

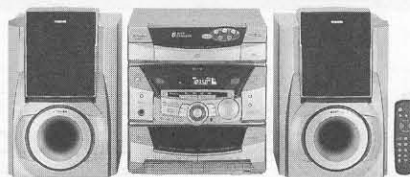


**SERVICE MANUAL
DOCUMENTATION TECHNIQUE
TECHNISCHE DOKUMENTATION
DOCUMENTAZIONE TECNICA
DOCUMENTACION TECNICA**

THOMSON ALTIMA 3400

Version (PC*): A

*PC: The version code is indicated either in the battery compartment or on the back of the unit - ce code version est indiqué dans le compartiment à piles ou au dos de l'appareil - PC: Version des Geräts wird im Batteriefach oder auf der Rückseite angegeben - il codice della versione è indicato nello scompartimento delle batterie o sul retro dell'apparecchio - el código de la versión está indicado en el compartimento de las pilas o en la parte trasera del aparato.



This service manual refers only to the specific circuit diagrams of this set. Regarding the other parts, please refer to the following service manual : ALTIMA 3000 / 3005 - 351 148 50.

La présente documentation technique ne traite que des circuits spécifiques à cet appareil. Pour les autres parties, se reporter à la documentation technique suivante : ALTIMA 3000 / 3005 - 351 148 50.

Diese technische Dokumentation zeigt anschliesslich die spezifischen Schaltbilder dieses Gerätes. Weitere technische Informationen entnehmen Sie bitte dem folgenden Service Manual : ALTIMA 3000 / 3005 - 351 148 50.

Questa documentazione tecnica tratta solo dei circuiti specifici di questa apparecchio. Per le altre parti, consultare la documentazione tecnica del : ALTIMA 3000 / 3005 - 351 148 50.

El presente libro técnico solo trata de los circuitos específicos de esta aparato. En lo que se refiere a las otras partes referirse al libro técnico del : ALTIMA 3000 / 3005 - 351 148 50.

**Technical data - Caractéristiques principales
Technische Daten - Dati tecnici - Características del aparato**

Power supply : Alimentation : Stromversorgung : Alimentazione : Alimentación :		Nominal output power : Puissance nominale de sortie : Nennausgangsleistung : Potenza nominale di uscita : Potencia nominal de salida :	
230 V ~ - 50 Hz		2 x 12 W (rms) woofer 2 x 40 W (rms)	
	Signal to noise ratio : Rapport signal / bruit : Geräuschspannungsabstand : Rapporto segnale / disturbo : Relación señal / ruido :	45 dB	Signal to noise ratio : Rapport signal / bruit : Geräuschspannungsabstand : Rapporto segnale / disturbo : Relación señal / ruido :
		45 dB	
DAD	Frequency response : Courbe de réponse : Frequenzgang : Curva di risposta : Curva de respuesta :	40 Hz - 20kHz (±2 dB)	Signal to noise ratio : Rapport signal / bruit : Geräuschspannungsabstand : Rapporto segnale / disturbo : Relación señal / ruido :
			65 dB



WARNING : Before servicing this chassis please read the safety recommendations.
ATTENTION : Avant toute intervention sur ce châssis, lire les recommandations de sécurité.
ACHTUNG : Vor jedem Eingriff auf diesem Chassis, die Sicherheitsvorschriften lesen.
ATTENZIONE : Prima di intervenire sullo chassis, leggere le norme di sicurezza.
IMPORTANTE : Antes de cualquier intervención, leer las recomendaciones de seguridad.

Code : 351 226 10 - 0700 / 2,9M - CRKD 2522 print MALGOGNE/SAILLLOUR - AVRILLE



CLASS 1 LASER PRODUCT
APPAREIL A LASER DE CLASSE 1
LASER KLASSE 1
APARATO CON LASER DE CLASE 1
APPARECCHIO CON LASER DI CLASSE 1

DANGER :

Invisible laser radiation when open and interlock failed or defeated. Avoid direct exposure to beam.

ATTENTION :

Le rayon laser est invisible. Eviter l'exposition directe lors de la maintenance.

VORSICHT BEI REPARATUREN :

Bei geöffneter Schublade und Defekt der Sicherheits - vorrichtungen besteht die Gefahr unsichtbaren Laserlichts. Niemals direkt in den Laserstrahl sehen.

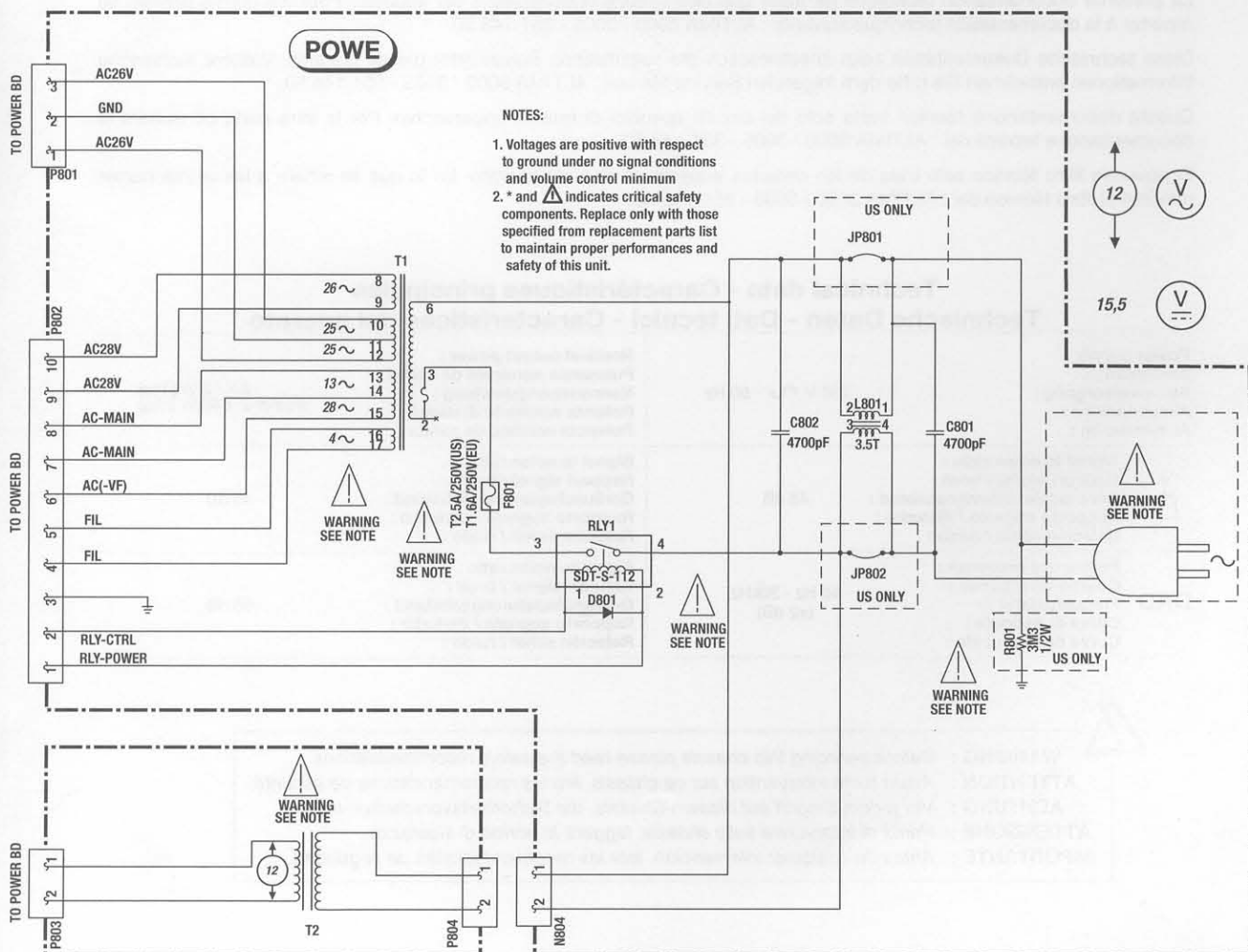
ATTENZIONE :

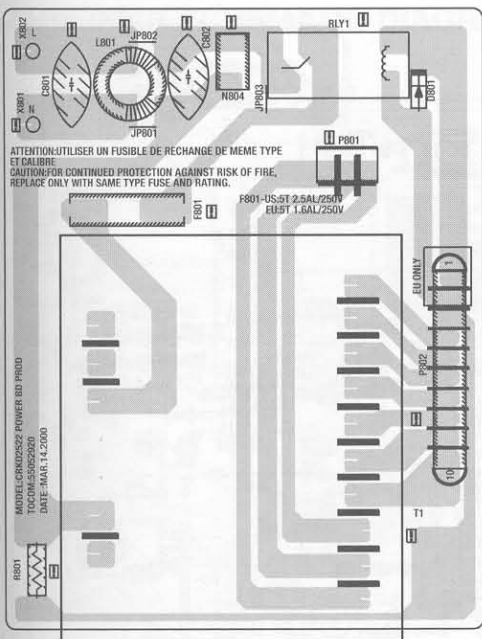
Il raggio laser è invisibile. Evitare l'esposizione diretta durante la manutenzione.

IMPORTANTE :

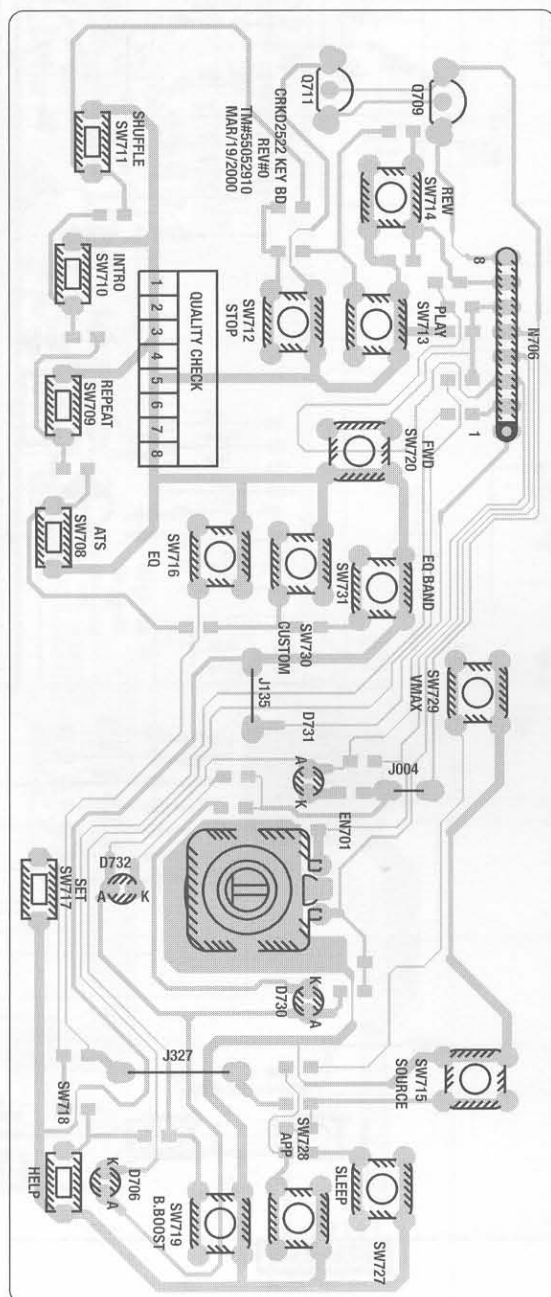
El rayo laser es invisible. Evitar la exposición directa en el momento del mantenimiento.

**POWER SUPPLY SCHEMATIC DIAGRAM - SCHEMA DE L'ALIMENTATION -
SCHALTBILD NETZTEIL - SCHEMA DELL' ALIMENTAZIONE -
ESQUEMA DE LA ALIMENTACIÓN**

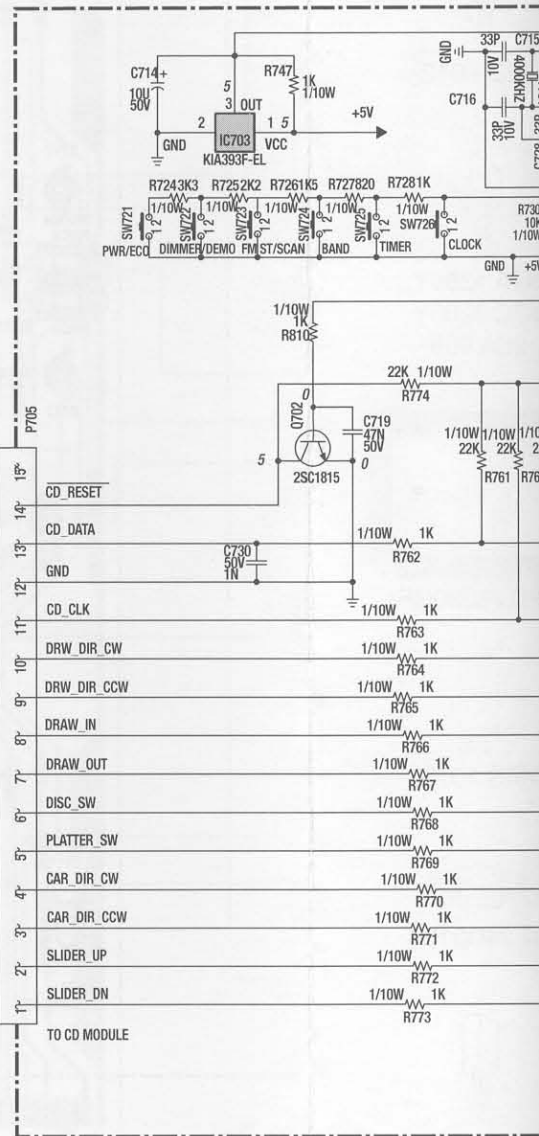
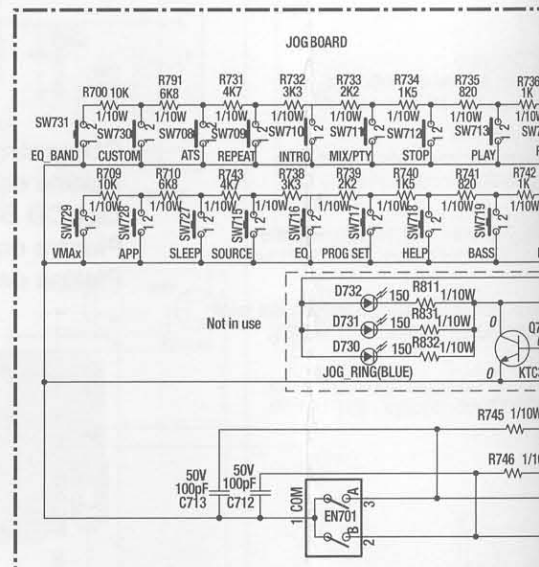


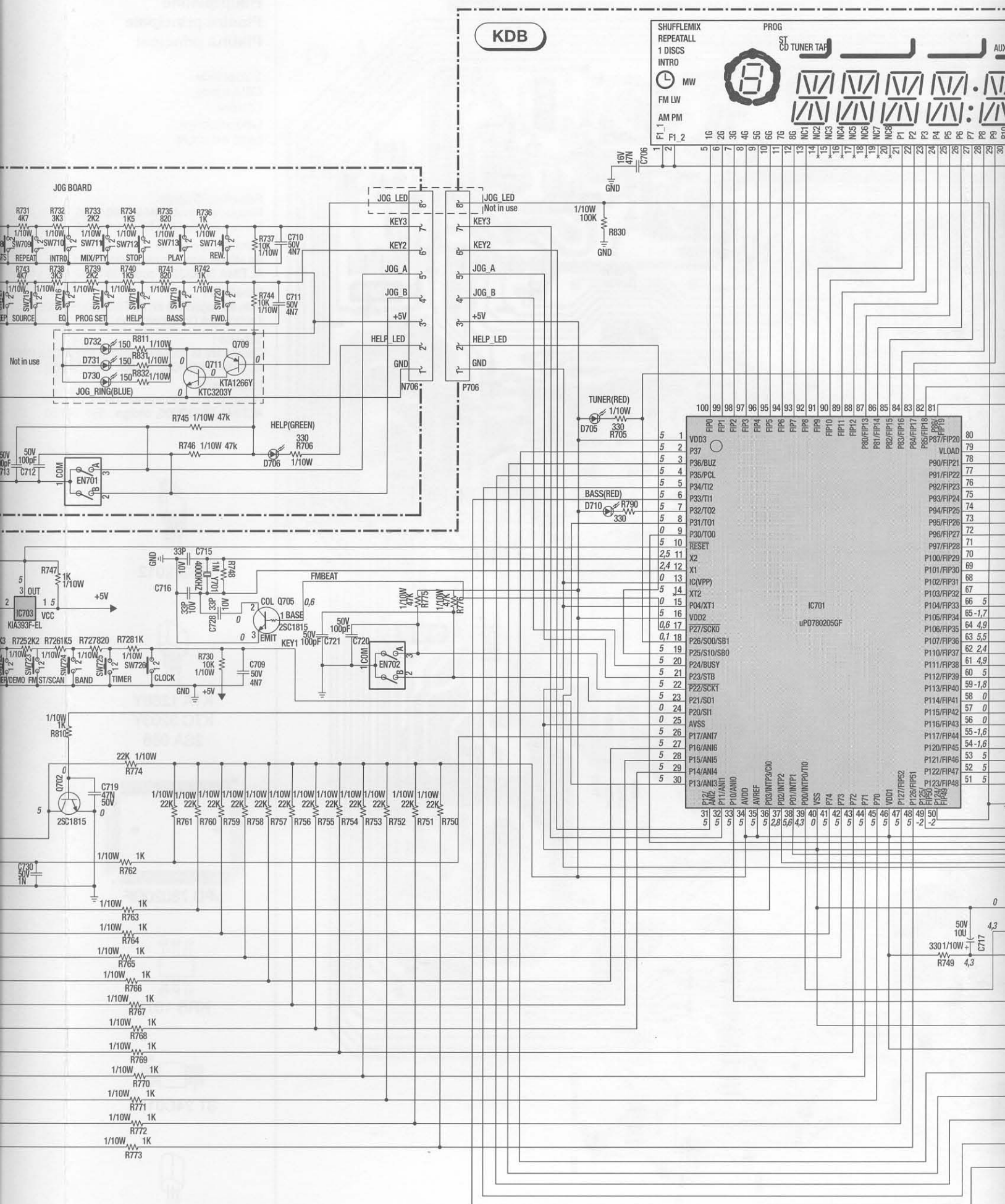


Power unit P.C.B.
Platine secteur
Ltpl. Netzanschluss
Piastra di rete
Platina de red



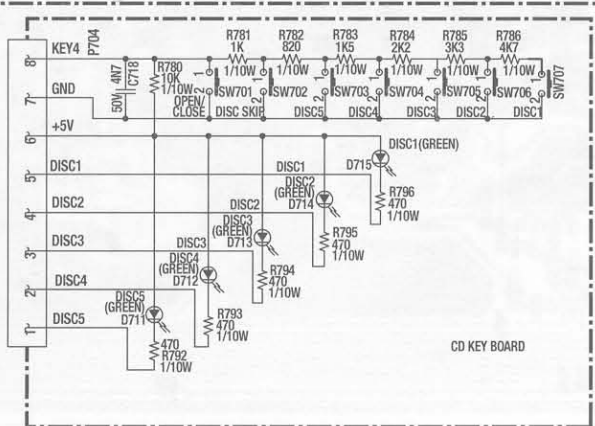
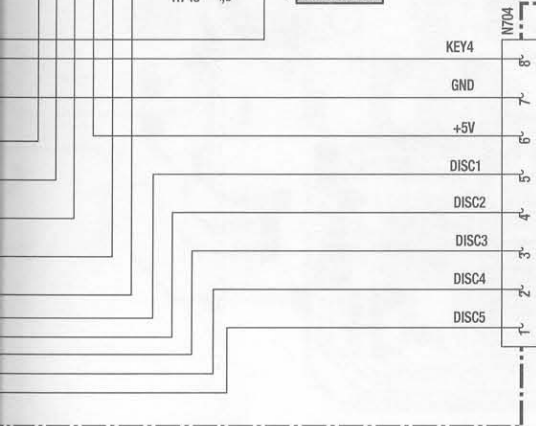
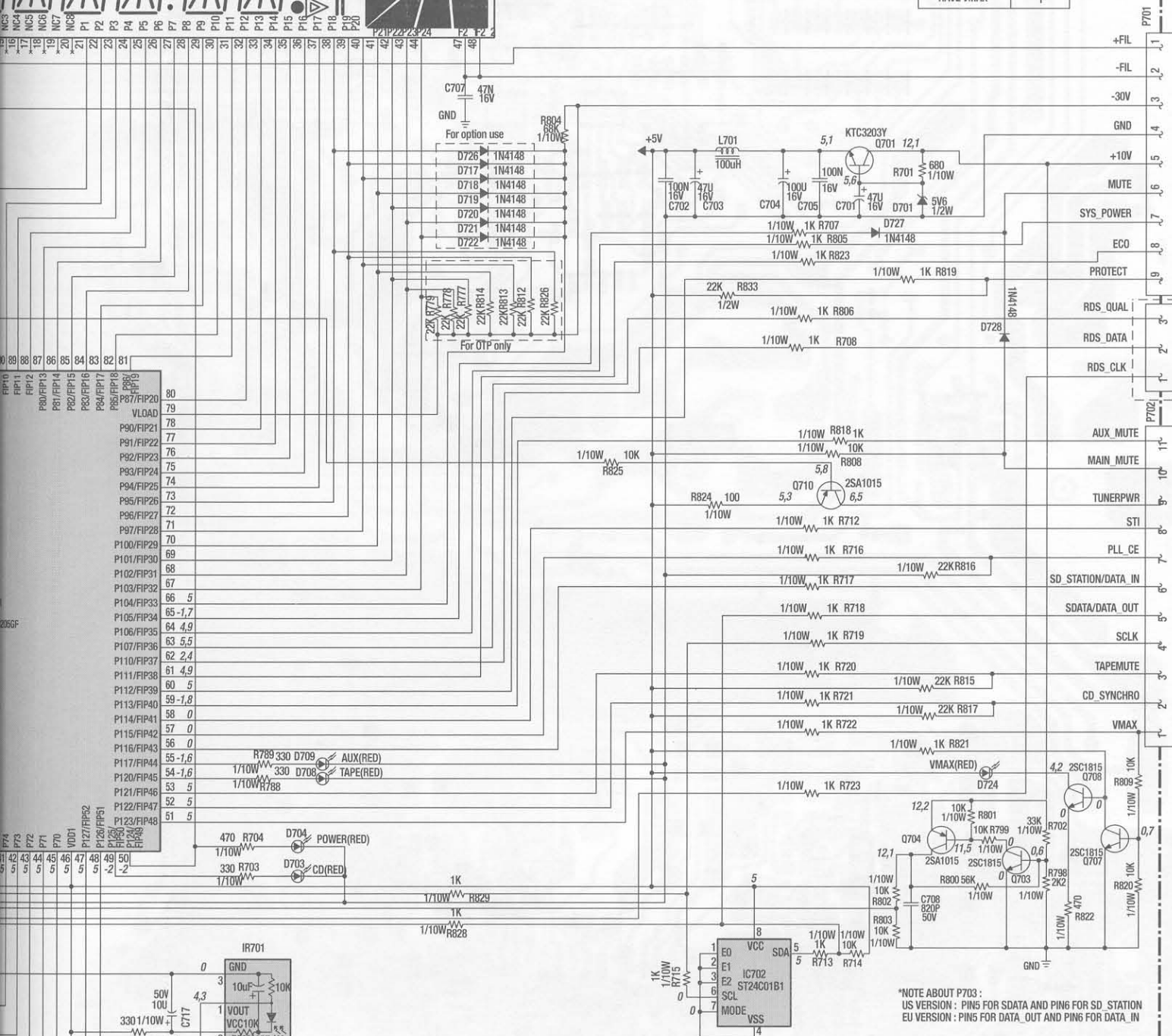
Controls P.C.B.
Platine commandes
Ltpl. Bedienteil
Piastra comandi
Platina de mandos





	9K/10K	50K/200K	RDS	LW	24/12HR	IF/LVL
ATION	D717	D718	D719	D720	D721	D722
	1	1	1	1	1	1

Option \ Location	D726
NO VMAX	0
HAVE VMAX	1



*NOTE ABOUT P703 :
US VERSION : PIN5 FOR SDATA AND PIN6 FOR SD_STATION
EU VERSION : PIN5 FOR DATA_OUT AND PIN6 FOR DATA_IN





**Main P.C.B.
Platine principale
Hauptplatine
Piastra principale
Platina principal**

Solder side
Côté cuivre
Lötseite
Lato saldature
Lado del cobre

Schematic Diagram :
Please refer to ALTIMA 3000/3005
Service Manual Par N° 351 148 50.

Schéma de principe :
Se référer à la documentation technique
ALTIMA 3000/3005 code : 351 148 50.

Schaltbild :
Bitte schlagen Sie im ALTIMA 3000/ 3005
Technische Dokumentation 351 148 50 nach.

Schema :
Consultare la documentazione tecnica del tel.
ALTIMA 3000/3005, codice : 351 148 50.

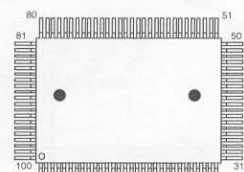
Esquema :
Referirse a la documentación tecnica del
ALTIMA 3000/3005, código : 351 148 50.



2SD 2012



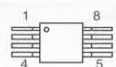
KTA 1266Y
KTC 3203Y
2SA 966



µPD 78020GF



KRS 107S



ST 24C01B1



KIA 393F EL

am :
ALTIMA 3000/3005
Par N° 351 148 50.
ipe :
ocumentation technique
05 code : 351 148 50.
e im ALTIMA 3000/ 3005
umentation 351 148 50 nach.
umentazione tecnica del tela
05, codice : 351 148 50.
umentación técnica del
05, código : 351 148 50.

2012

1266Y
3203Y
966

3020GF

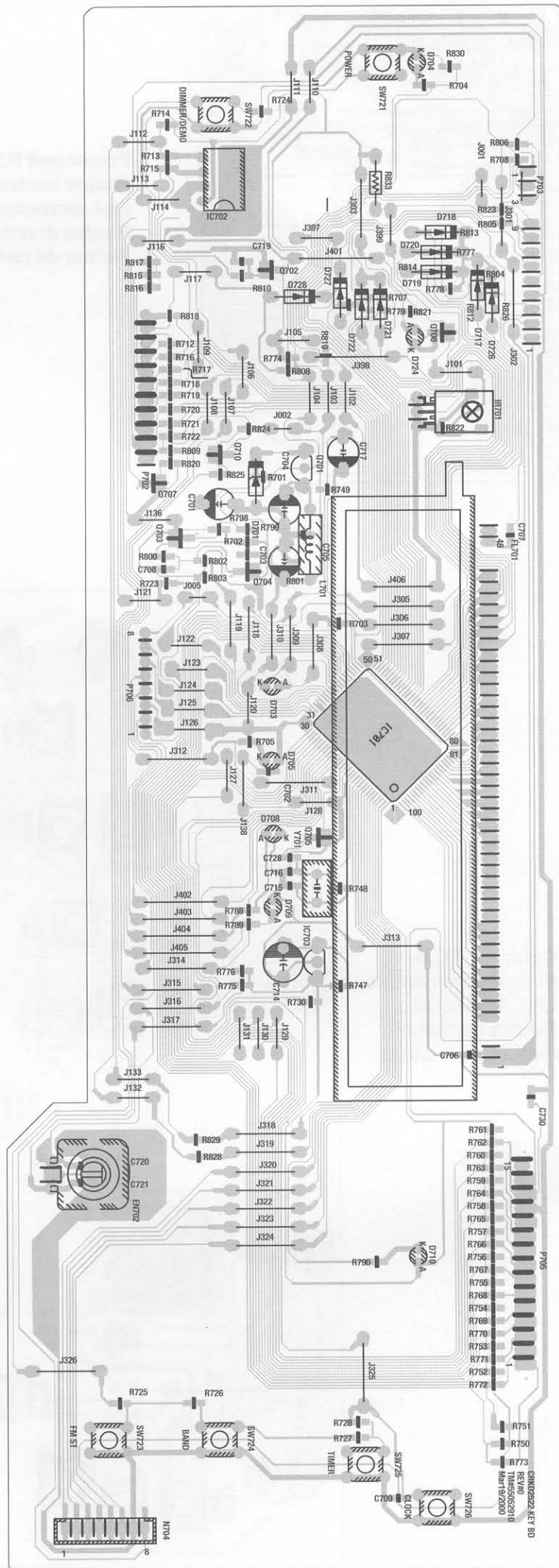
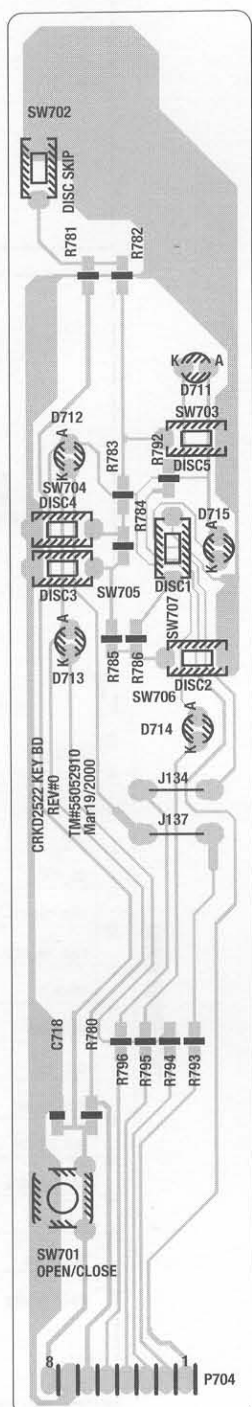
107S

C01B1

03F EL

Controls / display P.C.B.
Platine commandes / afficheurs
Ltpl. Bedienteil / Anzeige
Piastra comandi / indicatore
Platina de mandos / indicadores

CD control P.C.B.
Platine commandes CD
Ltpl. CD Bedienteil
Piastra comandi CD
Platina de mandos CD



Main P.C.B.
Platine principale
Hauptplatine
Piastra principale
Platina principal

Component side
 Côté composants
 Bestückungsseite
 Lato componenti
 Lado componentes

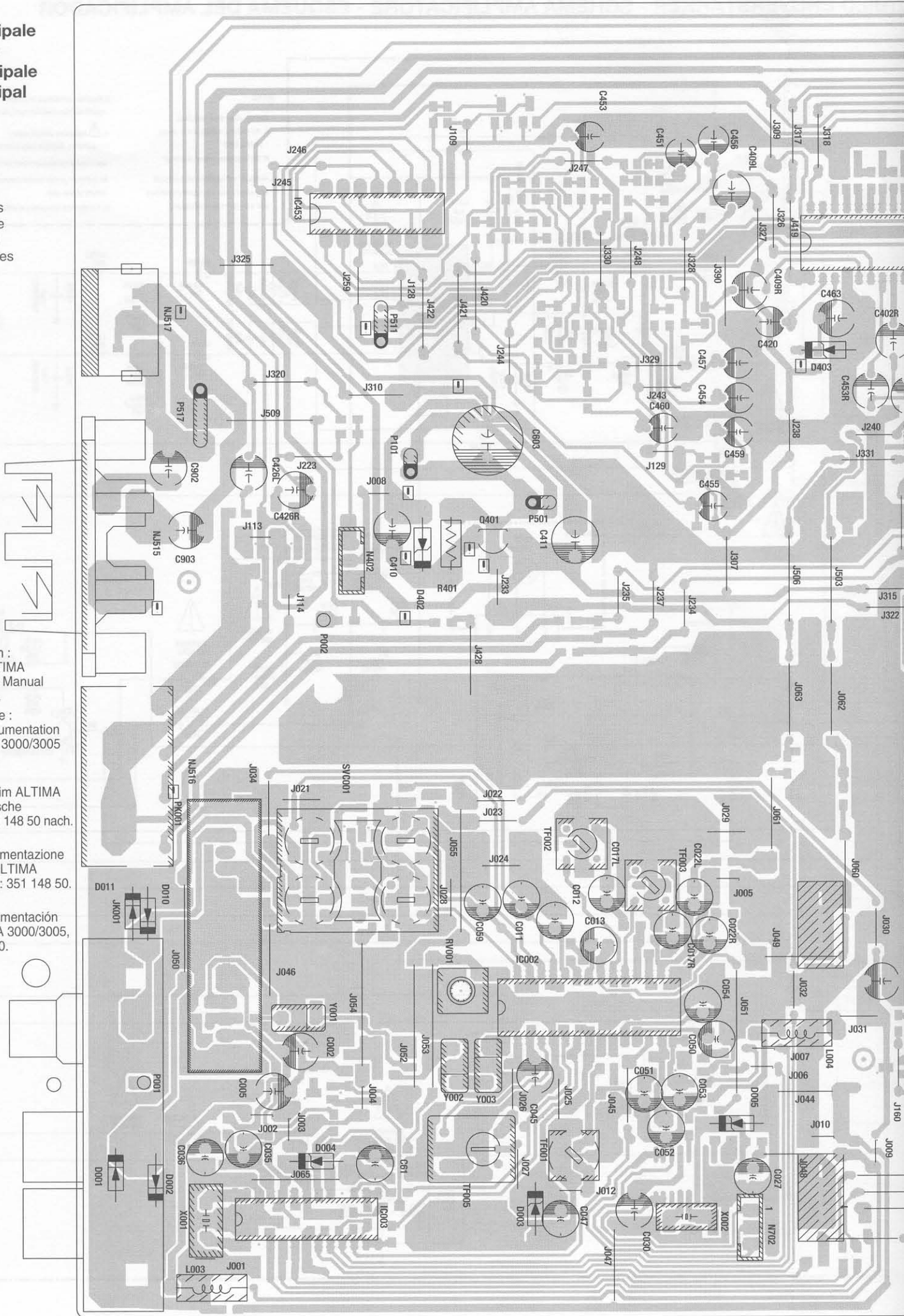
Schematic Diagram :
 Please refer to ALTIMA
 3000/3005 Service Manual
 Par N° 351 148 50.

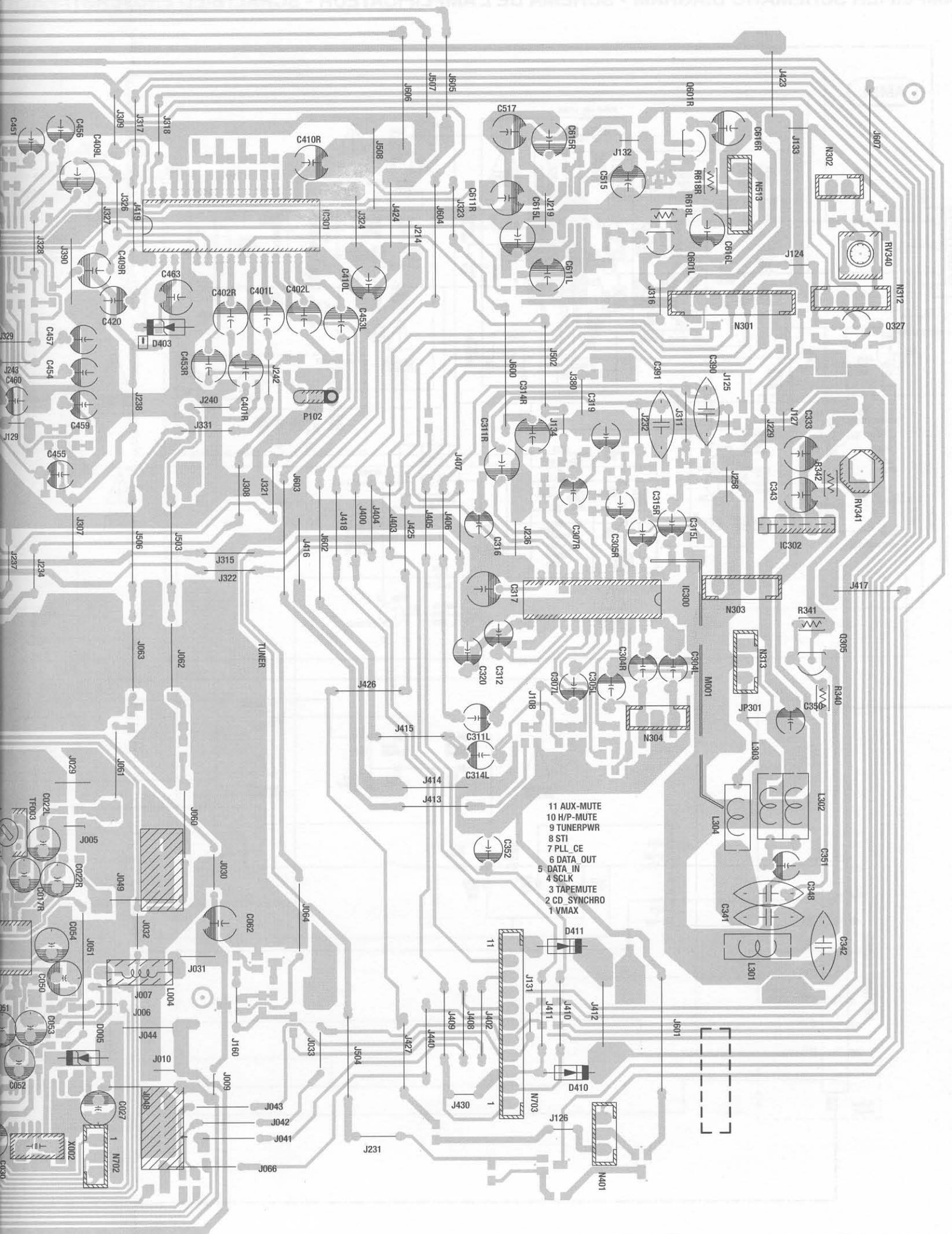
Schéma de principe :
 Se référer à la documentation
 technique ALTIMA 3000/3005
 code : 351 148 50.

Schaltbild :
 Bitte schlagen Sie im ALTIMA
 3000/3005 Technische
 Dokumentation 351 148 50 nach.

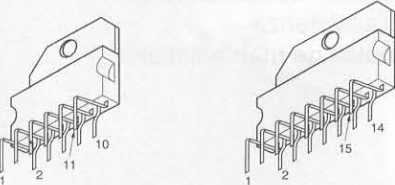
Schema :
 Consultare la documentazione
 tecnica del telaio ALTIMA
 3000/3005, codice : 351 148 50.

Esquema :
 Referirse a la documentación
 técnica del ALTIMA 3000/3005,
 código : 351 148 50.





Amplifier P.C.B.
Platine amplificateur
Ltpl. Endverstärker
Piastra amplificatore
Platina amplificador



TDA 7269

LM 4766

