

## بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ، اخواني و احبائي في موقع عرب هاردوير هذا درس في صيانة الاب توب و هذا الدرس اشرح به كيفية فك و تركيب كافة قطع الاب توب و هذا العمل لوجه الله تعالى لكي تعم الفائدة و هو حصريا لمنتديات عرب هاردوير فارجو من اي شخص يريد نقل الموضوع اخذ الاذن من الاداره و ليس مني فانا اهديته لموقع عرب هاردوير و هو من بعد ما يثبت في المنتدى يكون ملك خاص بالموقع و لا يحق لاحد نقله او العبث به الا باذن من الاداره و الله ولي التوفيق...  
اسم الكاتب : أبو زيد العباسي

الفهرس:

- 1- مواصفات الجهاز
- 2- فك البطارية
- 3- فك الهارد ديسك
- 4- فك cd-Rom
- 5- فك الرام
- 6- فك Pci Card
- 7- فك غطاء الكيبورد
- 8- فك الكيبورد
- 9- فك الشاشة
- 10- فك الواجهه الاماميه
- 11- فك الموديم
- 12- فك البلوتوث
- 13- فك المروحه
- 14- فك السماعه
- 15- فك ال Processor
- 16- فك المذر بورد

## بِسْمِ اللَّهِ نبدأ:

مواصفات الاب توب Latitude D600  
Latitude D600 Specifications  
FRU Parts Included  
Battery 8-cell primary battery  
Hard Drive 9.5mm form factor HDD - 20, 30, 40 GB hard drives  
Options Bay Drive 24x CD-ROM, 8x DVD, 8x CD-RW, or 8x/16x Combo CD-RW/DVD, DVD +RW 2nd battery, 2nd HDD (bootable in system media bay only)  
Keyboard Beze Keyboard bezel  
Keyboard Keyboard  
Lcd Assembly 14.1 inch XGA LCD or 14.1" SXGA+  
Palm Rest Palm rest with touch pad and touch pad buttons  
Modem Daughter Card v.92 56K PCTEL MDC  
Memory 266MHz DDRAM , 2 User-accessible slots  
Video Card AGP 4X graphics  
Blue-tooth Blue-tooth wireless card  
Cooling Fan Assembly System cooling assembly  
Processor Banias with Odem chipset  
Reserve Battery Reserve Battery

System Board Intel video port, microphone, headphone/speaker connectors, PS/2 port, Composite Video, Wireless support, 2 USB ports, RJ-11 and RJ 45 ports

Speakers Two stereo speakers with enclosures for improved sound quality

تابع الدرس و الشرح على الصور... منتدى عرب هاردوير

...

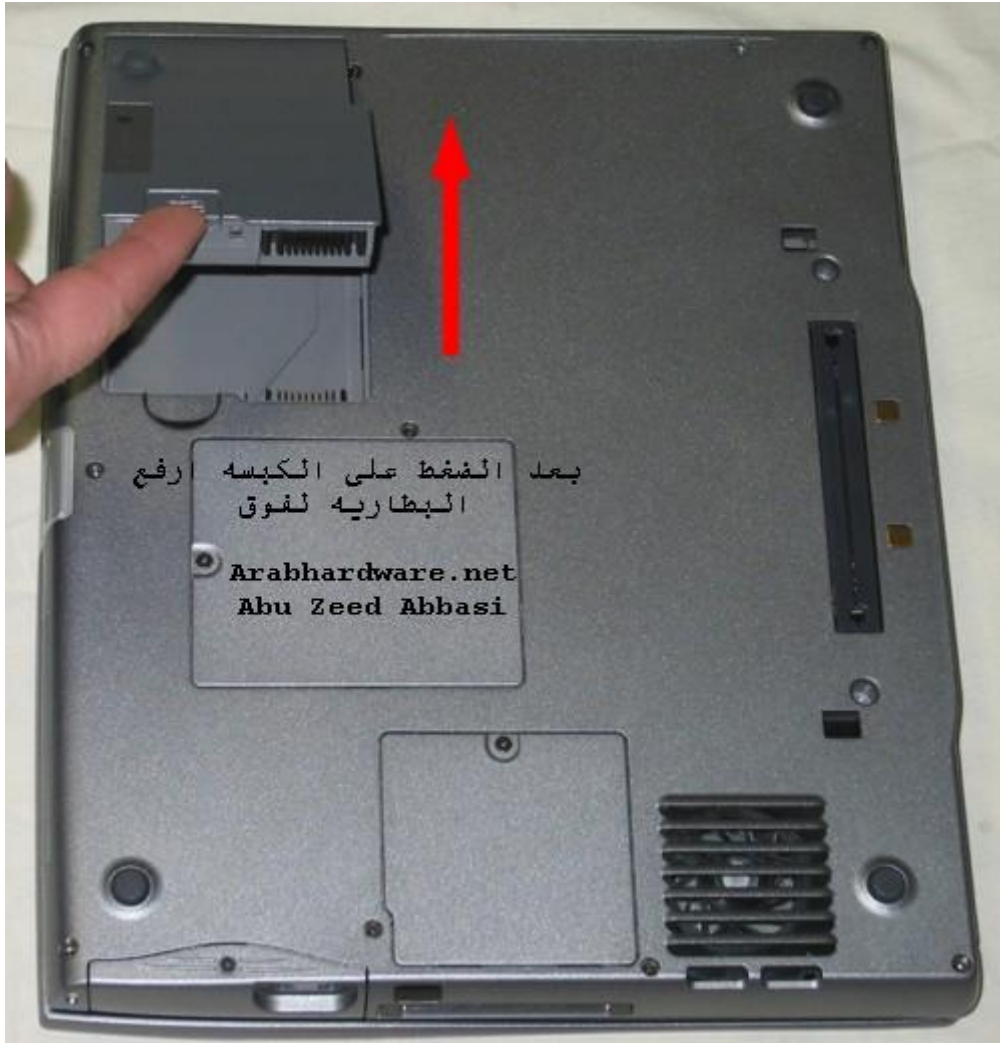
فك البطاريه:

خطأ!



بعد الضغط على الكنبة ارفع  
البطارية لتحويل

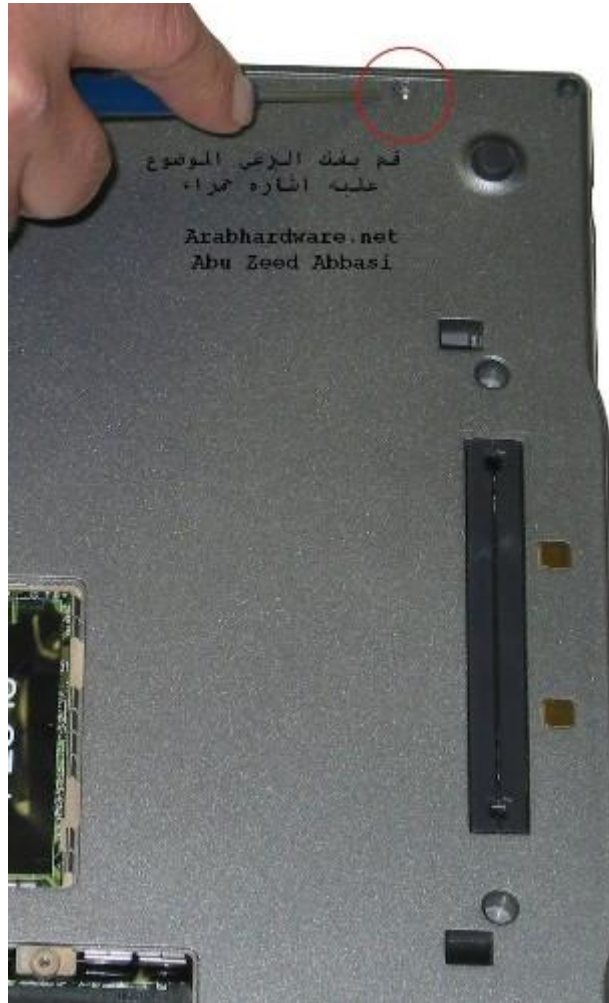
Abulhardware.net  
Abu Zaid Abbasi



فك الهارد ديسك :



فك ال : cd-Rom





فك الرام :



قم بفك البرغي الموضوع  
عليه اشاره حمراء

Arabhardware.net  
Abu Zeed Abbasi





فك ال : Pci Card

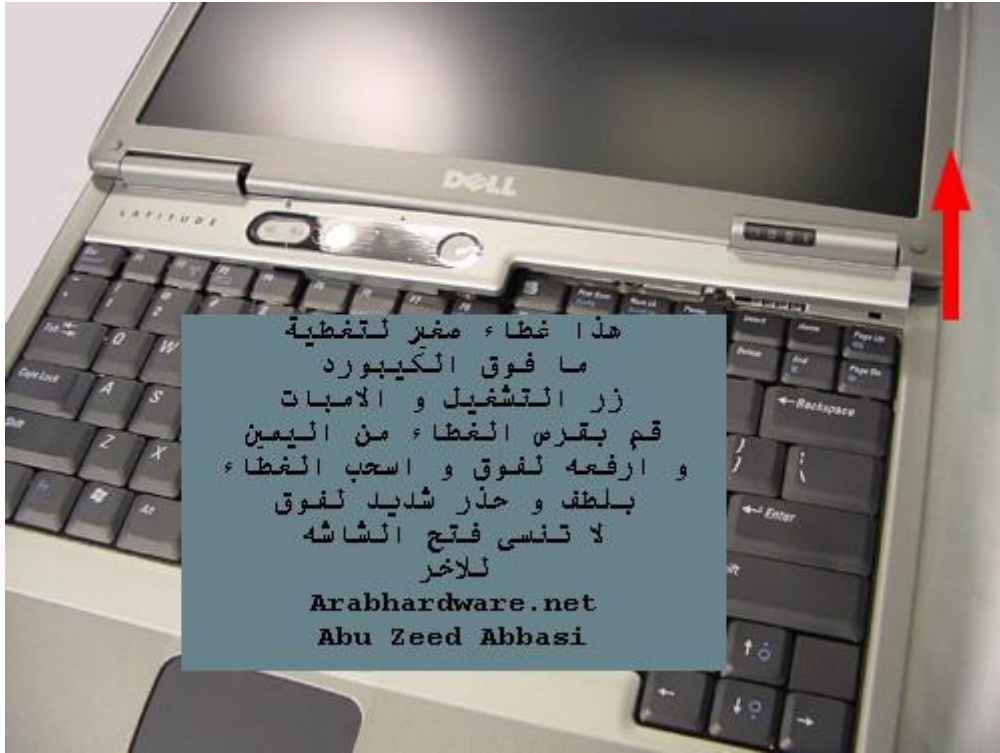






### فك غطاء الكيبورد:



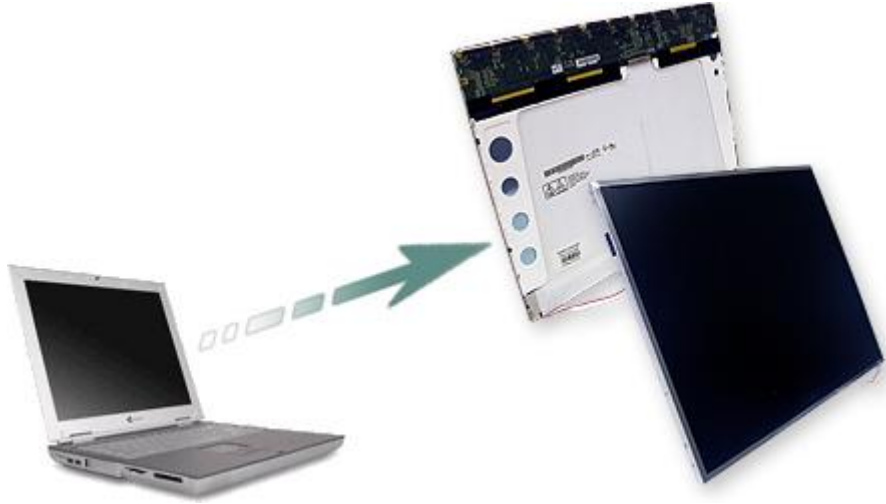


### فك الكيبورد:





## ازاي تغير شاشة LCD بتاع اللابتوب



### You will need

- Laptop, unplugged and with battery removed
- Small knife
- Fine-pointed philips screwdriver





Step 1 Screw Covers





## Step 2 Remove Covers



**Step 3 Bezel Screws**



Screw located under  
screw cover

**ScreenTek Ltd.**  
LCD SCREEN SPECIALIST



**Step 4 Remove Bezel**





**Bezel Gone**

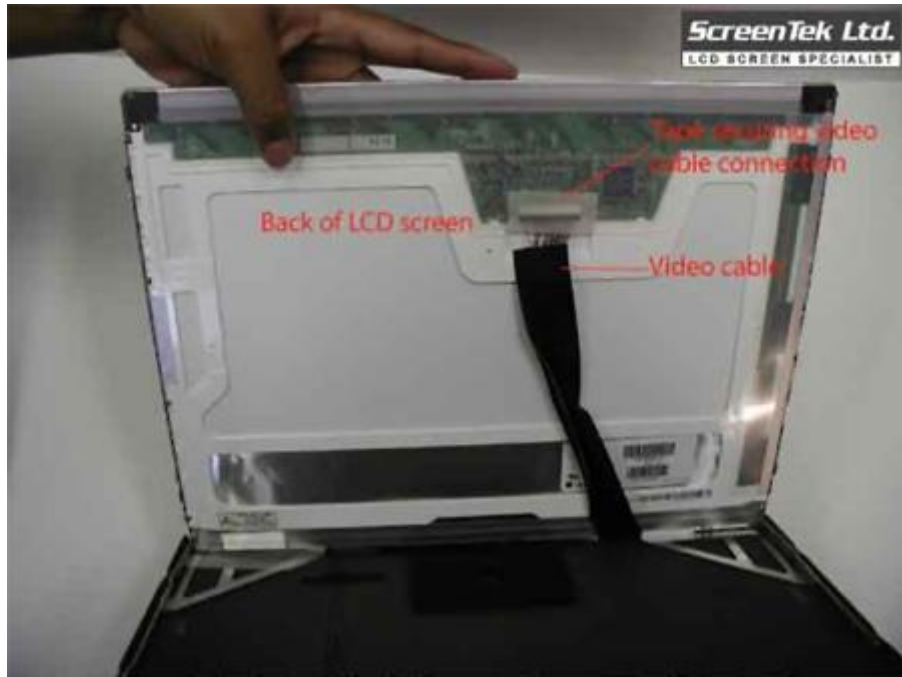


### Step 5 Frame Screws

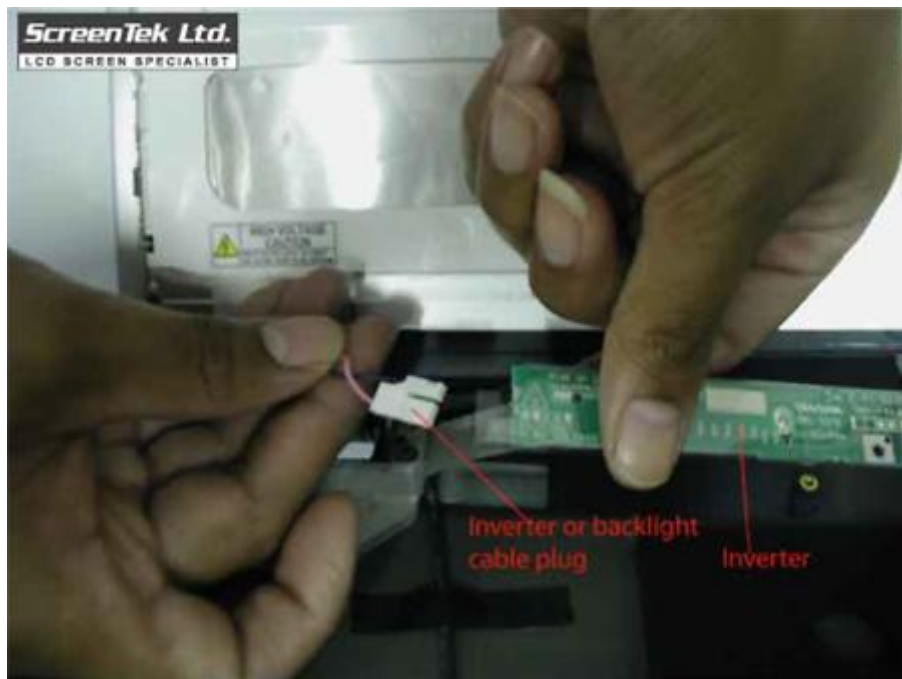
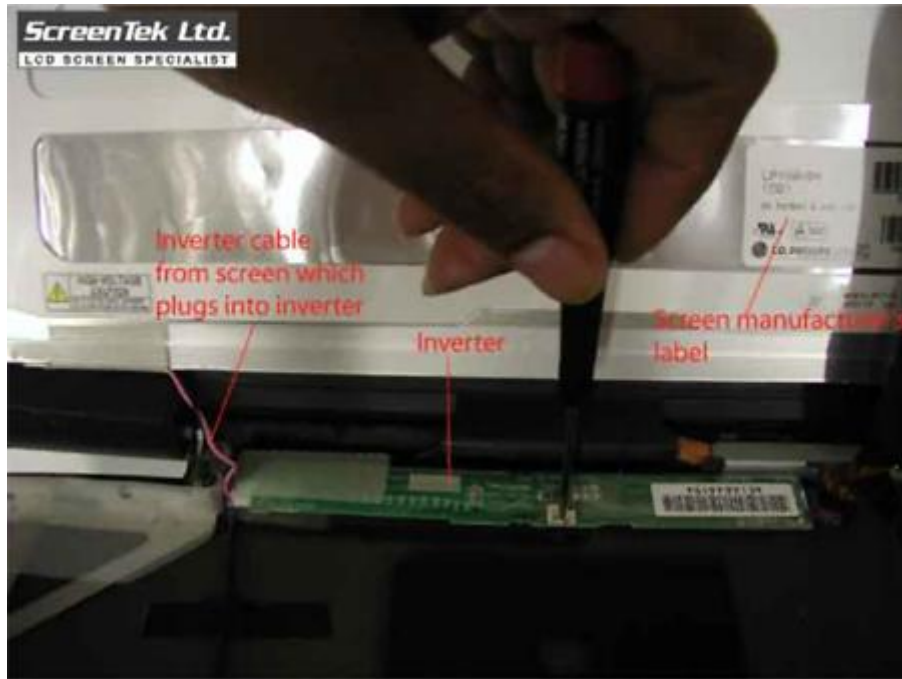


**Step 6 Video Cable**

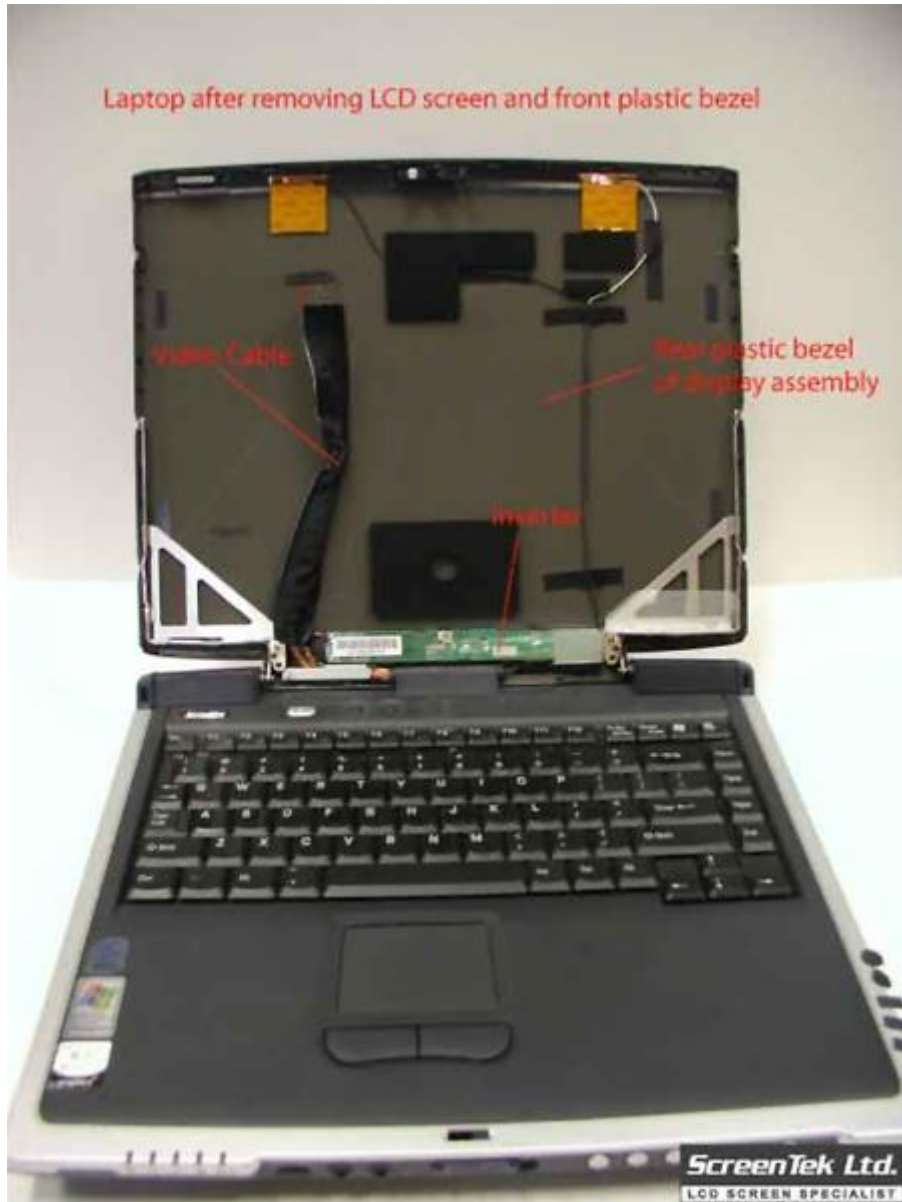




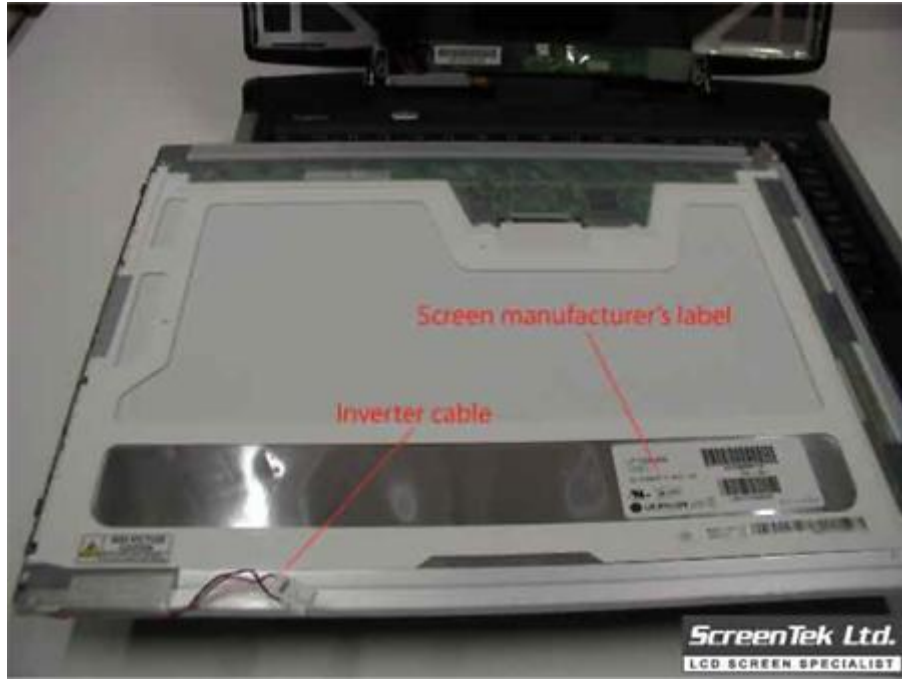
**Step 7 Inverter**



LCD Out



Step 8 LCD Label



خد بالك

لازم تفتح الجهاز و تخرج الشاشة و تعرف الرقم التسلسلي بتاع الشركة المصنعة للشاشة  
علشان تطلب بنفس الرقم

مش تطلب على حسب ماركة اللابتوب و رقم الموديل بتاعه

PDF **تحويل الى صيغة**

**مدرس: محمد ضياء الدين طه كؤمش**

العراق / كركوك/ التون كوبري

**E-mail:**

**[koprlocenter@yahoo.com](mailto:koprlocenter@yahoo.com)**

**[koprlocenter@gmail.com](mailto:koprlocenter@gmail.com)**