

## XL2 STIPA – Målekoffert

– Komplettest sett med analysator, STIPA signal generator og sertifikater



I forbindelse med talevarslingsanlegg skal bl.a. taleforståeligheten måles og dokumenteres.

Hvis du arbeider med installasjon av talevarslingsanlegg har du med sikkerhet stått ovenfor krav om dokumentasjon, test og godkjenning av anleggene.

Bruker du andre til å utføre måleoppgavene? Har du overveid om det er noe du selv kan utføre med det rette måleutstyr fra Elma? STIPA målekofferten er et komplett testsett til analyse og dokumentasjon av bl.a. talevarslingsanlegg.

Målemetoden STIPA (Speech Transmission Index for Public Address systems) gir en måleverdi som etter fastlagte internasjonale normer viser om taleforståeligheten er god eller dårlig. Talevarslingsanlegg i det offentlige rom skal i henhold til lovgivningen testes og dokumenteres med godkjent og kalibrerte utstyr – utstyrt fra Elma tilfredsstillende selvfølgelig alle disse krav.

STI-PA målesettet fra Elma er bygget opp rundt Instrumentet XL2 fra NPi Audio - instrumentet er en avansert lyd og akustisk analysator med stort grafisk display.

XL2 har mange forskjellige målefunksjoner, men er likevel svært brukervennlig og oversiktlig.

Instrumentet lagrer måleverdiene på en utskiftbar SD-kort enten helt automatisk, eller etter din godkjenning av målingen – målefilene kan deretter overføres til PC for å lage detaljert målerapport. XL2 kan også brukes som en avansert lydmåler/analysator i f.eks. lydstudier og andre steder hvor lyd kvalitet er et viktig parameter. Lever du av at "å installere lyd", er XL2 med eller uten STI-PA et uvurderlig instrument i det daglige arbeide.

Den komplette målekofferten består av NTi XL2 analysator med STIPA opsjon, M4260 målemikrofon klasse 2, MR-PRO signal generator, kabler, SD-kort, batterier, brukerveiledning, kalibreringsbevis og en robust koffert hvor alt kan samles og beskytter din investering.

### Tekniske Data:

#### Lyd

Display :

Minne:

Bakgrunnsbelyst LCD

Ja

Målefunksjoner:	dB,Stipa,Oktavbånd
Minne:	Ja
Måleområde (min):	24
Kalibreringssertifikat:	Ja
Måleområde (maks):	153
Avhengig av mikrofonen:	Ja
Kommunikasjon:	USB
Frekvensvekting:	A,C,Z
Frekvensområde Hz (min):	5
Frekvensområde kHz (maks):	20
Batteri MR-PRO:	3 stk,LR06/AA,Inkluderet
M4260 måleområde (dB A/C) min:	35
M4260 måleområde (dB A/C) maks:	144
Batteri:	1 stk, Inklusiv
Vekt (gram):	5780

## Tilbehør

EAN	EL.NR	Produkt
5706445190096	8062582	M4261 mikrofon klasse 2
5706445190102	8062583	M2211 mikrofon klasse 1
5706445190089	8062584	M2215 mikrofon class 1 - high level
5706445190058	8062585	MR-PRO signalgenerator
5706445190119		XL2 Remote measurement firmware option
5706445190133		XL2 Extended acoustic pack option
5706445190140		XL2 spectral limits firmware option
5706445190157	8062586	XL2 Systemkoffert
5706445190164	8062587	XL2 Mikrofonkabel (5 meter)