Guide d'installation rapide



Routeur Large Bande

DC-202v4

(UK)

F | | |

NL

(E) (P) (S)

(DK)





Ce guide ne couvre que les situations les plus communes. Veuillez consulter le manuel de l'utilisateur complet sur le CD-ROM pour une configuration avancée.

Besoins

1

- Modem câble ou modem DSL/ADSL.
- Câbles réseau Standard (UTP) 10/100BaseT avec connecteurs RJ45.
- PC avec un adaptateur de réseau installé.
- Système d'exploitation avec support de protocole réseau TCP/IP.

Installation du routeur large bande

1.1 Installation matérielle

- 1 Pour l'installation du routeur large bande on suppose que vous avez au moins un PC avec une connexion Internet large bande qui fonctionne. On suppose aussi que le modem est configuré conformément aux besoins de votre ISP et du fabricant de modem. Sinon, consulter votre documentation de support ISP.
- 2 Avant de commencer, assurez-vous que le fil d'alimentation n'est pas connecté au routeur large bande ni au modem câble / modem DSL. Laissez votre modem câble / modem DSL branché (ligne téléphonique ou entrée câble).



Installation - DC-202

3 Connectez les câbles LAN : pour le DC-202, utilisez des câbles LAN standard pour connecter les PC aux ports LAN (hub) du routeur large bande. Si nécessaire connectez le port "Uplink" à un port standard sur un autre hub. Vous devez utiliser un câble LAN standard pour cela.

NB : Si vous utilisez le port "Uplink", le port 4 NE PEUT PAS être utilisé.

- 4. Connectez votre modem câble / modem DSL au port WAN du routeur large bande. Utilisez le câble fourni avec votre modem câble / modem DSL. Si aucun câble n'a été fourni avec votre modem, utilisez un câble réseau standard.
- 5. Allumez le modem câble / modem DSL.
- Connectez l'adaptateur d'alimentation électrique au routeur large bande. N'utilisez que l'adaptateur fourni avec le routeur.
- 7. Vérifiez les LED
- La LED d'Alimentation doit être ALLUMEE.
- La LED WAN doit être ALLUMEE.
- Pour chaque connexion LAN active, la LED LAN associée Link/Act doit être ALLUMEE.

2 Configuration des PC

2.1 Configuration TCP/IP

2.1.1a Windows 98/ME

 Cliquez droit sur l'icône Network Neighbourhood [Voisinage réseau à l'écran et cliquez Properties [Propriétés]. La fenêtre suivante sera affichée :



2.1.1b Windows 2000/XP

 Cliquez droit sur l'icône My Network Places [Mes lieux réseau] à l'écran et cliquez sur Properties. La fenêtre suivante sera affichée :



Cliquez droit sur Local Area Connection de la carte réseau correcte, puis choisissez Properties.

2.1.2 Installation de TCP/IP

Si la liste qui apparaît à l'écran ne comprend pas une ligne telle que celle qui a été sélectionnée ci-dessus

("TCP/IP -> network card"), suivez alors les étapes indiquées ci-dessous pour ajouter cette ligne :

- Cliquez le bouton "Add"
- Double-cliquez sur "Protocol"
- Sélectionnez "Microsoft" puis "TCP/IP"
- Cliquez sur "OK"
- Attendez quelques secondes, afin de pouvoir ajouter TCP/IP. Ensuite, cliquez sur "OK" pour quitter l'écran des propriétés réseau. Redémarrez votre PC.

2.1.3 Configurer TCP/IP

Sélectionnez la ligne "TCP/IP -> Network card" comme indiqué ci-dessus. Cliquez sur le bouton Properties pour obtenir une fenêtre semblable à la suivante :

ocal Area Connect	on Properties	<u>? ×</u>
General		
Connect using:		
3Com 3C920	I Integrated Fast Ethernet Co	ontroller (3C905C-
·		Configure
Components check	ed are used by this connect	ion:
Client for M	icrosoft Networks	
Internet Pr	nter Sharing for Microsoft Ne blocol (TCP/IP)	tworks
Install	1 11-11-11-1	Preservice
Iristall		Fluperdes

Vérifiez si le réglage "Obtain an IP address automatically" [Obtenir une adresse IP automatiquement] a été sélectionné, comme illustré ci-dessus. Le serveur DHCP du routeur large bande attribuera alors une adresse IP au PC.

Redémarrez votre PC, même si vous n'avez pas fait de modifications.

2.2 Configurer la méthode d'accès Internet

- Windows 98/ME/2000
 - Dans la barre des tâches, cliquez sur le bouton Start et sélectionnez Settings Control Panel Internet options [Paramètres - Tableau de commandes - Options Internet].
 - Sélectionnez l'onglet Connections et cliquez sur le bouton Settings.
 - Sélectionnez "I want to configure my Internet connection manually" [Je désire configurer ma connexion Internet manuellement] ou "I want to make a connection via a LAN network" [Je souhaite faire une connexion via un réseau LAN] et cliquez sur "Next >".
 - Sélectionnez "I want to connect via a LAN network" et cliquez sur "Next >".
 - Vérifiez soigneusement que toutes les cases à cocher de l'écran Internet configuration for a LAN n'ont pas été cochées.
 - Continuez les étapes de l'assistant d'installation, jusqu'à ce que la tâche soit terminée.
- Windows XP
 - Dans la Barre des Tâches, cliquez sur le bouton de démarrage et sélectionnez Settings Control Panel - Internet options.
 - Sélectionnez l'onglet Connections et cliquez le bouton Setup....
 - Lorsque le nouvel assistant de connexion démarre, cliquez sur Next.
 - Sélectionnez Connect to internet et cliquez sur Next.
 - Sélectionnez Set up my connection manually [Etablir ma connexion manuellement] et cliquez sur Next.
 - Sélectionnez Connect using a broadband connection that is always on [Connecter en utilisant une connexion large bande qui est toujours allumée] et cliquez sur Next.
 - Cliquez sur Finish pour fermer l'assistant d'installation.
 - Dans la barre des tâches, cliquez sur le bouton Start et sélectionnez Settings Control Panel Internet options.
 - Sélectionnez l'onglet Connections et cliquez sur le bouton LAN Settings.
 - Vérifiez soigneusement qu'aucune des cases de la fenêtre Local Area Network (LAN) Settings n'est cochée.

2.3 Pare-feu de logiciel

Avant de configurer votre routeur, veuillez noter que les pare-feu de logiciel tels que Norton Personal Firewall(tm), ZoneLabs' ZoneAlarm(tm), etc. peuvent rendre l'installation de votre routeur très difficile (sinon impossible) si le pare-feu est configuré incorrectement.

Veuillez vous assurer que le sous-réseau du routeur (gamme IP : 192.168.2.x, masque de sous-réseau : 255.255.255.0) est un réseau de confiance et qu'aucune restriction n'y est appliquée. Si vous n'êtes pas certain de la façon de configurer votre pare-feu, contactez le fabricant de pare-feu ou (provisoirement) retirez le pare-feu de votre système.

NB : La fermeture ou l'invalidation de votre pare-feu n'est pas conseillée car certains programmes pare-feu bloqueront encore le trafic réseau même s'ils sont invalidés.

Veuillez passer au chapitre 3.

F

13

3. Installation du routeur large bande

1 Assurez-vous d'avoir suivi les étapes pour installer votre PC comme décrit au chapitre 2.

N'oubliez pas de redémarrer votre PC après avoir fini.

- 2 Démarrez maintenant votre navigateur Web et ouvrez la page suivante : http://192.168.2.1
- 3 La fenêtre d'état du routeur ne sera pas affichée.



4 Cliquez sur Setup. Il vous sera demandé d'entrer votre mot de passe (si vous en avez fixé un, sinon laissez ce champ vide). Cliquez Submit pour continuer.



5 Le Setup wizard [Assistant d'installation] sera maintenant affiché ; vérifiez que le modem est vérifié et cliquez sur Next.



6 Sélectionnez votre pays dans la liste Country.

Setup Wizard - Internet Access	Setup Wizard - Internet Access	
Select your country and ISP.	Select your country and ISP.	
What type of Internet access do you have 7 Country: Cotter S Service: Other S	What type of Internet access do you have ? Country: US Service: Camenou Service: Camenou Table Cote: Camenou Camenou Cote: Camenou	
<back next=""> Cancel</back>	KBack Next> Cancel	

7 Sélectionnez votre fournisseur d'accès Internet dans le menu Service. Si votre fournisseur n'apparaît pas dans la liste, consultez le manuel complet situé sur le CD-ROM pour trouver comment configurer le routeur pour votre connexion. Cliquez sur Next.

Setup Wiz	ard - Internet Access	
Select your	country and ISP.	۲
What type	of Internet access do you have ?	
Country:	UK ¥	
Service:	BTOperworld	~
	BTOperworld	
	Other	
	<back next=""></back>	Cancel

8 En fonction du fournisseur choisi, il vous sera peut-être nécessaire d'entrer votre nom d'utilisateur et mot de passe à l'adresse MAC ou nom d'hébergement dans la fenêtre suivante. Cliquez sur Next.

Setup Wizard	
Check the data supplied by your ISP.	
DNS: Automatic (obtain from Server Food:)
< Bo	ck Next> Cancel



F

9 Cliquez sur Finish pour terminer la configuration. Le routeur redémarrera maintenant et essaiera de se connecter à Internet. Veuillez attendre 25 secondes pour laisser le routeur redémarrer. Vous sera automatiquement transféré à la fenêtre d'état.

Setup Wizard		
Data input completed.		
Click "Finish" to save all data to	the Internet Gateway.	
	< Back Finish	Close

10 La configuration est maintenant terminée.