

Сокращения на импортных схемах

А

A/C Head - Синхрозвуковая головка
ABC(automatik brigness limiter) - автоматическое ограничение яркости
AC (alternating curent) - переменный ток
ACC(automatic color control) - автоматическая стабилизация уровня цветности
ACK(automatic color killer) - автоматическое подавление сигналов цветности
ADC(analog to digital converter) - Аналого-цифровой преобразователь
ADD (adder) - дополняемое
A.DUB(audio dubbing) - перезапись звука
ADJ(adjust) - регулировка
AE(audio erase) - стирание фонограммы
Aerial - антенна
Af (audio frequency) - звуковая частота
AFC(automatic frequency control) - автоматическая подстройка частоты(АПЧ)
AFT(automatic fine tuning) - точная автоматическая настройка
AGC(automatic gain control) - автоматическая регулировка усиления (АРУ)
ALC(autamatic level control) - автоматическая регулировка уровня (сигнала)
AM(amplitude modulation) - амплитудная модуляция
AMP(amplifier) - усилитель
APC(automatic phase control) - автоматическая подстройка фазы(АПЧ)
APC(automatic phase control) - автоматическая подстройка фазы(АПФ)
APS(automatic program search) - автоматический поиск программы
ASO(active sidband optimum) - узел восстановления верхней боковой полосы видеосигнала

AUX(auxiliary) - вспомогательный
AWB(automatic white balance) - автоматический баланс белого

В

B (BLU)(color signal BLUE) - сигнал синего цвета
BF(burst flag) - частотная вспышка(сигнал цветовой вспышки)
BGP(burst gate pulse) - строб-импульс вспышки
Bias - напряжение смещения, подмагничивания
BPF(bandpass filter) - полосовой фильтр
Brake - прервать, остановить, тормоз
BSP(bandstop foiter) - заграждающий фильтр
BLK(blankin) - гашение, бланкирование, выключение

С

C(CHROMA) - составляющая цветности
C_ERR - погрешность вращения ведущего вала
CAM SW - программный переключатель
CAPST - (capstan) двигатель ведущего вала
CARR(carrier) - несущая частота
CATV(cabl TV) - кабельное телевидение
C.FG/CFG(capstan frequency generator) - сигнал датчика частоты вращения ведущего вала
C.F.R./C.FREE RUN(cfpstan free run) - свободное вращение видео головок(при отключенной системе автоматического регулирования ведущего вала)
CH(chennel) - канал
Circuit - схема
Clip(Clipper) - ограничитель, клипер

CLK(clock) - тактовый сигнал
COL(color) - цвет
Comb - гребенчатый фильтр
Comp(a)(comparator) - Компаратор
COMPЕ(compensator) - компенсатор
COMP(o)(composite) - полный, смешанный
Connector - Разъем, соединение
Control Unit - управляющее устройство, регулировочный узел
CONV(converter) - преобразователь
CORR(correlation) - корреляция, сравнение
COUNT(counter) - счетчик
CPU(central processing unit) - центральный процессор
Cros modulation - перекрестная модуляция
CS(converter subcarrier) - преобразованная поднесущая сигналов цветности
CST(cassette) - кассета
C.SYNC(composite synchronizing signal) - полный (общий) сигнал синхронизации
CTL(control track pulse (control)) - регулировка, управление
CTL-HEAD - синхроголовка
CUE - ускоренное воспроизведение в прямом направлении
CVS(composite videj signal) - полный видеосигнал
Current - ток
CYL(cylinder) - блок видео головок

D

D(drum) - барабан, двигатель "блока вращающихся головок"
D/A - (digital to analog converter) цифро-аналоговый преобразователь
D.AFC - система автоматического регулирования частоты вращения "блока вращающихся головок"
D.APC - система автоматического регулирования "блока вращающихся головок"
D-D(direct drive) - прямой провод
D.LIM(dark limiter) - ограничитель(пиков) темного
D.FG(drum frequency generator) - датчик(сигнал датчика) частоты вращения "блока вращающихся головок"
D.PG(drum frequency generator) - сигнал датчика положения видео головок
D/C (dark clip) - ограничитель
DATA - Данные
DDC(direct drive cylinder) - Прямой электропривод "блока вращающихся головок"
DE-MPH(A) (deemphasis) - Коррекция поднесущей
DEV(deviation) - Девиация
DIFF.AMP (defferiminatоr amplifier) - Дифференциальный усилитель
DISCR(discriminator) - дискриминатор
DISP(display) - Экран, дисплей
DL(delay line) - Линия задержки
DM (drum motor) - Двигатель "блока вращающихся головок"
DO(dropout) - выпадения
DOC(dropout compensator) - Компенсатор выпадения
DRV(drive) - Схема управления
D/W(dark/white) - Черно/белое

E

E-E(electronic to electronic) - Режим контроля входного видео сигнала на мониторе с использованием компонентов канала воспроизведения

E.Q.AMP - Усилитель корректор
E.S.(end sensor) - Датчик конца ленты
E.SW(electronic switch) - Электронный ключ
EMPHA(emphasis) - Предискажения
ENV - Огибающая
EQ(equalizer) - Корректор, эквалайзер
Erase current - Ток стирания
ETC(electronic tape counter) - Электронный счетчик длины ленты
ETX(external) - Внешний, наружный
Eject - Выброс, извлечение.

F

F(fuse) - Предохранитель
F.ADV(frame advance) - Покадровый просмотр
F/V(frequency to voltage convertor) - Преобразователь частота-напряжение
F.FWD(fast forward) - Перемотка вперед
FG(frequency generator) - Генератор частоты
FH - Высокая частота
FL - Низкая частота
FM(frequency generator) - Частотная модуляция
FREQ.COMP.(frequency compensator) - Частотный корректор
FS(frequency shift) - Сдвиг (уход) частоты
FSC(sub carrier frequency) - Частота поднесущей
FV(false vertical) - Импульсы замещения кадрового сигнала вперед

G

Gain - Усиление
Gate - Строб
Gen(generator) - Генератор
GND(g) (ground) - Земля, корпус, общий

H

H(horizontal) - Горизонтальный, строчный, строка
H(high) - Высокий логический уровень
H(head) - Головка
HD(horizontal drive) - Сигнал строчной синхронизации
H.SYNC(horizontal sync) - Строчный синхроимпульс
HG(Hall generator) - Генератор(датчик) Холла
H.P.AMP - Усилитель верхних частот
HPF(high pass filter) - Фильтр верхних частот
HSP(H.SW.P)(head switching pulse) - Импульсы переключения предварительных усилителей воспроизведения
HSS(helical scan system) - Система наклонно-строчной записи-воспроизведения
HSS(horizontal sync.separator) - Селектор строчных синхроимпульсов

I

IC(integrated circuit) - Интегральная схема
IF(intermediate frequency) - Промежуточная частота
IND(I)(indicator) - Индикатор
INT(internal) - Внутренний
INV(inverter) - Инвертор
I/O(input/output) - Вход/выход

IR(infrared rays) - Инфракрасный луч

К

KILL(killer)- подавитель

L

L(loading) - Загрузка(кассеты)

L(LUM) - Яркость, яркостная и синхронизирующая составляющие полного телесигнала

L(LOW) - Низкий логический уровень

LCD(liquid crystal display) - Жидкокристаллический дисплей

LED(liquid emitting diode) - Светодиод

LF(1of frequency) - Низкие (звуковые) частоты

Lin(linear,line) - Линейный, линия

LIM(limiter) - Ограничитель

LM(loading motor) - Двигатель загрузки (кассеты)

LNC(line noise canceller) - Схема подавления шума

LP(long play) - Замедленное воспроизведение

LPF(1of pass filter) - Фильтр низких частот (ФНЧ)

L/R(left/right) - Левый/правый

М

M.C.A.(motor control amplifier) - Усилитель сигнала управления двигателем

MAN(manual) - Руководство, панель управления

MEM(memory) - Память

MIC(microphone) - Микрофон

MIX(mixer) - Микшер

MMV(monostable multivibrator) - Ждущий мультивибратор

MOD(modulator) - Модулятор

MODE SW - Переключатель режима

MPX(multiplex) - Мультиплексор

MPU(microprocessor) - Микропроцессор

MUTE - Блокировка звука

MX(matrix) - матрица

N

NC(not connected) - Свободный, не подсоединенный (вывод)

N.CAN(noise cancel) - Устройство шумопонижения

NFB(negative feed back) - Отрицательная обратная связь

NL(noise reduction) - Ограничитель

NOC(normally open contact) - Замыкающий контакт

NR(noise reduction) - Шумоподавление

NTSC(National Television System Committe) - Система цветного телевидения США

О

OSR(oscillator) - Генератор, осциллятор

OSC-CTR - Управление частотой генератора

OSD(on screen display) - На экране дисплея

OTR - Оперативная запись

Output - Выход

Р

PS(Phase shift) - Фазовращатель

PA(pulse amplifier) - Импульсный усилитель
PB(playback) - Воспроизведение
P.cont(power control)- Управление блоком питания
PB FM.Level - Уровень воспроизведения ЧМ сигнала
Peaking AMP - Усилитель со схемой ВЧ-коррекции
PEL(picture element) - Элемент изображения
PIF(picnure intermediate frequency) - Промежуточная частота изображения
PG(pulse generator) - Генератор импульсов, используется также для обозначения сигнала ОС по положению видеоголовок
PIP(picture in picture) - Картинка в картинке
PLL(phase locked loop) - Фазовая подстройка частоты
Pre.Amp - Предварительный усилитель
PWB(printer wiring board) - Печатная плата
PWM(pulse width modulation) - Широтно-импульсная модуляция(ШИМ)

R

R(red)(color signal red) - Сигнал красного цвета
RAM(random access memory) - Запоминающее устройство с произвольной выборкой (ОЗУ)
RC(reading clock) - Отсчет кадров
RCP(remote control panel) - Пульт дистанционного управления
REC(record) - Запись
RECT(rectifier) - Выпрямитель, детектор
REF(reference) - Опорный сигнал
REG(regulator) - Стабилизатор, регулятор
REEP (reel pulse) - Импульсы с датчика вращения(подкатушечника)
REW(rewind) - Перемотка
REV(reverse) - Реверс, назад
RF(radio frequency) - Радио частота
ROM(read only memory) - Постоянное запоминающее устройство (ПЗУ)
RT(rotary transformer) - Вращающийся трансформатор
RUN IND (runing indicator) - Датчик вращения

S

SC(sand castle) - Строблирующий импульс
SCR - Тактовые импульсы центрального процессора
SCL - Тактовая шина
SDA - Шина данных
SEL(select) - Выбор
SENS(sensor) - Датчик
SERVO - Система автоматического регулирования(CAP)
SEP(separator) - Селектор
SI(serial-data in) - Последовательный вход шины данных
SLD(side lock detector) - Детектор внешней синхронизации
SIF(sound intermediate frequency) - Промежуточная частота звука
Sol(solenoid) - Катушка электромагнита
SO(serial-data out) - Выход последовательных данных
S/N(signal to noise) - Отношение сигнал/шум
SP(standart play) - Стандартное воспроизведение
S.REEL(supply reel sensor) - Датчик подающего подкатушечника
SRCH(search) - Поиск
SRV(servo) - Серво
S.TRACK(slow tracking) - Замедленный трекинг

STBY(standby mode) - Режим ожидания(готовности)
S-VHS(syper VHS) - Улучшенная система видеозаписи
SW 25/30HZ(25/30 Hz head switching pulse) - Сигнал переключения видеоголовок
SYNC(sinchronizing signal) - Сигнал синхронизации
Sys.con(system control) - Управление системой

T

T.PHOTO(take up photo) - Фотодатчик(сигнал фотодатчика) ракорда начала ленты
T/L(tuner/line) - Сигнал переключения входов
TP(test point) - Тестовая точка
T.REEL(take up reel sensor) - Приемная катушка (датчик)
TRAP - Режекторный фильтр

U

UL(unloading) - Выброс, разгрузка(кассеты)

V

V(vert)(vertical) - Вертикальный, кадровый
V.D.(vertical defrlection) - Вертикальное отклонение
V.LOCK(vertical lock) - Частота следования кадровых синхроимпульсов
V.DRV(vertical drive pulse) - Кадровый импульс
VDUB(video dubbing) - Перезапись видео сигнала
V/F(voltage to frequency cjverter) Преобразователь напряжение-частота
VHS(video home sistem) - Домашняя видеосистема (видеомагнитофон)
Vol(volume) - Громкость
V-REF(voltage reference) - Опорное напряжение
VP(vertical pulse) - Кадровый импульс
VSS(vertical sync separator) - Селектор кадровых синхроимпульсов
Vss(voltage super source) - Напряжение питания
VTR(video tape recorder) - видеомагнитофон

W

WC(write clock) - Ввод тактовый
WTH(color signal WHITE) - Сигнал белого(цвета)
WTH BAL CONT(wite balanse control) - Контроль баланса белого

Y

Y(liminance signal) - Сигнал яркости
Y/C (luminance/сromiminance) - Сигнал яркости/цветности
YE(YEL)(color signal YELLOW) - Сигнал желтого (цвета)
YL(luminance signal (low comrapent)) - Сигнал яркости(низкая компонента)