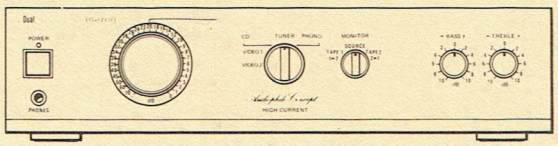
COFADEL SERVICE

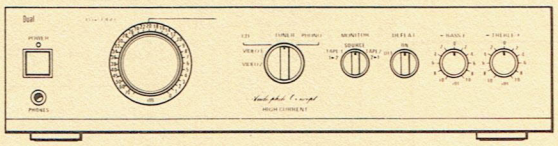
DOCUMENTATION TECHNIQUE

PA 3060 - PA 6060

PREAMPLIFICATEURS / AMPLIFICATEURS



PA 3060 ◁ PA 5030



PA 6060 ◁ 5060

TECHNICAL DATA - CARACTERISTIQUES PRINCIPALES
TECHNISCHE DATEN - CARACTERISTICAS DEL APARATO - DATI TECNICI

Type of set : Stereo pre-main amplifier **Type d'appareil :** Préampli-ampli stéréophonique **Geräteart :** Stereo-Vollverstärker **Tipo de aparato :** Preamplificador-amplificador estereofonico **Tipo d'apparecchio :** Preamplificatore-amplificatore sterofonico	440 mm ↕ 100 mm ↗ 280 mm 6,5 kg
Power supply : **Alimentation :** **Stromverssorgung :** 220 V ~ **Alimentación :** **Alimentazione :**	PA 3060 2 X 30 W PA 6060 2 X 60 W } 8 Ω
Frequency response : **Courbe de réponse :** **Frequenzgang :** **Curva de respuesta :** AUX./CD } 20 Hz - 20 kHz ± 0,4 dB 20 Hz - 20 kHz ± 1 dB	**Signal to noise ratio :** **Rapport signal/bruit :** **Geräuschspannungsabstand :** **Relación señal/ruido :** **Rapporto segnale/disturbo :** MM : 65 dB MC : 55 dB AUX./CD } 85 dB
Total harmonic distortion : **Distortion harmonique :** **Klirrfaktor :** 0,03 %-6 dB - 1 kHz **Distorsión armónica :** **Distorsione armonica :**	**Stereo separation :** **Diaphonie :** **Übersprechdämpfg :** 80 dB f : 1 kHz **Diafonia :** **Diafonia :**
Imput sensitivity/impedance : **Sensibilité des entrées/impédance :** **Eingangsempfindlichkeit/impedanz :** **Sensibilidad/impedencia :** **Sensibilità/impedenzà :**	MM : 2,5 mV / 47 kΩ MC : 0,2 mV / 100 Ω AUX./CD } 200 mV / 56 kΩ

COFADEL SERVICE 166, rue du Landy 93200 SAINT DENIS — BP 68 93202 SAINT-DENIS CEDEX 1 — TELEX (1) 48 20 61 15 SAV GEN 611 740

COFADEL SERVICE S.A. AU CAPITAL de 39.600.000 F
SIEGE SOCIAL 166, RUE DU LANDY 93200 SAINT-DENIS
RCS PARIS B 338 392 442

Code **968 TX 1637** - 0787 / 3,2 M - PA3060-PA6060 - IMP. H. DRIDÉ - 93330 NEUILLY-SUR-MARNE

Tous droits de reproduction, de traduction, d'adaptation et d'exécution réservés pour tous pays.

Les descriptions et caractéristiques figurant sur ce document sont données à titre d'information et non d'engagements. En effet, soucieux de la qualité de nos produits, nous nous réservons le droit d'effectuer, sans préavis, toute modification ou amélioration.

S501 TONE DEFFT

FROM R CH

TO R CH PRE AMP CIRCUIT

IC501 NE5532E 1/2

IC502 NE5532E 1/2

BASS

TREBLE

VOLUME

BALANCE

TO R CH

S402 FUNCTION SW

TUNER

CD

VIDEO 1

VIDEO 2

IC402 NJM2041 1/2

IC401 NJM2041 1/2

S401 MM/MC

S403 T.MONITOR

L CH

MC

MM

TUNER

CD

VIDEO1 IN

VIDEO1 OUT

VIDEO2 IN

TAPE 1 IN

TAPE 1 OUT

TAPE 2 IN

TAPE 2 OUT

VIDEO1 OUT

VIDEO2 IN

AUX/CD

Q901 2SD600

Q902 2SB631

Q601 2SA1016

Q603 2SA1016

Q605 2SA1016

Q607 2SC2910

Q609 2SA1016

Q611 2SA1208

Q613 2SD600

Q615 2SD600

Q617 2SB631

Q619 2SD1047

Q621 2SB817

Q623 2SD1047

Q625 2SB817

Q627 2SA1016

TO R CH

TO AF R CH

TP1

TP2

TP3

L601 TRL-331

D605 IN4148

D901 KBPC802 KBC602

C901~C904 250V 0,01

T001 TT-240GF

F901 8A 5A

F902 8A 5A

240V (BRN)

220V (BLU)

120V (ORG)

0V(WHT)

VS001

ACO 1

ACO 2

IC 901 UPC1237 H

D905 IN4003

D906 IN4148

D907 IN4148

D001 POWER IND

POWER

S1

C001

RY 901

TO AF R CH OUTPUT

SP.OUT L CH

SP.OUT R CH

HJ1 065 C3654*3

AF R CH AMP CIRCUIT

ONLY FOR PA 5060

18V V 10MΩ

2SA1016
2SA1208
2SA2910

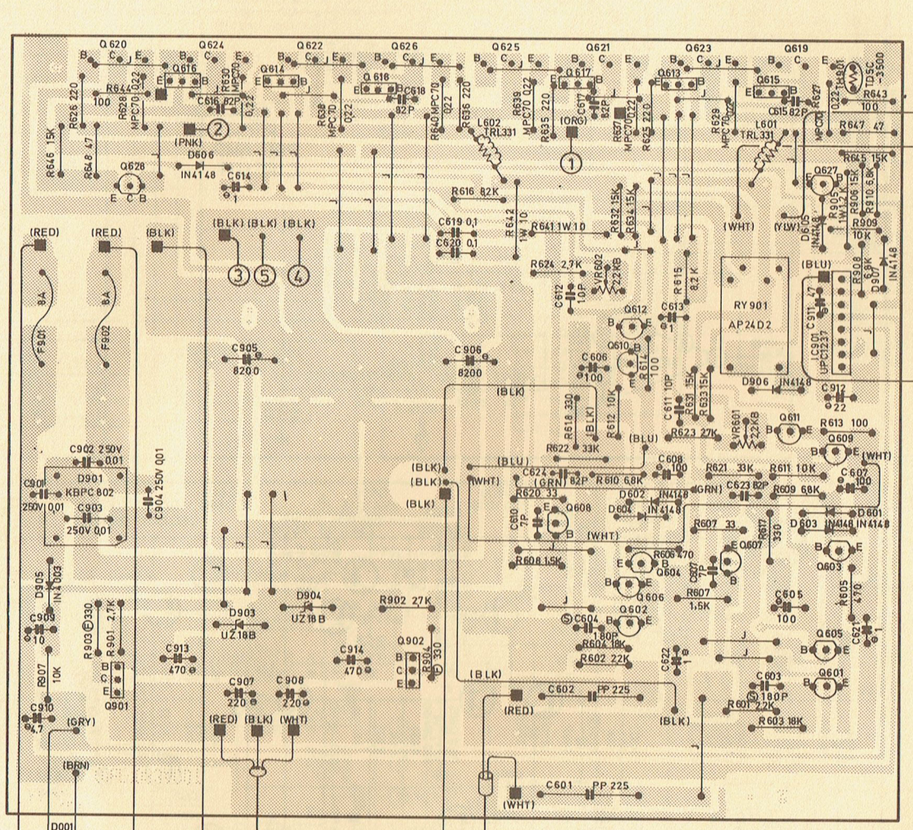
2SD600
2SB631

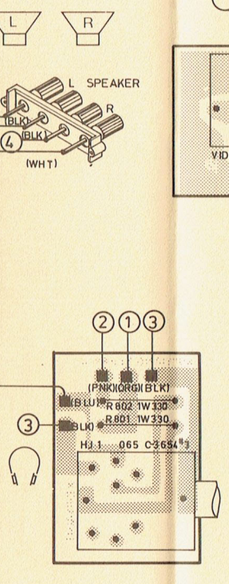
2SB817

NJM2041
NJM5532

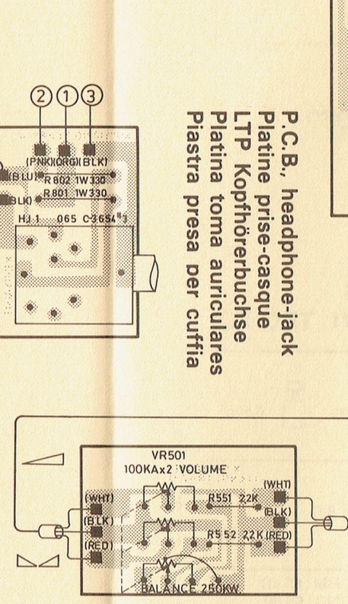
UPC1237

P.C.B., Power supply/amplifier
Platine alimentation/amplificateur
LTP Netzteil und Endverstärker
Platina alimentación/amplificador
Piastra alimentazione/amplificatore





P.C.B., headphone-jack
Platine prise-casque
LTP Kopfhörerbuchse
Platina toma auriculares
Piastra presa per cuffia

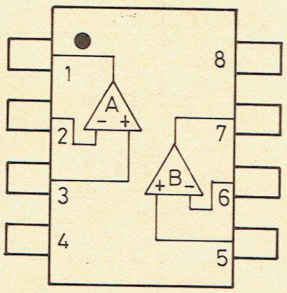


PCB controls
Platine potentiomètres
LTP Regler
Platina potenciómetros
Piastra potenziometri

P.C.B., sockets
Platine prises
LTP Buchsen
Platina tomas
Piastra prese

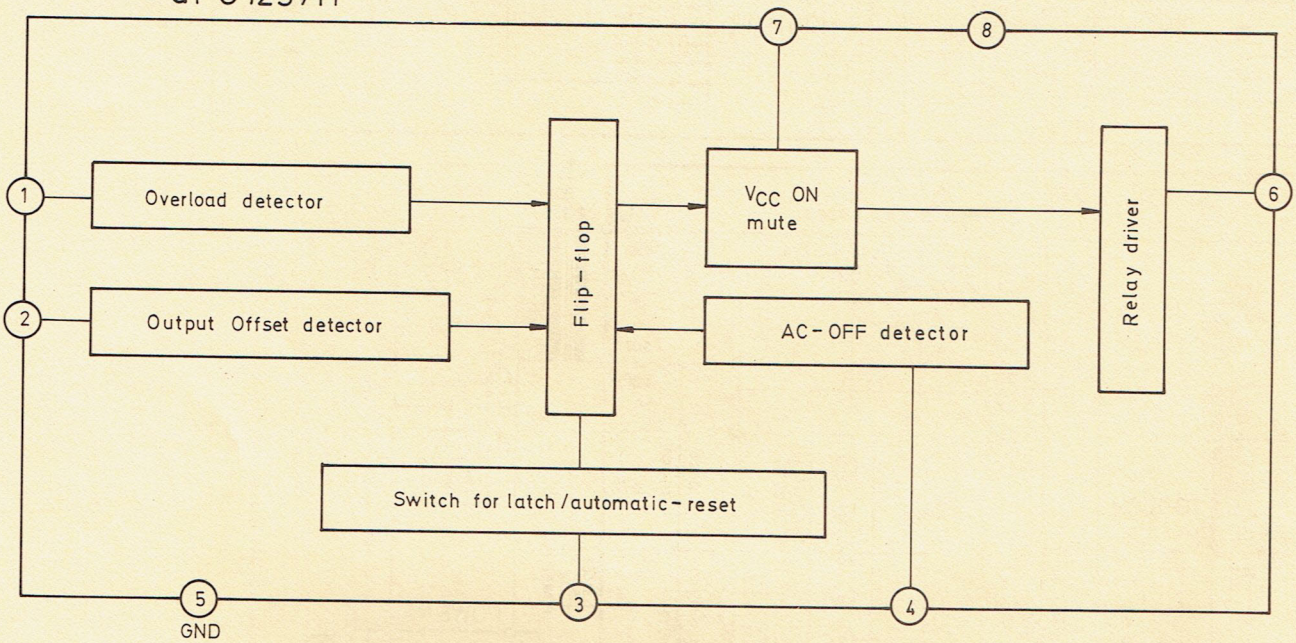
P.C.B. tone
Platine tonalité
L.T.P. Klang
Platina tonalidad
Piastra tonalità

NE 5532 N
NJM2041DD



1. A OUTPUT
2. A−INPUT
3. A+INPUT
4. V⁻
5. B+INPUT
6. B− INPUT
7. B OUTPUT
8. V⁺

uPC1237H



ADJUSTMENTS	REGLAGES	EINSTELLUNGEN	REGLAJES	REGAOLAZIONE
Rest current adjustment Réglage du courant de repos Ruhestromeinstellung Ajuste de la corriente de reposo Regolazione della corrente permanente	L R 8 Ω VR 501	L TP 1 TP 3 VR 601		4 mV
		R TP 4 TP 2 VR 602		4 mV