

منفذ TP	العطل المرتبط بالمنفذ	اسم العطل	الجهد الحالة الاولى	الجهد الحالة الثانية	حالة الحاسوب بعد التعطيل
TP1	5 V	تعطيل جهد 5 فولت	قبل التعطيل V 5	بعد التعطيل V 1.5	تمكن الحاسوب من الإقلاع وعدم الكشف عن السواعة وعدم دوران القرص الليزري
TP 2	12 V	تعطيل جهد 12 فولت	قبل التعطيل V 12	بعد التعطيل V 2.2	يمكن الكشف عن وجود سواعة لكن عدم التمكن من استكشاف مكونات القرص ان وجد وعدم القدرة على فتح درج السواعة
TP 3	LOADING MOTOR	تعطيل محرك تحميل الدرج	اثناء تحميل الدرج V 3.8	اثناء اغلاق الدرج V 7.8	وعدم القدرة على فتح درج السواعة ولكن بعد التعطيل : عند الضغط على زر فتح السواعة يلاحظ ان النقطة TP3= 7.3 V وعند الاغلاق TP3= 3V
TP 4	SPINDLE MOTOR	تعطيل محرك الدوران	قبل التعطيل V 10.8	بعد التعطيل من 9 الى V 12	يمكن الكشف عن وجود سواعة لكن عدم التمكن من استكشاف مكونات القرص ان وجد وعدم القدرة على فتح درج السواعة
TP 5	SLIDE MOTOR	تعطيل محرك الانزلاق	قبل التعطيل واثناء عملية نسخ ملفات V 12	بعد التعطيل واثناء محاولة نسخ ملفات V 6.5	عدم حركة العدسة الليزرية وبقائها في مكانها ،لكنها ستومض عدة ومضات حمراء
TP 6	MOTOR DRIVE	تعطيل متحكم المحركات	قبل التعطيل V 12	بعد التعطيل V 2.2	تظهر ايقونة السواعة الليزرية في مستكشف ويندوز وعدم دوران القرص الليزري وعدم التمكن من نسخ ملفات من القرص
TP 7	RF AMP	تعطيل مضخم الترددات	قبل التعطيل V 5	بعد التعطيل V 1.7	دوران القرص بضع دورات ثم توقفه وعند محاولة نسخ بعض ملفات من القرص لايمكن فعل ذلك
TP 8	D S P	تعطيل معالج الإشارة الرقمي	قبل التعطيل V 3.3	بعد التعطيل V 0.5	وعدم القدرة على فتح درج السواعة ولا يمكن العثور على السواعة الليزرية حتى لو تم فحص التغيرات في إدارة الأجهزة ولإلغاء العطل يجب إعادة اقلاع الحاسوب
TP 9	DEVICE I/O WRITE	الكتابة	قبل التعطيل V 3.3	بعد التعطيل V 0	عدم انارة مؤشر الكتابة WRITE ولا يمكن العثور على السواعة الليزرية حتى لو تم فحص التغيرات في إدارة الاجهزة
TP 10	DEVICE INTERRUPT	المقاطعة	قبل التعطيل V 0	بعد التعطيل V 3.3	عدم انارة مؤشر القراءة READ ولا يمكن العثور على السواعة الليزرية حتى لو تم فحص التغيرات في إدارة الاجهزة