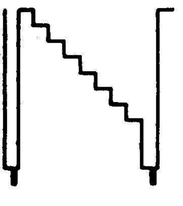
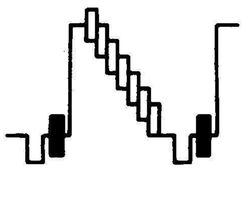
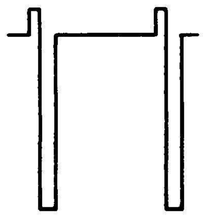
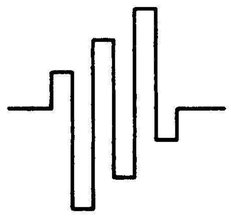
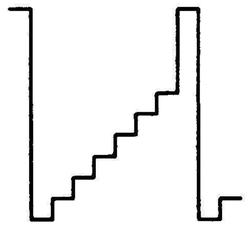
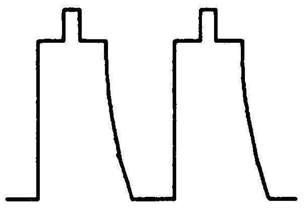
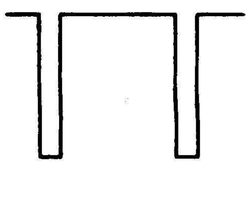
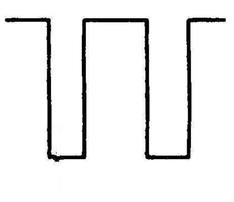
IN1 IN2 IN3 IN4 D IN D OUT CLOCK TUNER CS VSS
TEST OSC2 OSC1 VD HD YS R G E PROM
C25 33P · L11 33u · C24 33P · C23 100P · C17 100P · C14 100P · C15 100P
R19 2K · R23 2K · R22 2K · R24 47K
WF11 · WF10 · R66 56K · R29 10K · Q3 C3198Y · D3 1S2471 · R32 100K · C16 560P · C5 470P · R31 100K
AGC · H-PULSE · V-PULSE
ZD4 Z9.1B · C28 47/16V · C29 0.01 · R10 300/0.5W
IC201 LA7674
TP9 · TP6 · C605 0.01 · C106 0.22/50V · L601 SIF · C603 0.01 · R601 8.2K · R501 · C602 10/16 · C601 1/50V · R603 510 · R602 2.4K
DE-EMP · IF AGC(1) · EXT.A IN · SIF TANK · A NFB · A OUT · GND (VIF/SIF) · IF IN · IF IN · RF AGC · VCC (VIF/SIF) · APC FIL · X-TAL · VCC (V/C/D) · OSD R IN · OSD G IN · OSD B IN · R-Y OUT · G-Y OUT · B-Y OUT · -Y OUT · FBP IN · H OUT · HOLD DOWN · 32fh · AFC FIL
APC FIL · VCO TANK · VCO TANK · AGC OUT · SIF IN · AFT OUT · AFT TANK · AFT TANK · DET OUT · AV SW · INT V IN · TINT · EXT V IN · CONTRAST · VIDEO OUT · GND (V/C/D) · COLOR · BLACK FIL · Y IN · SHARPNESS · CLAMP · BRIGHT · VCC(H) · SYNC IN · V OUT · H FIL
TP5 · Z101 SAW FILTER · C107 0.01 · R107 390 · R111 1K · R110 47K · C109 0.01 · VR105 10KB AGC · C110 220/16V · R108 56/1W · ZD101 Z9.1B · C108 0.01 · R506 7.5K · R516 10K · C506 0.47/50V · C507 0.01 · C508 16P · X501 3.58MHz · R510 39/1W · ZD501 Z9.1B · C509 220/16V · C510 0.01 · R514 1K · R515 1K · R508 3.9K · R509 3.9K · R518 3.3K · R517 1.2K · R511 330 · R512 330 · R513 330 · WF6 · Q207 A1270 · D204 1S2471 · WF7 · C404 270P · R403 10K · R222 470/0.5W · R224 1K · WF8 · R402 13K · R406 15K · R410 30K · SW401 H-CENTER · X401 503F15 · C405 222 · R409 2K · C413 2.2/50V · C412 0.033 MYL · WF12
R106 330 · C102 0.01 · R102 5.6K · L101 0.79uH · C103 0.01 · R101 82 · C101 0.01 · Q101 C3197Y · R104 22 · R103 1K
TUNER CHR7A707B · CS · DATA · CLOCK · LOCK · 5V · 30V · IF · BM · AGC · BT
R33 1K · R35 1K · C34 180P · C31 180P · C43 4.7/50V · C41 0.01 · ZD12 Z5.1B · C35 470/16V · C36 0.01 · J67 AGC · R121 75K · C121 2.2/50V · ZD11 Z30B · C45 0.01/50V · C42 47/50V · R64 12K/2W · 12V
SW201 SVC · NORMAL · SVC · D205 1S2471
R564 82 · VR571 300B R-DRIVE · VR561 300B B-DRIVE · R567 160 · R562 160 · R572 160 · C563 820P · C562 820P · C561 820P · R566 1K · R563 1K · R575 1K · VR573 5KB G-BIAS · VR565 5KB B-BIAS · VR574 5KB B-BIAS · C202 4.7/50V · L7 68u · C37 470/16V
GND G-Y -YG R-Y -YR B-Y -YB GND H B+

WF 3 470mVp-p	WF 4 1.89Vp-p	WF 5 6.1Vp-p	WF 6 2.26Vp-p	WF 7 7.7Vp-p	WF 8 16.3Vp-p	WF 9 5.4Vp-p	WF 10 5.4Vp-p