

Modem Hotwire ReachDSL^{mc} modèle 6390 avec filtre téléphonique intégré

Instructions d'installation

Document numéro 6390-B2-GN10-10

Septembre 2002

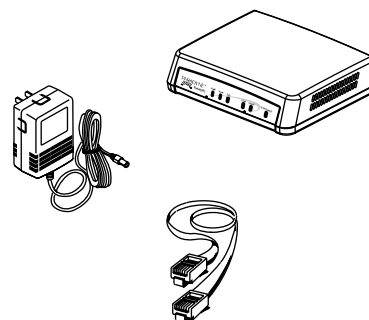
Pour commencer

Avant d'installer votre modem, vérifiez si vous avez tout l'équipement requis.

Liste de pointage de contenu d'emballage

Assurez-vous que l'emballage renferme les articles suivants :

- Modem ReachDSL 6390
- Câble d'interface DSL avec connecteurs RJ11
- Cordon d'alimentation avec transformateur de puissance

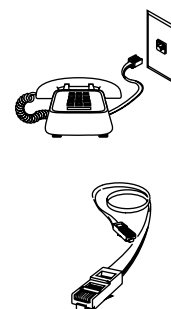


Ayez soin d'inscrire votre garantie à www.paradyne.com/warranty

Fils et câblage nécessaires (non fournis)

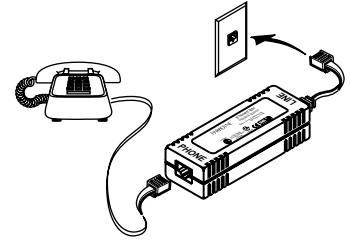
Le câblage et les connecteurs standards ci-après s'utilisent avec cet appareil :

- Prise murale RJ11 (ou RJ14) standard pour le câblage DSL.
- Fiche modulaire 8 broches Ethernet sans clé standard pour PC ou poste de travail. Un câble Ethernet de transmission directe ou croisée est utilisé.
 - Voir la section *Installation du modem Hotwire ReachDSL 6390* pour de plus amples détails sur l'installation du câblage Ethernet.



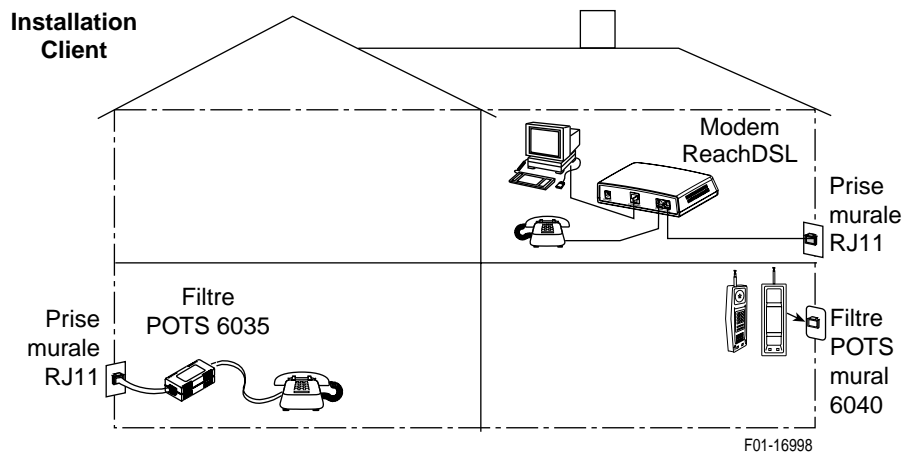
Installation de filtres téléphoniques supplémentaires

Un filtre POTS est recommandé pour réduire le bruit de fond pendant les conversations téléphoniques sur les téléphones qui ne sont pas directement raccordés sur le modem Hotwire ReachDSL 6390. Si vous avez des téléphones additionnels dans votre résidence ou sur votre lieu de travail partageant la même ligne ou il y a un modem ReachDSL, installez un filtre sur chacun de ces appareils.



Il y a deux types de filtre POTS Hotwire de disponible :

- Filtre POTS 6035 pour usage avec les appareils téléphoniques de table.
- Filtre POTS Hotwire 6040 pour usage avec les appareils téléphoniques muraux.



Contactez votre fournisseur de services ou d'équipements afin de commander des filtres additionnels.

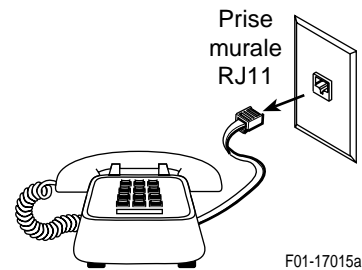
Installation du modem Hotwire ReachDSL 6390

Placez le modem Hotwire ReachDSL 6390 sur une surface plane avec dégagement suffisant à l'arrière pour les connecteurs.

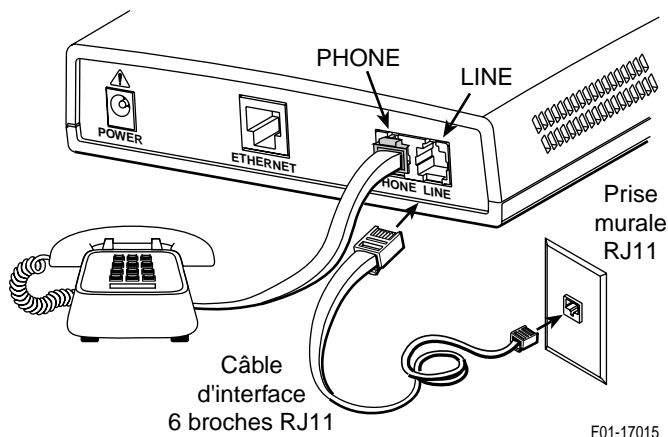
◆ Marche à suivre

1. **Débranchez le téléphone.** Si un téléphone est raccordé à la prise où le modem doit être installé, débranchez-le de la prise murale RJ11.
2. **Raccordez le téléphone.** (Optionnel-passez à l'étape 3 si vous ne raccordez pas un téléphone au modem ReachDSL.)

Prenez le câble d'interface téléphonique qui a été débranché à l'étape 1 et introduisez-le dans la prise marquée PHONE.



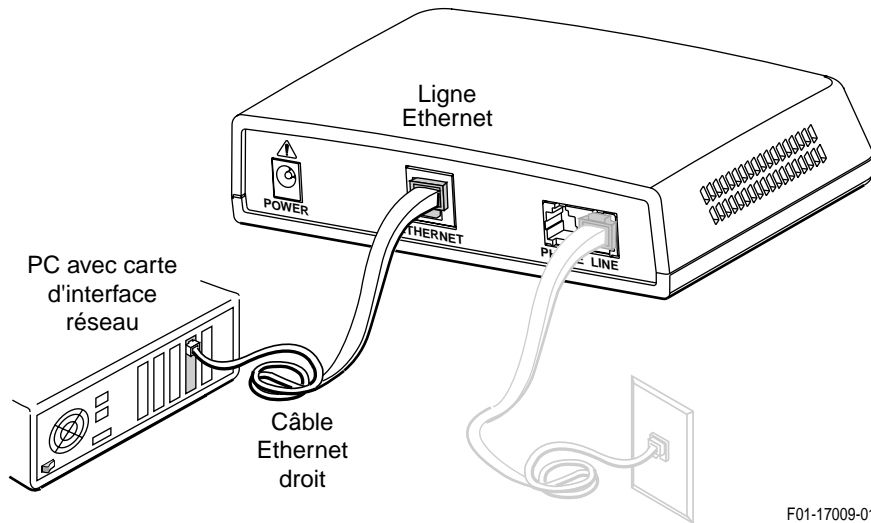
3. **Raccordez le lien DSL.** Utilisez le câble d'interface 6 broches RJ11 fourni pour la connexion ReachDSL LINE. Insérez une extrémité dans la prise marquée LINE et l'autre extrémité dans la prise murale RJ11.



-
4. **Raccordez au PC ou au concentrateur Ethernet.** Utilisez un câble 8 broches pour la connection Ethernet. Insérez une extrémité du câble dans la prise marquée ETHERNET.

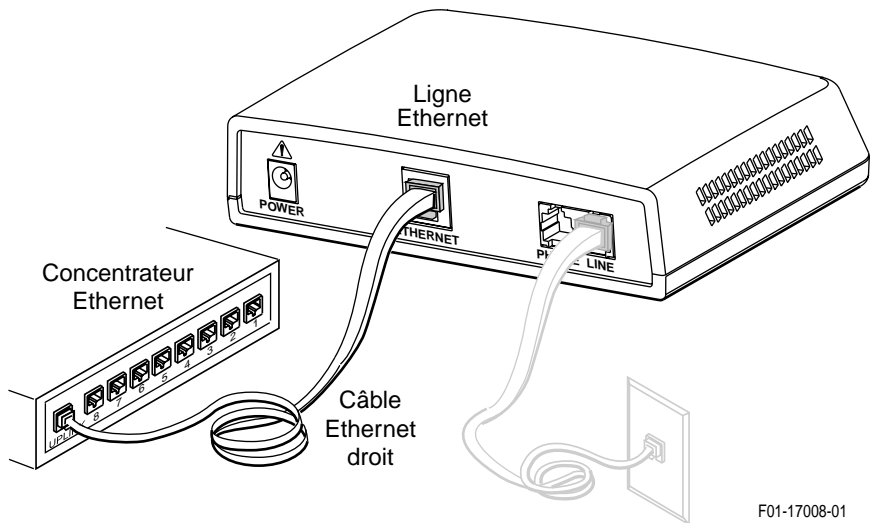
Branchez un des appareils suivants :

- **PC.** Utilisez un câble Ethernet de transmission directe et connectez l'autre extrémité à la carte d'interface réseau Ethernet du PC.

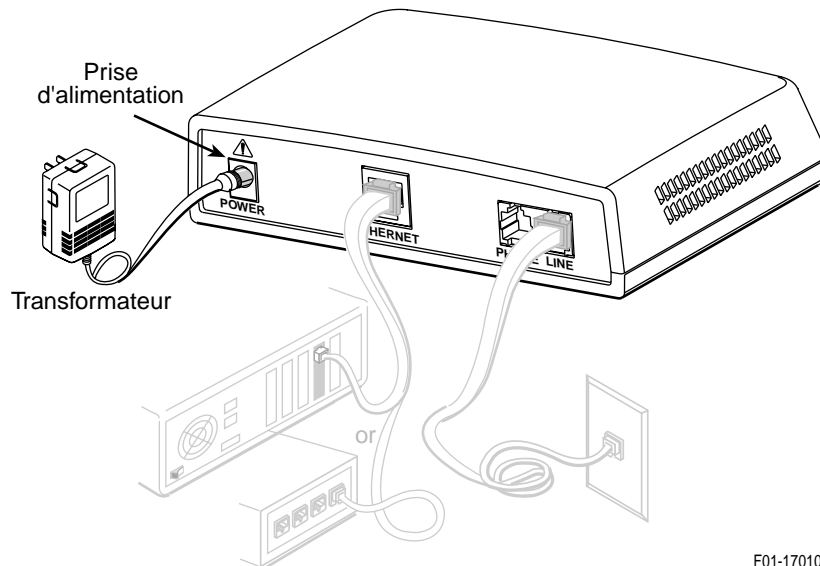


– Ou –

- **Concentrateur Ethernet.** Utilisez un câble de transmission directe et connectez l'autre extrémité à la position UPLINK du concentrateur Ethernet. (Utilisez un câble de transmission croisée pour un branchement à un autre port.)



-
5. **Raccordez l'alimentation.** Insérez l'extrémité ronde du cordon d'alimentation dans la prise marquée POWER. Branchez le transformateur dans une prise de courant électrique.



F01-17010

L'installation matérielle du modem ReachDSL est maintenant complète. Une fois installé le cordon d'alimentation, le modem ReachDSL effectue une autovérification de mise sous tension.

Pour plus d'information

Pour plus d'information sur le modem Hotwire ReachDSL 6390, incluant les voyants d'état de fonctionnement DEL, le dépannage, le câblage et les spécifications techniques, S.V.P référez vous au document « *Hotwire ReachDSL Modem, Model 6390 with Inline Phone Filter, Installation and Operation Supplement* » numéro 6390-A2-GK40. Ce document est disponible en ligne à www.paradyne.com, en cliquant sur *Library* → *Technical Manuals* → *Hotwire DSL Systems*.

▲ Importantes consignes de sécurité

1. Lire et observer toutes les mises en garde et consignes indiquées sur le produit ou dans le manuel.
2. Les fentes et ouvertures sur le boîtier sont nécessaires à la ventilation. Pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil et prévenir les surchauffes, il faut éviter d'obstruer ou recouvrir ces fentes et ouvertures.
3. Ne laisser aucun objet reposer sur le cordon d'alimentation et ne pas installer l'appareil à un endroit où l'on risquerait de marcher sur le cordon d'alimentation.
4. Ne pas tenter de réparer soi-même l'appareil. L'ouverture ou l'enlèvement des éléments de recouvrement peut vous exposer à de hautes tensions ou autres risques. Confier toute réparation au personnel qualifié.
5. Des câbles d'utilisation courante sont employés pour le raccordement de l'appareil au réseau. Les câbles spéciaux requis en installation client par l'organisme chargé des inspections de réglementation sont la responsabilité du client. Se servir d'un cordon no. 24 AWG (minimum) répertorié UL et certifié CSA pour le raccordement au réseau DSL (lignes virtuelles multiples).
6. Une fois en configuration définitive, l'appareil doit répondre aux normes de sécurité et aux exigences réglementaires applicables dans le pays où il est installé. Si nécessaire, consulter les organismes de réglementation et d'inspection appropriés pour s'assurer de la conformité de l'installation.
7. Un phénomène rare peut créer un potentiel de tension entre les prises de terre de bâtiments différents. Si des appareils dans des bâtiments différents **sont interconnectés**, le potentiel de tension peut être source de danger. Consultez un expert électricien qualifié pour savoir si ce danger existe et, au besoin, faites apporter les correctifs nécessaires avant l'interconnection des appareils.
8. L'alimentation électrique de l'appareil peut être assurée de l'une ou l'autre des manières suivantes : (1) une source d'alimentation répertoriée UL et certifiée CSA avec courant de sortie Classe 2 ou source de courant limité (LPS) pour utilisation en Amérique du Nord ; ou (2) un transformateur certifié avec très basse tension sécuritaire de sortie (SEVL) ayant un maximum de 240 VA disponible, pour utilisation dans le pays d'installation.
9. Étant donné que l'appareil doit être utilisé avec des circuits de télécommunications, prendre les précautions suivantes :
 - Ne jamais installer de câblage téléphonique durant un orage ;
 - Ne jamais installer une prise téléphonique dans un endroit humide à moins que celle-ci soit spécifiquement conçue pour les endroits humides ;
 - Ne jamais toucher des fils ou terminaux téléphoniques non isolés à moins que la ligne téléphonique ait été déconnectée de l'interface réseau ;
 - User de prudence lors de l'installation ou la modification de lignes téléphoniques ;
 - Ne pas utiliser un téléphone (autre qu'un appareil sans fil) durant un orage. Il y a un faible risque de choc électrique causé par la foudre.
 - Ne pas utiliser le téléphone pour signaler une fuite de gaz à proximité de la fuite.

▲ Canada – Mises en garde EMI :

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian interference-causing equipment regulations.

Déclaration de conformité

La déclaration de conformité est faite par Paradyne Corporation aux termes des Parties 2 et 15 des Règles de la Federal Communications Commission. Le présent énoncé de conformité porte sur les produits suivants :

Nom commercial : Hotwire
No de modèle : 6390-A1-201

Cet appareil est conforme à la Partie 15 des Règles de la FCC. Son fonctionnement respecte les deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne peut causer d'interférence nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y les interférences qui peuvent être cause de fonctionnement anormal.

Le nom, l'adresse et le numéro de téléphone de la partie responsable sont donnés ci-après :

Paradyne Corporation
8545 126th Avenue North
Largo, FL 33773-1502
Téléphone : (727) 530-2000

L'autorisation d'utilisation de cet appareil est conditionnelle à l'exigence selon laquelle aucune modification ne sera apportée à l'appareil à moins que ladite modification ait reçu l'approbation expresse de Paradyne Corporation.

Cet appareil a été testé et est conforme aux exigences pour un appareil numérique de classe B, tel que décrit à la partie 15 des règlements du FCC. Ces limites sont imposées afin de fournir une protection raisonnable contre les interférences dans un environnement résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radios. S'il n'est pas installé et utilisé tel qu'indiqué dans ce manuel, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radios. Cependant, il n'a pas de garantie qu'il n'y est pas d'interférence dans un cas particulier. Il est possible de déterminer si cette équipement nuit à un récepteur ou un téléviseur et coupant l'alimentation. Il est recommandé à l'utilisateur d'essayer de corriger cette situation par les mesures suivantes :

- Réorientation ou relocalisation des antennes réceptrices.
- Augmentation de la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Branchement de l'équipement dans une prise d'alimentation sur un circuit différent de celui ou est branché le récepteur.
- Consultation d'un concessionnaire ou un technicien expérimenté en radio et téléviseur pour de l'aide.

Avis aux utilisateurs du réseau téléphonique canadien

AVIS: Cet équipement répond aux spécifications de matériel terminal exigées par Industrie Canada. Le numéro d'enregistrement le confirme. L'abréviation IC précédant le numéro d'enregistrement signifie que l'enregistrement a été faite en se basant sur une déclaration de conformité indiquant que les spécifications techniques d'Industrie Canada sont rencontrées. Ceci ne veut pas dire qu'Industrie Canada a approuvé l'appareil.

AVIS: Le numéro REN (numéro d'équivalence de sonnerie) assigné à chaque terminal fournit une indication de nombre maximum de terminaux qu'il est permis de raccorder à une même interface téléphonique. La terminaison d'interface peut consister en n'importe quelle combinaison d'appareils, sous réserve de l'exigence que la somme des numéros REN de tous les appareils ne dépasse pas 5.

Si votre appareil nécessite une réparation, voir la section *Garantie, vente, service et formation* à la page 8.

Information de garantie, vente, service et formation

Contactez votre représentant local des ventes ou du service, ou contactez directement le distributeur pour toute aide nécessaire. Pour tous renseignements concernant la garantie, la vente, le service, la réparation, l'installation, la documentation, la formation ou les adresses de distributeurs, ou pour savoir où se trouvent les bureaux de Paradyne à travers le monde, utilisez l'un ou l'autre des moyens suivants :

- **Internet** : Visitez le site Web de Paradyne à <http://www.paradyne.com> . (N'oubliez pas d'inscrire ici votre garantie. Sélectionnez *Technical Support* → *Warranty Registration*.)
- **Téléphone** : Appelez notre système automatisé pour recevoir de l'information à jour par télécopieur ou pour parler à un représentant de la Compagnie.
 - Aux États-Unis, composez le 1 800 870-2221
 - À l'extérieur des États-Unis, composez le 1 727 530-2340

Marques de commerce

Tous les appareils et services mentionnés dans ce document sont des marques de commerce, des marques de service, des marques déposées ou des marques de service déposées de leurs propriétaires respectifs.



6390-B2-GN10-10

Tous droits réservés © Paradyne Corporation