

Ghid de utilizare a Laptopului si a Media Proiectorului

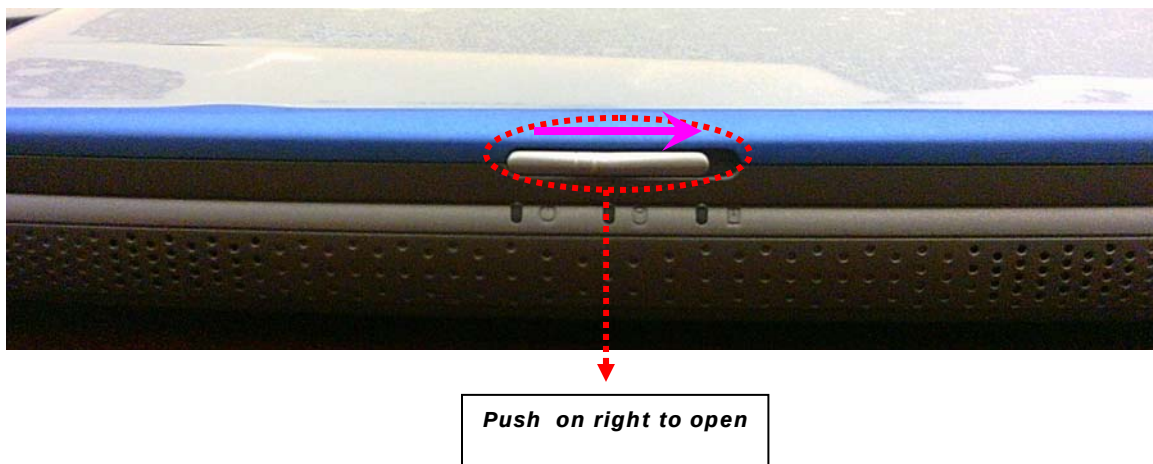
Instructiuni de utilizare:

Laptop-ul

In **fig. 1** putem observa conexiunile pe care le putem face cu **laptopul** si ce reprezinta ele.



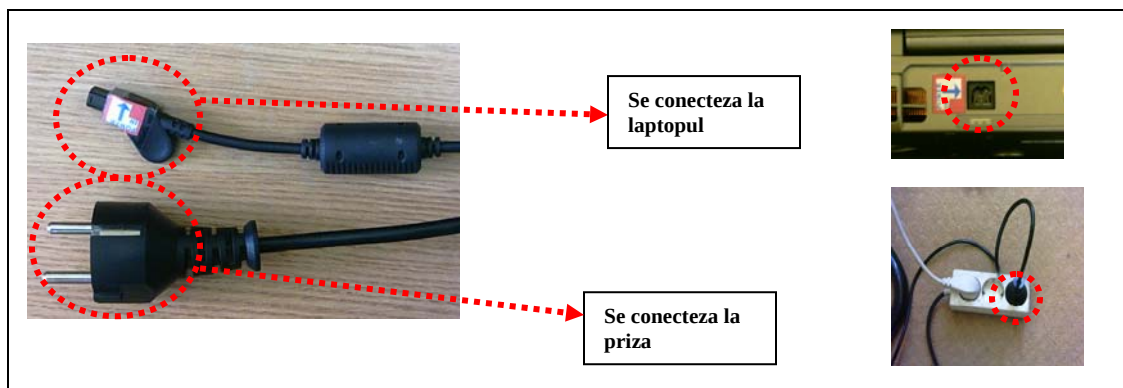
In **fig. 2** putem observa modalitatea prin care putem deschide laptop-ul.



1. Conectarea la sursa de alimentare

Conectarea **Laptopului** la sursa de alimentare se face cu ajutorul cablului conector din **fig. 3**.

Fig. 3



2. Conectarea laptop-ului la media proiector:

Conectarea se face prin cablu video (fig. 4), de la iesirea video a laptop-ului (fig. 5) la intrarea video a **media proiector-ului** (fig. 6).

Fig. 4



Fig. 5

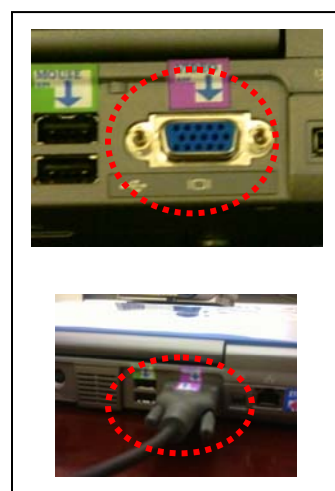


Fig. 6



3. Conectarea Mouse-ului la Laptop.

Sunt doua posibilitati de conectare a **mouse-ului** la **laptop**. De ce ? Pentru ca avem 3 **laptop-uri**; 2 au conectare a **mous-ului** USB, "Ldell2" si "Ldell3", iar la **laptop-ul** "Ldell" se face conexiune prin Serial (fig. 7, Serial sau USB si fig. 8 si fig. 9).

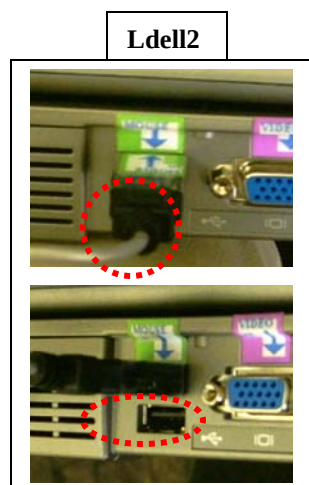
Fig. 7



USB

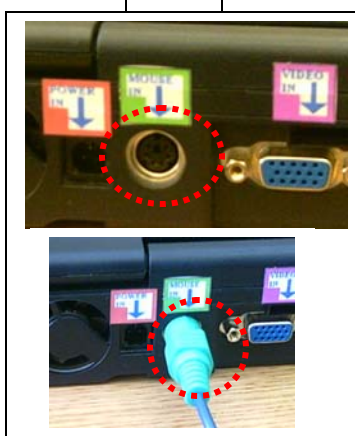
Seria

Fig. 8



Ldell2

Fig. 9

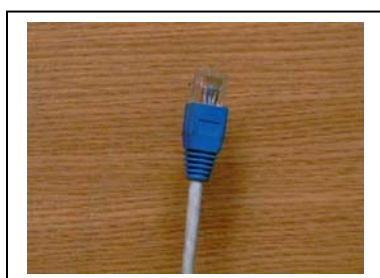


Ldell

4. Conectarea la retea.

Conectarea se face cu cablu UTP (fig. 10)

Fig. 10



Conectarea se face in priza din perete (fig. 11) si in conectorul **laptop-ului** (fig. 12).

Fig. 11

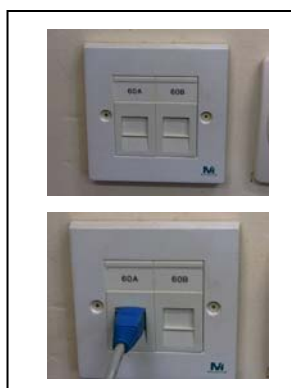


Fig. 12



Ldell2

Ldell



Media Proiector

Fig. 13



Media proiector-ul (fig. 13), trebuie conectat la sursa de alimentare si la **laptop**. Conectarea se face cu ajutorul cablului de alimentare (**fig. 14**), si a cablului video (**fig. 16**). Conectarea la sursa de alimentare se face la intrarea de “power” a **media proiectorului (fig. 15)**, si la o sursa de tensiune (priza, **fig. 14**)

Fig. 14

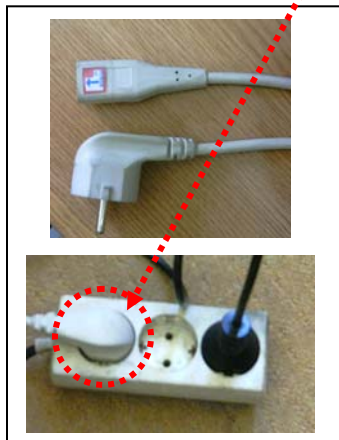
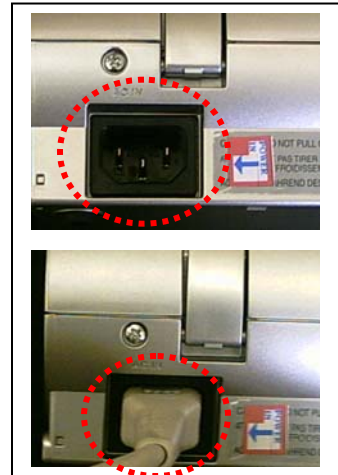


Fig. 15



Conectarea la **laptop** (paragraful “2” de la explicatiile “**Laptop-ul**”), se face cu ajutorul cablului video (**fig. 16**). Se introduce un capat al cablului in iesirea video a **laptopu-lui (fig. 18)** iar al 2-lea capat in intrarea video RGB a **media proiectorului (fig. 17)**.

Fig. 16



Cablu video

Intrare video media proiector



Fig. 17

Iesire video laptop



Fig. 18

Este de preferat sa pornim **media proiectorul** (fig. 13) inaintea **laptop-ului** si binenteles sa fie conectat prin cablul video (fig. 16). Acest lucru se face pentru ca la pornirea **laptop-ului**, **media proiectorul** sa fie detectat automat de catre acesta (**laptop**). Daca acest lucru nu se intimpla, procedam in felul urmator:

- aprindem **media proiectorul** de la buton "**ON/STANDBY**" (fig. 19), confirmarea o da led-ul de "**ON**" prin culoarea verde. Daca este portocaliu inseamna ca este in "**StandBy**". Pentru a incepe sa proiecteze, trebuie ca lampa sa se incalzeasca (led-ul "**LAMP**" se stinge si se aprinde pina se incalzeste lampa), dureaza citeva secunde si se aprinde led-ul "**LAMP**", fara sa se mai stinga.

Fig. 19



Buton INPUT

ON led

LAMP led

TEMP led

ON/STANDB

- In situatia in care apare proiectat imaginea din fig. 20, incercam pasii urmatoari:
 1. ne asiguram ca toate conexiunile sunt facute corect si **laptopul** este pornit.
 2. apasam butonul INPUT de pe media proiector pina apare proiectat RGB (vezi fig. 21).

3. Daca tot nu se vede nimic proiectat (decit ce este in **fig. 20**), atunci trebuie setat de pe laptop.

Fig. 20



Fig. 21



4. Dupa ce am lasat setat **media proiectorul** pe RGB, verificam **laptop-ul** prin apasarea tastelor "**Fn**" si "**F8**" a tastaturi (**fig. 22** si **fig. 23**). Tinem apasata tasta "**Fn**" si apasam tasta "**F8**" pina va aparea imaginea proiectata si pe Display-ul laptop-ului si pe perete unde este indreptat media proiectorul.

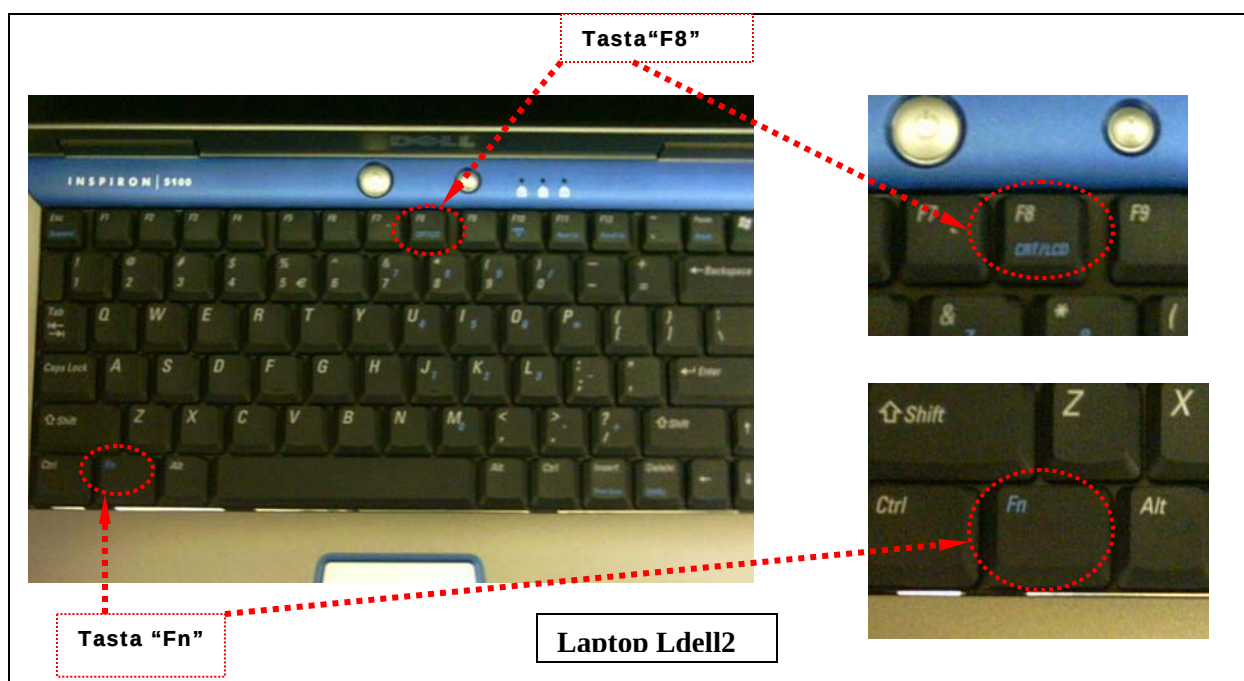


Fig. 22

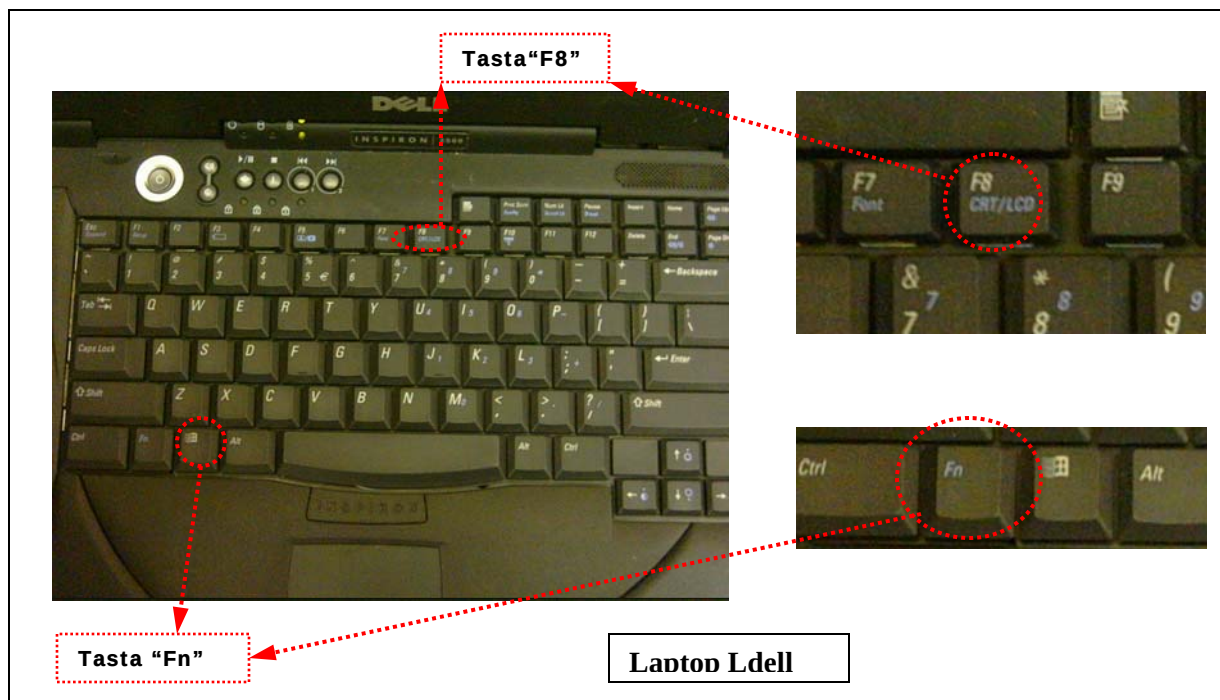


Fig. 22

OK.

Acum trebuie sa functioneze.

“Daca totusi nu functioneaza apelati la Departamentul IT.”

Dupa ce terminam, trebuie sa inchidem **laptopul** si media proiectorul. Bineles ca **laptopul** nu mai are nevoie de indrumari pentru a fi inchis (**Shut Down**), dar **media proiectorul** da.

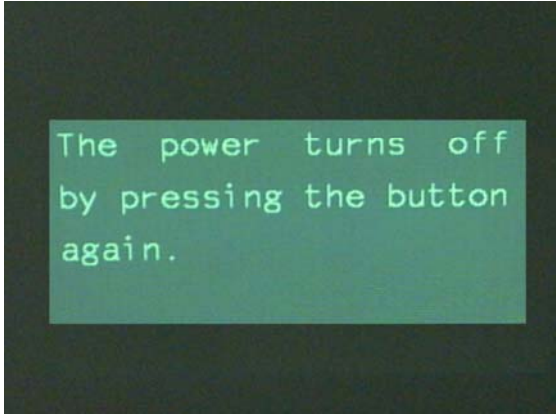
Deci **media proiectorul** trebuie sa-l inchidem astfel:

- dupa ce am inchis **laptopul**, apasam pe butonul **“ON/STANDBY”** (fig. 23), de doua ori pentru a se stinge. La prima apasare va aparea mesajul din fig. 24 proiectat iar la urmatoare apasare se va stinge. Led-ul **“ON”** isi va schimba culoarea in portocaliu iar ledul **“LAMP”** va incepe sa se stinga si sa se aprinda pina cind lampa se va racii.
- **ATENTIE !!!! Este foarte important ca inainte sa scoatem de sub tensiune (din priza) media proiectorul, sa fie stins led-ul “LAMP” si “TEMP”.**



Acest lucru indica racirea lampi, evitind astfel pericolul de ardere a acesteia din cauza supraincalzirii. Mai ales ca o lampa costa ~500\$ si nu intra in garantie.

Fig. 24



The power turns off
by pressing the button
again.

Binenteles ca acestea (laptopul si media proiectorul), trebuiesc introduse in gentile speciale din care au fost luate si aduse inapoi de unde au fost ridicate (departamentul IT).

Va urez success iar daca sunt nelamuriri va rog sa contactati departamentul IT.