

AUDIO-VIDEOSIGNAALIDE VASTUVÕTU-ÜLEKANDMISE KOMPLEKT MÕÖDA KEERTJUHTME PAARI GE-42

TEHNILISED ANDMED

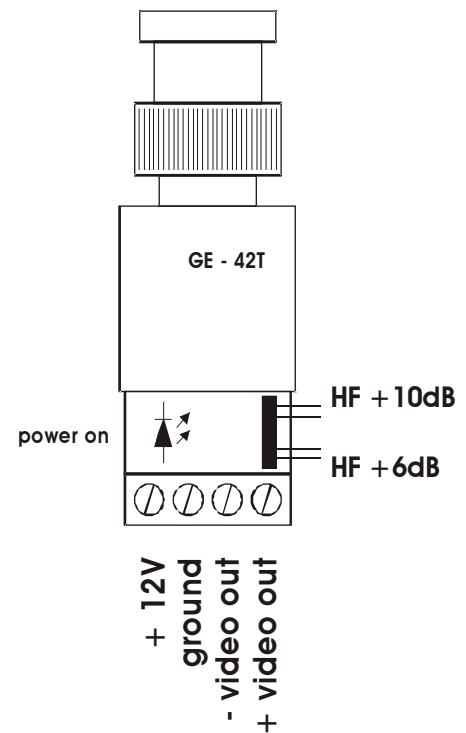
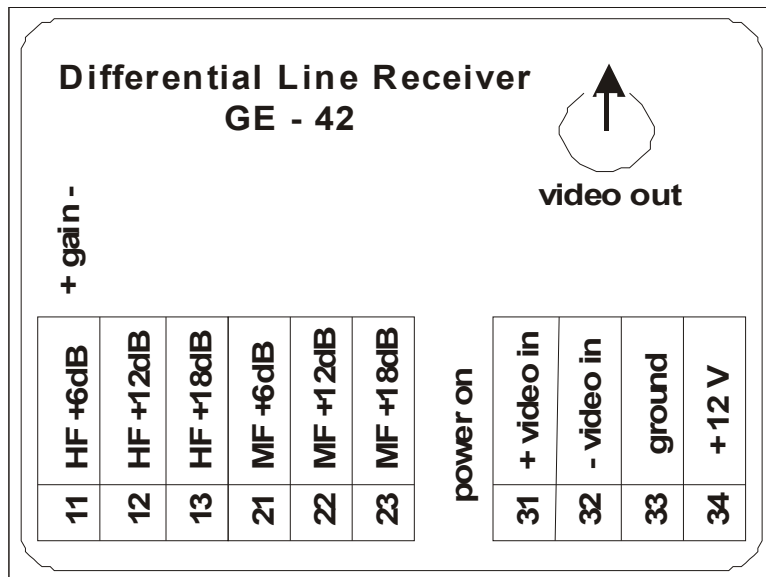
Kasutatakse signali ülekandmisel videokamerast kaabliga (tüüp UTP-5) kaugusele kuni 1200 m, täiendaval võimendusel kuni 1800 m. Analoogne komplekt kasutatakse audio-või teiste signaalide ülekandmisel diapasoonis 10Hz - 10MHz.

• GE-42T SAATJA.

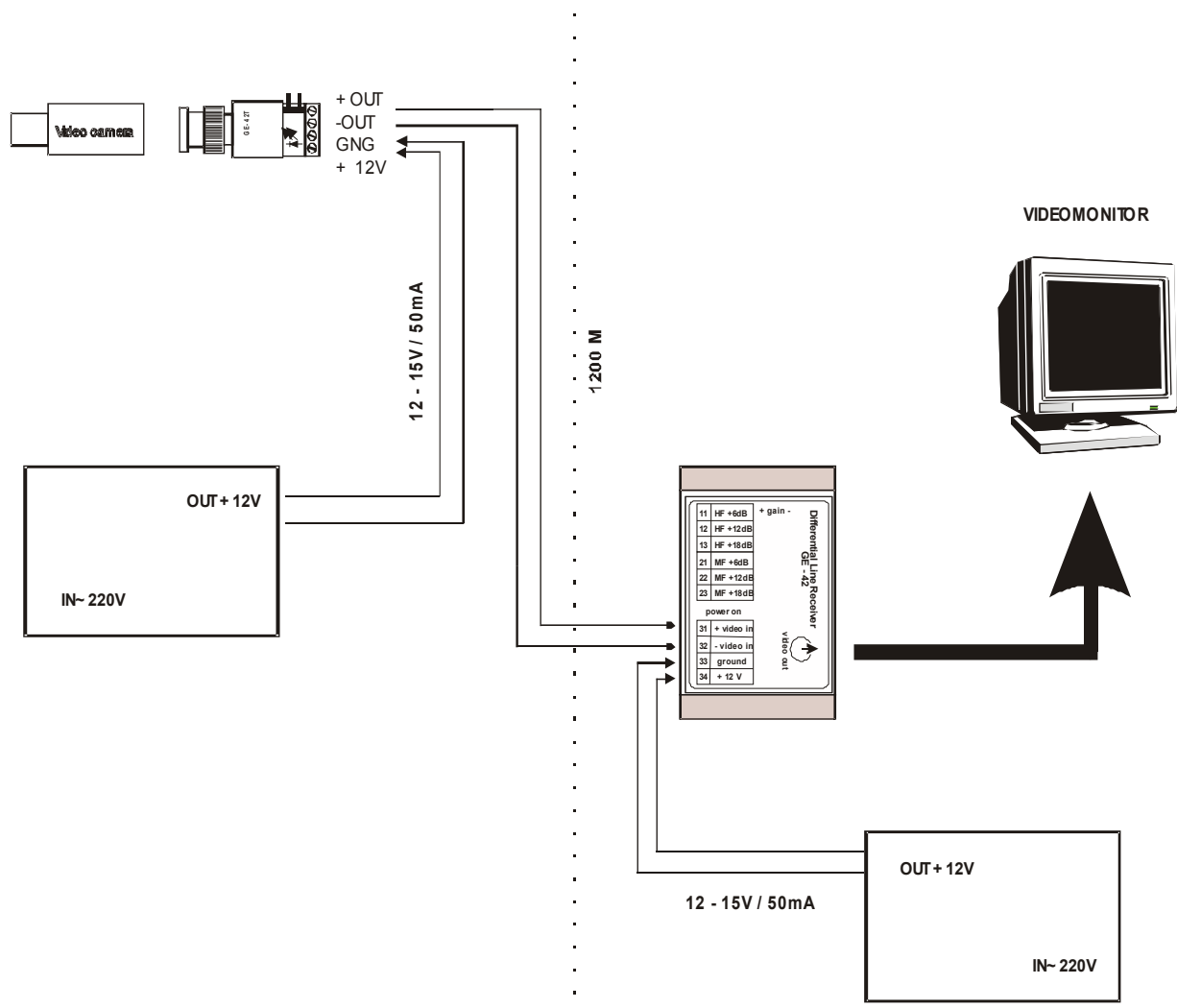
1. Monteeritud koaksiaalstekkeri BNC siseruumi, toitepinge sisendamiseks ja videosignaali sümmetriliseks väljumiseks on kasutatud 4 vintliidendit.
2. Vastuvõtja toide (sisseehitatud stabilisaator) + 12-15 V / 50 mA
3. Sisenev signaal 1 B / 75 Ом
4. Väljuv signaal 2 B / 120 Ом
5. Maksimaalne vool koormusel 50 mA
6. Koormuse minimaalne takistus 50 Ом
7. Sageduse diapasoon 10 Hz – 20 Mhz
8. Kõrgsageduslike **HF** eelmoonutuste astmeline reguleerimine sidekaablis sagedusel 5 Mhz +6 dB и +10 dB
9. Kaitse lühiste eest väljumisel
10. Töötemperatuuride diapasoon -40 - +85°C
11. Korpus IP-44

• GE-42R VASTUVÕTJA.

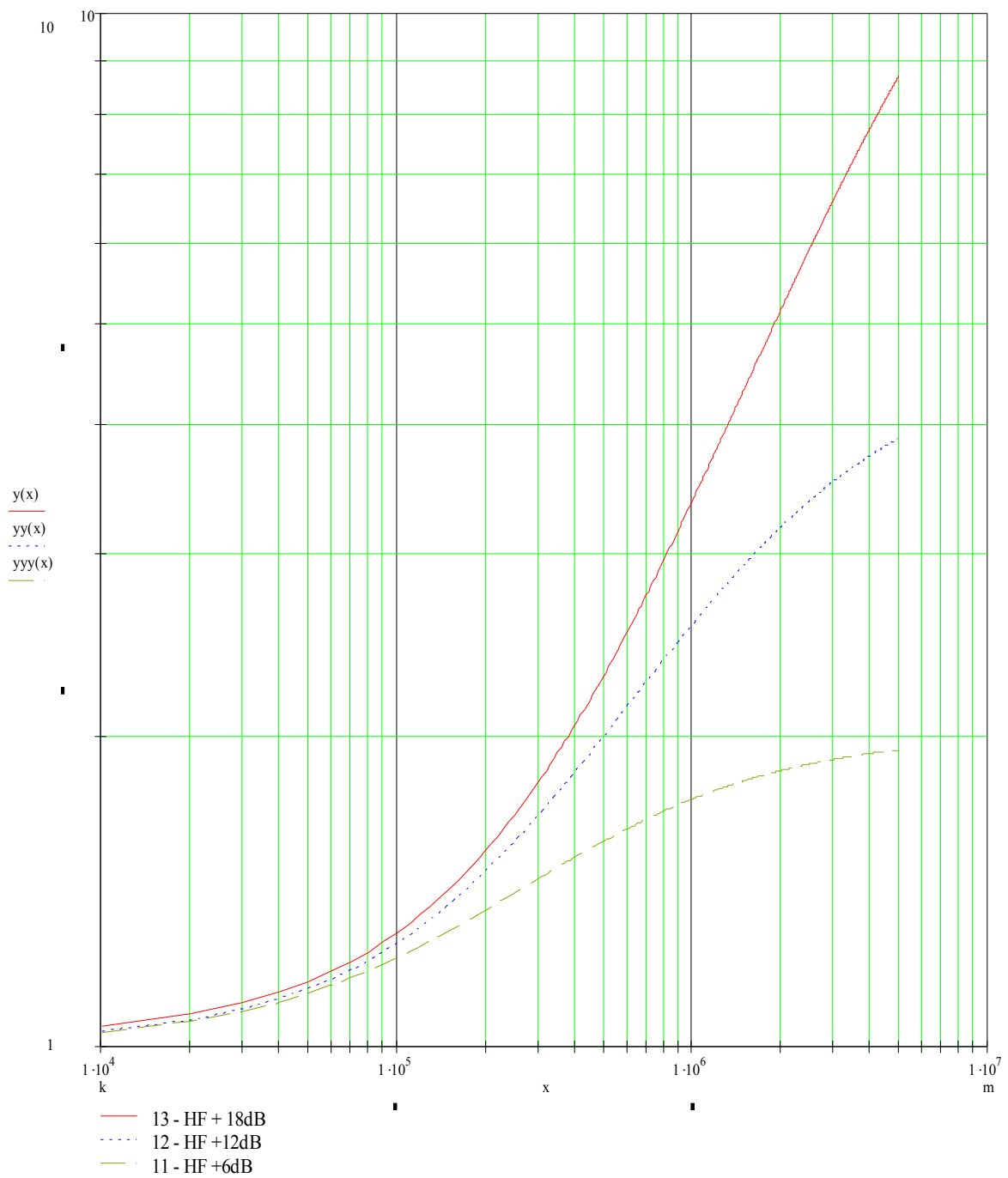
1. Sisseehitatud seinakinnitusega plastikkorpusesse 53 x 45 x 23 mm
2. Siseneva differentsiaal signaali jaoks on kasutatud vintliidendit (jälgida polaarsust juurdelülitamisel!), sisendus toiteallikast +12-15 V / 50 mA
3. Väljuvideosignaali jaoks on kasutatud pesa BNC
4. Seadme töö valgusdiodne indikaator.
5. Madalsageduslike kadude kompenseerimise regulaator signaalkaablis +3 dB - +13 dB.
6. Kõrgsageduslike **HF** moonutuste astmeline reguleerimine sidekaablis sagedusel 5 Mhz +6 dB / +12 dB / +18 dB
7. Keskageduslike **MF** moonutuste astmeline reguleerimine sidekaablis sagedusel 1,0 Mhz +6 dB / +12 dB / +18 dB
8. Tarbitav vool 50 mA
9. Sisenev signaal 2B / 120 Ом
10. Väljuv signaal 1 B / 75 Ом
11. Maksimaalne väljuv vool koormusel 60 mA
12. Sagedusdiapasoon 10 Hz – 20 MHz
13. Kaitse lühiste eest väljumisel.
14. Töötemperatuuride diapasoon -40 - +85°C
15. Korpus IP-44



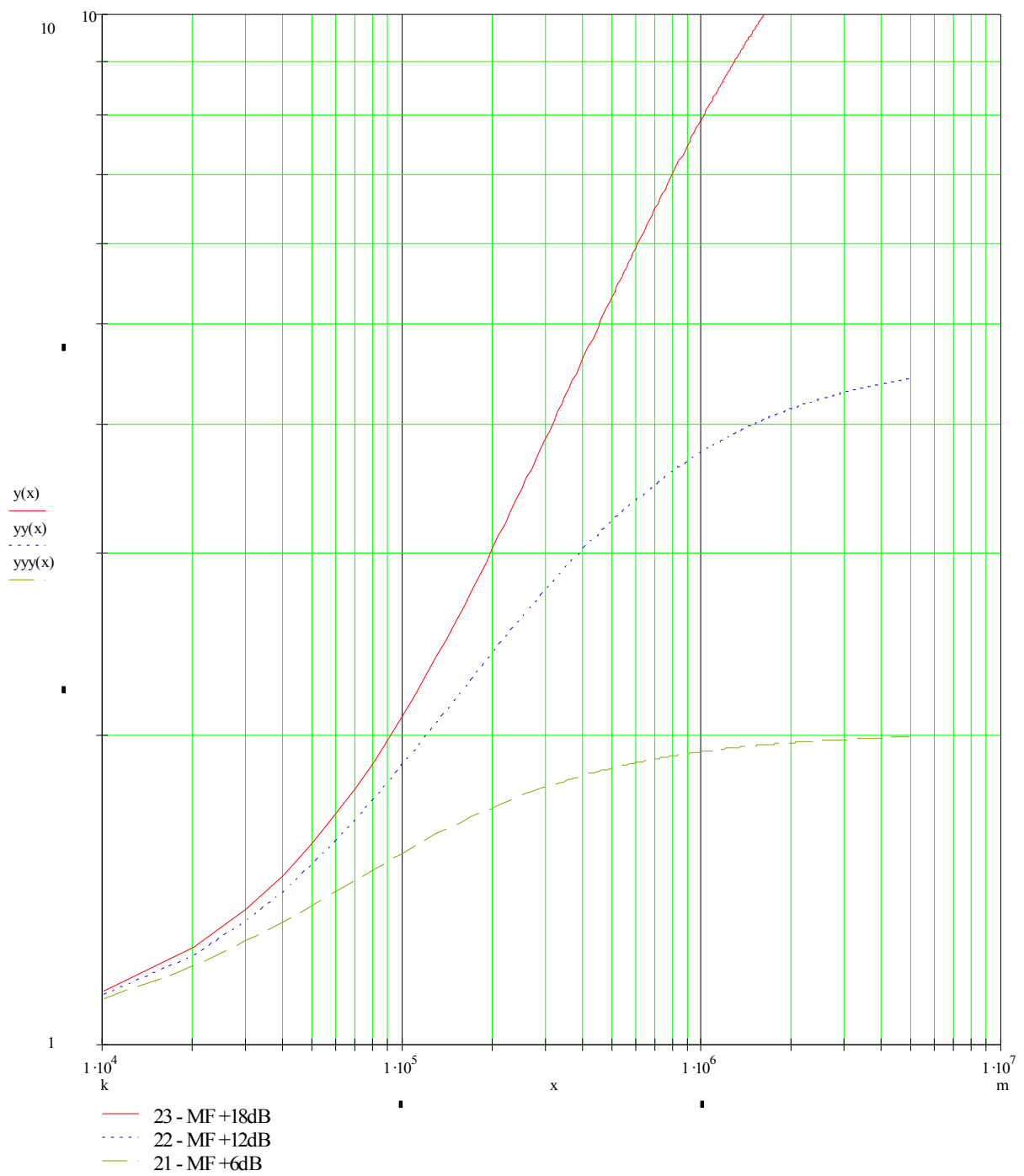
Montaazi skeem GE-42T и GE-42R :



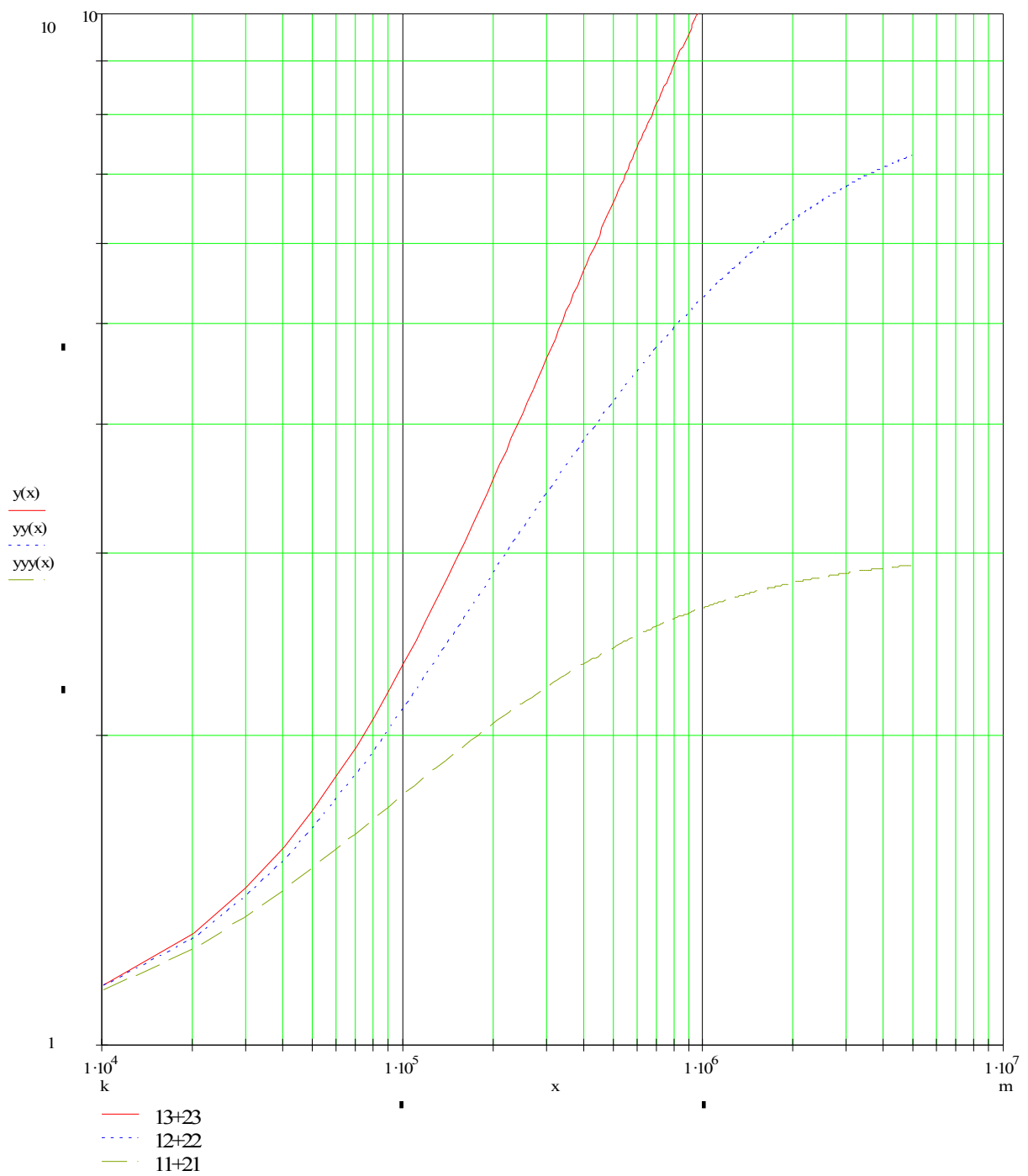
Kõikidel graafikutel on vertikaalteljel võimendus kordades, horisontaalteljel sagedus Herzedes.



Kõrgsageduslike kadude kompensatsiooni graafik erinevate dzamperite seisunditel.



Kesksageduslike kadude kompensatsiooni graafik erinevate dzamperite seisunditel.



Üheaegselt kõrgsageduslike ja kesksageduslike kadude kompensatsiooni graafik erinevate dzamperite seisunditel.