

Table des matières

- 1.** Avant de commencer2
- 2.** Informations importantes.....5
- 3.** Connexion du projecteur KODAK DP850 ULTRA à un ordinateur6
- 4.** Connexion d'une source vidéo au projecteur KODAK DP850 ULTRA10
- 5.** Connexion d'une source T.V. au projecteur KODAK DP850 ULTRA12
- 6.** Utilisation du projecteur KODAK DP850 ULTRA14
- 7.** Utilisation des menus.....19
- 8.** Maintenance32
- 9.** Dépannage33
- 10.**

1 Avant de commencer

Merci d'avoir choisi le projecteur KODAK DP850 ULTRA.

Le projecteur KODAK DP850 ULTRA projette des images d'une très grande luminosité aux couleurs vives, même dans des conditions normales de luminosité. Votre présentation peut se trouver sur CD-I (demandez à votre revendeur le lecteur de CD-I de KODAK), CD-Rom, CD photo, disque laser, DVD, magnétoscope ou ordinateur. Il est possible de connecter plusieurs sources simultanément afin de réaliser des présentations multimédia à fort impact.

L'interface utilisateur graphique du projecteur KODAK DP850 ULTRA permet un fonctionnement véritablement "Plug & Play", grâce à une télécommande, qui peut en outre commander votre ordinateur.

Et pour faire bonne mesure, nous fournissons avec le projecteur le logiciel Slide Works, un utilitaire de KODAK qui met à votre disposition plus de 75 outils puissants de présentation.

1.1 Codes couleurs pour simplifier l'installation et l'utilisation.

Tous les connecteurs, prises et boutons de l'appareil sont en couleur pour faciliter et rendre aussi intuitives que possible la connexion et l'utilisation. Les couleurs suivantes sont utilisées :

- ◆ **Ordinateur** - gris (PC) / noir (Mac)
- ◆ **Canal T.V.** - violet
- ◆ **Vidéo (composite)** - jaune
- ◆ **S-vidéo** - bleu foncé
- ◆ **Veille** - rouge
- ◆ **Configuration automatique** - vert
- ◆ **Audio** - rouge/blanc



1.2 Accessoires

Prenez quelques minutes pour vérifier que votre projecteur KODAK DP850 ULTRA est bien complet:

1.2.1 Accessoires pour ordinateurs PC/Mac externes

- ◆ Câble ordinateur (Enhanced Video Connector (EVC), mâle aux deux extrémités, 3 mètres)
- ◆ Câble audio PC/Mac (jack stéréo 0,3 mètre)

- ◆ Adaptateur PC
- ◆ Câble RS-232 pour souris (PC)
- ◆ Câble PS/2 pour souris (PC)

- ◆ Adaptateur Mac
- ◆ Câble pour souris ADB (Apple Desktop Bus) pour Mac

1.2.2 Accessoires vidéo

- ◆ Câble Super-vidéo
- ◆ Câble vidéo composite
- ◆ Câble audio

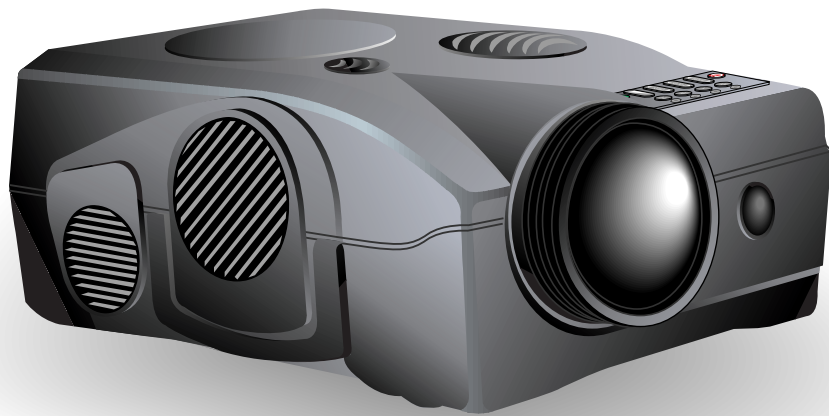
1.2.3 Autres câbles/accessoires

- ◆ Sac à deux poches
- ◆ Câble d'alimentation, 4 mètres
- ◆ Télécommande avec piles (type AAA/LR03)

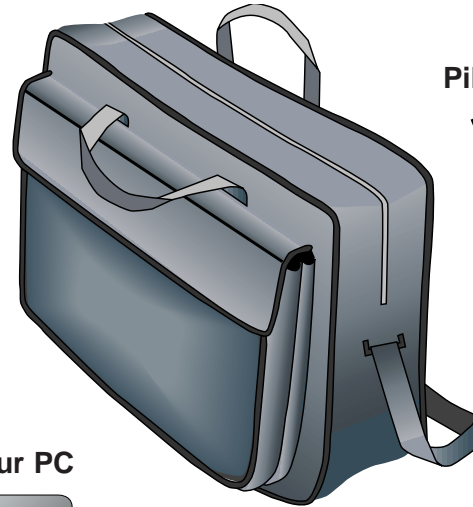
1.2.4 Câbles et accessoires en option

- ◆ Câble EVC, 10-15 mètres
- ◆ Kit de montage au plafond

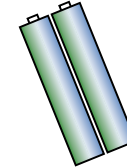




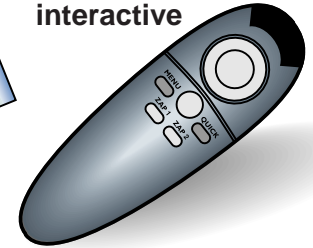
Sac



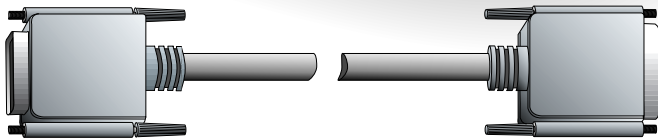
Piles



Télécommande interactive



Câble EVC



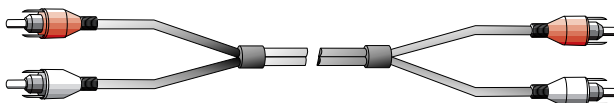
Câble Super-vidéo



Câble vidéo composite



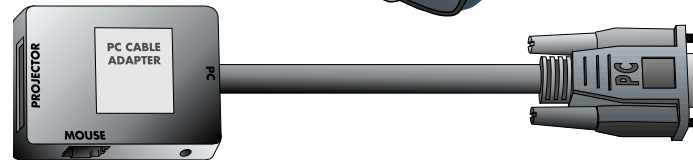
Câble audio



Câble du jack stéréo



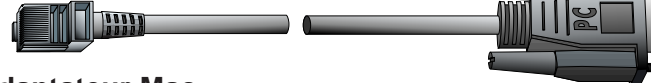
Adaptateur PC



Câble de souris PS/2 pour PC



Câble de souris RS-232 pour PC



Adaptateur Mac



Câble de souris ADB pour Macintosh



1.3 Insert batteries in the remote control

La Figure 2 montre la télécommande après qu'on ait retiré le couvercle du logement des piles. Retirez le couvercle du logement des piles en le faisant glisser et insérez les piles en respectant la polarité + -. Remettez le couvercle en place.

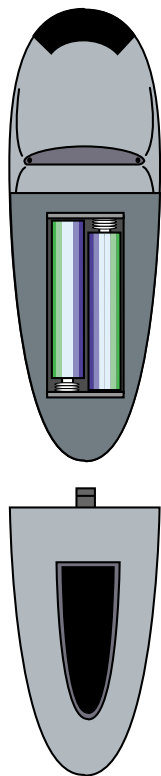


Figure 2 : Installation des piles dans la télécommande

2. Informations importantes

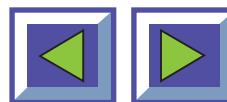
La carte de garantie ou la copie de la facture constituent votre preuve d'achat. N'oubliez pas de retourner la carte de garantie pour bénéficier du service auquel elle vous donne droit.

Si vous ne retournez pas la carte, vous risquez de perdre la garantie.

REMARQUE ! Veillez à ne pas malmener l'appareil pendant le transport.

AVERTISSEMENT !

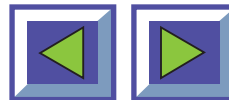
Il peut être dangereux d'ouvrir ou de bricoler le Projecteur KODAK DP850 ULTRA. Pour changer l'ampoule, reportez-vous aux instructions jointes à l'ampoule de remplacement. Ne confiez la maintenance qu'à du personnel agréé KODAK. Contactez votre revendeur pour toutes questions concernant l'entretien ou la maintenance.



3. Connexion du projecteur KODAK DP850 ULTRA à un ordinateur

La procédure de connexion du projecteur KODAK DP850 ULTRA est la même pour tous les types d'ordinateurs.

1. Vérifiez que l'ordinateur, l'écran et le projecteur KODAK DP850 ULTRA sont hors tension.
2. Repérez le connecteur de sortie RVB à l'arrière de votre ordinateur (c'est là que vous connectez l'écran à l'ordinateur).
3. Connectez l'ordinateur au projecteur KODAK DP850 ULTRA à l'aide du câble EVC et de l'adaptateur correspondant à l'ordinateur que vous utilisez. Voir Figures 3 et 4.
4. Si vous souhaitez projeter l'image sur l'écran de votre ordinateur de bureau, connectez le câble de l'écran à l'adaptateur. Voir Figures 5 et 6.
5. Si vous souhaitez commander votre ordinateur à l'aide de la télécommande, connectez le câble de votre souris au boîtier de l'adaptateur. Voir Figures 7 et 8. Lorsque votre ordinateur est connecté au projecteur KODAK DP850 ULTRA par le câble EVC (le connecteur EVC se trouvant sur l'ordinateur), la télécommande fonctionne comme la souris normale de votre PC ou de votre Mac.
6. Si vous souhaitez utiliser le son avec votre ordinateur, connectez le câble du jack stéréo à la connexion audio de l'ordinateur et au boîtier de l'adaptateur PC ou Mac.
7. Mettez le projecteur KODAK DP850 ULTRA sous tension et allumez l'ordinateur. A présent, l'image de l'ordinateur doit être projetée par le projecteur KODAK DP850 ULTRA et la télécommande doit se comporter en souris. Si l'image n'apparaît pas simultanément sur l'écran de l'ordinateur, ou si la souris ne fonctionne pas, voir la section "Dépannage".



Connexion à un ordinateur portable

Connexion à un PowerBook Apple

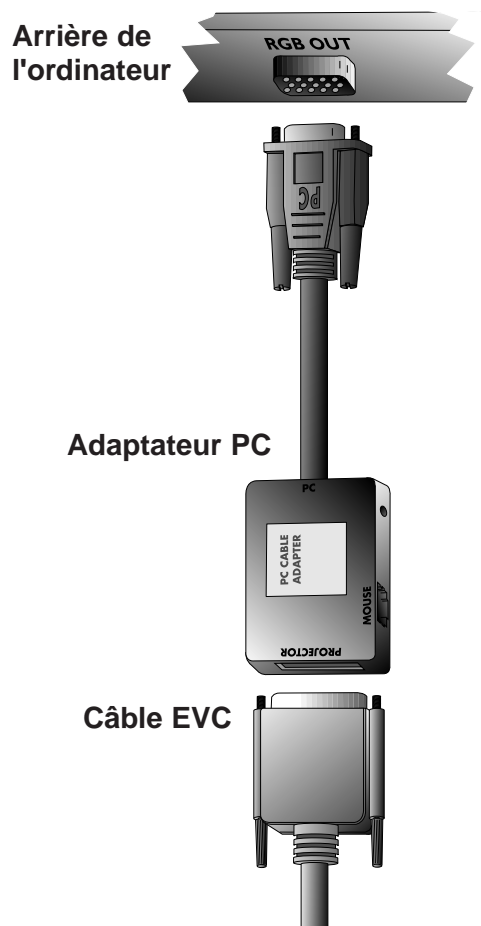


Figure 3: Connexion à un ordinateur portable



Figure 4: Connexion à un PowerBook Apple

Connexion à un PC de bureau avec RVB standard

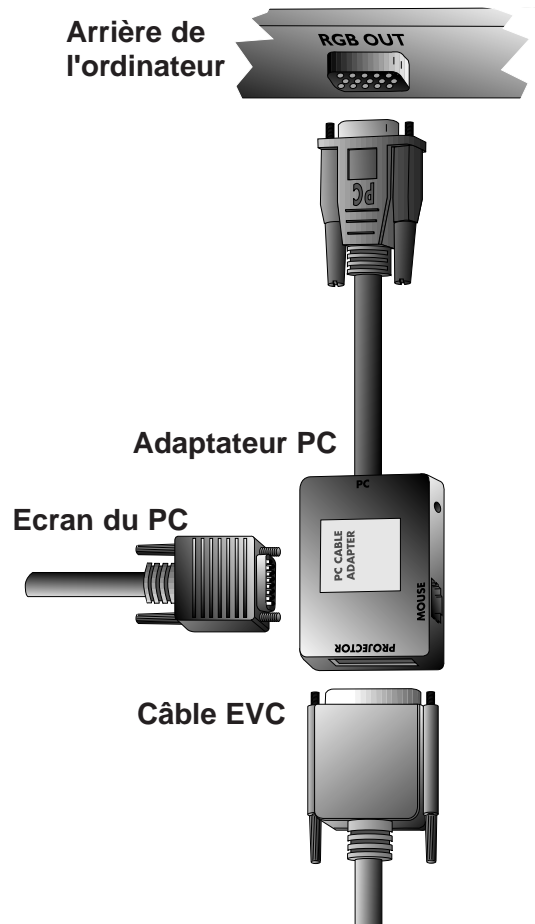


Figure 5: Connexion à un PC de bureau avec RVB standard

Connexion à un ordinateur de bureau Macintosh Apple

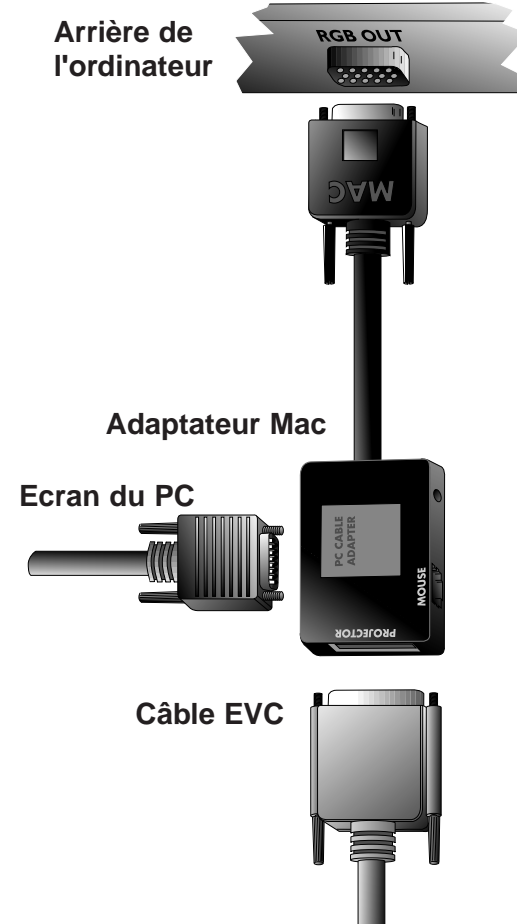


Figure 6: Connexion à un ordinateur de bureau Macintosh Apple

Connexion du câble de la souris et du jack stéréo (PC)

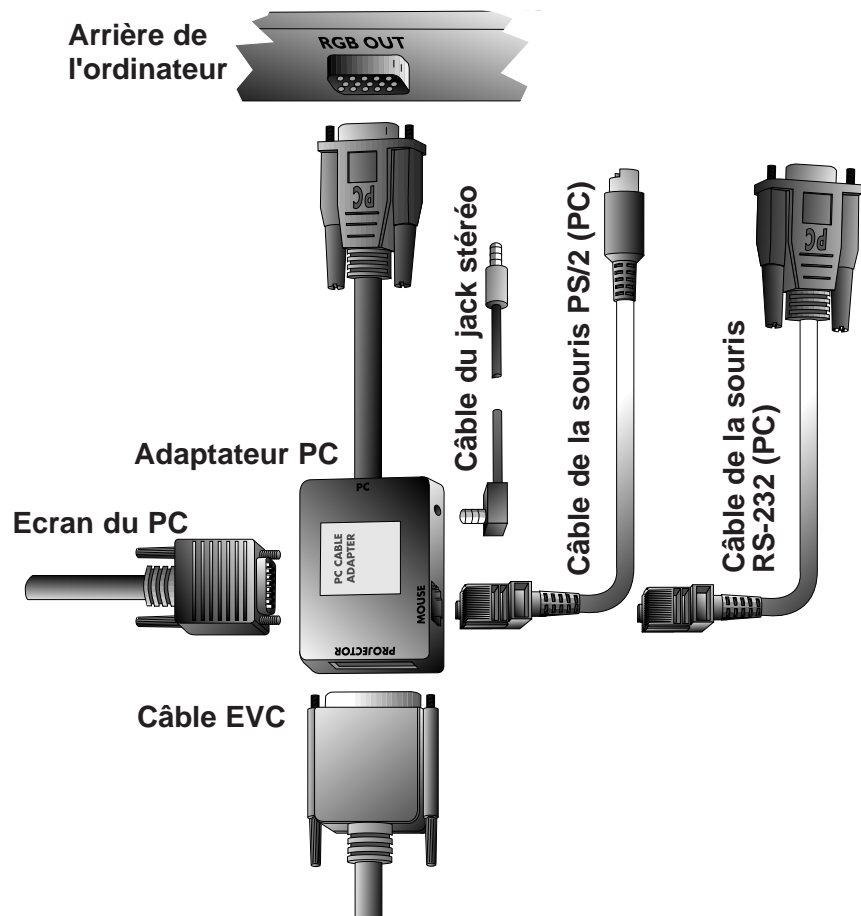


Figure 7: Connexion du câble de la souris et du jack stéréo (PC)

Connexion du câble de la souris et du jack stéréo (Mac)

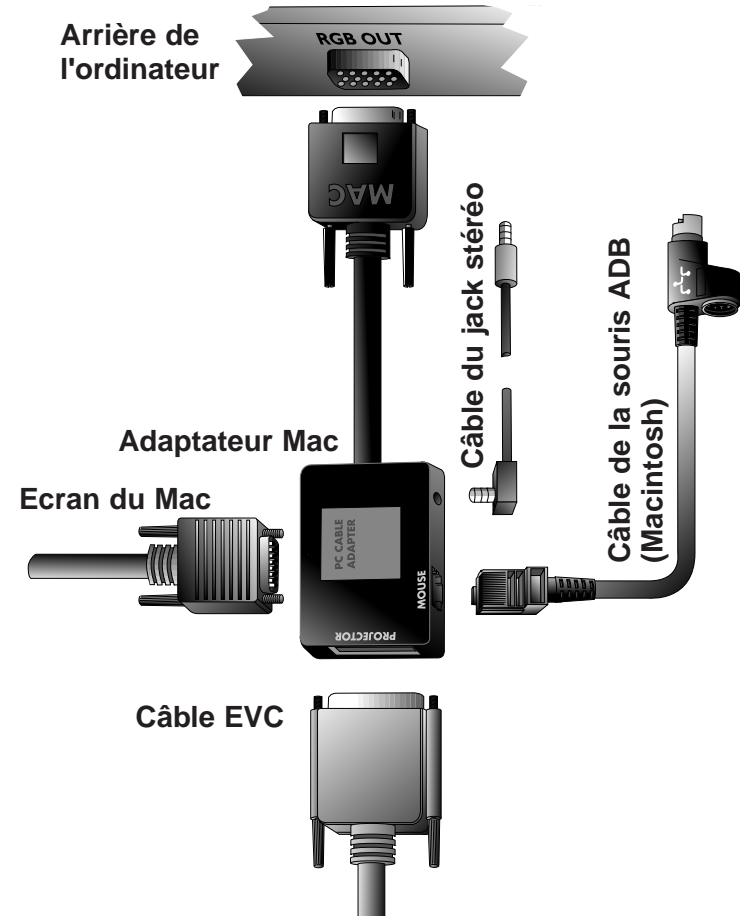


Figure 8: Connexion du câble de la souris et du jack stéréo (Mac)

4. Connexion d'une source vidéo au projecteur KODAK DP850 ULTRA

La procédure de connexion d'une source vidéo au projecteur KODAK DP850 ULTRA est identique pour la S-vidéo et pour la vidéo composite.

Pour sélectionner manuellement les formats SECAM, PAL N et PAL M, appuyez sur le "bouton vert". Si vous ne trouvez pas le format désiré au premier essai, appuyez une nouvelle fois. Le format vidéo est stocké séparément pour chaque connecteur.

1. Vérifiez que la source vidéo et le projecteur KODAK DP850 ULTRA sont hors tension.
2. Connectez une extrémité du câble vidéo au connecteur "Video out" (sortie vidéo) de la source vidéo et l'autre au connecteur vidéo correspondant du panneau de connexion du projecteur KODAK DP850 ULTRA.
3. Connectez une extrémité du câble audio aux connecteurs "Audio out" (sortie audio) de la source vidéo et l'autre aux connecteurs audio du projecteur

KODAK DP850 ULTRA. La prise rouge se branche dans le connecteur rouge, l'autre prise dans le connecteur blanc. Le rouge correspond au canal stéréo de droite.

4. Une fois toutes les connexions effectuées et vérifiées, mettez la source vidéo et le projecteur KODAK DP850 ULTRA sous tension.
5. Le projecteur KODAK DP850 ULTRA projette automatiquement les images fournies par la source vidéo. Si ce n'est pas le cas, reportez-vous à la section "Dépannage".

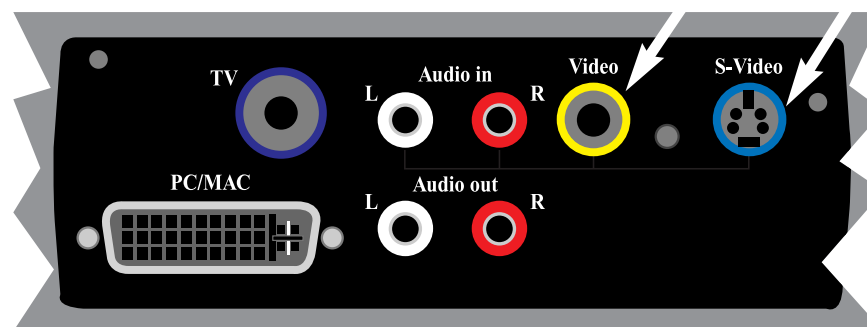
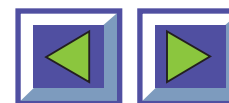


Figure 9 : Connexion aux sources vidéo



4.1 Utilisation de haut-parleurs externes

Pour utiliser des haut-parleurs externes avec le projecteur KODAK DP850 ULTRA, il faut connecter un amplificateur à la sortie audio (Audio out) du projecteur.

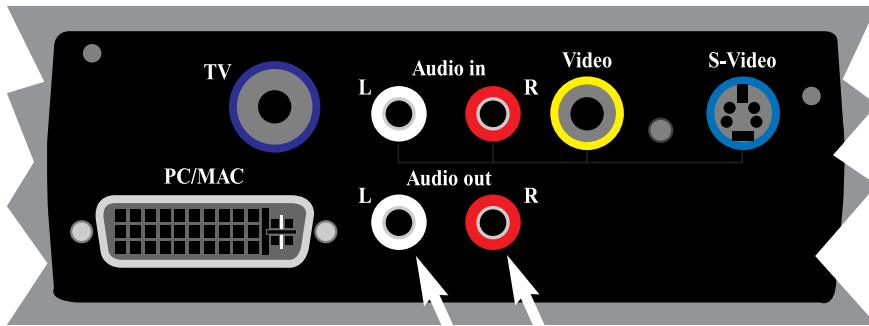


Figure 10 : Utilisation de haut-parleurs externes

Une fois connectés, les haut-parleurs externes peuvent être activés ou désactivés à partir du projecteur. Concernant la commande des haut-parleurs internes, reportez-vous à la section 7.3.3, "Réglage des paramètres audio".

5. Connexion d'une source T.V. au projecteur KODAK DP850 ULTRA

L'utilisation d'un tuner T.V. avec le projecteur KODAK DP850 ULTRA est facultative

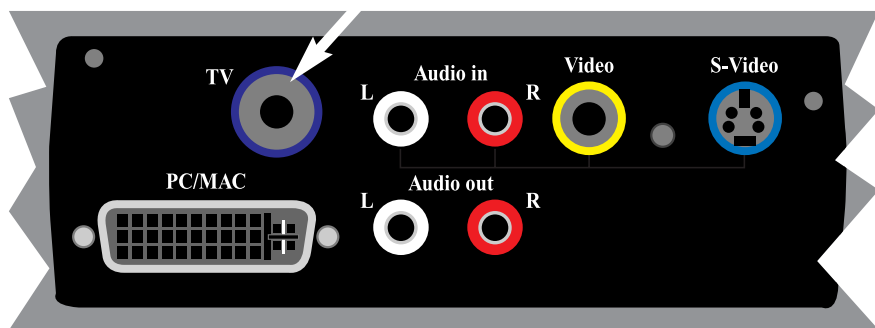


Figure 11: Connexion à une source T.V.

REMARQUE ! Nécessite l'installation d'un tuner T.V.

Pour utiliser le projecteur KODAK DP850 ULTRA comme sortie T.V., connectez l'antenne de télévision au connecteur T.V. du panneau de connexion du projecteur.

Le projecteur KODAK DP850 ULTRA se comporte exactement comme un poste de télévision. Reportez-vous à la section 7.2.6 pour le réglage des paramètres T.V.

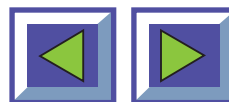
Le projecteur KODAK DP850 ULTRA reçoit les signaux T.V. de trois manières :

- ◆ Par antenne (terrestre),
- ◆ Par câble,
- ◆ Par démodulateur satellite.

Ces trois approches fonctionnant différemment, il est important de réfléchir aux options de chacune d'elles avant de fixer les paramètres du projecteur KODAK DP850 ULTRA.

Antenna

Quand les signaux T.V. sont reçus par une antenne, il faut affecter à chaque canal un numéro de chaîne différent. Il en va de même avec le tuner T.V. du projecteur KODAK DP850 ULTRA. Lorsque vous êtes connecté à une antenne, vous affectez les différents canaux aux numéros de chaînes proposés par le menu Configuration de la télévision. Ceci fait, pour passer d'un canal à l'autre vous vous servez des flèches haut et bas du menu, de la télécommande ou de la touche de défilement des canaux qui se trouve sur le clavier à effleurement.



Câble

Quand vous êtes connecté à un système câblé, vous avez deux options. Si vous disposez d'un décodeur, vous passez votre poste de télévision sur la chaîne du câble puis vous utilisez la télécommande pour naviguer entre les canaux. Si vous ne disposez pas d'un décodeur, il vous suffit de configurer votre téléviseur comme pour une réception par antenne. C'est la même chose avec le projecteur KODAK DP850 ULTRA. Vous devez faire défiler le nom des canaux dans le menu de configuration de la télévision jusqu'à ce que vous trouviez le canal correspondant à votre système câblé. Quand vous avez affecté à ce canal l'un des numéros de chaînes, il vous suffit de sélectionner ce numéro pour naviguer entre les canaux à l'aide de la télécommande ou du clavier à effleurement.

Satellite

Il faut procéder comme pour le câble avec décodeur, à savoir que vous sélectionnez le canal qui lit les signaux reçus par l'antenne satellite. Ensuite, vous vous servez de la télécommande du démodulateur pour naviguer entre les canaux.

6. Utilisation du projecteur KODAK DP850 ULTRA

6.1 Modes de fonctionnement du projecteur KODAK DP850 ULTRA

Le projecteur KODAK DP850 ULTRA dispose de plusieurs modes de fonctionnement:

- ◆ Veille
- ◆ Normal
- ◆ Raccourci
- ◆ Menu
- ◆ Pointeur
- ◆ Ecran noir

Veille

En mode Veille, le projecteur est coupé ; il peut être remis en marche à l'aide de certaines touches (voir section 6.3).

Normal

En mode Normal, une image apparaît à l'écran. La souris fonctionne comme une souris normale de PC ou de Mac.

Raccourci

Le mode Raccourci s'utilise avec la télécommande interactive (touche Raccourci). On affecte des fonctions à la touche Raccourci de la télécommande dans le menu Raccourci (voir section 7.2.4). Cliquer sur la touche Raccourci vous permet de naviguer entre les différentes fonctions que vous avez sélectionnées dans ce menu.

Menu

Le mode Menu active le menu principal ; vous utilisez le clavier souris et les touches souris de la télécommande pour naviguer entre ses options.

Pointeur

Le mode pointeur permet de déplacer un curseur sur l'écran à l'aide de la fonction souris.

Ecran noir

En mode Ecran noir, l'écran est noir.

6.2 La télécommande KODAK

La télécommande KODAK remplit deux fonctions:

1. accès au Menu principal et commande des divers réglages de l'image et fonctions du projecteur KODAK DP850 ULTRA ;
2. commande à distance de votre ordinateur.

Dirigez la télécommande vers l'écran de projection. Un faisceau infrarouge rebondit sur l'écran pour revenir au récepteur infrarouge du projecteur KODAK DP850 ULTRA.

REMARQUE !

Vérifiez qu'aucun obstacle ne bloque le récepteur IR situé derrière l'objectif à l'avant du projecteur car cela empêcherait la télécommande et le projecteur KODAK DP850 ULTRA de communiquer.

Pour que l'appareil donne de bons résultats, le trajet télécommande - écran - projecteur ne doit pas excéder 10 mètres au total. Si le passage par l'écran rallonge cette distance, il faut diriger la télécommande directement vers le récepteur IR.

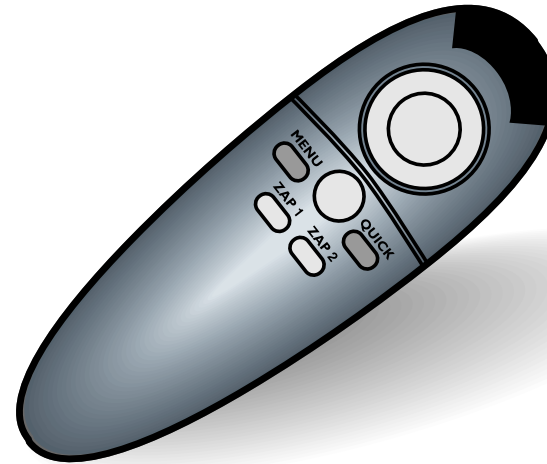


Figure 12: Télécommande KODAK

La télécommande permet la commande interactive à distance de votre ordinateur en environnements Macintosh et Microsoft Windows. Elle est munie d'un clavier à effleurement unique en son genre, qui vous permet de commander votre ordinateur avec la plus grande facilité et fonctionne en tous points comme une souris normale.



La télécommande est très facile à utiliser. Outre le clavier à effleurement, elle ne comporte que les six touches suivantes :

Touche située sous la télécommande

Touche Bouton gauche de la souris

Petite touche grise

Interruption des actions (touche Bouton droit de la souris)

Menu

La touche Menu permet d'accéder aux fonctions de commande par menu de KODAK. Pour vous déplacer entre les différentes options du menu, positionnez le curseur en forme de flèche en vous servant du clavier à effleurement et cliquez sur la touche Bouton gauche de la souris située sous la télécommande.

Si vous appuyez sur la touche Menu alors que vous êtes en mode Menu, vous retournez en mode Normal.

Zap

Vous pouvez affecter une fonction à chacune des deux touches Zap. Pour ce faire, sélectionnez l'icône Zap dans le menu. Les touches Zap peuvent être programmées pour effectuer la même fonction, hausser/baisser le volume du son, par exemple. Reportez-vous à la section 7.2.5 pour une approche plus détaillée du menu Zap.

Raccourci

Appuyer sur la touche Raccourci vous permet de naviguer entre les fonctions que vous lui avez affectées. Reportez-vous à la section 7.2.4 pour savoir comment on affecte des fonctions à la touche Raccourci.

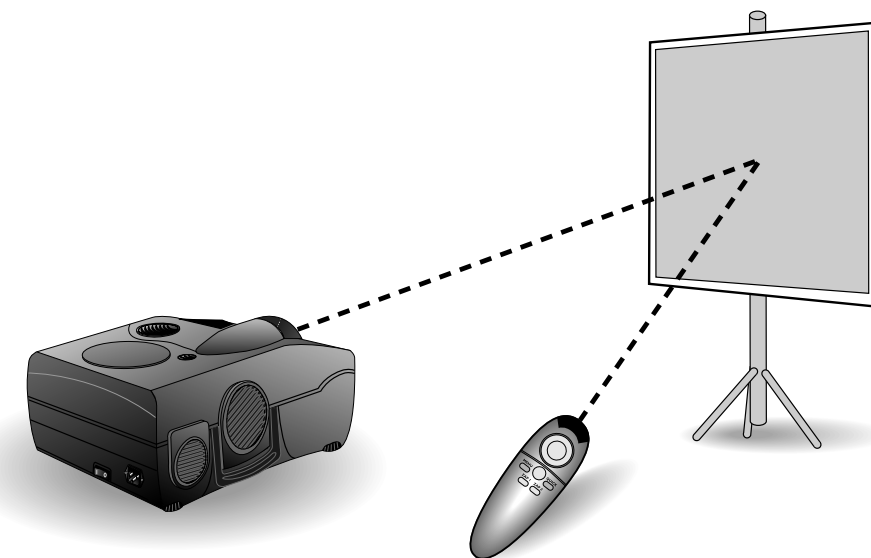


Figure 13: La souris à distance communique avec le projecteur KODAK DP850 ULTRA via l'écran de projection.

6.3 Utilisation du clavier à effleurement du projecteur KODAK DP850 ULTRA



Figure 14: Touches du clavier à effleurement du projecteur KODAK DP850 ULTRA

Le clavier vous donne directement accès aux fonctions les plus importantes du projecteur KODAK DP850 ULTRA. Il s'avère très pratique quand les piles de la télécommande commencent à s'user ou, tout simplement, quand vous avez oublié de vous munir de la télécommande. Les fonctions des touches sont les suivantes :

Source

Le projecteur KODAK DP850 ULTRA possède une touche directe pour chacune des quatre sources :

Fonction	Texte/Couleur
◆ Ordinateur (PC/Mac)	(PC)
◆ Téléviseur	(T.V.)
◆ Vidéo composite	(V)
◆ S-vidéo	(S-V)

La touche T.V. ne fonctionne que si un tuner T.V. est installé.

Volume (+/-)

La touche Volume commande la puissance du son quand le projecteur KODAK DP850 ULTRA est connecté à une source audio.

Chan (canal)

Cliquer sur la flèche gauche/droite permet de naviguer entre les canaux de télévision préprogrammés, quand la source sélectionnée est T.V.

Focus (netteté)

Appuyer sur la touche Focus permet de régler la netteté de l'image projetée, une fois qu'on s'est servi du zoom pour lui donner la taille souhaitée.

Zoom

Appuyer sur la touche Zoom permet de donner à l'image projetée la taille désirée.

Veille

La touche Veille passe le projecteur KODAK DP850 ULTRA en mode Veille. L'ampoule s'éteint, les ventilateurs continuent à fonctionner le temps de refroidir le projecteur puis s'arrêtent. Pour revenir en mode Normal, appuyez, soit une nouvelle fois sur la touche Veille, soit sur la touche Menu de la télécommande.

Configuration automatique

La touche de configuration automatique définit les paramètres optimaux du projecteur pour la source connectée. Pour procéder à des réglages manuels, utilisez les menus (voir section 7).

REMARQUE !

Il est impossible d'afficher le menu principal à l'écran sans la télécommande.

6.4 Réglage de la hauteur et de l'angle du projecteur KODAK DP850 ULTRA

Pour régler la hauteur et l'angle du projecteur KODAK DP850 ULTRA, il faut régler les quatre petits pieds qui se trouvent sous l'appareil.

REMARQUE !

L'angle du projecteur KODAK DP850 ULTRA ne doit jamais demeurer longtemps supérieur à 15°, car cela réduirait la durée de vie de l'ampoule.

7. Utilisation des menus

7.1 Menu principal



Menu principal



Menu avec options vidéo et tuner T.V. installées

7.1.1 Menu principal

Le menu principal est composé de deux parties :

- ◆ les icônes,
- ◆ le texte d'aide.

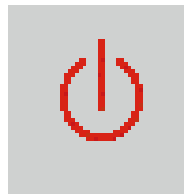
Les icônes

Les icônes symbolisent une fonction et sont organisées par groupes de fonctions similaires. Cliquez sur une icône pour l'activer. Certaines icônes ont une fonction directe, d'autres donnent accès à un sous-menu.

Le texte d'aide

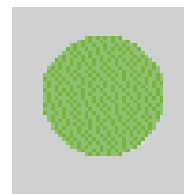
Le déplacement du curseur sur une icône génère l'affichage d'une brève description de l'icône en question dans la zone de texte.

Veille



Cette fonction passe le projecteur en mode Veille.

Configuration automatique

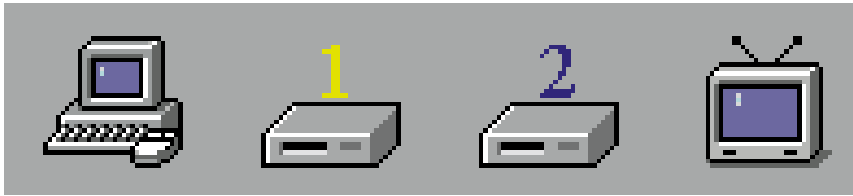


La touche de configuration automatique définit automatiquement divers paramètres du projecteur:

- ◆ positions horizontale et verticale,
- ◆ horloge d'échantillonnage,
- ◆ phase,
- ◆ choix entre les formats vidéo disponibles et détection automatique des formats NTSC/PAL.



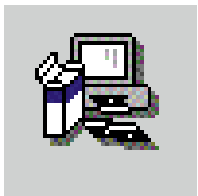
Source



On peut connecter quatre sources différentes au projecteur KODAK DP850 ULTRA: un ordinateur, deux sources vidéo et un tuner T.V. (facultatif).

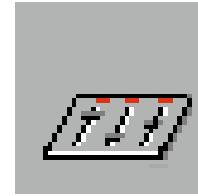
Pour sélectionner la source désirée, il faut cliquer sur l'icône qui la représente. Utilisez le clavier à effleurement de la souris à distance pour déplacer le pointeur jusqu'à l'icône de votre choix et appuyez sur la touche Bouton gauche de la souris située sous la télécommande.

Menu Configuration



Ce menu permet de définir les paramètres du projecteur qui sont rarement modifiés, tels que la langue, le type de souris ou l'orientation des images.

Panneau de commande



Ce menu vous permet de régler l'image et le son.

Faire disparaître le menu principal de l'écran

Pour faire disparaître le menu principal, appuyez sur la touche Menu de la télécommande interactive. Vous pouvez parvenir au même résultat en appuyant sur la touche Bouton droit de la souris, située sur la face supérieure de la télécommande. Cette touche sert également à annuler les actions effectuées quand on se trouve dans les menus.

Le menu principal disparaît de l'écran au bout de 40 secondes.



7.2 Menu Configuration

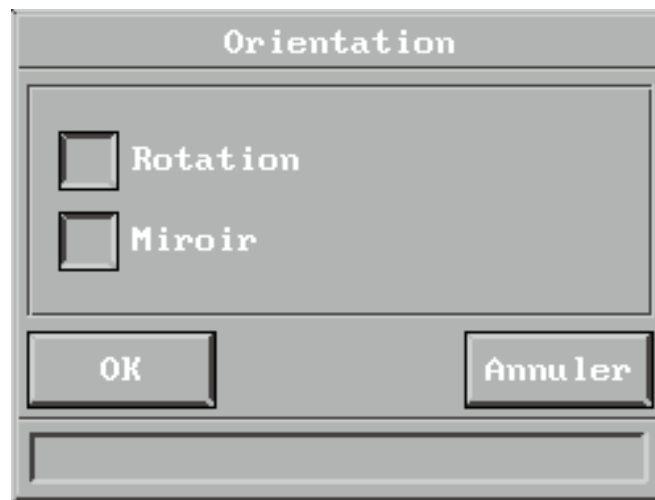


Menu Configuration

Le menu Configuration donne accès aux sous-menus suivants:

- ◆ orientation de l'image,
- ◆ langue,
- ◆ type de souris,
- ◆ affectation de fonctions à la touche Raccourci,
- ◆ affectation de fonctions à la touche Zap.

7.2.1 Orientation de l'image



Orientation de l'image

Le menu Orientation de l'image donne le choix entre les fonctions "Miroir" et "Rotation".

Normal

On se sert de Normal quand le projecteur est posé sur une table et projette une image sur un écran.

Miroir

On coche Miroir quand le projecteur projette l'image depuis l'arrière de l'écran.

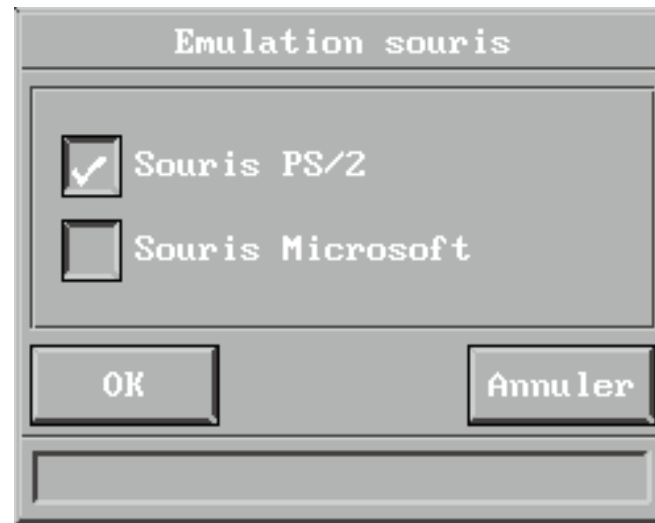
Rotation

On coche Rotation quand le projecteur est monté au plafond et projette l'image par l'avant.

Rotation et Miroir

On coche Rotation et Miroir quand le projecteur est monté au plafond et projette l'image depuis l'arrière de l'écran.

7.2.2 Type de souris



Sélection du type de souris

La connexion du câble de la souris génère automatiquement le choix de la souris PC ou Mac. Si votre PC utilise une souris RS-232, choisissez "Souris Microsoft" dans ce menu. Si votre PC utilise une souris PS/2, choisissez "Souris PS/2". La souris sélectionnée demeure active tant que vous ne modifiez pas votre choix. Le projecteur KODAK DP850 ULTRA est configuré en usine pour une souris PS/2.

7.2.3 Langue

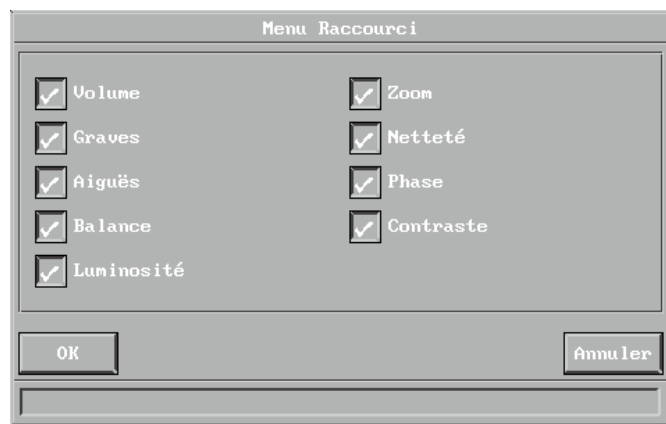


Sélection de la langue

Ce menu vous permet de choisir parmi plusieurs langues : Anglais, Français, Allemand, Italien, Espagnol et Norvégien.

Cochez la boîte en regard de la langue de votre choix. Cliquez sur OK. La fenêtre disparaît, le menu principal et tous les sous-menus s'affichent dans la langue sélectionnée.

7.2.4 Menu Raccourci

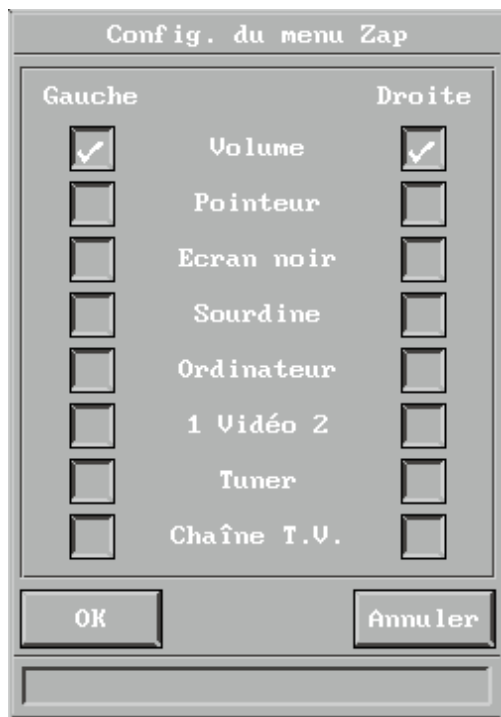


Paramètres du menu Raccourci

Le menu Raccourci permet d'affecter des fonctions à la touche Raccourci de la télécommande. Appuyez sur la touche Raccourci pour naviguer entre les fonctions sélectionnées dans ce menu. Dans l'exemple illustré ci-dessus, la première pression sur la touche Raccourci active la fonction volume. Une barre de volume s'affiche en bas de l'image projetée, qui vous permet de monter ou de baisser le son. Pour agir sur la barre, il faut, soit appuyer sur le clavier à effleurement vers la droite ou vers la gauche, soit utiliser l'une des deux touches Zap de la télécommande. Pour valider votre choix, appuyez sur la touche Bouton gauche de la souris. Pour revenir au volume d'origine, appuyez sur la touche Bouton droit de la souris.

Une nouvelle pression sur la touche Raccourci activera la fonction luminosité. Une barre de luminosité apparaîtra en bas de l'image. Lorsque vous aurez activé l'ensemble des fonctions sélectionnées, le menu disparaîtra de l'écran.

7.2.5 Menu Zap



Menu Zap

Le menu Zap sert à affecter des fonctions aux touches Zap de la télécommande. Il se présente sous la forme de deux colonnes de boîtes à cocher : la colonne de gauche affecte les fonctions à la touche de gauche et la colonne de droite affecte les fonctions à la touche de droite.

Volume (+/-)

Commande le son de la source active.

Tuner T.V.

Commande l'affectation des canaux T.V. préprogrammés. Si la source installée et sélectionnée est un tuner T.V., vous pouvez sélectionner les canaux T.V. à l'aide des touches Zap.

Pointeur

Active la fonction pointeur du projecteur. La première pression active le pointeur, la seconde le désactive.

Ecran noir

Active le mode Ecran noir par pression sur la touche Zap. La première pression active ce mode, la seconde le désactive.

Sourdine

Coupe le son. La première pression coupe le son, la seconde le restitue.

Ordinateur

Déclare l'ordinateur comme source.

Vidéo

Sélectionne la source vidéo. Cette fonction peut être affectée aux deux touches Zap (entrée vidéo 1 ou 2).

Tuner

Déclare le tuner T.V. comme source.

7.2.6 Chaînes de télévision



Ce menu ne s'affiche que si le tuner TV est installé et qu'il est choisi comme source. Pour activer le menu des chaînes de télévision, il suffit alors d'appuyer sur l'icône "chaînes de télévision".

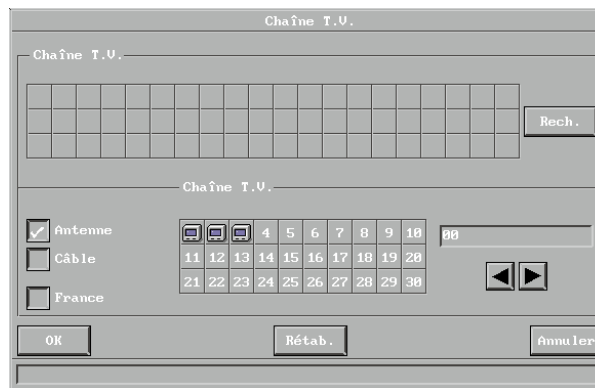
Le menu Chaînes de télévision comporte deux volets :

- ◆ la recherche automatique des chaînes,
- ◆ l'attribution d'un numéro de chaîne aux nouveaux canaux.

Recherche automatique des chaînes

Cette fonction sélectionne toutes les chaînes de télévisions émettant un signal (60 chaînes maximum), qui sont symbolisées par une icône représentant un téléviseur.

Attribution d'un numéro de chaîne aux nouveaux canaux



On peut préprogrammer 30 canaux.

Lorsque l'on clique sur le bouton Rechercher, le système se lance à la recherche de tous les canaux T.V. disponibles. Une icône en forme de téléviseur indique qu'un canal a été trouvé.

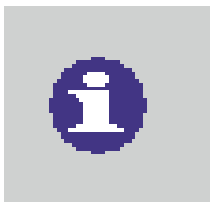
Pour affecter un canal à une chaîne :

1. sélectionnez un canal dans le menu de recherche automatique en cliquant sur l'icône en forme de téléviseur correspondant la chaîne désirée ;
2. le canal T.V. est activé ;
3. sélectionnez la chaîne que vous souhaitez placer sur ce canal ;
4. l'icône en forme de téléviseur se superpose au numéro de la chaîne.

Pour effectuer une recherche manuelle des canaux, utilisez les touches fléchées en bas à droite de la fenêtre.



7.2.7 Informations produit



Informations produit

Cliquez sur l'icône Informations produit pour obtenir des informations sur le produit et sur la société.



Kodak digital science

DP850 ULTRA Digital Projector

Version du logiciel
B/LV3/F/320

Assistance clientèle
Europe : +47 32 20 90 50
USA : 888 820 3443

Valeurs mesurées
Résolution : 800x600
Synchro hor. : 37.9 kHz(+)
Synchro verticale : 60 Hz(+)

© Eastman Kodak Company, 1998

Cliquez sur Quitter pour sortir de ce menu.

7.3 Menu Panneau de commande

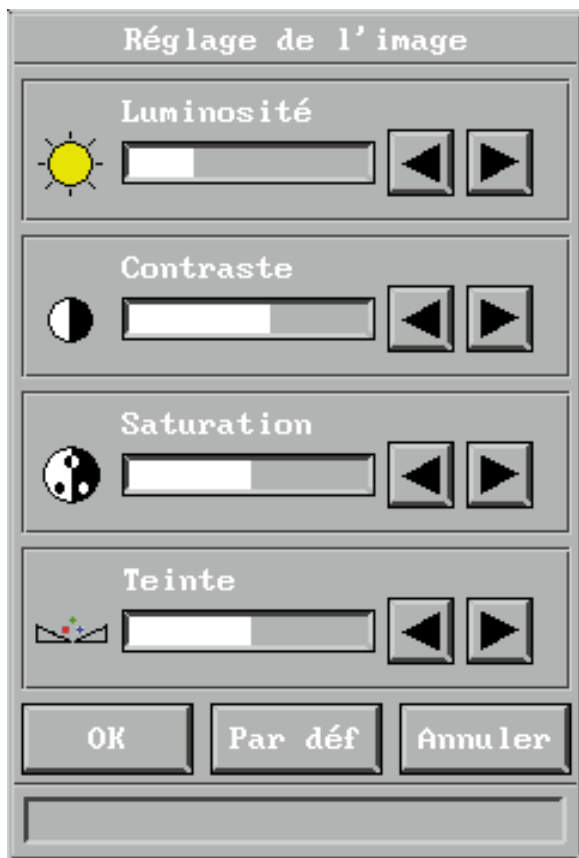


Menu Panneau de commande

Le Panneau de commande donne accès aux menus de réglage de l'image et du son.

Les icônes "Position de l'image" et "Réglage de la synchronisation" ne sont visibles que si la source PC est active.

7.3.1 Réglage de l'image



Réglage de l'image

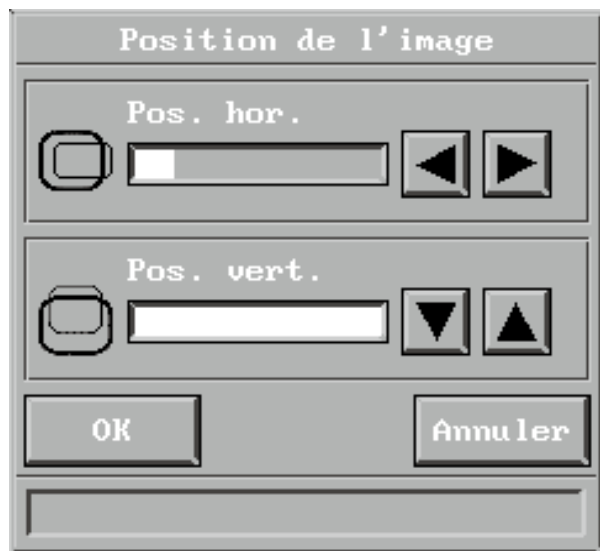
Sélectionnez le menu Réglage de l'image pour régler la luminosité, la saturation et la teinte. Quand la source sélectionnée est le PC, seule la luminosité est disponible.

Quand la vidéo PAL/SECAM est la source sélectionnée, la luminosité, le contraste et la saturation sont disponibles. Toutes les options sont disponibles avec la vidéo NTSC.

Cliquez sur OK pour quitter en sauvegardant les changements ou sur Annuler pour quitter sans sauvegarder.

Cliquer sur Par défaut restaure les paramètres d'usine.

7.3.2 Position de l'image

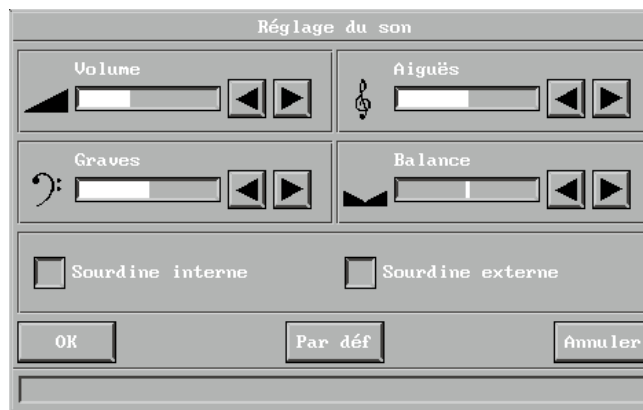


Position de l'image

Les deux barres coulissantes permettent de régler la position verticale et horizontale de l'image sur l'écran.

Cliquez sur OK pour quitter en sauvegardant les changements ou sur Annuler pour quitter sans sauvegarder.

7.3.3 Réglage du son



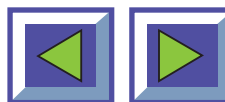
Réglage du son

Sélectionnez cette fonction lorsqu'un signal audio est connecté, soit à la connexion "Audio in" (entrée audio) du projecteur KODAK DP850 ULTRA, soit par un câble EVC. Utilisez les quatre barres coulissantes pour régler le volume, les basses, les aigües et la balance jusqu'à ce que le son vous convienne.

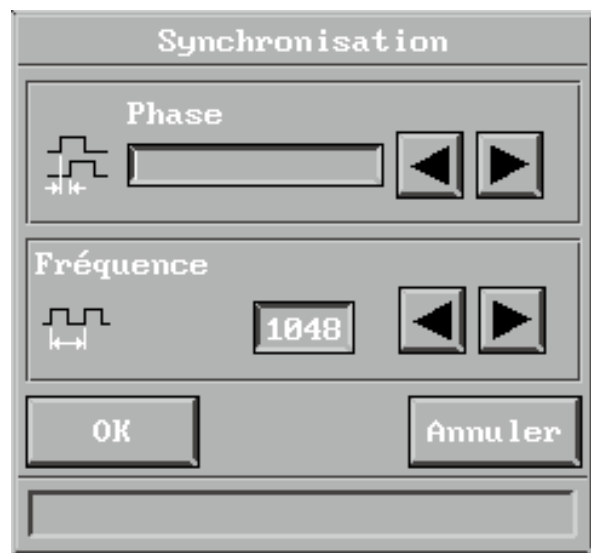
Cochez Sourdine interne pour mettre en sourdine les haut-parleur internes. Cochez Sourdine externe pour mettre en sourdine la sortie audio externe.

Cliquez sur OK pour quitter en sauvegardant les changements ou sur Annuler pour quitter sans sauvegarder.

Sélectionnez Par défaut pour restaurer les paramètres d'usine.



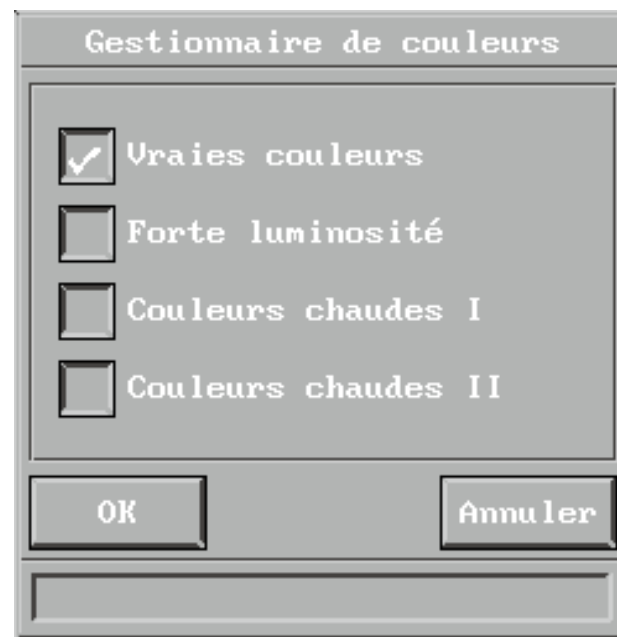
7.3.4 Réglage de la synchronisation



Réglage de la synchronisation

Si l'ordinateur est la source sélectionnée, on peut régler la synchronisation en ajustant les paramètres Phase et Fréquence. La synchronisation est déterminée par la fonction de configuration automatique. En principe, aucun réglage manuel de la synchronisation ne devrait être nécessaire.

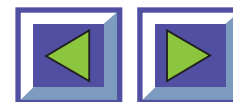
7.3.5 Gestionnaire de couleurs



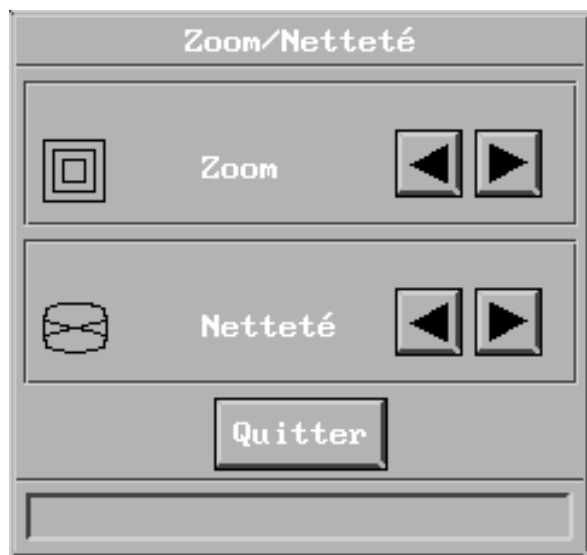
Paramètres de couleurs

La fonction du gestionnaire de couleurs est de vous permettre d'obtenir des performances optimales de votre projecteur KODAK DP850 ULTRA, quelles que soient les conditions de lumière ambiante.

Le menu du gestionnaire de couleurs vous permet de choisir entre quatre paramètres de couleurs prédéfinis.



7.3.6 Réglages du zoom/de la netteté



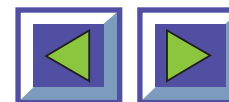
Réglage du zoom/de la netteté

Ce menu vous permet de régler le zoom et la netteté du projecteur KODAK DP850 ULTRA en cliquant sur les flèches haut et bas du menu. Lorsque l'image vous convient, cliquez sur le bouton OK pour quitter en sauvegardant les nouveaux paramètres.

8. Maintenance

Tout travail de maintenance doit être effectué par du personnel KODAK autorisé. Contactez votre revendeur KODAK pour tout ce qui concerne la maintenance.

La durée de vie de l'ampoule KODAK DP850 ULTRA est en principe de 2 000 heures. Si, par extraordinaire, vous deviez la changer, la marche à suivre détaillée se trouve dans le kit d'ampoule de rechange.



9. Dépannage

Aucune image n'apparaît à l'écran

Causes possibles et solutions:

1. Le projecteur KODAK DP850 ULTRA est en mode Veille. Si c'est effectivement le cas, un voyant rouge est allumé à côté de la touche Veille. Appuyez sur la touche Veille ou sur la touche Menu de la télécommande.
2. L'ampoule ne fonctionne pas. Vérifiez le voyant du panneau de commande. S'il est orange, c'est que l'ampoule ne fonctionne pas. Contactez votre revendeur KODAK.
3. Le produit est en mode Ecran noir. Appuyez sur les touches de Zap de la télécommande.
4. La luminosité est trop faible. Réglez la luminosité jusqu'à ce que l'image vous convienne.
5. Le PC est en mode économie d'énergie ou sa sauvegarde d'écran est activée. Sortez du mode économie d'énergie et mettez fin à la sauvegarde d'écran du PC.
6. L'image apparaît sur l'écran du portable et non sur le projecteur. Activez le port externe du portable en appuyant sur la combinaison de touches appropriée pour votre ordinateur.

7. Le projecteur KODAK DP850 ULTRA n'est pas branché. Vérifiez que le câble d'alimentation est connecté au projecteur et à la prise murale.

Aucune source n'est détectée (le logo "Digital by Design" apparaît)

Causes possibles et solutions:

1. L'ordinateur est éteint. Mettez-le sous tension.
2. Le projecteur KODAK DP850 ULTRA n'est pas sous tension. Vérifiez l'interrupteur MARCHE/ARRET qui se trouve à l'arrière.
3. Les câbles ne sont pas connectés convenablement. Vérifiez toutes les connexions.
4. La prise murale ne fournit pas d'électricité. Vérifiez si la prise murale fonctionne correctement. REMARQUE ! Quand toutes les connexions au secteur sont correctes, un voyant vert s'allume sur le panneau de commande.
5. Portables de type "notebook" : il est possible qu'il faille activer le port RVB externe manuellement. Consultez le manuel de l'appareil pour vérifier son mode de fonctionnement.



L'image est mauvaise (parasites)

Causes possibles et solutions:

1. La configuration automatique de l'image n'est pas activée. Lancez-la en appuyant sur la touche verte du clavier à effleurement ou en choisissant Configuration automatique dans le menu.
2. Les paramètres de synchronisation du PC ne sont pas optimaux.

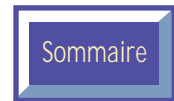
La télécommande répond mal

Causes possibles et solutions:

1. Vérifiez que rien n'obstrue le récepteur IR situé à l'avant du projecteur KODAK DP850 ULTRA.
2. Assurez-vous que la télécommande est dirigée vers l'écran.
3. Assurez-vous que vous n'êtes pas éloigné de plus de 10 m du projecteur.
4. Les piles sont peut-être usées. Changez-les.
5. Il se peut que des parasites électromagnétiques ou optiques interfèrent avec la télécommande. Eteignez les tubes fluorescents, coupez les téléphones mobiles, etc., qui se trouvent à proximité du projecteur.



1. AVANT DE COMMENCER	2
• 1.1 Codes couleurs pour simplifier l'installation et l'utilisation	2
• 1.2 Accessoires	3
• 1.2.1 Accessoires pour ordinateurs PC/Mac externes.....	3
• 1.2.2 Accessoires vidéo.....	3
• 1.2.3 Autres câbles/accessoires.....	3
• 1.2.4 Câbles et accessoires en option.....	3
• 1.3 Installation des piles dans la télécommande.....	5



	CONNEXION D'UNE SOURCE VIDÉO AU PROJECTEUR KODAK DP850 ULTRA.....	10
•	4.1 Utilisation de haut-parleurs externes.....	11

Sommaire



UTILISATION DU PROJECTEUR

KODAK DP850 ULTRA14

- **6.1 Modes de fonctionnement du projecteur
KODAK DP850 ULTRA14**
- **6.2 La télécommande KODAK15**
- **6.3 Utilisation du clavier à effleurement du
projecteur KODAK DP850 ULTRA17**
- **6.4 Réglage de la hauteur et de l'angle du
projecteur KODAK DP850 ULTRA19**





UTILISATION DES MENUS	19
• 7.1 Menu principal.....	19
• 7.1.1 Menu principal	20
• 7.2 Menu Configuration	22
• 7.2.1 Orientation de l'image.....	22
• 7.2.2 Type de souris	23
• 7.2.3 Langue.....	24
• 7.2.4 Menu Raccourci.....	25
• 7.2.5 Menu Zap.....	26
• 7.2.6 Chaînes de télévision	27
• 7.2.7 Informations produit	28
• 7.3 Menu Panneau de commande	28
• 7.3.1 Réglage de l'image.....	29
• 7.3.2 Position de l'image.....	30
• 7.3.3 Réglage du son	30
• 7.3.4 Réglage de la synchronisation	31
• 7.3.5 Gestionnaire de couleurs	31
• 7.3.6 Réglage du zoom/de la netteté	32