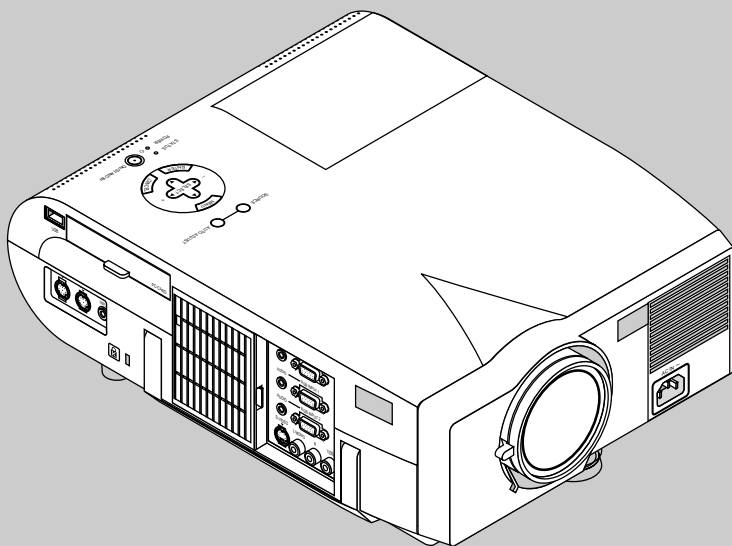


.....

MultiSync MT1055/MT1050/MT850
Projecteur LCD
Manuel d'utilisation

.....

Français



INFORMATIONS IMPORTANTES

Précautions

Veuillez lire ce manuel avec attention avant d'utiliser votre projecteur NEC MultiSync MT1055/MT1050/MT850 et gardez ce manuel à portée de main afin de pouvoir y recourir facilement.

Votre numéro de série est situé sous la plaque du label de nom sur le côté gauche de votre MT1055/MT1050/MT850. Reportez-le ici:

ATTENTION



Pour couper complètement l'alimentation, retirez la prise du secteur.

La prise du secteur doit être accessible et installée le plus près possible de l'appareil.

ATTENTION



POUR ÉVITER TOUT CHOC ÉLECTRIQUE, N'OUVREZ PAS LE BOÎTIER. LES PIÈCES INTERNES NE SONT PAS RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR. POUR TOUTE RÉPARATION, ADRESSEZ-VOUS À UN RÉPARATEUR AGRÉÉ NEC.



Ce symbole avertit l'utilisateur que le contact avec certaines parties non isolées à l'intérieur de l'appareil risque de causer une électrocution. Il est donc dangereux de toucher quoi que ce soit à l'intérieur de l'appareil.



Ce symbole avertit l'utilisateur que d'importantes informations sont fournies sur le fonctionnement ou l'entretien de cet appareil. Ces informations doivent être lues attentivement pour éviter tout problème.

AVERTISSEMENT

AFIN DE PREVENIR TOUT RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ. N'UTILISEZ PAS LA PRISE AVEC TERRE DE L'APPAREIL AVEC UNE RALLONGE OU UNE AUTRE PRISE, A MOINS QUE LES TROIS BROCHES PUISSENT ÊTRE COMPLÈTEMENT INSÉRÉES. N'OUVREZ PAS LE BOÎTIER. À L'INTÉRIEUR SE TROUVENT DES COMPOSANTS À HAUTE TENSION. TOUTE RÉPARATION DOIT ÊTRE FAITE PAR DU PERSONNEL AGRÉÉ NEC.

DOC avis de conformation

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le Matériel Brouilleur du Canada.

3. Règlement sur les informations concernant les nuisances acoustiques GSGV:

Le niveau de pression sonore est inférieur à 70 dB (A) conformément à la norme ISO 3744 ou ISO 7779.

CAUTION		RADIACION LASER NO MIRE AL RAYO PRODUCTO LASER CLASSE2	REMOTE CONTROL MODEL: RD-367E 7N900011
	LASER RADIATION- DO NOT STARE INTO BEAM	LASER-STRAHLUNG NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN I LASER KLASSE2	
	WAVE LENGTH: 650nm MAX. OUTPUT: 1mW CLASS 2 LASER PRODUCT	RAYONNEMENT LASER NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU APPAREIL A LASER DE CLASSE2	
レーザー光 ビームをのぞき込まないこと 最大出力:1mW レーザーダイオード:650nm		EN60825-1 : 1994 + A11 : 1996 MADE IN CHINA	

Ce label est localisé sur le dos de la télécommande.

- IBM est une marque déposée de International Business Machines Corporation.
- Macintosh et PowerBook sont des marques déposées de Apple Computer, Inc.
- Tous les autres marques et les noms de produits sont des marques de fabrique ou des marques déposées de leurs compagnies respectives.

Mesures de sécurité importantes

Ces instructions de sécurité garantissent la longévité de votre projecteur et préviennent les risques d'incendie et de décharge électrique. Lisez-les et respectez les conseils.

Installation

1. Pour de meilleurs résultats, utilisez votre projecteur dans une pièce sombre.
2. Placez le projecteur sur une surface plane et à niveau, dans un endroit sec à l'abri de la poussière et de l'humidité.
3. Ne placez pas votre projecteur en plein soleil, à côté d'appareils de chauffage ou d'appareils dégageant de la chaleur.
4. L'exposition en plein soleil, la fumée ou la vapeur peuvent endommager des composants internes.
5. Manipulez votre projecteur avec précaution. Une chute ou un choc peuvent endommager des composants internes.
6. Ne placez pas d'objets lourds sur le projecteur.
7. **Si vous voulez installer le projecteur au plafond:**
 - a. N'essayez pas d'installer le projecteur vous-même.
 - b. Le projecteur doit être installé par un technicien qualifié pour garantir une installation réussie et réduire le risque d'éventuelles blessures corporelles.
 - c. De plus le plafond doit être suffisamment solide pour supporter le projecteur et l'installation doit être conforme aux réglementations locales de construction.
 - d. Veuillez consulter votre revendeur pour de plus amples informations.

Alimentation

1. Ce projecteur est conçu pour fonctionner avec une alimentation électrique de 100-120 ou 200-240 V 50/60 Hz. Assurez-vous que votre alimentation correspond à ces critères avant d'essayer d'utiliser votre projecteur.
2. Manipulez le câble d'alimentation avec précaution et évitez de l'entortiller. Tout câble endommagé peut provoquer une décharge électrique ou un incendie.
3. Si le projecteur ne doit pas être utilisé pendant longtemps, débranchez la prise de la source d'alimentation.

Nettoyage

1. Débranchez le projecteur avant de procéder au nettoyage.
2. Nettoyez régulièrement le coffret avec un chiffon humide. Si celui-ci est très sale, utilisez un détergent doux. N'utilisez jamais de détergents puissants, de l'alcool ou d'autres solvants.
3. Utilisez un ventilateur ou un papier à objectif pour nettoyer l'objectif et faites attention de ne pas rayer ou d'abîmer l'objectif.

Remplacement de la lampe

- Effectuez le remplacement de la lampe en fonction des instructions de la page F-47.
- Assurez-vous de remplacer la lampe lorsque le message "**La lampe a atteint sa durée de vie maximum, prière de la remplacer.**" apparaît. Si vous continuez à l'utiliser au-delà de sa durée de vie, celle-ci risque d'exploser et de répandre des fragments de verre à l'intérieur du boîtier.
Ne les touchez pas car elles peuvent vous blesser. Dans ce cas, contactez votre revendeur NEC afin de procéder au remplacement de la lampe.
- Attendez au minimum UNE minute après avoir éteint la lampe avant de la rallumer.
Une haute tension est immédiatement appliquée à la lampe quand celle-ci est mise sous tension.
Par conséquent, éteindre, puis tout de suite rallumer peut réduire la durée de vie de votre lampe et endommager votre projecteur.

Information importante

Ne pas débrancher le câble d'alimentation de la prise du secteur dans les circonstances suivantes car cela risque d'endommager le projecteur:

- * Lorsque l'icône Hour Glass (vitre d'heure) apparaît.
- * Lorsque le message "Veuillez patientez un instant" apparaît. Ce message sera affiché après que le projecteur soit éteint.
- * Immédiatement après que le cordon d'alimentation électrique ait été branché sur la prise du mur (l'indicateur POWER n'est pas encore devenu orange).
- * Immédiatement après que le ventilateur de refroidissement de soit arrêté de fonctionner (le ventilateur de refroidissement continue à fonctionner pendant UNE minute après l'extinction du projecteur grâce à l'interrupteur POWER OFF).
- * Lorsque les indicateurs POWER (alimentation électrique) et STATUS (état) clignotent alternativement.

ATTENTION

Ne pas placer le projecteur sur le côté lorsque la lampe est allumée, sinon le projecteur risque d'être endommagé.

Précautions contre les risques d'incendie et de décharge électrique

1. Assurez-vous que la ventilation est suffisante et que les trous d'aération ne sont pas obstrués afin d'éviter tout échauffement à l'intérieur de votre projecteur. Laissez au-moins 3 pouces (10 cm) d'espace entre le projecteur et le mur.
2. Evitez de faire tomber dans le projecteur des objets étrangers comme des trombones ou des morceaux de papier. N'essayez pas de récupérer tout objet tombé à l'intérieur de votre projecteur. N'insérez pas d'objets métalliques comme du fil de fer ou un tournevis dans votre projecteur. Si quelque chose est tombée à l'intérieur de votre projecteur, débranchez-le immédiatement et faites retirer l'objet par une personne qualifiée de la maintenance NEC.
3. Ne placez aucun liquide sur votre projecteur.

Avertissements

- Ne regardez pas à l'intérieur de l'objectif lorsque le projecteur est en marche. Vous risquez de vous blesser gravement aux yeux.
- Maintenez tout ce qui s'apparente à une loupe en dehors du faisceau lumineux du projecteur. La lumière projetée par l'objectif est très puissante, de sorte que tout objet en opposition pourrait dévier le faisceau provenant de l'objectif, ce qui pourrait avoir des conséquences imprévues telles qu'un incendie ou une lésion oculaire.
- Ne bouchez pas l'objectif avec son couvercle fourni lorsque le projecteur est allumé. Faire cela pourrait faire fondre le couvercle et peut-être brûler vos mains à cause de la chaleur émise par le faisceau lumineux.
- Ne tenez pas de pièces de l'objectif. Faire cela pourrait entraîner un risque de blessure.

Pour une utilisation des télécommandes à distance avec le pointeur laser

- Ne regardez pas à l'intérieur de la flèche laser lorsque celle-ci est en marche et ne dirigez pas le rayon laser sur une autre personne. Vous risquez de provoquer une blessure grave.

SOMMAIRE

1 INTRODUCTION

Introduction au projecteur MultiSync MT1055/MT1050/MT850	F-5
Comment mettre en marche	F-5
Que contient la boîte?	F-6
Se familiariser avec votre projecteur MT1055/MT1050/MT850	F-7
Caractéristiques avant	F-7
Caractéristiques arrière	F-7
Caractéristiques dessus	F-8
Caractéristiques du panneau de terminaux	F-9
Télécommande fournie avec l'appareil	F-10
Installation de la pile	F-12
Zone d'utilisation	F-12
Précautions concernant la télécommande	F-12
Changer le mode de fonctionnement entre la souris et le projecteur	F-13

2 INSTALLATION

Installation de votre projecteur	F-14
Sélection d'un emplacement	F-14
Utiliser une table ou un chariot	F-14
Régler le pied de réglage de l'inclinaison	F-15
Tableau de distances	F-16
Installation au plafond	F-16
Reflexion de l'image	F-16
Schéma de câblage	F-18
Connexion de votre PC	F-19
Connexion de votre ordinateur Macintosh	F-20
Connecter votre ordinateur au port de sortie de la souris	F-21
Connexion d'un moniteur extérieur	F-21
Connexion de votre lecteur DVD	F-22
Connecter votre magnétoscope ou lecteur de disque laser	F-23
Au sujet de l'écran de démarrage	F-24

3 FONCTIONNEMENT

Commandes générales	F-25
Utilisation des menus	F-25
Utiliser une souris USB	F-25
Fonctionnement de base	F-26
Réglage de l'image à l'aide du réglage automatique	F-26
Utilisation du pointeur	F-27
Agrandissement et déplacement d'une image	F-27
Correction de la déformation trapézoïdale Keystone	F-28
Gel d'une image	F-28
Personnalisation du menu basique	F-28
Arborescence de menus	F-30
Éléments du menu	F-31
Description et fonctions des menus	F-32
Sélection de la source	F-32
RGB1&2/Vidéo/S-Vidéo/Visionneuse de carte PC	F-32
Réglage de l'image	F-32
Luminosité/Contraste/Couleur/Teinte/Piqué d'image	F-32
Volume	F-32
Options de l'image	F-33
Keystone	F-33
Chaleur des couleurs	F-33
Mode de la lampe	F-33
Correction gamma	F-33
Ratio d'aspect	F-33
Réduction de bruit	F-34
Matrice couleur	F-34
Balance des blancs	F-34
Position / Horloge	F-34
Résolution	F-34
Filtre Vidéo	F-34
Réglages d'origine	F-35
Options du projecteur	F-35
Menu	F-35
Mode Menu	F-35
Menu avancé/Menu basique	F-35

Langue	F-35
Pointeur pour le projecteur	F-35
Affichage de la Source	F-35
Touche de commande directe	F-35
Menu d'affich Heure	F-35
Réglage	F-36
Orientation	F-36
Papier peint	F-36
Configuration de la souris	F-36
Bouton/Sensibilité	F-36
Options du visionneuse de carte PC	F-36
Options de capture	F-36
Sélection du source	F-36
Alignement Auto (uniquement pour RGB)	F-37
Démarrage automatique	F-37
Gestion d'énergie	F-37
Confirmation de l'extinction	F-37
Sauvegarder Keystone	F-37
Mode de ventilation à grande vitesse	F-37
Sourdine automatique pour l'enceinte intégrée	F-37
Durée d'utilisation lampe	F-37
Capteur de télécommande	F-37
Sélection du mode S-Vidéo	F-37
Borne RGBOUT	F-37
Vitesse de transmission	F-38
Sélection de source par défaut	F-38

Outils	F-38
Capture	F-38
Fichiers de la carte PC	F-38
Tableau noir	F-39
Aide	F-39
Contenu	F-39
Information	F-39
Utiliser la fonction Visionneuse de carte PC	F-40
Caractéristiques	F-40
Insertion et éjection d'une carte PC	F-40
Installer le logiciel de la visionneuse de carte PC	F-41
Démarrer le logiciel de la visionneuse de carte PC sur votre PC (Utilitaire de visionneuse de carte PC version 10)	F-41
Utilisation de la fonction de visionneuse de carte PC à partir du projecteur (lecture)	F-42
Capturer des images affichées sur le projecteur	F-44
Visionner des images numériques	F-44
Désinstaller le logiciel de la visionneuse de carte PC	F-45
Terminologie	F-46

4 ENTRETIEN

Remplacement de la lampe	F-47
Nettoyage ou remplacement du filtre	F-48

5 DÉPISTAGE DES PANNES

Messages des voyants d'état	F-49
Problèmes courants & solutions	F-49

6 CARACTÉRISTIQUES

Optique/Électrique/Mécanique	F-51
Dimensions du coffret	F-52
Configuration des broches D-Sub	F-54
Tableau de réglages	F-55
Codes de commande du PC	F-56
Connexion des câbles	F-56

1. INTRODUCTION

Introduction au projecteur MultiSync MT1055/MT1050/MT850

Cette section vous permettra de vous familiariser avec votre nouveau projecteur MultiSync MT1055/MT1050 (XGA) / MT850 (SVGA), elle fournit la liste du matériel accompagnant votre projecteur et décrit les caractéristiques et les commandes.

Nous vous félicitons d'avoir fait l'acquisition de ce projecteur MultiSync MT1055/MT1050/MT850

Le projecteur MultiSync MT1055/MT1050/MT850 est un des meilleurs projecteurs actuellement disponibles sur le marché. Le MultiSync MT1055/MT1050/MT850 vous permet de projeter des images précises jusqu'à 300 pouces (mesures prises en diagonale) via votre PC ou ordinateur Macintosh (de bureau ou portable), votre magnétoscope, votre lecteur DVD, votre appareil photo numérique, ou même un lecteur de disques laser, ou grâce à une visionneuse de carte PC. Vous pouvez utiliser ce projecteur en le plaçant sur une table ou un chariot pour projeter des images derrière un écran, ou vous pouvez le fixer définitivement au plafond. La télécommande peut être utilisée sans câble.

Fonctions que vous apprécierez:

- Réglage et fonctionnement d'une grande simplicité.
- L'air chaud soufflé par les événements ne dérange pas l'audience pendant votre présentation parce que ces événements sont situés sur le côté.
- Une lampe NSH CC de 200 W à haute performance.
- Une télécommande infrarouge qui pilote le projecteur depuis n'importe quel angle.
- L'image peut être projetée à une distance de 1,3 à 11,3 m (30 à 300") (en diagonale).
- La correction Keystone vous permet de corriger la déformation trapézoïdale de l'image pour la rendre rectangulaire.
- Vous pouvez choisir entre les différents modes vidéo suivant la source utilisée : "normal" pour une image typique, "naturel" pour une reproduction couleur naturelle.
- Le lecteur de carte mémoire PC intégré vous permet de commencer une présentation même sans ordinateur à disposition sur place.
- "Capture" vous permet de capturer l'image actuelle projetée.
- L'image peut être projetée devant ou derrière l'écran et le projecteur peut même être installé au plafond.
- La technologie avancée de mélange intelligent de pixel AccuBlend, une exclusivité de NEC Technologies - Une méthode de compression d'image extrêmement précise - offre une image très nette de résolution UXGA (1600 × 1200) *3.
- Supporte la plupart des signaux VGA, S-VGA, XGA*2, SXGA(SXGA (avec AccuBlend)*3, Macintosh, signaux de composants (YCbCr / YPbPr) ou autres signaux RGB dans une gamme de fréquences horizontales de 15 à 100 kHz et une gamme de fréquences verticales de 50 à 120 Hz. Comprend aussi les signaux vidéo de normes NTSC, PAL, PAL60, SECAM and NTSC4.43.

REMARQUE: Les normes des composants vidéo sont les suivantes:

NTSC: standard TV américain pour vidéo aux États-Unis et au Canada.

PAL: standard TV utilisé en Europe de l'Ouest.

PAL60: standard TV utilisé pour la lecture NTSC sur des TV au format PAL.

SECAM: standard TV utilisé en France et en Europe de l'Est.

NTSC4.43: Norme TV utilisée dans les pays du Moyen-Orient.

- La télécommande peut être utilisée sans câble, et vous pouvez même l'utiliser la télécommande pour vous servir de la souris de votre PC ou Macintosh sans être relié de l'autre bout de la pièce grâce au récepteur de souris à distance incorporé.
- Vous pouvez contrôler votre projecteur avec un micro-ordinateur en utilisant le port de commande du PC*4.
- La conception moderne du coffret est compacte, facile à transporter et complète tout bureau, salle de réunion ou auditorium.
- 8 sortes de pointeurs sont disponibles pour vos présentations.
- La borne USB permet l'utilisation d'une souris USB*5.

*1 N'essayez pas d'installer vous-même le projecteur au plafond.

Le projecteur doit être installé par des techniciens qualifiés pour garantir une réalisation correcte et réduire le risque de blessures corporelles. De plus, le plafond doit être suffisamment solide pour supporter le projecteur et l'installation doit se faire en conformité avec les réglementations locales. Veuillez consulter votre revendeur pour de plus amples informations.

*2 Une image XGA (1024 × 768) est convertie en une image claire et nette 800 × 600 avec AccuBlend de NEC Technologies sur le MT850.

*3 Les images UXGA (1600 × 1200) et SXGA (1280 × 1024) sont converties respectivement en images très nettes de 1600 × 1200 et 1024 × 768 par la technologie avancée AccuBlend de NEC technology sur le MT1055/MT1050.

*4 L'utilitaire "PC Control Utility 1.0" est nécessaire. Ce programme est inclus sur le CD-ROM fourni.

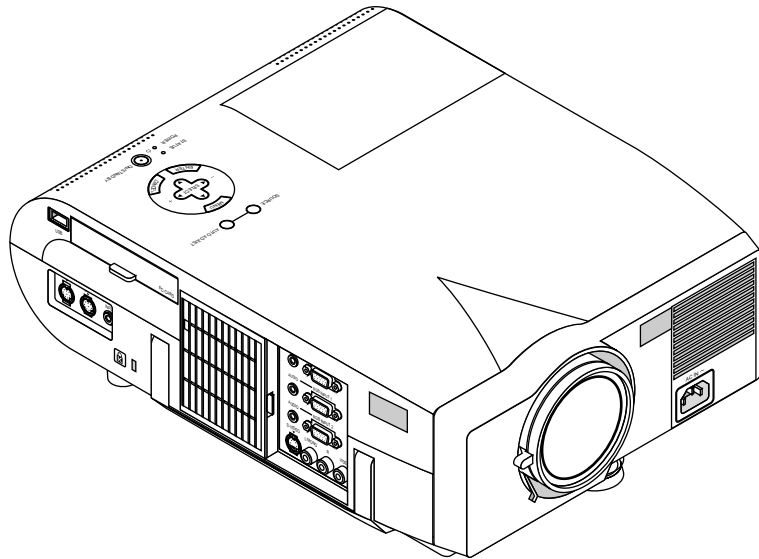
*5 La connexion USB est conforme aux spécifications USB 1.1 et n'accepte qu'une souris USB.

Comment mettre en marche

La manière la plus rapide pour installer votre appareil est de prendre votre temps et de procéder correctement dès la première fois. Prenez quelques minutes pour revoir le manuel d'utilisation. Cela sera une économie de temps. Au début de chaque section du manuel, vous trouverez une vision d'ensemble. Si la section ne correspond pas, vous pouvez passer à la suivante.

Que contient la boîte?

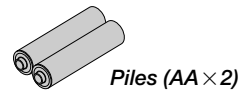
Assurez-vous que la boîte contient tous les éléments de la liste. S'il manque quelque chose, contactez votre vendeur. Garder la boîte originale et l'emballage au cas où vous auriez besoin de transporter votre projecteur MultiSync MT1055/MT1050/MT850.



Capuchon d'objectif

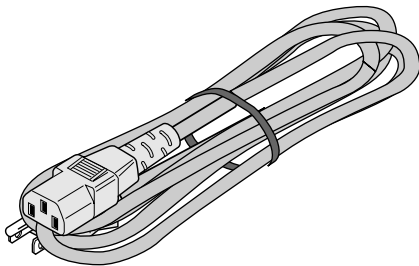


Cordelette et rivet

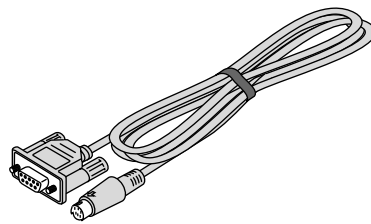


Piles (AA x 2)

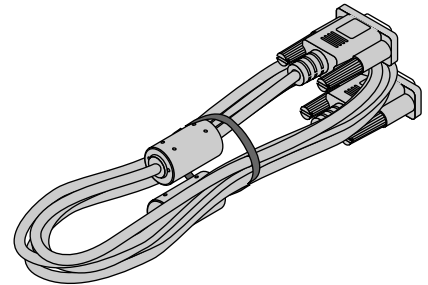
Projecteur NEC MultiSync MT1055/MT1050/MT850



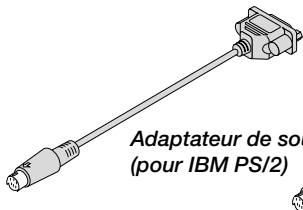
Câble d'alimentation



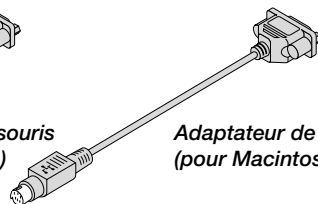
Câble série



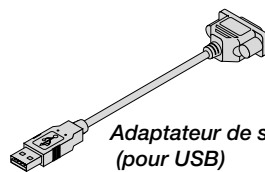
Câble de signal RGB
(Connecteur Mini D-Sub 15 broches à chaque extrémité)



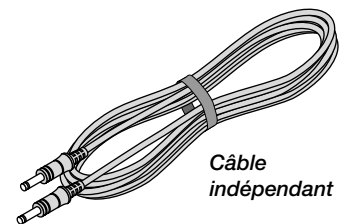
Adaptateur de souris
(pour IBM PS/2)



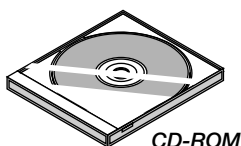
Adaptateur de souris
(pour Macintosh)



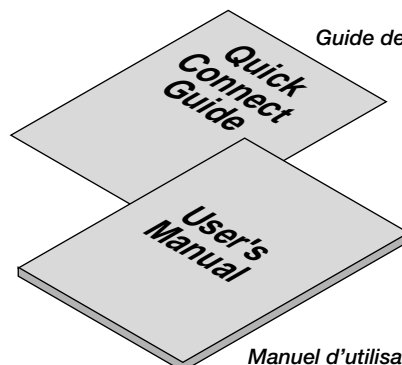
Adaptateur de souris
(pour USB)



Câble
indépendant

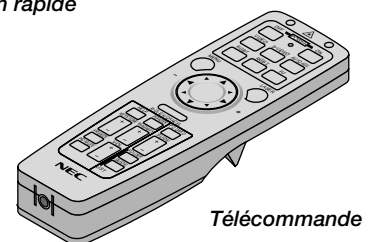


CD-ROM



Guide de connexion rapide

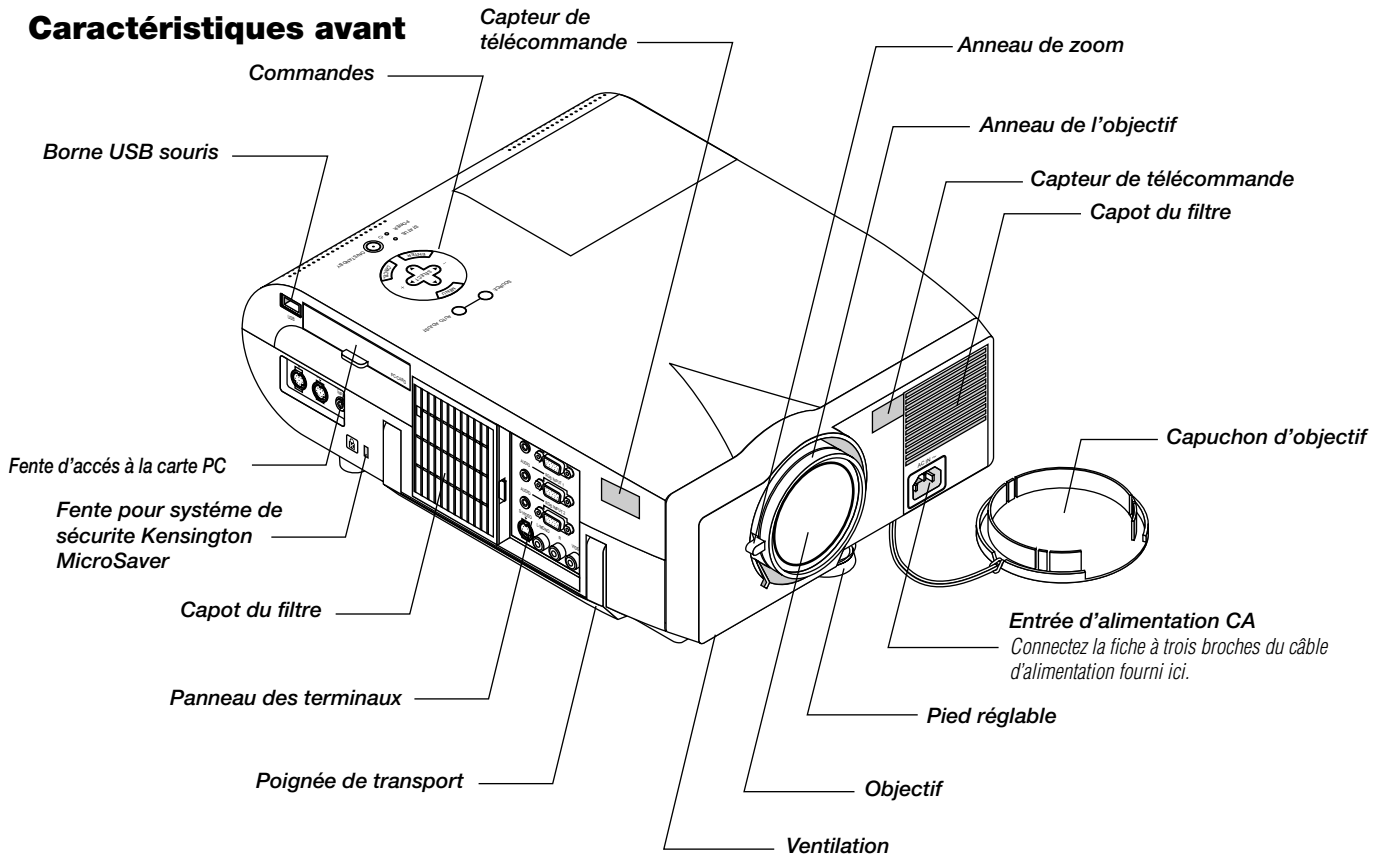
Manuel d'utilisation



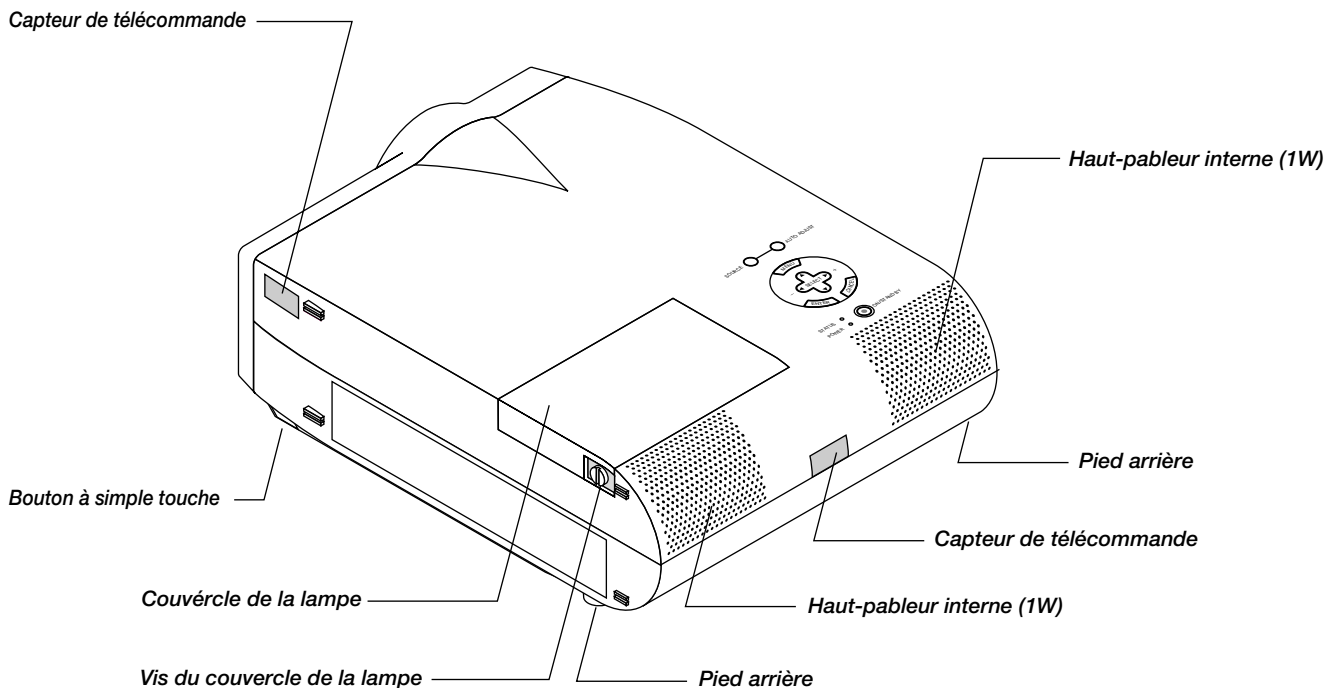
Télécommande

Se familiariser avec votre projecteur MT1055/MT1050/MT850

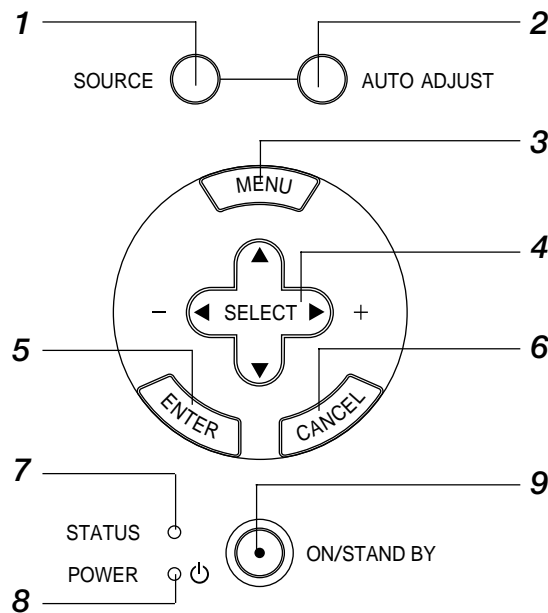
Caractéristiques avant



Caractéristiques arrière



Caractéristiques dessus



1. Touche Source

Utilisez cette touche pour sélectionner une source vidéo telle qu'un ordinateur, magnétoscope, lecteur DVD ou visionneuse de carte PC. Chaque fois que l'on appuie sur cette touche, la source d'entrée commute de la façon suivante :

→ RGB 1 → RGB 2 → Vidéo → S-Vidéo → Visionneuse de carte PC

Si aucun signal d'entrée n'est présent, l'entrée sera ignorée.

2. Touche de réglage auto (RGB uniquement)

Utilisez cette touche pour régler la position horizontale/verticale et l'horloge pixel/phase d'image pour obtenir une image optimale. Certains signaux ne peuvent être affichés correctement ou sont très lents à commuter entre sources.

3. Touche menu

Affiche le menu sur écran.

4. Touche de sélection (▲▼◀▶) / Volume (+) (-)

▲▼: Utilisez ces touches pour sélectionner le menu de l'élément que vous souhaitez régler. Lorsqu'aucun menu n'apparaît, ces touches fonctionnent comme commande du volume.

◀▶: Utilisez ces touches pour changer le niveau du menu d'un élément sélectionné. Une pression sur la touche ▶ effectue la sélection. Lorsque les menus ou la barre d'outils de la visionneuse ne sont pas affichés, cette touche peut être utilisée pour sélectionner une diapo ou pour déplacer le curseur dans une liste de dossiers ou de diapos. Lorsque le pointeur est affiché, ces touches ▲▼◀▶ déplacent le pointeur.

5. Touche d'entrée (Enter)

Exécute votre sélection de menu et active les éléments sélectionnés à partir du menu.

6. Touche d'annulation (Cancel)

Appuyez sur cette touche pour sortir de "Menus". Appuyez sur cette touche pour revenir aux réglages antérieurs lorsque vous êtes dans un menu de réglage ou d'installation.

7. Indicateur d'état (STATUS)

Lorsque celui-ci est constamment allumé en rouge (orange en mode Eco), c'est un avertissement que la lampe de projection a dépassé les 1500 heures (jusqu'à 2500 heures en mode Eco) d'utilisation.

Une fois que cet indicateur s'allume ainsi, il est recommandé de remplacer la lampe de projection dès que possible. (Voir page F-47). De plus, le message "La lampe a atteint sa durée de vie maximum, prière de la remplacer." S'affiche en permanence tant que la lampe n'est pas remplacée.

Si ce voyant clignote rapidement, il indique que le capot de la lampe ou du filtre n'est pas fixé correctement ou que le projecteur surchauffe. Pour plus de détails, veuillez consulter les messages de l'indicateur d'état et d'alimentation page F-49.

8. Indicateur d'alimentation (POWER) (⏻)

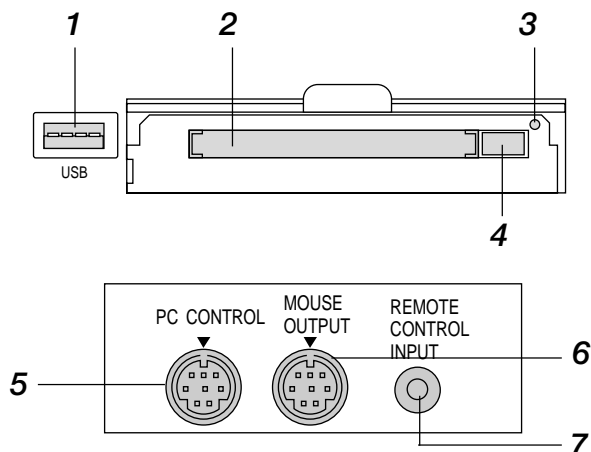
Lorsque ce témoin est vert, le projecteur est allumé; lorsque le témoin est de couleur orange, l'appareil est en mode d'attente.

9. Touche d'alimentation (ON / STAND BY)

Utilisez cette touche pour mettre le projecteur sous et hors tension lorsqu'il est connecté au secteur en mode veille.

REMARQUE : Pour éteindre le projecteur, maintenez cette touche enfoncée pendant au moins 2 secondes.

Caractéristiques du panneau de terminaux



1. Borne USB (souris)

Branchez une souris compatible USB disponible dans le commerce. Vous pouvez faire fonctionner les menus ou le lecteur de carte PC avec la souris USB connectée à ce port. Remarquez que cette borne n'est pas utilisée par l'ordinateur et que certaines marques de souris USB ne sont pas reconnues par le projecteur.

2. Fente d'accès à la carte PC

Insérez ici une carte PC.

3. Témoin d'accès à la carte PC

S'allume pendant l'accès à une carte PC.

4. Touche d'éjection de carte mémoire PC

Appuyez pour éjecter une carte PC.

5. Port de commande du PC (Mini DIN à 8 broches)

Utilisez ce port pour connecter votre PC et commander votre projecteur par un câble série. Cela vous permet d'utiliser votre ordinateur et un protocole de communication série pour commander le projecteur. Le câble série NEC en option est nécessaire pour utiliser ce port. L'utilitaire de commande "PC Control Utility 1.0" inclus sur le CD-ROM fourni doit aussi être installée sur votre PC.

Si vous écrivez votre propre programme, les codes habituels de commande par PC se trouvent à la page F-59.

Un capuchon est installé sur ce port en usine. Retirez le capuchon pour l'utiliser.

6. Port de sortie de la souris (mini DIN à 8 broches)

Utilisez ce port pour faire fonctionner les fonctions de votre souris de micro-ordinateur à partir d'une télécommande universelle NEC. Lorsque votre micro-ordinateur est connecté ici avec la télécommande universelle, les capteurs de télécommande sur le coffret du projecteur vont recevoir les commandes de votre souris.

7. Jack de la télécommande

Connecter votre télécommande à ce jack pour un fonctionnement par câble.

8. Mini jack de sortie moniteur audio

Connectez ici des enceintes externes supplémentaires pour écouter un son provenant d'un ordinateur ou d'une entrée vidéo ou S-Vidéo.

Connecteur de sortie moniteur RGB (Mini D-Sub 15 broches)

Vous pouvez utiliser ce connecteur pour mettre en boucle l'image de votre ordinateur sur un moniteur externe depuis la source d'entrée RGB.

9. Mini jack d'entrée audio RGB 1

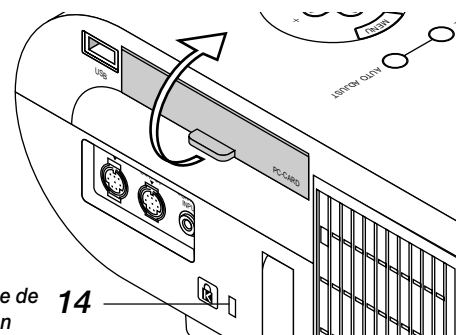
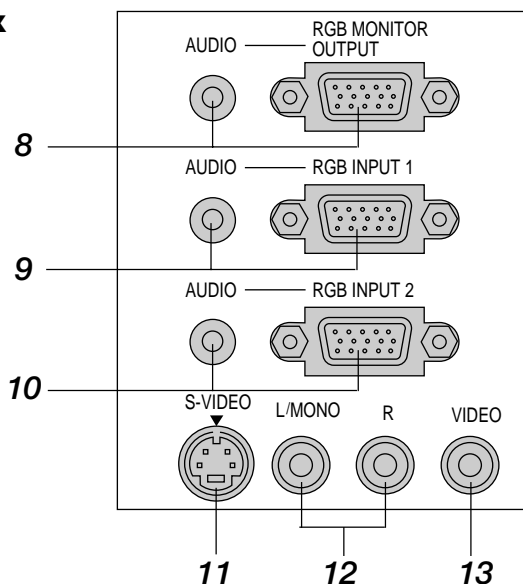
Connectez ici la sortie audio RGB d'un ordinateur ou d'une autre source RGB.

Connecteur d'entrée RGB 1 (D-Sub à 15 broches)

Connectez votre PC ou tout autre équipement RGB tel un ordinateur IBM ou compatible. Utilisez le câble fourni avec l'appareil pour connecter un PC. Ou connecter un Macintosh ou compatible à l'aide de ce même câble et de l'adaptateur de connecteur fourni avec l'appareil.

10. Mini jack d'entrée audio RGB 2

Connectez ici une deuxième sortie audio RGB provenant d'un ordinateur ou d'une autre source RGB.



Fente pour système de sécurité Kensington MicroSaver

Connecteur d'entrée RGB 2 (Mini D-Sub à 15 broches)

Connectez ici un Macintosh ou compatible en utilisant le câble et l'adaptateur de moniteur fourni avec l'appareil. Ou connecter votre PC ou tout autre équipement RGB tel qu'un ordinateur IBM ou compatible. Utiliser le câble fourni avec l'appareil pour connecter un PC.

11. Entrée S-Vidéo (Mini DIN à 4 broches)

C'est à cet emplacement que vous branchez une entrée S-vidéo depuis une source extérieure telle qu'un magnétoscope.

REMARQUE: S-Vidéo offre une couleur plus vive et une résolution plus élevée qu'un format vidéo d'un composant traditionnel.

12. Canal gauche/Entrée audio en mono par une prise Jack (RCA)

C'est l'entrée du canal audio gauche pour le son stéréo venant d'un équipement vidéo ou d'un système audio. Cela sert aussi d'entrée audio en monaural. (Vidéo et S-vidéo uniquement)

Entrée du canal audio droit par prise Jack (RCA)

C'est l'entrée du canal audio droit pour le son stéréo. (Vidéo et S-vidéo uniquement)

REMARQUE: Lorsque vous utilisez deux sources vidéo simultanément, la prise jack du canal sonore de gauche n'est disponible que pour une source S-vidéo, tandis la prise jack du canal sonore de droite n'est disponible que pour une source de composants vidéo.

13. Entrée Vidéo (RCA)

Branchez un magnétoscope, un lecteur DVD, un lecteur de disque laser ou un appareil photo numérique pour projeter la vidéo.

14. Encoche de sécurité incorporée (K)

Cette encoche de sécurité abrite le système de sécurité MicroSaver®. MicroSaver® est une marque déposée de Kensington Microware Inc. Le logo est également protégé et appartient à Kensington Microware Inc.

Télécommande fournie avec l'appareil

REMARQUE : Si vous utilisez un ordinateur Macintosh, vous pouvez cliquer indifféremment sur le bouton droit ou gauche pour activer la souris.

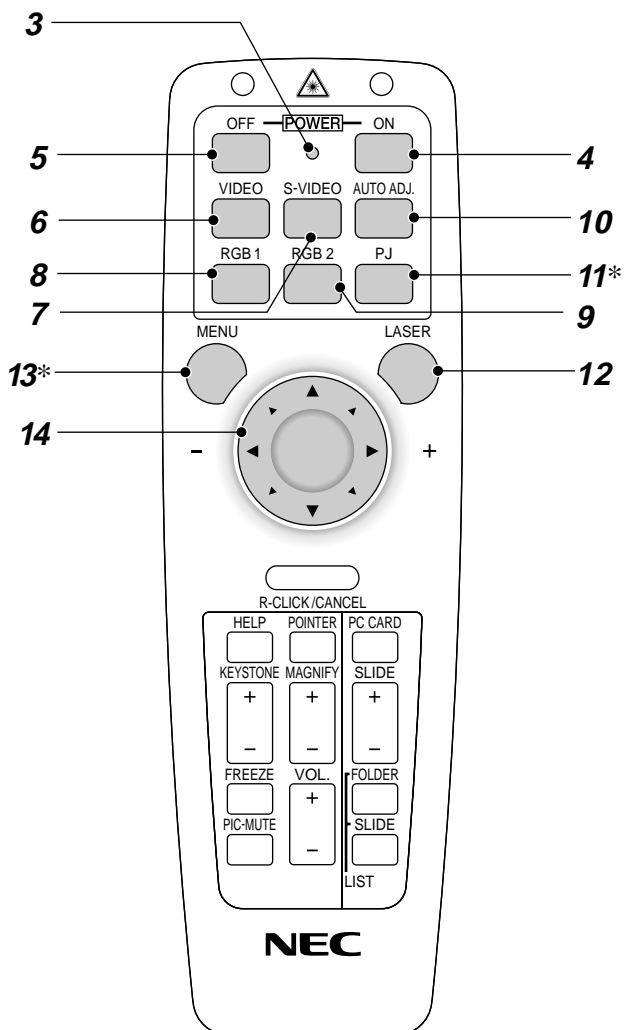
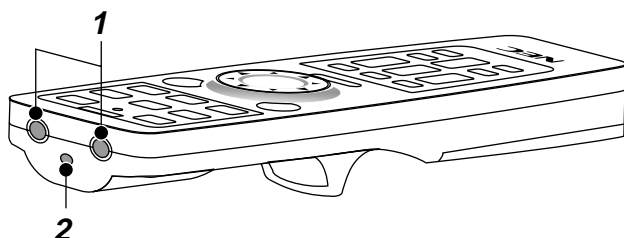
REMARQUE : Si l'on appuie sur une des touches pendant 60 secondes ou plus, les fonctions de toutes les touches sont annulées. Ceci n'est pas un signe de dysfonctionnement mais plutôt une mesure d'économie d'énergie des piles. Pour annuler cette fonction, appuyez sur n'importe quelle touche autre que celle de la souris.

1. Émetteur infrarouge

Dirigez le capteur de télécommande vers le capteur de télécommande sur le boîtier du projecteur.

2. Pointeur laser

Allume un rayon laser lorsque la touche "Laser" est enfoncée.



3. LED

Clignote lorsque n'importe quelle touche est enfoncée.

4. Bouton de mise sous tension

Si le projecteur est branché sur le secteur, vous pouvez utiliser ce bouton mettre en marche votre projecteur.

5. Bouton de mise hors tension

Si le projecteur est branché sur le secteur, vous pouvez utiliser cette touche pour arrêter le projecteur.

REMARQUE : Pour arrêter le projecteur, appuyez et maintenez enfoncée la touche **POWER OFF** pendant au moins deux secondes.

6. Touche vidéo

Appuyez sur cette touche pour sélectionner une source vidéo compatible NTSC, PAL, SECAM ou NTSC4.43 d'un magnétoscope, lecteur DVD, lecteur de disques laser ou caméra de document.

7. Touche S-vidéo

Appuyez sur cette touche pour sélectionner la source S-Vidéo d'un magnétoscope.

8. Touche RGB 1

Appuyez sur cette touche pour sélectionner une source vidéo à partir de l'ordinateur ou d'un composant connecté au port RGB 1.

9. Touche RGB 2

Appuyez sur cette touche pour sélectionner la source vidéo d'un ordinateur connecté au port RGB 2.

10. Bouton de réglage auto (RGB uniquement)

Appuyez sur cette touche pour régler automatiquement la position verticale/horizontale, la fréquence/phase d'horloge et la résolution, si l'image du projecteur n'est pas centrée, présente des bandes verticales ou est vacillante.

11. Touche PJ

Appuyez sur cette touche pour activer la souris, les touches Annuler/Clic droit et Entrer/Clic gauche entre le mode projecteur (allumé en rouge) et le mode ordinateur. Appuyez sur cette touche ou n'importe quelle autre commande de menu, d'aide, de pointeur, de lecteur de carte PC, de liste de dossiers ou de diapos pour commuter en mode projecteur et la touche PJ s'allume en rouge. Pour repasser en mode ordinateur, appuyez à nouveau sur le bouton PJ.

12. Bouton laser

Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour activer la flèche laser. Lorsque le laser est allumé, vous pouvez utiliser le laser pour attirer l'attention de votre audience vers un point rouge que vous pouvez placer sur tout objet.

13. Bouton menu

Affiche le menu pour plusieurs réglages et ajustements.

14. Souris (▲▼◀▶) / (+) (-) Bouton

Lorsque vous êtes en mode Ordinateur, ce bouton fonctionne comme une souris d'ordinateur.

Lorsque vous êtes en mode projecteur indiqué par l'allumage du bouton PJ :

▲▼ : Utilisez ce bouton pour sélectionner le menu de l'élément que vous souhaitez régler.

◀▶ : Utilisez ce bouton pour changer le niveau de l'élément de menu sélectionné.

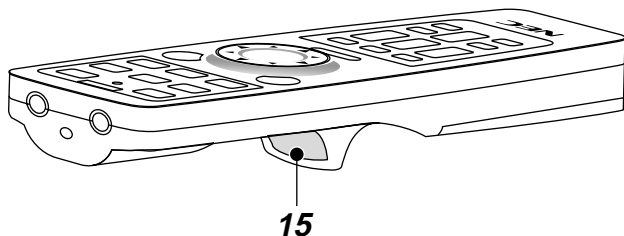
Une pression sur la touche ▶ lance l'exécution de la commande. Lorsque le pointeur est affiché, ce bouton ▲▼◀▶ déplace le pointeur.

15. Bouton d'entrée/Click Gauche

En mode ordinateur, ce bouton fonctionne comme le bouton gauche de la souris.

Lorsque vous êtes en mode Projecteur, qui est indiqué en allumant le bouton PJ :

Utilisez cette touche pour entrer votre sélection de menu. Elle fonctionne de la même façon que la touche "Enter" (Entrée) du coffret du projecteur.



16. Bouton Annuler/Clic Droit

Lorsque vous êtes en mode Ordinateur, ce bouton fonctionne comme le bouton droit de la souris.

Lorsque vous êtes en mode Projecteur, qui est indiqué en allumant le bouton PJ : Appuyez sur cette touche pour sortir de "Menus". Elle fonctionne de la même façon que la touche "Cancel" sur le coffret ou la carte de télécommande.

17. Bouton Pointeur

Appuyez sur cette touche pour afficher un des huit pointeurs; appuyez à nouveau sur cette touche pour cacher le pointeur. Vous pouvez déplacer votre icône de pointeur vers la région de l'écran que vous voulez en utilisant le bouton de Souris

18. Bouton Aide

Fournit les informations sur le fonctionnement et procédures de réglage ou l'information définie pour le menu ou le réglage actuel pendant l'utilisation du menu.

19. Touche "Keystone" de correction de déformation trapézoïdale (+) (-)

Appuyez sur la touche (+) ou (-) pour corriger la déformation trapézoïdale et rendre l'image rectangulaire.

20. Touche d'agrandissement (-)

Utilisez cette touche pour régler la taille de l'image jusqu'à 400%.

Lorsque le pointeur est affiché, l'image est agrandie avec le pointeur comme centre. Lorsque le pointeur n'est pas affiché, l'image est agrandie à partir du centre de l'image.

Lorsque l'image est agrandie, l'icône de pointage devient celui d'une loupe.

21. Bouton d'arrêt sur image

Ce bouton sert à geler l'image. Appuyez de nouveau pour reprendre l'animation.

22. Bouton de sourdine d'image

Ce touche coupe l'image et le son pendant une courte période. Appuyez à nouveau sur cette touche pour rétablir l'image et le son.

REMARQUE: Lorsque le menu est affiché, une pression sur ce bouton met en sourdine l'image sans désactiver le menu.

23. Touche de volume (+) (-)

Appuyez sur (+) pour augmenter le volume et sur (-) pour le diminuer.

24. Touche carte PC

Appuyez sur cette touche pour sélectionner le lecteur de carte PC comme source.

25. Touche diapo (+) (-)

Appuyez sur la touche (+) pour sélectionner le prochain dossier ou diapo et sur (-) pour sélectionner le précédent dossier ou diapo.

26. Touche liste de dossiers

Appuyez sur cette touche pour sélectionner le lecteur de carte PC comme source pour afficher la liste de dossiers figurant dans la carte PC.

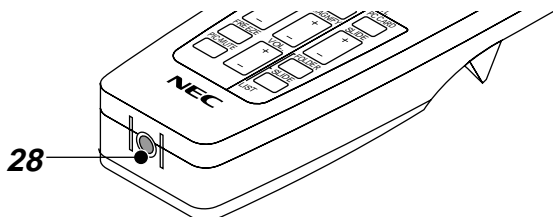
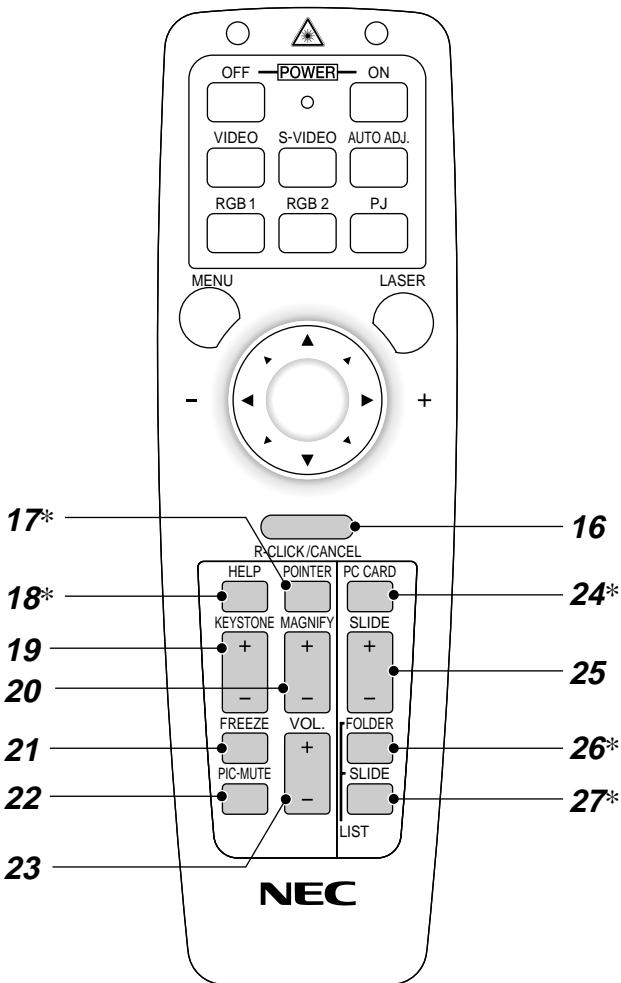
27. Touche liste de diapos

Appuyez sur cette touche pour sélectionner le lecteur de carte PC comme source pour afficher la liste des diapos figurant dans la carte PC.

28. Jack de télécommande

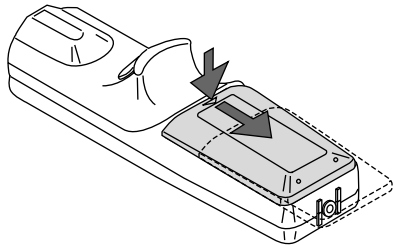
Connectez ici le câble de la télécommande pour un fonctionnement par câble.

*** REMARQUE:** Le mode ordinateur est le mode par défaut qui vous permet d'utiliser les touches Clic droit/Annuler et Clic gauche/Entrer comme avec la souris de votre ordinateur. Lorsqu'une des touches MENU, HELP, POINTER, PC CARD, FOLDER LIST ou SLID LIST est pressée, le bouton PJ s'allume en rouge pour indiquer le mode projecteur. Si aucune touches n'est pressée dans les 10 secondes, le bouton s'éteint et le mode projecteur est annulé.

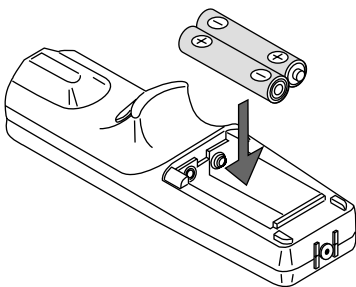


Installation de la pile

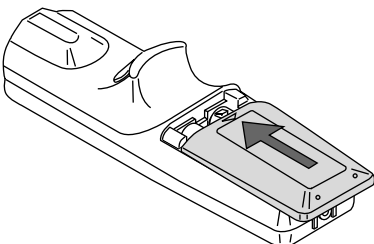
1. Appuyez fermement et retirez le couvercle des piles en le faisant glisser.



2. Retirez les deux piles usagées et installez de nouvelles piles (AA). Assurez-vous de respecter la polarité (+/-) des piles.

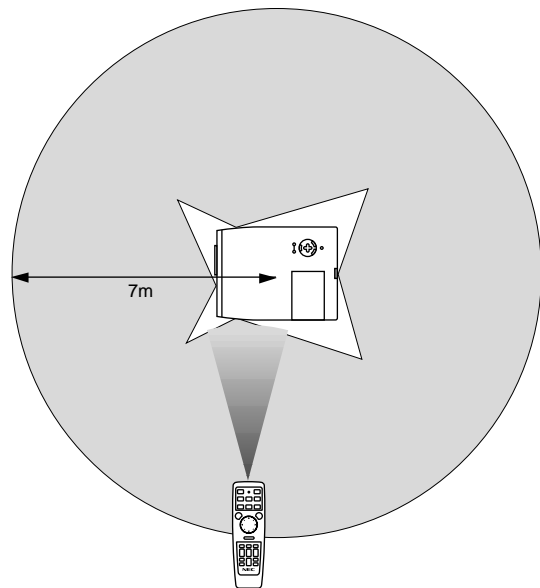


3. Remettez le couvercle des piles en le faisant glisser, jusqu'à ce qu'il s'emboîte.



Ne mélangez pas différents types de piles ou des nouvelles avec des vieilles.

Zone d'utilisation



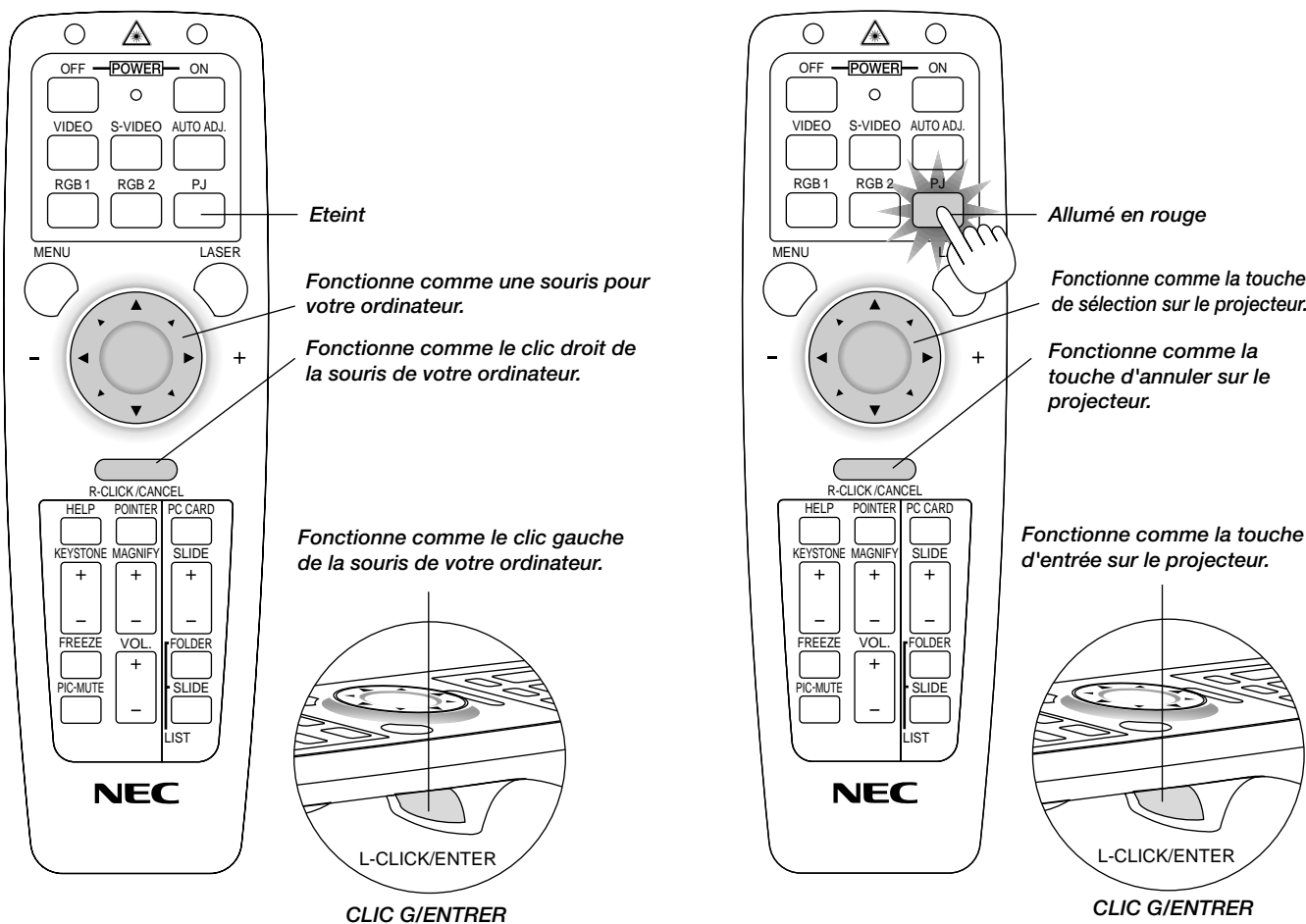
Précautions concernant la télécommande

- Manipulez la télécommande avec précaution.
- Si la télécommande est mouillée, essuyez-la immédiatement.
- Évitez toute chaleur excessive et l'humidité.
- Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant une longue période, retirez les piles.
- Ne mettez pas les piles à l'envers.
- Ne regardez pas à l'intérieur de la flèche laser lorsque celle-ci est activée.
- Ne dirigez pas le rayon laser sur une personne.

Changer le mode de fonctionnement entre la souris et le projecteur

Les trois boutons ombragés montrés sur le dessin droit fonctionnent comme la souris d'un ordinateur en mode Ordinateur. En mode Ordinateur le bouton PJ n'est pas allumé.

- * Lorsque le bouton MENU est touché, le bouton PJ s'allume en rouge pour indiquer que vous êtes en mode Projecteur, ce qui permet au menu de fonctionnement du projecteur d'utiliser les trois boutons.
- * Lorsque le bouton POINTER est touché, le bouton PJ s'allume en rouge pour indiquer que vous êtes en mode Projecteur et que le bouton souris ▲▼◀▶ fonctionne comme un bouton de déplacement pour le POINTEUR ou l'image agrandie.
- * Si aucun bouton n'est touché dans les 10 secondes, le voyant du bouton PJ s'allume pour indiquer que vous êtes en mode Ordinateur. Pour permettre le fonctionnement du menu du projecteur de nouveau, appuyez sur le bouton PJ pour l'allumer en rouge. Pour déplacer le pointeur ou l'image agrandie de nouveau, désactivez le pointeur puis activez le pointeur (appuyez sur le bouton POINTER deux fois).
- * Lorsque le bouton PJ est allumé, si vous voulez utiliser la fonction de la souris immédiatement, appuyez sur le bouton PJ pour retourner en mode Ordinateur (éteint).



2. INSTALLATION

Cette section décrit comment installer votre projecteur MultiSync MT1055/MT1050/MT850 et comment connecter les sources vidéo et audio.

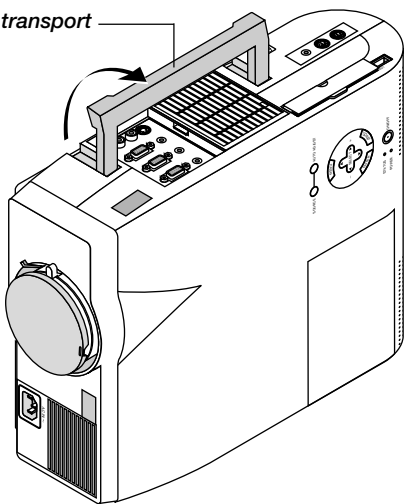
Installation de votre projecteur

Votre projecteur MultiSync MT1055/MT1050/MT850 est facile à installer et à utiliser. Cependant avant de commencer, vous devez en premier lieu:

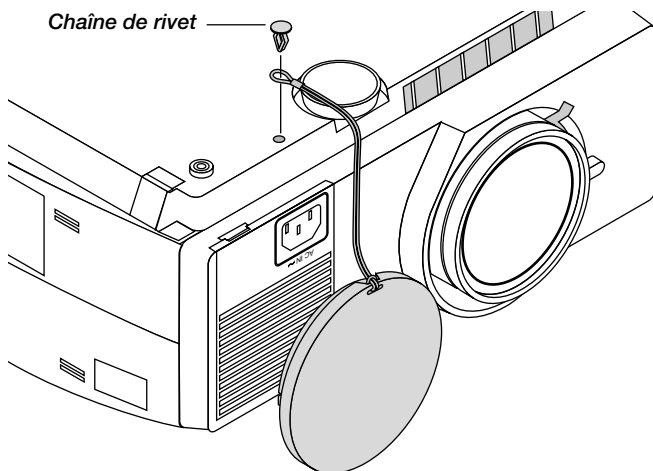
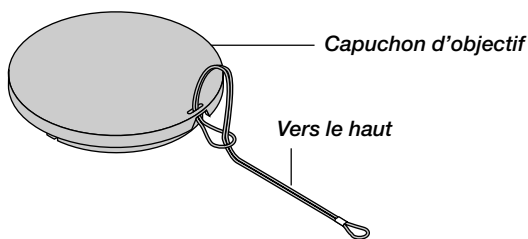
1. Déterminer la taille de l'image.
2. Installer un écran ou choisir un mur blanc non brillant sur lequel vous pouvez projeter l'image.

Transport du projecteur: Portez toujours votre projecteur par la poignée. Assurez-vous que le cordon d'alimentation ou tout autre câble connectant les sources vidéo est débranché avant de déplacer le projecteur. Lors du transport du projecteur ou lorsque vous ne l'utilisez pas, mettez le cache sur l'objectif.

Poignée de transport



Fixation du capuchon d'objectif au cache-objectif avec la chaîne et le rivet fournis.



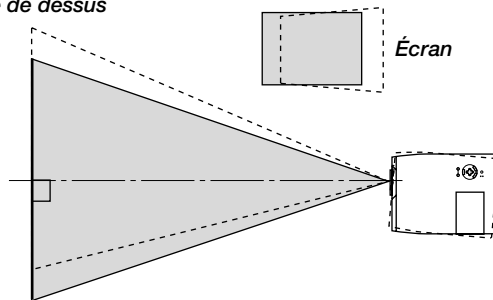
Sélection d'un emplacement

Plus votre projecteur est éloigné de l'écran ou du mur, plus l'image sera grande. La taille d'image minimale est environ 30" (0,76 m) mesurée en diagonale lorsque le projecteur est éloigné d'environ 4,3 pieds (1,3 m) du mur ou de l'écran. La taille d'image la plus grande est 300" (7,6 m) lorsque le projecteur est éloigné d'environ 36,7 pieds (11,2 m) du mur ou de l'écran.

Utiliser une table ou un chariot

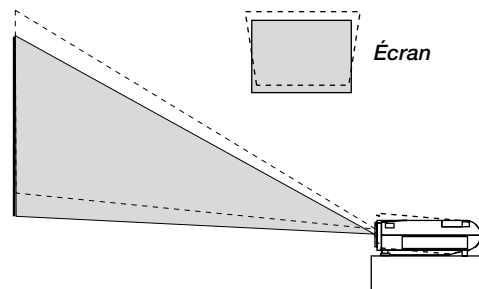
1. Placez le projecteur sur une surface plane à une distance optimale de l'écran ou du mur afin d'obtenir la taille d'image que vous souhaitez. (Évitez d'avoir la lumière de la pièce ou le soleil directement sur l'écran ou le mur sur lequel est projetée l'image.)
2. Connectez le câble d'alimentation, retirez le cache de l'objectif et mettez le projecteur en marche. (Si aucun signal d'entrée n'est disponible, le projecteur affiche une image de fond bleu ou noire.)
3. Assurez-vous que le projecteur est perpendiculaire à l'écran.

Vue de dessus



4. Déplacez le projecteur vers la gauche ou vers la droite pour centrer l'image horizontalement sur l'écran.
5. Pour centrer l'image verticalement, soulevez le bord avant du projecteur et appuyez sur les touches Inclinaison instantanée sur la face avant du projecteur, pour relâcher le pied frontal ajustable.

Vue latérale

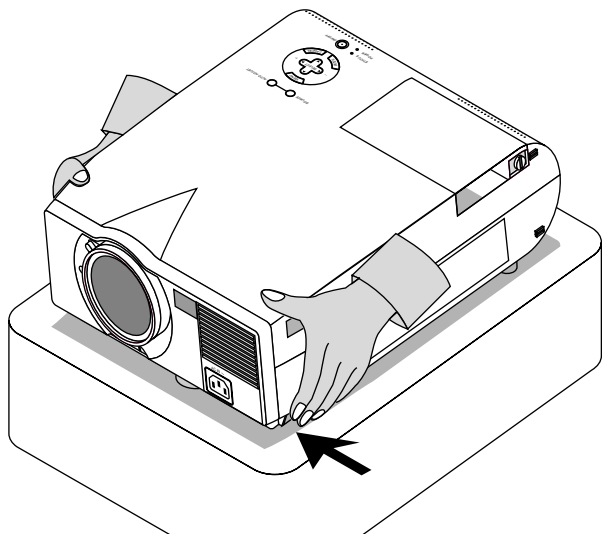


(Il y a environ 5 degrés de réglage haut et bas de la face avant du projecteur.)

6. Si nécessaire, ajustez le pied avant ou arrière pour positionner correctement l'image projetée sur l'écran. Si l'image projetée n'apparaît pas carrée à l'écran, utilisez la correction keystone pour un réglage correct.
7. Ajustez la taille de l'image en utilisant la bague de zoom sur l'objectif.

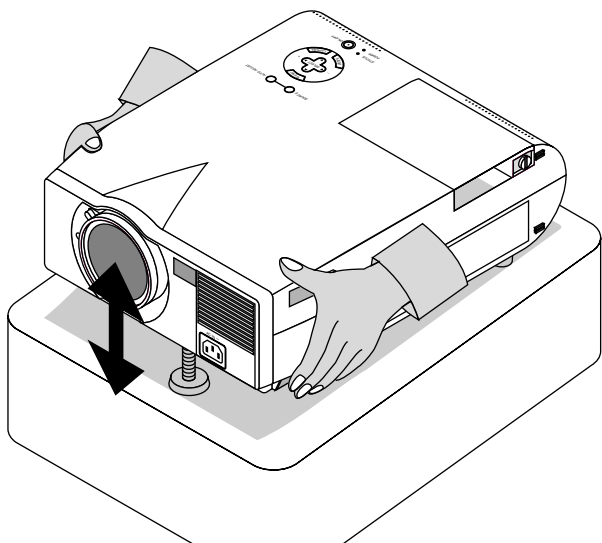
Réglez le pied de réglage de l'inclinaison

Appuyez sur la touche d'inclinaison sur du projecteur pour allonger le pied de réglage de l'inclinaison (hauteur maximale).



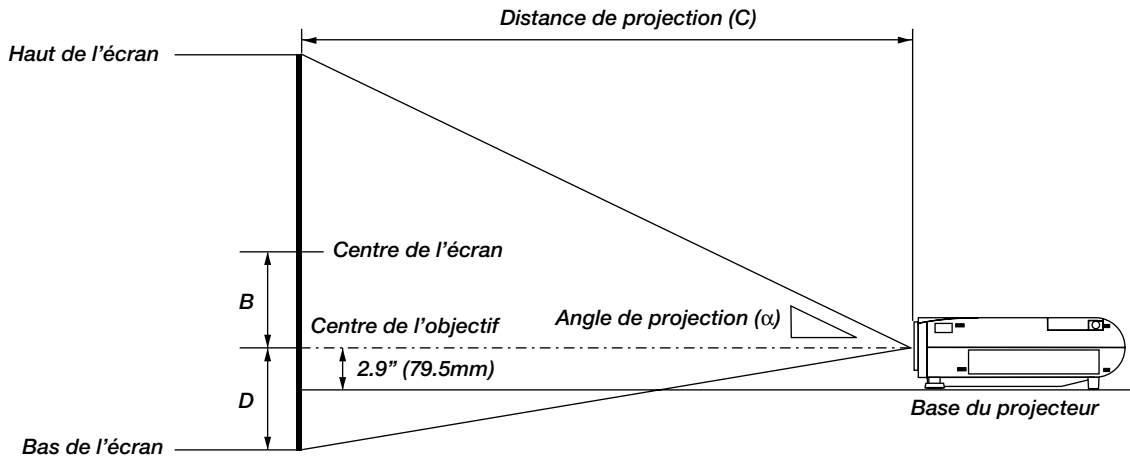
Soulever le bord avant du projecteur.

Abaissez le bord avant du projecteur à la hauteur souhaitée et relâchez la touche pour verrouiller le pied de réglage de l'inclinaison.



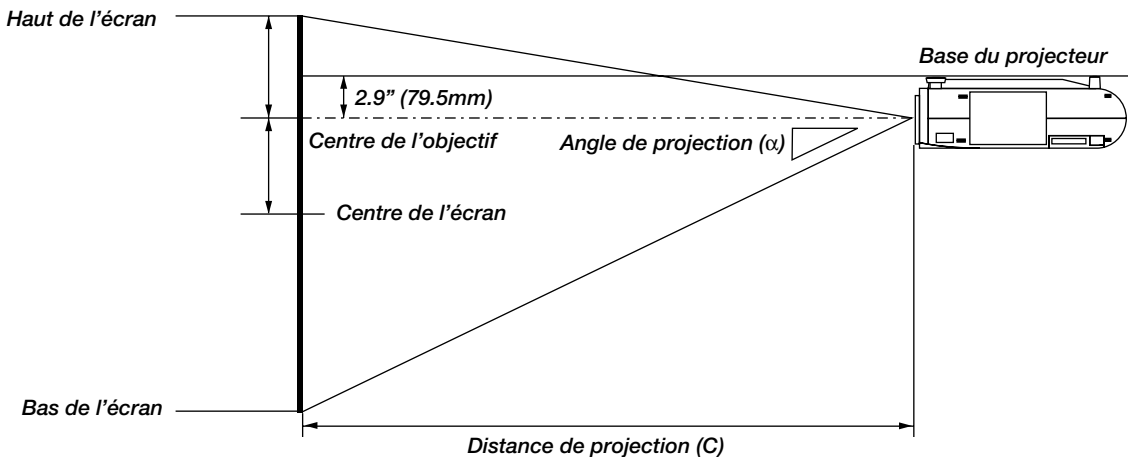
La hauteur de chaque pied arrière peut être modifiée jusqu'à 4 mm.

Tableau de distances



B=Distance verticale entre le centre de l' objectif et le centre de l' écran
 C=Distance de projection
 D=Distance verticale entre le centre de l' objectif et le haut de l' écran (bas de l' écran pour Bureau vers)

Installation au plafond



AVERTISSEMENT

- L'installation de votre projecteur au plafond doit être effectuée par un technicien qualifié. Contactez votre vendeur NEC pour plus d'informations.
- * N'essayez pas d'installer vous-même le projecteur.
- Utilisez le projecteur uniquement sur une surface solide et plane. Si le projecteur tombe par terre, vous risquez d'être blessé et le projecteur d'être sérieusement endommagé.
- N'utilisez pas le projecteur lorsque la température varie sur une forte amplitude. Le projecteur doit être utilisé aux températures situées entre 0°C et 40°C.
- N'exposez pas le projecteur à l'humidité, à la poussière ou à la fumée. Cela nuira à l'image sur l'écran.
- Assurez-vous que la ventilation autour du projecteur est suffisante afin que la chaleur soit dissipée. Ne bloquez pas les orifices sur le côté ou à l'avant du projecteur.

Si votre projecteur est fixé au plafond et si votre image est à l'envers, utilisez les touches "Menu" et "Select" sur le coffret de votre projecteur ou la touche ▲▼ de votre télécommande pour corriger l'orientation. (Voir page F-36.)

Reflexion de l'image

En utilisant un miroir pour réfléchir l'image de votre projecteur vous permet d'obtenir une image plus grande. Contactez votre revendeur NEC si vous avez besoin d'un miroir. Si vous utilisez un miroir et que votre image est inversée, utilisez les touches "Menu" et "Select" sur le coffret de votre projecteur ou les touches ▲▼ de votre télécommande pour corriger l'orientation. (Voir page F-36.)

MT1055

Dimension d' écran			B	C		D	α	
Diagonale	Largeur	Hauteur		Grand angle	tele		Grand angle	tele
40 pouce	32 pouce	24 pouce	10,2 pouce	56,3 pouce	68,6 pouce	1,8 pouce	10,3 degré	8,5 degré
1016 mm	812,8 mm	609,6 mm	259,5 mm	1430,3 mm	1743,7 mm	45,3 mm		
60 pouce	48 pouce	36 pouce	15,3 pouce	86,1 pouce	104,3 pouce	2,7 pouce	10,1 degré	8,4 degré
1524 mm	1219,2 mm	914,4 mm	389,2 mm	2185,8 mm	2649,9 mm	68,0 mm		
67 pouce	53,6 pouce	40,2 pouce	17,1 pouce	96,5 pouce	116,8 pouce	3,0 pouce	10,1 degré	8,3 degré
1701,8 mm	1361,44 mm	1021,08 mm	434,7 mm	2450,2 mm	2967,1 mm	75,9 mm		
72 pouce	57,6 pouce	43,2 pouce	18,4 pouce	103,9 pouce	125,7 pouce	3,2 pouce	10,0 degré	8,3 degré
1828,8 mm	1463,04 mm	1097,28 mm	467,1 mm	2639,0 mm	3193,7 mm	81,5 mm		
84 pouce	67,2 pouce	50,4 pouce	21,5 pouce	121,7 pouce	147,1 pouce	3,7 pouce	10,0 degré	8,3 degré
2133,6 mm	1706,88 mm	1280,16 mm	544,9 mm	3092,3 mm	3737,4 mm	95,1 mm		
90 pouce	72 pouce	54 pouce	23,0 pouce	130,7 pouce	157,8 pouce	4,0 pouce	10,0 degré	8,3 degré
2286 mm	1828,8 mm	1371,6 mm	583,9 mm	3318,9 mm	4009,3 mm	101,9 mm		
100 pouce	80 pouce	60 pouce	25,5 pouce	145,5 pouce	175,7 pouce	4,5 pouce	10,0 degré	8,3 degré
2540 mm	2032 mm	1524 mm	648,7 mm	3696,6 mm	4462,4 mm	113,3 mm		
120 pouce	96 pouce	72 pouce	30,6 pouce	175,3 pouce	211,4 pouce	5,4 pouce	9,9 degré	8,3 degré
3048 mm	2438,4 mm	1828,8 mm	778,5 mm	4452,1 mm	5368,7 mm	135,9 mm		
150 pouce	120 pouce	90 pouce	38,3 pouce	219,9 pouce	264,9 pouce	6,7 pouce	9,9 degré	8,2 degré
3810 mm	3048 mm	2286 mm	973,1 mm	5585,2 mm	6728,0 mm	169,9 mm		
180 pouce	144 pouce	108 pouce	46,0 pouce	264,5 pouce	318,4 pouce	8,0 pouce	9,9 degré	8,2 degré
4572 mm	3657,6 mm	2743,2 mm	1167,7 mm	6718,4 mm	8087,4 mm	203,9 mm		
210 pouce	168 pouce	126 pouce	53,6 pouce	309,1 pouce	371,9 pouce	9,4 pouce	9,8 degré	8,2 degré
5334 mm	4267,2 mm	3200,4 mm	1362,3 mm	7851,5 mm	9446,8 mm	237,9 mm		
240 pouce	192 pouce	144 pouce	61,3 pouce	353,7 pouce	425,4 pouce	10,7 pouce	9,8 degré	8,2 degré
6096 mm	4876,8 mm	3657,6 mm	1557,0 mm	8984,7 mm	10806,2 mm	271,8 mm		
270 pouce	216 pouce	162 pouce	69,0 pouce	398,3 pouce	479,0 pouce	12,0 pouce	9,8 degré	8,2 degré
6858 mm	5486,4 mm	4114,8 mm	1751,6 mm	10117,8 mm	12165,5 mm	305,8 mm		
300 pouce	240 pouce	180 pouce	76,6 pouce	443,0 pouce	532,5 pouce	13,4 pouce	9,8 degré	8,2 degré
7620 mm	6096 mm	4572 mm	1946,2 mm	11251,0 mm	13524,9 mm	339,8 mm		

MT1050

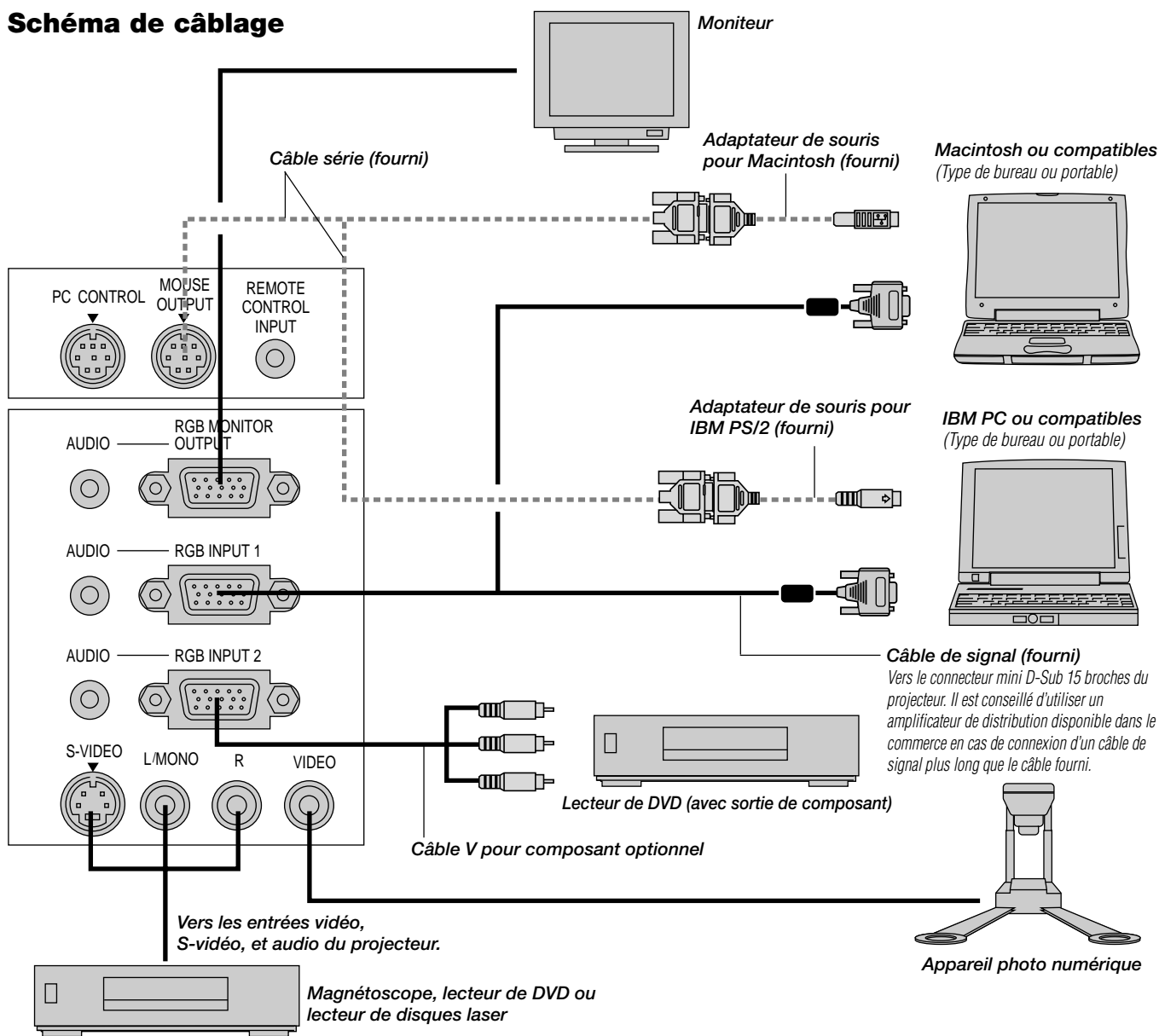
Dimension d' écran			B	C		D	α	
Diagonale	Largeur	Hauteur		Grand angle	tele		Grand angle	tele
40 pouce	32 pouce	24 pouce	10,2 pouce	56,5 pouce	68,2 pouce	1,8 pouce	10,3 degré	8,5 degré
1016 mm	812,8 mm	609,6 mm	259,5 mm	1434,7 mm	1732,7 mm	45,3 mm		
60 pouce	48 pouce	36 pouce	15,3 pouce	85,8 pouce	103,4 pouce	2,7 pouce	10,1 degré	8,4 degré
1524 mm	1219,2 mm	914,4 mm	389,2 mm	2179,8 mm	2626,7 mm	68,0 mm		
67 pouce	53,6 pouce	40,2 pouce	17,1 pouce	96,1 pouce	115,7 pouce	3,0 pouce	10,1 degré	8,4 degré
1701,8 mm	1361,44 mm	1021,08 mm	434,7 mm	2440,5 mm	2939,7 mm	75,9 mm		
72 pouce	57,6 pouce	43,2 pouce	18,4 pouce	103,4 pouce	124,5 pouce	3,2 pouce	10,1 degré	8,4 degré
1828,8 mm	1463,04 mm	1097,28 mm	467,1 mm	2626,8 mm	3163,2 mm	81,5 mm		
84 pouce	67,2 pouce	50,4 pouce	21,5 pouce	121,0 pouce	145,7 pouce	3,7 pouce	10,1 degré	8,4 degré
2133,6 mm	1706,88 mm	1280,16 mm	544,9 mm	3073,8 mm	3699,6 mm	95,1 mm		
90 pouce	72 pouce	54 pouce	23,0 pouce	129,8 pouce	156,2 pouce	4,0 pouce	10,0 degré	8,4 degré
2286 mm	1828,8 mm	1371,6 mm	583,9 mm	3297,3 mm	3967,8 mm	101,9 mm		
100 pouce	80 pouce	60 pouce	25,5 pouce	144,5 pouce	173,8 pouce	4,5 pouce	10,0 degré	8,4 degré
2540 mm	2032 mm	1524 mm	648,7 mm	3669,8 mm	4414,8 mm	113,3 mm		
120 pouce	96 pouce	72 pouce	30,6 pouce	173,8 pouce	209,0 pouce	5,4 pouce	10,0 degré	8,3 degré
3048 mm	2438,4 mm	1828,8 mm	778,5 mm	4414,9 mm	5308,9 mm	135,9 mm		
150 pouce	120 pouce	90 pouce	38,3 pouce	217,8 pouce	261,8 pouce	6,7 pouce	10,0 degré	8,3 degré
3810 mm	3048 mm	2286 mm	973,1 mm	5532,4 mm	6649,9 mm	169,9 mm		
180 pouce	144 pouce	108 pouce	46,0 pouce	261,8 pouce	314,6 pouce	8,0 pouce	10,0 degré	8,3 degré
4572 mm	3657,6 mm	2743,2 mm	1167,7 mm	6650,0 mm	7991,0 mm	203,9 mm		
210 pouce	168 pouce	126 pouce	53,6 pouce	305,8 pouce	367,4 pouce	9,4 pouce	9,9 degré	8,3 degré
5334 mm	4267,2 mm	3200,4 mm	1362,3 mm	7767,6 mm	9332,0 mm	237,9 mm		
240 pouce	192 pouce	144 pouce	61,3 pouce	349,8 pouce	420,2 pouce	10,7 pouce	9,9 degré	8,3 degré
6096 mm	4876,8 mm	3657,6 mm	1557,0 mm	8885,1 mm	10673,1 mm	271,8 mm		
270 pouce	216 pouce	162 pouce	69,0 pouce	393,8 pouce	473,0 pouce	12,0 pouce	9,9 degré	8,3 degré
6858 mm	5486,4 mm	4114,8 mm	1751,6 mm	10002,7 mm	12014,1 mm	305,8 mm		
300 pouce	240 pouce	180 pouce	76,6 pouce	437,8 pouce	525,8 pouce	13,4 pouce	9,9 degré	8,3 degré
7620 mm	6096 mm	4572 mm	1946,2 mm	11120,3 mm	13355,2 mm	339,8 mm		

MT850

Dimension d' écran			B	C		D	α	
Diagonale	Largeur	Hauteur		Grand angle	tele		Grand angle	tele
40 pouce	32 pouce	24 pouce	10,3 pouce	57,0 pouce	68,8 pouce	1,7 pouce	10,2 degré	8,5 degré
1016 mm	812,8 mm	609,6 mm	261,6 mm	1446,5 mm	1746,9 mm	43,2 mm		
60 pouce	48 pouce	36 pouce	15,4 pouce	86,5 pouce	104,3 pouce	2,6 pouce	10,1 degré	8,4 degré
1524 mm	1219,2 mm	914,4 mm	392,3 mm	2197,5 mm	2648,0 mm	64,9 mm		
67 pouce	53,6 pouce	40,2 pouce	17,2 pouce	96,9 pouce	116,7 pouce	2,9 pouce	10,1 degré	8,4 degré
1701,8 mm	1361,44 mm	1021,08 mm	438,1 mm	2460,3 mm	2963,4 mm	72,4 mm		
72 pouce	57,6 pouce	43,2 pouce	18,5 pouce	104,3 pouce	125,5 pouce	3,1 pouce	10,1 degré	8,4 degré
1828,8 mm	1463,04 mm	1097,28 mm	470,8 mm	2648,1 mm	3188,7 mm	77,8 mm		
84 pouce	67,2 pouce	50,4 pouce	21,6 pouce	122,0 pouce	146,8 pouce	3,6 pouce	10,1 degré	8,4 degré
2133,6 mm	1706,88 mm	1280,16 mm	549,3 mm	3098,6 mm	3729,4 mm	90,8 mm		
90 pouce	72 pouce	54 pouce	23,2 pouce	130,9 pouce	157,5 pouce	3,8 pouce	10,0 degré	8,4 degré
2286 mm	1828,8 mm	1371,6 mm	588,5 mm	3323,9 mm	3999,7 mm	97,3 mm		
100 pouce	80 pouce	60 pouce	25,7 pouce	145,6 pouce	175,2 pouce	4,3 pouce	10,0 degré	8,4 degré
2540 mm	2032 mm	1524 mm	653,9 mm	3699,4 mm	4450,3 mm	108,1 mm		
120 pouce	96 pouce	72 pouce	30,9 pouce	175,2 pouce	210,7 pouce	5,1 pouce	10,0 degré	8,3 degré
3048 mm	2438,4 mm	1828,8 mm	784,7 mm	4450,4 mm	5351,4 mm	129,7 mm		
150 pouce	120 pouce	90 pouce	38,6 pouce	219,6 pouce	263,9 pouce	6,4 pouce	10,0 degré	8,3 degré
3810 mm	3048 mm	2286 mm	980,8 mm	5576,8 mm	6703,1 mm	162,2 mm		
180 pouce	144 pouce	108 pouce	46,3 pouce	263,9 pouce	317,1 pouce	7,7 pouce	10,0 degré	8,3 degré
4572 mm	3657,6 mm	2743,2 mm	1177,0 mm	6703,2 mm	8054,8 mm	194,6 mm		
210 pouce	168 pouce	126 pouce	54,1 pouce	308,3 pouce	370,3 pouce	8,9 pouce	9,9 degré	8,3 degré
5334 mm	4267,2 mm	3200,4 mm	1373,2 mm	7829,6 mm	9406,5 mm	227,0 mm		
240 pouce	192 pouce	144 pouce	61,8 pouce	352,6 pouce	423,6 pouce	10,2 pouce	9,9 degré	8,3 degré
6096 mm	4876,8 mm	3657,6 mm	1569,3 mm	8956,1 mm	10758,2 mm	259,5 mm		
270 pouce	216 pouce	162 pouce	69,5 pouce	396,9 pouce	476,8 pouce	11,5 pouce	9,9 degré	8,3 degré
6858 mm	5486,4 mm	4114,8 mm	1765,5 mm	10082,5 mm	12109,9 mm	291,9 mm		
300 pouce	240 pouce	180 pouce	77,2 pouce	441,3 pouce	530,0 pouce	12,8 pouce	9,9 degré	8,3 degré
7620 mm	6096 mm	4572 mm	1961,7 mm	11208,9 mm	13461,6 mm	324,3 mm		

REMARQUE: Les distances peuvent varier de +/-5%.

Schéma de câblage



REMARQUE: Lors de l'utilisation avec un ordinateur portable, assurez-vous de faire la connexion entre le projecteur et l'ordinateur portable avant d'allumer l'ordinateur portable. Dans la plupart des cas le signal ne peut pas être émis de la sortie RGB sauf si l'ordinateur portable est allumé après la connexion au projecteur.

REMARQUE : Si des câbles vidéo, S-vidéo or audio sont nécessaires, leur longueur doit être égale ou inférieure à 3 m (9,8').

Conseils d'utilisation de la télécommande universelle

1. Branchez le câble série au port de sortie de la souris du projecteur au port de la souris de votre ordinateur et redémarrez votre ordinateur pour accéder au contrôle à distance avec la souris.
2. Lors de l'utilisation de la télécommande à souris incorporée à infra-rouge sur un ordinateur portable, la souris, bille ou coussinet sera désactivée. Débranchez le câble série du port de sortie de la souris et redémarrez votre ordinateur pour accéder à nouveau au contrôle de la souris à bille roulante ou à coussinet.
3. Si l'écran devient vierge lors de l'utilisation de la télécommande, cela peut venir du logiciel d'économie d'écran ou de gestion d'énergie de l'ordinateur.
4. Si vous frappez accidentellement la touche OFF de la télécommande, attendez une bonne minute et appuyez ensuite sur la touche ON pour reprendre l'opération.

Connexion de votre PC ou ordinateur Macintosh

Le fait de connecter votre PC ou ordinateur Macintosh à votre projecteur MultiSync MT1055 et MT1050 (XGA)/MT850 (SVGA) vous permet de projeter l'image écran de votre ordinateur pour une présentation impressionnante.

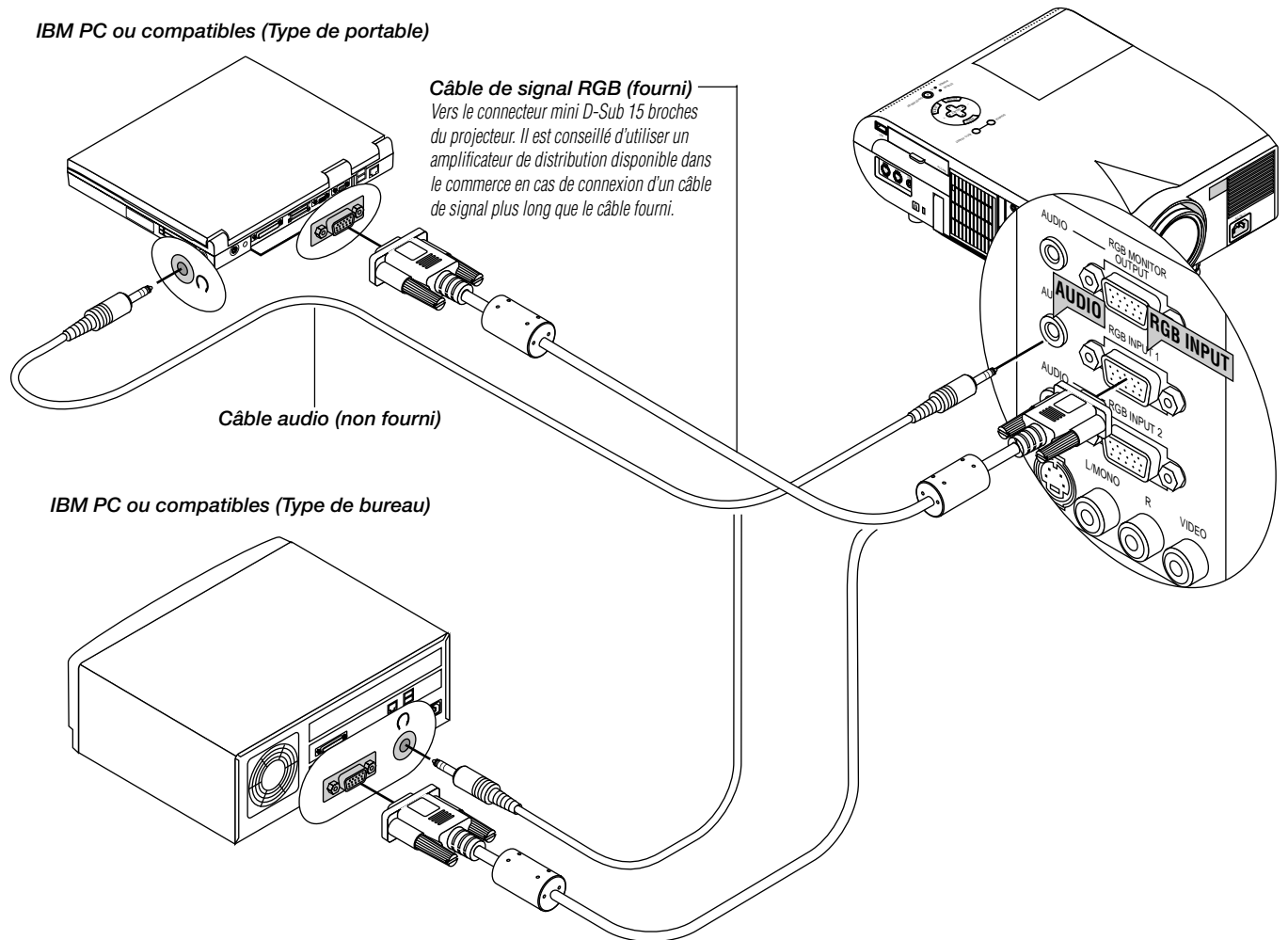
Pour connecter à un PC ou Macintosh, simplement:

1. Mettez hors circuit le projecteur et l'ordinateur.
2. Utilisez le câble de signal fourni pour connecter votre PC ou ordinateur Macintosh au projecteur.

REMARQUE: L'ordinateur Macintosh plus récent, G3 est équipé d'un connecteur HD à 15 broches. Les données "Plug and Play" du MT1055/MT1050/MT850 seront téléchargées vers le Macintosh. Par conséquent, l'adaptateur pour Mac ne sera pas nécessaire.

3. Mettez sous tension le projecteur et l'ordinateur.
4. Si le projecteur devient blanc après une période d'inactivité, cela peut être occasionné par un économiseur d'écran installé sur l'ordinateur connecté au projecteur.

Connexion de votre PC

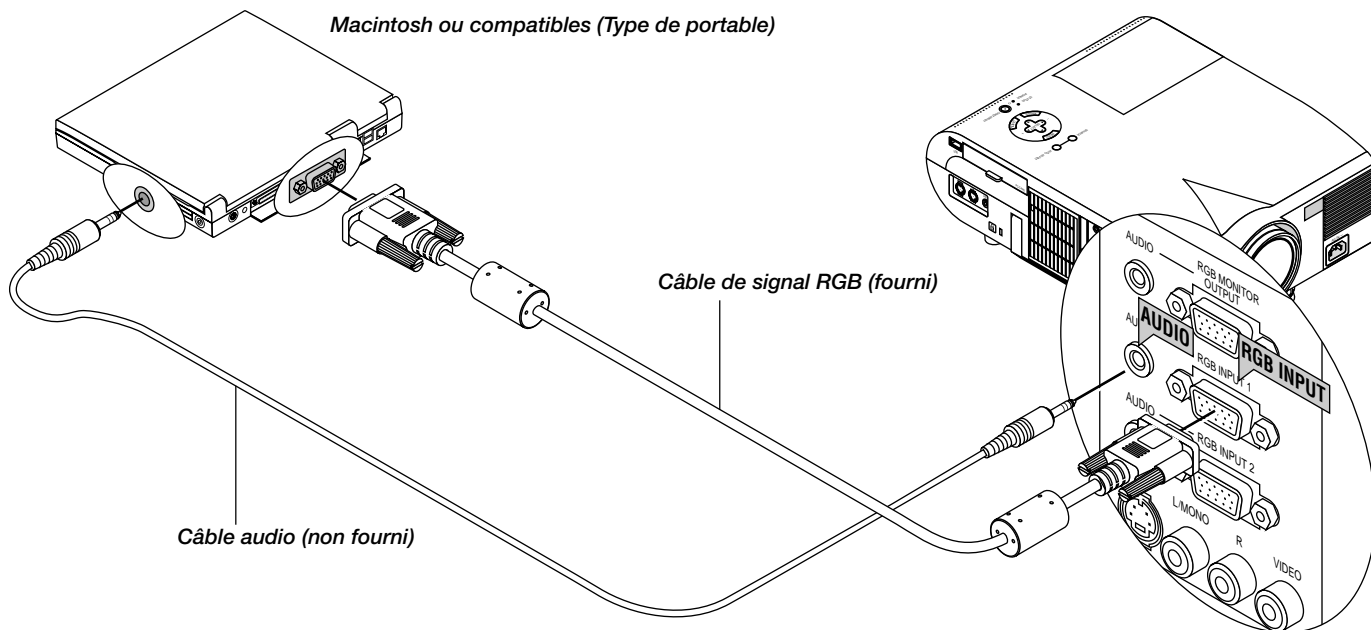


Le fait de connecter votre PC à votre projecteur MultiSync MT1055/MT1050 (XGA) / MT850 (SVGA) vous permet de projeter l'image écran de votre ordinateur pour une présentation impressionnante.

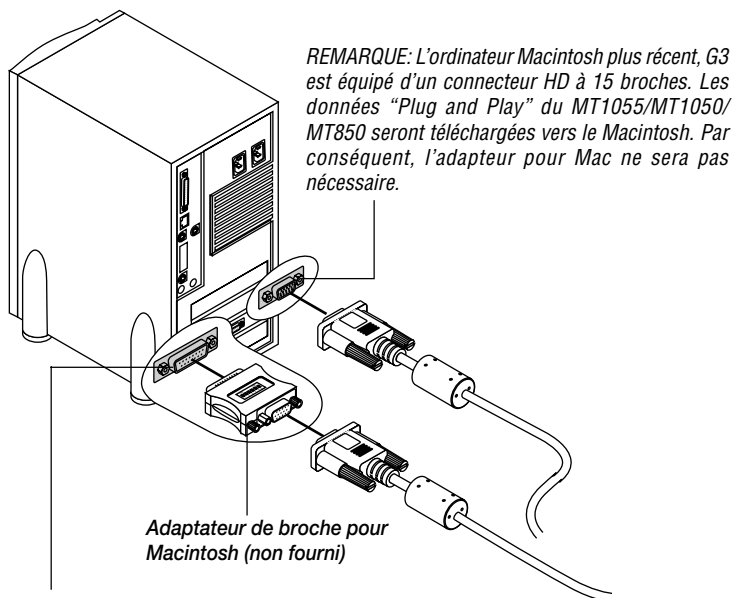
Pour connecter à un PC, simplement:

1. Mettez hors circuit le projecteur et l'ordinateur.
2. Utilisez le câble de signal fourni pour connecter votre PC au projecteur.
3. Mettez sous tension le projecteur et l'ordinateur.
4. Si le projecteur devient blanc après une période d'inactivité, cela peut être occasionné par un économiseur d'écran installé sur l'ordinateur connecté au projecteur.

Connexion de votre ordinateur Macintosh



Macintosh ou compatibles (Type de bureau)



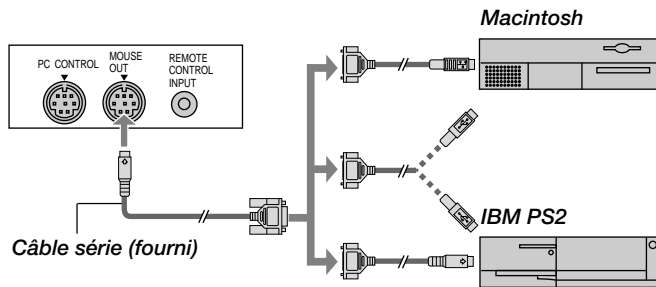
Pour une utilisation avec un Macintosh, utilisez un adaptateur de connexion disponible dans le commerce pour connecter le projecteur au port vidéo.

Le fait de connecter votre ordinateur Macintosh à votre projecteur MultiSync MT1055/MT1050 (XGA) / MT850 (SVGA) vous permet de projeter l'image écran de votre ordinateur pour une présentation impressionnante.

Pour connecter à un Macintosh, simplement:

1. Mettez hors circuit le projecteur et l'ordinateur.
2. Utilisez le câble de signal fourni pour connecter votre ordinateur Macintosh au projecteur.
3. Mettez sous tension le projecteur et l'ordinateur.
4. Si le projecteur devient blanc après une période d'inactivité, cela peut être occasionné par un économiseur d'écran installé sur l'ordinateur connecté au projecteur.

Connecter votre ordinateur au port de sortie de la souris



REMARQUE: Pour utiliser le port de sortie de la souris, le câble série l'adaptateur de souris (pour IBM PS/2, Macintosh ou USB), et la télécommande universelle sont nécessaires.

Le récepteur de souris à distance intégrée vous permet de faire fonctionner les fonctions de la souris de votre ordinateur à partir de la télécommande universelle. C'est très pratique de cliquer entre les présentations gérées par votre ordinateur.

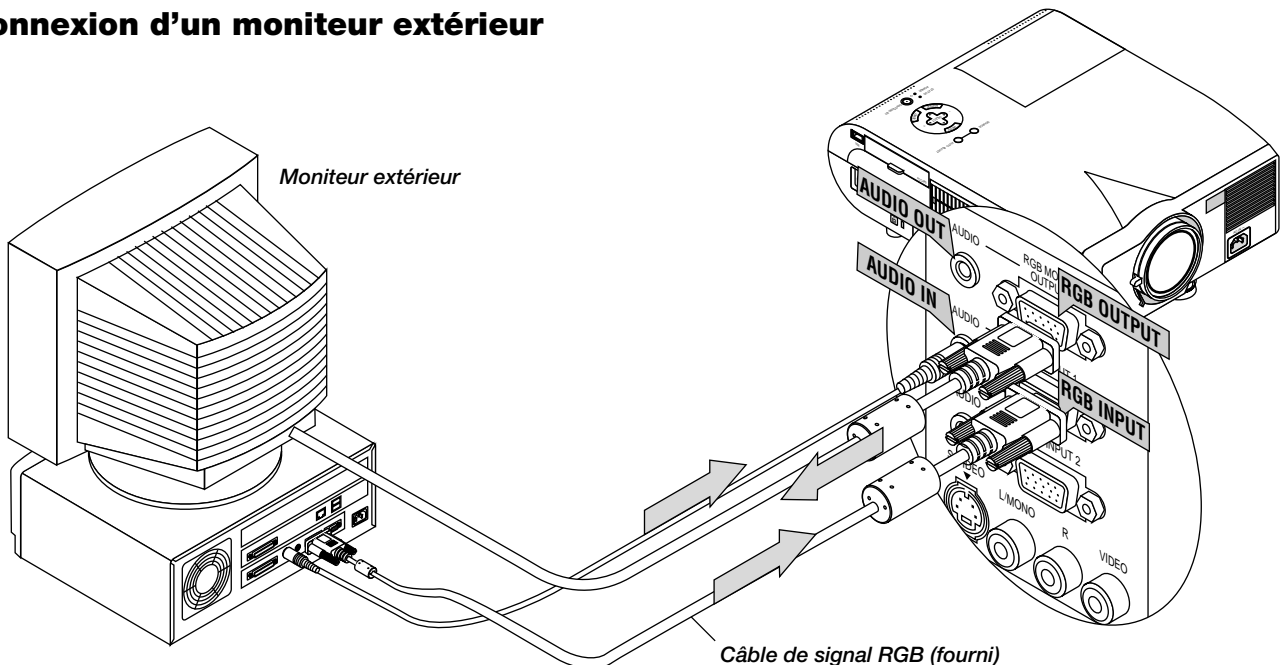
Pour connecter le port de sortie de la souris:

1. Mettez hors circuit l'ordinateur.
2. Pour un PC: Enlevez votre souris actuelle et connectez le câble série du port de sortie de la souris au port de la souris du PC. (Utilisez l'adaptateur à 6 broches pour la connexion à un ordinateur PS/2 ou USB.)
Pour un Macintosh: Enlevez votre souris actuelle de votre ordinateur, fixez l'adaptateur Macintosh ou USB au câble série du port de sortie de la souris, et connectez le projecteur à votre port de souris.
3. Lorsque le récepteur de souris à distance intégrée est disponible, il désactive votre souris normale, débranche le câble série optionnel et redémarre votre ordinateur.

REMARQUE: Certains ordinateurs ou logiciels risquent de ne pas fonctionner avec le port MOUSE OUT.

REMARQUE: L'adaptateur de souris pour le port USB n'est pas compatible avec la borne USB du projecteur.

Connexion d'un moniteur extérieur

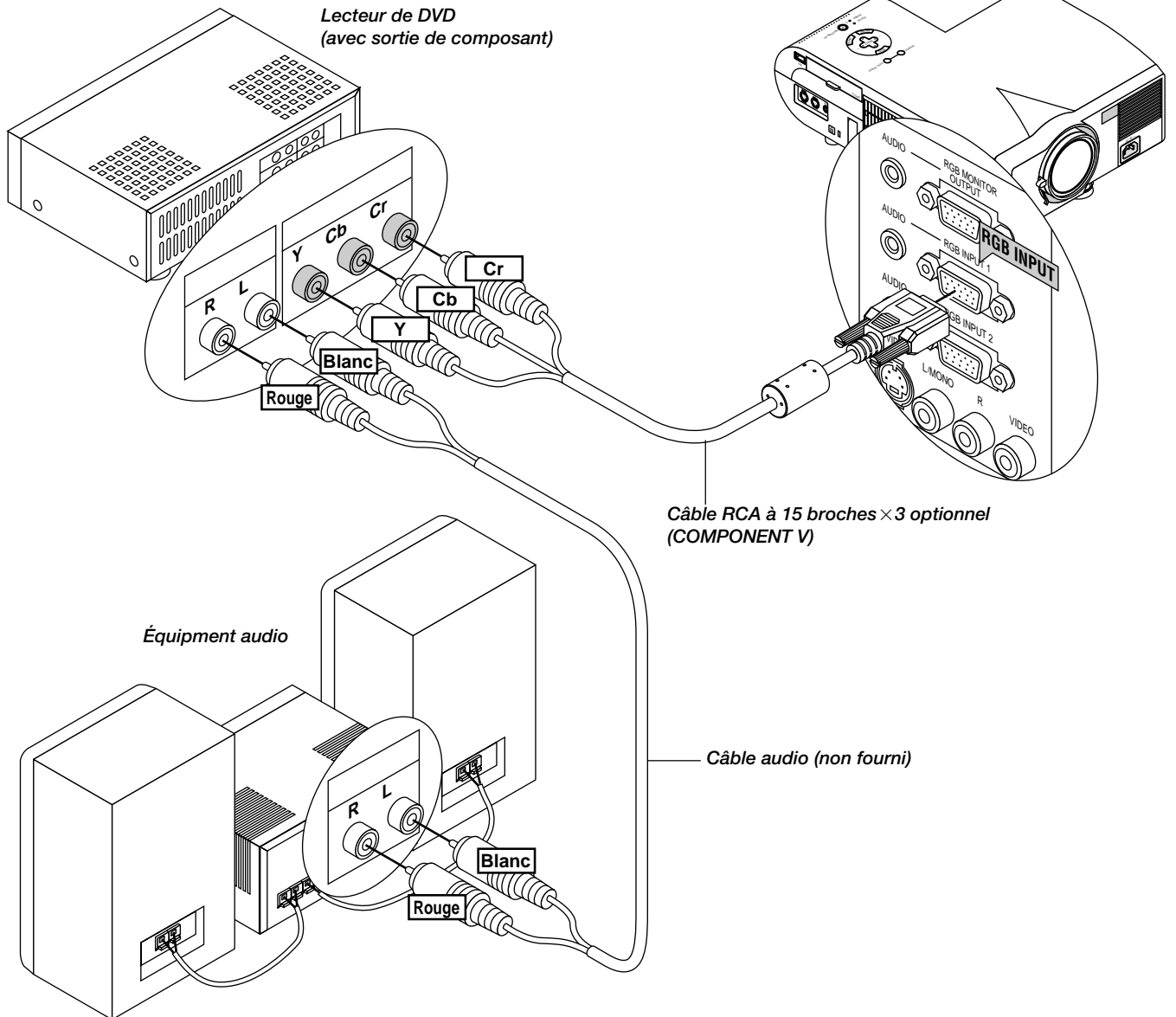


Vous pouvez connecter un moniteur séparé extérieur afin de visionner simultanément sur le moniteur l'image projetée.

Pour cela:

1. Mettez hors circuit le projecteur et l'ordinateur, l'appareil photo numérique ou la source vidéo.
2. Utilisez un câble à 15 broches pour connecter le moniteur au connecteur RGB OUT (sortie moniteur RGB) du projecteur.
3. Mettez sous tension le projecteur et l'ordinateur, l'appareil photo numérique ou la source vidéo.

Connexion de votre lecteur DVD

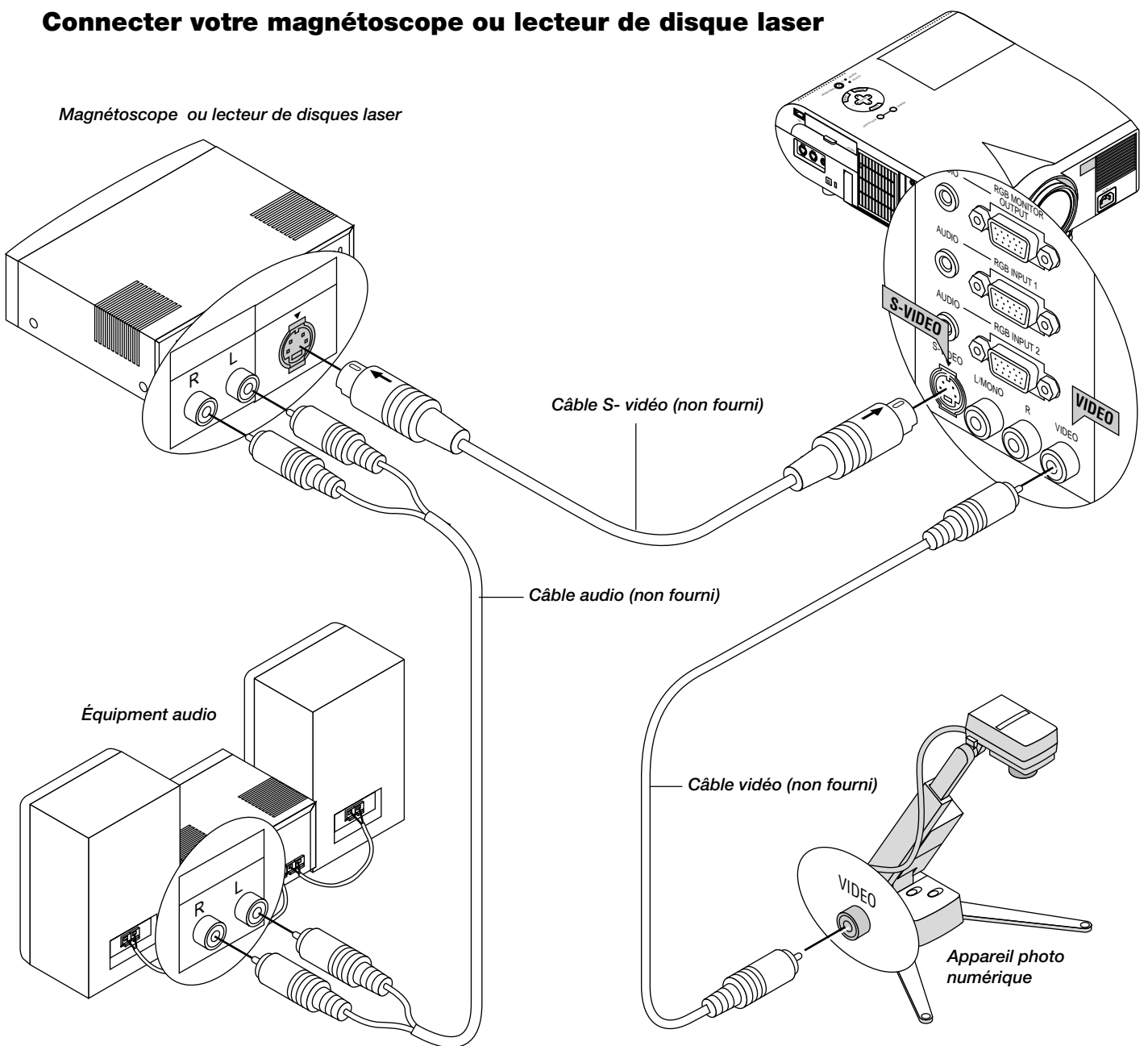


Vous pouvez connecter votre projecteur à un lecteur DVD équipé de sorties de composant ou une sortie vidéo. Pour ce faire, simplement:

1. Mettez hors circuit le projecteur et le lecteur DVD.
2. Si votre lecteur DVD est équipé de la sortie composant vidéo (Y,Cb,Cr), utilisez un câble RCA à 15 broches \times 3 optionnel pour connecter votre lecteur DVD au connecteur RGB INPUT du projecteur.
Pour un lecteur DVD sans sortie composant vidéo (Y,Cb,Cr), utilisez des câbles RCA ordinaires (non fournis) pour connecter une sortie VIDEO composite du lecteur DVD à l'entrée vidéo du projecteur.
3. Mettez le projecteur et le lecteur DVD sous tension.

REMARQUE: Reportez-vous au manuel d'utilisation du lecteur DVD pour de plus amples informations sur les exigences de sortie vidéo du lecteur DVD.

Connecter votre magnétoscope ou lecteur de disque laser



Utilisez des câbles RCA ordinaires (non fournis) pour connecter votre magnétoscope ou lecteur de disque laser à votre projecteur. Pour effectuer ces connexions, simplement:

1. Éteignez le projecteur et le magnétoscope ou lecteur de disque laser.
2. Connectez une extrémité du câble RCA au connecteur de sortie vidéo situé à l'arrière du magnétoscope ou du lecteur de disques laser, connectez l'autre extrémité à l'entrée vidéo du projecteur. Utilisez des câbles audio (non fournis) pour connecter l'audio de votre magnétoscope ou lecteur de disque laser à l'équipement audio (si votre magnétoscope ou lecteur de disque laser a cette fonction). Prenez soin de respecter les connexions des canaux droit et gauche pour obtenir un son stéréo.
3. Allumez le projecteur et le magnétoscope ou le lecteur de disque laser.

REMARQUE: Reportez-vous au manuel d'utilisation du magnétoscope ou lecteur de disque laser pour plus d'informations sur les exigences de sortie vidéo de votre équipement.

Au sujet de l'écran de démarrage

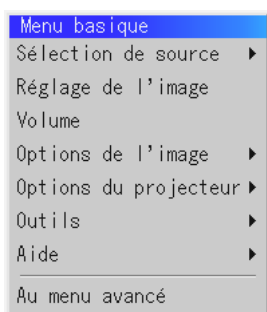
À la mise sous tension, le projecteur affiche l'écran de démarrage. Cet écran vous offre l'opportunité de sélectionner une des sept langues de menu : Anglais, Allemand, Français, Italien, Espagnol, Suédois et Japonais.

Pour sélectionner une langue de menu, procédez suivant les étapes suivantes :

1. Utilisez les touches de sélection ▲ ou ▼ pour sélectionner une des sept langues de menu.



- 2 Appuyez sur la touche "Enter" pour exécuter la sélection.
- 3 Le menu basique s'affichera dans la langue que vous avez sélectionnée.



Pour refermer le menu, appuyez sur la touche d'annulation "Cancel".

Après avoir effectué cette procédure, vous pouvez utiliser le menu avancé.

Il est possible de changer de langue de menu plus tard. Voir la section "Langue", page F-35.

3. FONCTIONNEMENT

Cette section décrit comment sélectionner un ordinateur ou une source vidéo, comment ajuster l'image, et comment personnaliser les réglages du menu ou du projecteur.

Commandes générales

Avant d'allumer votre projecteur, assurez-vous que l'ordinateur ou la source vidéo est activée et que le capuchon de l'objectif est retiré.

1. Allumer le projecteur

Branchez le câble d'alimentation fourni dans la prise murale. Le projecteur entre en mode d'attente et le voyant d'alimentation s'allume en orange.

Seulement après une pression sur la touche "ON" de la télécommande ou la touche "ON / STAND BY" du coffret du projecteur le voyant d'alimentation s'allume en vert et le projecteur est prêt à l'emploi.

REMARQUE: Pour allumer le projecteur en branchant le câble d'alimentation, utilisez le menu et activez la fonction "Démarrage Auto". (Voir page F-37.)

2. Sélectionner l'ordinateur, la source vidéo ou la visionneuse de carte PC

Appuyez sur la touche Source de la télécommande ou du coffret du projecteur pour sélectionner "Vidéo" (magnétoscope, camera, ou lecteur de disque laser), "S-Vidéo", "RGB 1 ou 2" (ordinateur ou lecteur DVD avec sortie composant) ou "Visionneuse de carte PC" (carte PC) pour afficher l'image. Ou appuyez sur la touche "Menu" de la télécommande ou du coffret et utilisez le menu pour sélectionner votre source vidéo: "Vidéo", "S-Vidéo", "RGB 1 ou 2", ou "Visionneuse de carte PC".

3. Ajuster la taille de l'image et la mise au point

Utilisez la bague de zoom pour ajuster la taille de l'image, puis utilisez la touche de la bague de mise au point pour obtenir la meilleure mise au point. Utilisez la touche "Magnify" (+) ou (-) sur la télécommande pour agrandir l'image jusqu'à 400 %.

4. Extinction du projecteur

Appuyez d'abord sur la touche "ON / STAND BY" du coffret et maintenez-la enfoncée pendant au moins deux secondes ou appuyez sur la touche "OFF" de la télécommande. Le voyant d'alimentation s'allume en orange. Ensuite, débranchez le câble d'alimentation. Le voyant d'alimentation s'éteint.

IMPORTANT:

- Le projecteur doit être débranché s'il n'est pas utilisé pendant longtemps.
- Pour éteindre l'image et le son pour quelques instants (cinq minutes maximum), utilisez la touche "PIC-MUTE" au lieu d'éteindre et d'allumer le projecteur.
- Le projecteur affiche une image noire, bleue ou un logo si aucun signal d'entrée n'est présent.
- Ne mettez pas le projecteur hors circuit puis immédiatement de nouveau sous tension. Le projecteur doit refroidir une minute avant d'être remis sous tension.

Attendez au minimum UNE minute après avoir éteint la lampe avant de la rallumer.

Utilisation des menus

REMARQUE: Le menu sur écran risque de ne pas être affiché correctement pendant la projection de l'image vidéo en mouvement entrelacé.

1. Appuyez sur la touche "Menu" de la télécommande ou sur le coffret du projecteur pour afficher le menu principal.

REMARQUE: Lors de l'utilisation d'une souris USB, cliquez sur le bouton de la souris pour afficher le menu principal. Pour les autres opérations, procédez de la même manière comme avec la souris de votre PC.

2. Appuyez sur les touches ▲▼ de la télécommande ou le coffret du projecteur pour mettre en surbrillance l'élément du menu que vous voulez ajuster ou régler.

3. Appuyez sur la touche ► ou sur la touche "Enter" du coffret du projecteur ou sur la touche "Clic Gauche" de la télécommande pour sélectionner un sous-menu ou un élément.

4. Ajuster le niveau ou activer ou désactiver l'élément sélectionné en utilisant la touche "Select" ◀ ou ▶ du coffret du projecteur ou du "Coussinet de souris" de la télécommande. La barre de déplacement sur l'écran vous montre l'augmentation ou la diminution du niveau.

5. La modification est gardée en mémoire jusqu'à ce qu'un autre réglage soit effectué.

ENTER Mémorise les réglages ou ajustements.

CANCEL Retourne à l'écran précédent sans mémoriser les réglages ou ajustements.

REMARQUE: Vous pouvez fermer les menus principaux et secondaires en même temps en appuyant sur le bouton de PJ, afin d'annuler le mode Projecteur.

6. Répétez les étapes 2-5 pour ajuster un élément supplémentaire, ou appuyez sur "Annuler" sur le coffret du projecteur ou sur la télécommande pour quitter l'affichage de menu.

Utiliser une souris USB

L'utilisation d'une souris USB facilite l'utilisation du projecteur. Une souris USB disponible dans le commerce est nécessaire.

REMARQUE: Certaines marques de souris USB ne sont pas utilisables avec le projecteur.

Utilisez les menus à l'aide de la souris USB:

Curseur de la souris:

Lors de la connexion d'une souris USB au projecteur, vous obtenez un curseur de souris à l'écran.

Sauf si vous utilisez votre souris USB dans les 10 secondes, le curseur de souris disparaît.

Affichage du menu:

En cliquant avec le bouton d'une souris, le menu principal s'affiche. Les boutons gauche et droit de la souris fonctionnent de façon identique excepté pour la visionneuse de carte PC et le Tableau noir.

Le fait de cliquer ► affiche le menu déroulant.

Pour fermer le menu, cliquez n'importe où sur l'arrière-plan.

Ajuster et régler l'affichage:

Vous pouvez sélectionner un élément de menu et cliquer le bouton d'une souris pour faire des ajustements et des réglages.

Exemples :

Cliquez (ou appuyez sur le bouton de la souris et maintenez-le enfoncé) ou sur la touche ◀ ou ▶ pour ajuster la luminosité.

Ou cliquez et glissez le bouton de la souris vers la barre de déplacement horizontal pour l'ajuster.

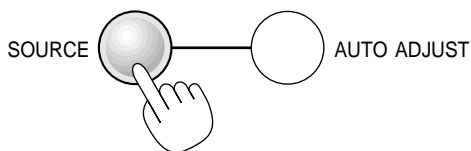
Pour sauvegarder les réglages, cliquez ☒. L'affichage se ferme.

Si vous cliquez n'importe où sur l'arrière-plan pendant l'affichage du menu d'ajustement et de réglage ou la boîte de dialogue, vous obtenez le menu principal au point de clic.

REMARQUE: Le port MOUSE OUTPUT du projecteur n'est pas compatible avec la souris USB.

Fonctionnement de base

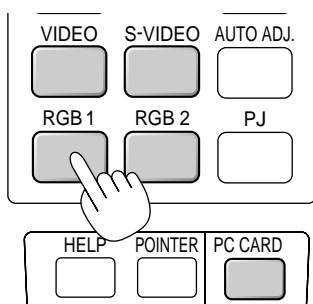
Sélectionnez l'ordinateur ou la source vidéo:



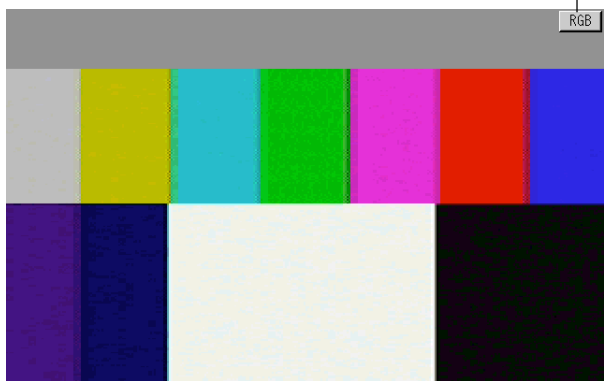
Chaque fois que l'on appuie sur la touche Source, la source d'entrée commute de la façon de la façon suivante:

→ RGB1 → RGB2 → Vidéo → S-Vidéo → Visionneuse de carte PC

Si aucun signal d'entrée n'est présent, l'entrée sera sautée.

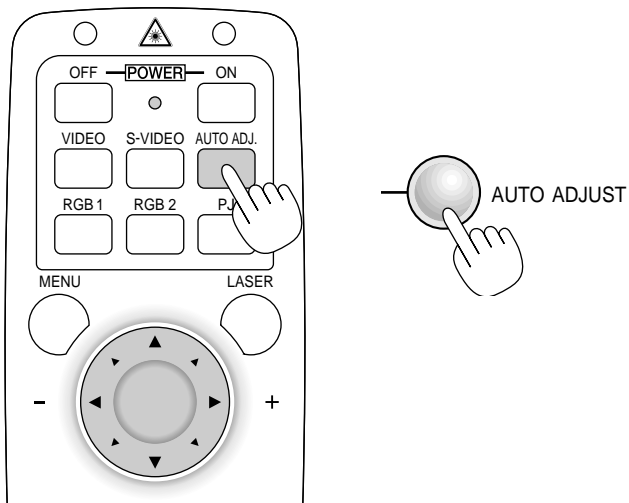


Affichage de la source

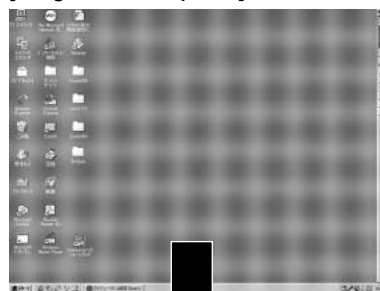


Réglage de l'image à l'aide du réglage automatique

La fonction de réglage automatique optimise automatiquement l'image en mode RGB.



[Image de faible qualité]



[Image normale]

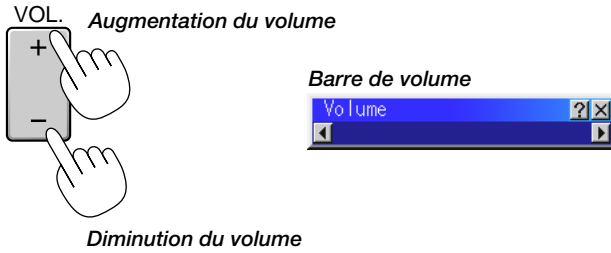


Appuyez sur la touche de réglage automatique pour régler la position horizontale/verticale et l'horloge/phase de pixels et obtenir une image optimale. Certains signaux ne peuvent être affichés correctement ou sont très lents à commuter entre sources.

REMARQUE : La fonction de réglage automatique ne fonctionne pas avec les signaux provenant de composants.

Commande de volume:

Le niveau de son provenant du haut-parleur projecteur peut être réglé.



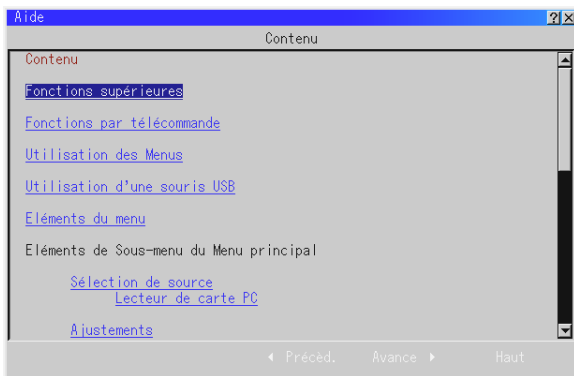
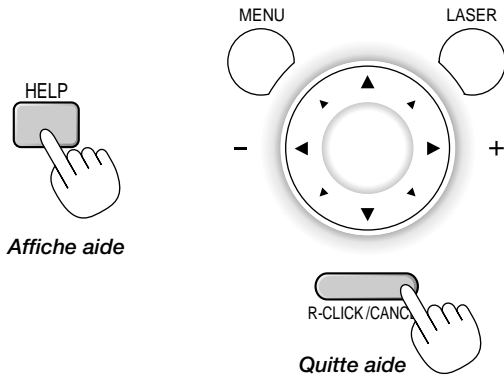
Coupage de l'image et du son:

Appuyez sur la touche de sourdine d'image "Picture Mute" pour couper l'image et le son momentanément. Appuyez à nouveau sur cette touche pour rétablir l'image et le son.



Obtention de l'aide au sujet des commandes du projecteur:

Vous obtenez le contenu de l'aide.

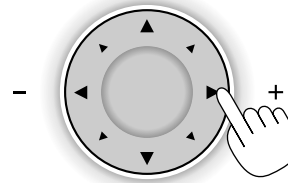
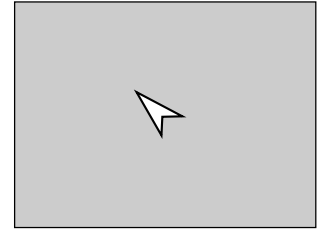


Utilisation du pointeur

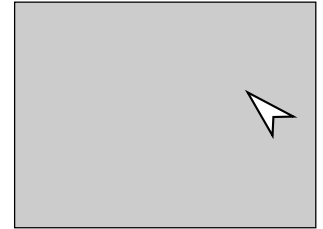
Vous pouvez utiliser un des huit pointeurs disponibles pour attirer l'attention de votre audience sur la partie de l'image projetée que vous souhaitez.



Appuyez sur la touche de pointeur pour afficher le pointeur.



Utilisez la touche de sélection pour déplacer le pointeur.

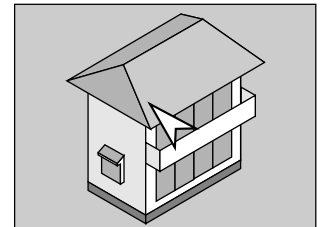


Agrandissement et déplacement d'une image

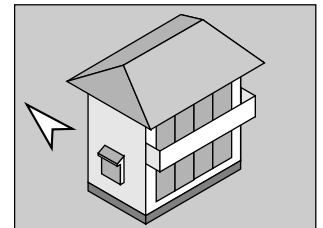
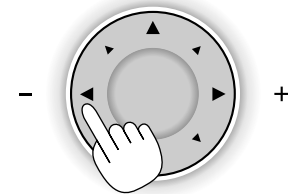
Vous pouvez agrandir la zone que vous souhaitez jusqu'à 400 pour-cent.

Pour cela :

1. Appuyez sur la touche de pointeur pour afficher le pointeur.

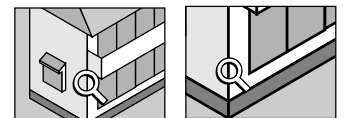
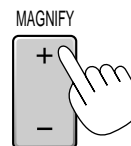


2. Déplacez le pointeur sur la zone que vous souhaitez agrandir.

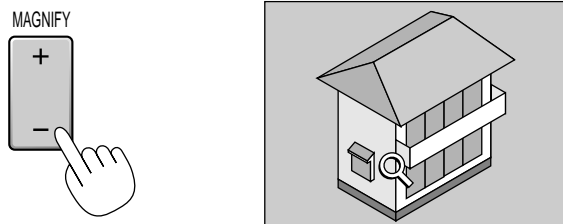


3. Agrandissez la zone sélectionnée.

Lorsque l'on appuie sur la touche Magnify (+), le pointeur est modifié en loupe. Pour déplacer la loupe, utilisez la touche de Souris.

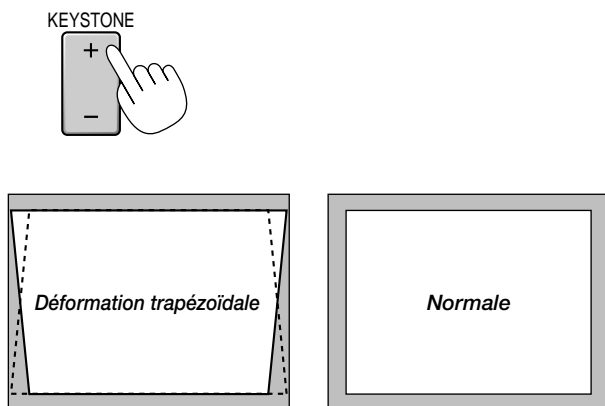


4. Retour au format original de l'image.



Correction de la déformation trapézoïdale Keystone

Appuyez sur les touches (+) ou (-) pour corriger la déformation trapézoïdale et obtenir une image projetée rectangulaire.



REMARQUE: L'angle maximum de déformation trapézoïdale Keystone pouvant être corrigé est de 40° vers le haut et 20° vers le bas lorsque le projecteur est placé horizontalement sur une surface plane et de niveau. Suivant le type de format graphique utilisé, l'image peut être floue ou la correction Keystone impossible si celle-ci est trop importante. Le principe pour obtenir une bonne image est de rester le plus proche possible de la résolution originale.

Gel d'une image

Appuyez sur la touche de gel d'image (Freeze) pour figer une image. Appuyez de nouveau pour reprendre le mouvement.



Personnalisation du menu basique

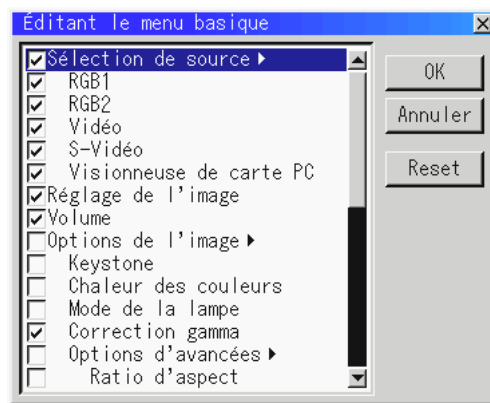
Le menu basique peut être personnalisé selon vos exigences. La sélection d'un élément de menu par la liste "Éditant le menu basique", vous permet de personnaliser les éléments de menu selon vos besoins.

1. Sélectionnez "Éditant le menu basique" pour afficher l'écran "Éditant le menu basique".



2. Utilisez les touches ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance votre sélection et appuyez sur la touche Enter pour cocher l'option souhaitée. Cette action active la fonction.

Appuyez à nouveau sur la touche Enter pour désactiver la case à cocher.



Si vous sélectionnez un élément avec un triangle plein ► et appuyez sur la touche Enter de la télécommande ou du projecteur, vous pouvez activer tous les éléments de ce sous-menu. Vous pouvez aussi activer un élément de ce sous-menu sans cocher de case d'un élément du menu principal.

REMARQUE: Jusqu'à 12 éléments de menu principal (dans le menu d'édition basique) peuvent être sélectionnés.

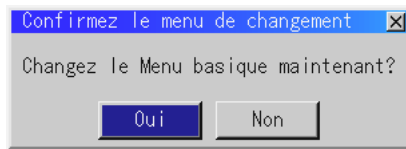
3. Pour que les modifications prennent effect, utilisez la touche ◀ ou ▶ de la télécommande ou du projecteur pour mettre "Oui" en surbrillance, appuyez ensuite sur la touche Enter. Pour annuler les modifications, utilisez les Touche ▲ ou ▼ pour mettre "Annuler" en surbrillance et appuyez sur la touche "Enter". Pour réinitialiser les réglages par défaut d'usine, sélectionnez "Reset" (Réinitialiser) et appuyez ensuite sur la touche "Enter".

Les réglage par défauts des éléments de menu basique sont :
Sélection de source (RGB1/2, Vidéo, S-Vidéo et visionneuse de carte PC), Image, Volume, Options d'image (Keyston, Chaleur des couleurs et Mode de la lampe), Options projecteur (Menu et Réglage), Outils (Capture, Fichiers de carte PC et tableau noir) et Aide (Contenu et informations).

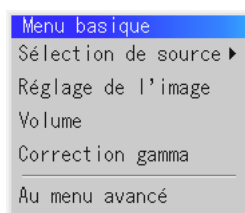
REMARQUE: Une fois que OK est sélectionné sur l'écran de menus basique, vous ne pouvez annuler les modifications sur l'écran de menus. Cependant, il vous est possible de les rééditer à nouveau suivant les étapes décrites ci-dessus.

REMARQUE: Si l'élément "Menu Avancé" a été sélectionné en mode menu, vous obtenez une boîte de "Confirmez le menu de changement" une fois que l'édition du "Menu basique" est terminée. Dans ce cas, la sélection de "Oui" une pression sur la touche "Enter" refermera tous les menus et appliquera toutes les modifications effectuées du menu avancé au menu basique.

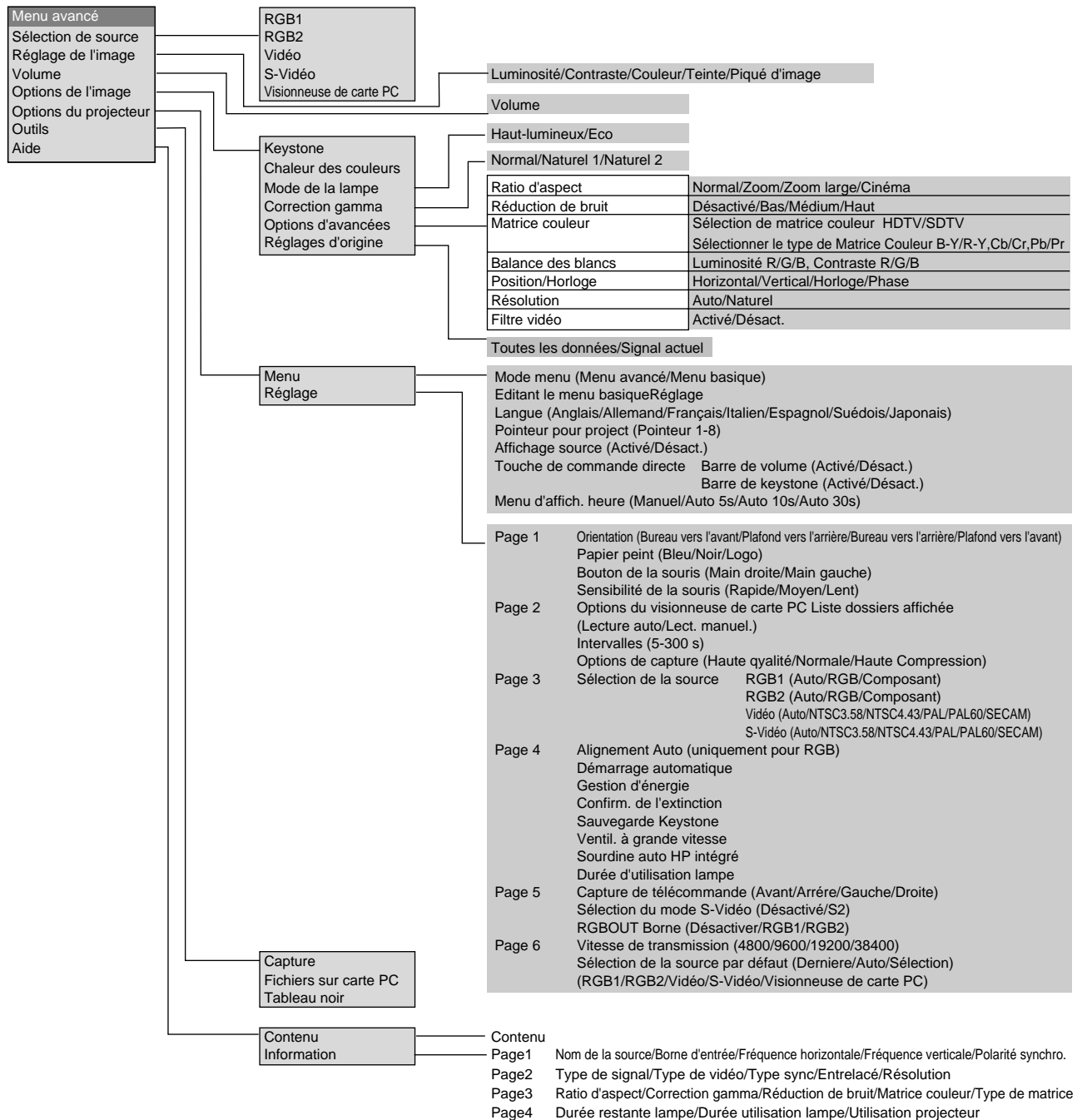
Si vous sélectionnez "Non" et confirmez ensuite avec la touche "Enter", tous les éléments de menu reprennent les réglages du menu avancé mais vos modifications seront toujours disponibles par le "Menu basique" Pour afficher le Menu basique personnalisé précédemment, sélectionnez "Menu basique" en "Mode menu".



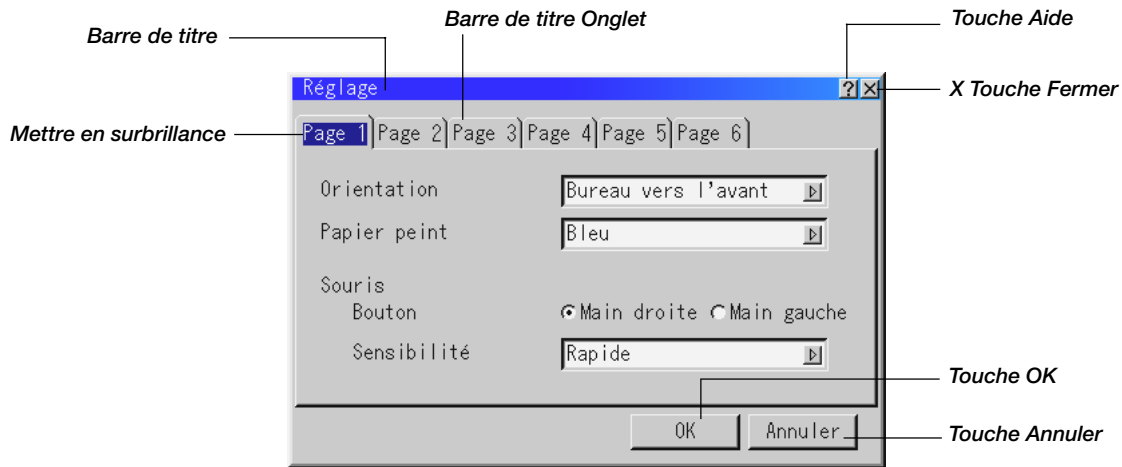
Un élément "Au menu avancé" sera ajouté à la fin du Menu basique. La sélection de cet élément et un pression sur la touche "Enter" affichera les fonction du "Menu avancé".



Arborescence de menus



Éléments du menu

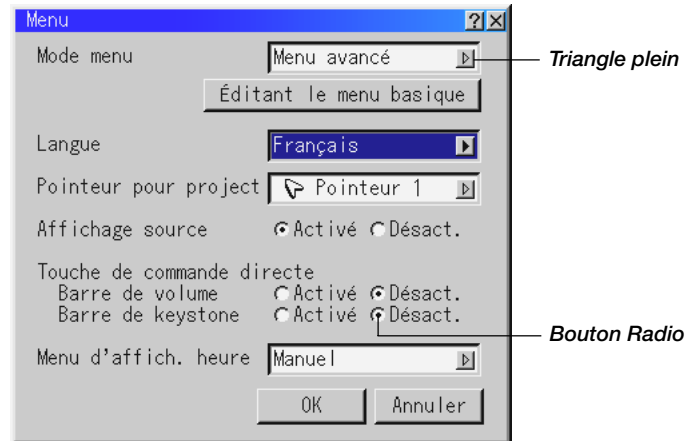


Case à cocher

Déplacer



Barre d'outils



Triangle plein

Bouton Radio



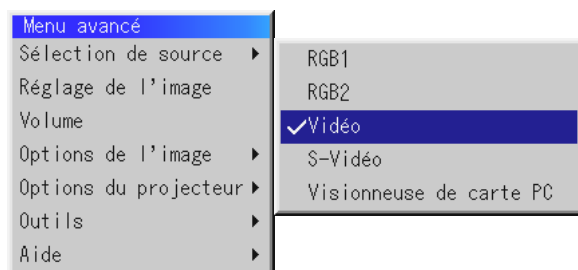
Barre de déplacement

Les fenêtres du menu ou la boîte de dialogue ont les éléments suivants typiques:

- Barre de titre: Indique le titre du menu.
- Mettre en surbrillance: Indique le menu ou l'élément sélectionné.
- Triangle plein: Indique que d'autres choix sont disponibles. Un triangle éclairé indique que l'élément est activé.
- Onglet: Indique un groupe de fonctions dans une boîte de dialogue.
- Bouton Radio: Utilisez ce bouton rond pour sélectionner une option dans une boîte de dialogue.
- Case à cocher: Cocher la case carrée pour activer l'option.
- Barre de déplacement: Indique les réglages ou la direction de réglage.
- Touche OK: Appuyez sur cette touche pour confirmer votre réglage. Vous retournez au menu précédent.
- Touche Annuler: Appuyez sur cette touche pour annuler votre réglage. Vous retournez au menu précédent.
- X Touche Fermer: Cliquez pour fermer la fenêtre en sauvegardant les changements. (souris USB uniquement)
- Touche Aide: Indique de l'aide au sujet de cette fonction est disponible (souris USB uniquement). Appuyez sur la touche Aide de la télécommande pour afficher l'aide.
- Barre d'outils: Contient plusieurs icônes de tâches spécifiques. Est aussi appelée "Barre de lancement".
- Déplacer: Pointez sur cet icône avec la souris, cliquez et faites glisser pour déplacer la barre d'outils.

Description et fonctions des menus

Sélection de la source



Vous permet de sélectionner une source vidéo tel qu'un magnétoscope, lecteur DVD, lecteur de disque laser, ordinateur ou caméra en fonction de la connexion aux entrées. Appuyez sur la touche "Select" du coffret du projecteur ou sur les touches ▲▼ de votre télécommande pour mettre en surbrillance le menu de l'élément à ajuster.

RGB1 / RGB2

Sélectionne l'ordinateur connecté à votre entrée RGB ou composant.

REMARQUE: Un câble de composant optionnel (câble V de composant) est nécessaire pour obtenir un signal composant.

Vidéo

Sélectionne l'appareil connecté à votre entrée vidéo-magnétoscope, lecteur de disque laser, lecteur DVD ou caméra.

S-Vidéo

Sélectionne l'appareil connecté à votre entrée S-Vidéo-magnétoscope, lecteur DVD, ou lecteur de disque laser.

REMARQUE: Une trame risque d'être figée pendant une brève période lorsqu'une vidéo est lue en mode d'avance rapide ou de rembobinage rapide avec une source vidéo ou S-Vidéo.

Visionneuse de carte PC

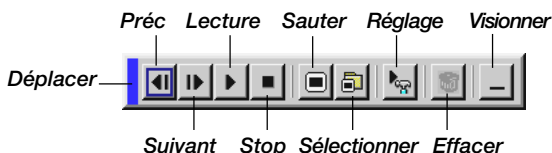
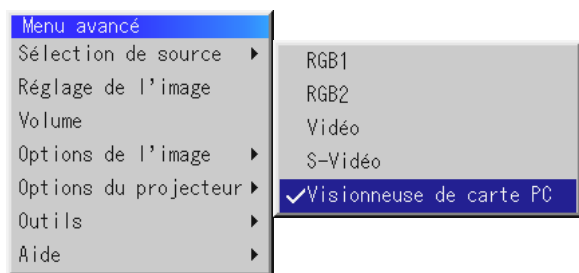
Cette fonction vous permet de faire des présentations à l'aide d'une carte PC qui contient des images capturées et des diapos créés avec l'utilitaire exclusif pour visionneuse de carte PC fourni avec le CD-ROM.

Voir page F-41 pour l'installation de l'utilitaire pour visionneuse de carte PC. L'écran de démarrage de la visionneuse de carte PC varie selon les réglages de la Page 2 de la Configuration. Voir Configuration à la page F-36.

REMARQUE: Même si vous commutez la source de visionneuse de carte PC actuelle sur une autre source, la diapo actuelle est conservée.

Lorsque vous retournez à la visionneuse de carte PC, vous obtenez la diapo qui a été conservée.

Un lanceur apparaît lorsque vous appuyez sur la touche MENU.



Une pression sur la touche MENU affiche la barre d'outils ; une nouvelle pression sur la touche MENU affiche le Menu et ensuite l'affichage commute alternativement entre le Menu et la barre d'outils.

Le lanceur est une barre d'outils comprenant les boutons suivants:

- Déplacer Déplace la barre d'outils. (pour la souris USB uniquement)
- Préc. Retourne à la diapo ou le dossier précédent.
- Suiv. Avance vers la diapo ou le dossier suivant.
- Lecture Reprend la lecture à partir de la diapo ou du dossier sélectionné.
- Stop Arrête la lecture automatique pendant que vous faites une lecture.
- Sauter Affiche une liste de diapos pendant que vous faites une lecture.
- Sélectionner ... Affiche une liste de dossiers pendant la lecture.
- Réglage Affiche la page 2 de la boîte de dialogue du réglage des options du lecteur de carte PC.
- Supprimer Supprime une (des) diapo(s) capturée(s) ou toutes les diapos capturées dans le dossier sélectionné.
- Visionner Cache la barre d'outils pendant la lecture. Un clic sur le bouton droit de la souris la fait réapparaître.

Réglage de l'image (non disponible pour la visionneuse de carte PC)



Permet d'accéder aux commandes d'image et de son. Utilisez les touches ▲▼ de votre télécommande pour mettre en surbrillance le menu de l'élément à ajuster.

- Luminosité ... Ajuste le niveau de luminosité ou l'intensité de la trame arrière.
- Contraste Ajuste l'intensité de l'image en fonction du signal entrant.
- Couleur Augmente ou diminue le niveau de saturation de la couleur (non valable pour RGB).
- Teinte Fait varier le niveau de couleur de +/- vert à +/- bleu. Le niveau du rouge est utilisé comme référence. Ce réglage est valable uniquement pour les entrées vidéo et composant (pas pour RGB).
- Piqué d'image Contrôle le détail de l'image pour la vidéo (pas pour RGB et Composant).

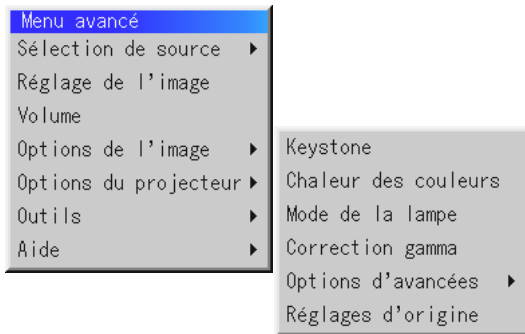
Volume (non disponible pour la visionneuse de carte PC)

Ajuste le niveau acoustique du projecteur.



REMARQUE: Vous pouvez afficher la barre de volume sans ouvrir le menu. Voir "Barre de volume (Touche de commande directe)" à la page F-35 pour plus de détails.

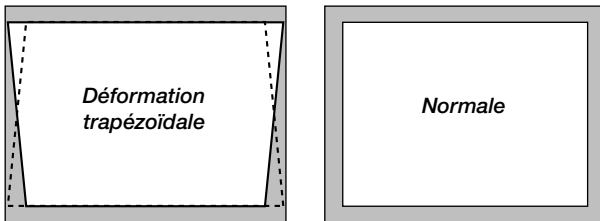
Options de l'image



Keystone



Cette fonction corrige la distorsion keystone (trapézoïdale) pour rendre le haut de l'écran plus long ou plus court identique au bas. Utilisez la touche ◀ ou ▶ de la barre de déplacement pour corriger la distorsion.



REMARQUE: L'angle maximum de déformation trapézoïdale Keystone pouvant être corrigé est de 40° vers le haut et 20° vers le bas lorsque le projecteur est placé horizontalement sur une surface plane et de niveau.

Suivant le type de format graphique utilisé, l'image peut être floue ou la correction Keystone impossible si celle-ci est trop importante. Le principe pour obtenir une bonne image est de rester le plus proche possible de la résolution originale.

This feature adjusts the color temperature using the slide bar.

Chaleur des couleurs



Cette fonction ajuste la chaleur des couleurs à l'aide de la barre de déplacement.

Déplacez la barre de déplacement vers la droite pour augmenter la chaleur des couleurs pour une image bleuâtre; vers la gauche pour diminuer une image rougeâtre.

Mode de la lampe



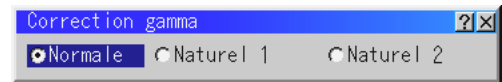
Cette commande permet la sélection entre les deux modes de luminosité de la lampe : Les modes Haut-lumineux et Eco. La durée de vie de la lampe peut être augmentée jusqu'à 2500 heures grâce au mode Eco.

Mode haut-lumineux ... C'est le réglage par défaut.

Mode Eco Utilisez ce mode pour augmenter la durée de vie de la lampe.

REMARQUE: Si vous avez sélectionné le mode Eco, la lampe s'allume en mode haut-lumineux pendant 3 minutes après la mise en marche du projecteur. 3 minutes plus tard, la lampe passe en mode Eco.

Correction gamma



Utilisez la touche ou pour choisir "Normale" pour une pièce éclairée et "Naturel 1&2" pour une pièce sombre. "Naturel 1" pour une meilleure couleur de peau; "Naturel 2" pour une reproduction fidèle des teintes moyennes.

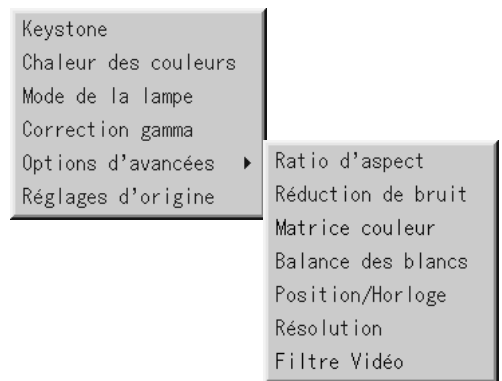
Chaque mode est recommandé pour:

Normale Une image normale

Naturel 1 Reproduction en couleurs véritables des tons naturels

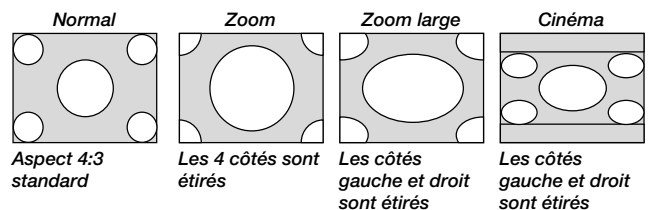
Naturel 2 Parties sombres d'une image

Ratio d'aspect (non disponible pour la RGB et la visionneuse de carte PC)

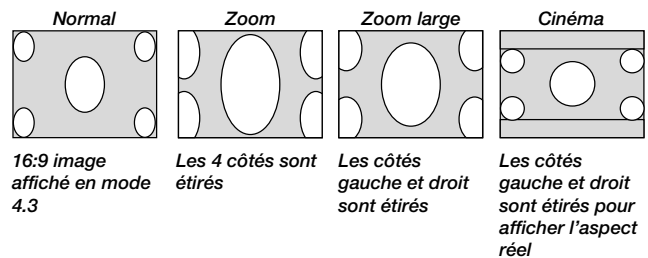


Le ratio d'aspect vous permet de sélectionner le meilleur mode d'aspect pour afficher l'image de votre source.

Lorsque 4:3 est sélectionné à partir de la source (du lecteur DVD par exemple), les sélections suivantes seront affichées :



Lorsque 16:9 est sélectionné à partir de la source (du lecteur DVD par exemple), les sélections suivantes seront affichées :



Réduction de bruit (non disponible pour la RGB et visionneuse de carte PC)



Vous pouvez sélectionner un des trois niveaux suivants pour réduire les parasites vidéo selon vos préférences.

REMARQUE: Plus le niveau de réduction de parasites est bas, meilleure est la qualité d'image grâce à une bande passante vidéo plus large.

Matrice couleur (non disponible pour la composant)



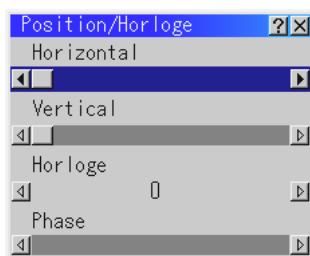
Sélectionnez d'abord une matrice couleur appropriée adaptée au signal de composant pour la HDTV ou SDTV. Ensuite, sélectionner un type de matrice approprié parmi B-Y/R-Y, Cb/Cr ou Pb/Pr.

Balance des blancs



Utilisez les flèches de souris ◀ ou ▶ pour régler la balance des blancs. La luminosité pour chaque couleur RGB est utilisée pour régler l'intensité du noir de l'écran. Le contraste pour chaque couleur RGB est utilisé pour régler l'intensité du blanc de l'écran.

Position / Horloge (lorsque Alignement Auto est désactivé)



Cette commande permet de déplacer manuellement l'image horizontalement et verticalement et de régler l'horloge et la phase.

Horizontale/Verticale

..... Règle l'emplacement horizontal et vertical de l'image à l'aide des touches ◀ et ▶. Ce réglage est effectué automatiquement lorsque Alignement Auto est activé.

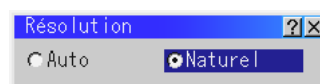
Horloge Utilisez cet élément avec "Alignement Auto on" pour effectuer un réglage fin de l'image d'ordinateur ou pour éliminer le scintillement vertical qui pourrait apparaître. Cette fonction ajuste les fréquences d'horloge qui suppriment le scintillement horizontal dans l'image. Appuyez sur les touches ◀ et ▶ jusqu'à ce que le scintillement disparaisse. Cet ajustement peut s'avérer nécessaire lorsque vous connectez votre ordinateur pour la première fois. Cet ajustement est effectué automatiquement lorsque Alignement Auto est activé.

Phase Utilisez cet élément pour ajuster la phase de l'horloge ou pour réduire les parasites vidéo, les interférences ou la diaphonie. (C'est évident lorsque une partie de votre image semble miroiter.) Utilisez les touches ◀ et ▶ pour ajuster l'image.

Voir page F-37.

Utilisez "Phase" uniquement lorsque "Horloge" est terminé. Cet ajustement est effectué automatiquement lorsque Alignement Auto est activé.

Résolution (lorsque Alignement Auto est désactivé)



Cela vous permet d'activer ou de désactiver la fonction AccuBlend avancée.

Auto Active la fonction AccuBlend avancée. Le projecteur réduit ou agrandit automatiquement l'image actuelle pour l'adapter au format plein écran.

Naturel Désactive la fonction AccuBlend avancée. Le projecteur affiche l'image actuelle dans sa résolution réelle.

Voir page F-37.

REMARQUE: Pendant que vous affichez une image avec une résolution supérieure à la résolution naturelle du projecteur, même si vous êtes en mode Naturel, l'image est affichée en format plein écran au moyen de la fonction AccuBlend avancée.

Filtre Vidéo (lorsque Alignement Auto est désactivé)



Cette fonction atténue le bruit.

Activé Un filtre vidéo est appliqué.
Désact Un filtre vidéo est supprimé.

Réglages d'origine



Change tous les ajustements et réglages aux pré-réglages d'origine de chaque source individuellement excepté Durée utilisation lampe, Utilisation projecteur, Langue et Vitesse de transmission (Pour remettre le temps d'utilisation de la Imape à zéro, voir "Durée d'utilisation lampe" à la page F-37.)

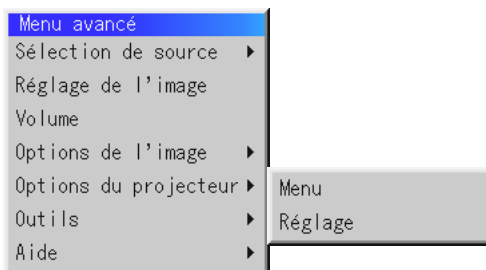
Toutes les données. Remet tous les ajustements et réglages de tous les signaux aux pré-réglages d'origine.

Signal actuel Remet les ajustements du signal actuel aux niveaux pré-réglés d'origine.

Les éléments pouvant être sélectionnés pour l'image en cours de projection sont : Les paramètres image (luminosité, contraste, couleur, teinte et piqué d'image), et options d'image (chaleur de couleur, correction gamma, options avancées [rapport d'aspect, Réduction de bruit, matrice couleur, balance des blancs, position/horloge, résolution et filtre vidéo]).

REMARQUE : Volume, la correction trapézoïdale Keystone, Mode de la lampe et toutes les options du projecteur peuvent être uniquement réinitialisées lorsque l'option "All Data" (Toutes les données) est sélectionnée.

Options du projecteur



Menu



Elle vous permet de définir des préférences pour le menu sur écran. Appuyez sur "OK" pour sauvegarder vos changements pour toutes les fonctions.

Mode Menu:

Cette caractéristique vous permet de sélectionner deux modes de menu : Le menu avancé et le menu basique.

Menu avancé C'est le menu avancé qui contient tous les menus et commandes disponibles.

Menu basique C'est le menu que vous pouvez personnaliser à l'aide du menu d'édition du Menu basique selon vos exigences.

Le Menu basique par défaut d'usine comprend :

Sélection de source (RGB1, RGB2, Vidéo, S-Vidéo et visionneuse de carte PC), Image, Volume, Options d'image (Keystone, Chaleur des couleurs et Modo de la lampe), Options projecteur (Menu et Réglage), Outils (Capture, Fichiers sur carte mémoire PC et tableau noir) et Aide (Contenu et informations).

Voir page F-28 pour les instructions au sujet de la personnalisation du Menu utilisateur.

Langue:

Vous pouvez choisir une des 7 langues d'instructions sur écran. Les options disponibles sont: anglais, allemand, français, italien, espagnol, suédois et japonais.

Pointeur pour le projecteur:

Il vous permet de sélectionner huit icônes de pointeur différents pour la touche "Pointer" de votre télécommande. Après le déplacement de votre icône de pointeur vers la zone désirée sur l'écran, appuyez sur la touche Agrandissement de la télécommande pour agrandir la zone sélectionnée à l'écran. Pour plus de détails, voir page F-27.



REMARQUE: Dans certains cas la fonction Pointeur n'est pas disponible pour un signal non-entrelacé à 15 kHz tel que celui d'un jeu vidéo.

Affichage de la Source:

Vous pouvez activer et désactiver l'information d'entrée du nom tel que VIDEO et RGB.

Lorsque cette option est activée, l'entrée actuelle sera affichée chaque fois que vous commutez entre les sources ou lorsque vous allumez le projecteur.

Touche de commande directe :

Barre de Volume:

Cette option active ou désactive la barre de volume lorsque vous réglez le volume du son à l'aide de la touche VOL + / -.

Activé Vous pouvez augmenter ou diminuer le volume du son à l'aide de la barre de volume à l'écran.

Désact Vous pouvez augmenter ou diminuer le volume du son sans avoir à utiliser la barre de volume.

Barre de Keystone:

Cette option active ou désactive la barre de keystone lorsque vous réglez le keystone du son à l'aide de la touche KEYSTONE (+/-) de la télécommande.

Activée Vous pouvez augmenter ou diminuer le niveau avec la barre de correction à l'écran.

Désactivée ... Vous pouvez augmenter ou diminuer le niveau sans utiliser la barre de correction à l'écran.

Menu d'affich. heure:

Cette option vous permet de sélectionner le temps que mettra le projecteur pour désactiver le menu après la dernière pression sur une touche. Les sélections possibles sont "Manuel", "Auto 5 s", "Auto 10 s" et "Auto 30 s". Le réglage usine est "Auto 10 s".

Manuel Le menu peut être désactivé manuellement.

Auto 5 s Le menu sera automatiquement désactivé au bout de 5 secondes si aucune touche n'est pressée pendant 5 secondes.

Auto 10 s Le menu sera automatiquement désactivé au bout de 10 secondes si aucune touche n'est pressée pendant 10 secondes.

Auto 30 s Le menu sera automatiquement désactivé au bout de 30 secondes si aucune touche n'est pressée pendant 30 secondes.

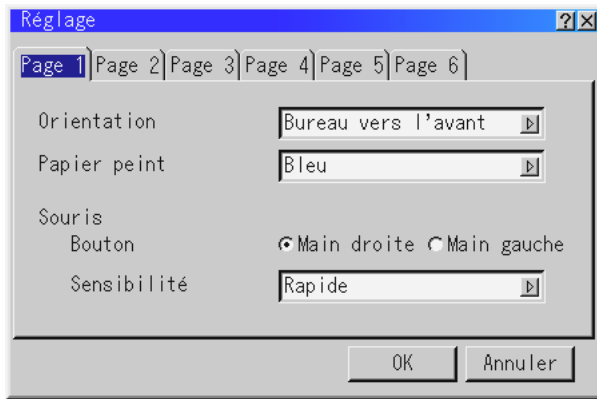
REMARQUE: Si aucune touche de la télécommande n'est enfoncée dans les 10 secondes, le voyant de la touche PJ s'éteint pour indiquer que le projecteur est en mode Ordinateur. Pour réactiver le fonctionnement du menu du projecteur, appuyer de nouveau sur la touche PJ pour allumer le voyant en rouge.

Réglage

Vous permet de régler les options.

Appuyez sur "OK" pour sauvegarder vos changements pour toutes les fonctions de la Page1, Page2, Page3, Page4, Page5 et Page6.

[Page1]



Orientation:

Réorienter votre image selon le type de votre projection. Les options sont: Bureau vers l'avant, Plafond vers l'arrière, Bureau vers l'arrière et Plafond vers l'avant.

Papier peint:

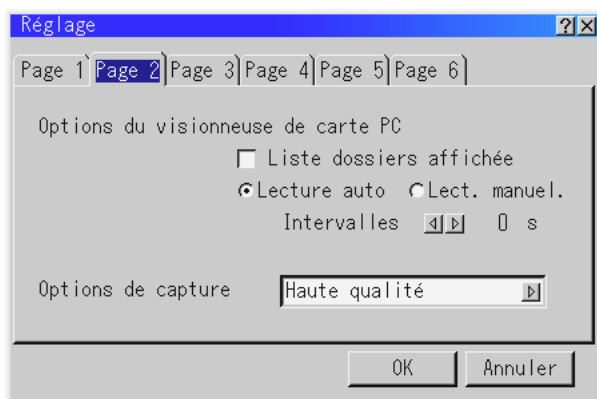
Utilisez cette fonction pour afficher un écran noir, bleu ou un logo lorsqu'aucun signal n'est disponible. L'image de fond par défaut est un Bleu. Vous pouvez changer une utilisation d'écran de logo "Fichiers sur Carte PC" la caractéristique. Voir page F-39.

Configuration de la souris:

Cette option vous permet de modifier les réglages de votre souris USB. La fonction de configuration de la souris sont disponibles uniquement pour la souris USB. Choisissez les réglages désirés:

Bouton de la souris "Droitier" ou "Gaucher"
Sensibilité de la souris "Rapide", "Moyenne" ou "Lent"

[Page2] Options du visionneuse de carte PC



Afficher liste de dossiers:

Lorsque l'entrée Visionneuse de carte PC est sélectionnée sur le projecteur, les listes de dossiers seront affichées et cela vous permet de sélectionner la présentation à partir d'une carte PC.

Lecture automatique:

Si cette option est vérifiée, toute diapo donnée sera lue automatiquement.

Lecture Auto Intervalles:

Vous pouvez également spécifier l'intervalle entre 5 et 300 secondes.

Lecture manuelle:

Pour visionner une diapo manuellement lorsque l'entrée de la visionneuse de carte PC est sélectionnée.

REMARQUE: Les options Lecture Auto et Lecture manuelle déterminent le comportement de l'icône Lecture/Arrêt [> / <] sur la barre d'outil de la visionneuse.

REMARQUE: Si vous vérifiez "Lecture Auto" et que vous sélectionnez "Visionneuse de carte PC" sur le projecteur, les diapos seront automatiquement lues à partir de n'importe quelle diapo donnée.

Options de capture (disponibles uniquement pour la compression JPEG)

Ces options sont utilisées pour la fonction de capture que vous pouvez sélectionner à partir des options Outils. Vous avez trois options pour la qualité de compression JPEG: Haute qualité, Normale et Haute Compression.

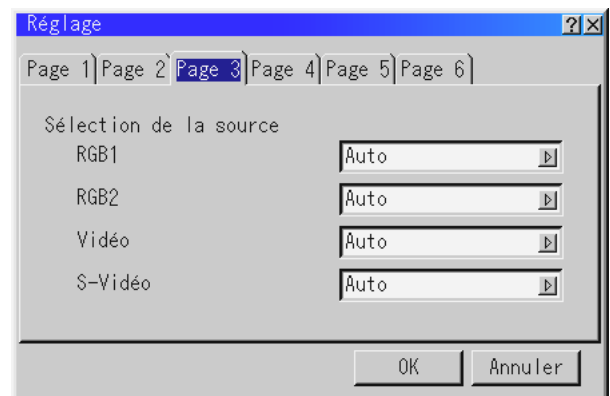
Haute Qualité Donne la priorité à la qualité JPEG.

Normal Donnée la qualité JPEG normale.

Haute Compression

..... Donne la priorité à la compression.

[Page3] Sélection du source



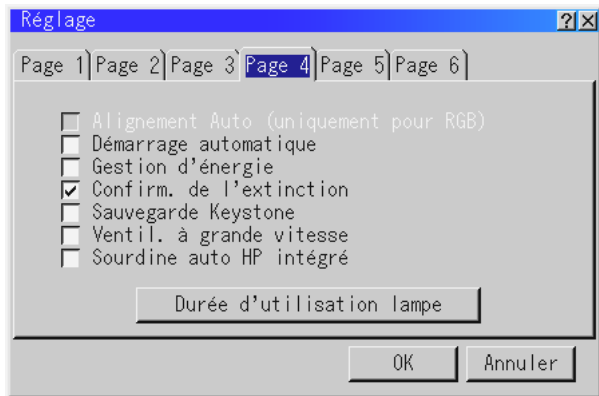
RGB1/2:

Vous permet de choisir "RGB1" et "RGB2" pour une source RGB telle qu'un ordinateur, ou "Composant" pour une source de composant vidéo telle qu'un lecteur DVD. Normalement sélectionnez "Auto" et le projecteur détecte automatiquement un signal de composant. Toutefois, il y a certains signaux de composant que le projecteur est incapable de détecter. Si cela se produit, sélectionnez "Composant".

Vidéo et S-Vidéo:

Cette fonction vous permet de sélectionner manuellement des standards vidéo composite. Normalement sélectionnez "Auto". Sélectionnez le standard vidéo du menu déroulant. Ceci doit être effectué séparément pour Vidéo et S-Vidéo.

[Page4]



Alignement Auto (uniquement pour RGB):

Lorsque "Alignement Auto" est réglé sur "Activé", le projecteur détermine automatiquement la meilleure résolution pour le signal d'entrée RGB actuel pour projeter une image à l'aide de la Technologie Advanced AccuBlend Intelligent Pixel Blending NEC. La position et la stabilité de l'image; "Position Horizontale", "Position Verticale", "Horloge" et "Phase".

Activé Ajuste automatiquement la "Position Horizontale", "Position Verticale", "Horloge" et "Phase".

Désact. L'utilisateur peut ajuster manuellement les fonctions d'affichage d'image ("Position Horizontale", "Position Verticale", "Horloge" et "Phase").

Démarrage automatique:

Allume automatiquement le projecteur lorsque le câble d'alimentation est inséré dans une prise d'alimentation active. Cela élimine la nécessité d'utiliser toujours la touche "Power" de la télécommande ou le coffret du projecteur.

Gestion d'énergie:

Lorsque cette option est activée et qu'il n'y a pas d'entrée RGB pendant cinq minutes ou plus, le projecteur s'éteint automatiquement.

Confirmation de l'extinction:

Cette option détermine si une boîte de dialogue de confirmation pour l'extinction du projecteur va apparaître ou non.

REMARQUE: Lorsque le message de confirmation est affiché, vous devez être en mode projecteur pour faire fonctionner votre projecteur à l'aide de la télécommande. Sinon, appuyez sur la touche PJ de la télécommande pour le mettre en mode projecteur. La touche s'allume pour indiquer que vous êtes en mode projecteur.

Sauvegarder Keystone:

Cette option vous permet de sauvegarder vos réglages keystone actuels. Le fait de sauvegarder votre changement une fois, affecte toutes les sources. Les changements sont sauvegardés lorsque vous éteignez le projecteur.

Mode de ventilation à grande vitesse:

Cette option vous permet de choisir entre 2 modes pour la vitesse du ventilateur: le mode à grande vitesse et le mode à vitesse normale.

Lorsque vous voulez rapidement abaisser la température dans le projecteur, vérifiez cette boîte. Cela est particulièrement pratique lorsque le projecteur est installé au plafond.

Sourdine automatique pour l'enceinte intégrée:

Cette option permet de mettre les enceintes intégrées automatiquement en sourdine lorsqu'un câble audio est connecté à la borne AUDIO OUT.

Durée d'utilisation lampe:

Remet le compteur horaire de la lampe à zéro. Le fait d'appuyer sur cette touche fait apparaître une boîte de dialogue de confirmation. Pour remettre à zéro le compteur horaire d'utilisation de la lampe, appuyez sur "OK".

REMARQUE: Le projecteur s'éteindra et restera en attente après 1600 heures (2600 heures au mode Eco) d'utilisation. Si cela se produit, appuyez sur la touche "Help" de la télécommande pendant dix secondes pour remettre l'horloge de la lampe à zéro. A faire seulement après avoir remplacé la lampe.

[Page5]



Capteur de télécommande:

Cette option définit quels sont les capteurs de télécommande activés sur le projecteur.

Les options sont: devant, arrière, droite, ou gauche. Un test de localisation des capteurs activés permet de désigner lesquels d'entre eux peuvent recevoir les signaux infrarouges de la télécommande.

Sélection du mode S-Vidéo:

Cette option est utilisée pour sélectionner le mode de détection de signal S-Vidéo. Cela permet d'identifier les différents signaux S-Vidéo, quels que soient leur ratio d'aspect (signaux de zoom 16:9 et signaux de zoom large 4:3).

S2 Identifie les signaux de zoom et zoom très large (Wide).
Désactivé N'identifie aucun signal S-vidéo.

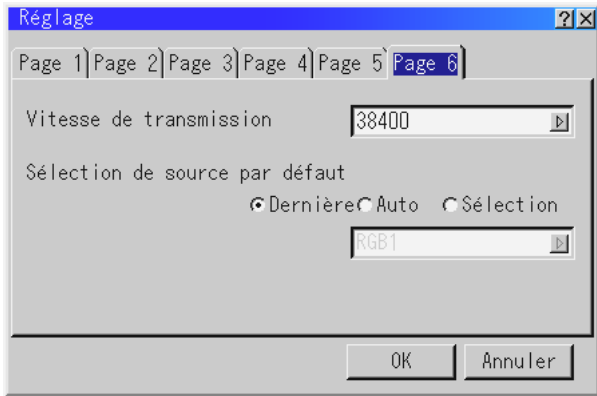
RGBOUT Borne:

Cette option permet de déterminer quelle source RGB est envoyée de la borne RGBOUT lorsque la source vidéo, S-Vidéo ou visionneuse est sélectionnée.

Désactiver Ni RGB 1 ni RGB 2 n'est envoyé de la borne RGBOUT.
RGB 1 Le signal RGB 1 est envoyé de la borne RGBOUT.
RGB 2 Le signal RGB 2 est envoyé de la borne RGBOUT.

REMARQUE: Les sorties du mini-jack AUDIO OUT sont pour la source en cours de sélection par le projecteur indépendamment du réglage de la borne "RGB OUT".

[Page6]



Vitesse de transmission :

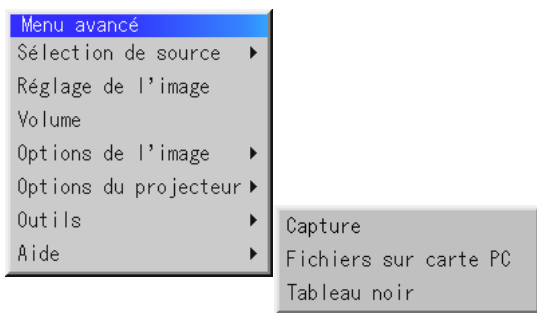
Cette fonction régle le taux de transfert en baud du port de commande du PC (Mini DIN à 8 broches).
 Fonctionne aux vitesses de transfert comprises entre 4800 et 38400 bps.
 Le réglage par défaut est de 38400 bps. Sélectionnez le taux de transfert approprié à l'équipement connecté.

Sélection de source par défaut :

Vous pouvez régler le projecteur pour se connecter sur une source par défaut à chaque mise sous tension.

- Dernière Règle le projecteur pour se connecter par défaut à la précédente ou dernière source active chaque fois que le projecteur est mis sous tension.
- Auto Recherche une source active dans l'ordre suivant : RGB1 → RGB2 → Video → S-Video → Visionneuse de carte PC → RGB1 et affiche la première source trouvée.
- Sélection Affiche la source sélectionnée chaque fois que le projecteur est mis sous tension. Sélectionne une entrée à partir du menu déroulant.

Outils



Fournit les outils pour capturer des images, afficher des fichiers dans la carte PC et des dessins.

REMARQUE: Les fonctions "Capture" et "Fichiers sur carte PC" sont nécessaire pour une carte PC.

Capture:

Vous permet de capturer une image d'une source en cours d'affichage. L'image est sauvegardée en format JPEG sur la carte PC. Lorsque vous sélectionnez Capture au menu, vous obtenez une barre d'outils. Vous pouvez capturer une image directement à l'aide de la barre d'outils lorsque le menu n'est pas affiché.



La barre d'outils comprend les touches suivantes:

- Déplacer Déplace la barre d'outils. (pour la souris USB uniquement)
- Capture Capture une image et la sauvegarde comme fichier JPEG dans une carte PC.
- Geler Gèle et dégèle les images capturées.
- Quitter Quitte la fonction de Capture.

Sauf si une carte PC est insérée dans l'emplacement de carte PC du projecteur, la fonction Capture n'est pas disponible. L'affichage "Erreur carte" signifie que l'espace disponible de la carte PC est insuffisant pour l'enregistrement des images. Pour libérer de l'espace sur la carte, il suffit d'effacer les images dont vous ne voulez plus. Le nombre d'images qui peuvent être capturées dépend de la taille de la carte PC.

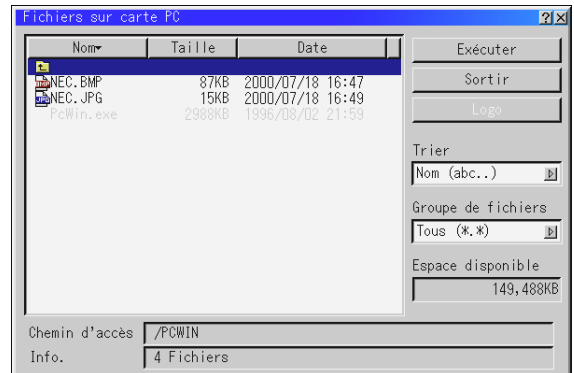
REMARQUE: Assurez-vous de ne pas éteindre le projecteur ou de ne pas retirer la carte PC pendant la capture d'une image, sinon les données seront perdues de la carte PC ou la carte sera endommagée.

REMARQUE: Les images capturées avec une résolution supérieure à la résolution naturelle du projecteur ne peuvent pas être affichées correctement.

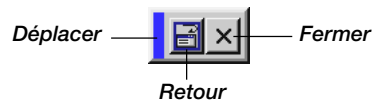
Fichiers sur carte PC:

Affiche une liste de tous les fichiers mémorisés dans la carte PC de façon à ce que vous puissiez sélectionner un fichier que vous voulez afficher. Vous pouvez également trier des fichiers par nom ou par date, ou afficher le fichier. Bien qu'une liste de tous les fichiers de la carte PC soit affichée, vous pouvez visualiser les fichiers en format text, idx, HTML, JPEG et BMP uniquement.

REMARQUE : Lorsqu'une image de résolution XGA (1024x768) ou supérieure est projetée, la page d'affichage des fichiers de la carte PC risque de ne pas s'afficher correctement.



Le fait de sélectionner "Exécuter" affiche le fichier sélectionné. Lorsque vous sélectionnez un JPEG ou BMP fichier et appuyez sur la touche Enter de la télécommande ou du projecteur au lieu de la touche "Exécuter" ci-dessus, vous obtenez une barre d'outils. Cette barre d'outils est utilisée pour retourner à l'écran de fichiers sur carte PC.



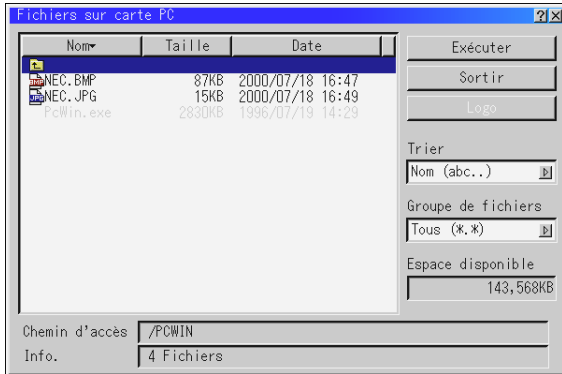
- Déplacer Déplace la barre d'outils. (pour la souris USB uniquement)
- Retour Pour retourner à l'écran de fichiers sur carte PC.
- Fermer Pour refermer la barre d'outils.

Changement du logo de fond:

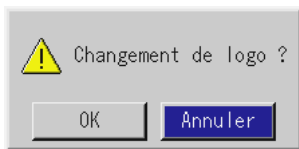
La touche logo vous permet de sélectionner un logo de fond d'écran à partir de fichiers graphiques sur une carte PC et de le désigner comme logo de fond actif.

REMARQUE: La taille du fichier doit être de 64 ko au maximum. Seuls les formats JPG et BMP sont utilisables.

1. Utilisez la touche de ▲ ou ▼ pour sélectionner le fichier JPG ou BMP à utiliser pour votre logo de fond d'écran.

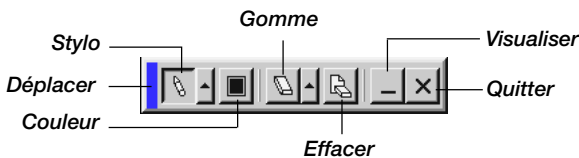


2. Utilisez la touche de ► et ensuite la touche ▼ pour sélectionner "Logo".
3. Appuyez sur la touche Enter de la télécommande ou sur le projecteur. Une boîte de dialogue de confirmation apparaît.



4. Sélectionnez "OK" et appuyez sur la touche Enter. Cette opération met fin à la procédure de changement de logo.
- * Vous pouvez changer cette image de fond en bleu, noir ou NEC en utilisant les "menus à l'écran".
A ce point, la seule façon de réinstaller le logo NEC est de le charger depuis le CD ROM qui vous est fourni par NEC. (nom de chemin: \logo\nec_b_x.jpg)

Tableau noir: (disponible uniquement lors de l'utilisation d'une souris USB)
Fournit la barre d'outils pour produire des dessins à main levée.

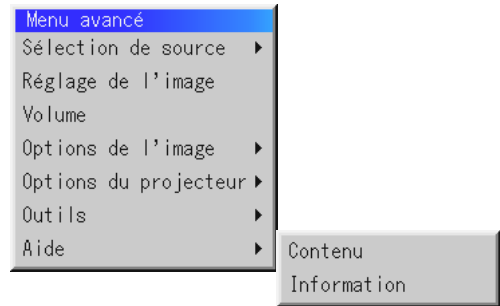


- Déplacer Déplace la barre d'outils.
- Stylo Clic gauche et déplacer pour dessiner. Clic droit pour afficher la palette de stylo contenant quatre lignes de différentes épaisseurs parmi lesquelles vous pouvez sélectionner une ligne préférée par un clic gauche.
- Couleur Sélectionne une couleur. Clic gauche pour afficher la palette de couleurs à partir de laquelle vous pouvez sélectionner une couleur préférée par un clic gauche.
- Gomme Clic gauche et déplacer pour effacer une partie d'un dessin. Clic droit pour afficher la palette d'effaceurs contenant quatre effaceurs de différentes épaisseurs parmi lesquels vous pouvez sélectionner un effaceur préféré par un clic gauche.
- Effacer Efface le dessin entier de l'écran du tableau noir.
- Visualiser Cache la barre d'outils par un clic gauche. Un clic droit à n'importe quel point de l'écran affiche à nouveau la barre d'outils du tableau noir.
- Quitter Efface le dessin entier et quitte le tableau noir.

REMARQUE:

- * La fonction **Tableau noir** est disponible uniquement lorsqu'une souris USB est utilisée. Des dessins à main levée ne peuvent pas être sauvegardés ou capturés.
- * Le menu principal n'est pas disponible pendant que vous affichez sur l'écran du tableau noir.
- * La fonction **Capture** ne est pas disponibles sur l'écran du tableau noir.
- * La commutation de diapos efface complètement un dessin.

Aide



Contenu:

Fournit une aide en ligne sur l'utilisation des menus. Un lien souligné signifie que vous pouvez aller directement vers un élément d'ajustement. Le fait de sélectionner le lien souligné et d'appuyer sur la touche ENTER commute à l'élément d'ajustement suivant.

Information:

Affiche l'état du signal actuel et le nombre d'heures d'utilisation de la lampe. Cette boîte de dialogue a quatre pages.

[Page 1]	[Page 2]
Nom de la source	Type de signal
Borne d'entrée	Type de vidéo
Fréquence horizontale	Type sync
Fréquence verticale	Entrelacé
Polarité synchro.	Résolution
[Page 3]	[Page 4]
Ratio d'aspect	Durée restante lampe (%)
Correction gamma	Durée utilisation lampe (H)
Réduction de bruit	Utilisation projecteur
Mattice couleur	
Type de matrice	

REMARQUE: L'indicateur de progression affiche le pourcentage restant de durée de vie de l'ampoule. Cette valeur vous indique respectivement l'usage de la lampe et du projecteur.

Utiliser la fonction Visionneuse de carte PC

REMARQUE: Lors de l'utilisation du logiciel fourni (CD-ROM)
Le logiciel est conçu pour un micro-ordinateur uniquement. Ne lisez pas le logiciel sur un lecteur de CD, sinon les enceintes pourraient être endommagées

Caractéristiques

La fonction Visionneuse permet de stocker des diapos sur une carte mémoire PC (désignée carte PC dans ce manuel) qui peuvent être affichées sur le projecteur. Même si aucun ordinateur n'est disponible, des présentations peuvent être effectuées simplement avec le projecteur. Cette fonction est pratique pour faire des présentations pendant des réunions et au bureau, ainsi que pour lire des images prises avec des caméras numériques.

Facile d'emploi

- Les présentations peuvent démarrer immédiatement en insérant simplement une carte PC (non fournie)
- Passage de diapos facile
- Fonctionnement de la télécommande
- Sauter vers une liste de diapos ou vers une diapo spécifique

Images de haute qualité

- Haute résolution jusqu'à 1024 × 768 points (MT850: jusqu'à 800 × 600 points)
- Lecture pleine couleur 24-bits
- Visionnement d'images de caméra numérique

Logiciel utilitaire simple (pour ordinateur)

- Logiciel de visionneuse de carte PC utilisable sous Windows 95/98 / NT4,0 (SP3 ou ultérieure) / 2000
- Les diapos peuvent être créées en capturant l'image en cours d'affichage
- Contrôle d'écran pour afficher des listes de diapos et les modifier
- Le lecteur de carte PC, PPT Converter 1.0 [Version Ajout], convertit les fichiers créés avec le programme PowerPoint 95/97/2000 de Microsoft (appelé PowerPoint plus loin dans le texte) en index lisibles par le lecteur de carte PC.

* Microsoft, Windows et PowerPoint sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

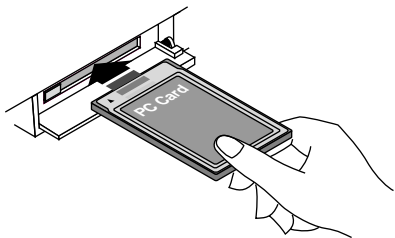
Insertion et éjection d'une carte PC

Une carte PC est utilisée pour visionner des données de présentation préparées sur l'ordinateur et pour capturer et lire les images projetées avec le projecteur.

Insérer la carte PC

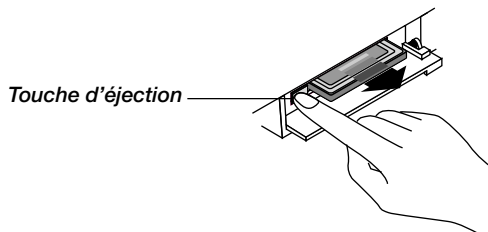
- Tenez la carte PC horizontalement et insérez-la lentement dans l'emplacement de carte avec sa face vers le haut.
- La touche d'éjection sort dès que la carte PC a été insérée à fond. Vérifiez que la carte PC est insérée à fond.

REMARQUE: N'essayez pas de forcer la carte PC dans la fente.



Éjection de la carte PC

Appuyez sur la touche d'éjection. La carte PC sort un peu. Saisissez les bords de la carte PC et sortez-la. N'éjectez pas la carte PC pendant l'accès aux données.



Direction d'insertion de la carte PC

La carte PC a une face dessus et dessous et elle doit être insérée dans l'emplacement de carte PC dans une direction spécifique. Elle ne peut pas être insérée à l'arrière ou à l'envers. Le fait d'essayer de la forcer dans l'emplacement dans une mauvaise direction risque de briser la broche interne et d'endommager l'emplacement de carte. Reportez-vous au mode d'emploi de la carte PC pour la direction d'insertion appropriée.

Type de carte PC

L'emplacement d'accès de la carte PC accepte uniquement la carte PCMCIA Typ-II.

Installer le logiciel de la visionneuse de carte PC

Avant l'installation

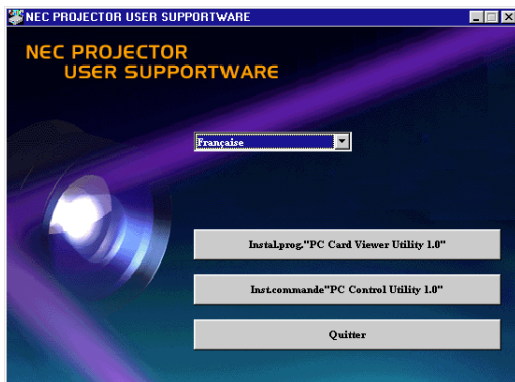
Effectuez l'opération suivante avant d'installer le logiciel de la visionneuse de carte PC:

- Si Windows est déjà lancé, quittez toutes les applications. L'installation risque de ne pas être effectuée correctement si certaines applications sont en cours.

Installation

Installez le logiciel de la visionneuse comme décrit ci-dessous. Pour quitter l'installation avant la fin, appuyez sur la touche "Annuler", puis suivez les instructions dans la boîte de dialogue.

1. Lancez Windows.
2. Insérez le CD-ROM dans le lecteur de CD-ROM.
La fonction de lecture de CD automatique démarre automatiquement le programme du CD-ROM et l'écran sommaire apparaît.



- * La fonction de lecture automatique du CD fonctionne si la boîte de dialogue "auto insert notification" est vérifiée dans le panneau de commande du CD-ROM de l'ordinateur. (Par défaut, la boîte de dialogue est vérifiée.)

3. Cliquez [Instal. prog. "PC Card Viewer Utility 1.0"].
La boîte de dialogue de configuration apparaît.



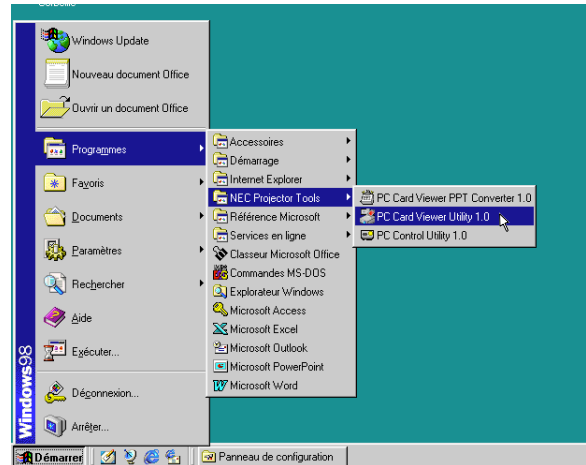
- * Suivez les instructions dans la boîte de dialogue de configuration pour terminer l'installation.

Pour les instructions sur la désinstallation du logiciel de la visionneuse de carte PC, voir page F-45.

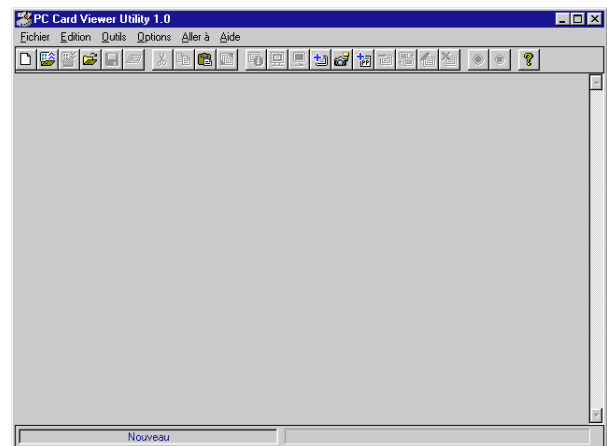
Démarrer le logiciel de la visionneuse de carte PC sur votre PC

(Utilitaire de visionneuse de carte PC version 1.0)

- Utilisez PC Card Viewer Utility 1.0 pour créer des diapos. Pour démarrer le logiciel de la visionneuse de carte PC:
- * Sélectionnez [Démarrage]-[Programmes]-[NEC Projector Tools]-[PC Card Viewer Utility 1.0].



Référez-vous à l'aide en ligne pour l'utilisation du logiciel de la visionneuse de la carte PC.



Description de la version anglaise du logiciel de la visionneuse de carte PC (PC Card Viewer Utility 1.0)

C'est le logiciel utilisé pour créer des diapos avec la visionneuse de carte PC. Dans ce manuel il est appelé "Logiciel de la visionneuse de carte PC".

PC Card Viewer PPT Converter 1.0

C'est une application qui convertit les fichiers créés avec Microsoft PowerPoint 95/97/2000 en indexes de sorte qu'ils puissent être lus directement à l'aide de PC Card Viewer Utility 1.0. Le PC Card Viewer PPT Converter 1.0 est installé automatiquement lorsque vous installez PC Card Viewer Utility 1.0.

- Pour démarrer le convertisseur PPT de la visionneuse de carte PC:
- * Sélectionnez PC Card Viewer PPT Converter 1.0 de NEC Projector Tools.

Fonctionnement de base du logiciel de la visionneuse de carte PC

L'utilitaire de la visionneuse de carte PC est une application pour éditer des documents, en les convertissant en diapos et ne les mémorisant sur des cartes PC comme données de lecture (indexes) pour des présentations utilisant des projecteurs.

Utilisation de la fonction de visionneuse de carte PC à partir du projecteur (lecture)

Cette section décrit l'opération pour montrer des diapos de documents de présentation créés à l'aide de la fonction de la visionneuse de carte PC avec le projecteur.

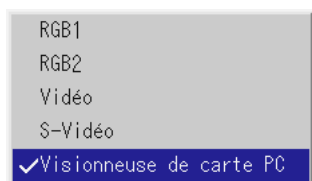
Il est également possible de faire des diapos directement à partir d'images projetées avec le projecteur.

Projeter des diapositives

1. Insérez une carte PC dans l'emplacement de carte.
Insérez la carte PC avec la face avec la flèche de sens d'insertion sur le dessus.

* Appuyez sur la touche d'éjection pour éjecter la carte.

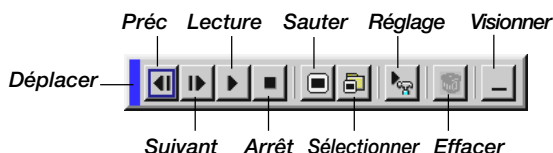
2. Sélectionnez "Visionneuse de carte PC" au menu Sélection de la Source.



3. Projeter des diapositives.

Vérifier "Liste dossiers affichée", signifie que le fait de sélectionner l'entrée de la visionneuse de carte PC affiche une liste de dossiers de la carte PC et si "Lecture Auto" est contrôlée, le projecteur démarre automatiquement la lecture des diapos à partir de la première diapo du dossier que vous avez sélectionné.

Une barre d'outils apparaît lorsque vous appuyez sur la touche MENU de la télécommande ou du coffret du projecteur ou en cliquant avec le bouton droit d'une souris.



La barre d'outils comporte les touches suivantes:

- Déplacer: ... Déplace la barre d'outils. Uniquement pour la souris USB.
- Préc Retourne au diapo ou dossier précédent. Ou vous permet de lire les diapos en ordre inversé.
- Suiv Avance vers la diapo ou le dossier suivant. Ou vous permet de lire les diapos en arrière.
- Lecture Lit automatiquement ou manuellement selon la configuration des options du menu de la visionneuse de carte PC. Cela vous permet d'aller vers la diapo suivante lorsque la "Man.Wiederg." est sélectionnée.
- Arrêt Cela vous permet d'arrêter la lecture automatique pendant la lecture et de reprendre la lecture à partir de la diapo sélectionnée ou du dossier sélectionné lorsque "Lecture Auto" est sélectionnée.
- Sauter Affiche une liste de diapos pendant la lecture.
- Sélectionner Affiche une liste de dossiers pendant la lecture.

Réglage Affiche la page 2 de la boîte de dialogue du réglage des options du lecteur de carte PC.

Effacer Efface une (des) diapo(s) capturée(s) ou toutes les diapos capturées dans Capture – dossier spécifique.

Visionner ... Cache la barre d'outils pendant la lecture. Le fait d'appuyer sur la touche MENU ou de cliquer sur le bouton droit d'une souris la fait réapparaître.

REMARQUE: Si aucune carte mémoire n'est insérée dans la fente d'ACCES DE CARTE PC, il n'y a pas de signal, et un arrière-plan noir, bleu ou un logo est affiché, selon le réglage.

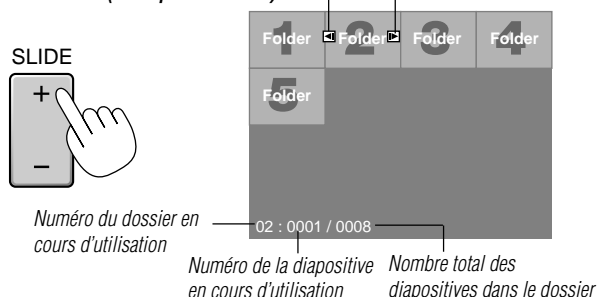
La lecture s'arrête lorsque la touche SLIDE +/- de la télécommande ou du coffret est enfoncée en mode de Lecture Auto.

REMARQUE: Jusqu'à 12 indexes peuvent être affichés sur la liste de dossiers. Le dossier dans le coin inférieur droit est toujours un dossier exclusivement destiné aux images capturées, mais il est affiché seulement lorsque les images ont été capturées. Pour afficher la liste de dossiers lorsqu'il y a 13 ou plus d'indexes mémorisés sur la carte PC, sélectionnez "Éditer index" au menu du logiciel de la visionneuse de carte PC "Fichier" et déplacez l'index à afficher vers 12 indexes du haut de l'index de dossier. Pour les détails sur les indexes, reportez-vous au dossier d'aide du logiciel de la visionneuse de carte PC.

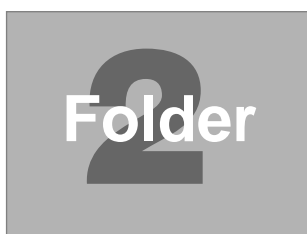
Lorsque la barre d'outils n'est pas affichée:

Appuyer sur la touche FOLDER LIST de la télécommande pour afficher les dossiers à partir d'une carte PC insérée dans la fente pour carte PC du projecteur.

Multi curseur (marques bleues)



Utilisez la touche SLIDE +/- pour avancer vers le dossier suivant ou retourner au dossier précédent.

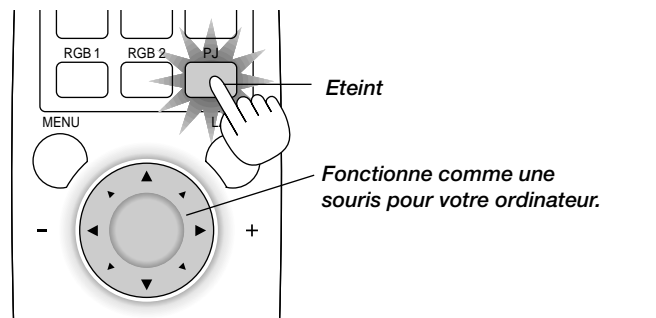


Diapo (Tableau) curseur (marques vert)

Utilisez la touche SLIDE +/- pour avancer vers la diapo suivante ou pour retourner à la diapo précédente.



REMARQUE: Les touches ◀ et ▶ de la télécommande peuvent également être utilisées pour la sélection des dossiers ou des diapositives. Si les touches ◀ et ▶ de la télécommande sont utilisées pour faire fonctionner le lecteur de carte PC, appuyer sur la touche PJ pour commuter au mode Projecteur et la touche PJ s'allume en rouge.



Mode de lecture automatique

- Si l'option "Lecture Auto" est sélectionnée dans le menu "Options du visionneuse de carte PC", toute diapo donnée sera lue automatiquement. Vous pouvez également spécifier l'Intervalle Lecture Auto entre 5 et 300 secondes.

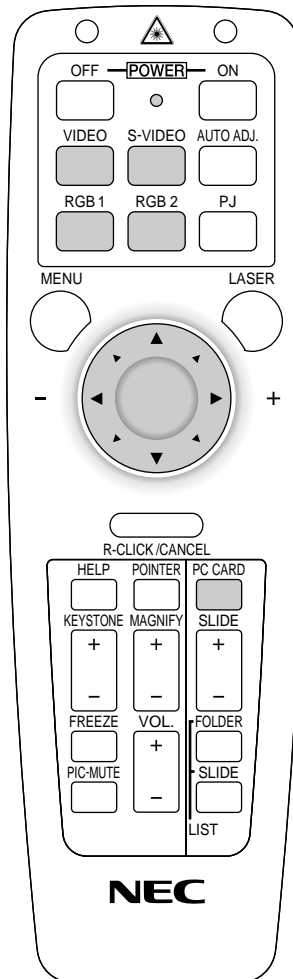
Passage direct aux diapos des autres modes d'entrée

Cette fonction permet de passer directement vers une diapo lorsque l'image d'un magnétoscope ou d'un ordinateur est en cours de projection.

Exemple:

Lors des présentations utilisant une combinaison de diapos et d'images mouvantes d'un magnétoscope, etc., il est possible de passer d'une diapo d'une visionneuse de carte PC à l'image vidéo, puis de revenir à la diapo de la visionneuse de carte PC simplement en utilisant la touche PC CARD.

REMARQUE: Même si vous commutez de la source actuelle de la visionneuse de carte PC à une autre source, la diapo actuelle est conservée. Lorsque vous retournez à la visionneuse de carte PC, la diapo conservée réapparaît.



REMARQUE: L'opération d'édition de la carte PC ne peut pas être effectuée à partir du projecteur. Procédez ainsi en utilisant le logiciel de la visionneuse de carte PC.

Capturer des images affichées sur le projecteur

Mémoriser des images affichées sur le projecteur sur la carte PC

Préparatifs:

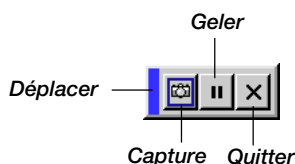
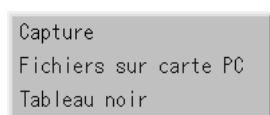
Insérez la carte PC dans l'emplacement de carte.

Insérez la carte PC avec la face portant la flèche de sens d'insertion sur le dessus.

* Appuyez sur la touche d'éjection pour éjecter la carte.

1. Projetez l'image à mémoriser sur le projecteur.

2. Sélectionnez "Capture" au menu Outils.



3. Une barre d'outils apparaît.

La barre d'outils comporte les touches suivantes:

Déplacer Déplace la barre d'outils (pour le fonctionnement de la souris USB uniquement).

Capture Capture une image et la sauvegarde comme fichier JPEG dans une carte CompactFlash.

Geler Gèle et dégèle des images non gelées.

Quitter Quitte la fonction Capture. Une autre option pour quitter la fonction Capture consiste à appuyer sur MENU ou la touche CANCEL de la télécommande ou du coffret du projecteur.

REMARQUE: Vous pouvez compresser un fichier capturé (JPEG) en utilisant les options Capture dans la boîte de dialogue Configuration. Voir page F-36.

REMARQUE: Les images capturées avec une résolution supérieure à la résolution naturelle du projecteur ne peuvent pas être affichées correctement.

REMARQUE:

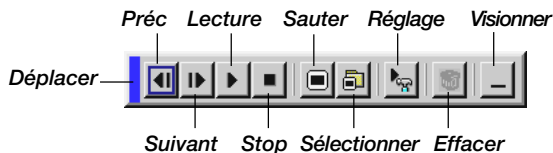
- La taille du fichier de l'image capturée varie selon la résolution d'un signal d'entrée.
- Étant donné que des données d'image sont compressées en format JPEG, l'image est légèrement dégradée.

REMARQUE: Une loupe indiquant qu'une image est en cours de capture apparaît sur l'affichage du projecteur. N'éjectez pas la carte PC ou n'éteignez pas le projecteur pendant que cette icône est affichée, sinon les données de la carte PC seront endommagées.

Si les données de la carte PC sont endommagées, utilisez un ordinateur pour réparer les données.

REMARQUE: Le dossier dans le coin inférieur droit est toujours un dossier exclusivement destiné aux images capturées. Pour afficher la liste de dossiers lorsqu'il y a 13 ou plus d'index mémorisés sur la carte PC, sélectionnez "Éditer index" au menu du logiciel de la visionneuse de carte PC "Fichier" et déplacez l'index à afficher vers 12 indexes du dessus de l'index de dossier. Pour les détails sur les indexes, reportez-vous au fichier d'aide du logiciel de la visionneuse de carte PC.

Effacer des Images capturées



Utilisez la procédure décrite ci-dessous pour désinstaller les fichiers du logiciel de la visionneuse de carte PC.

Pour effacer des images capturées:

1. Sélectionnez Visionneuse de carte PC.

2. Utilisez la touche ► pour sélectionner le dossier Capture dans le coin inférieur droit de l'écran.

3. Appuyez sur la touche MENU pour afficher la barre d'outils.

4. Utilisez la touche ◀ ou ▶ pour sélectionner l'icône Effacer et appuyez sur la touche ENTER ou cliquez sur le bouton de la souris.

Visionner des images numériques

Les images numériques peuvent être lues à l'aide de la visionneuse de carte PC si les conditions suivantes sont respectées:

- Si l'image peut être mémorisée sur une carte PC en format MS-DOS
- Si l'image peut être mémorisée dans un format supporté par la visionneuse de carte PC. Avec la visionneuse de carte PC, les images sur la carte sont recherchées dans les répertoires et les images en format JPEG ou BMP sont reconnues comme des diapos. Les répertoires recherchables sont les répertoires à deux pas du répertoire racine, et les images recherchables sont des images dans les 12 premiers fichiers dans le répertoire. Seule la commutation entre fichier et diapo est possible.

REMARQUE: Le nombre maximum d'images reconnues comme diapos dans un répertoire est 128.

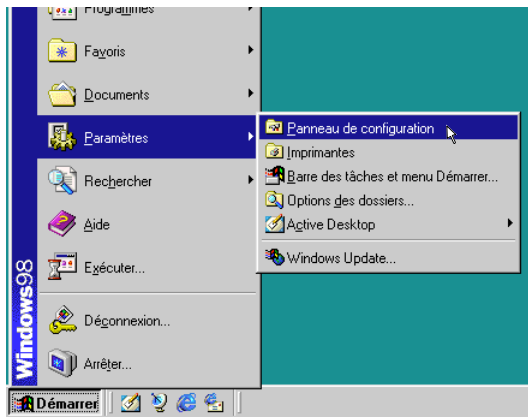
Désinstaller le logiciel de la visionneuse de carte PC

Même si vous ne connaissez pas les noms des fichiers du logiciel de la visionneuse de carte PC ou l'emplacement dans lequel ils sont mémorisés, les fichiers du logiciel de la visionneuse de carte PC peuvent être supprimés facilement du système à l'aide du panneau de commande "Installer/Désinstaller des Applications" sous Windows. (Normalement il n'est pas nécessaire d'effectuer cette opération.)

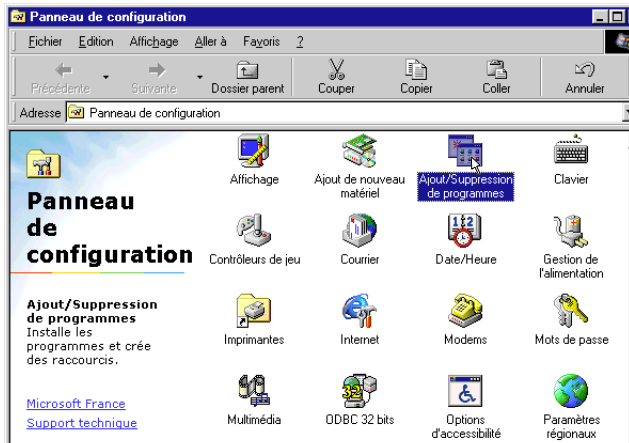
Désinstaller le logiciel

L'utilisation de la touche Effacer de la barre d'outils pour la visionneuse de carte PC permet d'effacer des images capturées.

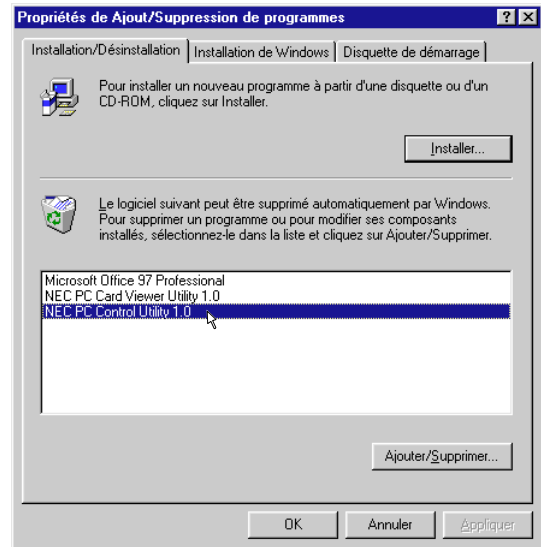
1. A partir du menu "Démarrer", sélectionnez "Configuration" puis "Panneau de commande".



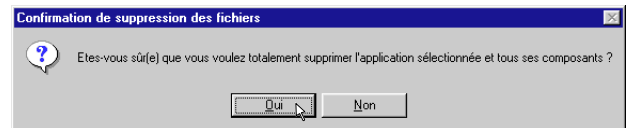
2. Dans la boîte de dialogue "Panneau de commande", double-cliquez sur "Ajouter/Supprimer des programmes".



3. Dans la boîte de dialogue "Ajouter/Supprimer des programmes Propriétés", cliquez sur l'onglet "Configuration/Retrait", puis sélectionnez "Utilitaire de visionneuse de carte PC 1.0" de la liste d'applications et cliquez sur "Ajouter/Supprimer".



4. Dans la boîte de dialogue "Confirmer Effacement de fichier", cliquez sur "Oui".



5. Dès que l'application est désinstallée, cliquez sur "OK" dans la boîte de dialogue "Retirer le programme de votre ordinateur".

Terminologie

Carte PC	C'est le nom d'une carte en cours de normalisation par Japan Electronic Industry Association (JEIDA) et PCMCIA (Personal Computer Memory Card Interface Association) des États-Unis.
Carte ATA	Un type de carte PC. ATA était initialement un type d'interface entre ordinateurs et périphériques à disque fixe. La carte ATA est un support d'enregistrement de carte standard.
CompactFlash	La carte CompactFlash est une petite carte mobile conforme aux spécifications ATA. Elle a un quart de volume d'une carte PCMCIA.
TYPE (I, II et III)	Les cartes PCMCIA 2.1 PC sont divisées en trois types selon leur épaisseur: Type I (3,3 mm), Type II (5,0 mm) et Type III (10,5 mm).
BMP	Un type de format d'image. Le format Bit Map Windows standard utilisé pour les ordinateurs compatibles MS-DOS/Windows.
JPEG	Un type de format d'image. "JPEG" est l'abréviation de Joint Photographic Experts Group. La compression JPEG offre un stockage de données efficace. Les données non nécessaires pour afficher l'image sont identifiées et effacées. Étant donné que les données sont effacées, les algorithmes JPEG sont dits irréversibles. Cela signifie que dès que l'image est compressée, l'image décompressée n'est pas la même que l'image originale.

4. ENTRETIEN

Cette section décrit les procédures simples d'entretien que vous devez suivre pour remplacer la lampe, nettoyer ou remplacer le filtre.

Remplacement de la lampe

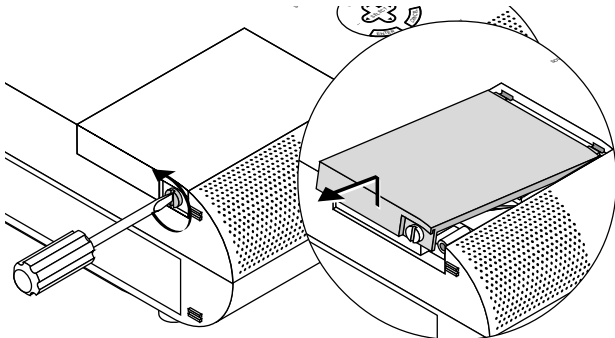
Après que votre lampe ait fonctionné pendant 1500 heures (2500 heures : mode Eco) ou plus, le voyant "Status" du coffret s'allume. Même si la lampe peut encore fonctionner, remplacez-la au bout de 1500 heures (2500 heures : mode Eco) pour conserver une performance optimale de votre projecteur.

ATTENTION

- NE TOUCHEZ PAS A LA LAMPE juste après qu'elle ait été utilisée. Elle est très chaude. Eteignez le projecteur laissez au moins 60 secondes d'intervalle après avoir éteint le projecteur et débranchez le câble d'alimentation. Laissez refroidir pendant au moins une heure avant de la manipuler.
- NE RETIREZ PAS LES VIS excepté la vis du couvercle de la lampe et deux vis du coffret de la lampe. Une décharge électrique pourrait en résulter.
- Le projecteur s'éteint et entre en mode d'attente après 1600 heures (2600 heures : mode Eco) de service. Dans ce cas, remplacez la lampe. Si vous continuez à utiliser la lampe après 1500 heures (2500 heures : mode Eco) d'utilisation, l'ampoule de la lampe risque d'éclater, et des bris de glaces risquent d'être dispersés dans le boîtier de la lampe. Ne les touchez pas car elles peuvent vous blesser. Dans ce cas, contactez votre revendeur NEC afin de procéder au remplacement de la lampe.

Pour remplacer la lampe:

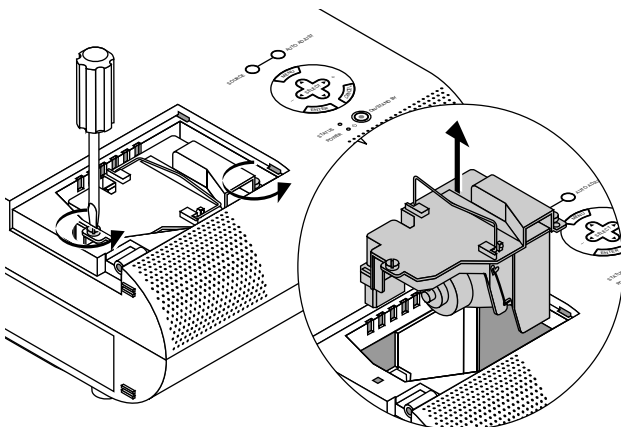
1. Dévissez la vis du couvercle de la lampe jusqu'à ce que le tournevis tourne librement et retirez le couvercle de la lampe. La vis du couvercle de la lampe ne peut pas être retirée.



2. Dévissez les deux vis fixant le coffret de la lampe jusqu'à ce que le tournevis tourne librement. Les deux vis ne peuvent pas être retirées.

Retirez le coffret de la lampe en tirant la poignée.

REMARQUE: Il y a un contact de sécurité sur le boîtier pour éviter le risque d'électrocution. N'essayez pas de contourner ce contact de sécurité.

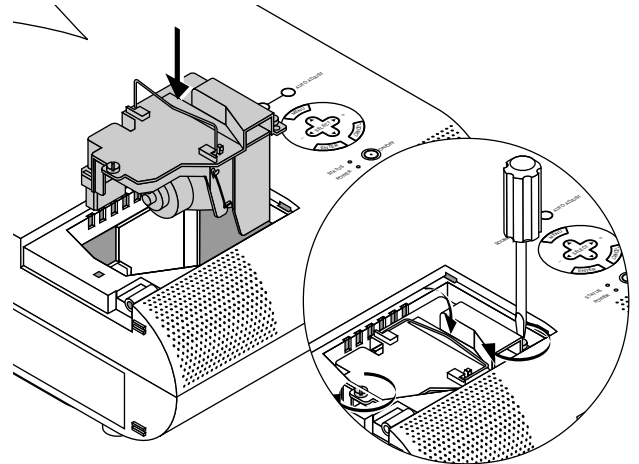


3. Insérez un coffret de lampe neuve dans la prise.

ATTENTION: N'utilisez pas une lampe autre que la lampe de remplacement NEC (MT50LP). Commandez-la de votre revendeur NEC.

Fixez-le à l'aide de deux vis.

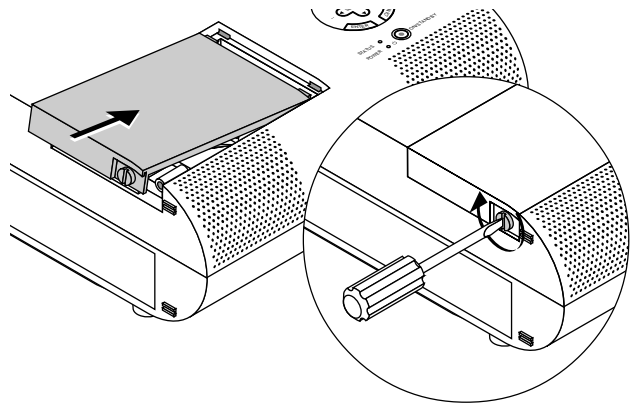
Assurez-vous de visser les deux vis.



4. Refixez le couvercle de la lampe.

Serrez la vis du couvercle de la lampe.

Assurez-vous de visser la vis du couvercle de la lampe.



5. Après avoir installé une lampe neuve, sélectionnez [Menu] → [Options Projecteur] → [Réglage] → [Page 4] → [Durée d'utilisation lampe] pour remettre le compteur d'heures d'utilisation de la lampe à zéro.

REMARQUE: Si la lampe a servi pendant plus de 1600 heures (2600 heures : mode Eco), le projecteur ne peut pas être allumé et le menu n'est pas affiché. Si cela se produit, appuyez sur le bouton OFF ou HELP sur la télécommande pendant au moins 10 secondes pendant le mode de veille. Lorsque le compteur de durée d'utilisation de la lampe est remis sur zéro, le témoin STATUS disparaît.

Nettoyage ou remplacement du filtre

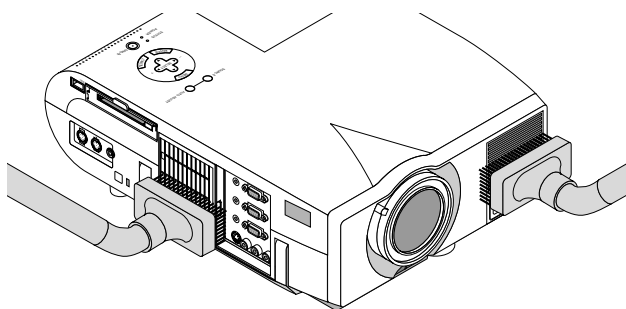
Le coussin éponge du filtre à air maintient l'intérieur du projecteur MultiSync MT1055/MT1050/MT850 à l'abri de la poussière ou de la saleté et doit être nettoyé toutes les 100 heures d'utilisation (plus souvent dans les endroits poussiéreux). Si le filtre est sale ou bouché, le projecteur risque de surchauffer.

PRECAUTION

- Coupez l'alimentation et débranchez le projecteur avant de remplacer le filtre.
- Nettoyez uniquement le couvercle extérieur du filtre avec un aspirateur.
- N'essayez pas de faire fonctionner le projecteur sans filtre.
- Votre projecteur à affichage à cristaux liquides ne fonctionnera pas tant que le filtre ne sera pas installé correctement.

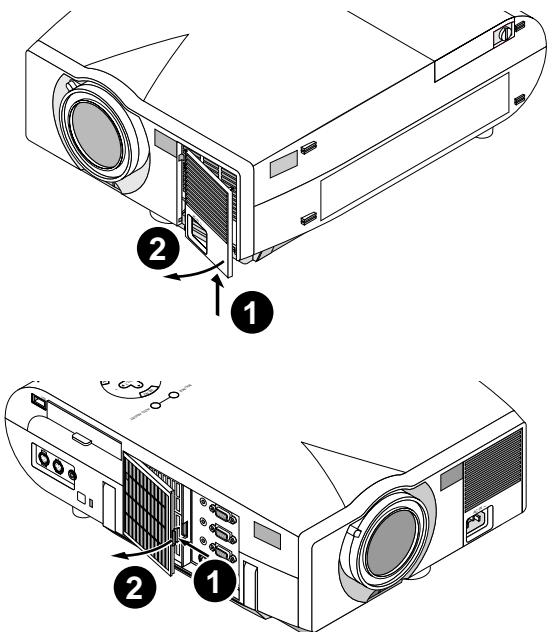
Pour nettoyer le filtre à air:

Aspirez le filtre à travers le couvercle de filtre.



Pour remplacer le filtre à air:

1. Retirez le panneau du filtre en poussant vers le haut sur le cliquet du couvercle à l'aide d'un tournevis à tête plate jusqu'à ce que vous sentiez qu'il se détache.



2. Réinstallez le panneau du filtre.

REMARQUE: Ne détachez pas le coussin éponge du couvercle de filtre. Ne lavez pas le filtre au savon et à l'eau. Le savon et l'eau endommageront la membrane du filtre. Avant de remplacer le filtre à air, dépoussiérez et nettoyez le coffret du projecteur. Maintenez propre pendant le remplacement du filtre.

5. DÉPISTAGE DES PANNES

Cette section vous aide à résoudre les problèmes que vous pouvez rencontrer pendant l'installation ou l'utilisation du projecteur.

Messages de l'indicateur d'état et d'alimentation

Condition	Indicateur d'alimentation	Indicateur d'état	Remarque
Veille	Orange continu	–	–
Refroidissement	Vert clignotant	–	Clignote en vert pendant 60 secondes.
Lampe en mode Haut lumineux	Vert continu	–	–
Lampe en mode Eco	Vert continu	Vert continu	–
3 minutes après l'allumage de la lampe	Vert continu	Vert clignotant	Fixe en mode Haut lumineux. Le mode d'utilisation de la lampe peut être changé par le menu
La lampe a atteint la fin de sa durée de vie (1500 heures ou plus)	Vert continu	Rouge continu (mode haut lumineux)/Orange continu (mode Eco)	Un message apparaît à l'écran pendant la période de 1500 à 1600 heures d'utilisation de la lampe. La lampe du projecteur a atteint la fin de sa durée de vie. Veuillez la remplacer dès que possible.
La lampe a atteint la fin de sa durée de vie (1600 heures ou plus)	Orange continu	Rouge continu	Le projecteur est en mode veille et ne s'allume pas.
Défaut capot de lampe ou de filtre (3 emplacements)	Orange continu	Rouge clignotant (1 s d'intervalle)	Le projecteur est en mode veille et ne s'allume pas.
Défaut température excessive	Orange continu	Rouge clignotant (4 s d'intervalle)	Le projecteur est en mode veille et ne s'allume pas.
Défaut ventilateur	Orange continu	Rouge clignotant (8 s d'intervalle)	Le projecteur est en mode veille et ne s'allume pas.
Défaut lampe	Orange continu	Rouge clignotant (12 s d'intervalle)	Le projecteur est en mode veille et ne s'allume pas.

Problèmes courants & solutions

Problème	Vérifier les éléments suivants
Ne s'active pas	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que le câble d'alimentation est branché et que la touche d'alimentation du coffret du projecteur ou de la télécommande est enfoncée. Assurez-vous que le couvercle de la lampe est installée correctement. Voir page F-47. Vérifiez si le projecteur est en surchauffe ou si la lampe a été utilisée plus de 1600 heures (2600 heures : mode Eco). Si la ventilation autour du projecteur est insuffisante ou si la pièce de travail est chaude, déplacez le projecteur vers un endroit plus frais.
Pas d'image	<ul style="list-style-type: none"> Utilisez le menu pour sélectionner votre source (Vidéo, S-Vidéo, RGB1, RGB2 ou Visionneuse de carte PC). Voir page F-32. Assurez-vous que les câbles sont connectés correctement. Utilisez les menus pour ajuster la luminosité et le contraste. Voir page F-32. Retirez le cache de l'objectif. Réinitialisez les réglages ou les ajustements aux niveaux des réglages d'origine à l'aide des réglages d'usine dans Ajustement Menu. Voir page F-35.
L'image n'est pas perpendiculaire à l'écran	<ul style="list-style-type: none"> Repositionnez le projecteur afin d'améliorer son angle par rapport à l'écran. Voir page F-14 Utilisez la distorsion Keystone dans le menu Options de l'image pour corriger la distorsion trapézoïdale. Voir page F-28 ou 33.
L'image est floue	<ul style="list-style-type: none"> Effectuez la mise au point. Voir page F-25. Repositionnez le projecteur afin d'améliorer son angle par rapport à l'écran. Voir page F-14. Assurez-vous que la distance entre le projecteur et l'écran est dans la plage de réglage de l'objectif. Voir page F-17.
L'image s'enroule verticalement, horizontalement ou les deux	<ul style="list-style-type: none"> Utilisez les menus ou la touche Source de la télécommande ou du coffret pour sélectionner la source à entrer.
La télécommande ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> Installez les deux piles. Voir page F-12. Assurez-vous qu'il n'y a aucun obstacle entre vous et le projecteur. Éloignez vous de 7m du projecteur. Voir page F-12. Assurez-vous que vous êtes dans le mode Projecteur ou que le bouton de PJ soit éclairé en rouge. Si ce n'est pas le cas, appuyez sur le bouton de PJ.
Le voyant d'état clignote ou est allumé	<ul style="list-style-type: none"> Voir les messages de voyant d'état ci-dessus.
Couleur croisée en mode RGB	<ul style="list-style-type: none"> Si Alignement Auto est désactivé, activez-le. Si Alignement Auto est activé, désactivez-le et balance l'image avec la Position et Horloge dans le menu Options d'avancées. Voir page F-34.

Lors de l'utilisation de la fonction visionneuse de carte PC

Problème	Vérifiez les éléments suivants
Pas d'image	<ul style="list-style-type: none">• La "Visionneuse de carte PC" est-elle sélectionnée à partir du menu Source?• La carte PC est-elle insérée à fond dans l'emplacement PC CARD?• Les données de diapo sont-elles mémorisées dans la carte PC?• Le contenu de la carte PC a-t-il été détruit?
Une partie d'une diapo n'est pas affichée	<ul style="list-style-type: none">• Pendant qu'une image ayant plus de 1024×768 points (MT850: 800×600 points) est projetée, plusieurs lignes d'information seront perdues. Utilisez le logiciel fourni pour changer la taille de l'image en 1024×768 points.
Le contenu de la carte PC est endommagé	<ul style="list-style-type: none">• Utilisez un ordinateur, etc., pour réparer les données.

Pour plus d'informations contactez votre revendeur.

6. CARACTÉRISTIQUES

Cette section fournit des information techniques sur la performance du projecteur MultiSync MT1055/MT1050/MT850.

Numéro de modèle **MT1055/MT1050/MT850**

Optique

Panneau LCD	1,3", matrice active p-Si TFT, 800×600 points (MT850) / 1024×768 points (MT1055/MT1050) Avec micro-objectif multiple (MT1055)
Objectif	Zoom manuel, focus manuelle MT1050/MT850 : F2.3 – 2.7 f=48.6 – 58.4 mm MT1055 : F1.8 – 2.2 f=49.3 – 59.3 mm
Lampe	NSH 200W (160W : Mode Eco) (La lampe est garantie 1500 heures de fonctionnement dans les 6 mois)
Taille image	Diagonale 30 – 300 pouces (762 – 7620 mm)
Distance projection	MT1050/MT850 : 4.3 – 36.7 ft (1.3 - 11.2 m) MT1055 : 4.3 – 37.1 ft (1.3 - 11.3 m)

Electrique

Entrées	Vidéo (NTSC / PAL / PAL60 / SECAM / NTSC4.43) Fréquence horizontale : 15 – 100 kHz (RGB : 24 kHz ou plus) Fréquence verticale : 50 – 120 Hz
Bande passante vidéo	RGB: 80 MHz
Couleur	Pleine couleur, 16,7 millions de couleurs simultanément.
Résolution horizontale	550 lignes TV : NTSC / PAL / NTSC4.43 / YCbCr 350 lignes TV : SECAM RGB MT850 : 800 points horizontalement, 600 points verticalement MT1055/MT1050 : 1024 points horizontalement, 768 points verticalement
Alimentation électrique	100 – 120 / 200 – 240 VAC, 50 / 60 Hz
Courant d'entrée	3.5 A (100 – 120 VAC) / 1.7A (200 – 240 VAC)

Mécanique

Dimensions prof.	MT1050/MT850 : 11.1" (L)×4.8" (H)×14.3" (P) / 281mm (L)×121mm (H)×364mm (P) (sans les parties saillantes) MT1055 : 11.1" (L)×4.8" (H)×14.9" (P) / 281mm (L)×121mm (H)×376mm (P) (sans les parties saillantes)
Poids net	MT1050/MT850 : 13.0 lbs / 5.9 kg MT1055 : 13.3 lbs / 6.0 kg
Températures	Températures de service: 32° – 104°F (0° to 40°C), humidité 20 – 80% Températures de stockage: 14° – 122°F (-10° to 50°C), humidité 20 – 80%
Réglementation	Agréés (UL 1950, CSA 950) Conforme aux normes DOC Canada Classe B Conforme aux normes FCC Classe B Conforme aux AS/NZS3548 Classe B Conforme aux Directives CEE (EN55022, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3) Conforme à la Directive Basse Tension (Agréé EN60950, TUV GS)



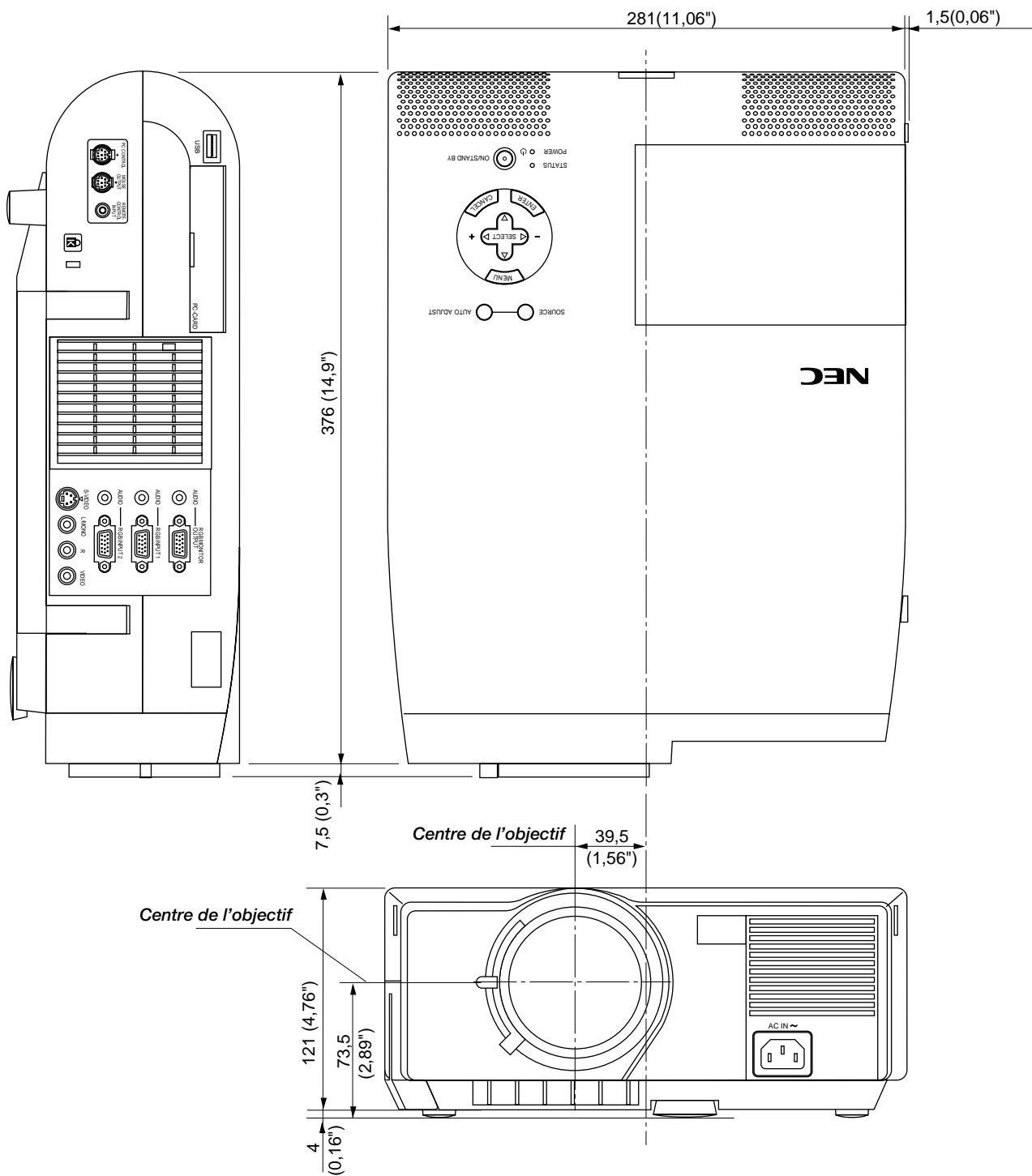
Les panneaux LCD sont très sensibles aux pixels de mauvaise qualité.
Le panneau LCD peut avoir des pixels défectueux à la vitesse de 0,01 % maximum.

De plus amples informations ont été mises à votre disposition au sujet de nos projecteurs sur notre site Internet <http://www.nec-pj.com>

Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

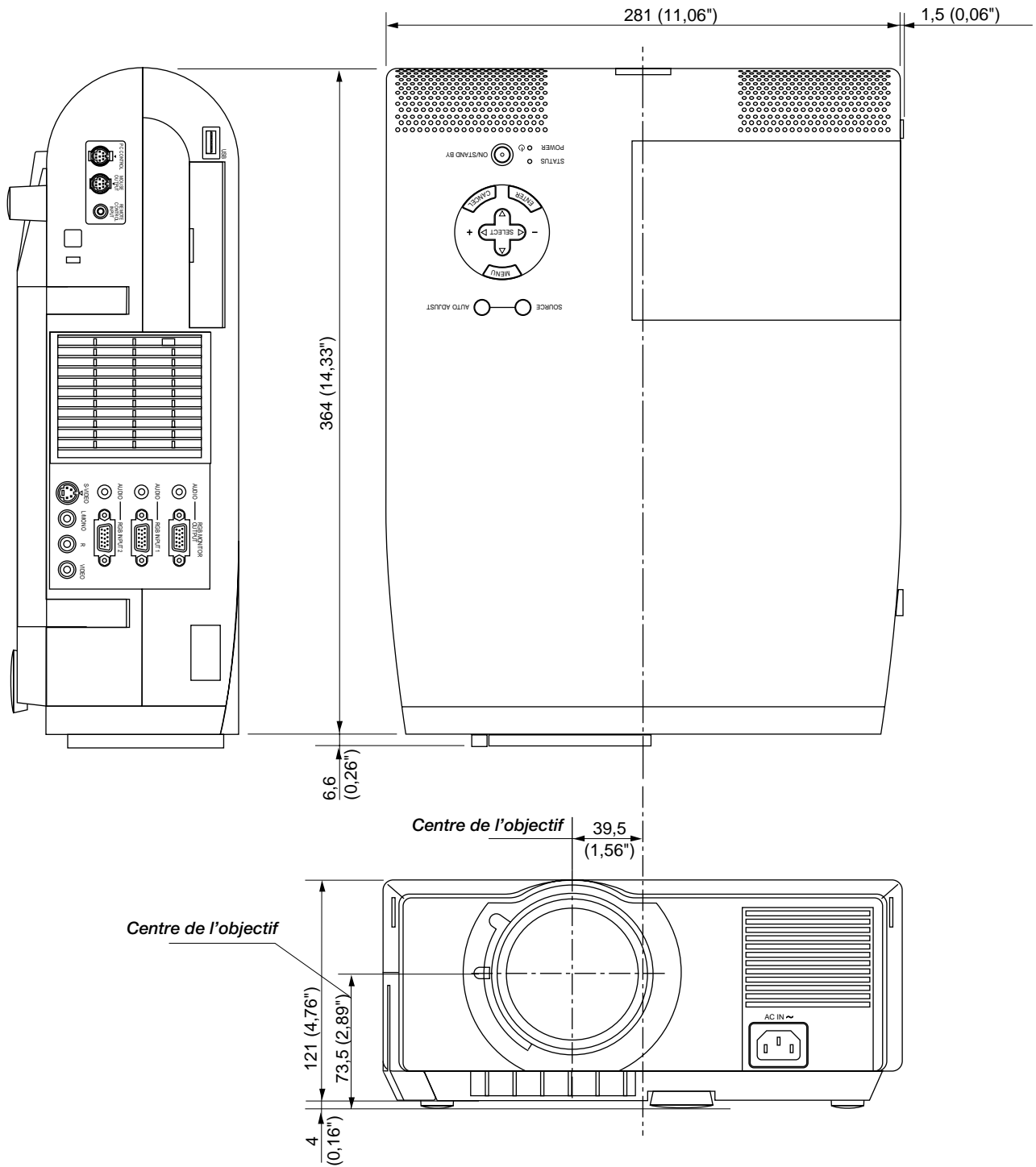
Dimensions du coffret

MT1055



Unité = mm (pouce)

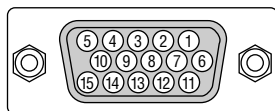
MT1050/MT850



Unité = mm (pouce)

Configuration des broches D-Sub

Connecteur Mini D-Sub 15 broches



Niveau du Signal
 Signal vidéo : 0,7 Vp-p (Analogique)
 Signal sync : niveau TTL
 * Entrée RGB 1 uniquement

No. broche	Signal RGB (Analogique)	Signal YCbCr
1	Rouge	Cr
2	Vert ou Sync activé Vert	Y
3	Bleu	Cb
4	Terre	
5	Terre	
6	Rouge Terre	Cr Terre
7	Vert Terre	Y Terre
8	Bleu Terre	Cb Terre
9	Pas de connexion	
10	Signal Sync Terre	
11	Terre	
12	DONNÉES Bi-directionnelles (SDA)*	
13	Sync Horizontale ou Sync Composite	
14	Sync.Verticale	
15	Horloge de données*	

Tableau de réglages

Oui/Non	Signal	Résolution (Points)	Fréquence H. (kHz)	Taux de rafraî- chissement (Hz)	Horloge à points (MHz)
O	NTSC	640 × 480	15,734	60	-
O	PAL	768 × 576	15,625	50	-
O	SECAM	768 × 576	15,625	50	-
O	VESA	640 × 480	31,47	59,94	25,175
O	IBM	640 × 480	31,47	60	25,175
O	MAC	640 × 480	31,47	60	25,175
O	MAC	640 × 480	34,97	66,67	31,334
O	MAC	640 × 480	35	66,67	30,24
O	VESA	640 × 480	37,86	72,81	31,5
O	VESA	640 × 480	37,5	75	31,5
O	IBM	640 × 480	39,375	75	31,49
O	VESA	640 × 480	43,269	85,01	36
O	IBM	720 × 350	31,469	70,09	28,322
O	VESA	720 × 400	37,927	85,04	40
O	IBM	720 × 350	39,44	87,85	35,5
O	IBM	720 × 400	39,44	87,85	35,5
O	VESA	800 × 600	35,16	56,25	36
O	VESA	800 × 600	37,879	60,32	40
O	VESA	800 × 600	48,077	72,19	50
O	VESA	800 × 600	46,88	75	49,5
O	VESA	800 × 600	53,674	85,06	56,25
#O	MAC	832 × 624	49,725	74,55	57,283
#O	VESA	1024 × 768	35,5	43 Interlaced	44,9
#O	VESA	1024 × 768	48,363	60	65
#O	VESA	1024 × 768	57,476	70,07	75
#O	IBM	1024 × 768	58,131	72,03	79
#O	MAC	1024 × 768	60,241	74,93	80
#O	VESA	1024 × 768	60,023	75,03	78,75
#O	VESA	1024 × 768	68,677	85	94,5
##O	VESA	1152 × 864	67,5	75	108
##O	MAC	1152 × 870	68,681	75,6	100
##O	SUN	1152 × 900	61,796	65,95	92,94
##O	SGI	1152 × 900	71,736	76,05	105,6
##O	VESA	1280 × 960	60	60	108
##O	SGI	1280 × 1024	63,9	60	107,35
##O	VESA	1280 × 1024	64,286	60,02	108
##O	MAC	1280 × 1024	64,31	60,38	107
##O	MAC	1280 × 1024	65,2	69,89	118,5
##O	HP	1280 × 1024	78,125	72,01	135
##O	SUN	1280 × 1024	81,13	76,11	135
##O	VESA	1280 × 1024	79,976	75,03	135
##O	VESA	1280 × 1024	91,146	85,02	157,5
##O	HDTV (1080i)(1125i)	1920 × 1080	33,75	60 Interlace	74,25
##O	HDTV (720p)(750p)	1280 × 720	45	60 Progressive	74,25
##O	SDTV (480p)(525p)	-	31,47	59,94 Progressive	27
##O	SDTV (480i)(525i)	-	15,73	59,9 Interlace	-
##O	VESA	1600 × 1200	75,0	60	162
##O	VESA	1600 × 1200	81,3	65	175,5
##O	VESA	1600 × 1200	87,5	70	189
##O	VESA	1600 × 1200	93,75	75	202,5

#O: Les images ci-dessus marquées par # et O sont compressées à l'aide de Advanced AccuBlend du MT850 uniquement.

##O: Les images ci-dessus marquées par ## et O sont compressées à l'aide de Advanced AccuBlend du MT1055, MT1050 et MT850.

REMARQUE 1 : Certains signaux composites du type sync peuvent être affichés correctement.

REMARQUE 2 : Les signaux autres que ceux spécifiés au tableau ci-dessus risquent de ne pas s'afficher correctement. Dans ce cas, essayez de changer la fréquence de rafraîchissement ou la résolution du moniteur de votre PC. Pour ces procédures, veuillez consulter la section d'aide sur le paramétrage des Propriétés d'affichage de votre PC.

REMARQUE3: UXGA peut être supporté uniquement pour le signal sync séparé.

Codes de commande du PC

Fonction	Données de code						
MARCHE	02H	00H	00H	00H	00H	02H	
ARRÊT	02H	01H	00H	00H	00H	03H	
SÉLECTION D'ENTRÉE RGB 1	02H	03H	00H	00H	02H	01H	09H
SÉLECTION D'ENTRÉE RGB 2	02H	03H	00H	00H	02H	01H	0AH
SÉLECTION D'ENTRÉE VIDÉO	02H	03H	00H	00H	02H	01H	0EH
SÉLECTION D'ENTRÉE S-VIDÉO	02H	03H	00H	00H	02H	01H	0BH
SÉLECTION D'ENTRÉE							
DE LA VISIONNEUSE DE CARTE PC	02H	03H	00H	00H	02H	01H	1FH
SOURDINE DE L'IMAGE ACTIVÉE	02H	10H	00H	00H	00H		12H
SOURDINE DE L'IMAGE DÉSACTIVÉE	02H	11H	00H	00H	00H		13H
SOURDINE DE L'IMAGE ACTIVÉE	02H	12H	00H	00H	00H		14H
SOURDINE DE L'IMAGE DÉSACTIVÉE	02H	13H	00H	00H	00H		15H
SOURDINE DE L'IMAGE ACTIVÉE	02H	14H	00H	00H	00H		16H
SOURDINE DE L'IMAGE DÉSACTIVÉE	02H	15H	00H	00H	00H		17H

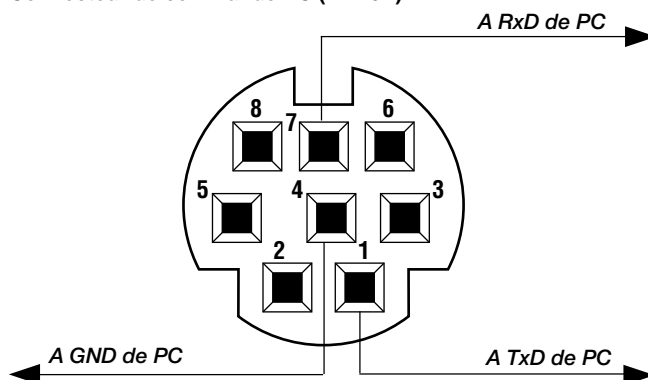
REMARQUE: Prenez contact avec votre revendeur local pour obtenir une liste complète de codes de commande du PC, si nécessaire.

Connexion des câbles

Système de communication

Vitesse de transmission: 38400 bps
 Longueur des données: 8 bits
 Parité: Pas de parité
 Bit d'arrêt: Un bit
 X activé/désactivé: Aucun
 Procédure de communications: Duplex complète

Connecteur de commande PC (DIN-8P)



REMARQUE: Les broches 2, 3, 5, 6, et 8 sont utilisées à l'intérieur du projecteur.