

Ordinador HP Compaq 6300 MT de na Míriam

Descripció tècnica




Dades per l'inventari

Descripció	Ordinador HP Compaq 6300 Pro MT HDD 500GB
Marca	Hewlett Packard
Model	HP Compaq 6300 MT
Núm. sèrie	CZC2453LCS
Núm. referència	B0F53ET#ABE
Potència	200 W
Emplaçament	c2/-135
Núm. inventari	017274085

Ordinador HP Compaq 6300 MT de na Míriam

PC HP 6300 Pro MT - Míriam	
Data de compra	2013-06-25
DHCP UAB	
Data d'alta	2013-09-23
Adreça MAC	B4-B5-2F-C3-FE-06
Hostname	cie-54-15
Adreça IP	158.109.54.15
DADES TÈCNIQUES	
Descripció	Ordinador sobretaula
Marca	Hewlett Packard
Model	HP Compaq 6200 MT
Núm. sèrie	CZC2453LCS
Núm. referència	B0F53ET#ABE
Potència	200 W
Emplaçament	c2/-135 (despatx planta baixa)
HP Care Pack	 Fix Me!
WINDOWS 7 PROFESSIONAL 64-BITS	
Product Key	4DC6H-R636F-DJ2DR-6783P-G2H8X
—	X16 - 96076
Barcode	00186-185-145-678
HP Barcode	584048-001

Extensió de la garantia (HP Care Pack)

Ordinador	Ordinador Míriam
Número de HP Care Pack	 Fix Me!
Estado del Registro	 Fix Me! PENDIENTE
Número de producto del Carepack	 Fix Me!

El Numero de Serie del Hardware	CZC2453LCS
ID del Producto de Hardware	B0F53ET#ABE
Descripción del Hardware	HP Compaq 6300 Pro Mini-Torre HDD 500GB
Fecha final de soporte	XXXX

Windows 7 Professional 64-bits

L'ordinador ve amb Microsoft Windows 7 Professional 64-bits preinstal·lat en dues particions,

- **SYSTEM** de 100 MB,
- **OS** (label: boot) de 222 GB (19,4 GB ocupats), i
- **HP_RECOVERY** de 10 GB (8,78 GB ocupats).

Configuració inicial

- Language: Catalan
- Country: Spain
- Keymap: Spanish
- Host name: cie-54-15 (assignat automàticament per DHCP)
- Domain name: uab.es (assignat automàticament per DHCP)
- User name: sermnadmin (SeRMN-UAB Sysadmin) ((més tard caldrà crear un compte per la usuària)
- Time zone: Madrid

Canvis de l'ordinador - Setembre 2013

Configuració inicial Windows 7

L'ordinador ve amb Windows 7 Enterprise 64-bits preinstal·lat, i el disc té una partició c: que ocupa tot l'espai de disc disponible, 500 GB.

- **Nom de l'equip:** CIE-54-15
- **Grup de treball:** SERMN

Automàticament s'instal·la el programa *Microsoft Security Essentials*, s'actualitza la base de dades de virus i malware, es fa una primera verificació de l'ordinador i no es troba cap problema.



Descarrego i instal·lot les 94 actualitzacions trobades per *Windows Update*. Això comporta descarregar quelcom més de 600 MB de dades.

Antivirus

Per més seguretat, instal·lo l'antivirus AVG Free a partir del [fitxer d'instal·lació off-line](#).

Programari instal·lat






Antivirus

-  AVG Free Antivirus Edition
-  Malwarebytes Anti-Malware Free






Ofimàtica

-  Microsoft Office 2010 (llicència campus)






Recerca

-  Topspin 2.1.8
-  AMIX 3.9.14
-  SBASE-1.1.2
-  FLEXIm 9.2p3
-  BBIOREFCODE 2.0.0, 2.0.1 & 2.0.2

Programes per Internet

-  Firefox. S'instal·la la versió en català.
 -  Diccionaris: català, castellà, i anglès.
 -  Altres extensions: restart button.
 -  Plugins: Silverlight, Flash Player, Shockwave, ...
-  Filezilla

Altres programes

-  Java (Version 7 Update 40)
-  Adobe Reader XI
-  PeaZip archiver & compressor
-  CDBurnerXP application to burn CDs and DVDs
-  jEdit 5.1.0

Per ara no s'instal·len

-  MPutty & Putty (client per SSH)
-  FreeCommander

Canvis de l'ordinador - Agost 2014

A causa de la fallada del disc dur de l'ordinador que contenia el Windows 7, així com les dades i documents més recents,

- caldrà instal·lar un nou disc dur d'1 TB on s'haurà de reinstal·lar el Windows 7 i tots els programes;
- s'haurà de provar a recuperar les dades i documents al disc dur esptallat.

Amb l'ajut de la comanda `rsync` copio el contingut del disc dur substituït al 2013 a un disc dur extern per tal que es pugui calibrar l'abast de la pèrdua de dades i documents.

```
user@debian:/media/TOSHIBA EXT/20140813 - PC Miriam - 2nd hdd
backup/Documents and Settings$ rsync -ahv --progress /media/Disco\ local\ -\
20090402/Documents\ and\ Settings/miria* .
...
sent 242.92G bytes  received 14.10M bytes  21.65M bytes/sec
total size is 242.84G  speedup is 1.00
user@debian:/media/TOSHIBA EXT/20140813 - PC Miriam - 2nd hdd
backup/Documents and Settings$
```

Disc dur nou de 1 TB (1000 GB)

S'instal·la un disc dur WESTERN DIGITAL RE 1 TB, intern, 3.5", SATA-600, 7200 rpm, bufer 64 MB [WD1003FBYZ](#) (Misco - Ref.: 541275) amb les següents especificacions,

- Model Family: WD Re
- Device Model: WDC WD1003FBYZ-010FB0
- Serial Number: WD-WCAW37739187
- LU WWN Device Id: 50014EE20A527ADA
- Firmware Version: 01.01V03
- User Capacity:1,00 TB (1000 GB)
- Sector Size: 512 bytes logical/physical

Instal·lació de Windows 7 Professional 64-bits

Instal·lo el Windows 7 a partir dels *Recovery disks* que van venir amb l'ordinador i el configuro tal i com estava (veure més amunt la [configuració inicial](#) i el [nom de l'equip i del grup de treball](#)).

Es creen automàticament tres particions:

- **SYSTEM** de 100 MB NTFS (Label: System, Active, Primary Partition)
- **OS** de 924,51 GB NTFS (Label: Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition), i
- **HP_RECOVERY** de 6,80 GB NTFS (Primary Partition).



Antivirus

Tot i que el Windows 7 instal·la la [Microsoft Security Essentials](#), també instal·lo l'antivirus AVG Free Edition 2014 ([veure més amunt](#)).


Programari

Reinstal·lo el [programari que hi havia instal·lat al disc dur espatllat](#) i alguns programes addicionals:






Antivirus

-  AVG Free Antivirus (v. 2014.0.4745)
-  Malwarebytes Anti-Malware Free (v. 2.00.02.1012)








Ofimàtica

-  Microsoft Office Professional Plus 2010 (llicència campus)







Recerca

-  Topspin 2.1.8
-  AMIX 3.9.14
-  SBASE-1.1.2
-  FLEXIm 9.5.0.p1
-  BBIOREFCODE v. 2.0.0, 2.0.1 & 2.0.2

Programes per Internet




-  Firefox. S'instal·la la versió en català. (v. 31.0)
 -  Diccionaris: català, castellà, i anglès.
 -  Altres extensions: restart button.
 -  Plugins: Silverlight, Flash Player, Shockwave, ...
-  Filezilla (v. 3.9.0.3)
-  Thunderbird. S'instal·la la versió en català. (v. 31.0)
-  Putty, client per SSH. (v. 0.63)

Altres programes


-  Java (Version 7 Update 67)
-  Adobe Reader (v. 11)
-  PeaZip archiver & compressor (v. 5.4.1)
-  CDBurnerXP application to burn CDs and DVDs (v. 4.5.4)
-  WinMerge (v. 2.14.0)
-  FreeCommander XE (v. 2014)

Administració del sistema

-  Belard Advisor (v. 8.4)



-  GSmartControl (v. 0.8.7)
-  HWiNFO32 (v. 4.42-2280)
-  HP Universal Printer Driver for PLC5, PCL6 & Postscript (v. 5.9.0.18326)

Per ara no s'instal·len

-  jEdit (v. xxx)

Impressores


Configuro les impressores en xarxa i comprovo el funcionament:

-  HP LaserJet 3055, al despatx de la planta baixa (Universal Printer Driver PLC 6)
-  HP LaserJet Color 5550, al despatx de la primera planta (Universal Printer Driver PLC 5)


Recuperació de dades

Per copiar les dades i mantenir les dates originals de creació i modificació de les carpetes i fitxers faig servir el programa [FastCopy v 2.11 \(64-bits\)](#).

Recuperació de la configuració del Firefox

 Descriure breument cómo copiar el *profile* del Firefox per recuperar els bookmarks, historial, etc.

Recuperació de la configuració del Thunderbird

 Descriure breument cómo copiar el *profile* del Thunderbird per recuperar els bookmarks, historial, etc.

Recuperació de la configuració del FileZilla

 Descriure breument cómo copiar la configuració del FileZilla.

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

Permanent link:
https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=informatica:hp_6300mt_miriam&rev=1408977006

Last update: **2014/08/25 16:30**

