

# 1. ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

## 1.1 Εξοπλισμός Υπαίθρου



**Γεωδαιτικός Σταθμός (Total Station) SOKKISHA SET3  
(SN 101569)**



**Καταγραφικό PSION Organiser II XP (χωρητικότητα 10000 σημεία)**



**Χωροβάτης WILD NAK2  
(SN523515)**



**Πομπодέκτης χωρητικής επικοινωνίας Maxon VHF**



**Παρελκόμενα :  
Πρίσματα (2 απλά - 1 τριπλό), Σταδίες, Ακόντια, Μετροταινίες, κ.λπ.**



**Γεωδαιτικός Σταθμός (Total Station NON PRISM) TOPCON ES-105BG  
(SN BS0529)**



**GPS (PROMARK 2 –STATIC KIT,EXTERNAL POWER KIT)  
(S/N: PM20213055,PM20213015 ΚΑΙ S/N: 7126,7172)**



**GPS (ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟΣ ΔΕΚΤΗΣ GNSS TOPCON HIPER SR)  
(S/N: 1209-16239)**



**ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΠΕΔΙΟΥ TOPCON S-10 (S/N: S10029032433 )**



**GPS ΧΕΙΡΟΣ (ETREX SUMMIT PERSONAL NAVIGATOR)  
(S/N: GAR-00212)**



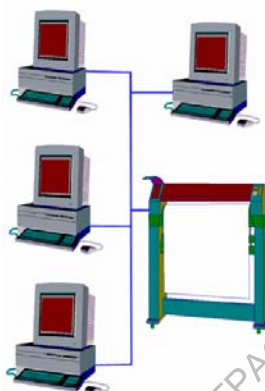
**ΨΗΦΙΑΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ OLYMPUS C-60 ZOOM  
(S/N: 178501147)**

**ΚΑΡΤΑ ΜΝΗΜΗΣ OLYMPUS XD PICTURE CARD 32MB,128MB, 1GB**

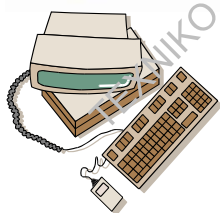
## Εξοπλισμός Γραφείου

### 1.1.1 Hardware

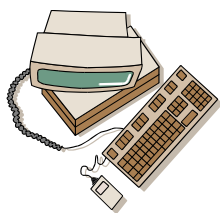
#### Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές



Δίκτυο ηλεκτρονικών υπολογιστών  
που απαρτίζεται από:



**H/Y DESKTOP**  
**CPU: INTEL ® CORE™ i3 540@3.07GHZ**  
**RAM: 3GB**  
**HDD:.WDCWD1200JB-00GVAO 100GB**  
**FDD: 1.44MB**  
**DVD-RW :LG GH22N550 SATA BLK**  
**Κάρτα οθόνης: GEFORCEGTS250**  
**Οθόνη: LG FLATRON 2271TC**



**H/Y DESKTOP**  
**CPU: INTER CORE I5 3330 3GHZ**  
**RAM: 8GB**  
**HDD: SEAGATE HDD 500GB , SATA-3**  
**DVD-W: LG DVD R /RW GH 24NS 90**  
**Κάρτα οθόνης: VGA ATI ASUS HD 6670 1GB DDR3**  
**Οθόνη: LG FLATRON 2271TC**



#### **H/Y DESKTOP**

**CPU: INTER CORE I5 3330 3GHZ**

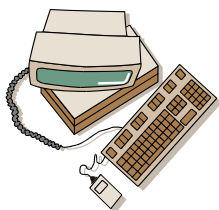
**RAM: 8GB**

**HDD: SEAGATE HDD 500GB , SATA-3**

**DVD-W: LG DVD R /RW GH 24NS 90**

**Κάρτα οθόνης: VGA ATI ASUS HD 6670 1GB DDR3**

**Οθόνη: LG FLATRON 2271TC**



#### **H/Y AMILO XI2428 (LAPTOP)**

**CPU: INTEL® CORE™2DUO CPU T9300 250 GHZ**

**RAM: 2GB**

**HDD: WDC WD3200BENT -22ZCTO 300GB**

**DVDROM: GENERIC DVD-ROM SCSI CDROM DEVICE**

**Κάρτα οθόνης: NVIDIA GFORCE 8600M GS**

**Οθόνη: 15.4 BRILLIANT VIEW TECHNOLOGY WXGA**

### **ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ**



**Εκτυπωτής HP Laser Jet 400**

**Ανάλυση 1200X1200 dpi**

**Μνήμη 16MB**

**(SN VNF3D01871)**



**Εκτυπωτής LASER CANON ISENSYS LBP5000 COLOR**

**Ανάλυση 9600X600 dpi**

**(SN 052088-11)**



**HP Deskjet F4280 All-in-One series**

**(PRINTER,SCANNER&COPIER CB 656-64001)**

**Ανάλυση 4800X1200 dpi**

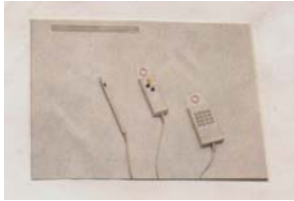
**Μνήμη 16MB**

**(SN CV85V5G189)**



**PLOTTER HP DESIGNJET 800 C7780B**  
**(SN SG2AF31049)**  
Τεχνολογία : Εγχρωμη,θερμική Inkjet  
Μνήμη 96MB RAM και HDD 6 GB  
Μεγ. Ανάλυση 2400X1200dpi

## Digitizer



**DIGITIZER GENIOUS GT -1812D**

## ΑΠΟΣΤΑΣΙΟΜΕΤΡΟ



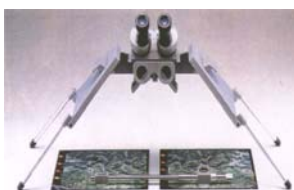
**LEICA DISTO X310 (SN: 0843020245)**

## Scanners



**FUJITSU SCANSNAP IX500 DELUXE**  
**(SN :PA03656-B011)**

## Κατοπτρικό στερεοσκόπιο



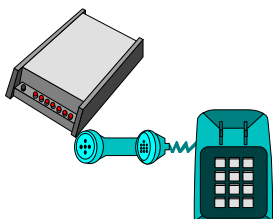
**ΚΑΤΟΠΤΡΙΚΟ ΣΤΕΡΕΟΣΚΟΠΙΟ SOKKISHA MS27**

## Server Storage



NAS SERVER Thecus N2200 (SN N2200V101041767)  
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Επεξεργαστής SOC, LAN Interface RJ-45X1:10/100/1000 BASE-TX AUTO MDI / MDI-X  
Λιασύνδεση δίσκου SATA I/II 3.5" HDD X2 (4TB)

## Fax



BROTHER FAX 920 PLAIN PAPER FACSIMILE  
(SN E56553K9A364847\*)

### 1.1.2 Software

#### 1.1.2.1 Λειτουργικά συστήματα - Δικτύωση - Γενικές Εφαρμογές Γραφείου

- Windows XP Professional (SN X10-59876 EL) , Windows Home Premium7 SP1 64-bit (SN X16-93645)

#### 1.1.2.2 Σχεδίαση μέσω H/Y (C.A.D.)

- Autodesk Civil 3D ( Autocad 2007, Autodesk Map 3D 2007 , Autodesk VIZ Render) (S/N 342-71145225)

#### 1.1.2.3 Τοπογραφία – Πολεοδομία - Χωροταξία

- ΑΠΟΔΟΣΗ5 - ΑΠΟΔΟΣΗ4 – APODCAD2 V.4.6b (Επίλυση Τοπογραφικών Προβλημάτων, Σχεδίασης Απόδοσης, Κτηματολόγιο, Διαχείριση ψηφιακού μοντέλου εδάφους, Ισοϋψείς καμπύλες, Λήψη Διατομών Οδοποιίας, Πρόξη Εφαρμογής Α'-Β'-Γ' καθ.) (SN 361)
- Τοπογραφικά Προγράμματα GGTOP (SN 3/88)
- CI-SETCOM (Συλλογή στοιχείων υπαίθρου με καταγραφικό, διαχείριση και μεταφορά σε PC)
- ΡCΤΟΡΟ ( Επίλυση Τοπογραφικών Προβλημάτων στο ύπαιθρο , Χαράξεις Τεχνικών Εργων)
- ΑΡΟΧΕΤΕΥ (Επεξεργασία και Σχεδίαση Μηκοτομών Αγωγών Λυμάτων)
- ΗΑΤΤ2ΕGSA (Πρόγραμμα Μετατροπής Συντεταγμένων)
- Τοπογραφικά Προγράμματα ΦΩΤΟΠΟ (SN:TAXYMETPIA 06-14-344 , SN: ΤΟΡΟΕRST T3931L2007)
- Λογισμικό πεδίου MAGNET FIELD GPS ( SN:2184765705)

#### 1.1.2.4 Οδοποιία

- ΟΔΟΣ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΕΩΝ 7 (Πρόγραμμα αυτοματοποίησης επιμετρήσεων διατομών - οδοποιίας και παντός χωματουργικού έργου) ( SN 152)
- ΟΔΟΑΣΤ (Επεξεργασία και Σχεδίαση Μηκοτομών Αστικής Οδοποιίας)

#### 1.1.2.5 Επεξεργασία Εικόνας

- CAMEDIA MASTER 4.2 ( SN ZCM1-420E-2007-7568-CGR2)

### **1.1.2.6 Διάφορα**

- Επαρκής και ενημερωμένη Τεχνική Βιβλιοθήκη
- Πλήρης Λοιπός Εξοπλισμός Γραφείου

ΤΕΧΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ  
Ε. ΒΑΦΕΙΑΔΗ Π. ΣΤΕΦΑΝΟΥ  
www.stefvaf.gr