

EMINENT



MODE D'EMPLOI

EM4483 - Caméra IP de réseau MPEG4

WWW.EMINENT-ONLINE.COM

EM4483 - Caméra IP de réseau MPEG4



Avertissements et points à surveiller

En vertu des réglementations européennes, un produit sans fil peut être sujet à des limitations dans certains états membres européens. Il est également possible que l'usage de ce produit soit totalement interdit dans certains états membres de l'Europe. L'ouverture du produit et/ou des produits peut entraîner de graves lésions! Faites toujours faire vos réparations par le personnel qualifié d'Eminent!

Sommaire

1.0 Conditions de garantie.....	2
2.0 Introduction	3
2.1 Fonctions et caractéristiques	3
2.2 Contenu du conditionnement	3
2.3 Explication de la caméra.....	4
3.0 Mettre la caméra en service.....	5
3.1 Connecter la caméra	5
3.2 Installer le logiciel de la caméra	5
3.3 Configurer la caméra pour votre réseau.....	5
3.4 Se brancher à la caméra	6
3.5 Installer la caméra pour votre réseau sans fil.....	7
3.6 Utiliser la caméra avec un routeur sans fil EM4050 wLINK	8
4.0 Poursuivre l'installation de la caméra	9
4.1 Adapter la qualité de l'image.....	9
4.2 Adapter la qualité sonore.....	10
4.3 Installer et gérer les utilisateurs	11
5.0 Utiliser le détecteur de mouvements.....	11
5.1 Enclencher la détection de mouvements	11
5.2 Envoyer l'image vers un serveur FTP	12
5.3 Envoyer l'image vers une adresse e-mail.....	13
6.0 Enregistrer des images.....	13
6.1 Faire une impression d'écran, l'enregistrer et la regarder.....	14
6.2 Enregistrer et regarder une vidéo	14
7.0 Logiciel le logiciel Network Video Recorder	15
7.1 Installer le logiciel NVR.....	16
7.2 Programmer des enregistrements.....	16
8.0 Questions & réponses	18
9.0 Service et support.....	19

1.0 Conditions de garantie

Une période de garantie de cinq ans est accordée pour tous les produits Eminent,

sauf indication contraire au moment de l'achat. Lors de l'achat d'un produit Eminent en seconde main, la période de garantie est maintenue compte tenu de la date d'achat par le premier propriétaire.

Le règlement de garantie Eminent est d'application sur tous les produits et les éléments Eminent qui sont indissociablement liés au produit concerné. Les alimentations, les piles, les batteries, les antennes et tous les autres produits qui ne sont pas intégrés ni directement liés au produit principal ou les produits dont il peut être raisonnablement accepté qu'ils connaissent une usure différente de celle du produit principal ne tombent pas sous le règlement de garantie Eminent. La garantie est annulée en cas d'utilisation erronée ou illicite, d'influences externes et/ou en cas d'ouverture du boîtier du produit concerné par des parties autres qu'Eminent.

2.0 Introduction

Félicitation pour l'achat de ce produit Eminent de haute qualité! Ce produit a été amplement testé par les experts techniques d'Eminent. Si, malgré tous nos soins, ce produit présentait un quelconque défaut, vous pouvez faire appel durant cinq ans à la garantie Eminent. Conservez donc soigneusement ce manuel ensemble avec la preuve d'achat.

Enregistrez votre achat maintenant sur www.eminent-online.com et recevez les mises à jour du produit!

2.1 Fonctions et caractéristiques

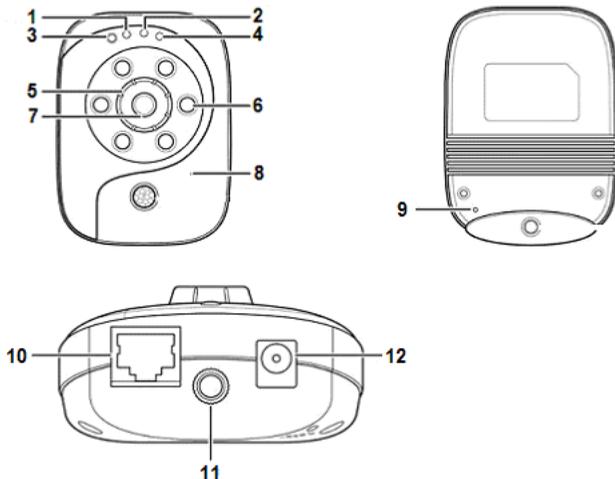
Le EM4483 est une caméra IP qui en plus d'une excellente image est pourvue de son et de la compression nommée MPEG4. Cela permet de visionner les images et le son de la caméra en haute qualité via par exemple l'internet ou votre propre réseau.

2.2 Contenu du conditionnement

Les éléments suivants sont présents dans votre boîte:

- Caméra IP EM4483
- Pied de la caméra
- Adaptateur réseau
- Câble réseau
- Vis de fixation
- CD-rom avec manuel et logiciel
- Manuel d'utilisation

2.3 Explication de la caméra



- | | |
|---|--|
| (1) Power LED | Ce témoin brûle lorsque la caméra est connectée au réseau. |
| (2) LAN LED | Ce témoin brûle lorsque la caméra est connectée par un câble réseau à un switch, routeur ou modem. |
| (3) Senseur de lumière | Ce senseur mesure l'intensité lumineuse des environs de la caméra. |
| (4) WLAN LED | Ce témoin brûle lorsque la connexion sans fil est active. |
| (5) Régler le focus | En tournant à la lentille, vous réglez la distance de focus. |
| (6) LED infrarouge | Ces 6 lampes LED vous permettent de voir des images de la caméra même dans la pénombre. |
| (7) Lentille | Il s'agit de la lentille de la caméra. |
| (8) Microphone | Il s'agit du microphone de la caméra. |
| (9) Bouton reset | En enfonçant ce bouton, la caméra se remet aux paramètres d'usine. |
| (10) Porte de réseau | Avec un câble ethernet, vous pouvez connecter la caméra via cette porte à votre modem ou routeur. |
| (11) Fixation pour le pied de la caméra | Le pied de la caméra qui est livré peut y être fixé. |
| (12) Entrée de l'alimentation | Connectez ici l'adaptateur réseau. |

3.0 Mettre la caméra en service

Avant de pouvoir utiliser la caméra IP EM4483 IP, vous devez régler la caméra pour votre réseau. Pour pouvoir installer la caméra, vous avez besoin des données de votre réseau. Consultez à cet effet le manuel d'utilisateur de votre modem ou routeur

3.1 Connecter la caméra

1. Connectez l'alimentation de la caméra et mettez la fiche dans une prise électrique.
2. Connectez la caméra à l'aide du câble réseau à votre réseau existant. Cela peut être un switch, un routeur ou un routeur-modem.

3.2 Installer le logiciel de la caméra

Afin d'intégrer la caméra dans votre réseau, l'adresse IP de la caméra doit être adaptée. Sur le CD-rom fourni, vous trouverez le logiciel permettant de détecter la caméra. Après la détection, vous pouvez adapter les données de la caméra à votre réseau. Vous devez d'abord installer ce logiciel. Suivez la procédure ci-dessous:

1. Placez le CD-rom livré dans votre lecteur de CD-rom ou de DVD.
2. Sélectionnez la langue désirée.
3. Cliquez sur "Next".
4. Cliquez sur l'option "Installer le logiciel de la caméra".
5. Cliquez sur "Suivant".
6. Cliquez sur "Suivant".
7. Cliquez sur "Suivant".
8. Cliquez sur "Fermer" pour achever l'installation.

Conseil: Si le CD-rom d'installation ne démarre pas automatiquement, vous pouvez également démarrer le programme d'installation manuellement. Faites-le comme suit:

1. Cliquez sur "Start".
2. Cliquez sur "Exécuter".
3. Tapez `x:\wizard\wizard.exe` ("x" étant la lettre de votre lecteur de CD-rom ou de DVD).
4. Cliquez sur "OK".

3.3 Configurer la caméra pour votre réseau

Après l'installation, vous ouvrez le logiciel pour détecter la caméra:

1. Cliquez sur "Start".
2. Cliquez sur "Tous les programmes".
3. Cliquez sur "EM4483 Network IP Camera".

4. Cliquez sur "EM4483 MPEG 4 Master". Le programme MPEG4 Master démarre.
5. Cliquez sur le bouton "Search". Une adresse IP apparaît dans le champ gauche.
6. Remplissez un nom pour la caméra dans le champ "Name".
7. Si vous désirez que la caméra reçoive une adresse IP de votre routeur, vous choisissez "DHCP" auprès de "IP Address". Poursuivez ensuite à l'étape 8.
8. Si vous désirez vous-même donner une adresse IP à la caméra, choisissez "Fixed" auprès de "IP Address".
9. Remplissez l'adresse IP désirée auprès de "IP".

Exemple: Si votre routeur utilise l'adresse 192.168.0.1, vous adaptez l'adresse IP de votre caméra vers 192.168.0.100.

10. Remplissez auprès de "Netmask" le subnetmask correspondant.
11. Remplissez auprès de "Gateway" l'adresse IP de votre routeur.
12. Si vous désirez modifier le mot de passe de la caméra, remplissez le nouveau mot de passe auprès de "New Password".
13. Remplissez à nouveau le nouveau mot de passe auprès de "Confirm Password".
14. Cliquez sur "Save" pour enregistrer les paramètres.

Notez ici l'adresse et le mot de passe que vous avez choisi:

Adresse IP _____

Netmasker _____

Gateway _____

Mot de passe _____

3.4 Se brancher à la caméra

La caméra peut à présent être accédée via l'adresse IP que vous avez introduite ou que votre routeur a attribuée à la caméra. Suivez les étapes ci-dessous pour brancher la caméra à votre ordinateur:

1. Ouvrez votre navigateur Internet Explorer.
2. Tapez l'adresse IP créée au chapitre 3.3 dans la barre d'adresse (par exemple 192.168.0.100).
3. Appuyez sur la touche "enter" ou cliquez sur "Allez vers".
4. L'écran d'accueil s'ouvre.
5. Le message "Cliquez ici pour installer l'élément de gestion ActiveX suivant ..." apparaît à l'écran.
6. Cliquez sur ce message avec le bouton gauche de la souris et choisissez l'option "Installer l'élément de gestion ActiveX ...".
7. Un avertissement de sécurité apparaît. Cliquez sur "Installer".
8. Si nécessaire, cliquez au centre de l'écran avec le bouton gauche de la souris

pour activer l'élément de gestion ActiveX.

Au centre de cet écran, vous voyez à présent l'image de la caméra. A sa gauche, il y a 4 boutons, en dessous, un symbole de haut-parleur et tout en dessous trois lampes témoins. Suivez les étapes ci-dessous pour achever le réglage de la caméra pour votre réseau:

9. Cliquez sur le troisième bouton à partir du haut, avec une clef à plate (Settings)
10. Tapez "admin" auprès de "Nom d'utilisateur".
11. Tapez le mot de passe installé au chapitre 3.3, point 12 auprès de "Mot de passe".
12. Cliquez sur "Ok".

Attention! Le mot de passe standard de votre caméra est "admin". Remplissez-le si vous n'avez pas installé un mot de passe comme décrit au chapitre 3.3., point 12.

A l'écran qui apparaît, vous pouvez continuer la configuration de la caméra pour votre réseau. Si vous désirez connecter la caméra sans fil à votre réseau, poursuivez au chapitre 3.5. Si vous désirez garder la connexion de la caméra par câble à votre réseau, poursuivez au chapitre 4.

3.5 Installer la caméra pour votre réseau sans fil

La caméra peut être connectée sans fil avec votre réseau. Cela vous permet d'installer la caméra à des endroits où vous ne pouvez pas placer de câble réseau. Pour bien installer la caméra, vous avez besoin des données de votre réseau sans fil. Cherchez ces données dans votre routeur ou modem sans fil. Suivez ensuite les étapes ci-dessous pour régler votre caméra pour votre réseau sans fil:

1. Cliquez à gauche à l'écran sur "Network".
2. Cliquez au haut de l'écran sur "Wireless".
3. Choisissez "Infra" auprès de "Type de connexion".
4. Choisissez "ETSI Europe" auprès de "Country Region".
5. Choisissez auprès de "Channel" le canal sur lequel votre routeur ou modem est installé.
6. Remplissez le SSID de votre routeur ou modem sans fil auprès de "SSID".

Vous devez ensuite installer les protections. Nous partons du principe que votre réseau sans fil est protégé par une clef WPA-PSK. Veuillez à disposer des données de protection à portée de main.

7. Choisissez "WPA-PSK" auprès de "Authentication Type".
8. Choisissez "TKIP (WPA-PSK)" auprès de "Encryption Type".
9. Remplissez la clef de votre réseau sans fil auprès de "WPA-PSK Key".
10. Cliquez dans le bas sur "Save" pour enregistrer les paramètres.

Si maintenant, la caméra est à portée de votre routeur ou modem sans fil, la connexion se fera d'elle-même.

Notez ici le type de sécurité qui est installé sur votre routeur sans fil, le nom du réseau, le mot de passe et le canal:

WPA WEP

Nom du réseau: _____

Mot de passe: _____

Canal: _____

Vous pouvez à présent via tous les ordinateurs connectés à votre réseau à domicile regarder les images de la caméra, comme indiqué au chapitre 3.4, points 1 à 4.

3.6 Utiliser la caméra avec un routeur sans fil EM4050 wLINK

A titre d'exemple, nous vous expliquerons dans ce chapitre comment utiliser le EM4483 en combinaison avec un routeur sans fil EM4050 wLINK d'Eminent.

Maintenant que la caméra est réglée pour votre réseau, l'image de la caméra peut également être regardée via votre liaison internet. La caméra est réglée de façon standard de sorte que tout le monde puisse regarder les images sans devoir se brancher. Plus loin dans ce manuel, au chapitre 4.3, il est expliqué comment veiller à ce qu'uniquement certains utilisateurs puissent voir les images.

Pour pouvoir regarder les images de la caméra hors de votre réseau via internet, une porte vers la caméra doit être ouverte dans votre routeur. Dans l'exemple suivant, nous utilisons un routeur sans fil EM4050 pour transmettre les images de la caméra. Si vous utilisez un autre routeur, consultez la documentation de ce routeur pour savoir comment ouvrir des portes. Utilisez l'adresse IP de la caméra comme installée au chapitre 3.3. La porte standard utilisée par la caméra est la porte 80. Au chapitre 6, il est expliqué comment vous pouvez éventuellement utiliser une autre porte.

Pour ouvrir la porte 80 dans un EM4050, suivez les étapes ci-dessous:

1. Ouvrez votre navigateur internet (Par exemple Internet Explorer, Netscape ou Firefox).
2. Tapez l'adresse IP de votre EM4050 dans la barre d'adresse (cela est de façon standard 192.168.0.1).
3. Appuyez sur la touche "enter" ou cliquez sur "Allez vers".
4. L'écran d'accueil est ouvert

5. Allez dans le menu de gauche vers "Advanced".
6. Cliquez en dessous sur "Virtual Servers".
7. Cliquez "Enable" sous "Properties". Remplissez n'importe quel nom dans le champ suivant, par exemple "Caméra".
8. Choisissez l'adresse IP de votre EM4483 sur la liste auprès de "PC (Server)" ou introduisez l'adresse IP manuellement.
9. Choisissez "TCP/UDP" auprès de "Protocol".
10. Remplissez le chiffre 80 dans les deux champs "Internal (LAN) Ports". Les champs "External (WAN) Ports" seront remplis automatiquement.
11. Cliquez sur "Add as new server".

Après avoir ouvert la porte 80 vers la caméra, tout le monde peut voir les images de votre caméra via internet en suivant les instructions ci-dessous:

1. Ouvrez votre navigateur internet (Par exemple Internet Explorer, Netscape ou Firefox).
2. Tapez l'adresse WAN IP que vous avez reçue de votre fournisseur d'accès dans la barre d'adresse.
3. Appuyez sur la touche "enter" ou cliquez sur "Allez vers".
4. L'écran d'accueil de la caméra s'ouvre. Au centre de l'écran, vous voyez l'image de la caméra.

4.0 Poursuivre l'installation de la caméra

Maintenant que la caméra est correctement installée et que vous pouvez voir les images, il est possible de poursuivre la configuration de la caméra selon vos désirs. Avant de pouvoir commencer cette configuration, vous devez d'abord aller vers la page correcte du menu de la caméra. Suivez les instructions ci-dessous:

1. Ouvrez votre navigateur internet (Par exemple Internet Explorer, Netscape ou Firefox).
2. Tapez l'adresse IP créée au chapitre 3.3 dans la barre d'adresse (par exemple 192.168.0.100).
3. Appuyez sur la touche "enter" ou cliquez sur "Allez vers".
4. L'écran d'accueil s'ouvre.
5. Cliquez sur le troisième bouton en haut avec la clef à plate (Settings)
6. Tapez "admin" auprès de "Nom d'utilisateur".
7. Tapez le mot de passe installé au chapitre 3.3, point 12 auprès de "Mot de passe" (le mot de passe standard est "admin").
8. Cliquez sur "Ok".

4.1 Adapter la qualité de l'image

La qualité d'image de la caméra peut être adaptée en fonction de votre utilisation de la

caméra. Si par exemple, vous ne désirez utiliser la caméra qu'à l'intérieur, dans votre propre réseau, vous pouvez utiliser la qualité d'image supérieure, contrairement à une situation où vous désirez envoyer des images via internet. Pour accéder aux paramètres de qualité d'image, cliquez sur "Vidéo" dans le menu de gauche

Dans le champ en haut à droite, vous voyez trois choix. Choisissez "High" si vous ne voulez utiliser la caméra que dans votre propre réseau et s'il n'y a pas d'autres caméras connectées à votre réseau. Choisissez alors pour "Medium". Si vous désirez utiliser la caméra pour envoyer des images par internet, choisissez "Low".

Si vous désirez partager des images de la caméra par internet, il est important que la qualité d'image soit telle que la quantité de données à transférer générées par la caméra ne dépasse pas la vitesse de votre connexion ADSL. C'est pourquoi, vous pouvez encore affiner la qualité d'image. En plus des réglages expliqués ci-dessous, voici encore quelques options:

Résolution:	Permet de régler la résolution d'image. Vous avez le choix entre VGA 640x480 (haute qualité) et QVGA 320x240 (plus faible qualité).
Compression:	Vous pouvez régler ici la compression des images de la caméra. Plus la compression est élevée, moins de trafic de données sera généré par les images.
Maximum Frame Rate:	Permet de régler le nombre maximum d'images par seconde. Plus le nombre est élevé, plus il y aura de trafic de données générées par les images
P-Frame / I-Frame Ratio:	Plus vous réglez cette option vers le haut, moins il y aura de trafic de données générées par les images.

Enregistrez ces données en cliquant sur "Save". Si vous cliquez ensuite sur "Home" dans le menu de gauche, vous verrez l'image de la caméra. Sur le bouton de cet écran, vous trouverez le FrameRate et le BitRate. Le FrameRate indique le nombre d'images par seconde, le BitRate la quantité de trafic de données générée par la caméra. Si le BitRate rejoint très fort la vitesse de votre connexion internet, réglez le paramètre ci-dessus pour diminuer la quantité de trafic de données.

4.2 Adapter la qualité sonore

Puisque le EM4483 dispose d'un microphone intégré, il est également possible d'envoyer des sons avec les images. Cette option est automatiquement allumée. Pour régler la qualité du signal sonore, cliquez dans le menu de droite sur l'intercalaire "Audio".

Enable:	Cette option est cochée par défaut. Supprimez la coche si vous ne désirez pas envoyer du son avec les images de la caméra.
---------	--

- Bit Rate:** Cette option vous permet de régler la qualité du signal sonore. Vous réglez la qualité sonore la plus basse en sélectionnant 16 Kbps, la plus haute qualité est de 40 Kbps.
- Audio volume:** Cette option permet de régler le volume du signal sonore. "Small" donne le volume le plus bas, "Middle" un volume moyen et "Large" un haut volume.

Cliquez sur "Save" pour enregistrer les paramètres.

4.3 Installer et gérer les utilisateurs

Etant donné que vous ne désirez pas que toute personne qui regarde les images de la caméra puisse également modifier les paramètres, vous pouvez créer différentes sortes d'utilisateur. Suivez la procédure ci-dessous:

1. Cliquez dans le menu de gauche sur "User".
2. Sous l'entête "User List", cliquez sur le bouton "Add". Certaines nouvelles options apparaissent dans le bas.
3. Auprès de "User Name", vous remplissez un nom d'utilisateur que vous choisissez.
4. Auprès de "Password", vous remplissez un mot de passe que vous choisissez.
5. Auprès de "Confirm Password", vous remplissez à nouveau le mot de passe.
6. Auprès de "User Group", choisissez le type d'utilisateur. Si vous choisissez "User", il ne pourra que voir les images après s'être branché sur la page. Si vous choisissez "Administrator", l'utilisateur pourra également modifier les paramètres de la caméra après s'être branché.
7. Cliquez sur "Save". L'utilisateur créé apparaît maintenant dans le champ sous "User List".

L'utilisateur créé peut à présent approcher la caméra à partir de votre propre réseau comme indiqué au chapitre 3.4, points 1 à 4 et via internet comme expliqué au chapitre 3.6.

5.0 Utiliser le détecteur de mouvements

Le EM4483 dispose d'une détection de mouvements intégrée permettant d'utiliser l'appareil comme caméra de surveillance. Il est possible de faire envoyer des images vers un serveur FTP ou vers une adresse e-mail par la caméra dès qu'un mouvement est perçu. Suivez les étapes ci-dessous pour régler la caméra:

5.1 Enclencher la détection de mouvements

1. Ouvrez votre navigateur internet (Par exemple Internet Explorer, Netscape ou Firefox).

2. Tapez l'adresse IP créée au chapitre 3.3 dans la barre d'adresse (par exemple 192.168.0.100).
3. Appuyez sur la touche "enter" ou cliquez sur "Allez vers".
4. L'écran d'accueil s'ouvre.
5. Cliquez sur le troisième bouton en haut avec la clef plate (Settings)
6. Tapez "admin" auprès de "Nom d'utilisateur".
7. Tapez le mot de passe installé au chapitre 3.3, point 12 auprès de "Mot de passe" (le mot de passe standard est "admin").
8. Cliquez sur "Ok".
9. Cliquez dans le menu de gauche sur "Advanced".
10. Cliquez dans le menu à côté sur "Alarme".
11. Cochez "Enable Motion Detection".
12. Cliquez sur "Save" pour enregistrer les paramètres .

La détection de mouvements est à présent enclenchée. Cela signifie que la caméra peut détecter des mouvements dans son champ de vision et qu'elle peut donc servir de caméra de sécurité. Dès que la caméra a détecté un mouvement, il est possible d'envoyer une image vers un serveur FTP ou vers une adresse e-mail. Installez cette fonction comme suit:

5.2 Envoyer l'image vers un serveur FTP

1. Ouvrez votre navigateur internet (Par exemple Internet Explorer, Netscape ou Firefox).
2. Tapez l'adresse IP créée au chapitre 3.3 dans la barre d'adresse (par exemple 192.168.0.100).
3. Appuyez sur la touche "enter" ou cliquez sur "Allez vers".
4. L'écran d'accueil s'ouvre.
5. Cliquez sur le troisième bouton en haut avec la clef plate (Settings)
6. Tapez "admin" auprès de "Nom d'utilisateur".
7. Tapez le mot de passe installé au chapitre 3.3, point 12 auprès de "Mot de passe"
8. Le mot de passe standard est "admin".
9. Cliquez sur "Ok".
10. Cliquez dans le menu de gauche sur "Advanced".
11. Cliquez dans le menu à côté sur "Alarm".
12. Cochez "Send images to FTP server".
13. Cliquez sur "Save" pour enregistrer les paramètres
14. Cliquez ensuite dans le menu de gauche sur "FTP".
15. Dans le champ "FTP Server" , remplissez l'adresse du serveur FTP vers lequel vous désirez envoyer les images (par exemple: ftp://exemple.be)
16. Le champ "FTP Server Port" se trouve de façon standard sur 21. Vous pouvez le laisser comme tel.
17. Dans le champ "User ID", vous remplissez le nom d'utilisateur de votre compte FTP.

18. Dans le champ "Password", vous remplissez le mot de passe de votre compte FTP.
19. Cliquez sur "Save" pour enregistrer les paramètres .

Dès que la caméra aperçoit à présent un mouvement, une image sera envoyée vers le serveur FTP concerné.

5.3 Envoyer l'image vers une adresse e-mail

1. Ouvrez votre navigateur internet (Par exemple Internet Explorer, Netscape ou Firefox).
2. Tapez l'adresse IP créée au chapitre 3.3 dans la barre d'adresse (par exemple 192.168.0.100).
3. Appuyez sur la touche "enter" ou cliquez sur "Allez vers".
4. L'écran d'accueil s'ouvre.
5. Cliquez sur le troisième bouton en haut avec la clef plate (Settings)
6. Tapez "admin" auprès de "Nom d'utilisateur".
7. Tapez le mot de passe installé au chapitre 3.3, point 12 auprès de "Mot de passe".
8. Le mot de passe standard est "admin".
9. Cliquez sur "Ok".
10. Cliquez dans le menu de gauche sur "Advanced".
11. Cliquez dans le menu à côté sur "Alarm".
12. Cochez "Send e-mail".
13. Cliquez sur "Save" pour enregistrer les paramètres .
14. Cliquez ensuite dans le menu de gauche sur "Mail".
15. Dans le champ "Mail Server", remplissez l'adresse du mail server concerné.
16. Dans le champ "Mail Sender", remplissez l'adresse e-mail d'où le mail doit être envoyé.
17. Dans le champ "Mail Receiver", remplissez l'adresse e-mail vers laquelle le mail doit être envoyé.
18. Vous pouvez passer les autres champs.
19. Cliquez sur "Save" pour enregistrer les paramètres .

Dès que la caméra aperçoit à présent un mouvement, une image sera envoyée vers l'adresse e-mail concernée.

6.0 Enregistrer des images

A l'aide de votre EM4483, vous pouvez faire des copies d'écran de l'image vers laquelle la caméra est dirigée à ce moment. De plus, vous pouvez enregistrer les images en mouvement et les sons dans un fichier vidéo. Cela vous permet par exemple de suivre ultérieurement toute ce qui s'est passé dans l'espace où la caméra est installée. Attention, l'enregistrement de fichiers vidéo prend beaucoup d'espace disque et l'enregistrement continue jusqu'à ce que vous arrêtez l'enregistrement ou

jusqu'à ce que votre disque dur est plein.

Conseil: Si vous désirez que la caméra enregistre à certains moments, suivez les étapes décrites au chapitre 7.1.

Suivez les étapes ci-dessous pour enregistrer les copies d'écran ou les fichiers vidéo.

6.1 Faire une impression d'écran, l'enregistrer et la regarder

Tout d'abord, vous devez indiquer où les copies d'écran devront être enregistrées. Suivez les instructions ci-dessous:

1. Ouvrez votre navigateur internet (Par exemple Internet Explorer, Netscape ou Firefox).
2. Tapez l'adresse IP créée au chapitre 3.3 dans la barre d'adresse (par exemple 192.168.0.100).
3. Appuyez sur la touche "enter" ou cliquez sur "Allez vers".
4. L'écran d'accueil s'ouvre.
5. Cliquez sur le troisième bouton en haut avec la clef plate (Settings)
6. Tapez "admin" auprès de "Nom d'utilisateur".
7. Tapez le mot de passe installé au chapitre 3.3, point 12 auprès de "Mot de passe" (le mot de passe standard est "admin").
8. Cliquez sur "Ok"
9. Cliquez dans le menu de gauche sur "Video".
10. En bas à droite de l'écran, vous voyez le champ "Snapshot Path". Remplissez ici l'endroit où vous désirez enregistrer la copie d'écran, par exemple "C:\Caméra".
11. Cliquez sur "Save" pour enregistrer ce paramètre.

Maintenant qu'un endroit est indiqué, vous pouvez faire une copie d'écran:

1. Cliquez à présent dans le menu de gauche sur le bouton "Home". Vous revenez au menu d'accueil de la caméra.
2. Cliquez sur l'icône de la caméra photo en haut dans le menu de gauche (Snapshot). Les bords de l'image changent un instant de couleur pour indiquer qu'une copie d'écran a été faite.

Pour ensuite regarder la copie d'écran, vous allez via votre explorateur Windows vers le lieu indiqué au point 10 (par exemple: C:\Caméra). Vous y retrouverez le fichier. Faites un double-clic sur ce fichier pour l'ouvrir et le regarder.

6.2 Enregistrer et regarder une vidéo

Tout d'abord, vous devez indiquer où les vidéos filmées devront être enregistrées. Suivez les instructions ci-dessous:

1. Ouvrez votre navigateur internet (Par exemple Internet Explorer, Netscape ou Firefox).
2. Tapez l'adresse IP créée au chapitre 3.3 dans la barre d'adresse (par exemple 192.168.0.100).
3. Appuyez sur la touche "enter" ou cliquez sur "Allez vers".
4. L'écran d'accueil s'ouvre.
5. Cliquez sur le troisième bouton en haut avec la clef plate (Settings)
6. Tapez "admin" auprès de "Nom d'utilisateur".
7. Tapez le mot de passe installé au chapitre 3.3, point 12 auprès de "Mot de passe".
8. Le mot de passe standard est "admin".
9. Cliquez sur "Ok"
10. Cliquez dans le menu de gauche sur "Vidéo".
11. En bas à droite de l'écran, vous voyez le champ "Record Path". Remplissez ici l'endroit où vous désirez enregistrer le fichier vidéo. Par exemple: "C:\Caméra".
12. Cliquez sur "Save" pour enregistrer ce paramètre.

Maintenant qu'un endroit est indiqué, vous pouvez enregistrer une vidéo:

1. Cliquez à présent dans le menu de gauche sur le bouton "Home". Vous revenez au menu d'accueil de la caméra.
2. Cliquez sur icône de la caméra vidéo dans le menu de gauche (Record). L'icône devient rouge pour indiquer que la vidéo fonctionne.
3. Pour arrêter l'enregistrement, cliquez à nouveau sur la même icône. L'icône deviendra alors verte pour indiquer que l'enregistrement est arrêté.

Pour ensuite regarder le fichier vidéo, effectuez les étapes ci-dessous:

1. Cliquez à nouveau sur le troisième bouton en haut avec la clef plate (Settings).
2. Cliquez dans le menu sur "Monitor".
3. Cliquez en bas à droite de l'écran sur "Feuilleter". Windows Explorer apparaît, vous permettant d'aller vers l'endroit que vous avez indiqué au point 11.
4. Faites un double-clic sur le fichier vidéo que vous désirez regarder. Vous revenez à l'écran précédent.
5. Cliquez ici sur "Play" pour faire jouer la vidéo.
6. Cliquez sur "Stop" pour arrêter la vidéo.

7.0 Logiciel le logiciel Network Video Recorder

Un kit "Network Video Recorder" (NVR) est livré auprès de la caméra EM4483. Il vous permet de sauver les images vidéo de la caméra sur le disque dur d'un ordinateur ou de faire des enregistrements permanents vers un disque dur.

7.1 Installer le logiciel NVR

Pour pouvoir utiliser le logiciel NVR fourni, il doit d'abord être installé sur votre ordinateur. Suivez les instructions ci-dessous:

1. Placez le CD-rom livré dans votre lecteur de CD-rom ou de DVD.
2. Sélectionnez la langue désirée.
3. Cliquez sur "Next".
4. Sélectionnez "Installer Network Video Recorder".
5. Cliquez sur "Suivant".
6. Cliquez sur "Suivant".
7. Cliquez sur "Suivant".
8. Cliquez sur "Fermer" pour achever l'installation.
9. Cliquez sur "Start".
10. Cliquez sur "Tous les programmes".
11. Cliquez sur "NVR".
12. Cliquez à nouveau sur "NVR".

Le logiciel NVR s'ouvre à présent. Vous devez d'abord connecter la caméra au logiciel. Suivez les instructions ci-dessous:

1. Cliquez dans l'écran du logiciel NVR sur le bouton central en haut à droite (une caméra avec une loupe).
2. L'écran qui s'ouvre se compose de deux champs. Dans le champ de gauche se trouvent toutes les caméras trouvées dans votre réseau. Si aucune caméra n'est mentionnée, cliquez sur le bouton "Cherchez les caméras".
3. Cliquez sur la caméra trouvée.
4. Cliquez ensuite à côté sur la petite flèche vers la droite. La caméra figurera alors également dans l'autre champ.
5. Cliquez sur "Save" pour connecter la caméra au logiciel.

L'écran principal du logiciel NVR apparaît à nouveau. Au centre de l'écran, vous voyez à présent l'image de la caméra.

7.2 Programmer des enregistrements

Le logiciel NVR vous permet de faire enregistrer la caméra à certains moments. Suivez les instructions ci-dessous pour programmer des enregistrements:

1. Cliquez sur "Start".
2. Cliquez sur "Tous les programmes".
3. Cliquez sur "NVR".
4. Cliquez à nouveau sur "NVR". Le logiciel NVR s'ouvre.
5. Cliquez sur le cinquième bouton à partir du haut (Réglage du programme). Un nouvel écran apparaît.

Sur cet écran, vous voyez un calendrier, partagé en week-ends (coloriés en rose) et des jours de semaine (en jaune). Vous pouvez par type de journée indiquer des heures d'enregistrement différentes. A titre d'exemple, nous allons régler les enregistrements pour une semaine, durant laquelle il y a lieu d'enregistrer le samedi de 9.00 à 14.00 heures et les jours de semaine de 10.00 à 15.00 heures.

Avant de programmer les enregistrements, vous devez vous assurer que l'année correcte soit sélectionnée sous "Sélectionnez une Caméra" dans le menu en haut à gauche. Après avoir sélectionné l'année exacte, vous devez cliquer sur "Enregistrer les paramètres". Suivez ensuite les instructions ci-dessous:

1. Cliquez sur l'intercalaire "Enregistrer le programme". A gauche, vous voyez une colonne jaune "Programme standard " et une colonne rose "Programme de week-end".
2. Cliquez dans la colonne jaune sur les cases "10-11", "11-12", "12-13", "13-14" et "14-15". Une coche apparaît dans ces cases.
3. Cliquez dans la colonne rose sur les cases "9-10", "10-11", "11-12", "12-13" en "13-14". Une coche apparaît dans ces cases.
4. Cliquez sur "Enregistrer les paramètres".
5. Cliquez sur l'intercalaire "Programme de la caméra".
6. Cliquez ensuite sur le bouton "Trigger All" au haut de l'écran, toutes les cases jaunes et roses redeviennent blanches.

Conseil: "Trigger All" signifie qu'à présent, il n'y a pas de date fixée à laquelle la caméra doit enregistrer selon le programme installé. La caméra n'enregistrera que lorsque la détection de mouvements est allumée et qu'un mouvement est détecté. Si vous désirez que la caméra enregistre chaque jour selon votre programme, ne cliquez alors pas sur "Trigger All" ou cliquez sur "Valeur standard".

7. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur un samedi au hasard et choisissez "Programme de week-end". La case devient rose. La caméra fera donc des prises de vue le samedi durant les heures que vous avez indiquées au point 3.
8. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur un jour de semaine au hasard et choisissez "Programme standard". La case devient jaune. La caméra fera donc des prises de vue le jour spécifique durant les heures que vous avez indiquées au point 2.

Conseil: Si vous cliquez une date avec le bouton droit de la souris, vous avez 4 options: Programme standard, Programme de week-end, programme Trigger et Annuler. Si vous choisissez le programme Trigger, les prises de vue de ce jour-là se feront sur base de la détection de mouvements éventuellement installée au lieu du programme horaire.

9. Choisissez ensuite dans le menu de gauche sur "Appliquer sur" la caméra de

votre réseau sur laquelle vous désirez appliquer ce programme. Cliquez sur le bouton " Appliquer sur".

10. Si vous désirez que toutes les caméras de votre réseau appliquent ce programme, cliquez sur le bouton "Appliquer sur toutes les caméras".

Après l'installation du programme, vous devez activer les paramètres de prises de vue et indiquer où le logiciel NVR doit stocker les images enregistrées.

1. Cliquez sur l'intercalaire "Paramètres de prises de vue".
2. Choisissez dans le champ gauche l'endroit où vous désirez enregistrer les données.
3. Cochez au bas de la page "Activer la prise de vue".
4. Indiquez en dessous sous "Espace disque maximal" combien d'espace disque la caméra peut utiliser pour stocker ses images.
5. Si votre détection de mouvements est enclenchée, vous pouvez indiquer dans la case "Durée de l'Alarm/Trigger " durant combien de temps la caméra doit filmer après avoir détecté un mouvement.
6. Cliquez sur "Enregistrer" pour enregistrer les paramètres .

8.0 Questions & réponses

Q. Le CD-rom ne démarre pas directement?

R. Vous pouvez démarrer le CD-rom manuellement. Allez vers "Start", "Exécuter", Tapez "x:\wizard\wizard.exe" ("x" étant la lettre du disque de votre lecteur de CD-rom) et appuyez sur la touche enter.

Q. L'image est imprécise. Comment rendre l'image plus précise?

R. En tournant prudemment à la lentille, vous pouvez régler le focus de l'image.

Q. Sur la page web de la caméra, j'ai supprimé la coche "Allow Anonymous Users" et maintenant presque plus personne ne peut voir des images via internet. Comment est-ce possible?

R. Lorsque cette option est cochée, tout le monde peut accéder à la page d'accueil du EM4483, contenant les images de la caméra. Les autres options ne sont utilisables qu'avec un nom d'utilisateur et un mot de passe. S'il n'y a pas de coche, un nom d'utilisateur et un mot de passe sont demandés dès qu'on tente d'accéder à la page de la caméra. Dans ce cas, seuls les utilisateurs que vous avez créés peuvent regarder les images.

Q. Les petites lampes sur la caméra ne brûlent pas, est-ce correct?

R. Il s'agit de lampes infrarouges qui émettent de façon quasiment invisible dans la pénombre. Lorsque la lumière infrarouge est activée, des images peuvent être vues, dans une certaine limite (env. 3 mètres).

Q. Comment remettre les paramètres d'usine dans la caméra?

R. Allumez la caméra. Appuyez avec un stylo ou une trombone sur le bouton sous la connexion de l'alimentation. Tenez-le environ 15 secondes enfoncé. La caméra possède à nouveau les paramètres d'usine.

Q. Est-ce que la caméra fonctionne également derrière un coupe-feu ou un routeur?

R. La caméra est accessible de l'extérieur si vous envoyez la porte (80) dans votre routeur ou dans le pare-feu. Consultez la documentation de votre routeur pour plus d'informations.

Q. A quoi servent les pas de vis sous la caméra?

R. Vous pouvez y fixer le pied livré. Cela permet de fixer la caméra à un mur ou à un plafond.

9.0 Service et support

Ce manuel a été rédigé soigneusement par les experts techniques de Eminent. Si, malgré tout, vous rencontrez des problèmes lors de l'installation ou de l'utilisation de ce produit Eminent en question, vous pouvez envoyer un email à support@eminent-online.com (*English only*).

Vous pouvez également téléphoner au numéro du service d'assistance Eminent. Tél: 0900-70090. (45ct par minute, frais d'utilisation de votre téléphone portable non compris.)

Déclaration de Conformité

Pour vous assurer d'un produit fiable conforme aux directives établies par la Commission Européenne, vous pouvez demander une copie de la Déclaration de Conformité relative à votre produit en envoyant un email à : info@eminent-online.com. Vous pouvez aussi envoyer une lettre à :

Eminent Computer Supplies
Postbus 276
6160 AG GELEEN
Pays-Bas

Veuillez mentionner clairement dans ce cas 'Déclaration de Conformité' et le numéro d'article du produit pour lequel vous demandez la Déclaration de Conformité.



Trademarks: all brand names are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.
The information contained in this document has been created with the utmost care. No legal rights can be derived from these contents. Eminent cannot be held responsible, nor liable for the information contained in this document.



Eminent is a member of the Intronics Group