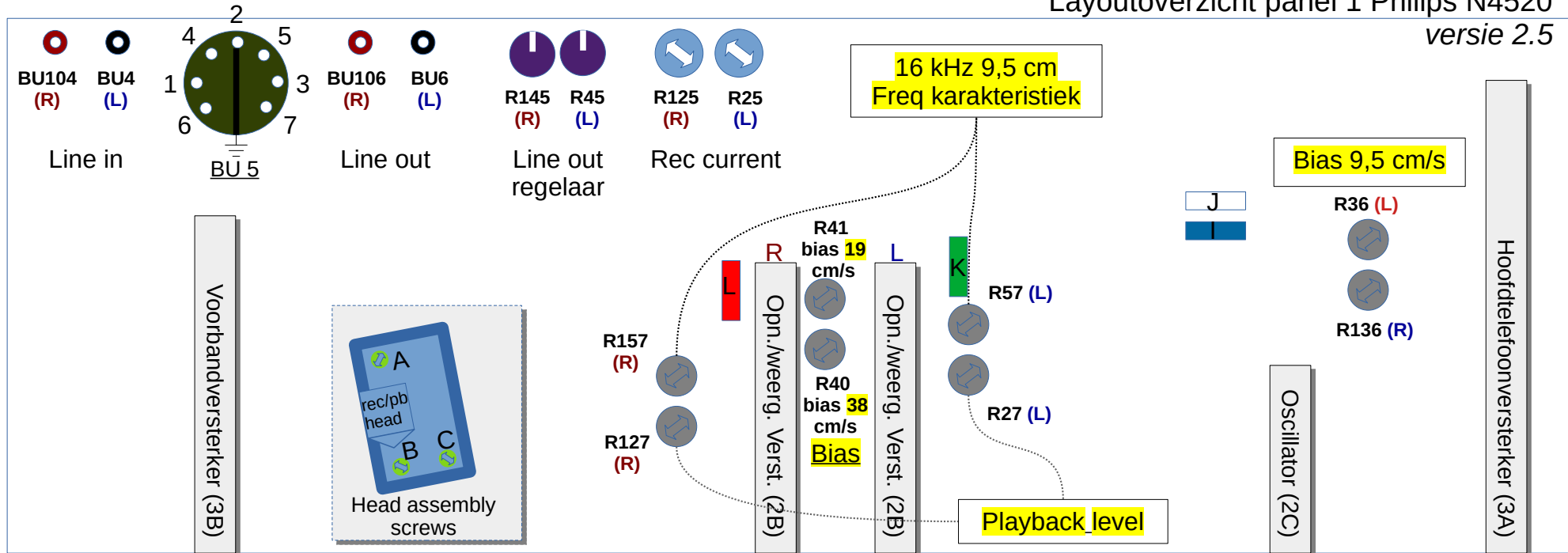


Layoutoverzicht panel 1 Philips N4520

versie 2.5



Philip van der Matten
www.reeltoreel.nl

Afregelen N4520

- =====
- 1-punt 3.2 niet te doen (nulstelling peakstand en vu meters).
 - 2-azimuth weergavekop. schroefje C.
 - 3-azimuth opnamekop, steek J in L, en I in K. schroefje C.
 - 4-ref tape 250 0dB, line out: 780mV. r(1)27.
 - 5-freq kar. tape, line out: 1kHz=16kHz +-1,5dB. 1kHz=ref.punt. r(1)57.
 - 6-opname 9,5cm/s BU5 (3,5) 330Hz 1V in. line out: 1V +-0,25dB. noteer stand LINE LEVEL - laat staan!
 - 7-opname BU5 (3,5) 1kHz 80mV, 16kHz 80mV in. line out: 1kHz=16kHz +-2dB. r(1)36 bias.
 - 8-opname freq sweep 31Hz-16kHz. line out: +-2dB. 1kHz=ref. punt 0dB
 - 9-opname 330Hz, regel ingangssignaal zodat line out=1.41V (meters +3dB). vervorming <3%. regel r(1)36 bij. herhaal dan sweep.
 - 10-opname BU5 (3,5) 330Hz 1,41V. line out: 1,41V +-0,25dB. r(1)25 rec current.
 - 11-opname 19cm/s(!) BU5 (3,5) 1 kHz 80mV, 20kHz 80 mV in. line out: 1kHz=20kHz +-2dB. r41 bias 19.
 - 12-opname freq sweep 31Hz-20kHz(!). line out: +-2dB. 1kHz=ref. punt 0dB
 - 13-opname 330Hz, regel ingangssignaal zodat line out=1.41V (meters +3dB). vervorming <3%. regel r41 bij. herhaal dan sweep.
 - 14-opname 38cm/s(!) BU5 (3,5) 1 kHz 80mV, 26kHz(!) 80 mV in. line out: 1kHz=26kHz +-2dB. r40 bias 38.
 - 15-opname freq sweep 31Hz-26kHz(!). line out: +-2dB. 1kHz=ref. punt 0dB
 - 16-opname 330Hz, regel ingangssignaal zodat line out=1.41V (meters +3dB). vervorming <3%. regel r40 bij. herhaal dan sweep.