

HURTIGGUIDE

TS-150 Time Delay



NB: Til teleslyngeforsterkeren TS-150 må det brukes rett type kabel og innstillinger må gjøres korrekt. Se manual for mer detaljerte instruksjoner.

Valg av slyngekabel

Normalt blir tråd motstanden oppgitt av fabrikkanten i Ohm/km ved 20 C. Som nevnt i avsnittet ”forberedelser”, er det ønskelig at den ohmske motstanden for slyngeledningen er mellom 0,5 -1 Ohm. Denne motstanden blir mer og mer kritisk jo større slyngearealet er. Ved å velge slynge-ledning i henhold til tabellen under, vil TS-150 normalt oppfylle kravene i IEC 60118-4 standarden dersom innstillingene ellers er korrekt. Dette påvirker også arbeidstemperaturen på TS-150.

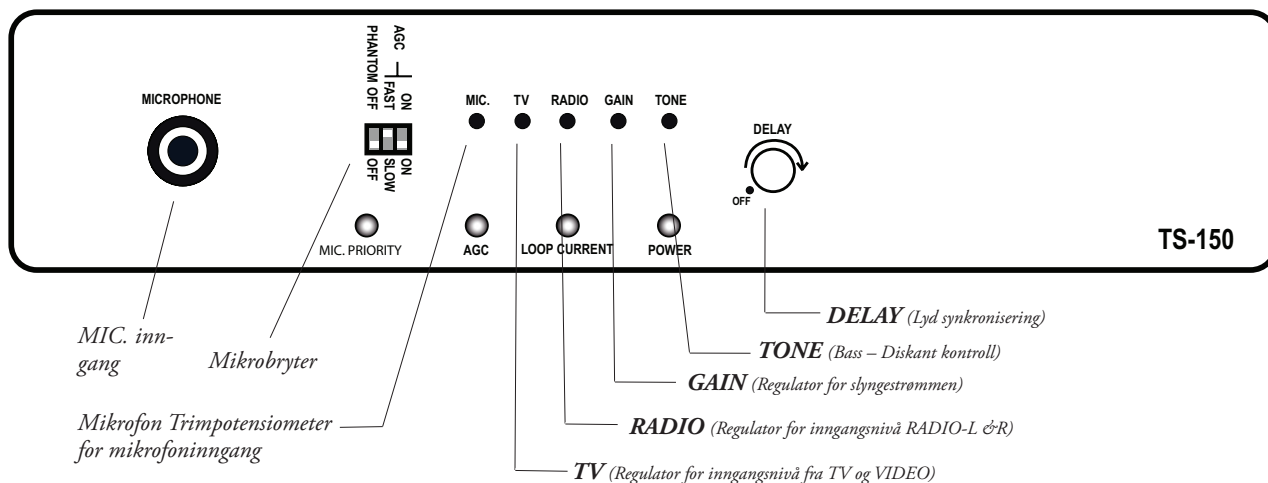
Tråd areal (mm ²), koppertråd	Slynge areal (m ²)
0,25	Under 10
0,5	10 – 50
1	50 -150

Innstillinger

Etter fullført montering må signalnivåene stilles inn. (Kontroller at mikrobryterne AGC = ON og SLOW og at PHANTOM = ON)



1. Slå av alle lydkilder.
2. Koble TS-150 til lysnettet (220V 50Hz) og sjekk at det røde lyset ”POWER” lyser. Den gule AGC lampen tenner vanligvis også, men vil slukke etter ca. 15-20 sekunder.
3. Vent i ca. 30 sekunder til kun den røde ”POWER” lampen lyser.



Justering av inngangsnivåene

- **RADIO inngangene:** (brukes ofte også fra TV med phono kabler)

Det er en felles regulator for begge Radioinn-gangene (L & R)

- a) Juster inngangsregulatoren til minimum (mot urviseren).
- b) Slå på lydkilden som er tilkoblet RADIO-L og/eller RADIO-R. Vent til eventuelt AGC lampen slukker, dersom den tenner når lydkilden slås på. Velg et program eller stasjon med noenlunde jevnt tale eller musikk nivå og still høyttaler nivået på kilden til normal lyttenivå.
- c) Juster regulatoren RADIO sakte med urviseren til AGC lampen akkurat tenner.
- d) Slå av lydkilden.



forts...

Justering slyngestrømmen (GAIN)

Feltstyrken bestemmes blant annet av slyngestrømmen og må være tilpasset rommets størrelse og bygningsmateriale. Det er derfor viktig at innstillingen gjøres korrekt og at det brukes feltstyrkemåler.

Slå på en av kildene og velg et program med tale eller musikk.

- a. Juster GAIN regulatoren med urviseren til den grønne lampen LOOP CURRENT lyser.
- b. Lytt på lyd kvaliteten via feltstyrkemålerens hodesett eller en teleslyngemottaker.
- c. Bruker bør nå prøve anlegget og vurdere lyd kvaliteten. Høreapparatet må stilles i ”T” stilling. Under denne prøven bør brukeren sitte i ”godstolen”.

Justering av tone

TS-150 er fra fabrikk innstilt for flat frekvenskurve. (Midtstilt regulator). Det er normalt unødvendig å foreta regulering av bass eller diskant på teleslyngeforsterkeren, siden dette er tatt hensyn til i høreapparatet. Bass og diskant kan justeres med regulatoren TONE.

NB:

1: Teleslyngeforsterkeren blir varm - dette er helt normalt. (opp til max 60 grader/ normalt 40-50 grader)

2: Teleslyngeforsterkeren festes på vegg hvor den har god luftsirkulasjon.

Se manual for mer detaljerte instruksjoner.

Markedsføres i Norge av:

GN ReSound Norge AS
Postboks 132 Sentrum
0102 Oslo

Tlf 22 47 75 30
www.resound.no