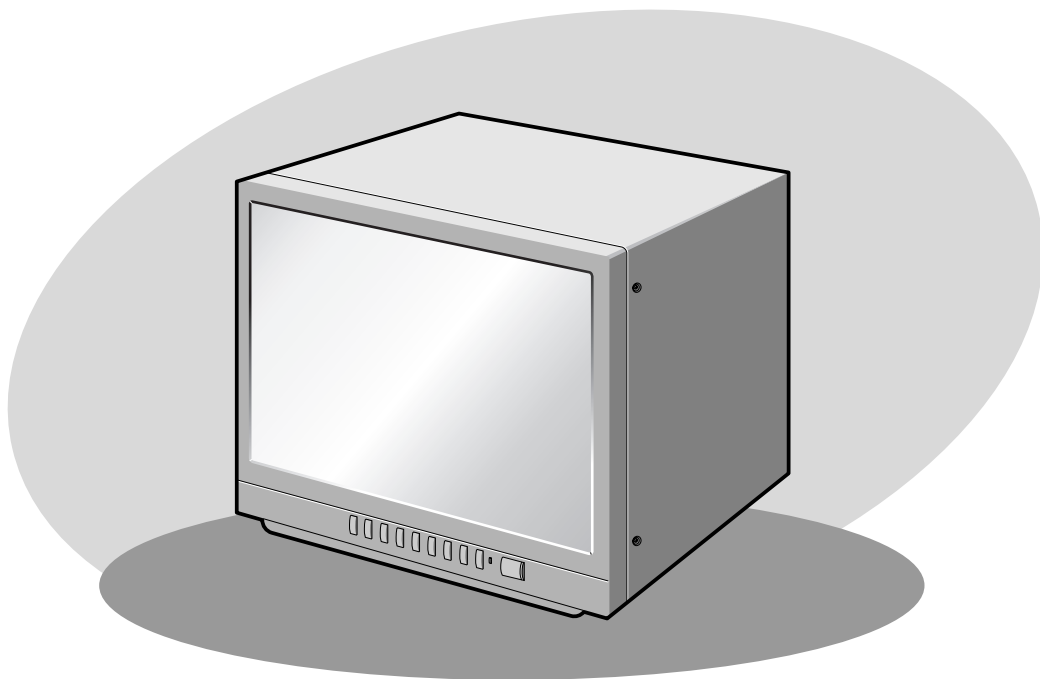




COLOR MONITOR

ADM CRT15

User Guide
Mode d'emploi
Bedienungsanleitung
Manuale dell'utente
Guía del usuario

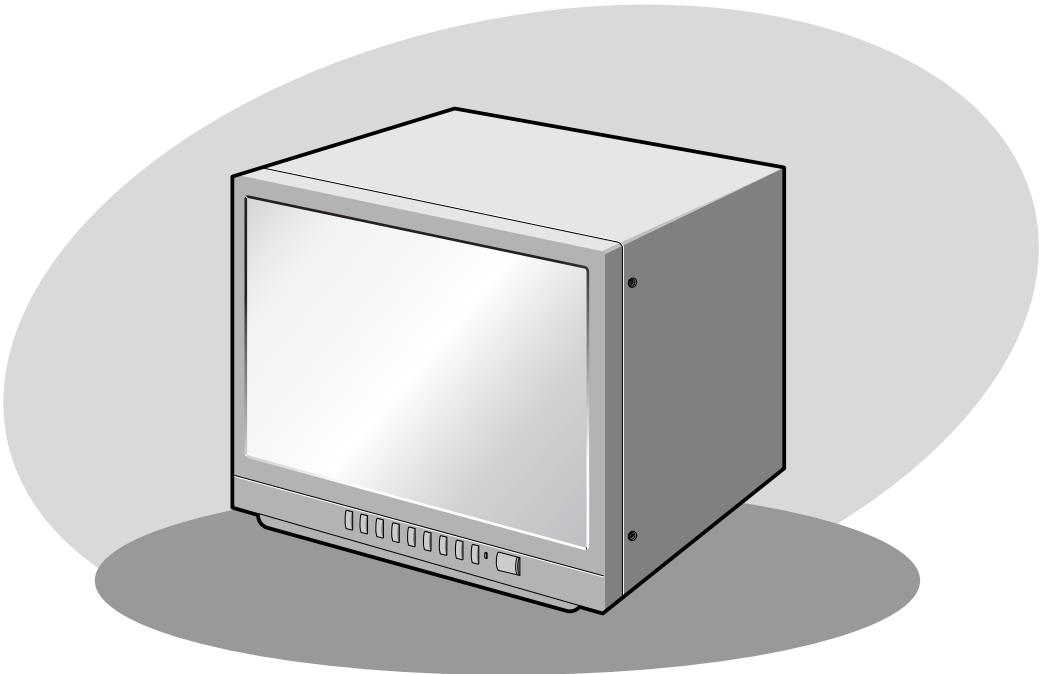


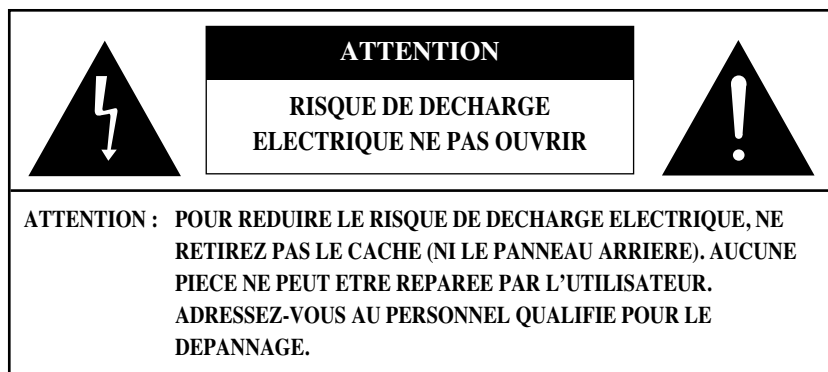


COLOR MONITOR

ADMCR15

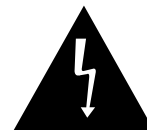
Mode d'emploi





Explication des symboles graphiques

L'éclair et son extrémité en forme de flèche dans un triangle équilatéral sont destinés à alerter l'utilisateur de la présence d'une 'tension électrique dangereuse' non isolée à l'intérieur du produit, d'une intensité suffisamment importante pour constituer un risque de décharge électrique pour les êtres humains.



Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral est destiné à avertir l'utilisateur de l'existence de consignes importantes d'utilisation et d'entretien (dépannage) dans la documentation accompagnant l'appareil.



Avertissement – Pour éviter les risques d'incendie ou de décharge électrique, n'exposez pas ce moniteur à la pluie ou à l'humidité.

CONSIGNES IMPORTANTES

Attention

Le point d'alimentation est indiqué à l'arrière de l'appareil. Il contient des pièces sous haute tension. Si vous retirez le couvercle, un incendie ou une décharge électrique risque de se produire. Ne retirez pas vous-même le couvercle. (Les boutons de commande sont situés à l'avant du moniteur).

1. **Lisez les consignes :** Vous devez prendre connaissance de toutes les consignes de sécurité et d'utilisation avant la mise en marche de l'appareil.
2. **Conservez les consignes :** Les consignes de sécurité et d'utilisation sont à conserver en vue d'une consultation ultérieure.
3. **Tenez compte des avertissements :** Tous les avertissements figurant sur le moniteur et dans les consignes d'utilisation doivent être pris en compte.
4. **Suivez les consignes :** Toutes les consignes d'utilisation doivent être suivies.
5. **Nettoyage :** Débranchez le moniteur de la prise d'alimentation avant de le nettoyer. N'utilisez pas de produits de nettoyage liquides ou en aérosol. Utilisez un chiffon humide pour le nettoyage.

Exception. Dans le cas d'un moniteur destiné à fonctionner en continu et excluant, pour des raisons telles que le risque de perdre le code d'autorisation d'un convertisseur de télévision par câble, tout débranchement de la part de l'utilisateur en vue d'un nettoyage ou pour toute autre raison, il peut arriver que le débranchement du moniteur ne soit pas mentionné dans la description du nettoyage qui autrement est requise au point 5.

6. **Accessoires :** N'utilisez pas d'accessoires non recommandés par AD(AMERICAN DYNAMICS), car ils peuvent se révéler dangereux.
7. **Eau et humidité :** N'utilisez pas ce moniteur à proximité de source d'eau, par exemple à proximité d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier, d'un bac de lavage, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine, etc.

- 8. Accessoires :** Ne placez pas ce moniteur sur un chariot, un socle, un trépied, une console ou une table instable. La chute du moniteur pourrait blesser grièvement un enfant ou un adulte et gravement endommager l'appareil. Utilisez uniquement un chariot, un socle, un trépied, une console ou une table recommandé(e) par le fabricant ou vendu(e) avec le moniteur. Suivez les consignes de AD(AMERICAN DYNAMICS) lors du montage du moniteur et utilisez l'accessoire de montage recommandé par AD(AMERICAN DYNAMICS).
- 9. Ventilation :** Dans le châssis, les fentes et les ouvertures assurent la ventilation et le bon fonctionnement du moniteur, lui évitant ainsi les risques de surchauffe ; n'obstruez jamais ces ouvertures en plaçant le moniteur sur un lit, un canapé, un tapis ou toute autre surface similaire. Ne placez pas le moniteur à proximité ou au-dessus d'un radiateur ou d'un registre de chaleur. Ne placez pas le moniteur dans un meuble encastré comme une bibliothèque ou une étagère sauf dans le cas où une ventilation adéquate est prévue ou si vous vous conformez aux consignes de AD(AMERICAN DYNAMICS).
- 10. Sources d'alimentation :** Raccordez ce moniteur uniquement à la tension d'alimentation indiquée sur l'étiquette. Si vous n'êtes pas sûr de la tension d'alimentation du lieu d'installation, consultez votre revendeur AD(AMERICAN DYNAMICS) ou votre fournisseur d'électricité local.
- 11. Prise de terre ou polarisation :** Pour les moniteurs équipés d'une prise de type mise à la terre 3 conducteurs avec une troisième broche (de mise à la terre). Cette prise ne peut être branchée que dans une prise murale avec mise à la terre. Il s'agit d'un dispositif de sécurité. Si vous ne parvenez pas à insérer la prise dans l'alimentation murale, contactez votre électricien pour qu'il remplace cette dernière. Ne démontez pas le dispositif de sécurité de la prise de terre.
- 12. Alimentation :** Les cordons d'alimentation secteur doivent cheminer de telle sorte qu'ils soient en dehors des zones de passage et ne soient pas pincés par des objets placés sur ou contre eux. Accordez une attention particulière aux cordons au niveau des prises, des réceptacles source d'alimentation et à leur point de sortie du moniteur.

-
- 13. Foudre :** Afin d'assurer une protection supplémentaire pour le moniteur, débranchez-le de la prise murale et débranchez le connecteur du réseau câblé en cas d'orage ou d'absence et de non-utilisation prolongées. Cela évitera que le moniteur ne soit endommagé par la foudre et par des surtensions des lignes électriques.
- 14. Surcharge :** Ne surchargez pas les prises murales ou les câbles de rallonge car cela crée un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- 15. Entrée d'objets et de liquides :** N'introduisez aucun objet dans les ouvertures du moniteur car ils risqueraient de toucher des zones de tension électrique dangereuses ou de court-circuiter des pièces et ainsi de provoquer un incendie ou une décharge électrique. Ne renversez aucun liquide quel qu'il soit sur le moniteur.
- 16. Réparations :** Ne tentez pas de réparer vous-même le moniteur, car en ouvrant ou en retirant les couvercles vous vous exposez à des tensions électriques dangereuses et à d'autres risques. Confiez l'ensemble des réparations au personnel qualifié.
- 17. Dommages nécessitant réparations :** Débranchez le moniteur de la prise murale et confiez les réparations au personnel qualifié dans les cas suivants :
- Lorsque le cordon ou la prise d'alimentation est endommagée.
 - Si un liquide a été renversé sur l'appareil ou si des objets sont tombés dans le moniteur.
 - Si le moniteur a été exposé à la pluie ou à l'eau.
 - Si le moniteur ne fonctionne pas normalement malgré le respect des consignes d'utilisation. Réglez seulement les commandes traitées dans les consignes d'utilisation, car un réglage incorrect des autres commandes peut endommager le moniteur et exige souvent un important travail de la part du technicien qualifié pour ramener le moniteur à son état normal.
 - Si le moniteur est tombé ou si le châssis est endommagé.
 - Si le moniteur donne des signes évidents de baisse de performance, un dépannage s'impose.

- 18. Pièces de rechange :** Lorsque des pièces de rechange sont nécessaires, assurez-vous que le technicien de dépannage utilise des pièces de rechange spécifiées par AD(AMERICAN DYNAMICS) ou des pièces présentant les mêmes caractéristiques que les pièces d'origine.

Des substitutions non autorisées peuvent provoquer un incendie, des décharges électriques et d'autres dommages.

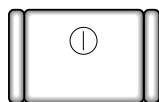
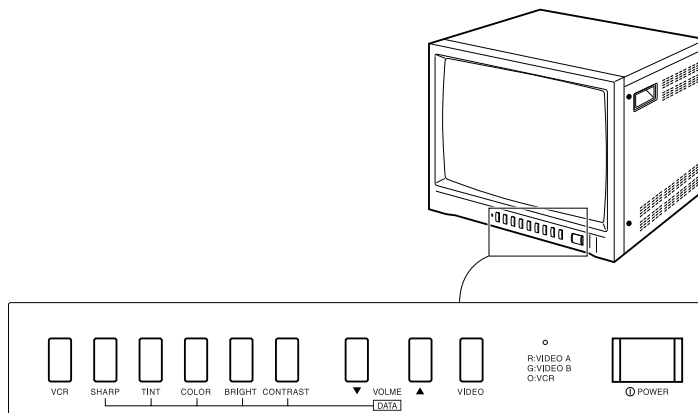
- 19. Contrôle de sécurité :** Après chaque intervention sur ce moniteur, demandez au technicien de dépannage d'effectuer des contrôles de sécurité pour s'assurer que le moniteur est en bon état de fonctionnement.

Table des matières

CONSIGNES IMPORTANTES	Fra-3
Commandes et composants de la façade	Fra-8
• Utilisation des boutons du panneau avant	Fra-8
Commandes et composants du panneau arrière	Fra-10
Branchements	Fra-11
Entretien	Fra-12
Caractéristiques techniques	Fra-13

Commandes et composants de la façade

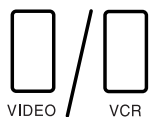
Utilisation des boutons du panneau avant



POWER

Bouton POWER

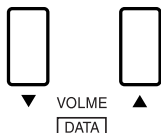
Bouton Marche/Arrêt. Appuyez sur ce bouton pour allumer le moniteur. La LED rouge du signal d'entrée sélectionné s'allume.



VIDEO / VCR

Bouton VIDEO Input Selection (Sélection d'entrée VIDEO)

Il sélectionne le signal d'entrée vidéo et audio. Pour changer le signal d'entrée, appuyez sur ce bouton.

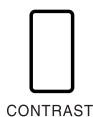


VOLME
DATA

Bouton VOLUME, DATA (Volume, Données)

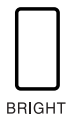
La touche VOLUME a deux fonctions :

- Commande du volume
: Pour changer le volume, appuyez uniquement sur cette touche.
- Commande des données
: Si vous appuyez sur CONTRAST (Contraste), BRIGHT (Brillance), COLOR (Couleur), TINT (Nuance) ou SHARP (Finesse), puis sur la touche VOLUME, vous pourrez changer la valeur de chaque touche.



Bouton CONTRAST (Contraste)

Ce bouton règle le contraste de l'image affichée à l'écran. Appuyez sur le bouton CONTRAST, puis sur la touche VOLUME (DATA) pour régler le contraste.



Bouton BRIGHT (Brillance)

Ce bouton règle la brillance de l'image affichée à l'écran. Appuyez sur le bouton BRIGHT, puis sur la touche VOLUME (DATA) pour régler la brillance.



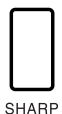
Bouton COLOR (Couleur)

Ce bouton règle l'intensité de la couleur de l'image affichée à l'écran. Appuyez sur le bouton COLOR, puis sur la touche VOLUME (DATA) pour régler l'intensité de la couleur.



Bouton TINT (nuance)

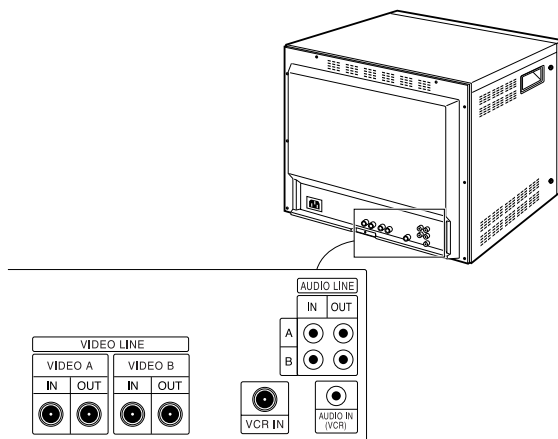
Ce bouton règle la nuance pour la rapprocher de la teinte naturelle. Pour optimiser le résultat, réglez l'image affichée à l'écran de manière à ce que la couleur de la peau soit naturelle. Appuyez sur le bouton TINT, puis sur la touche VOLUME (DATA) pour régler la nuance. (Seulement NTSC)



Bouton SHARP (Finesse)

Ce bouton règle la finesse de l'image affichée à l'écran. Appuyez sur le bouton SHARP, puis sur la touche VOLUME (DATA) pour régler la finesse.

Commandes et composants du panneau arrière



VIDEO LINE IN(A, B)

Connecteur INPUT (ENTREE) de la caméra. Connecteurs d'entrée de 2 caméras maximum

VIDEO LINE OUT(A, B)

Connecteur OUTPUT (SORTIE) de la caméra.

VCR IN(VIDEO)

Connecteur INPUT (ENTREE) du magnétoscope. Connexion au VCR (Magnétoscope).

AUDIO LINE IN(A, B)

Connecteur AUDIO INPUT (ENTREE AUDIO). Sélectionnez les signaux d'entrée AUDIO correspondants

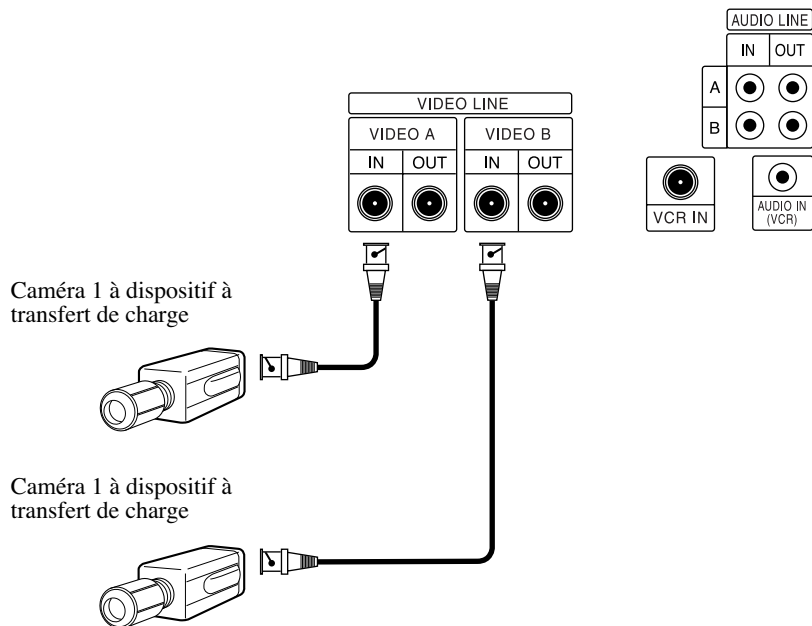
AUDIO LINE OUT(A, B)

Connecteur AUDIO OUTPUT (SORTIE AUDIO).

AUDIO IN(VCR)

Connecteur AUDIO INPUT (ENTREE AUDIO) du magnétoscope.

Branchements



Entretien

Si la qualité d'image du MONITEUR COULEUR est mauvaise ou s'il est impossible de l'améliorer, contrôlez tous les branchements et les parcours de câbles.

Les réparations doivent être effectuées par un technicien qualifié disposant d'installations et d'équipements de contrôle appropriés.

Caractéristiques techniques

Système	ADMCRT15 (NTSC/PAL)
CRT	Diagonale 15", pas de masque de 0,6 mm ; déviation de 90°
Entrée/sortie vidéo	Entrée 2 canaux/Sortie 2 canaux. ENTREE MAGNETOSCOPE prise BNC 1,0 Vp-p
Entrée/sortie audio	Entrée 2 canaux/Sortie 2 canaux. Entrée magnéscope prise RCA
Alimentation	Plage de réglage de la section principale 100V~250V ou " Indiquée à l'arrière du MONITEUR "
Consommation électrique	50W
Dimensions (L x P x H)	365 mm x 391 mm x 342 mm (hors emballage)
Poids	environ 16,5 kg (emballage inclus)
Résolutions	400 lignes TV
Système vidéo	Système multiple (NTSC/PAL)
Stabilisation horizontale	Plage de capture $\pm 500\text{Hz}$ Plage de maintien $\pm 500\text{Hz}$
Stabilisation verticale	Plage de capture $\pm 4\text{Hz}$ Plage de maintien $\pm 4\text{Hz}$
Stabilisation de sous- porteuse	Plage de capture $\pm 400\text{Hz}$ Plage de maintien $\pm 400\text{Hz}$
Audio	1,5 Watt
Convergence	Inférieur à 0,4mm maxi. (centre)
Surbalayage	10%
Température de fonctionnement	De 0°C à +40°C
Humidité au cours du fonctionnement	De 10 % à 90% (sans condensation)