

Προετοιμασία εγκατάστασης**Προσοχή:**

Προτού συνδέσετε την κάρτα στον Η/Υ, εγκαταστήστε το λογισμικό από το συνοδευτικό CD. Βάλτε απλά στον υπολογιστή το CD-ROM με το πρόγραμμα οδήγησης για να αρχίσει η εγκατάσταση του προγράμματος. Στη συνέχεια ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη. Αν η λειτουργία «Autostart» του υπολογιστή σας είναι απενεργοποιημένη, περάστε στην αντίστοιχη μονάδα δίσκου και με διπλό κλικ ανοίξετε το αρχείο «Setup.exe». Μετά από την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης βγάλτε το CD-Rom από τον υπολογιστή και όταν σας ζητηθεί κάντε νέα εκκίνηση του υπολογιστή. Στη συνέχεια μπορείτε να αρχίσετε με την τοποθέτηση της κάρτας.

Εγκατάσταση λογισμικού**Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης με τα Windows XP:**

Με την εισαγωγή της κάρτας στην αντίστοιχη υποδοχή, ο «Οδηγός εύρεσης νέου υλικού» αναγνωρίζει την κάρτα ως «WLAN 802.11g Cardbus». Επιλέξτε «Αυτόματη εγκατάσταση λογισμικού (συνιστάται)» και κάντε κλικ στο κουμπί > Επόμενο. Τα απαραίτητα αρχεία αντιγράφονται. Αν τα Windows εμφανίσουν πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο του λογότυπου Windows, κάντε κλικ στη > Συνέχιση εγκατάστασης. Κάντε στη συνέχεια κλικ στο > Τέλος. Στο μενού Διαχείρισης Συσκευών μπορείτε να εξετάσετε αν τα Windows έκαναν σωστά την εγκατάσταση της κάρτας Wireless LAN στο σύστημα. Κάντε κλικ διαδοχικά σε > Έναρξη > Πίνακας ελέγχου (στο κλασικό μενού «Έναρξης» > Έναρξη > Ρυθμίσεις > Πίνακας ελέγχου) > Εκτυπωτές και άλλες συσκευές και μετά στο «Σύστημα» στο «βλέπε επίσης» (στην κλασική επιφάνεια διπλό κλικ στο «Σύστημα»). Στο παράθυρο «Ιδιότητες συστήματος» συνεχίστε με > Υλικό > Διαχείριση συσκευών.

Στον τομέα Προσαρμογές δικτύου πρέπει να υπάρχει η καταχώριση «WLAN 802.11g Cardbus» χωρίς κίτρινα θαυμαστικά.

Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης με τα Windows 2000 Professional:

Με την εισαγωγή της κάρτας στην αντίστοιχη υποδοχή, ο «Οδηγός εύρεσης νέου υλικού» αναγνωρίζει την κάρτα ως «WLAN 802.11g Cardbus». Επιλέξτε «Αναζήτηση ενός κατάλληλου προγράμματος οδήγησης για τη συσκευή (συνιστάται)» και κάντε κλικ στο κουμπί > Επόμενο. Τα απαραίτητα αρχεία αντιγράφονται. Αν εμφανιστεί το παράθυρο «Δεν βρέθηκε η ψηφιακή υπογραφή», για να συνεχίσετε κάντε κλικ στο > Ναι. Στη συνέχεια ολοκληρώστε την εγκατάσταση επιλέγοντας > Τέλος. Μέσω των μενού Έναρξη > Ρυθμίσεις > Πίνακας ελέγχου > Σύστημα > Υλικό > Διαχείριση συσκευών > Προσαρμογές δικτύου, μπορείτε να εξετάσετε αν τα Windows εγκατέστησαν σωστά την κάρτα Wireless LAN στο σύστημα. Εκεί πρέπει να υπάρχει η ακόλουθη καταχώριση «WLAN 802.11g Cardbus» χωρίς κίτρινα θαυμαστικά.

Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης με τα Windows ME:

Με τη νέα εκκίνηση του υπολογιστή, ο Οδηγός Υλικού αναγνωρίζει αυτόματα την κάρτα και ενσωματώνει στο σύστημα τα αντίστοιχα προγράμματα οδήγησης. Για την ολοκλήρωση της εγκατάστασης θα πρέπει να απαντήσετε με Ναι την ερώτηση για νέα εκκίνηση. Μέσω των μενού Έναρξη > Ρυθμίσεις > Πίνακας ελέγχου > Σύστημα > Διαχείριση συσκευών > Προσαρμογές δικτύου, μπορείτε να εξετάσετε αν η κάρτα Wireless LAN εγκαταστάθηκε σωστά. Εκεί πρέπει να υπάρχει η ακόλουθη καταχώριση «WLAN 802.11g Cardbus» χωρίς κίτρινα θαυμαστικά.

Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης με τα Windows 98SE (δεύτερη έκδοση)

Με τη νέα εκκίνηση του υπολογιστή, ο Οδηγός Υλικού αναγνωρίζει αυτόματα την κάρτα και ενσωματώνει στο σύστημα τα αντίστοιχα προγράμματα οδήγησης. Για την ολοκλήρωση της εγκατάστασης θα πρέπει να απαντήσετε με Ναι την ερώτηση για νέα εκκίνηση. Όταν σας ζητηθεί, βάλτε το CD των Windows 98 στον υπολογιστή και πατήστε «Ok». (Ήσως πρέπει να καταχωρήσετε στη συνέχεια το γράμμα της δικής σας μονάδας CD). Κάντε στη συνέχεια κλικ στο > Τέλος. Απαντήστε με «Ναι» την ερώτηση για νέα εκκίνηση. Μέσω των μενού Έναρξη > Ρυθμίσεις > Πίνακας ελέγχου > Σύστημα > Διαχείριση συσκευών > Προσαρμογές δικτύου, μπορείτε να εξετάσετε αν η κάρτα Wireless LAN εγκαταστάθηκε σωστά. Εκεί πρέπει να υπάρχει η ακόλουθη καταχώριση «WLAN 802.11g Cardbus» χωρίς κίτρινα θαυμαστικά.

Διάρθρωση του Wireless LAN και επιλογές του προγράμματος Utility

Για να αρχίσετε το πρόγραμμα «Utility» κάντε διπλό κλικ στο σύμβολο κεραίας κάτω δεξιά, δίπλα στη γραμμή εργασιών.

Δυνατότητες στο μενού «Πληροφορίες ζεύξης»:

Αν η συσκευή WLAN είναι συνδεδεμένη με ένα σημείο πρόσβασης ή ένα δρομολογητή WLAN, μπορείτε να βρείτε εδώ περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις τρέχουσες ρυθμίσεις.

Δυνατότητες στο μενού «Διάρθρωση προφίλ»:

Αν αλλάξετε συχνά τοποθεσία και πρέπει κάθε φορά να κάνετε διάφορες ρυθμίσεις, μπορείτε αυτό να το απλοποιήσετε αισθητά. Ρυθμίστε τα προσωπικά σας προφίλ ανά τοποθεσία και έτσι κατά την επόμενη αλλαγή τοποθεσίας θα μπορείτε απλά να επιλέγετε το αντίστοιχο προφίλ.

Για να δημιουργήσετε ένα προφίλ ενεργήστε ως εξής.

Στο μενού «Διάρθρωση προφίλ» κάντε κλικ στο κουμπί «ADD» στο κάτω περιθώριο του παραθύρου.

Ανοίγει ένα νέο παράθυρο με την ονομασία „ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΠΡΟΦΙΛ“

Επιλέξτε το δρομέα «διάρθρωση συστήματος»:

Όνομα προφίλ:

Όνομα του προφίλ π.χ. PROF1

SSID:

Όνομα του δικτύου Wireless LAN με έως 32 χαρακτήρες.

Πρέπει να είναι το ίδιο για όλες τις συσκευές ενός δικτύου. Επιλέξτε το δρομολογητή (Router) ή το σημείο πρόσβασης (Accesspoint).

Τρόπος εξοικονόμησης ενέργειας: CAM, συνιστάται για λειτουργία σε ένα μέρος.

Power Saving Mode, συνιστάται για φορητή λειτουργία.

Τύπος δικτύου:

Infrastructure, (υποδομή) για λειτουργία με σημείο πρόσβασης ή δρομολογητή με δυνατότητα Wireless LAN Ad-hoc, αν δεν υπάρχει κανένα σημείο πρόσβασης ή δρομολογητή με Wireless LAN

Κανάλι:

Ρυθμισμένο κανάλι για το δίκτυο WLAN. Πρέπει να είναι ρυθμισμένο το ίδιο σε όλο το δίκτυο!

Κατώφλι RTS:

Αφήστε τη ρύθμιση «2312»

Κατώφλι τεμαχίου:

Αφήστε τη ρύθμιση «2312»

Τρόπος ενέργειας:

Αφήστε τη ρύθμιση «Auto»

Επιλέξτε τον δρομέα «Authentication & Security»:

Τύπος κωδικοποίησης:

WEP: Έτσι ενεργοποιείται η κωδικοποίηση. Συνιστάται η απενεργοποίηση της επιλογής ώστε να μην είναι δυνατή η πρόσβαση σε άσχετα άτομα.

Τύπος επαλήθευσης:

Στάνταρ ρύθμιση «OPEN».

Μορφότυπο κωδικού:

Συνιστάται το «δεκαεξαδικό». Η παρακάτω περιγραφή αναφέρεται σε αυτό.

Θα πρέπει να καταχωρίσετε τον κωδικό (Key) σε ένα από τα 4 παρακάτω πεδία.

Οι ρυθμίσεις πρέπει να είναι οι ίδιες για όλες τις συσκευές ενός δικτύου. Αυτό πρέπει να το κάνετε πριν από την καταχώριση του κωδικού. Αν είναι δυνατό, θα πρέπει να χρησιμοποιείτε κωδικό μεγέθους 128 μπιτ (26 δεκαεξαδικοί χαρακτήρες: 0-9, a-f και A-F) ή 64 μπιτ (10 δεκαεξαδικοί χαρακτήρες: 0-9, a-f και A-F).

Παραδείγματα:

Κωδικός 128 μπιτ, «645645645ed354a354caef45ae»

Κωδικός 64 μπιτ, «da64650c4f».

Αποθηκεύστε τη ρύθμιση κάνοντας κλικ στο «OK».

Η ακύρωση των αλλαγών γίνεται με το «Cancel»

Για να ενεργοποιήσετε το νέο προφίλ κάντε κλικ στο μενού «Διάρθρωση προφίλ» στο κουμπί «ACTIVATE». Στο παράθυρο των προφίλ θα πρέπει να εμφανίζεται ένα κόκκινο σημάδι μπροστά από το δρομολογητή.

Δυνατότητες στο μενού «Επισκόπηση ιστότοπου»:

Εκεί αναγράφονται τα δίκτυα που βρίσκονται εντός της εμβέλειας. Για μια νέα αναζήτηση (Scan) κάντε κλικ στην «Ανανέωση». Για να συνδέσετε την κάρτα με ένα δίκτυο Wireless LAN που εντοπίστηκε, κάντε διπλό κλικ στο επιθυμητό δίκτυο ή σημειώστε το και κατόπιν κάντε κλικ στη «Σύνδεση».

Δυνατότητες στο μενού «Στατιστική»:

Εδώ μπορείτε να δείτε την έκδοση του προγράμματος οδήγησης, του εταιρικού λογισμικού καθώς και του προγράμματος «Utilities».

Σημείωση:

Αυτή η κάρτα επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο στα κράτη Γερμανία, Αυστρία, Ελβετία, Γαλλία, Αγγλία, Βέλγιο, Ισπανία, Ολλανδία, Ιταλία, Δανία, Ουγγαρία, Πολωνία, Σουηδία, Πορτογαλία, Λουξεμβούργο, Ιρλανδία, Ελλάδα και Φινλανδία!

Τη δήλωση συμμόρφωσης κατά την Οδηγία R&TTE 99/5/EK θα τη βρείτε στη διεύθυνση www.hama.de