Πίνακας Περιεχομένων

Χαρακτηριστικά του eFace 2025 1
Εγκατάσταση της Συσκευής 2
Χρήση της Εφαρμογής Instant Messenger 3-4
CrazyTalk CamSuite PRO 5-17
CrazyTalk CamSuite PRO με Εφαρμογή IM 18-23
Αντιμετώπιση προβλημάτων με την web camera 24

Σύμβολο για χωριστή περισυλλογή στις ευρωπαϊκές χώρες

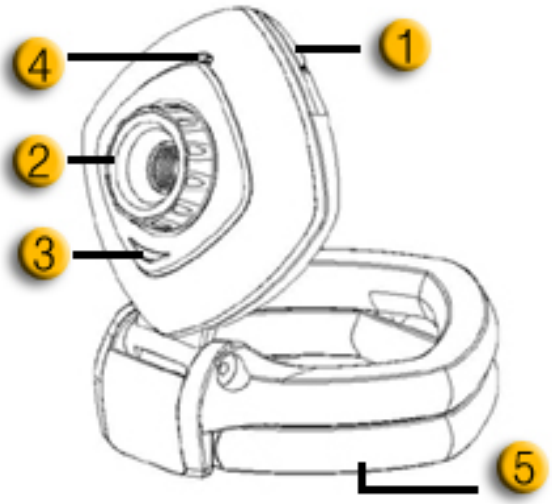
Το σύμβολο αυτό
υποδεικνύει ότι το συγκεκριμένο προϊόν πρέπει να περισυλλέγεται χωριστά.
Τα ακόλουθα ισχύουν μόνο για χρήστες σε ευρωπαϊκές χώρες:

- Το προϊόν προορίζεται για χωριστή περισυλλογή σε κάποιο ενδεδειγμένο σημείο αποκομιδής απορριμμάτων. Μην το απορρίπτετε ως κοινό οικιακό απόρριμμα.
- Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με το κατάστημα λιανικής που σας προμήθευσε το προϊόν ή με τις αρχές που είναι αρμόδιες για τη διαχείριση απορριμμάτων.



Χαρακτηριστικά του eFace 2025

Νιώστε την εμπειρία πραγματικής plug & διασκεδάστε με την eFace 2025! Συνδέστε την σε μια θύρα USB & ξεκινήστε αμέσως την βιντεοσυνομιλία! Δεν απαιτούνται οδηγοί για αυτή την δικτυακή κάμερα τύπου USB βίντεο.



1.Πλήκτρο SnapShot
Μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο snapshot για να πάρετε εικόνες στην CrazyTalk CamSuite PRO μετά την εγκατάσταση του Genius Button Manager από το CD.

2.Φακοί
Προσαρμόστε την εστίαση περιστρέφοντας τους φακούς.

3.Ένδειξη LED
eFace 2025 είναι συνδεδεμένη με τη θύρα USB του υπολογιστή και η φωτεινή ένδειξη LED θα ανάψει όταν επιτελεί κάποια εφαρμογή βίντεο will light up when performing video application.

4.Μικρόφωνο

5. Περιστρεφόμενη και Βιδωτή Clipping βάση
Η ρυθμιζόμενη και clipping βάση ταιριάζει εύκολα σε σχεδόν κάθε οθόνη φορητού υπολογιστή, CRT καιLCD.

Εγκατάσταση της Συσκευής

Το eFace 2025 υποστηρίζει UVC (USB Video Class) το οποίο μπορεί να συνδεθεί και να λειτουργήσει στα Windows 7, Vista, XP SP2 ή τα Mac 10.4.9 και σε πιο εξελιγμένα χωρίς την χρήση συσκευής δίσκου.

1. Βεβαιωθείτε ότι το λειτουργικό σύστημα του υπολογιστή σας είναι Windows 7, Vista, XP SP2 ή Mac 10.4.9 ή και πιο εξελιγμένο.
2. Συνδέστε το eFace 2025 σε μια θύρα USB.
3. Το eFace 2025 είναι τώρα έτοιμο για χρήση με κάθε εφαρμογή. Μπορεί να λειτουργήσει κατάλληλα με οποιοδήποτε λογισμικό βιντεοσυνομιλίας που υποστηρίζει χαρακτηριστικά βίντεο. Αν χρησιμοποιείτε λειτουργικό σύστημα Mac, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε απευθείας συνομιλίας iChat.

Λήψη εικόνας με τα Windows XP SP2:

1. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο «My Computer». Ή κάντε κλικ στην «έναρξη και Ο υπολογιστής μου» (Start → My Computer)
2. Το επόμενο βήμα είναι το διπλό κλικ στην συσκευή “USB Video”, μετά μπορείτε να κάνετε έναρξη λήψεων σταθερών εικόνων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για να ελέγξετε το σύστημα των Windows XP χρειάζεστε το SP2 (Service Pack 2).
  - Κάντε κλικ στο εικονίδιο **My Computer** του υπολογιστή σας ή στο μενού έναρξης των Windows.
  - Όταν εμφανίζεται το μενού, κάντε κλικ στα **Properties**.
- Αν τα Windows XP δεν ελέγχονται με το SP2 (Service Pack 2), μεταβείτε στην ιστοσελίδα http://www.microsoft.com για αναβάθμιση της έκδοσης.

Χρήση της Εφαρμογής Instant Messenger

■ MSN Messenger

a. Για ζωντανή λειτουργία βίντεο, θα χρειαστείτε την έκδοση 6 ή κάποια νεότερη του MSN Messenger. Αν δεν την έχετε, παρακαλώ αναφερθείτε στην ιστοσελίδα: http://messenger.msn.com για να το καταφορτώσετε.

b. Συνδεθείτε τώρα στην υπηρεσία MSN Messenger.

c. Επιλέξτε ένα φίλο από τη λίστα επαφών και κάντε κλίκ στο "**OK**" για επιβεβαίωση.

d. Κάντε διπλό κλικ στους φίλους σας, που είναι διαθέσιμη για συνομιλία. Κάντε κλικ στο εικονίδιο της δικτυακής κάμερας.

e. Ο φίλος σας τότε θα λάβει ένα μήνυμα πρόσκλησης. Όταν ο φίλος σας επιβεβαιώσει την συνομιλία, θα ξεκινήσει η βιντεο-συνομιλία .

f. Για περισσότερες πληροφορίες, αναφερθείτε στην ιστοσελίδα http://messenger.msn.com

■ Yahoo Messenger

a. Καταφορτώστε το Yahoo Messenger από το http://messenger.yahoo.com και ολοκληρώστε την εγγραφή, αν δεν το διαθέτε.

b. Συνδεθείτε στο Yahoo Messenger.

c. Στο κεντρικό παράθυρο, κάντε κλικ στο μενού Εργαλεία, έπειτα επιλέξτε «Έναρξη της Δικτυακής κάμερας» ("Start My Webcam").

d. Κάντε δεξί κλικ σε ένα όνομα στην λίστα του Messenger και επιλέξτε "View Webcam")

e. Ο φίλος σας τότε θα λάβει ένα μήνυμα πρόσκλησης. Όταν ο φίλος σας κάνει κλικ στο NAI, θα ξεκινήσει η βιντεο-συνομιλία .

f. Για περισσότερες πληροφορίες, αναφερθείτε στην ιστοσελίδα http://messenger.yahoo.com.

■ AOL Instant Messenger

a. Μπορείτε να καταφορτώσετε δωρεάν το AOL Instant Messenger στο http://www.aim.com και να ολοκληρώσετε την εγγραφή, αν δεν το διαθέτετε.
b. Συνδεθείτε στο AOL Instant Messenger.
c. Κάντε κλικ στο “Εμφάνιση Λίστας Messenger” (“Show Messenger Lists”) και επέλεξε ένα φίλο με τον οποίο θέλεις ανμ ξεκινήσεις μια βιντεο-συνομιλία.
d. Ο φίλος σας τότε θα λάβει ένα μήνυμα πρόσκλησης. Όταν ο φίλος σας επιβεβαιώσει την συνομιλία, θα ξεκινήσει η βιντεο-συνομιλία.
e. Για περισσότερες πληροφορίες, αναφερθείτε στην ιστοσελίδα http://www.aim.com.



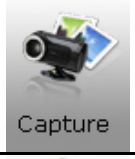
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

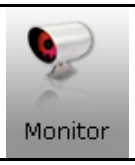
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε ήδη συνδέσει την κάμερα στον υπολογιστή πριν εκτελέσετε την βιντεο-διάσκεψη ή τα προγράμματα βιντεο-συνομιλίας.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε τερματίσει τα άλλα προγράμματα δικτυακής κάμερας πριν εκτελέσετε την βιντεο-διάσκεψη ή τα προγράμματα βιντεο-συνομιλίας.

CrazyTalk Cam Suite PRO

Το πρόγραμμα CrazyTalk Cam Suite PRO που συνοδεύει την κάμερα εμπλουτίζει τις συνομιλίες βίντεο σας με τα παρακάτω χαρακτηριστικά.



	Απαθανάτιση σταθερής εικόνας και βίντεο σε διαφορετικές αναλύσεις και απευθείας μεταφορά των αρχείων στο YouTube.
	Κατά τη διάρκεια online συνομιλιών βίντεο εμφανίζονται κινούμενοι χαρακτήρες με συγχρονισμό κινούμενων χειλιών.
	Κατά τη διάρκεια online συνομιλιών βίντεο αλλάξτε τις εκφράσεις του προσώπου σας ή προσθέστε αξεσουάρ προσώπου και κωμικά αποτυπώματα στο πρόσωπο σας.

	Μοιράζεται τα αγαπημένα σας βίντεοκλιπ και τις εκθέσεις διαφανειών με τις φωτογραφίες σας χωρίς να χρειάζεται να περιμένετε για να τις κάνετε λήψη.
	Εμφανίζει τη δραστηριότητα στην επιφάνεια εργασίας για μία online παρουσίαση, για μία εξ' αποστάσεως εκπαίδευση και για μία λειτουργία λογισμικού.
	Σας ειδοποιεί σχετικά με το τι συμβαίνει μπροστά από την webcam σας ενώ είστε μακριά.
	Με το χαρακτηριστικό Ενεργοποίηση Συνομιλίας Βίντεο (Enable Video Chat), μπορείτε να μειώσετε τη φόρτιση του συστήματος σας διακόπτοντας την αποστολή δεδομένων βίντεο στον συνομιλητή σας.
	Για την εμφάνιση του Παραθύρου Προτιμήσεων. Μπορείτε να αλλάξετε τις γενικές ρυθμίσεις στο παράθυρο διαλόγου Προτιμήσεις.
	Εμφανίζει το παράθυρο ιδιοτήτων για το πρόγραμμα οδήγησης της web cam σας. Οι έλεγχοι που παρέχονται εξαρτώνται αντιστοίχως από τα προγράμματα οδήγησης.

Απαιτήσεις Συστήματος

Make sure that your PC meets the following minimum system requirements before running **CrazyTalk Cam Suite PRO**.

	Ελάχιστο	**Προτεινόμενο**
Υλικό		
CPU	Pentium 4, 2.0 GHz	Pentium 4, 3.0 GHz or higher
RAM	256 MB	512 MB ή μεγαλύτερο
Χωρητικότητα Δίσκου	100 MB	200 MB
Αξεσουάρ	Διπλή κάρτα ήχου, κάρτα VGA, πληκτρολόγιο, ποντίκι, μικρόφωνο, ηχείο	
Λογισμικό		
Λειτουργικό Σύστημα	Windows 7 / Vista / XP / 2000	
Πρόγραμμα ανταλλαγής άμεσων μηνυμάτων (Instant Messenger)	Όπως το Skype για τα Windows v3.0 ή μεγαλύτερα	
DirectX	DirectX 9 ή μεγαλύτερο	

Απαθανάτιση

Μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο **Snapshot** ή **Record** για να απαθανατίσετε και να μοιραστείτε μία εικόνα ή ένα βίντεο του εαυτού σας από την webcam.



1	Ενεργοποίηση/απενεργοποίη ση κάμερας	9	Μίξη μουσικής/ήχου
2	Σκίτσο και Κείμενο	10	Μουσική στο φόντο
3	Μορφοποίηση Φωνής	11	Προεπισκόπηση
4	Πλήκτρο Snapshot	12	Διαγραφή
5	Ανάλυση σταθερής εικόνας	13	Email
6	Πλήκτρο εγγραφής βίντεο	14	Μεταφορά στο Youtube
7	Ανάλυση βίντεο	15	Απεικόνιση Μικρογραφίας / Λίστας
8	Προσαρμογή έντασης		

Avatar Live

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το επιλεγμένο avatar για να συνομιλήσετε μέσω βίντεο με τους φίλους σας.



1	**Avatar** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα προεπιλεγμένα avatar ή να πιέσετε περισσότερο για να δημιουργήσετε τα δικά σας avatar.
2	**Emotions** Μπορείτε να προσθέσετε συναισθηματικές εκφράσεις στο avatar σας μαζί με εφφέ ήχου. Εάν χρησιμοποιείτε συνδιάσκεψη βίντεο, και το avatar και οι συναισθηματικές κινήσεις σας είναι ορατά στο συνομιλητή σας.
3	**Οριζόντιος Καθρέφτης** Επιλέξτε το κουτί Οριζόντιο για να αναστρέψετε οριζόντια το παράθυρο έτσι ώστε να μετακινείται οριζόντια μαζί με την κίνηση του κεφαλιού σας σαν ένας καθρέφτης.

4	**Επαναφορά** Πιέστε το πλήκτρο **Reset** για να επαναφέρετε και να ζουμάρετε το avatar σας στο κατάλληλο μέγεθος και γωνία για να χωράει στο παράθυρο της κάμερας.
5	**Προεπισκόπηση** Μπορείτε να πιέστε το πλήκτρο **Preview** για να εμφανιστεί το παράθυρο προεπισκόπησης

Μαγικός Καθρέφτης

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πρόσωπο σας και να εφαρμόσετε διαφορετικά εφφέ χρησιμοποιώντας το Magic Mirror και να έχετε συνομιλίες βίντεο με τους φίλους σας.

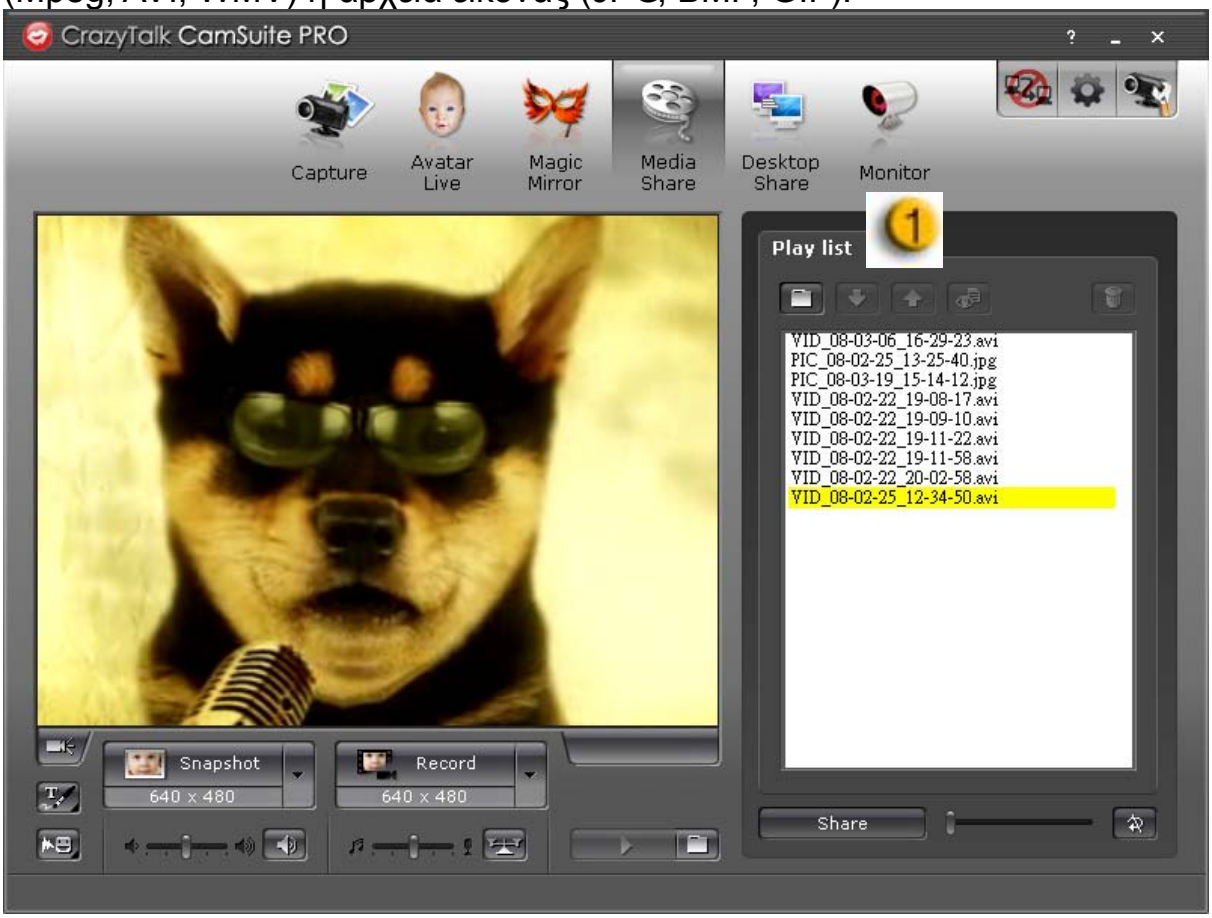


1	**Μορφή** Μπορείτε να αλλάξετε την επιλεγμένη μορφή προσώπου για το πρόσωπο σας.

2	**Εφφέ** Μπορείτε να προσθέσετε ένα εφφέ κόμικ στο πρόσωπο σας.
3	**Προεπισκόπηση** Πιέστε το πλήκτρο **Preview** για να εμφανιστεί το παράθυρο προεπισκόπησης

Κοινή Χρήση Media

Μπορείτε να μοιραστείτε αρχεία media κατά τη διάρκεια συνομιλιών βίντεο. Μπορείτε να αναπαράγετε πολλαπλά αρχεία βίντεο και να τα βλέπουν ταυτόχρονα οι φίλοι σας. Τα αρχεία media μπορεί να είναι αρχεία βίντεο (Mpeg, AVI, WMV) ή αρχεία εικόνας (JPG, BMP, GIF).



1	**Λίστα Αναπαραγωγής**
	Πιέστε το πλήκτρο **Import Files** για να επιλέξετε τα αρχεία στο φάκελο.
/	Πιέστε το πλήκτρο **Move up** /**Move down** ή μεταφέρετε ένα αρχείο σε διαφορετική θέση στη λίστα.

	Πιέστε το πλήκτρο **Share** για να αναπαράγετε / μοιραστείτε τα αρχεία στη λίστα. Το τρέχον αναπαραγόμενο αρχείο θα είναι επιλεγμένο. Πιέστε το πλήκτρο **Stop** για να διακοπεί η κοινή χρήση.
	Πιέστε το πλήκτρο **Preview** για να προεπισκοπήσετε τον εαυτό σας πριν τη κοινή χρήση
	Πιέστε αυτό το πλήκτρο για να καθαρίσετε τα επιλεγμένα αρχεία από τη λίστα.
	Πατήστε εναλλακτικά το πλήκτρο **Loop** εάν επιθυμείτε να αναπαράγετε τα αρχεία που είναι επιλεγμένα σε μία λούπα.
	Μεταφέρετε τη μπάρα κύλισης για να περιηγηθείτε το καρέ του αρχείου που αναπαράγετε την τρέχουσα στιγμή.

Κοινή Χρήση Επιφάνειας Εργασίας

Υπάρχουν τρεις τρόποι για να εμφανίσετε τις δραστηριότητες της επιφάνειας εργασίας σας στους φίλους σας κατά τη διάρκεια μίας συνομιλίας βίντεο.



1	**Κοινή Χρήση Περιοχής** Μπορείτε να κάνετε κοινή χρήση οποιαδήποτε θέση στην επιφάνεια εργασία σας.
2	**Πλήκτρο επανάληψης** Πιέστε το για να ενεργοποιήσετε ξανά την τελευταία κοινόχρηστη περιοχή.
3	**Κοινή Χρήση Παραθύρου** Μπορείτε να κάνετε κοινή χρήση του επιθυμητού σας παραθύρου στην επιφάνεια εργασίας σας.
4	**Κοινή χρήση πλήρης οθόνης** Μπορείτε να κάνετε κοινή χρήση ολόκληρης της οθόνης της επιφάνειας εργασίας σας.

5	**Διακοπή** Πιέστε το πλήκτρο **Stop** για να διακοπή η κοινή χρήση.

Παρακολούθηση

Η λειτουργία αυτή θα μαγνητοσκοπήσει τις κινήσεις που είναι διαθέσιμες στην webcam. Ένα e-mail που περιέχει στιγμιότυπα θα σταλεί σε εσάς για να σας ειδοποιήσει ότι έγινε ένα γεγονός. Το μαγνητοσκοπημένο βίντεο θα αποθηκευτεί στο φάκελο Gallery για να το ελέγξετε αργότερα.



1	**Επίπεδο ευαισθησίας παρακολούθησης** Μεταφέρετε τη μπάρα **επιπέδου ευαισθησίας κίνησης (Motion sensitivity level)** για να προσαρμόσετε το επίπεδο ευαισθησίας. Όσο χαμηλότερο είναι το επίπεδο ευαισθησίας, τόσο λιγότερη κίνηση θα μαγνητοσκοπηθεί. Αυτό σημαίνει ότι θα μαγνητοσκοπηθούν ελάχιστες.

2	**Ρύθμιση Χωρητικότητας HD** Καθώς τα μαγνητοσκοπημένα βίντεο θα καταλαμβάνουν χώρο στο σκληρό δίσκο, μπορείτε να διακόψετε την μαγνητοσκόπηση όταν η χωρητικότητα στο σκληρό δίσκο είναι σε ένα συγκεκριμένο επίπεδο. Μπορείτε να προσαρμόσετε πότε θέλετε να διακόψετε τη μαγνητοσκόπηση μετακινώντας της μπάρα.
3	**Ειδοποίηση email με στιγμιότυπο** Επιλέξτε το πεδίο **Ειδοποίηση email με στιγμιότυπο** (**Email notification with snapshot)** εάν επιθυμείτε να σας σταλεί μέσω email το στιγμιότυπο. Πατήστε το πλήκτρο **Ρύθμιση E-mail (E-mail setting)** για να ορίσετε το E-mail σας.
4	**Έναρξη/Διακοπή Παρακολούθησης** Πιέστε το πλήκτρο **Start Monitor** για να ξεκινήσει η παρακολούθηση. Πιέστε το ξανά για να διακοπεί.

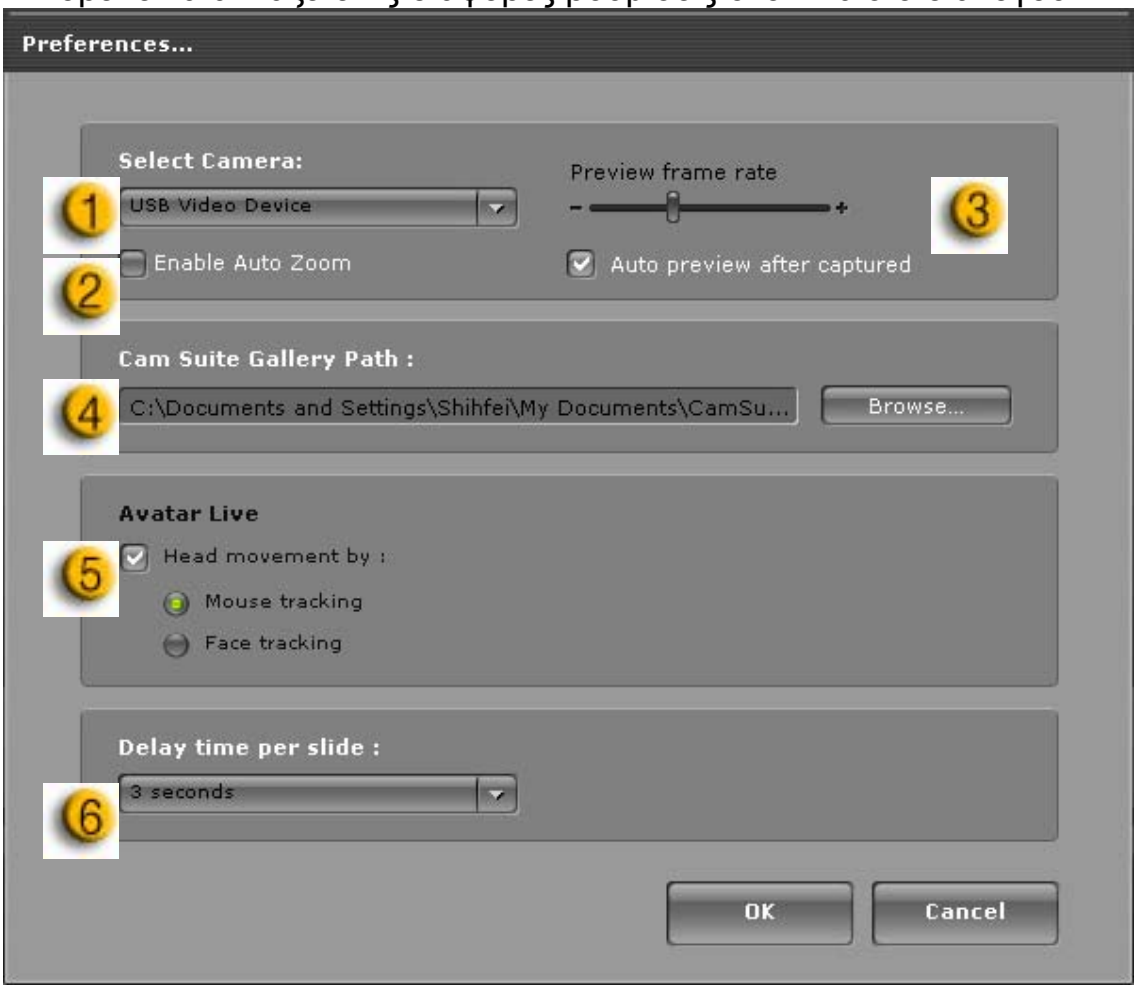
Ενεργοποίηση Συνομιλίας Βίντεο

Με το χαρακτηριστικό **Ενεργοποίηση Συνομιλίας Βίντεο**, μπορείτε να μειώσετε το φόρτο του συστήματος σας διακόπτοντας την αποστολή δεδομένων βίντεο στο συνομιλητή σας.

-  Το εικονίδιο αυτό δηλώνει ότι είναι ενεργοποιημένο το χαρακτηριστικό συνομιλίας βίντεο.
-  Το εικονίδιο αυτό δηλώνει ότι δεν είναι ενεργοποιημένο το χαρακτηριστικό συνομιλίας βίντεο.

Προτιμήσεις

Πιέστε το πλήκτρο **Preferences** για να εμφανιστεί το παράθυρο Προτιμήσεις. Μπορείτε να αλλάξετε τις διάφορες ρυθμίσεις στο πλαίσιο διαλόγου.



1	Το πλήκτρο **Επιλογή Κάμερας (Select Camera)** σας επιτρέπει να επιλέξετε την προεπιλεγμένη σας κάμερα. Εάν έχετε εγκατεστημένες στον υπολογιστή σας πολλαπλές κάμερες, πρέπει να επιλέξετε μία από αυτές.
2	Επιλέξτε το **Ενεργοποίηση Αυτόματης Εστίασης (Enable auto zoom)** έτσι ώστε να μπορεί η webcam να ανιχνεύσει το πρόσωπο σας, να εστιάσει αυτόματα και να κεντράρει αυτόματα το πρόσωπο σας.
3	Επιλέξτε το πεδίο **Αυτόματη προεπισκόπηση μετά την απαθανάτιση (Auto preview after captured)** και θα εμφανιστεί το παράθυρο προεπισκόπησης και θα ενεργοποιηθεί αυτόματα η αναπαραγωγή μετά την απαθανάτιση μίας εικόνας ή ενός βίντεο.
4	Επιλέξτε το πλήκτρο **Browse** για να επιλέξετε ένα φάκελο για να αποθηκεύσετε τις μαγνητοσκοπημένες εικόνας και βίντεο.
5	Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της παρακολούθησης του Προσώπου / Ποντικιού Mouse για να ενεργοποιηθεί το πεδίο κίνηση κεφαλιού έτσι ώστε το κεφάλι και τα μάτια του avatar σας θα παρακολουθούν το κεφάλι σας ή το ποντίκι και να μετακινούνται ανάλογα στη λειτουργία Avatar Live.
6	Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση του χρόνου καθυστέρησης ανά διαφάνεια (δευτερόλεπτο) για κάθε εικόνα έτσι ώστε να διατηρείται για συγκεκριμένα δευτερόλεπτα κάτω από τη λειτουργία κοινή χρήση Media.

Ρύθμιση Κάμερας

Πιέστε το πλήκτρο **Ρυθμίσεις Κάμερας (Camera Settings)** για να εμφανιστεί το παράθυρο ιδιοτήτων για το πρόγραμμα οδήγησης της web cam σας. Οι έλεγχοι που παρέχονται εξαρτώνται αντίστοιχα από τα προγράμματα οδήγησης.

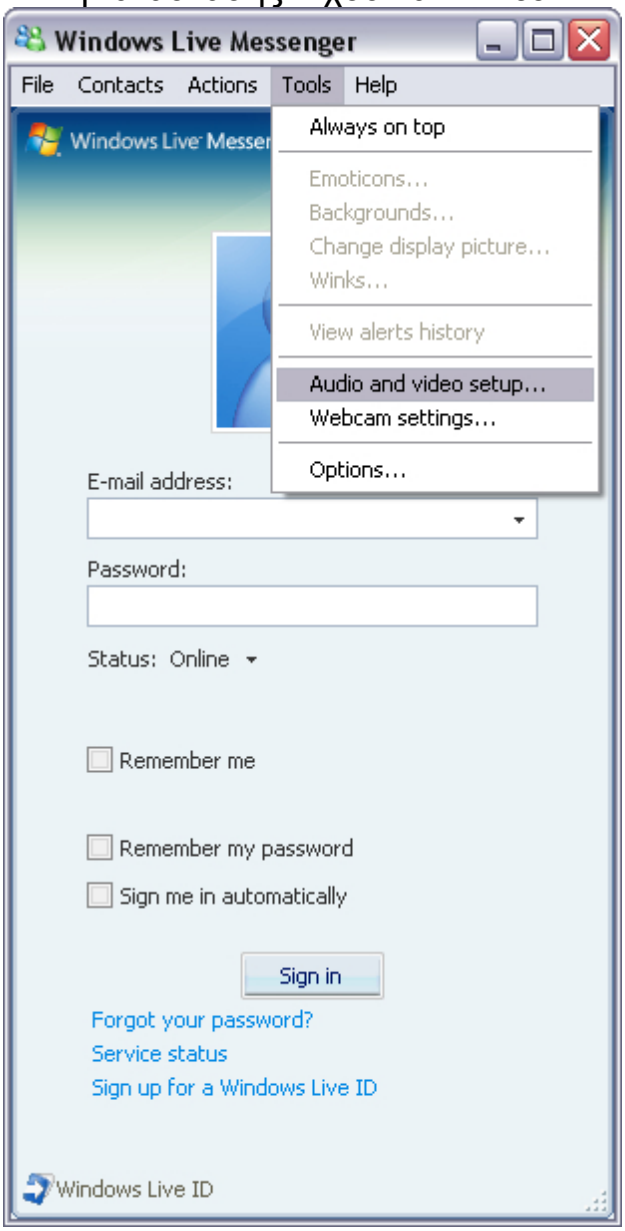
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις κάθε λειτουργίας, πιέστε την εικόνα ? για online βοήθεια.

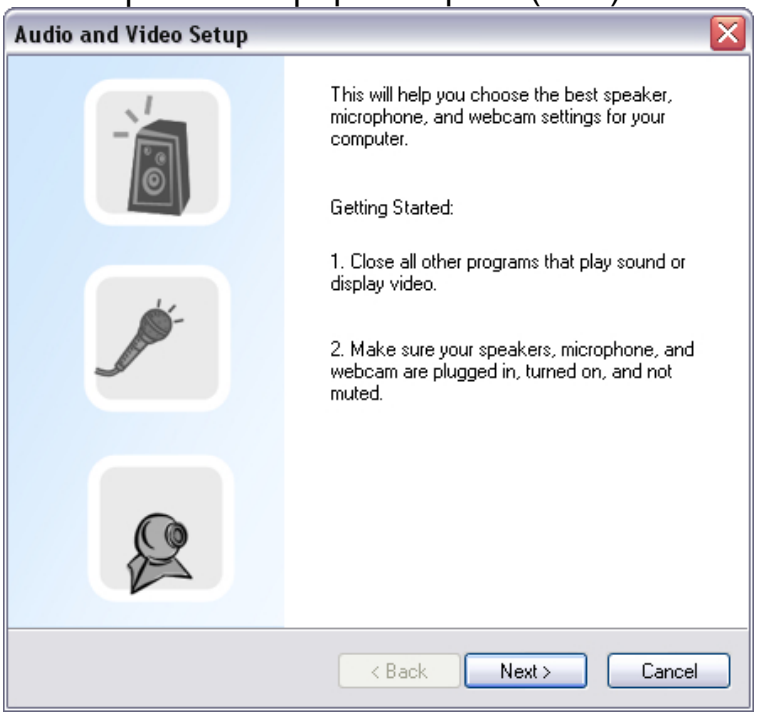
CrazyTalk CamSuite PRO με Εφαρμογή IM

Window Live Messenger

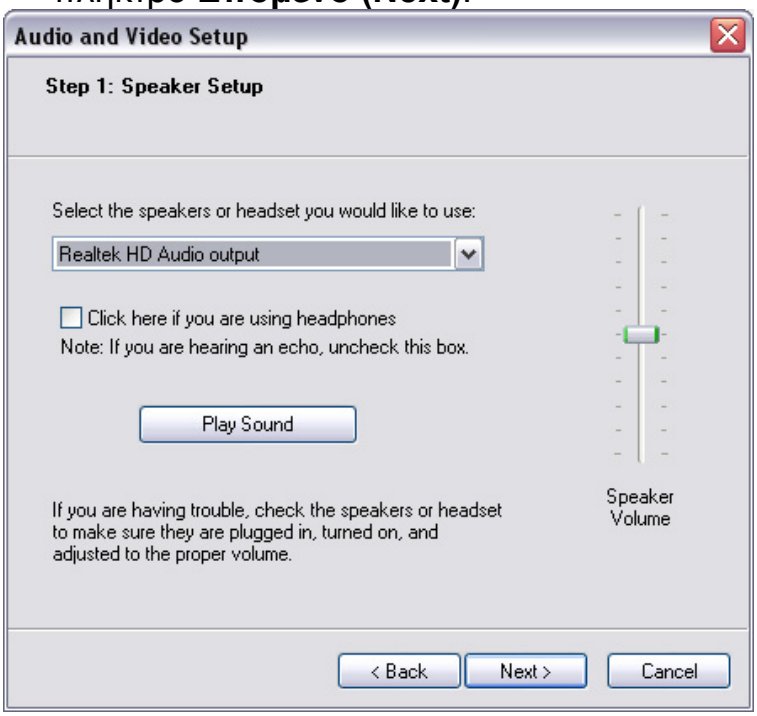
1. Εγκαταστήστε τα Install CrazyTalk Cam Suite PRO και Window Live Messenger.
2. Πατήστε στο Tools/Audio και εγκατάσταση βίντεο για να ανοίξει ο Οδηγός Εγκατάστασης Ήχου και Βίντεο.



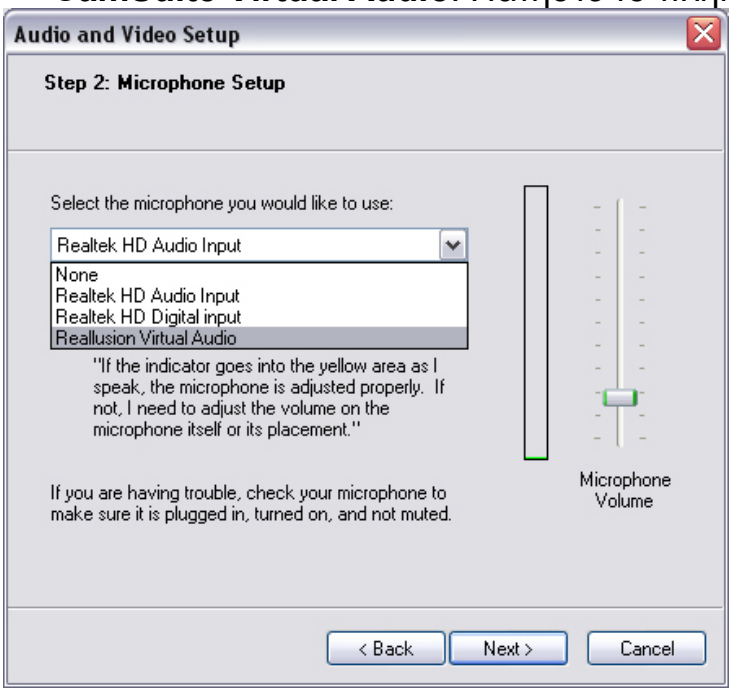
3. Πατήστε το πλήκτρο επόμενο (next)



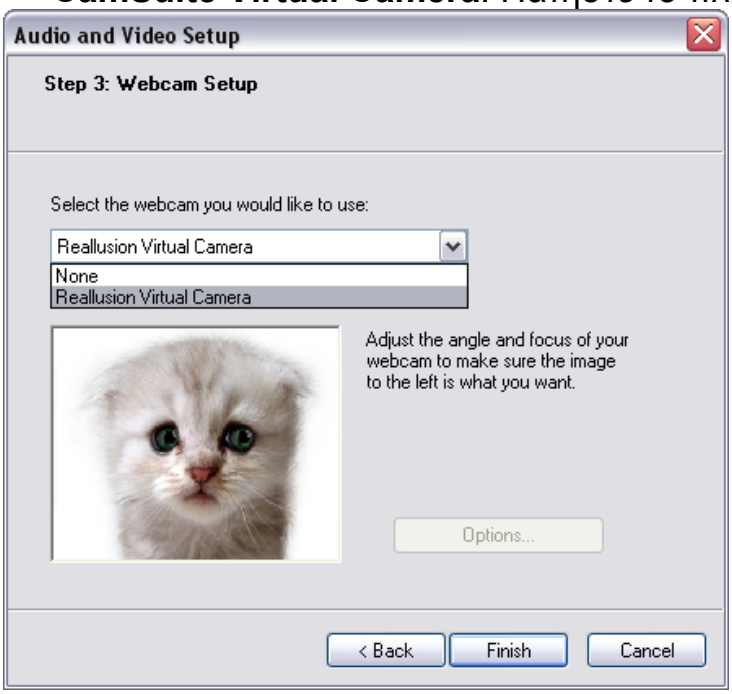
4. Στο 1^{ο} Βήμα, αφήστε την αναπτυσσόμενη λίστα ως έχει και πατήστε το πλήκτρο **Επόμενο (Next)**.



5. Στο 2^{o} Βήμα, επιλέξτε από την αναπτυσσόμενη λίστα την επιλογή **CamSuite Virtual Audio**. Πατήστε το πλήκτρο **Επόμενο (Next)**.

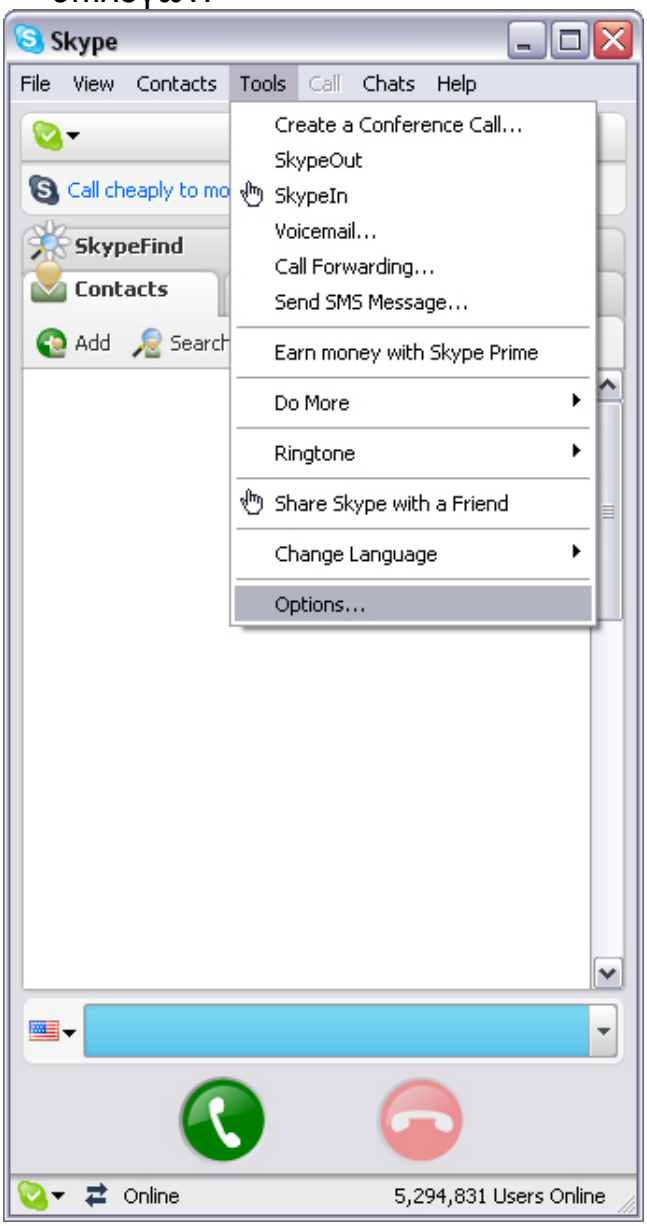


6. Στο 3^{o} Βήμα, επιλέξτε από την αναπτυσσόμενη λίστα την επιλογή **CamSuite Virtual Camera**. Πατήστε το πλήκτρο **Τέλος (Finish)**.

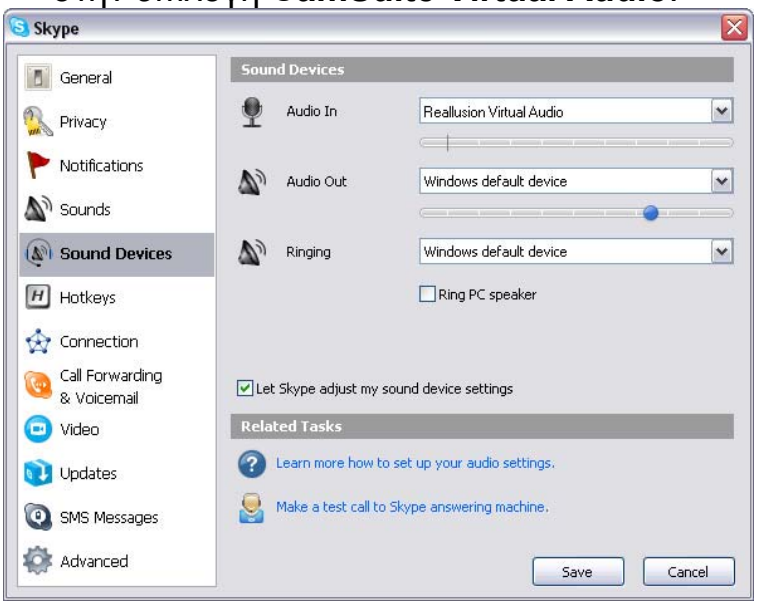


Skype

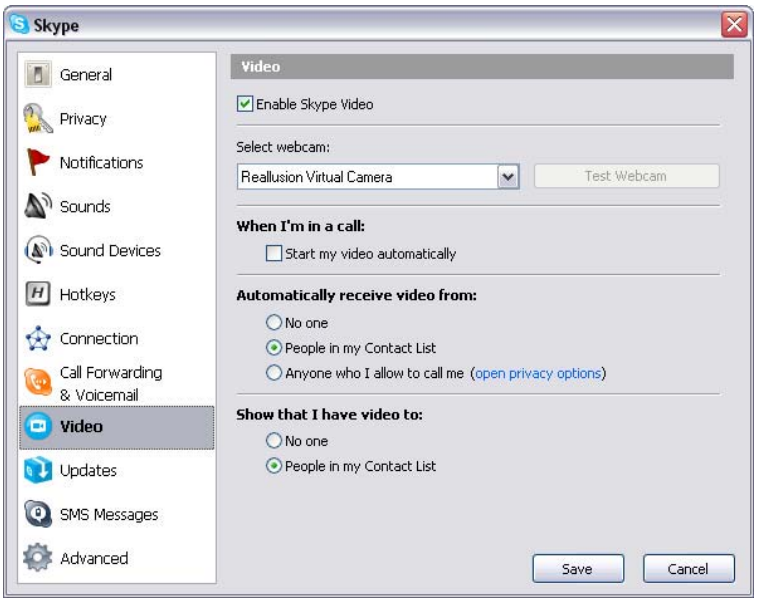
1. Εγκαταστήστε τα Install CrazyTalk Cam Suite PRO και Window Live Messenger.
2. Πατήστε στο **Tools/Options...** για να ανοίξει το παράθυρο πλαισίου επιλογών.



3. Επιλέξτε τις **Συσκευές Ήχου (Sound Devices)** και ρυθμίστε το **Audio In** στην επιλογή **CamSuite Virtual Audio**.



4. Επιλέξτε το **Video** και ρυθμίστε το **Select webcam** στο **CamSuite Virtual Camera**.



5. Πατήστε το πλήκτρο **Αποθήκευση (Save)**. Στη συνέχεια το πρόγραμμα ανταλλαγής άμεσων μηνυμάτων λαμβάνει τις πηγές ήχου και βίντεο από το **Cam Suite**.

Τώρα το MSN Messenger και το Skype είναι συνδεδεμένα με το **CrazyTalk Cam Suite PRO.** Εκτελέστε αυτό το λογισμικό και θα επιτύχετε εφέ συμπεριλαμβανομένων των Avatar Live, Magic Mirror, Media Share και Desktop Share τα οποία μπορείτε να δείτε στη διάρκεια της βιντεο διάσκεψης σας και αφού ενεργοποιήσετε το χαρακτηριστικό **Enable Video Chat (Ενεργοποίηση Βιντεο-Συνομιλία)** .

Αντιμετώπιση προβλημάτων με την web camera

E1: Ο υπολογιστής μου δεν μπορεί να ανιχνεύσει την web camera όταν είναι συνδεδεμένη με ένα εκτεταμένο καλώδιο U SB.

Λύση:

- Συνδέστε τη web camera απευθείας στη θύρα USB του υπολογιστή σας. Βεβαιωθείτε ότι η web camera είναι συνδεδεμένη με τη θύρα USB στο πίσω μέρος του υπολογιστή σας. Ορισμένες USB θύρες στο μπροστινό μέρος των υπολογιστών μπορεί να μην παρέχουν επαρκή ισχύ για την web camera.

E2: Μη επαρκείς πόροι του συστήματος είναι δεσμευμένοι από τη θύρα USB, με αποτέλεσμα να μη μπορεί το σύστημα να λειτουργήσει.

Υπάρχουν πολλές συσκευές στο σύστημα, τα οποία προκαλούν προβλήματα IRQ με τον ελεγκτή USB του συστήματος.
Κάνετε τα ακόλουθα:

- Αφαιρέστε κάποιες συσκευές USB από το σύστημα.
- Κάντε επανεκκίνηση του συστήματος.
- Ο υπολογιστής διανέμει ξανά τους πόρους του.

E3: Η web camera δεν ενεργοποιείται ή ο υπολογιστής κάνει επανεκκίνηση χωρίς κανένα λόγο.

Μπορεί να έχετε κάποια συσκευή USB που λαμβάνει πολύ ισχύ από τον υπολογιστή σας. Αυτό μπορεί να συμβεί ειδικά όταν συνδέετε συσκευές USB σε παθητικά ή αυτο-ενεργοποιημένους διανομείς USB. Εμφανίζεται ένα παράθυρο διαλόγου για το **USB Hub Power Exceeded**.
Δοκιμάστε τα ακόλουθα:

- Συνδέστε τη web camera απευθείας στη θύρα USB του υπολογιστή σας.
- Χρησιμοποιήστε έναν διανομέα USB με μία εξωτερική παροχή ρεύματος.