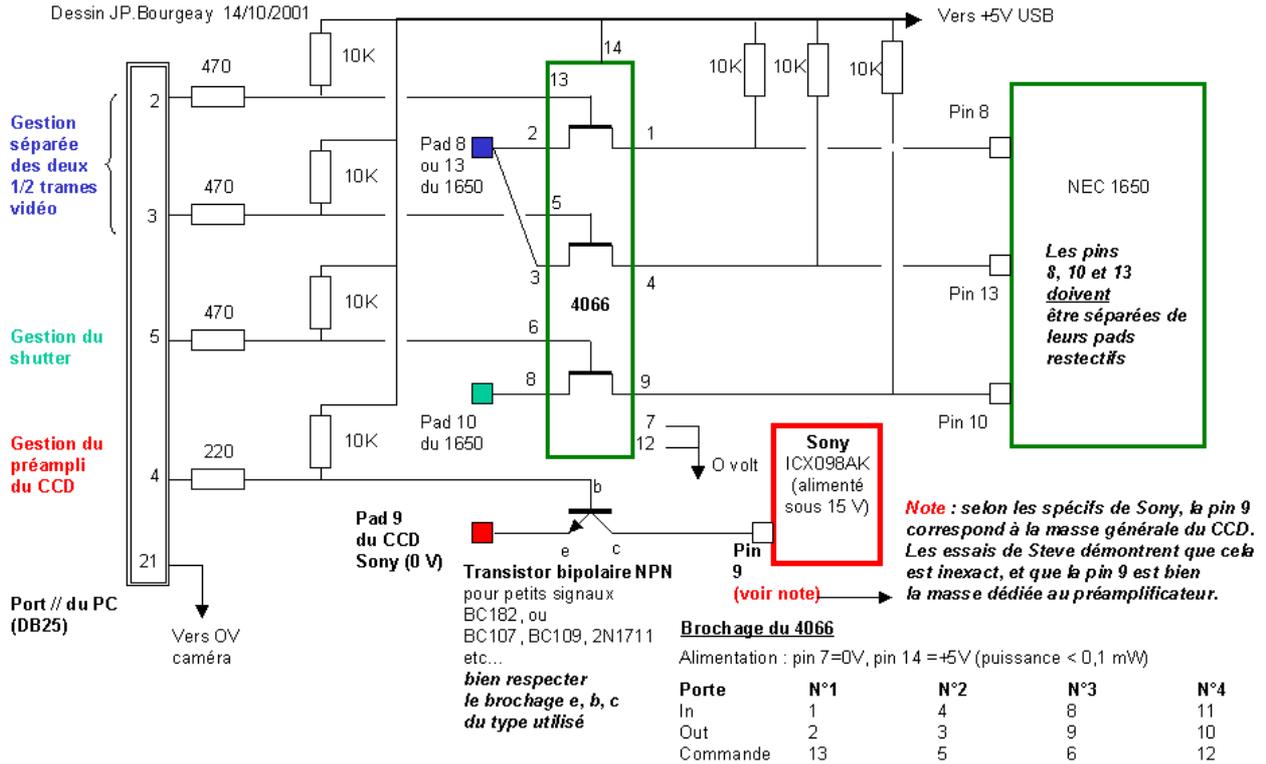


SCHEMA de PRINCIPE COMMENTE DE LA SECONDE MODIF DE STEVE CHAMBERS

Dessin JP.Bourgeay 14/10/2001



NB : les pins désignées conventionnellement par In et Out sur les 4066 peuvent être permutées, car le switch électronique est bidirectionnel. Si le signal de cde est au niveau haut, tout se passe comme si on avait un contact fermé entre In et Out : les signaux d'origine passent. Si le signal de cde est au niveau bas, tout se passe comme si on avait un contact ouvert entre In et Out : les signaux d'origine sont bloqués et les résistances de polarisation imposent alors un niveau haut sur les pins 8,13, 10 du 1650. Si la pin 4 du connecteur PC est au niveau bas, le transistor se bloque, et le préampli du CCD n'est plus alimenté.