

# Lecteur de disques compacts ICOS Fado Drive



Vous venez de prendre possession de votre Drive CD ICOS Fado.

Pour profiter de toutes les qualités de cet appareil, nous vous demandons de suivre les indications de ce manuel concernant sa bonne utilisation.

Consignes de sécurité . . . . .	<b>3</b>
Procédure de mise en service . . . . .	<b>4</b>
Branchements. . . . .	<b>6</b>
Utilisation . . . . .	<b>8</b>
Caractéristiques techniques . . . . .	<b>12</b>

Pour votre sécurité

Lisez avec attention les instructions des pages 3 à 5 avant de raccorder cette électronique à votre chaîne haute-fidélité.



## Le lecteur CD ICOS Fado-Drive



Le lecteur CD ICOS Fado se distingue par un bloc mécano-optique intégré dans un châssis métallique massif fermement assujéti à une contre-platine suspendue. Constituée de deux plaques d'acier assemblées par un mastic absorbant, cette contre-platine est dotée d'un très grand moment d'inertie et ses débattements sont contrôlés par une suspension à déplacement strictement vertical.

Le châssis principal est en acier contre-collé intérieurement d'une épaisseur de bois dense, afin de le rendre totalement inerte .

Il est enserré entre deux blocs de granite équipés de 4 cônes en inox à profil non linéaire qui maîtrisent la propagation des vibrations résiduelles.

La mécanique est pilotée de façon entièrement numérique par micro-contrôleur.

L'alimentation interne, faisant appel à deux transformateurs toriques de forte puissance, est régulée de manière distincte pour la partie mécanique, le numérique et l'affichage.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Vérifiez que la tension du secteur est de 220 à 230 V. Dans le cas contraire, consultez votre revendeur. Les appareils ne pouvant fonctionner que sur ce voltage, vous risqueriez de graves dommages.

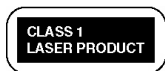
Les appareils doivent être raccordés correctement au secteur sur des embases de qualité munies d'une connexion de terre conforme. Pour réduire les risques de choc électrique, ne démontez pas et n'ouvrez pas les électroniques. N'intervenez en aucun cas à l'intérieur des appareils, mais faites appel à un spécialiste en cas de problème.



Ces appareils, de par leur branchement au réseau électrique, peuvent en cas de mauvaise utilisation, présenter des risques de choc électrique.



Il est recommandé à l'utilisateur de lire attentivement les instructions de branchement et d'utilisation de ces appareils.



Cet appareil utilise une diode laser.



Ces appareils ont été fabriqués en conformité avec les normes européennes (73/23/EEC et 89/336/EEC).



Ces appareils sont conformes à la directive européenne «rohs». En fin de vie, ils doivent faire l'objet d'un recyclage spécifique



## Procédure de mise en service

Déballiez l'appareil. Vérifiez que le contenu ne porte pas de traces de détérioration dues au transport.

Vérifiez la présence de tous les éléments :

- lecteur CD
- cordon secteur
- télécommande
- palet presseur
- deux piles
- quatre pastilles isolantes
- mode d'emploi.

En cas de problème, avisez immédiatement votre revendeur.

## Choix de l'emplacement

- Positionnez le lecteur sur une surface plane en le plaçant de façon parfaitement horizontale (au besoin, utilisez un niveau à bulle). N'oubliez pas les pastilles isolantes sous les cônes inox.
- Évitez tout emplacement longtemps exposé au soleil ou trop proche d'une source de chaleurs.

## Installation

- Préparez tous les éléments (cordon de liaison numérique vers le convertisseur, cordon audio ampli/convertisseur...)
- Mettez les piles dans la télécommande.



## Déblocage de l'appareil



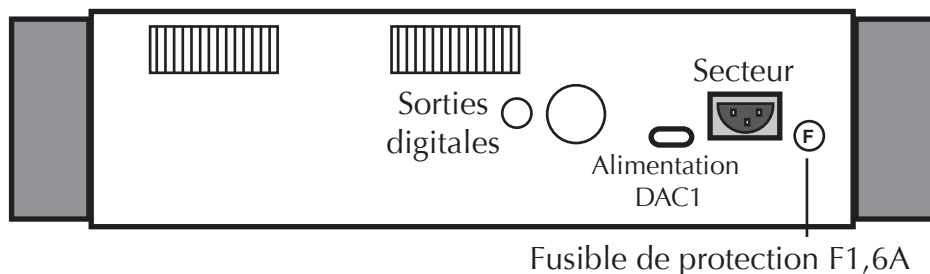
Le couvercle coulissant du lecteur est maintenu en place pendant le transport par une cale bloquée par l'emballage.

Conservez-la soigneusement après déballage.

Elle sera indispensable en cas de déplacement ultérieur du lecteur, placée correctement et bloquée par l'emballage de façon identique.

## Branchements



- Mettez hors tension votre amplificateur.
- Connectez le lecteur au convertisseur avec un cordon dédié au numérique audio, adapté au standard défini entre vos deux appareils.



- Branchez maintenant le cordon secteur  
Attention : Dès que le lecteur est branché au secteur, le moteur effectue plusieurs rotations.  
**N'oubliez pas de placer le palet presseur sur le disque CD.**

En l'absence de disque, l'afficheur indique *NO DISC*.

Si un disque est en place, il indique le nombre de plages et la durée totale des plages.



Lorsqu'on fait glisser le capot, le moteur est freiné automatiquement et s'arrête, la diode laser s'éteint et le lecteur affiche *OPEN*.

Il faut toujours laisser au lecteur le temps de prendre en compte les informations de départ avant d'enclencher la lecture.

Il peut arriver, lorsqu'il reçoit de mauvaises informations, qu'il indique *ERROR*.

Dans ce cas, il suffit de l'éteindre complètement avec la commande *ON/OFF* ou de couper le secteur pour qu'il efface de sa mémoire les informations erronées.

## Utilisation

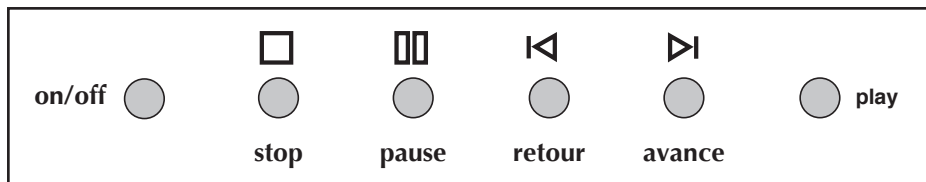
Le lecteur s'utilise de la même façon qu'une platine tourne-disques.

Ouvrez le capot, placez le disque compact sur son support, placez le palet magnétique sur le disque pour le maintenir, refermez le capot.

Remarque : *Si l'on oublie de positionner le palet presseur, le moteur fait un ou deux tours et s'arrête automatiquement.*

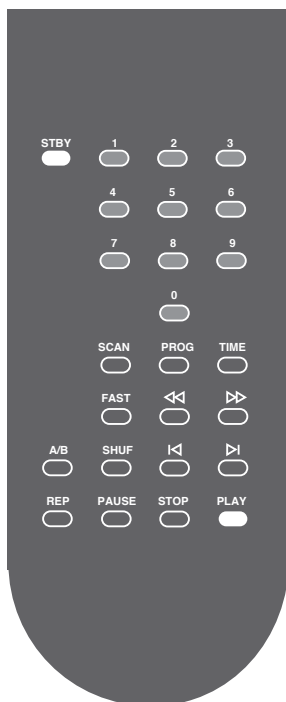
Utilisez maintenant soit les touches sur le lecteur, soit celles de la télécommande.

## Commandes directes





## Télécommande



### **STBY**

Interrupteur général du lecteur.  
Remarque *L'alimentation reste branchée en permanence, sa consommation est négligeable.*

### **1 – 0**

Touches d'accès direct aux plages.

Au-delà de **9**, tapez la dizaine puis le 2<sup>e</sup> chiffre.

Exemple : Pour **14**, tapez **1** puis **4**.

### **SCAN**

Balayage de chaque début de plage pendant 10 secondes.

### **PROG**

Sélectionne plusieurs plages d'un disque.

Sélectionnez d'abord le numéro de la plage, puis appuyez sur **PROG**. Répétez cette séquence autant de fois que nécessaire.

Le lecteur affiche :

**TRACK** Nombre de plages en programmation ;

**TOTAL TIME** Minutage total de la programmation.

Pour lire, appuyez sur **PLAY**.

Pour effacer, appuyez 2 fois sur **STOP**.



## **TIME**

Dès qu'un disque est posé sur la platine et que le capot est refermé, le lecteur affiche le nombre de plages et le minutage total.

En appuyant une première fois sur TIME, on obtient le numéro de la plage et sa durée.

En appuyant une seconde fois sur TIME, on obtient le temps restant à lire sur le disque CD.



À l'intérieur d'un morceau, retour et avance rapide.

## **A/B**

Répétition d'une séquence à l'intérieur d'une plage. Appuyer sur A qui marque le début de la séquence, puis B qui en marque la fin. Le lecteur lira cette séquence en continu jusqu'à ce que vous appuyez sur STOP.

## **REP**

Appuyez une fois : répétition sans fin de tout le disque. Appuyer une deuxième fois : répétition sans fin de la plage que l'on écoute. Pour effacer, appuyez une troisième fois sur REP ou une fois sur STOP.

## **SHUF**

Lecture aléatoire. Toutes les plages du disque sont lues suivant un ordre aléatoire, chaque fois différent.



Recherche manuelle d'une plage vers l'arrière ou vers l'avant.



## Manipulation des disques compacts

- Pour sortir un disque compact de son boîtier, appuyez au centre tout en soulevant délicatement les deux côtés.
- Pour remettre le disque dans son boîtier, placez-le étiquette vers le haut en appuyant au centre.
- Tenez les disques par leur bord pour ne pas les souiller avec les doigts.

*Des traces de doigts, des saletés et de la poussière peuvent provoquer des altérations et des défauts de lecture.*

- N'utilisez aucun produit solvant.
- Si la surface est souillée, nettoyez-la avec un chiffon doux. Essuyez toujours en partant du centre du disque vers la périphérie.
- En cas de dépôt d'humidité sur le disque, essuyez-le avant de le lire.
- N'écrivez pas sur l'étiquette du disque avec un stylo à bille ou un feutre.

## Entretien

La tête de lecture étant apparente, essuyez-la très délicatement avec un tampon de coton.

N'utilisez jamais alcool, solvant, essence minérale ni chiffon traité chimiquement pour nettoyer l'appareil ou la tête de lecture.



## Caractéristiques techniques



1 sortie numérique flottante sur connecteur cinch doré isolé téflon.

Niveau de sortie 0.5V / 75Ω selon IEC 9858 / EBU.

1 connecteur XLR en parallèle.

1 sortie alimentation 24 Volts régulée sur connecteur SUB9 pour l'alimentation d'une Dactablette Icos modèle 1.

En option : 1 sortie numérique symétrique sur connecteur XLR (l'option annule la sortie 24 Volts SUB9).

Niveau de sortie 4.5V / 110Ω selon AES.

Chargement sur le dessus.

Commandes directes frontales : stand by, stop, pause, plage précédente, plage suivante, lecture.

Fonctionnalités multiples par télécommande IR.

Masse du bloc mécano optique sur sa contre platine suspendue : 800g.

Poids total de l'appareil : 16Kg.

Dimensions : 52cm x 28cm x 17cm.

Alimentation secteur 220V / 50Hz / 60VA sur connecteur IEC





Équipement haute-fidélité  
conçu et fabriqué en France par

**ICOS**

BP 50163 67405 ILLKIRCH- CEDEX

Tél. 03 88 98 81 93 – Fax 03 88 59 83 08

*email : [client@icos-audio.com](mailto:client@icos-audio.com)*

*[www.icos-audio.com](http://www.icos-audio.com)*

