

Espectròmetre de 250MHz-Autoservei

2009

Data	Responsable(s)	Incidència	Observacions
2009-05-13	Miquel	Organització cables PC ↔ Consola	Es substitueix la canal de cables per una de comuna pels dos DPX-250. S'organitzen els cables i s'agrupen amb brides o amb tub organitzador de cables. Es substitueix l'allargador i base de quatre Schukos per un de nou. Ara l'ordinador està endollat a la consola.
2009-04-27	Miquel	Canvi ventiladors amplificador RF	Es canvia el mòdul dels ventiladors de l'amplificador de rf BLAXH 100/50 P, i el ventilador de la tapa posterior de la consola.
2009-04-14	Teo, Miquel	L'ordinador es penja i pantalla negra	Visita del tècnic de suport de Dell. Canvia la placa base i la font d'alimentació de l'ordinador. A data de 2009-04-27 l'ordinador no s'ha tornat a penjar. Finalment sembla ser que podrem donar per resolt aquest tema.
2009-04-01	Miquel	L'ordinador es penja i pantalla negra	Visita d'un tècnic del CAS per comprovar el problema. És un tràmit necessari abans de que vingui el tècnic de Dell.
2009-03-27	Miquel	L'ordinador es penja i pantalla negra	Des del canvi de la targeta gràfica, l'ordinador s'ha penjat dos cops. Informem al CAS.
2009-03-16	Miquel, Pau	Espectròmetre en funcionament	S'envia un correu electrònic a la llista d'usuaris avisant-los que l'espectròmetre funciona (amb certes restriccions) i que ja està disponible per reserves.
2009-03-12	Miquel	L'ordinador es penja i pantalla negra	S'avisava al CAS, venen del SID i instal·len el darrer controlador de targeta gràfica d'ATI, però el problema no es resol. Demanem al CAS el canvi de la targeta gràfica. 2009-03-16 El tècnic de DELL canvia la targeta gràfica. Fem córrer el programa de test durant una estona i la targeta no es penja.

Data	Responsable(s)	Incidència	Observacions
2009-03-12	Miquel, Pau	El WOB no funciona. Les seqüències de desacoblament o H/X no funcionen.	Hi ha un problema en la generació del senyal del 2n canal a nivell de FCU, l'ASU2/LOT o PTS. Avisem l'Òscar perquè se'l vingui a mirar. 2009-03-16 L'Òscar troba que no funciona el mòdul X_BB de l'HPPR. SI-09H30082 per la substitució del mòdul espatllat. 2009-03-20 El canvi del mòdul X_BB de l'HPPR no soluciona el problema. Després de comprovar-ho tot, trobem que la placa ASU2/LOT no sempre redirigeix el senyal de sintonia del canal X procedent de la PTS-F1 cap a la sortida F2, és per això que C-13 es pot sintonitzar de vegades, mentre que P-31 no es pot mai, i F-19, tot i generar-se de forma diferent, tampoc es pot sintonitzar. Al final, la placa ASU2/LOT comença a funcionar correctament i es pot sintonitzar la sonda, però ja és massa tard: hem demanat una placa de recanvi a fàbrica i, si torna a fallar, la canviarem.
2009-03-06 a 10	Miquel, Pau	Canvi ventiladors i neteja de la consola.	Es canvien els ventiladors. Es netegen amb aire comprimit els mòduls de l'espectròmetre. Es neteja l'interior de la consola. Es resolen alguns petits problemes detectats a l'espectròmetre (tub d'aire pinçat, cable ethernet amb connector mig trencat, etcètera).
2009-01-28	Pau	Sobreescalfament de la consola	L'imant es desconnecta perquè detecta sobreescalfament. Si es fa un reset es pot seguir treballant, però al cap de 5 minuts es torna a reescalfar. Es decideix posar l'espectròmetre en FORA DE SERVEI.
2009-01-13	Pau	L'ordenador es penja i pantalla negra	El mateix problema que sempre, però s'ha incrementat la freqüència a 1 o 2 cops per setmana.

2008

Data	Responsable(s)	Incidència	Observacions
2008-07-29	Pau	L'ordenador es penja i pantalla negra	Passa molt de tant en tant (1 o 2 cops al mes), però l'usuari que deixa alguna cosa programada i es veu afectat queda molt emprenyat
2008-01-11	Pau, Miquel	Sobreescalfament de la consola, mòdul CPU	S'ha intentat baixar la temperatura amb aire comprimit i un ventilador. Com que no baixava, s'ha aturat el mòdul de la CPU per deixar que es refredés. PENDENT DE PRESSUPOST. L'Òscar ens ha d'enviar el pressupost pel canvi de ventiladors.

From:

<https://sermn.uab.cat/wiki/> - **SeRMN Wiki**

Permanent link:

https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=rmn_250a

Last update: **2009/05/13 15:57**

