Εγχειρίδιο Χρήσης

Μοντέλο: Endurance OIPC-10

Ασύρματη IP Camera εξωτερικού χώρου



IPCAM:01



IPCAM: 02

1 ΚΑΛΩΣΟΡΙΣΑΤΕ	1
1.1 Χαρακτηριστικά	1
1.2 Λίστα εζαρτημάτων	1
1.3 Οψεις συσκευής	2
1.4 Προετοιμασία πριν τη χρήση	3
2 ΧΡΗΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ	5
2.1 IP Camera Tool	5
2.2 Πρόσβαση στην κάμερα	9
2.3 Κατάσταση συσκευής	13
2.4 For Visitor (Για επισκέπτες)	15
2.5 For Operator (Για χρήστες)	16
2.6 For Administrator (Για διαχειριστές)	17
3 ΑΛΛΑΓΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ	18
3.1 Alias Settings (Ονομα)	
3.2 Date & Time Settings (Ρυθμίσεις ημερομηνίας και ώρας)	
3.3 User Settings (Ρυθμίσεις χρηστών)	
3.4 Multi-Device Settings (Ρυθμίσεις πολλών καμερών)	20
3.5 Basic Network Settings (Βασικές ρυθμίσεις δικτύου)	25
3.6 Wireless LAN Settings (Ρυθμίσεις ασύρματου δικτύου LAN)	26
3.7 ADSL Settings (Ρυθμίσεις ADSL)	26
3.8 UPnP Settings (Ρυθμίσεις UPnP)	27
3.9 DDNS Service Settings (Ρυθμίσεις υπηρεσίας DDNS)	27
3.10 Mail Service Settings (Ρυθμίσεις υπηρεσίας E-Mail)	27
3.11 MSN Setting (Ρύθμιση MSN)	
3.12 FTP Service Settings (Ρυθμίσεις υπηρεσίας FTP)	
3.13 Alarm Service Settings (Ρυθμίσεις συναγερμού)	
3.14 Upgrade Device Firmware (Ενημέρωση Firmware Συσκευής)	
3.15 Backup & Restore Settings (Δημιουργία αντιγράφου ασφαλείας & Επαναφορά ρυθμίσεων)	
3.16 Restore Factory Settings (Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων)	
3.17 Reboot Device (Επανεκκίνηση συσκευής)	
3.18 Log (Ιστορικό)	
3.19 Back (Πίσω)	
4 ПАРАРТНМА	
4.1 Συχνές ερωτήσεις	
4.2 Εργοστασιακές ρυθμίσεις	
4.3 Τεχνικά χαρακτηριστικά	
5 ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	44

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1 ΚΑΛΩΣΟΡΙΣΑΤΕ

Η IPCAM αποτελεί μια ολοκληρωμένη λύση ασύρματης IP Camera. Συνδυάζει ψηφιακό βίντεο υψηλής ποιότητας με συνδεσιμότητα δικτύου και έναν δυνατό web server που σας βοηθά να επικοινωνείτε με τη συσκευή μέσω του τοπικού δικτύου ή του Internet.

Η βασική λειτουργία της IPCAM είναι η μετάδοση βίντεο μέσω του δικτύου IP. Το βίντεο υψηλής ποιότητας μεταδίδεται στα 30fps μέσω LAN/ WAN χρησιμοποιώντας τεχνολογία συμπίεσης hardware MJPEG.

Η IPCAM βασίζεται στο πρότυπο TCP/ IP. Υπάρχει WEB server στο εσωτερικό, ο οποίος υποστηρίζει Internet Explorer. Συνεπώς η διαχείριση και συντήρηση της συσκευής σας γίνεται πολύ πιο απλή χρησιμοποιώντας το δίκτυο για να επιτύχετε τηλεχειρισμό, εκκίνηση και ενημέρωση firmware.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την IPCAM για να παρακολουθείτε μέρη όπως το σπίτι και το γραφείο σας. Επίσης μπορείτε να διαχειριστείτε την IPCAM με ένα απλό κλικ μέσω δικτύου.

1.1 Χαρακτηριστικά

- Ισχυρός επεξεργαστής βίντεο υψηλής ταχύτητας
- Έγχρωμος αισθητήρας υψηλής ευαισθησίας CMOS
- 300K Pixels
- Νυχτερινή όραση IR (Μοντέλο 01: Εμβέλεια 20 μέτρα, Μοντέλο 02: Εμβέλεια 30 μέτρα)
- Βελτιστοποιημένη συμπίεση βίντεο MJPEG
- Διαχείριση μέσω κωδικών και χρηστών διαφόρων επιπέδων
- Ενσωματωμένος Web Server για να έχετε πρόσβαση μέσω ΙΕ
- Υποστηρίζει ασύρματο δίκτυο Wi-Fi (IEEE 802.11b/g/n)
- Υποστηρίζει δυναμική IP (DDNS), UPnP LAN και Internet (ADSL, Cable Modern)
- Συναγερμός σε περίπτωση ανίχνευσης κίνησης
- Υποστηρίζει λήψη στιγμιοτύπων
- Υποστηρίζει πολλά πρωτόκολλα δικτύου: HTTP/TCP/IP/UDP/STMP/DDNS/SNTP/DHCP/FTP
- Υποστηρίζει κρυπτογράφηση WEP/WPA/WPA2
- Υποστηρίζει θερινή ώρα
- Υποστηρίζει MSN
- Υποστηρίζει Gmail ως αποστολέα στις ρυθμίσεις e-mail

1.2 Λίστα εξαρτημάτων

Ανοίξτε τη συσκευασία και βεβαιωθείτε ότι σας παρασχέθηκαν τα ακόλουθα:

- Endurance IIPC-20 IPCAM×1
- Κεραία Wi-Fi ×1 (μόνο για το ασύρματο μοντέλο)
- Τροφοδοτικό DC×1
- Οδηγίες γρήγορης εγκατάστασης ×1
- CD×1 (Περιλαμβάνει το εγχειρίδιο χρήσης, και το λογισμικό IP camera tool)

- Καλώδιο δικτύου ×1
- Βραχίονας στήριξης x1 (προαιρετικά)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο αμέσως σε περίπτωση που λείπει ή είναι σπασμένο κάποιο εξάρτημα.

1.3 Όψεις συσκευής

1.3.1 Πρόσοψη



Κεραία WIFI: Ασύρματη κεραία

1.3.2 Πίσω όψη



Εικόνα 1.2

LAN: RJ-45/10-100 Base T Υποδοχή τροφοδοσίας DC5V: Για σύνδεση του τροφοδοτικού DC 5V/2A Πλήκτρο RESET: Πιέστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο RESET για 15 δευτερόλεπτα. Αφήστε το πλήκτρο και η IP camera θα επιστρέψει στις εργοστασιακές ρυθμίσεις

1.4 Προετοιμασία πριν τη χρήση

1.4.1 Εγκατάσταση λογισμικού

(1) Τοποθετήστε το CD στο CD drive του υπολογιστή σας. Ανοίξτε το CD και εντοπίστε το λογισμικό.

(2) Κάντε διπλό κλικ στη συντόμευση **IPCamSetup.exe** και εγκαταστήστε το λογισμικό ως ακολούθως.



Εικόνα 1.3

(3) Πιέστε απλά Next και θα ολοκληρώσετε σταδιακά την εγκατάσταση.



Εικόνα 1.4



Εικόνα 1.5

Ο υπολογιστής θα κάνει επανεκκίνηση μόλις ολοκληρωθεί η εγκατάσταση και θα εμφανιστεί



αυτόματα το εικονίδιο IP Camera Tool

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν χρησιμοποιείτε Windows7 και δεν μπορείτε να βρείτε το εικονίδιο μετά την εγκατάσταση του IP camera, παρακαλούμε ελέγξτε αν είναι σωστή η θέση προορισμού του λογισμικού.

Για παράδειγμα, ελέγξτε μήπως η συντόμευση στοχεύει στη θέση C:\Windows\System32\ IPCamera.exe.

Στη συνέχεια, διορθώστε την κάνοντάς την να στοχεύει στη σωστή θέση προορισμού:

C:\Windows\SysWOW64\IPCamera.exe. Η συντόμευση θα πρέπει να λειτουργεί κανονικά.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Πριν εγκαταστήσετε και χρησιμοποιήσετε το προϊόν, παρακαλούμε διαβάστε τις

ακόλουθες προειδοποιήσεις προσεκτικά και βεβαιωθείτε ότι θα τις κατανοήσετε πλήρως. Να χρησιμοποιείτε μόνο το τροφοδοτικό που παρέχεται με το προϊόν. Η χρήση άλλου τροφοδοτικού μπορεί να δημιουργήσει βλάβη στην IP Camera.

1.4.2 Προετοιμασία συσκευής

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να κάνετε τις σωστές συνδέσεις στην κάμερα. Βεβαιωθείτε ότι θα ακολουθήσετε κάθε βήμα προσεκτικά για να εξασφαλίσετε ότι η κάμερα λειτουργεί σωστά.

- (1) Ρυθμίστε την κεραία στο πίσω μέρος της κάμερας.
- (2) Συνδέστε το καλώδιο δικτύου στην κάμερα και στη συνέχεια στο Cable/ DSL Router.
- (3) Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην κάμερα και σε κάποια πρίζα.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Βεβαιωθείτε ότι θα χρησιμοποιήσετε μόνο το παρεχόμενο τροφοδοτικό με την IPCAM. Αν χρησιμοποιήσετε μη εγκεκριμένο τροφοδοτικό, μπορεί να δημιουργήσετε βλάβη στην κάμερα.

- (4) Η κάμερα χρειάζεται περίπου 30 δευτερόλεπτα για να ξεκινήσει πριν εμφανίσει διεύθυνση IP στο λογισμικό IP Camera Tool (λεπτομέρειες: Ενότητα <u>2.1</u>)
- (5) Όταν η κάμερα τροφοδοτείται και το καλώδιο δικτύου είναι συνδεδεμένο σωστά, η μικρή πράσινη ένδειξη θα ανάψει και η κίτρινη ένδειξη θα αναβοσβήνει. Η ένδειξη δικτύου θα αναβοσβήνει (περίπου 1~2 φορές το λεπτό) και η ένδειξη τροφοδοσίας θα είναι αναμμένη.

2 ΧΡΗΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

2.1 IP Camera Tool

Αφού εγκαταστήσετε σωστά τη συσκευή, μπορείτε να κάνετε διπλό κλικ στο εικονίδιο "IP Camera



Tool" IP Camera Tool

και θα εμφανιστεί το παρακάτω παράθυρο διαλόγου.

🎥 IP Camera Tool	
Gicp Anonymous sarab	Http://192.168.11.99:8000 Http://192.168.11.119 Http://192.168.11.197:8085
Anonymous	Subnet doesn't match, dbclick to change !



Το λογισμικό αναζητά αυτόματα την IPCam στο δίκτυο LAN.

Υπάρχουν τρεις περιπτώσεις:

Να μην βρεθεί IP camera στο δίκτυο LAN. Μετά από αναζήτηση ενός λεπτού, το πεδίο αποτελεσμάτων θα δείξει την ένδειξη "not found IP Server" και η εφαρμογή θα κλείσει αυτόματα.
 Να βρεθούν IP Cameras στο δίκτυο LAN. Όλες οι IP Cameras θα απαριθμηθούν και ο

συνολικός αριθμός απεικονίζεται στο πεδίο αποτελεσμάτων που εμφανίζεται στην εικόνα 2.1.

(3) Οι IP Cameras που είναι εγκατεστημένες στο δίκτυο LAN δεν μοιράζονται το ίδιο subnet με

το PC που τις παρακολουθεί. Θα εμφανιστεί ένα παράθυρο στο πεδίο αποτελεσμάτων "**Subnet** doesn't match, dbclick to change!" – (Το subnet δεν ταιριάζει, κάντε διπλό κλικ για να το αλλάξετε!). Κάντε κλικ στο αριστερό πλήκτρο του ποντικιού για να επιλέξετε το παράθυρο και κάντε δεξί κλικ. Επιλέξτε Network Configuration (Ρύθμιση δικτύου) για να ορίσετε τη διεύθυνση IP της κάμερας στο ίδιο Subnet όπως το LAN. (Εικόνα 2.5)

Μπορείτε να επιλέξετε λήψη διεύθυνσης IP από DHCP server ή να ορίσετε στατική IP για την κάμερα. (Εικόνα 2.4)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν δεν μπορείτε να βρείτε την IP της κάμερας μέσω του IP camera tool, ελέγξτε αν είναι ενεργοποιημένο το DHCP στο router σας ή απενεργοποιήστε το MAC address filter στο router.

Βεβαιωθείτε ότι η κάμερα δεν εμποδίζεται από firewall.

Έξι επιλογές

Επιλέξτε την IP Camera στη λίστα και κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι ώστε να εμφανιστούν έξι επιλογές όπως φαίνονται στην Εικόνα 2.2: Basic Properties – Βασικές Ιδιότητες, Network Configuration – Ρύθμιση δικτύου, Upgrade Firmware – Ενημέρωση Firmware, Refresh Camera List – Ανανέωση λίστας κάμερας, Flush Arp Buffer – Εκκαθάριση Arp buffer και About IP Camera Tool – Σχετικά με το IP Camera Tool.

눩 IP Camera Tool		
Anonymous Anonymous Anonymous Anonymous Anonymous	Subnet doesn't ma Http://192.168. Subnet doesn't Http://192.168. Subnet doesn't	Basic Properties Network Configuration Upgrade Firmware Refresh Camera List Flush Arp Buffer About IP Camera Tool

Εικόνα 2.2

• Basic Properties – Βασικές Ιδιότητες

Σ' αυτή την επιλογή υπάρχουν κάποιες πληροφορίες σχετικά με τη συσκευή, όπως Device ID -Αναγνωριστικό συσκευής, System Firmware Version – Έκδοση Firmware συστήματος, Web UI Version – Έκδοση Web UI (Εικόνα 2.3)

Αν υπάρχουν διάφορες κάμερες στη λίστα, μπορείτε να επιλέξετε τις βασικές ιδιότητές τους ώστε να δείτε το Device ID (Αναγνωριστικό συσκευής) και να αναγνωρίσετε την IP address για να καταλάβετε ότι ανήκουν στην επιθυμητή κάμερα. Για παράδειγμα, στο σχήμα το Device ID είναι 00606E8C5058, το ίδιο ακριβώς με αυτό που βρίσκεται στην ετικέτα MAC ID στο κάτω/ πίσω μέρος της συσκευής.

Κάθε κάμερα έχει το δικό της MAC ID. Κάποιες φορές, αν δεν μπορείτε να βρείτε την IP της κάμερας, αυτό συμβαίνει λόγω κάποιου firewall που την εμποδίζει. Συνεπώς, μπορείτε να προσθέσετε την MAC ID της κάμερας στο router και να της δώσετε σταθερή IP ή να την προσθέσετε σε κάποια λίστα εξαιρέσεων από το firewall. Υπάρχουν δύο MAC addresses,. Η μία αφορά την ενσύρματη σύνδεση (Wired MAC) και η άλλη την ασύρματη (WIFI MAC).

🕦 IP Camera Tool			
Anonynous FoDeno Anny	Http://192. Http://192. Http://192. Http://192.	168.11.166 168.11.206:88 168.11.100:8081	
Anonymous Fodeno3 IPCAN IPCAN IPCAN	Anonymous Basic Prop Device ID System Firmware Version Web VI Version	Derties X D0000000005555 11.35.2.46 2.5.9.16 11.35.2.46	

Εικόνα 2.3

• Network Configuration – Ρύθμιση δικτύου

Σ' αυτή τη σελίδα, μπορείτε να ρυθμίσετε τις παραμέτρους δικτύου.

Anonynous	Anonymous Netwo	ork Configur 🔯	
Anonynous Anonynous	Dotain IP from	DHCP server	
IPcan Deno	IP Address Subnet Mask Gateway DNS Server		
	User Password OK	admin Cancel	

Εικόνα 2.4

Obtain IP from DHCP server (Λήψη από DHCP server): Αν το έχετε επιλέξει, η συσκευή θα πάρει IP από DHCP server. Με άλλα λόγια, θα έχει δυναμική IP (Για να το κάνετε, βεβαιωθείτε ότι το Router στο οποίο έχετε συνδέσει τη συσκευή έχει λειτουργία DHCP και είναι ενεργοποιημένη).

1 nonveous	Anonymous Netwo	ork Configur
Anonymous IPcan Deno	☐ Obtain IP from	DHCP server
Anonynous Anonynous Anonynous Anonynous	IP Address Subnet Mask Gateway DWS Server	192 .168 .0 .144 255 .255 .255 .0 192 .168 .0 .1 202 .96 .128 .166
	Http Port User Password	80 admin Cancel

Εικόνα 2.5

IP address (Διεύθυνση IP): Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP και βεβαιωθείτε ότι είναι στο ίδιο subnet όπως και ο υπολογιστής ή το Router (δηλ. οι πρώτες τρεις πρώτες ομάδες αριθμών να είναι οι ίδιες).

Subnet Mask (Μάσκα υποδικτύου): Η συνήθης μάσκα υποδικτύου είναι: 255.255.255.0.Μπορείτε να βρείτε τη μάσκα υποδικτύου στις βασικές πληροφορίες του router ή του τοπικού PC.

Gateway (Πύλη): Βεβαιωθείτε ότι είναι στο ίδιο subnet με την IP του υπολογιστή. Το gateway είναι η LAN IP του Router.

DNS Server: Η διεύθυνση IP του παρόχου δικτύου (ISP). Μπορείτε να δείτε τη διεύθυνση DNS server στις ρυθμίσεις του Router ή μέσω του υπολογιστή. Το PC σας διαθέτει τις πληροφορίες της IP adress, του gateway και του DNS server. Συνήθως υπάρχουν δύο DNS servers. Εδώ θα πρέπει να καταχωρήσετε τον ίδιο DNS server με αυτόν που χρησιμοποιεί το Gateway (Router).

Http Port (Θύρα Http): Η εργοστασιακή θύρα Lan είναι η 80. Μπορείτε να επιλέξετε άλλη θύρα π.χ. 8005, 85, 8100 κ.ά.

User - Όνομα χρήστη: Το εργοστασιακό όνομα χρήστη είναι admin

Password - Κωδικός: Εργοστασιακά, δεν έχει οριστεί κωδικός. Αφήστε το πεδίο κενό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν εμφανιστεί η ένδειξη "**Subnet doesn't match, dbclick to change!**" – (To subnet δεν ταιριάζει, κάντε διπλό κλικ για να το αλλάξετε!), παρακαλούμε επιλέξτε το κουτάκι "**obtain IP** from DHCP server" ή ρυθμίστε ξανά τη διεύθυνση IP της κάμερας και το gateway.

Upgrade Firmware – Ενημέρωση Firmware

Πληκτρολογήστε το σωστό όνομα χρήστη και κωδικό για να ενημερώσετε το Firmware και το Web UI. Αν θέλετε να ενημερώσετε την κάμερα, θα πρέπει πρώτα να ενημερώσετε **το firmware** και στη συνέχεια το **web UI**, γιατί μπορεί να υποστεί βλάβη η κάμερα.

Παρακαλούμε κατεβάστε το σωστό firmware για το μοντέλο της κάμεράς σας. Ακολουθήστε το σχετικό συνοδευτικό υλικό για να κάνετε προσεκτικά την ενημέρωση. Διαβάστε το αρχείο readme.txt πριν την ενημέρωση.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Παρακαλούμε μην ενημερώνετε το firmware αβίαστα. Κάποιες φορές η κάμερα μπορεί να υποστεί βλάβη αν κάτι δεν γίνει σωστά κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης. Η κάμερά σας λειτουργεί καλά με το ήδη εγκατεστημένο firmware. Σας συνιστούμε να μην

πραγματοποιήσετε ενημέρωση firmware.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν κατεβάσετε το firmware, ελέγξτε αν τα bytes των δύο αρχείων .bin είναι ακριβώς ίδια με αυτά που αναφέρονται στο αρχείο readme. Αν είναι, μπορείτε να προχωρήσετε στην ενημέρωση. Αν όχι, κάντε λήψη του firmware ξανά και ελέγξτε πάλι το ίδιο. Διαφορετικά, θα προκληθεί βλάβη στην κάμερα.

🞾 IP Camera Tool	
Anonynous Anonynous Anonynous Anonynous	Anonymous Upgrade Firmware User admin Password Upgrade System Firmware Upgrade Web UI OK

Εικόνα 2.6

Refresh Camera List – Ανανέωση λίστας καμερών

Χειροκίνητη ανανέωση λίστας καμερών.

• Flush Arp Buffer – Εκκαθάριση Arp buffer

Όταν το ενσύρματο και το ασύρματο δίκτυο της συσκευής έχουν και τα δύο σταθερή διεύθυνση IP, υπάρχει περίπτωση να αντιμετωπίσετε το εξής πρόβλημα: Να εντοπίζεται η IP της κάμερας αλλά να μην ανοίγει η ιστοσελίδα της. Σ΄ αυτή την περίπτωση, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία flush arp buffer.

About IP Camera Tool – Σχετικά με το IP Camera Tool

Εμφανίζεται η έκδοση του IP Camera Tool.

2.2 Πρόσβαση στην κάμερα

Μπορείτε να έχετε πρόσβαση στην κάμερα μέσω του IP Camera Tool ή μέσω IE, Firefox, Google Chrome, Safari ή άλλον αυτόνομο browser.

(1) Κάντε διπλό κλικ στη διεύθυνση IP της κάμερας (Εικόνα 2.1). Ο IE θα ανοίξει αυτόματα και θα προβάλλει τη σελίδα πρόσβασης στην κάμερα. (Εικόνα 2.8)

(2) Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση άμεσα στην κάμερα μέσω browser, πληκτρολογώντας τη διεύθυνση IP της κάμερας στη μπάρα διευθύνσεων. Για παράδειγμα:



Εικόνα 2.7

Real-time IP Car	mera Monito	oring Sys	tem		
English Deutsch French It	alian Spanish Netl	nerlands Polski	Hungarian 简体中了	(繁体中文	
ActiveX Mode User Password Login	e (For EireF	ζονται δέκο	ι γλώσσες		
Attention: Case sensitive Propose using 1024 *	768 screen resolution	A, Google I			

Εικόνα 2.8

Το εργοστασιακό όνομα χρήστη/ κωδικός είναι: admin/ Κανείς κωδικός.

Υπάρχουν δύο μέθοδοι πρόσβασης. Αν χρησιμοποιείτε IE browser, παρακαλούμε επιλέξτε activeX mode για πρόσβαση. Αν χρησιμοποιείτε Firefox ή Google Chrome, παρακαλούμε επιλέξτε Server Push Mode για πρόσβαση. (Εικόνα 2.9)



Εικόνα 2.9

Για IE browser

Καταχωρήστε το όνομα χρήστη και επιλέξτε το πρώτο πλήκτρο login.



Εικόνα 2.10

Την πρώτη φορά που θα μπείτε στο UI, θα εμφανιστεί ένα παράθυρο activeX όπως στην παραπάνω εικόνα. (Εικόνα 2.10) Κάντε δεξί κλικ στο ενεργό παράθυρο και επιλέξτε **Run Add-on** (Εικόνα 2.11).



Εικόνα 2.11

Επιλέξτε **Run** στο επόμενο παράθυρο (Εικόνα 2.12) για επιστροφή στην οθόνη login (πρόσβασης).



Εικόνα 2.12

Συμπληρώστε όνομα χρήστη και επιλέξτε ξανά login. Θα δείτε ζωντανό βίντεο. (Εικόνα 2.13).



Εικόνα 2.13

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν δεν μπορείτε να δείτε ζωντανό βίντεο μετά την ενεργοποίηση των activeX,

παρά μόνο ένα κόκκινο σταυρό **ΜΑΤΗ** στο κέντρο του βίντεο ή απλά μια κενή οθόνη, παρακαλούμε αλλάξτε θύρα και δοκιμάστε ξανά. Μην χρησιμοποιήσετε τη θύρα 80. Χρησιμοποιήστε δοκιμαστικά την 85, 8005 ή την 8100. Βεβαιωθείτε ότι το firewall ή το antivirus του υπολογιστή σας δεν εμποδίζει την εγκατάσταση. Αν δεν μπορείτε να τρέξετε το ActiveX, προσπαθήστε να απενεργοποιήσετε το firewall ή το antivirus.

Για Firefox, Google Chrome, Safari ή άλλον standard browser

Συμπληρώστε το όνομα χρήστη και επιλέξτε το δεύτερο πλήκτρο login.

Θα σας ζητηθεί να πληκτρολογήσετε ξανά όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης.

Αφού πληκτρολογήσετε όνομα χρήστη, θα δείτε το **Device Status (Κατάσταση συσκευής)** της κάμερας.

Real-time IP Camera Monitoring System		
Device Status Live Video		Device Status
Device Management	Device ID	0000DDDD5555
	Device Firmware Version	11. 35. 2. 46
	Device Embeded Web UI Version	2.5.9.16
	Alias	Anonymous
	Alarm Status	None
	DDNS Status	No Action
	UPnP Status	No Action
	MSN Status	Succeed

Εικόνα 2.14

Πιέστε Live Video, και θα δείτε ζωντανό βίντεο από την κάμερα.



Εικόνα 2.15

2.3 Κατάσταση συσκευής

Για IE browser

Αν η κάμερα είναι συνδεδεμένη σωστά, η ένδειξη κατάστασης θα είναι πράσινη.

Αν η ένδειξη είναι κίτρινη, παρακαλούμε ελέγξτε αν είναι ενεργοποιημένο το activeX ή αλλάξτε αριθμό θύρας και δοκιμάστε ξανά.



Εικόνα 2.16

Αν θέλετε να δείτε τις πληροφορίες της συσκευής, επιλέξτε For Administrator και στη συνέχεια Device info (Εικόνα 2.17)

eal-time IP Camera Monitoring System		
e Info		
s Settings		Device Status
Time Settings	Device ID	0000DDDD5555
Settings	Device Firmware Version	11.35.2.46
Device Settings	Device Embeded Web UI Version	2.5.9.16
less LAN Settings	Alias	Anonymous
L Settings	Alarm Status	None
Settings	DDNS Status	No Action
S Service Settings	UPnP Status	No Action
ettings	MSN Status	Succeed
ervice Settings		
n Service Settings		
de Device Firmware		
p & Restore Settings		
e Factory Settings		
ot Device		
:		

Εικόνα 2.17

Για Firefox, Google Chrome και Safari

Αφού μπείτε στο UI (περιβάλλον χρήσης της κάμερας), θα δείτε την ένδειξη **Device Status** που είναι το αντίστοιχο του **Device Info** στον IE browser. (Εικόνα 2.14)

2.4 For Visitor (Για επισκέπτες)

Real-time IP Camera Monitoring System **Device Status** Anonymous 1 2 3 4 5 6 7 8 9 For Visitor Ενεργοποίηση του OSD και επιλογή χρώματος εμφάνισης ώρας Αν θέλετε να προσθέσετε ώρα στις εγγραφές, επιλέξτε εδώ OSD red Y Αν θέλετε να κλείσετε τον ήχο συναγερμού, επιλέξτε εδώ Add timestamp on 1 Εμφάνιση ή όχι του φάκελου εγγραφής Alarm sound off 2 Αναπαραγωγή βίντεο 1 O 2 3 4 6 3 Διακοπή βίντεο 4 Στιγμιότυπο s (A) 7 Εγγραφή or Operator Εμφάνιση ώρας Administrato

Για IE browser

Εικόνα 2.18

Multi-device window (παράθυρο πολλαπλών συσκευών): Το firmware της κάμερας υποστηρίζει το πολύ μέχρι 9 κάμερες ταυτόχρονα. Μπορείτε να προσθέσετε κάμερες μέσω των ρυθμίσεων.

OSD: Το OSD χρησιμοποιείται για προσθήκη ώρας στο βίντεο. Μπορείτε να επιλέξετε ανάμεσα σε πέντε χρώματα.

Add timestamp on record (Προσθήκη ώρας στην εγγραφή): Επιλέξτε για προσθήκη της ώρας στην εγγραφή

Alarm sound off (Απενεργοποίηση συναγερμού): Κάντε αυτή την επιλογή για να μην ακούγεται ήχος συναγερμού όταν εντοπιστεί κίνηση.

Αν ενεργοποιήσετε τον εντοπισμό κίνησης, η κάμερα θα κάνει αυτόματα εγγραφή και θα αποθηκεύσει την εγγραφή στο φάκελο που έχετε επιλέξει. Αυτό το εικονίδιο χρησιμοποιείται για εμφάνιση του φακέλου εγγραφής.

: Όταν πιέσετε σ' αυτό το εικονίδιο, θα αναπαραχθεί βίντεο.



🛄: Όταν πιέσετε σ' αυτό το εικονίδιο, θα διακοπή η αναπαραγωγή βίντεο.

Όταν πιέσετε σ' αυτό το εικονίδιο, θα πραγματοποιηθεί λήψη στιγμιοτύπου.

Πιέστε στο εικονίδιο εγγραφής. Η κάμερα θα ξεκινήσει την εγγραφή και θα αποθηκεύσει το αρχείο .avi στο φάκελο που έχετε επιλέξει. (Εικόνα 3.3) Πιέστε στο εικονίδιο εγγραφής ξανά για να σταματήσετε την εγγραφή.

Για Firefox, Google Chrome και Safari

Θα δείτε μια εικόνα όπως η 2.14 αν μπείτε στην κάμερα ως επισκέπτης..

2.5 For Operator (Για χρήστες)

Για IE browser

Πιέστε στο For Operator, και θα εμφανιστεί η ακόλουθη οθόνη (Εικόνα 2.19)



Εικόνα 2.19

Flip & Mirror (Αναποδογύρισμα και καθρέπτισμα): Μπορείτε να επιλέξετε για να δείτε την εικόνα αναποδογυρισμένη ή καθρεπτισμένη.

Mode (Κατάσταση): Υπάρχουν τρεις καταστάσεις (50HZ, 60HZ και outdoor (εξωτερικός χώρος).

Μπορείτε επίσης να επιλέξετε Brightness (Φωτεινότητα) και Contrast (Αντίθεση) για να βελτιώσετε την ποιότητα του βίντεο.

Για Firefox, Google Chrome και Safari

Πιέστε Live Video (Ζωντανό βίντεο). Υπάρχουν πολλές διαφορές μεταξύ του ΙΕ και του Firefox.

Στον ΙΕ υπάρχει πλήκτρο επαναφοράς στις εργοστασιακές ρυθμίσεις. Στον Firefox, το πλήκτρο λήψης στιγμιοτύπου βρίσκεται στο **For Operator (Για χρήστες)**. Οι άλλες λειτουργίες σε κατάσταση Live Video περιλαμβάνουν: Refresh camera parameters (ανανέωση παραμέτρων κάμερας) κ.ά. (Εικόνα 2.20)



Εικόνα 2.20a

2.6 For Administrator (Για διαχειριστές)

Για IE browser

Back

Πιέστε For Administrator. Θα εμφανιστεί το παράθυρο Device Status.

Περιέχει το device ID (Αναγνωριστικό συσκευής), firmware version (Έκδοση firmware) και άλλα στοιχεία της κάμερας.

eal-time IP Camera Monitoring System		
ings	Device Status	
ne Settings Device ID	0000DDD5555	
tings Device Firmware Versi	on 11.35.2.46	
ice Settings Device Embeded Web	UI Version 2.5.9.16	
Nork Settings Alias	Anonymous	
tings Alarm Status	None	
tings DDNS Status	No Action	
rvice Settings UPnP Status	No Action	
ice Settings MSN Status	Succeed	
ings MiSiv Status	Succeed	
ce Settings		
Device Firmware		
Restore Settings		
actory Settings		
vice		

Για Firefox, Google Chrome και Safari

Πιέστε **Device Management (Διαχείριση Συσκευής)** και θα μπείτε στη σελίδα ρυθμίσεων διαχειριστή.

Real-time IP C	amera Monit	oring System
Device Status		
Live Video		Alias Settings
Device Management	Alias	Anonymous
Alian Sottingo		Submit Refresh
Date&Time Settings		
Users Settings		
Basic Network Settings		
Wireless Lan Settings		
ADSL Settings		
UPnP Settings		
DDNS Service Settings		
Mail Service Settings		
MSN Settings		
FTP Service Settings		
Alarm Service Settings		
PTZ Settings		
Upgrade Device Firmware		
Backup & Restore Settings		
Restore Factory Settings		
Reboot Device		
log		

Εικόνα 2.22

Ο ΙΕ διαθέτει τις τρεις ακόλουθες επιλογές που διαφέρουν σε σχέση με τους Firefox, Google Chrome και Safari:

Device Info (Πληροφορίες συσκευής): Είναι παρόμοιο με το Device Status.

Multi-Device Settings: Αυτή η λειτουργία ελέγχεται μέσω activeX, οπότε δεν είναι διαθέσιμη σε Firefox ή Google Chrome.

Back (Πίσω): Σε Firefox ή Google browser, θα πρέπει να πιέσετε Live Video ή Device Status για να μεταβείτε πίσω.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εγγραφή και άλλες λειτουργίες όπως η προβολή εικόνας από πολλές κάμερες ελέγχονται μέσω activeX controller, οπότε δεν θα είναι διαθέσιμες σε Firefox ή Google Chrome.

3 ΑΛΛΑΓΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ

3.1 Alias Settings (Όνομα)

Το εργοστασιακό είναι "anonymous". Μπορείτε να πληκτρολογήσετε νέο όνομα για τη συσκευή. Πιέστε **Submit** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές. (Εικόνα 3.0)

Alias Settings		
Alias	Ipcam	
	Submit Refresh	

Εικόνα 3.1

3.2 Date & Time Settings (Ρυθμίσεις ημερομηνίας και ώρας)

Σελίδα ρυθμίσεων ημερομηνίας/ ώρας για τη χώρα σας. Μπορείτε να επιλέξετε Sync with NTP Server (Συγχρονισμός με NTP Server) (Εικόνα 3.2a) ή Sync with PC Time (Συγχρονισμός με την ώρα του PC). (Εικόνα 3.2b) Αν η χώρα σας χρησιμοποιεί θερινή ώρα, κάντε την επιλογή Daylight Saving Time (Εικόνα 3.2c).

	Date&Time Settings
Device Clock Time	Wednesday, May 11, 2011 6:40:31 PM
Device Clock Timezone	(GMT +08:00) Beijing, Singapore, Taipei
Sync with NTP Server	✓ 1
Ntp Server	time.nist.gov 🔽 2
Sync with PC Time	
Daylight Saving Time	
	Submit Refresh
	3
	Εικόνα 3.2a
	Date&Time Settings
Device Clock Time	Wednesday, May 11, 2011 6:45:08 PM
Device Clock Timezone	(GMT +08:00) Beijing, Singapore, Taipei
Sync with NTP Server	
Sync with PC Time	2
Daylight Saving Time	
3	Submit Refresh
· ·	Εικόνα 3.2b
	Date&Time Settings
Device Clock Time	Wednesday, May 11, 2011 7:53:48 PM
Device Clock Timezone	(GMT +08:00) Beijing, Singapore, Taiper
Sync with NTP Server	
Sync with PC Time	2 Γοιν την επιλογή θεοινής ώρας το
Daylight Saving Time	3 οολόι ήταν μία ώρα πίσω
Advance Time	60' V
4	Submit Refresh

Εικόνα 3.2c

3.3 User Settings (Ρυθμίσεις χρηστών)

Μπορείτε να κάνετε τις επιθυμητές ρυθμίσεις για επισκέπτες, χρήστες ή διαχειριστές. Πιέστε **Submit** για αποθήκευση των αλλαγών. Η κάμερα θα κάνει επανεκκίνηση.

		Users Settings		
User		Password		Group
admin		••••	1	Administrator 🛩
user				Visitor 👻
ipcam		•••		Operator 👻
				Visitor 👻
				Visitor 💌
				Visitor 👻
				Visitor 💌
				Visitor 💌
πιλέξτε θέση ατ γγραφών κατόπιν c	2 ποθήκευ συναγερι	ubmit) Refresh σης εγγραφών κα Jού	I	4
		F:\alarm		Browse

Εικόνα 3.3

Μέσω της παραπάνω επιλογής μπορείτε να ορίσετε θέση αποθήκευσης εγγραφών και εγγραφών κατόπιν συναγερμού. Πιέστε **Browse** και επιλέξτε την επιθυμητή θέση. Οι εγγραφές θα αποθηκεύονται στις θέσεις που επιλέξατε (Πιέστε στο εικονίδιο εγγραφής για εγγραφή. Εικόνα 2.18)

Οι εγγραφές μετά από συμβάν συναγερμού πραγματοποιούνται μόλις υπάρξει εντοπισμός κίνησης (πρέπει να έχετε ενεργοποιήσει την αντίστοιχη λειτουργία (motion alarm) πρώτα) (Εικόνα 3.25)

Η εργοστασιακή θέση αποθήκευσης για απλές εγγραφές και εγγραφές μετά από συμβάν συναγερμού είναι C:\Documents and Settings\All Users\Documents.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στα Windows7 ή Vista, αν δεν μπορείτε να αλλάξετε θέση εγγραφής, κάντε τα εξής:

Το επίπεδο ασφάλειας στα Windows7 ή Vista είναι πιο υψηλό απ' ότι στα Windows XP/2000. Για να ορίσετε θέση εγγραφής, προσθέστε τη διεύθυνση IP της συσκευής στις αξιόπιστες ιστοσελίδες, ως εξής:

IE browser→Tool (Εργαλεία)→Internet Proper (Επιλογές Internet)→ Security (Ασφάλεια) →Trusted sites (Έμπιστες ιστοσελίδες)→Sites (Ιστοσελίδες)→Add (Προσθήκη).

3.4 Multi-Device Settings (Ρυθμίσεις πολλών καμερών)

To firmware της κάμερας υποστηρίζει μέχρι 9 συσκευές ταυτόχρονα.

3.4.1 Προσθήκη καμερών στο LAN

Στη σελίδα Multi-device settings, μπορείτε να δείτε όλες τις συσκευές που εντοπίστηκαν στο δίκτυο LAN. Η **1^η συσκευή** είναι η προεπιλεγμένη. Μπορείτε να προσθέσετε περισσότερες

κάμερες στο LAN για παρακολούθηση. Το λογισμικό υποστηρίζει ταυτόχρονη online παρακολούθηση 9 καμερών IP. Πιέστε στην ένδειξη **The 2ND Device** και κάντε διπλό κλικ στο αντικείμενο **Device List in LAN**. Τα πεδία Alias, Host και Http Port θα συμπληρωθούν αυτόματα. Πληκτρολογήστε το σωστό όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης και πιέστε **Add**. Προσθέστε κι άλλες κάμερες με τον ίδιο τρόπο. Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πιέστε **Submit**.

		Multi-Device Setting	<u>z</u> s
Device List in Lan		Anonymous(192.1 IPcam Demo(192. Anonymous(192.1 Anonymous(192.1	68.0.56) 168.0.66) 68.0.175) 68.0.68) Τα πεδία alias, host και http po
		Refresh	1θα συμπληρωθούν αυτόματα
The 1st Device		This Device	
The 2nd Device		IPcam Demo(192	168.0.66)
	Alias	IPcam Demo	
	Host	192.168.0.66	
	Http Port	8078	2
	User	ipcam	
	Password	••••	και κωδικό πρόσβασης
	3	Add Remov	
The 3rd Device	9	None	
The 4th Device		None	
The 5th Device		None	
The 6th Device		None	
The 7th Device		None	
The 8th Device		None	
The 9th Device		None	

Εικόνα 3.4

	Multi-Device Settings		
Device List in Lan	FI8906W-4(192.168.11.34) Anonymous(192.168.11.90) sarah(192.168.11.197) Anonymous(192.168.11.87)		
	Refresh		
The 1st Device	This Device		
The 2nd Device	FI8906W-4(192.168.11.34)		
The 3rd Device	Anonymous(192.168.11.87)		
The 4th Device	Anonymous(192.168.11.90)		
The 5th Device	None		
The 6th Device	None		
The 7th Device	None		
The 8th Device	None		
The 9th Device	None		
Attention: If you want to acces	s the device from internet, be sure the host and port that you set can be accessed from internet.		
P11	εστε εύω άψου υλοκληρωσετε την προσσηκή καμερών		

Εικόνα 3.5

Επιλέξτε For Visitor και στη συνέχεια πιέστε στην επιλογή τεσσάρων παραθύρων. Θα δείτε τις

κάμερες που προσθέσατε.



Εικόνα 3.6



Εικόνα 3.7

3.4.2 Προσθήκη καμερών σε WAN

Αν θέλετε να βλέπετε τις κάμερες μέσω internet (απομακρυσμένο υπολογιστή), τότε θα πρέπει να τους δώσετε DDNS domain name. Πρώτα βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να δείτε όλες τις κάμερες που προσθέσατε μέσω internet. (διαβάστε την παράγραφο **Ρυθμίσεις DDNS** στις **Οδηγίες Γρήγορης Εγκατάστασης**) Αποκτήστε πρόσβαση στην πρώτη κάμερα χρησιμοποιώντας DDNS domain name και port (θύρα).

🔗 💋 Device(Anonymous)	Χρησιμοποιή (θύρα) για πι	ήστε DDN ρόσβαση	IS domair	n name και port	
	Device Info Alias Settings			Device Status	
	Date& Time Settings	Denice ID		00000000001	
Users Settings		Device Familyare Version		11.25.2.38	
	Basic Network Settings		Web UI Version	2.4.9.15	
	Wireless Las Settings	Wireless Las Settings ADS, Settings ADS Settings DDNS Settings DDNS Settings DDNS Settings DDNS Settings		Anonymous	
	ADSI, Settings			No Action	
	DDNS Service Settings			DymDns Succeed http://cyjun321.dyndns.org:8090	
Mall Service Sentage MSN Sentage FTP Service Sentage Alarm Service Sentage Upgrade Device Forware Backage & Restore Sentings Restore Factory Sentings Relevant Device log	UPoP Status	Βεβαιωθ Internet (θύρα)	είτε ότι η κάμερα έχει πρόσβαση μέσω DDNS domain name και		

Εικόνα 3.8

Αν έχετε πολλές κάμερες, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το ίδιο DDNS domain name. Απλά θα πρέπει να επιλέξετε διαφορετική θύρα για την κάθε κάμερα.

Πιέστε Multi-Device Settings. Επιλέξτε The 2nd Device (2^η Κάμερα). Συμπληρώστε το όνομα της 2^{ης} κάμερας, το DDNS domain name και τον αριθμό της θύρας (port). Πληκτρολογήστε όνομα χρήστη και κωδικό και στη συνέχεια πιέστε Add (Προσθήκη). (εικόνα 3.9)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εδώ πρέπει να συμπληρώσετε το Host για τη δεύτερη κάμερα και το DDNS domain name για τη 2^η κάμερα, όχι τη LAN IP.

		Multi-Devi	ce Settings	
Device List in Lan		Anonymo Anonymo sarah(192 Anonymo Refresh	us(192.168.0.61) us(192.168.0.197) .168.0.105) us(192.168.0.109)	
The 1st Device		This Devi		camera s name
The 2nd Device 1		None		Σιμιπληριώστε το DDNS host
	2 Alias	sarah		
Η θύρα της 2ης	3 Host	scamipca	amera.dyndns.org	της καμερας, σχι τη ΕΑΝ ΙΡ
κάμερας 4	Http Port	8068	>	
rt-	User	admin	Πληκτρολογή	στε όνομα χρήστη και
	5 Password	•••••	κωδικό για τι) 2 ^η κάμερα
		Add	Remove	•
The 3rd Device	6	None		
The 4th Device		None		
The 5th Device		None		
The 6th Device		None		
The 7th Device		None		
The 8th Device		None		
The 9th Device		None		

Εικόνα 3.9

Μπορείτε να προσθέσετε κι άλλες κάμερες με τον ίδιο τρόπο. Πιέστε **Submit** (για αποθήκευση).



Εικόνα 3.10

Μεταβείτε πάλι στο παράθυρο παρακολούθησης. Μπορείτε να δείτε τις κάμερες μέσω internet. Όταν λείπετε, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το DDNS domain name και το port (θύρα) της κάμερας για να δείτε όλες τις κάμερες μέσω internet.



Εικόνα 3.11

3.5 Basic Network Settings (Βασικές ρυθμίσεις δικτύου)

Αν θέλετε να αποδώσετε static IP (Στατική IP) στην κάμερα, επιλέξτε **Basic Network Settings** (**Βασικές ρυθμίσεις δικτύου)**. Η κάμερα θα πρέπει να είναι στο ίδιο subnet με το router και με τον υπολογιστή.

Basic Network Settings			
Obtain IP from DHCP Server			
IP Addr	192.168.0.109		
Subnet Mask	255.255.0		
Gateway	192.168.0.1		
DNS Server	202.96.134.133		
Http Port	8090		
	Submit Refresh		

Εικόνα 3.12

Αυτές οι ρυθμίσεις είναι οι ίδιες με το IP Camera Tool. (Εικόνα 2.5)

Αν δεν γνωρίζετε το subnet mask, gateway και DNS server, μπορείτε να τα δείτε μέσω της τοπικής σύνδεσης του υπολογιστή σας ως εξής:

Control Panel (Πίνακας ελέγχου)→Network Connections (Ρυθμίσεις δικτύου)→ Local Area Connections (Τοπική σύνδεση) → Επιλέξτε την καρτέλα Support (Υποστήριξη)→Details (Λεπτομέρειες) (Εικόνα 3.14)

🛸 Network Connections		
File Edit View Favorites Tools Advanced Help		- -
🚱 Back 🝷 💮 👻 🏂 🔎 Search 🎼 Folders	· · · ·	
Address 🔇 Network Connections	▼	→ Go
Network Tasks LAN or High-Spee Image: Create a new connection Image: Connection Image: Set up a home or small office network Image: Change Windows Firewall settings Image: Change Windows Firewall settings Image: Change Windows Firewall settings Image: Disable this network device Image: Connection Image: Repair this connection Image: Connection	General Connection Status Area Connection Support Support Connection status Address Type: Assigned by DHCP IP Address: 192.168.0.50 Subnet Mask: 255.255.255.0 Default Gateway: 192.168.0.1	
 View status of this connection Change settings of this connection Other Places 	Windows did not detect problems with this connection. If you cannot connect, click Repair Repair.)
Control Panel My Network Places My Documents My Computer Details	Close	
Local Area Connection		

Εικόνα 3.13

SNetwork Connections		
File Edit View Favorites Tools Advanced Help		
🚱 Back 👻 🕥 🕐 🥬 Search 🎼 Folders 💷		
Address 🔇 Network Connections		🗸 🄁 Go
LAN or High-Speed Internet	👍 Local Area Connection Status	? 🗙
Network Tasks Create a new Connected, Firewalled	Network Connection Details	2
Set up a home or small	Fa Network Connection Details:	
 Η κάμερα θα πρέπει να είναι στο ίδιο subnet με το router και με τον υπολογιστή Υπάρχουν δύο DNS Servers. Μπορείτε να επιλέξετε οποιονδήποτε από τους δύο 	Property Value Physical Address 00-E0-00-00-23-01 IP Address 132 158 0.50 Subnet Mask 255 255 255.0 Default Gateway 132 168 0.1 DHCP Server 132 168 0.1 Lease Obtained 2010-7.23 17:20:44 Lease Expires 2010-7.23 19:20:44 DNS Servers 202 96 134.33 132 168.0.1 WINS Server	
Other Places Control Panel My Network Places My Documents My Computer Details		Close

Εικόνα 3.14

Αν δεν γνωρίζετε το DNS server, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις ίδιες ρυθμίσεις με του Default Gateway (Προεπιλεγμένη Πύλη).

3.6 Wireless LAN Settings (Ρυθμίσεις ασύρματου δικτύου LAN)

Παρακαλούμε δείτε την παράγραφο **Ρυθμίσεις ασυρμάτου δικτύου LAN** στις **Οδηγίες Γρήγορης Εγκατάστασης**.

3.7 ADSL Settings (Ρυθμίσεις ADSL)



Εικόνα 3.15

Για άμεση σύνδεση στο Internet μέσω ADSL, μπορείτε να πληκτρολογήσετε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης που σας έδωσε ο ISP σας.

ADSL Settings		
Using ADSL Dialup		
ADSL User	SZ10753952765089	
ADSL Password	•••••	
	Submit Refresh	

Εικόνα 3.16

3.8 UPnP Settings (Ρυθμίσεις UPnP)

Επιλέξτε Using UPnP to MAP Port και στη συνέχεια πιέστε Submit.

UPnP Settings			
Using UPnP to Map Port			
	Submit Refresh		

Εικόνα 3.17

Η κάμερα έχει ρυθμιστεί για port forwarding. Σας συμβουλεύουμε να ρυθμίσετε το port forwarding στο router σας χειροκίνητα.

3.9 DDNS Service Settings (Ρυθμίσεις υπηρεσίας DDNS)

Παρακαλούμε δείτε τις πληροφορίες στις **Οδηγίες Γρήγορης Εγκατάστασης** σχετικά με τις **Ρυθμίσεις υπηρεσίας DDNS**.

3.10 Mail Service Settings (Ρυθμίσεις υπηρεσίας E-Mail)

Αν θέλετε η κάμερα να στέλνει email όταν εντοπιστεί κίνηση, θα πρέπει να κάνετε τις ρυθμίσεις, **Mail Service Settings**.

1	Mail Service	Settings	
Sender	cuiyao93@	gmail.com	Το email του αποστολέα θα
Receiver 1		@sohu.com	πρέπει να υποστηρίζει SMTP
			1
		- 4	
Receiver 4 SMTP)			
SMTP Server	smtp.gmail	.com]3Πληκτρολογήστε SMTP serve
SMTP Port (25	4	στο πεδίο αποστολέα
Transport Layer Security	STARTTLS	5	
	Gmail only s port 25/587.	support TLS a	t port 465 and support STARTTLS at
Need Authentication	\checkmark		
SMTP User	cuiyao93@	gmail.com	<u>6</u>
SMTP Password	•••••	•	Ονομα χρήστη και κωδικός
8	Test Plea	ise set at first, a	πρόσβασης ^{and}
Report Internet IP by Mail			
	Submit	Refresh	
	Submit	Refresh	

Εικόνα 3.18

Βεβαιωθείτε ότι το email του αποστολέα υποστηρίζει SMTP. Μπορείτε να προσθέσετε μέχρι τέσσερις παραλήπτες. Το **SMTP port** είναι συνήθως στο 25. Κάποιοι SMTP servers έχουν τη δική τους θύρα (port) όπως 587 ή 465 και η ρύθμιση Transport Layer Security είναι σε None. Αν χρησιμοποιείτε Gmail, πρέπει να θέσετε τη ρύθμιση Transport Layer Security σε TLS ή STARTTLS και η θύρα SMTP Port θα πρέπει να είναι στο 465 ή 25 ή 587, ανάλογα με το Transport Layer Security που έχετε επιλέξει.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πιέστε Submit πριν επιλέξετε Test.

Πιέστε **Test** για αποστολή δοκιμαστικού email.

🖉 Device(sarah) - Windows Internet Explorer	X
🔄 🗢 🖉 http://192.16 💌 🗟 👉 🗙 🍠 Live Search	-
File Edit View Favorites Tools Help 🛛 🗙 🔁 -	
🖕 Favorites 🛛 🚔 🏉 Suggested Sites 🔹 🕖 Free Hotmail 🖉 Web Slice Gallery 🔹	
🍘 🖉 Device(sarah)	, »
Test Succeed	
Done 😜 Internet 🖓 🕶 🔍 100%	•

Εικόνα 3.19

Αν συμβεί κάποιο από τα παρακάτω σφάλματα μετά απ' όταν πιέσετε **Test, βεβαιωθείτε** ότι οι πληροφορίες που καταχωρήσατε είναι σωστές και επιλέξτε ξανά **Test**.

- 1) Cannot connect to the server (Δεν μπορεί να γίνει σύνδεση με το server)
- 2) Network Error. Please try later (Σφάλμα δικτύου. Παρακαλούμε δοκιμάστε αργότερα)
- 3) Server Error (Σφάλμα διακομιστή)
- 4) Incorrect user or password (Λάθος όνομα χρήστη και κωδικός)
- 5) The sender is denied by the server. Maybe the server need to authenticate the user,

please check it and try again (Ο αποστολέας δεν έγινε αποδεκτός από το διακομιστή. Μπορεί να απαιτείται ταυτοποίηση. Ελέγξτε και δοκιμάστε ξανά)

6) The receiver is denied by the server. Maybe because of the anti-spam privacy of the Server (O $\pi\alpha\rho\alpha\lambda\eta\pi\eta\zeta$ δεν έγινε αποδεκτός από το διακομιστή. Πιθανώς λόγω της πολιτικής anti-spam του διακομιστή)

 The message is denied by the server. Maybe because of the anti-spam privacy of the server (Ο διακομιστής αρνήθηκε το μήνυμα. Πιθανώς λόγω της πολιτικής anti-spam του διακομιστή)

8) The server does not support the authentication mode used by the device (Ο διακομιστής δεν υποστηρίζει τη μέθοδο ταυτοποίησης που χρησιμοποιείται από τη συσκευή)

Report Internet IP by Mail (Αποστολή διεύθυνσης IP μέσω Mail) — Όταν αλλάξει η διεύθυνση IP ή αποσυνδεθεί η τροφοδοσία, η συσκευή θα αποστέλλει τη νέα διεύθυνση IP μέσω E-mail (π.χ. IPCAM 's url is <u>http://119.123.207.96:8068</u> - To url της IPCAM είναι <u>http://119.123.207.96:8068</u>). Βεβαιωθείτε ότι η θύρα είναι σωστή σε σχέση με το router.

3.11 MSN Setting (Ρύθμιση MSN)

Αν ξεχάσετε το domain name της κάμερας και θέλετε να έχετε απομακρυσμένη πρόσβαση, θα πρέπει να ρυθμίσετε το MSN.

Δημιουργήστε πρώτα ένα MSN ID για την IPCAM, και στη συνέχεια κάντε τις ακόλουθες ρυθμίσεις.

	MSN Settings	Πληκτρολογήστε το όνομα του
User	sanshao27@hotmail.com	λογαριασμού MSN που
Password	•••••	δημιουργήσατε για την κάμερα
MSN Friends List	sanshao18@hotmail.com	Οι λογαριασμοί MSN που καταχωρείτε εδώ μπορούν να συνομιλούν με την κάμερα. Μπορείτε να συμπληρώσετε μέχρι 10 λογαριασμούς
	Submit Refresh	

Πιέστε Submit (Εφαρμογή) αφού ολοκληρώσετε τις ρυθμίσεις

Εικόνα 3.20a

Επιστρέψτε στην οθόνη "Device Info" και βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις MSN είναι σωστές.

	Device Status
Device ID	0000DDD5555
Device Firmware Version	11.35.2.46
Device Embeded Web UI Version	2.5.9.16
Alias	Anonymous
Alarm Status	None
DDNS Status	No Action
UPnP Status	No Action
MSN Status	Succeed

Εικόνα 3.20b

Οι λογαριασμοί MSN που βρίσκονται στη λίστα με τους φίλους (MSN Friends List) μπορούν να Συνομιλούν με την κάμερα. Για παράδειγμα:

Ο χρήστης "sanshao18" (δείτε την Εικόνα 3.20a) που περιλαμβάνεται στη λίστα φίλων μπορεί να μπει στο MSN, να κάνει διπλό κλικ στο εικονίδιο "sanshao27 "(ο λογαριασμός MSN που δημιουργήσατε για την κάμερα) (δείτε την Εικόνα 3.20a) για να συνομιλήσει με την κάμερα (Εικόνα 3.21)





Συνεπώς μπορείτε να προσθέσετε το MSN ID σας στη λίστα MSN Friend List, για συνομιλία με την κάμερα ώστε να δείτε τη διεύθυνση πρόσβασης.

Σημείωση: Αν αποκτήσετε πρόσβαση στην κάμερα μέσω του IP Camera Tool, δεν θα μπορείτε να έχετε πρόσβαση στο MSN και στην κάμερα ταυτόχρονα.

3.12 FTP Service Settings (Ρυθμίσεις υπηρεσίας FTP)

Αν θέλετε να γίνονται Upload στιγμιότυπα στον FTP server σας, μπορείτε να κάνετε τις

ρυθμίσεις FTP Service Settings.

	FTP Service Settings
FTP Server	192.168.0.50
FTP Port	21
FTP User	sarah
FTP Password	••••
FTP Upload Folder	/
FTP Mode	PORT 💌
	Test Please set at first, and then test.
Upload Image Now	
Upload Interval (Seconds)	30
Enable Set Filename	
Filename	test
	Submit Refresh

Παρακαλούμε πιέστε submit πριν κάνετε test (δοκιμή)

Εικόνα 3.22

	FTP Service Settings
FTP Server	ftp.mgenseal.com
FTP Port	21
FTP User	deotest@mgenseal.com
FTP Password	••••
FTP Upload Folder	/
FTP Mode	PORT -
	Test Please set at first, and then test.
Upload Image Now	
Upload Interval (Seconds)	30
Enable Set Filename	✓
Filename	test
	Submit Refresh

Εικόνα 3.23

FTP server (Διακομιστής FTP): Av o FTP server είναι στο LAN, μπορείτε να κάνετε ρύθμιση αντίστοιχη με της Εικόνας 3.22. Αν έχετε κάποιον FTP server με πρόσβαση στο Internet, μπορείτε να κάνετε ρύθμιση αντίστοιχη με της Εικόνας 3.23

FTP Port (Θύρα FTP): Συνήθως η θύρα είναι 21

FTP Upload Folder (Φάκελος αποστολής FTP): Βεβαιωθείτε ότι ο φάκελος αποθήκευσης των στιγμιοτύπων υπάρχει στον ftp server. Η κάμερα δεν μπορεί να δημιουργήσει από μόνη της το φάκελο. Επίσης, ο φάκελος πρέπει να είναι εγγράψιμος (όχι μόνο για ανάγνωση).

FTP Mode (κατάσταση FTP): Επιλέξτε μεταξύ κανονικής (POST) και παθητικής (PASV) κατάστασης

Upload Image Now (Αποστολή εικόνας τώρα): Θα αποστείλει ένα στιγμιότυπο όταν το ενεργοποιήσετε.

Upload Interval (Χρονικό διάστημα αποστολής) Μπορείτε να πληκτρολογήσετε το χρονικό

διάστημα αποστολής μεταξύ των στιγμιοτύπων (σε δευτερόλεπτα).

Enable Set Filename (Ενεργοποίηση επιλογής ονόματος εικόνων): Αν κάνετε αυτή την επιλογή, θα δίνεται ένα συγκεκριμένο όνομα στις εικόνες. Οπότε η επόμενη εικόνα θα αντικαθιστά την προηγούμενη με αποτέλεσμα στο φάκελο FTP να υπάρχει μόνο μία εικόνα τη φορά που θα έχει το επιλεγμένο όνομα.

Filename (Όνομα αρχείο): Πληκτρολογήστε το επιθυμητό όνομα για την εικόνα. Αυτό το όνομα είναι διαφορετικό από το όνομα που δίνεται σε περίπτωση συναγερμού. Δεν μπορείτε να αλλάξετε το όνομα των στιγμιοτύπων που αποστέλλονται σε περίπτωση συναγερμού.

Πιέστε **Submit (Εφαρμογή)** για να αποθηκεύσετε αυτές τις ρυθμίσεις. Πιέστε **Test (Δοκιμή)**. Εμφανίζεται η ακόλουθη εικόνα αν η διαδικασία είναι επιτυχής. (Εικόνα 3.24)



Εικόνα 3.24

Θα δείτε κάποιο από τα ακόλουθα αποτελέσματα αν δεν γίνει σωστά η αποστολή:

1) Cannot connect to the server (Δεν μπορεί να γίνει σύνδεση με το server). Ελέγξτε αν είναι σωστό το όνομα του FTP Server.

2) Network Error. Please try later (Σφάλμα δικτύου. Παρακαλούμε δοκιμάστε αργότερα).

3) Server Error (Σφάλμα διακομιστή).

4) Incorrect user or password (Λάθος όνομα χρήστη και κωδικός). Ελέγξτε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης.

5) Cannot access the folder (Δεν μπορεί να υπάρξει πρόσβαση στο φάκελο). Βεβαιωθείτε ότι ο φάκελος υπάρχει και ότι ο λογαριασμός σας έχει την κατάλληλη εξουσιοδότηση.

6) Error in PASV mode (Σφάλμα σε κατάσταση PASV). Βεβαιωθείτε ότι ο server υποστηρίζει κατάσταση PASV mode.

7) Error in PORT (Σφάλμα σε κατάσταση PORT). Θα πρέπει νε επιλεγεί κατάσταση PASV αν ο FTP server είναι πίσω από NAT.

8) Cannot upload file (Δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί αποστολή αρχείου). Βεβαιωθείτε ότι ο λογαριασμός σας είναι εξουσιοδοτημένος.

Ελέγξτε τις παραμέτρους. Η μορφή του στιγμιοτύπου (εικόνας) μοιάζει με την ακόλουθη: 00606E8C1930(sarah)_0_20100728114350_25.jpg

Ελέγξτε αν ο FTP server σας υποστηρίζει αυτή τη μορφή ονόματος αρχείου.

3.13 Alarm Service Settings (Ρυθμίσεις συναγερμού)

Αν ενεργοποιήσετε την ανίχνευση κίνησης (Motion Detect Armed), η κάμερα θα στέλνει ειδοποιήσεις μέσω e-mail και εικόνες αν εντοπιστεί κίνηση.

A	larm Service Settings
Motion Detect Armed	Επιλέξτε το
Motion Detect Sensibility	Οσο μεγαλύτερος ο αριθμός, τόσο
Motion Compensation	μεγαλύτερη και η ευαισθησία
Send Mail on Alarm	Χαρη σ' αυτη την επιλογη μειωνονται οι
Upload Image on Alarm	α φωτισμός
Scheduler	
	Submit Refresh
	Εικόνα 3.25
	Device Status
Device ID	0000DDD5555
Device Firmware Version	11.37.2.46
Device Embeded Web UI Version	2.5.18.18
Alias	Anonymous
Alarm Status	Motion Detect Alarm
DDNS Status	No Action
UPnP Status	No Action
MSN Status	Succeed



Αν εντοπιστεί κίνηση μετά από όταν επιλέξετε Motion Detect Armed, η κατάσταση Alarm Status θα αλλάξει σε Motion Detect Alarm.

Υπάρχουν πέντε ενδείξεις συναγερμού:

1) Η παρακάτω ένδειξη γίνεται κόκκινη.



Εικόνα 3.27

2) Ακούγεται ήχος «μπιπ» όταν η ένδειξη γίνει κόκκινη.

 Η κάμερα πραγματοποιεί αυτόματα εγγραφή για ένα λεπτό μετά από συμβάν συναγερμού. Μπορείτε να βρείτε το αρχείο εγγραφής στο φάκελο που έχετε ορίσει. (Εικόνα 3.3)

4) Η κάμερα θα στείλει email.

Αν θέλετε να λάβετε στιγμιότυπα σε περίπτωση συναγερμού, θα πρέπει πρώτα να κάνετε τις ρυθμίσεις **Mail Service Settings (Ρυθμίσεις υπηρεσίας E-mail)**. (Εικόνα 3.18) Μπορείτε να ρυθμίσετε το συναγερμό εντοπισμού κίνησης ως εξής:

	Alarm Service Settings
Motion Detect Armed	
Motion Detect Sensibility	10 👻
Motion Compensation	
Send Mail on Alarm	🗾 🗹 Κάντε αυτή την επιλογή
Upload Image on Alarm	
Scheduler	
	Submit Refresh

Εικόνα 3.28

Αν θέλετε να καθορίσετε πότε η κάμερα θα αποστέλλει emails αφού εντοπιστεί κίνηση, μπορείτε να επιλέξετε Scheduler. (Εικόνα 3.31-3.33)

5) Αποστολή εικόνων μέσω FTP server όταν υπάρχει εντοπισμός κίνησης.

Για να αποστέλλονται εικόνες σε FTP server όταν εντοπίζεται κίνηση, θα πρέπει πρώτα να κάνετε τις ρυθμίσεις **FTP Service Settings** και στη συνέχεια να ρυθμίσετε τη λειτουργία συναγερμού όπως ακολουθεί (Εικόνα 3.29)

	Alarm Service Settings
Motion Detect Armed	
Motion Detect Sensibility	10 👻
Motion Compensation	
Send Mail on Alarm	
Upload Image on Alarm	👿 Κάντε αυτή την επιλογή
Upload Interval (Seconds)	2 Μπορείτε να καθορίσετε χρονικό διάστημα
Scheduler	αποστολής εικόνων
	Submit Refresh

Εικόνα 3.29

Υπάρχουν δύο μέθοδοι ρύθμισης του συναγερμού.

1) Συναγερμός όταν εντοπίζεται κίνηση.

Μην χρησιμοποιήσετε το **Scheduler**. Πιέστε Submit και η κάμερα θα ειδοποιεί κάθε φορά που εντοπίζεται κίνηση.

Εναλλακτικός τρόπος: Επιλέξτε Scheduler και πιέστε "set All. Θα δείτε ένα κουτάκι ώρας που θα γίνει μπλε όπως στην ακόλουθη εικόνα. Πιέστε Submit και η κάμερα θα ειδοποιεί κάθε φορά που εντοπίζεται κίνηση.

									Ala	ırm	Serv	vice	Sett	ings										
Motion	1 Det	tect .	Arm	eđ						√														
Motion	1 Det	tect !	Sens	ibility	,					10 💌														
Motion Compensation																								
Send Mail on Alarm																								
Upload																								
Sched	uler								_	√														
	set All clear All																							
Set	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Clear	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Day	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sun																								
Mon																								
Tue																								
Wed																								
Thu																								
Fri																								
Sat																								
									S	ubm	it	R	efre	sh										
										Εı	ώv	α3	30		-									

2) Καθορισμός προγράμματος συναγερμού.

Αν θέλετε η κάμερα να στέλνει σήμα συναγερμού σε κάποιο εύρος ημερών και ωρών, επιλέξτε **Scheduler** και επιλέξτε το επιθυμητό χρονικό εύρος.

Αν θέλετε να επιλέξετε κάποια συγκεκριμένη χρονική περιοχή, πιέστε στις αντίστοιχες ώρες στην επιλογή Set (μεταξύ 00 και 23) (η επιλεγμένη στήλη θα γίνει μπλε). Για παράδειγμα, πιέστε στον αριθμό "06" στην πρώτη σειρά ώστε να δείτε τη στήλη να γίνεται μπλε. Αυτό σημαίνει ότι η κάμερα θα στέλνει σήμα συναγερμού μόνο αν εντοπιστεί κίνηση μεταξύ 6 και 7 καθημερινά. Πιέστε στον αριθμό "06" στη δεύτερη γραμμή για να ακυρώσετε την προηγούμενη επιλογή σας. Η περιοχή θα γίνει γκρι.

									Ala	ırm	Serv	ice	Sett	ings										
Motion	1 Det	tect 2	Arm	eđ						√														
Motion	10	-																						
Motion Compensation																								
Send Mail on Alarm																								
Upload Image on Alarm																								
Scheduler											₹.													
											et All clear All													
Set	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Clear	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Day	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sun							\square																	
Mon																								
Tue																								
Wed																								
Thu																								
Fn																								
Sat																								
									S	ubm	it	R	efre	sh										

Εικόνα 3.31

Αν θέλετε να επιλέξετε κάποια συγκεκριμένη περιοχή, μπορείτε να πιέσετε με το αριστερό πλήκτρο στα επιθυμητά κελιά. Θα γίνουν μπλε. Αν θέλετε να ακυρώσετε την επιλογή, πιέστε το αριστερό πλήκτρο και θα γίνει γκρι.



Εικόνα 3.32

Αν θέλετε η κάμερα να είναι σε κατάσταση εντοπισμού κίνησης για τον περισσότερο χρόνο, αρχικά επιλέξτε (set All) πρώτα και στη συνέχεια πιέστε το αριστερό πλήκτρο στα κελιά στα οποία δεν θέλετε η κάμερα να ενεργοποιείται ακόμη κι αν εντοπιστεί κίνηση. Τα κελιά θα γίνουν γκρι. Πιέστε Submit για εφαρμογή.

									Ala	ırm	Serv	ice	Sett	ings										
Motion	1 Det	tect .	Arm	eđ						\checkmark														
Motion Detect Sensibility												10 💌												
Motion																								
Send Mail on Alarm																								
Uploa																								
Sched																								
Scheu	Scheduler																							
									S	et A	II	C	ear /	All										
Set	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Clear	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Day	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sun																								
Mon									\vdash															
Tue																								
Wed																								
Thu																								
Fri																								
Sat																								
									S	ubm	it	R	lefre	sh										

Εικόνα 3.33

3.14 Upgrade Device Firmware (Ενημέρωση Firmware Συσκευής)

Αν κάνετε ενημέρωση της κάμερας, παρακαλούμε ενημερώστε πρώτα το Firmware και στη συνέχεια το Web UI.

Upgrade Device Firmware					
Upgrade Device Firmware		Browse	Submit		
(Upgrade Device Embeded Web UI	Ż	Browse	Submit		
Ενημέρωση Firmware		Ενημέρωση Web UI			

Εικόνα 3.34

Πιέστε **Browse**, επιλέξτε το σωστό αρχείο bin και στη συνέχεια πιέστε **Submit** για ενημέρωση. Μην απενεργοποιήσετε την κάμερα κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης. Περιμένετε μέχρι το IP camera tool να εντοπίσει ξανά την κάμερα.

3.15 Backup & Restore Settings (Δημιουργία αντιγράφου ασφαλείας &

Επαναφορά ρυθμίσεων)

Πιέστε **Submit** για να αποθηκεύσετε όλες τις ρυθμίσεις. Αυτές οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται σε ένα αρχείο bin για μελλοντική χρήση. Από τα αρχεία bin μπορείτε να επαναφέρετε πάλι τις ρυθμίσεις.





3.16 Restore Factory Settings (Επαναφορά εργοστασιακών

ρυθμίσεων)

Όλες οι παράμετροι θα επιστρέψουν στις εργοστασιακές τιμές τους.

ío	Backup & Restore Settings
ings Recipus	Submit
ne Settings Dackup	Submit
tings Restore	E:\thurd-download\params Browse Submit
ice Settings	
work Settings	
Lan Settings	Message from webpage
ttings	
tings	Are you sure to restore factory settings
rvice Settings	
ice Settings	
ings	OK Cancel
ice Settings	
rvice Settings	3
ngs	-
Device Firmware	
Restore Settings	
actory Settings	
nice	

Εικόνα 3.36

3.17 Reboot Device (Επανεκκίνηση συσκευής)

Πιέστε **Reboot Device** για επανεκκίνηση της κάμερας.

3.18 Log (Ιστορικό)

Το ιστορικό σας δείχνει ποιος είχε πρόσβαση στην κάμερα (Εικόνα 3.38).

			log			
Tue,	2010-11-30	09:25:36	admin	192.168.11.66	access	*
Tue,	2010-11-30	09:26:10	admin	192.168.11.66	access	

Εικόνα 3.37

3.19 Back (Πίσω)

Για επιστροφή στο παράθυρο προβολής εικόνας από την κάμερα.

4 ПАРАРТНМА

4.1 Συχνές ερωτήσεις

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για οποιεσδήποτε ερωτήσεις έχετε, ελέγξτε πρώτα τις συνδέσεις δικτύου. Ελέγξτε

την κατάσταση λειτουργίας όπως φαίνεται από τις ενδείξεις στο router και την κάρτα δικτύου.

4.1.1 Έχω ξεχάσει το όνομα χρήστη και/ ή τον κωδικό πρόσβασης

Για να επαναφέρετε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, πιέστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο RESET για 15 δευτερόλεπτα. Αφήστε το πλήκτρο RESET και το όνομα χρήστη και ο κωδικός πρόσβασης θα επιστρέψει στις εργοστασιακές του τιμές που είναι οι εξής.

Εργοστασιακό όνομα διαχειριστή: admin

Εργοστασιακός κωδικός: Χωρίς κωδικό

4.1.2 Εμφανίζεται η ένδειξη Subnet doesn't match, dbclick to change

Av το IP Camera Tool δείχνει το σφάλμα "Subnet doesn't match, dbclick to change!", επιλέξτε **Obtain IP from DHCP server**. (Εικόνα 2.4)

Αν το σφάλμα υπάρχει ακόμη και μετά τη λήψη IP από DHCP server, ελέγξτε την τοπική σύνδεση του υπολογιστή και βεβαιωθείτε ότι το subnet και το gateway της κάμερας είναι τα ίδια με του υπολογιστή. (Εικόνα 2.5)

4.1.3 Δεν εμφανίζεται εικόνα

Η ροή εικόνας (streaming) μεταδίδεται μέσω του ελεγκτή ActiveX. Αν ο ελεγκτής ActiveX δεν είναι εγκατεστημένος σωστά, δεν θα δείτε εικόνα. Υπάρχουν δύο τρόποι για να λύσετε αυτό το πρόβλημα:

1) Εγκαταστήστε το IP Camera Tool και ο ελεγκτής ActiveX θα εγκατασταθεί ταυτόχρονα (συνιστάται) (Εικόνα 2.10~Εικόνα 2.12)

2) Κατεβάστε ελεγκτή ActiveX και ρυθμίστε τις ιδιότητες ασφάλειας στον IE την πρώτη φορά: IE Browser \rightarrow Tool \rightarrow Internet Properties \rightarrow Security \rightarrow Custom Level \rightarrow ActiveX control and Plug-ins (Internet Explorer \rightarrow Eργαλεία \rightarrow Eπιλογές Internet \rightarrow Ασφάλεια \rightarrow Προσαρμοσμένο επίπεδο \rightarrow Eλεγκτής ActiveX και Plug-ins). Υπάρχουν τρεις επιλογές στις όποιες θα πρέπει να αλλάξετε τη ρύθμιση σε Enable (ενεργοποίηση). Αυτές είναι: **Download unsigned ActiveX controls (Λήψη στοιχείων ελέγχου ActiveX χωρίς υπογραφή)**, Initialize and script ActiveX **controls not marked as safe (Προετοιμασία και εκτέλεση στοιχείων ActiveX που δεν χαρακτηρίζονται ως ασφαλή για εκτέλεση**), Run ActiveX controls and plug-ins (Εκτέλεση στοιχείων ελέγχου ActiveX και προσθηκών).



Εικόνα 4.1

Αν δεν μπορείτε να δείτε ζωντανό βίντεο μετά την ενεργοποίηση των activeX, παρά μόνο ένα

κόκκινο σταυρό στο κέντρο του βίντεο ή απλά μια κενή οθόνη (και εμφανίζεται το εικονίδιο 🤎)

παρακαλούμε αλλάξτε θύρα και δοκιμάστε ξανά. Μην χρησιμοποιήσετε τη θύρα 80. Χρησιμοποιήστε δοκιμαστικά την 85, 8005 κ.ά.

P Camera Tool			_	
sarah	sarah Network Cont	iguration	×	
Anonymous adel Anonymous Anonymous focam demo	Obtain IP from IP Address Subnet Mask Gateway DNS Server	DHCP server 192 .168 . 0 .109 255 .255 .255 . 0 192 .168 . 0 . 1 192 .168 . 0 . 1		
	Http Port	8100	D	Αλλάξτε αριθμό θύρας
	Vser Password OK	admin Cancel		

Εικόνα 4.2

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι το firewall ή το antivirus του υπολογιστή σας δεν εμποδίζει την εγκατάσταση. Αν δεν μπορείτε να τρέξετε το ActiveX, προσπαθήστε να απενεργοποιήσετε το firewall ή το antivirus.

4.1.4 Δεν υπάρχει πρόσβαση στην IP camera μέσω internet

Οι πιθανές αιτίες είναι οι εξής:

1 Το ActiveX controller δεν είναι εγκατεστημένο σωστά (για λεπτομέρειες: Εικόνα 2.10~Εικόνα 2.12).

2 Η θύρα που χρησιμοποιεί η κάμερα εμποδίζεται από Firewall ή Anti-virus. Προσπαθήστε να αλλάξετε αριθμό θύρας. (Εκόνα 4.2)

3 Το Port forwarding δεν έχει ρυθμιστεί σωστά (Δείτε στις **Οδηγίες Γρήγορης Εγκατάστασης** ---**Ρυθμίσεις DDNS**)

4.1.5 Το IP Camera ΤοοΙ δεν μπορεί να βρει την IP της κάμερας

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δικτύου είναι συνδεδεμένο καλά στην κάμερα.

Βεβαιωθείτε ότι το DHCP είναι ενεργοποιημένο στο router, και ότι το MAC address filter είναι απενεργοποιημένο.

Βεβαιωθείτε ότι το firewall ή το antivirus του υπολογιστή σας δεν εμποδίζει την κάμερα. Προσθέστε την στη λίστα εξαιρέσεων του firewall ή του anti-virus.

4.1.6 Το UPnP αποτυγχάνει

To UPnP περιέχει port forwarding μόνο στην πιο πρόσφατη έκδοση του λογισμικού. Κάποιες φορές, μπορεί να μην είναι εφικτό το αυτόματο port forwarding λόγω firewall ή anti-virus. Επίσης μπορεί να το εμποδίζουν οι ρυθμίσεις ασφάλειας του Router. Σας συμβουλεύουμε να κάνετε χειροκίνητο port forwarding για να βλέπετε την κάμερα μέσω internet.

4.1.7 Δεν μπορώ να βρω τη συντόμευση μετά την εγκατάσταση του ΙΡ

camera tool

Αν χρησιμοποιείτε Windows7 και δεν μπορείτε να βρείτε το εικονίδιο μετά την εγκατάσταση του IP camera, παρακαλούμε ελέγξτε αν είναι σωστή η θέση προορισμού του λογισμικού. Για παράδειγμα, ελέγξτε μήπως η συντόμευση στοχεύει στη θέση C:\Windows\System32\ IPCamera.exe.Στη συνέχεια, διορθώστε την κάνοντάς την να στοχεύει στη σωστή θέση προορισμού: C:\Windows\SysWOW64\IPCamera.exe. Η συντόμευση θα πρέπει να λειτουργεί κανονικά.

4.1.8 Δεν μπορώ να αλλάξω το φάκελο εγγραφής

Αν χρησιμοποιείτε Windows7 ή Vista, μπορεί να μην καταφέρετε να αλλάξετε τη διαδρομή του φακέλου εγγραφής λόγω ρυθμίσεων ασφαλείας του υπολογιστή. Παρακαλούμε προσθέστε την IP της κάμερας στις εξαιρέσεις ασφάλειας για να επιλύσετε το πρόβλημα. Τα βήματα είναι: IE browser→Tool (Εργαλεία)→Internet Proper (Επιλογές Internet)→ Security (Ασφάλεια) →Trusted sites (Έμπιστες ιστοσελίδες)→Sites (Ιστοσελίδες)→Add (Προσθήκη)

4.1.9 Δεν μπορώ να βρω την ένδειξη multi-device settings και το εικονίδιο

εγγραφής

Οι παραπάνω λειτουργίες ελέγχονται μέσω activeX controller. Δεν είναι διαθέσιμες σε Firefox, Google Chrome και Safari.

4.1.10 Η κάμερα δεν συνδέεται ασύρματα

Av η κάμερα δεν συνδέεται ασύρματα αφού κάνατε τις σωστές ρυθμίσεις, συνδέστε/ αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας (για περισσότερες λεπτομέρειες: **Οδηγίες Γρήγορης Εγκατάστασης → Ρυθμίσεις ασυρμάτου δικτύου**)

Συνήθως, οι κάμερες δεν μπορούν να συνδεθούν ασύρματα κυρίως λόγω λανθασμένων ρυθμίσεων. Βεβαιωθείτε ότι είναι σωστό το SSID. Χρησιμοποιήστε την ίδια κρυπτογράφηση για το router και την κάμερα. Μην ενεργοποιήσετε MAC address filter.

4.1.11 Δεν βλέπω άλλες κάμερες μέσω του multi-device μέσω

απομακρυσμένης πρόσβασης

Αν θέλετε να βλέπετε όλες τις κάμερες μέσω WAN, βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να έχετε πρόσβαση στην κάθε κάμερα που προσθέσατε στα multi-device settings μέσω ονόματος DDNS και αριθμού θύρας. Χρησιμοποιήστε το DDNS domain name όχι την LAN IP της κάμερας (Για λεπτομέρειες δείτε: Προσθήκη καμερών στο WAN)

4.1.12 Βλέπω μόνο κενή οθόνη ή ακαθόριστους χαρακτήρες μέσω

απομακρυσμένης πρόσβασης

Αν μπορείτε και βλέπετε την οθόνη login μέσω απομακρυσμένης πρόσβασης, αυτό σημαίνει ότι οι ρυθμίσεις DDNS είναι σωστές. Αν δεν μπορείτε να δείτε βίντεο, παρά μόνο ακαθόριστους χαρακτήρες, αυτό μπορεί να οφείλεται σε προβλήματα ως προς την ταχύτητα του internet ή ως προς τη χρήση του Wi-Fi από την κάμερα (ασθενές σήμα).

4.2 Εργοστασιακές ρυθμίσεις

Εργοστασιακές παράμετροι δικτύου

Διεύθυνση ΙΡ: Δυναμική λήψη Subnet Mask: 255.255.255.0 Gateway: Δυναμική λήψη DHCP: Απενεργοποιημένο DDNS: Απενεργοποιημένο

Όνομα χρήστη και κωδικός πρόσβασης

Εργοστασιακό όνομα χρήστη: **admin** Εργοστασιακός κωδικός πρόσβασης: Χωρίς κωδικό

4.3 Τεχνικά χαρακτηριστικά

AN	ITIKEIMENO	INSPECTOR IIPC-20
Αισθητήρας	Αισθητήρας εικόνας	Έγχρωμος αισθητήρας High Definition CMOS
εικόνας	Ανάλυση εικόνας	640 x 480 Pixels(300k Pixels)
	Φακός (01)	f: 3.6mm ή f: 6mm
	Φακός (02)	F: 6mm ή f: 8mm ή f: 12mm, f: 1.2
	Ελάχιστος φωτισμός	0.5Lux
Φακός	Είδος φακού	Γυάλινος φακός
	Διακοπή IR	Αυτόματη διακοπή μέσω φίλτρου
Βίντεο	Συμπίεση	MJPEG
	Καρέ εικόνας	15fps(VGA),30fps(QVGA)
	Ανάλυση	640 x 480(VGA), 320 x 240(QVGA)
	Αναστροφή εικόνας	Κάθετη/ οριζόντια
	Συχνότητα φωτός	50Hz, 60Hz ή εξωτερικού χώρου
	Παράμετροι βίντεο	Φωτεινότητα, αντίθεση
Επικοινωνίες	Ethernet	Μία θύρα 10/100Mbps RJ-45
	Υποστηριζόμενα	HTTP,FTP,TCP/IP,UDP,SMTP,DHCP,PPPoE,DDNS,UPn
	πρωτόκολλα	P,GPRS
	Ασύρματο πρότυπο	IEEE 802.11b/g/n
	Ρυθμός δεδομένων	802.11b: 11Mbps(Max.) 802.11g: 54Mbps(Max.) 802.11n: 150Mbps(Max.)
	Ασφάλεια	Κρυπτογράφηση WEP & WPA & WPA2
	Υπέρυθρος φωτισμός (01)	24 IR LEDs, Νυχτερινή εμβέλεια μέχρι 20 μέτρα
	Υπέρυθρος φωτισμός (02)	60 IR LEDs, Νυχτερινή εμβέλεια μέχρι 30 μέτρα
	Διαστάσεις (01)	140(M) x75(Π) x80mm(Y)
	Διαστάσεις (02)	245(M) x196(Π) x112mm(Y)
	Μικτό βάρος (01)	1150g (Με συσκευασία)
	Μικτό βάρος (02)	1320g (Με συσκευασία)
	Καθαρό βάρος (01)	1000g (περιλαμβάνονται τα εξαρτήματα)
	Καθαρό βάρος (02)	1180g (περιλαμβάνονται τα εξαρτήματα)
Τροφοδοσία	Τροφοδοσία	DC 5V/2.0A (EU,US,AU adapter ή άλλα είδη προαιρετικά)
	Κατανάλωση ισχύος	5.5 Watts (Max.)

Περιβάλλον	Θερμοκρασία λειτουργίας	0° ~ 55°C (32°F ~ 131°F)
	Υγρασία λειτουργίας	20% ~ 85% χωρίς υδρατμούς
	Θερμοκρασία αποθήκευσης	-10°C ~ 60° (14°F ~ 140°F)
	Υγρασία αποθήκευσης	0% ~ 90% χωρίς υδρατμούς
Απαιτήσεις ΡC	Επεξεργαστής	2.0GHZ ή ταχύτερος
	Μέγεθος μνήμης	256ΜΒ ή περισσότερο
	Κάρτα γραφικών	64Μ ή περισσότερο
	<u>Υποστροιζόμενα</u>	Microsoft Windows 2000/XP
	Ποοπριζομένα	/Vista/Windows7-32bit/Windows7 -64bit/ MAC
	λειτουργικά	
Browser		IE 6.0, IE7.0, IE8.0,IE9.0, Firefox2.0,Firefox3.0,Goolge
		Chrome,Safari ή άλλοι standard browsers
Πιστοποιήσεις	CE,FCC	·

5 ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Ενώ ελπίζουμε ότι η εμπειρία σας από τη χρήση της κάμερας Turbo-X Endurance IIPC-20 θα είναι απολαυστική καθώς είναι εύκολη στη χρήση, μπορεί να ανακύψουν κάποια ερωτήματα που να μην απαντώνται στο παρόν εγχειρίδιο. Για να λάβετε τις πιο πρόσφατες πληροφορίες και υποστήριξη, παρακαλούμε επισκεφθείτε την ιστοσελίδα <u>www.plaisio.gr</u>