

Service Information

Ⓒ

1. Vertical stripes

In sets with a serial number beginning with AG00, AG01 and AG02 it is possible that vertical stripes are visible in the picture during dark passages. The solution below has been introduced in production in sets with a serial number beginning with AG03 and higher.

Solution for sets with AG00-01-02:

1. Remove 5527 and 3526.
Make a through connection at the location of 5527 (see Fig. 1).
2. Connect pins 15 and 16 of 5555 (L.O.T.) together.
3. Break the connection between 1S03 and 1L03 on the large and small signal panels.
4. Change resistor 3510 to 2 x 330Ω parallel (4822 053 12331).
5. Change resistor 3604 to:
130k for 25" (4822 051 10134)
120k for 28" (4822 051 10124)
150k for 33" (4822 051 10154)
6. Remove 2509 and make a connection between 2510 and 3510 (see Fig.2)
Change 2510 to 1.2nF 500V (4822 122 31171)
2509 is located on the rear side of the large signal panel.
7. Change 2504 to:
1.2nF 2kV (4822 126 11539) for 28"
1nF 2kV (4822 126 11495) for 25" and 33"
8. Change 2524 to 27nF 630V (4822 121 43915).

Ⓒ

1. Vertikale strepen

In apparaten waarvan het serienummer begint met AG00, AG01 en AG02 is het mogelijk dat er verticale strepen links in het beeld te zien zijn bij donkere passages. De hieronder vermelde oplossing is in productie ingevoerd in apparaten vanaf AG03 of hoger.

Oplossing voor apparaten met AG00-01-02:

1. Verwijder 5527 en 3526
Maak een doorverbinding op de plaats van 5527 (zie Fig. 1)
2. Sluit pin 15 en 16 van 5555 (L.O.T) kort
3. Verbreek de verbinding tussen 1S03 en 1L03 van het groot- en kleinsignaal paneel
4. Wijzig weerstand 3510 in 2 x 330Ω parallel (4822 053 12331)
5. Wijzig weerstand 3604 in:
130k voor 25" (4822 051 10134)
120k voor 28" (4822 051 10124)
150k voor 33" (4822 051 10154)
6. Verwijder 2509 en maak een verbinding tussen 2510 en 3510 (zie Fig. 2)
Wijzig 2510 in 1,2nF 500V (4822 122 31171)
2509 is op de achter kant van het grootsignaal paneel gemonteerd
7. Wijzig 2504 in:
1,2nF 2kV (4822 126 11539) voor 28"
1nF 2kV (4822 126 11495) voor 25" en 33"
8. Wijzig 2524 in:
27nF 630V (4822 121 43915)

(D)

1. Vertikale Streifen

Bei Geräten, deren Seriennummer mit AG00, AG01 und AG02 beginnt, ist es möglich, daß sich bei dunkleren Passagen oben links im Bild vertikale Streifen zeigen. Die unten genannte Lösung ist bei den Geräten ab AG03 oder höher in die Produktion eingeführt. Die Lösung für die Geräte mit AG00-01-02:

1. 5527 und 3526 entfernen. Eine Verbindung an der Stelle von 5527 herstellen (Abb. 1)
2. Stift 15 und 16 von 5555 (L.O.T) kurzschließen.
3. Die Verbindung zwischen 1S03 und 1L03 der Groß- und Kleinsignal-Platine unterbrechen.
4. Ändern Sie den Widerstand 3510 in $2 \times 330\Omega$ parallel (4822 053 12331).
5. Ändern Sie Widerstand 3604 in:
130k für 25" (4822 051 10134)
120k für 28" (4822 051 10124)
150k für 33" (4822 051 10154)
6. 2509 entfernen und eine Verbindung zwischen 2510 und 3510 herstellen (siehe Abb. 2)
Ändern Sie 2510 in $1,2nF$ 500V (4822 122 31171). 2509 befindet sich auf der Rückseite der Großsignal-Platine.
7. Ändern Sie 2504 in:
 $1,2nF$ 2kV (4822 126 11539) für 28"
 $1nF$ 2kV (4822 126 11495) für 25" und 33"
8. Ändern Sie 2524 in $27nF$ 630V (4822 121 43915).

(I)

1. Strisce verticali

In apparecchi in cui il numero di serie inizia con AG00, AG01 e AG02, può succedere che in presenza di immagini scure, si vedano strisce verticali a sinistra sullo schermo. La seguente correzione è stata applicata nella produzione di apparecchi con numero di serie AG03 o più alto. Correzione del difetto per apparecchi con AG00-01-02:

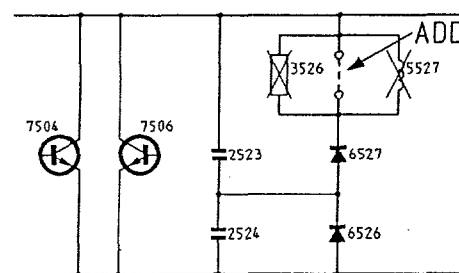
1. Togliere 5527 e 3526
Realizzare un collegamento al posto di 5527 (vedasi Fig. 1)
2. Cortocircuitare i piedini 15 e 16 di 5555 (L.O.T.)
3. Interrompere il collegamento tra 1S03 e 1L03 della scheda del segnale grande e piccolo
4. Modificare la resistenza 3510 in $2 \times 330\Omega$ in parallelo (4822 053 12331)
5. Modificare la resistenza 3604 in:
130k per 25" (4822 051 10134)
120k per 28" (4822 051 10124)
150k per 33" (4822 051 10154)
6. Togliere 2509 e collegare 2510 e 3510 (vedasi Fig. 2). Modificare 2510 in $1,2nF$ 500V (4822 122 31171) 2509 è montato sul retro della scheda del segnale grande
7. Modificare 256064 in:
 $1,2nF$ 2kV (4822 126 11539) per 28"
 $1nF$ 2kV (4822 126 11495) per 25" e 33"
8. Modificare 2524 in $27nF$ 630V (4822 121 43915)

(F)

1. Raies verticales

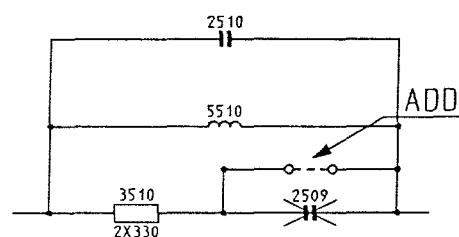
Dans les appareils dont le numéro de série commence par AG00, AG01 et AG02, il est possible que des raies verticales apparaissent à gauche de l'écran, lors de passages foncés. La solution indiquée ci-après a été entrée en production dans les appareils AG03 et suivants: Solution pour les appareils avec AG00-01-02:

1. Retirer 5527 et 3526
Faire un relais à la place de 5527 (fig.1)
2. Shunter les broches 15 en 16 van 5555 (L.O.T.)
3. Couper la connexion entre 1S03 en 1L03 de la platine forts signaux et de la platine petits signaux.
4. Modifier la résistance 3510 en $2 \times 330\Omega$ parallèle (4822 053 12331)
5. Modifier la résistance 3604 en:
130k pour 25" (4822 051 10134)
120k pour 28" (4822 051 10124)
150k pour 33" (4822 051 10154)
6. Retirer 2509 et faire une connexion entre 2510 en 3510 (voir fig. 2)
Modifier 2510 en $1,2nF$ 500V (4822 122 31171) 2509 est monté à l'arrière de la platine forts signaux.
7. Modifier 2504 en:
 $1,2nF$ 2kV (4822 126 11539) pour 28"
 $1nF$ 2kV (4822 126 11495) pour 25" en 33"
8. Modifier 2524 en $27 nF$ 630V (4822 121 43915)



CL26532016/012.FIG1

Fig. 1



CL26532016/012.FIG2

Fig. 2