



# OKAYO II trådløs kommunikasjon

## Guidesystem 16 kanaler, 863-865 MHz

OKAYO er et moduloppbygget og kostnadseffektivt trådløst system som enkelt kan tilpasses ulike behov. Det passer til mange forskjellige bruksområder; f.eks. guiding (både inne og ute), skoler, seminarer eller sammenkomster, produktdemonstrasjoner, foredrag, simultanoversettelser, prekenes, gymnastikkundervisning etc. Systemet benytter 863-865 MHz-båndet, dette gir et anlegg som er lite følsomt for forstyrrelser. OKAYO guidesystem består av en lommesender og lommemottaker, som lades enkelt i ladestasjonen. Finnes det høreapparatbrukere blant publikum, kan man enkelt kople til en halslyngje. Det finnes til og med en stasjonær sender for tilkopping til PA-anlegg eller lignende.

Systemet er utviklet i samarbeid med UniVox for best mulig taleoppfattelse for høreapparatbrukere.

### Egenskaper

- Enkelt å bruke, krever ingen fast installasjon
- Rekkevidde opp til 100 m i fritt felt
- Digitalt display med kanal (opplyst ved kanalskifte)
- Trådløse lommesendere og lommemottaker med oppladbare batterier (2 st AA Ni-MH)
- Fulladede batterier (5-6 timer) gir 8-10 timers brukstid
- Kan også brukes med standardbatterier (12-15 timers brukstid)
- Flere nivåer på senderen inkl. mutefunksjon
- Hodetelefon/ørepropp, eller halslyngje for høreapparatbrukere
- Flere forskjellige mikrofonalternativer
- Ladestasjon for 2, 12, eller 36 enheter
- Stasjonær sender for tilkopping til PA-anlegg

For mer utfyllende informasjon, se vår nettside [www.gewa.no](http://www.gewa.no) eller ta kontakt pr. e-post: [salg@gewa.no](mailto:salg@gewa.no).



- helping people

Gewa AS  
Postboks 626  
N-1411 KOLBOTN  
Tlf.: (+47) 66 99 60 00

Telefaks: (+47) 66 80 94 90  
E-post: [salg@gewa.no](mailto:salg@gewa.no)  
Hjemmeside: [www.gewa.no](http://www.gewa.no)



## Produktinformasjon Okayo II Guidesystem

### Tekniske data – felles for lommemottakere og lommeseendere

PLL-mottakere og -sendere med frekvensområde	863-865 MHz
16 valgbare kanaler	
Rekkevidde opp til	100 m i fritt felt
Materiale	aluminium
LCD-indikering	kanal, frekvens, batteristatus
Kanalvelger	set, up, down
Strømforsyning	2 stk AA 1,2V NiMH alternativt 2 stk alkaliske AA 1,5V
Strømforbruk	Fulladede NiMH-batterier (4-5h) gir 8-10 timers brukstid Alkaliske batterier gir 12-15 timers brukstid

### Tekniske data – lommemottaker EJ-7R (Art. nr. 1104501)

Frekvensvindu	maks 12 MHz
Arbeidstemperatur	-10° C - 50° C
Dynamikkområde	>80dB
Distorsjon	<1%
Frekvenskorrigering	<50 µS
Grunnkanalundertrykkn.	55dB @ 250 kHz
AUX ut	-5dBV/-10dBV/-15dBV/@1 kHz MOD
	20 KHz High/Mid/Low
Utnivå	Maks 750 mV Up
Hodetelefonuttak	3,5 mm uttak for både stereo og mono
Størrelse	98x64x26 mm
Vekt	175 g inkl. batterier

### Tekniske data – lommeseender EJ-7XT og håndmikrofon EJ-701TM

Uteffekt	10 mW
Spurious emisjon	mindre enn 250 nW
Audioinngang	Mini-XLR: mikrofon inn, AUX inn
Av-/på-/nivåkontroll	Mute, høy/middels/lav
Størrelse	88x64x26 mm
Vekt	Lommeseender (Art.nr.:1104513): 170 g inkl. batterier Håndmikrofon (Art. nr.:1104521): 280 g inkl. batterier

### Tekniske data – ladestasjoner

Strømforsyning	HDC-707: AC 230V/DC 12V; 500mA HDC-712: AC 100-240V/DC 12V;3,3A HDC-736: AC 100-240 V/DC 12V;7,0A
Ladeindikator	Gult lys: lading pågår Grønt lys: fulladede batterier
Størrelse:	HDC-707: 139x100x90 mm HDC-712: 325x305x176 mm HDC-736: 870x370x205 mm
Vekt:	HDC-707: 160 g, HDC-712: 3,5 kg, HDC-736: 9,6 kg



Stasjonær sender EJ-770T



Håndmikrofon EJ-701TM

Lommemottaker EJ-7R



Lommeseender EJ-7XT



Ladestasjon HDC-707



Ladestasjon HDC-712



Ladestasjon HDC-736

## Systemkomponenter

### Art. nr. Beskrivelse

1104501	EJ-7R, Lommemottaker
1104521	EJ-701TM, Håndmikrofon med sender
1104513	EJ-7XT Lommeseender
1106027	EJ-770T, Stasjonær sender for lommemottakere
1106021	Høytaler GPA-500W-1CH 30WRMS 1 mottaker
1106029	Høytaler GPA-500W-1CH 30WRMS 2 mottakere
1106030UM-500	Modul MP3/SD/USB spiller til GPA-500W
1104565	ST-35 Høytalerstativ
1106000	EJ-701DR, Radiomottaker, diversity, 1 mottaker
1106010	EJ-702DR, Radiomottaker, diversity, 2 mottakere
1104600	Ørepropper for lommemottaker, utenpåliggende
1104605	UniVox halsslynge
1106032	HM-50C Headsetmikrofon til lommeseender, svart
1106008	HM-60C Headsetmikrofon til lommeseender, hudfarget, doble kroker

### Art. nr. Beskrivelse

1106033	HS-06X Headsetmikrofon til lommeseender, hudfarget, enkel krok
1106031	LM-90C Myggmikrofon til lommeseender
1106034	Konferansmikrofon med magnet til lommeseender, kabel=25cm
1106052	Adapterledning mini-XLR til 3,5mm
1104617	Lader 5V 1A til håndmikrofon
1104616	HDC-707, Ladestasjon for 2 stk lommeseendere/-mottakere
1104621	HDC-712, Ladestasjon for 12 stk lommeseendere/-mottakere
1104622	HDC-736, Ladestasjon, veske til 36 stk lommeseendere/-mottakere
1104640	Mikrofonholder til håndmikrofon
1104650	M-100, Gulvmikrofonstativ for håndmikrofon, svart
1106036	SP-500 Veggfeste for høytaler GPA-500W
1106035	Veske til Okayo konferansesystem 22x21x6 cm
1106037	Rackmonteringsvinkler til EJ-701DR, EJ-702DR, EJ-770T

