Diversitymottagare för 19" rack, 2 mott.		
506704	EJ-704DR, Diversitymottagare för 19" rack, 4 mott.		
506722	DR-701A, Mottagarmodul autokanal		
581407	Hörsnäcka för fickmottagare, utanpåliggande		
582050	HM-50C Headsetmikrofon för ficksändare, svart		
582060	HM-60C Headsetmikrofon för ficksändare, hudfärgad, dubbla krokar		
582061	HS-06X Headsetmikrofon för ficksändare, hudfärg., enkel krok		
582090	LM-90C Myggmikrofon för ficksändare		
582093	Konferensmikrofon för EJ-7XT, kabel=25cm		
582502	HDC-502, Laddstation för 2 st EJ-501TM		
582701	Laddare för EJ-701TM, 5V/1A		
582702	HDC-702, Laddstation för EJ-7XT/EJ-7R och EJ-701TM		
582707	HDC-707, Laddstation för 2 st EJ-7XT/EJ-7R		
582712	HDC-712, Laddstation för 12 st EJ-7XT/EJ-7R		
582736	HDC-736, Laddstation, väska för 36 st EJ-7XT/EJ-7R		
582750	HDC-750, Laddstation, låda för 50 st EJ-7XT/EJ-7R		

Kompleta set trådlösa mikrofonsystem

se datablad för Skola/Konferens.



För kompletterande upplysningar hänvisar vi till datablad/broschyr, bruks-/installationsanvisning och CE-certifikat som kan laddas ned från www.univox.eu/www.edin.se, Produktdatabank. Vid behov kan reservdelslistor och annan teknisk dokumentation beställas via support@edin.se.

Bo Edin AB Stockby Hantverksby 3, 181 75 Lidingö
Besök Förrådvägen 2 B, 181 41 Lidingö

Tel 08-767 18 18
Fax 08-767 18 20

E-post info@edin.se
Internet edin.se • univox.eu