

Identificatie van reel to reel tapes aan de hand van de aanloopstrook

Identificatie van tapes

Geen aanloopstrook: tja... wit met paars/blauwe blokjes en 150 = TDK Audua kant 1

wit met rode blokjes en 150 = TDK Audua kant 2

TDK Audua tape is vrij donker van kleur, aanloopstroken vallen er vaak af

transparant/wit met zwart raster en LX35 of GX35 = TDK LX of GX kant 1

transparant/wit met rood raster en LX35 of GX35 = TDK LX of GX kant 2

TDK LX kan met en zonder backcoating, erg glad en vrij donker van kleur

TDK GX altijd met backcoating, vrij glad en iets lichter van kleur als LX

transparant wit met grijze blokjes = Maxell LN/Communicator kant 1

transparant wit met oranje blokjes = Maxell UD tot 1982 kant 1

transparant wit met blauwe blokjes = Maxell UD vanaf 1982 kant 1

transparant wit met blauwe cijfers 50/35/25/18 = Maxell UD vanaf 1988 kant 1

transparant wit met zwarte blokjes = Maxell UDXL kant 1

transparant wit met donkergroene blokjes = Maxell XLI kant 1

transparant wit met donkergroene cijfers 50/35 = Maxell XLI vanaf 1988 kant 1

transparant wit met gouden blokjes = Maxell XLII (EE) kant 1

transparant wit met gouden cijfers = Maxell XLII (EE) vanaf 1988 kant 1

transparant wit met rode/roze blokjes = Maxell kant 2

transparant met kleine, rode stippeltjes: Maxell UD 50/35/25/18 en XLI 50/35 vanaf 1988 kant 2

ruiken allemaal hetzelfde

wit met zwarte letters SONY = Sony tape kant 1

wit met blauwe letters SONY = Sony tape kant 1 (blijkt ook voor te komen)

wit met rode letters SONY = Sony tape kant 2

groen met zwarte binnenkant en opdruk met cijfers en SPR50, LPR35 of DPR26 = BASF LH Professional kant 1

rood met zwarte binnenkant zonder opdruk = BASF LH Professional kant 2

groen met cijfers en SP50, LP35, DP26 of TP18 met schakelfolie = BASF > zie aanduiding op strook

rood zonder cijfers met schakelfolie = BASF kant 2

BASF SP/LP/DP/TP is roodbruin van kleur en heeft een redelijk sterke geur

lichtgroen met schakelfolie op de strook = Scotch LP

lichtblauw met schakelfolie op de strook = Scotch DP

lichtrood/roze met schakelfolie op de strook = Scotch kant 2

Scotch tape is donker/zwart van kleur en heeft een sterke (ietwat zoete) geur.

Ook herkenbaar aan de montage van de aanloopstrook aan de tape; deze laat meestal iets los en vouwt om.

Dezelfde aanloopstrook komt voor bij Revox tapes. Revox maakt gebruik van Scotch tape en Ampex tape. Plakt het en is het bruin van kleur, dan is het Ampex; plakt het niet of minder en is het donker van kleur, dan is het Scotch tape.

donkergroen transparant = Ampex kant 1

donkerrood transparant = Ampex kant 2

geen schakelfolie, tape is bruinig van kleur, met backcoating

Bij Maxell staat het getal op de aanloopstrook voor de dikte van de tape in micron.

Bij BASF staat het getal eveneens voor de dikte in micron; LP is long play en DP is double play. LPR en DPR: idem maar dan LH Professional.

Bij TDK en Sony staat getal voor de lengte van de tape in aantal % t.o.v. een SP (standard play) tape. Standard play lengte bij 26,5cm is 2400 feet, long play is 3600 feet, dus 150% van standard play.

(Met dank aan Andreas, die mij dit lijstje ooit eens stuurde ;))

(bron: analogaudio.nl forum)

Revision #3

Created 2026-04-01 17:13:28 CEST by Philip

Updated 2026-04-13 19:22:56 CEST by Philip