

# TAD

## Lecteur D-1000 mk2



*MANUEL DE L'UTILISATEUR*

## ATTENTION

POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'ÉLECTROCUTION, NE PAS ENLEVER LE COUVERCLE (NI LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR NE SE TROUVE À L'INTÉRIEUR. CONFIER TOUT ENTRETIEN À UN PERSONNEL QUALIFIÉ UNIQUEMENT.

D3-4-2-1-1\_B1\_Fr

## AVERTISSEMENT

Cet appareil n'est pas étanche. Pour éviter les risques d'incendie et de décharge électrique, ne placez près de lui un récipient rempli d'eau, tel qu'un vase ou un pot de fleurs, et ne l'exposez pas à des gouttes d'eau, des éclaboussures, de la pluie ou de l'humidité.

D3-4-2-1-3\_A1\_Fr

## AVERTISSEMENT

Pour éviter les risques d'incendie, ne placez aucune flamme nue (telle qu'une bougie allumée) sur l'appareil.

D3-4-2-1-7a\_A1\_Fr

## PRÉCAUTION DE VENTILATION

Lors de l'installation de l'appareil, veillez à laisser un espace suffisant autour de ses parois de manière à améliorer la dissipation de chaleur (au moins 10 cm sur le dessus, 10 cm à l'arrière et 10 cm de chaque côté).

## AVERTISSEMENT

Les fentes et ouvertures du coffret sont prévues pour la ventilation, pour assurer un fonctionnement stable de l'appareil et pour éviter sa surchauffe. Pour éviter les risques d'incendie, ne bouchez jamais les ouvertures et ne les recouvrez pas d'objets, tels que journaux, nappes ou rideaux, et n'utilisez pas l'appareil posé sur un tapis épais ou un lit.

D3-4-2-1-7b\*\_A1\_Fr

## Milieu de fonctionnement

Température et humidité du milieu de fonctionnement : De +5 °C à +35 °C ; Humidité relative inférieure à 85 % (orifices de ventilation non obstrués)

N'installez pas l'appareil dans un endroit mal ventilé ou un lieu soumis à une forte humidité ou en plein soleil (ou à une forte lumière artificielle).

D3-4-2-1-7c\*\_A1\_Fr

## ATTENTION

L'interrupteur d'alimentation  de cet appareil ne coupe pas complètement le courant provenant de la prise secteur. Comme le cordon d'alimentation fait office de dispositif de déconnexion du secteur, il devra être débranché au niveau de la prise secteur pour que l'appareil soit complètement hors tension. Par conséquent, veillez à installer l'appareil de telle manière que son cordon d'alimentation puisse être facilement débranché de la prise secteur en cas d'accident. Pour éviter tout risque d'incendie, le cordon d'alimentation sera débranché au niveau de la prise secteur si vous prévoyez une période prolongée de non utilisation (par exemple avant un départ en vacances).

D3-4-2-2a\*\_A1\_Fr

## ATTENTION

Cet appareil est un produit laser de Classe 1, classé selon l'article IEC 60825-1:2007 relatif à la Sécurité des produits laser.

APPAREIL À LASER DE CLASSE 1

D58-5-2-2a\_A2\_Fr

Ce produit est destiné à une utilisation domestique générale. Toute panne due à une utilisation autre qu'à des fins privées (comme une utilisation à des fins commerciales dans un restaurant, dans un autocar ou sur un bateau) et qui nécessite une réparation sera aux frais du client, même pendant la période de garantie.

K041\_A1\_Fr

## NOTE IMPORTANTE SUR LE CÂBLE D'ALIMENTATION

Tenir le câble d'alimentation par la fiche. Ne pas débrancher la prise en tirant sur le câble et ne pas toucher le câble avec les mains mouillées. Cela risque de provoquer un court-circuit ou un choc électrique. Ne pas poser l'appareil ou un meuble sur le câble. Ne pas pincer le câble. Ne pas faire de noeud avec le câble ou l'attacher à d'autres câbles. Les câbles d'alimentation doivent être posés de façon à ne pas être écrasés. Un câble abîmé peut provoquer un risque d'incendie ou un choc électrique. Vérifier le câble d'alimentation de temps en temps. Contacter le service après-vente PIONEER le plus proche ou le revendeur pour un remplacement.

S002\*\_A1\_Fr

## Modèle pour Etats-Unis et Canada seulement

### La protection de votre ouïe est entre vos mains

Pour assurer le rendement optimal de votre matériel et – plus important encore – la protection de votre ouïe, réglez le volume à un niveau raisonnable. Pour ne pas altérer votre sens de la perception, le son doit être clair mais ne produire aucun vacarme et être exempt de toute distorsion. Votre ouïe peut vous jouer des tours. Avec le temps, votre système auditif peut en effet s'adapter à des volumes supérieurs, et ce qui vous semble un « niveau de confort normal » pourrait au contraire être excessif et contribuer à endommager votre ouïe de façon permanente. Le réglage de votre matériel à un volume sécuritaire AVANT que votre ouïe s'adapte vous permettra de mieux vous protéger.

### CHOISISSEZ UN VOLUME SÉCURITAIRE:

- Réglez d'abord le volume à un niveau inférieur.
- Montez progressivement le volume jusqu'à un niveau d'écoute confortable ; le son doit être clair et exempt de distorsions.
- Une fois que le son est à un niveau confortable, ne touchez plus au bouton du volume.

### N'OUBLIEZ PAS DE RESPECTER LES DIRECTIVES SUIVANTES:

- Lorsque vous montez le volume, assurez-vous de pouvoir quand même entendre ce qui se passe autour de vous.
- Faites très attention ou cessez temporairement l'utilisation dans les situations pouvant s'avérer dangereuses.
- N'utilisez pas des écouteurs ou un casque d'écoute lorsque vous opérez un véhicule motorisé ; une telle utilisation peut créer des dangers sur la route et est illégale à de nombreux endroits.

5001a\_A1\_Fr

## Modèle pour Europe seulement

### Information à destination des utilisateurs sur la collecte et l'élimination des équipements et batteries usagés

(Marquage pour les équipements)



Ces symboles qui figurent sur les produits, les emballages et/ou les documents d'accompagnement signifient que les équipements électriques et électroniques et batteries usagés ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers et font l'objet d'une collecte sélective.

Pour assurer l'enlèvement et le traitement appropriés des produits et batteries usagés, merci de les retourner dans les points de collecte sélective habilités conformément à la législation locale en vigueur.

(Exemples de marquage pour les batteries)



En respectant les circuits de collecte sélective mis en place pour ces produits, vous contribuerez à économiser des ressources précieuses et à prévenir les impacts négatifs éventuels sur la santé humaine et l'environnement qui pourraient résulter d'une mauvaise gestion des déchets.



Pour plus d'information sur la collecte et le traitement des produits et batteries usagés, veuillez contacter votre municipalité, votre service de gestion des déchets ou le point de vente chez qui vous avez acheté ces produits.

**Ces symboles ne sont valables que dans les pays de l'Union Européenne.**

**Pour les pays n'appartenant pas à l'Union Européenne :**

Si vous souhaitez jeter ces articles, veuillez contacter les autorités ou revendeurs locaux pour connaître les méthodes d'élimination appropriées.

K058a\_A1\_Fr

# PRÉCAUTIONS À L'EMPLOI

## Emplacement d'installation

Pour l'installation, choisissez un endroit stable, proche du téléviseur ou de la chaîne audio avec lequel cet appareil sera utilisé.

### Pour prolonger la durée de vie du produit, évitez de l'installer dans les endroits suivants :



- Endroits en plein soleil
- Endroits humides ou mal ventilés
- Endroits aux températures extrêmes
- Endroits subissant des vibrations
- Endroits poussiéreux ou enfumés
- Endroits exposés à des fumées grasses, de la vapeur ou de la chaleur (p.ex. une cuisine)

### Ne posez pas des objets sur le dessus de cet appareil

Ne posez pas des objets sur le dessus du TAD-D1000MK2.

### Pour éviter les effets négatifs de la chaleur

N'installez pas le TAD-D1000MK2 sur le dessus d'un amplificateur ou d'un autre composant, dégageant de la chaleur. Lors de l'installation dans une étagère, évitez absolument de placer le TAD-D1000MK2 entre un amplificateur et un autre composant qui dégagent de la chaleur.

### Coupez l'alimentation quand l'appareil n'est pas utilisé

Selon les conditions du signal des émissions télévisées, des parasites peuvent apparaître sur l'écran d'un téléviseur lorsque celui-ci est mis sous tension alors que le TAD-D1000MK2 est déjà sous tension. Il se peut que des parasites soient audibles à l'écoute d'une émission radio quand le TAD-D1000MK2 est déjà sous tension. Ce phénomène n'est pas le signe d'une défaillance du téléviseur, du tuner de radio ou du TAD-D1000MK2. Si des parasites sont perçus, mettez le TAD-D1000MK2 hors tension.

## Déplacement du TAD-D1000MK2

Si vous devez déplacer le TAD-D1000MK2, retirez d'abord le disque du logement et refermez le plateau du disque. Appuyez sur le bouton d'alimentation de l'unité principale (ou sur le bouton de la télécommande) de sorte que le témoin [OFF] s'éteigne, puis débranchez le cordon d'alimentation. Pour éviter de l'endommager, ne déplacez jamais l'appareil si un disque y est installé.

### Précaution à l'installation de l'appareil dans un étagère à porte vitrée

N'appuyez pas sur le bouton de la télécommande pour ouvrir le plateau de disque, alors que la porte vitrée est fermée. La porte empêcherait l'ouverture du plateau de disque, ce qui pourrait endommager l'appareil.

## Entretien

Pour nettoyer le TAD-D1000MK2, servez-vous d'un linge propre pour enlever délicatement les poussières sur la surface du disque. Si la surface est extrêmement souillée, frottez-la avec un linge doux trempé dans un produit de nettoyage neutre, dilué dans 5 à 6 fois son volume d'eau, et bien essoré. N'utilisez pas de produits chimiques volatils, tels qu'un diluant pour peinture, ou du benzène, car ils pourraient corroder la surface des panneaux. N'utilisez pas de produits en atomiseur, tels qu'un insecticide, à proximité du TAD-D1000MK2. Si vous voulez utiliser un chiffon à traitement chimique pour le nettoyage, lisez au préalable les précautions qui accompagnent le chiffon en question.

## A propos d'une condensation d'humidité

Pendant l'hiver ou par temps froid, de l'humidité peut se condenser à l'intérieur du lecteur s'il est transporté de l'extérieur ou d'un endroit froid vers une pièce chaude, ou si la température de la pièce dans laquelle se trouve l'appareil est élevée brusquement. Si de la condensation se forme à l'intérieur du lecteur, il risque de ne pas fonctionner correctement ou pas du tout. Dans ce cas, laissez l'appareil sous tension pendant 1 à 2 heures ; l'humidité s'évaporerait à mesure que le lecteur s'adapte à la température ambiante et vous pourrez alors l'utiliser à nouveau. Il se peut qu'une condensation se forme aussi en été si l'air d'un climatiseur touche directement le TAD-D1000MK2. Dans ce cas, écarter le lecteur par rapport au courant d'air, provenant du climatiseur.

### ATTENTION

Le volume de sortie de ligne de l'appareil est réglé sur la valeur par défaut (30) au réglage d'usine.

Lors de l'utilisation de la fonction du volume de sortie de ligne du produit et de la connexion directe à un amplificateur de puissance, assurez-vous d'effectuer la connexion uniquement après avoir réglé le volume sur "0" (zéro).

(1) Appuyez sur le <bouton VOL -> de l'appareil pour diminuer le volume de sortie de ligne.

(2) Appuyez à nouveau sur le <bouton VOL -> pour le régler sur "0" (zéro).

Si une connexion directe à un amplificateur de puissance est effectuée avec le volume de sortie de ligne réglé sur un niveau élevé, un son excessivement fort peut être produit et endommager les haut-parleurs ou causer des problèmes d'audition.

Nous vous remercions de votre achat de cet appareil TAD. Nous vous demandons de lire soigneusement ce mode d'emploi ; vous serez ainsi à même de faire fonctionner l'appareil correctement. Après avoir bien lu le mode d'emploi, le ranger dans un endroit sûr pour pouvoir s'y référer ultérieurement.

<b>PRÉCAUTIONS À L'EMPLOI .....</b>	<b>4</b>
Emplacement d'installation .....	4
Entretien .....	4
A propos d'une condensation d'humidité.....	4
<b>INTRODUCTION .....</b>	<b>6</b>
Caractéristiques.....	6
<b>AVANT LA MISE EN SERVICE .....</b>	<b>7</b>
Vérification du contenu de l'emballage.....	7
Mise en place des piles.....	7
<b>DISQUES UTILISABLES.....</b>	<b>8</b>
Types de disques utilisables dans cet appareil.....	8
<b>NOMENCLATURE DES ORGANES ET LEURS FONCTIONS .....</b>	<b>9</b>
Panneau avant de l'unité principale .....	9
Panneau arrière de l'unité principale .....	10
Télécommande .....	11
<b>INSTALLATION ET BRANCHEMENTS .....</b>	<b>13</b>
Installation.....	13
Connexions .....	14
<b>LECTURE ET ENTRETIEN DES DISQUES.....</b>	<b>15</b>
Lecture d'un disque.....	15
Entretien du lecteur et des disques .....	15
<b>RÉGLAGES SPÉCIAUX.....</b>	<b>16</b>
Utilisation du TAD-D1000MK2 comme convertisseur N/A.....	16
Connexions USB (réglages par défaut) .....	16
USB 2 (AudioClass 2.0) .....	16
Suppression du niveau de sortie des signaux SACD et DSD de format USB.....	17
Mode ECO (économie de courant) .....	17
ALL RESET (Réinitialisation intégrale).....	17
<b>GUIDE DE DÉPANNAGE.....</b>	<b>18</b>
<b>FICHE TECHNIQUE .....</b>	<b>21</b>

# INTRODUCTION

---

## Inspirer la joie de l'écoute musicale

Technical Audio Devices Laboratories, Inc. (TADL) a eu pour point de départ une volonté de découvrir les technologies qui permettraient de recréer parfaitement les sons purs des représentations en 'live', grâce à un savoir-faire excluant tout compromis. Nous avons hérité notre philosophie de Bart Locanthi—reconnu dans le monde entier comme le meilleur technicien du son—qui affirmait que la véritable technologie consiste à rester fidèle aux principes de base et que la technologie véritable place davantage l'accent sur la qualité sonore que sur la technologie en tant que telle. Chez TADL, nous peaufinons nos technologies afin de créer des équipements capables de restituer les sons musicaux, évoquant l'énergie et l'impact de la musique en direct.

## Caractéristiques

### Horloge maîtresse à rapport P/B\*, dotée d'un UPCG\*\*

La réduction du degré total du scintillement de l'horloge maîtresse a été suggérée auparavant comme moyen d'atteindre des niveaux supérieurs de qualité sonore ; TAD Labs est allé plus loin en se concentrant sur la réduction du scintillement dans les plages de bande latérale à basses fréquences par rapport aux fréquences centrales et, à cette fin, un Générateur à cristal d'ultra-haute précision (UPCG) a été mis au point.

Grâce aux technologies mises au point pour les installations relais des stations de base numérique à haute vitesse, l'horloge maîtresse à oscillateurs spécialisés et conductivité d'une haute pureté fournit les performances exceptionnelles exigées par un lecteur CD, ce qui permet de restituer à la perfection les signaux gravés sur le disque.

\*C/N (= P/B) : Rapport Porteuse/Bruit

\*\*UPCG : Générateur à cristal d'ultra-haute précision

### Convertisseurs N/A différentiels jumelés

Deux convertisseurs audio numériques Burr-Brown jumelés sont connectés en parallèle pour améliorer les performances audio sous tous les paramètres : rapport S/B, linéarité, plage dynamique et distorsion. Ces atouts permettent une restitution fidèle, même des signaux audio les plus délicats, ce qui procure un degré d'ampleur plus élevé à la reproduction musicale.

### Unité d'alimentation

Le TAD-D1000MK2 est doté de grands transformateurs toroidaux spécifiques et indépendants dans les sections analogique et numérique, ce qui permet que chaque signal soit suivi d'une réponse élevée, atteignant ainsi des performances puissantes et de faibles parasites.

TAD-M2500MK2 a également réduit l'impédance du circuit électrique.

L'impédance réduite de la source d'alimentation assure la fluidité de l'alimentation. Il est donc possible d'obtenir un son plus puissant et plus fluide.

### Construction très rigide à centre de gravité surbaissé

Cet agencement d'une base pesante et massive a été choisi afin d'abaisser le centre de gravité, ce qui réduit d'autant les vibrations. Ces éléments de la conception permettent de reproduire les signaux musicaux avec une grande stabilité, tout en évitant les vibrations, causées par la pression des haut-parleurs et d'autres sources.

### Mode DAC

Grâce à ses convertisseurs N/A d'une haute précision et à ses oscillateurs d'horloge maîtresse d'une haute pureté, le TAD-D1000MK2 parvient à des performances aussi élevées qu'un convertisseur N/A autonome. Le convertisseur de taux d'échantillonnage et l'horloge maîtresse d'une ultra haute pureté effectuent la régénération d'horloge avec une conversion N/A très précise.

### USB

Avec l'entrée USB, les signaux PCM sont supportés jusqu'à un taux d'échantillonnage maximal de 384 kHz et un maximum de 32 bits, tout en acceptant aussi la transmission en format DoP des signaux DSD (le taux d'échantillonnage maximal dépend de la combinaison avec Mac OS).

### Volume de sortie de ligne

Le volume de sortie de ligne est disponible seulement pour vous permettre de connecter un amplificateur de puissance afin de configurer un système simple.

### Technologie de montage avec isolation (ISO)

TAD-M2500MK2 a récemment ajouté un système d'isolation de forme pointue à sa série Reference. Il contrôle plus efficacement les vibrations.

Découvrez la fusion de l'image et du champ sonores à haut niveau obtenue grâce à une excellente résolution.



# DISQUES UTILISABLES

---

## Types de disques utilisables dans cet appareil

Les disques utilisables portent une des marques suivantes sur leur étiquette, leur emballage ou leur pochette.

SACD



CD



CD-R



CD-RW



“Super Audio CD” est une marque de commerce déposée.

### A propos de la lecture d'un CD Super Audio

Un CD Super Audio est lisible seulement en deux voies.

### CD à contrôle de copie

Ce lecteur est conçu pour respecter les normes de CD musicaux. Nous ne garantissons pas un fonctionnement correct ou les performances à la lecture de disques qui ne respectent pas les normes de CD musicaux.

### A propos de la lecture DualDisc

Un DualDisc est un nouveau type de disque à 2 faces, dont l'une renferme le contenu DVD vidéo, audio, etc. et l'autre le contenu non-DVD, tel que le matériel audionumérique. La face audio non-DVD d'un tel disque n'est pas conforme aux spécifications CD Audio et, par conséquent, il se peut qu'elle ne soit pas lisible. Pour des informations plus détaillées sur les spécifications DualDisc, adressez-vous au fabricant de ces disques ou à un de ses détaillants.

### Lecture de disques CD-R/CD-RW

Le TAD-D1000MK2 peut lire des disques CD-R/CD-RW, formatés selon le format de musique CD et contenant des données musicales. Toutefois, il se peut que, selon le disque, certains ne soient pas lisibles ou qu'ils présentent des parasites ou des distorsions.

Le TAD-D1000MK2 est un lecteur de disque spécialisé et il ne permet pas d'enregistrer sur des disques CD-R/CD-RW.

Les disques CD-R/CD-RW non finalisés ne sont pas lisibles sur ce lecteur.

\* Pour plus de détails, consultez le mode d'emploi de votre enregistreur de disque.

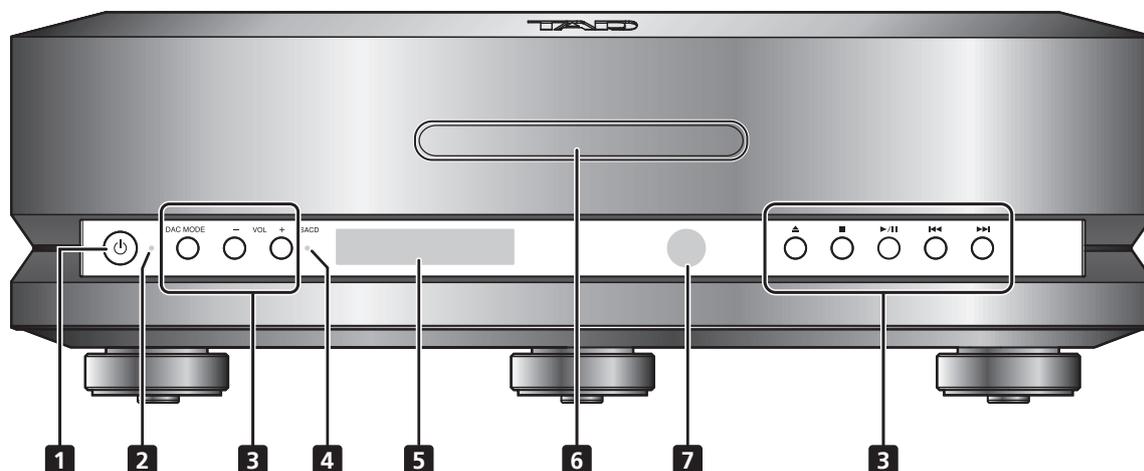
### ATTENTION

- Il se peut que certains disques CD-R/CD-RW, enregistrés sur un enregistreur de disque ou un ordinateur personnel, ne soient pas lisibles sur ce lecteur. Cette impossibilité de lecture peut provenir des caractéristiques du disque, de griffes, de poussières, de souillures sur la lentille du lecteur, d'une condensation, etc.
- Il se peut que des disques enregistrés sur un ordinateur personnel ne puissent pas être lus en raison d'inconstances dans les paramètres d'enregistrement ou dans l'environnement du système. Veillez à enregistrer vos disques selon le format correct (pour des détails, consultez le vendeur de votre application d'enregistrement du disque).
- Des disques enregistrés en format "packet-write" ne sont pas lisibles sur ce lecteur.

### Disques non lisibles sur le TAD-D1000MK2 :

Disque BD, BD-ROM, DVD, CD-G, CD vidéo, CD de 8 cm, DSD

## Panneau avant de l'unité principale



### 1 Bouton d'alimentation

Pour mettre l'appareil sous tension / en mode Veille.

### 2 Voyant d'alimentation

Il s'allume pour indiquer que l'appareil est sous tension.  
Allumé en jaune : ON (l'appareil peut fonctionner).  
Eteint : Mode Veille (indique que le cordon d'alimentation est branché et que l'appareil est en mode Veille).

### 3 Boutons de fonctionnement

A utiliser pour faire fonctionner le lecteur.

#### DAC MODE

Appuyez pour passer à l'entrée de convertisseur numérique/analogique. Cette action est possible quand la lecture du disque est arrêtée.

#### Bouton VOL (-/+)

Réglez le volume de sortie de ligne de cet appareil.

#### Remarque

- Maintenez le bouton **VOL (+)** enfoncé pendant le réglage du volume de sortie sur "78" (valeur maximale) pour définir le volume de sortie sur la valeur maximale.



Appuyez pour ouvrir et refermer le plateau du disque.



Appuyez pour arrêter la lecture.



Appuyez pour lancer ou interrompre la lecture du disque.

Une pression pendant la lecture fait passer au mode Pause.



Appuyez pour revenir au début de la plage en cours de lecture.



Appuyez pour avancer au début de la plage suivante.

### 4 Voyant SACD

Ce voyant s'allume quand un disque SACD a été inséré ou quand la couche SACD d'un disque SACD/CD hybride a été sélectionnée.

### 5 Afficheur

Cet afficheur fournit des informations sur les diverses opérations et fonctions du TAD-D1000MK2.

### 6 Plateau du disque

Posez les disques ici.

### 7 Capteur du signal de télécommande

Dirigez la télécommande vers ce capteur pour contrôler l'appareil. La distance opérationnelle est limitée à 7 mètres environ.

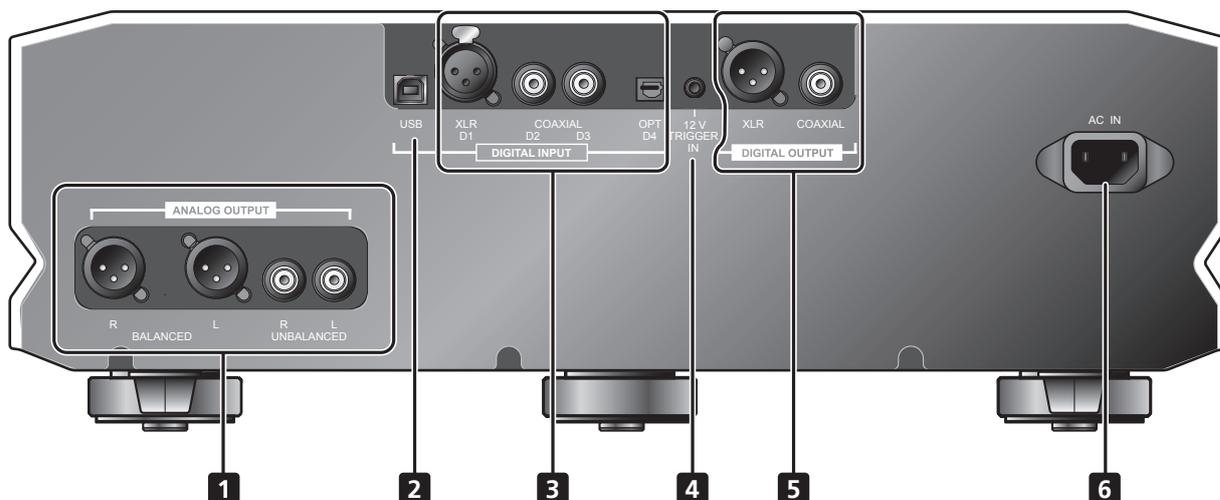
#### Remarque

- Le mode Répétition est annulé lorsque la lecture du disque est arrêtée.

## ATTENTION

- Avant de partir en vacances ou si vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil pendant longtemps, il est conseillé de débrancher le cordon d'alimentation au niveau de la prise du secteur.
- Lors de l'utilisation de la fonction du volume et de la connexion directe à un amplificateur de puissance (sans utiliser de préamplificateur), assurez-vous d'effectuer la connexion uniquement après avoir réglé le volume sur "0" (zéro). Si la connexion est effectuée avec le volume réglé sur un niveau élevé, un son excessivement fort peut être produit et endommager les haut-parleurs ou causer des problèmes d'audition.

## Panneau arrière de l'unité principale



### 1 Connecteurs ANALOG OUTPUT

Raccordez au pré-amplificateur.

- Type BALANCED XLR
- Type UNBALANCED RCA

### 2 Port USB

Pour raccorder un câble USB sur l'ordinateur.

### 3 Connecteurs d'entrée DIGITAL INPUT

Raccordez à un composant doté d'un connecteur de sortie numérique.

- Type XLR (symétrique) (D1)
- Type COAXIAL (D2, D3)
- Type OPT (optique) (D4)

### 4 Connecteur d'entrée 12 V TRIGGER IN

Quand ce connecteur est relié à un autre composant, doté d'un déclencheur de 12 V, le composant raccordé peut servir pour mettre cet appareil sous tension / en veille.

**Connecteur :** Minijack monaural de Ø 3,5 mm

#### Conditions de fonctionnement :

- En mode Veille, quand la tension du signal d'entrée passe de L à H (mode sous tension).
- En mode sous tension, quand la tension du signal d'entrée passe de H à L (mode Veille).

Quand une valeur de signal H (Haut) est fournie au connecteur "12 V trigger", l'interrupteur d'alimentation ne permet pas de mettre l'appareil en mode Veille.

### 5 Connecteurs DIGITAL OUTPUT

Raccordez à un composant doté d'un connecteur d'entrée numérique.

- Type XLR (symétrique)
- Type COAXIAL

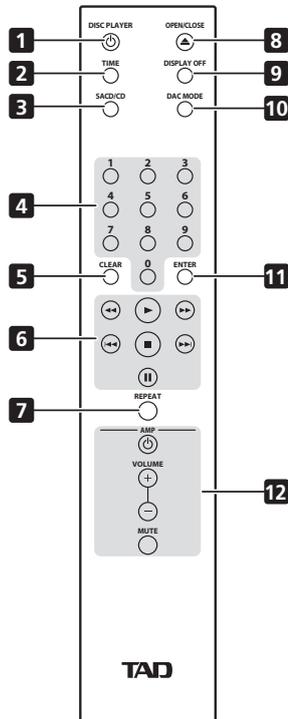
#### Remarque

- La sortie numérique est désactivée à la lecture d'un disque SACD.

### 6 Connecteur AC IN

Branchez ici le cordon d'alimentation fourni comme accessoire.

## Télécommande



### 1 Bouton DISC PLAYER

Pour mettre l'appareil sous tension / en mode Veille.

### 2 Bouton TIME

Appuyez pour afficher la durée de lecture écoulée et la durée restante sur le disque. A chaque pression sur le bouton, l'affichage change comme suit : **[track remaining time]** / **[disc remaining time]** / **[elapsed time]**.

### 3 Bouton SACD/CD

Appuyez pour passer d'une zone de lecture à l'autre sur un disque hybride. Une pression sur ce bouton pendant l'arrêt du disque permet de commuter entre la zone CD (**CD area**) et la zone SACD (**SACD area**) du disque.

### 4 Touches numériques

Pour désigner les plages que vous souhaitez lire. Appuyez sur la touche numérique appropriée pour sélectionner une plage, puis sur le bouton **ENTER** pour valider votre choix.

### 5 Bouton CLEAR

Pour annuler le poste d'entrée actuel. Cette touche s'avère utile, par exemple, si vous avez saisi un numéro de plage inadéquat.

### 6 Touches d'exécution de lecture

- ▶ – Pour lancer la lecture.
- – Pour arrêter la lecture.
- || – Appuyez pour interrompre temporairement la lecture. Une nouvelle pression sur le bouton relance la lecture.
- ◀◀ – Une pression pendant la lecture déclenche une inversion rapide.
- ◀◀ – Appuyez pendant la lecture pour repasser au début de la plage en cours de lecture.
- ▶▶ – Une pression pendant la lecture déclenche une avance rapide.
- ▶▶ – Appuyez pour avancer jusqu'au début de la plage suivante.

### 7 Bouton REPEAT

A chaque pression de ce bouton, le mode de lecture répétée change dans l'ordre suivant :



### Remarque

- Le mode Répétition est annulé lorsque la lecture du disque est arrêtée.

### 8 Bouton OPEN/CLOSE

Appuyez pour ouvrir et refermer le plateau du disque.

### 9 Bouton DISPLAY OFF

Appuyez pour éteindre l'afficheur.

### 10 Bouton DAC MODE

Appuyez pour passer au mode DAC. A chaque pression sur le bouton, le mode change comme suit :

**U1 or U2 (USB input)** (U1 ou U2 (entrée USB)) / **D1 (XLR)** / **D2 (coaxial)** / **D3 (coaxial)** / **D4 (optical)** (D4 (optique)) / **CD/SACD disc playback mode** (Mode de lecture de disque CD/SACD).

Cette action est possible quand la lecture du disque est arrêtée.

### 11 Bouton ENTER

Appuyez pour valider les réglages et les sélections.

### 12 Boutons d'utilisation d'amplificateur

Ils permettent de contrôler un amplificateur TAD.

**AMP** – Mise sous tension/Veille d'amplificateur

**VOLUME (+/-)** – Pour ajuster le volume sonore.

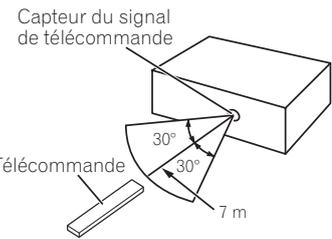
**MUTE** – Appuyez pour mettre temporairement le son en sourdine.

**VOLUME (+/-)** et **MUTE** peuvent également être utilisés pour régler le volume de sortie de ligne du TAD-D1000MK2. Ce bouton est désactivé si le volume de sortie est défini sur la valeur maximale sur l'appareil. Pour activer le réglage du volume avec la télécommande, maintenez le bouton **VOL (-)** enfoncé sur l'appareil.

### Plage d'action de la télécommande

Quand vous utilisez la télécommande pour contrôler le TAD-D1000MK2, orientez-la vers le capteur du signal de télécommande sur l'unité principale dans les plages indiqués sur cette illustration.

- La télécommande ne fonctionnera pas correctement si un obstacle se trouve entre la télécommande et le capteur de son signal, ou si l'angle entre la télécommande et le capteur n'est pas approprié.
- Des défaillances peuvent se produire si le TAD-D1000MK2 est utilisé à proximité d'autres appareils, émettant des rayons infrarouges, ou si la télécommande d'autres appareils utilisant des rayons infrarouges est utilisée à proximité. Par ailleurs, l'emploi de cette télécommande à proximité d'autres appareils, utilisant aussi des rayons infrarouges, pourrait perturber le fonctionnement de ceux-ci.
- Remplacez les piles lorsque vous constatez une diminution de la portée de la télécommande.
- Il se peut que la télécommande ne fonctionne pas correctement si les rayons du soleil ou la lumière de lampes fluorescentes frappent directement le capteur du signal de télécommande. Dans ces cas, changez l'endroit de l'installation ou placez les lampes fluorescentes à un endroit plus éloigné.



## Installation

### AVERTISSEMENT

- Installez l'appareil dans un endroit plat, stable, à niveau et qui soit suffisamment solide pour supporter son poids ; des dégâts, voire des blessures pourraient résulter si l'appareil devait tomber de l'endroit où il est installé. Lors de l'installation sur une étagère ou un endroit comparable, assurez-vous que sa structure est suffisamment résistante.
- Ne posez rien sur le dessus de l'appareil et ne le recouvrez pas avec des tissus ou du papier, car une baisse de la dispersion de la chaleur pourrait entraîner des dégâts.

### ATTENTION

- Lors de l'installation de l'appareil, laissez un espace d'au-moins 10 cm par rapport aux parois ou murs adjacents. Pour faciliter la dispersion de la chaleur, l'appareil doit être installé à une certaine distance des autres composants électriques. Si vous installez l'appareil dans un rack, un espace d'au-moins 10 cm doit être laissé sur le dessus, à l'arrière et sur les côtés de l'appareil. Si un espace insuffisant est laissé autour de l'appareil, de la chaleur risque de s'y accumuler, ce qui présente un risque d'incendie.
- N'installez jamais l'appareil sur un tapis, un coussin, une surface souple ou dans un espace restreint, car ceci pourrait empêcher une circulation naturelle de l'air autour de celui-ci.
- Le système d'isolation de l'appareil est de forme ronde et pointue. Pour augmenter la fonctionnalité du système d'isolation, la saillie au centre de la partie inférieure du système n'est pas complètement fixée, de légers mouvements sont donc possibles. Il s'agit de l'état normal du système et non d'un défaut du produit.

## Connexions

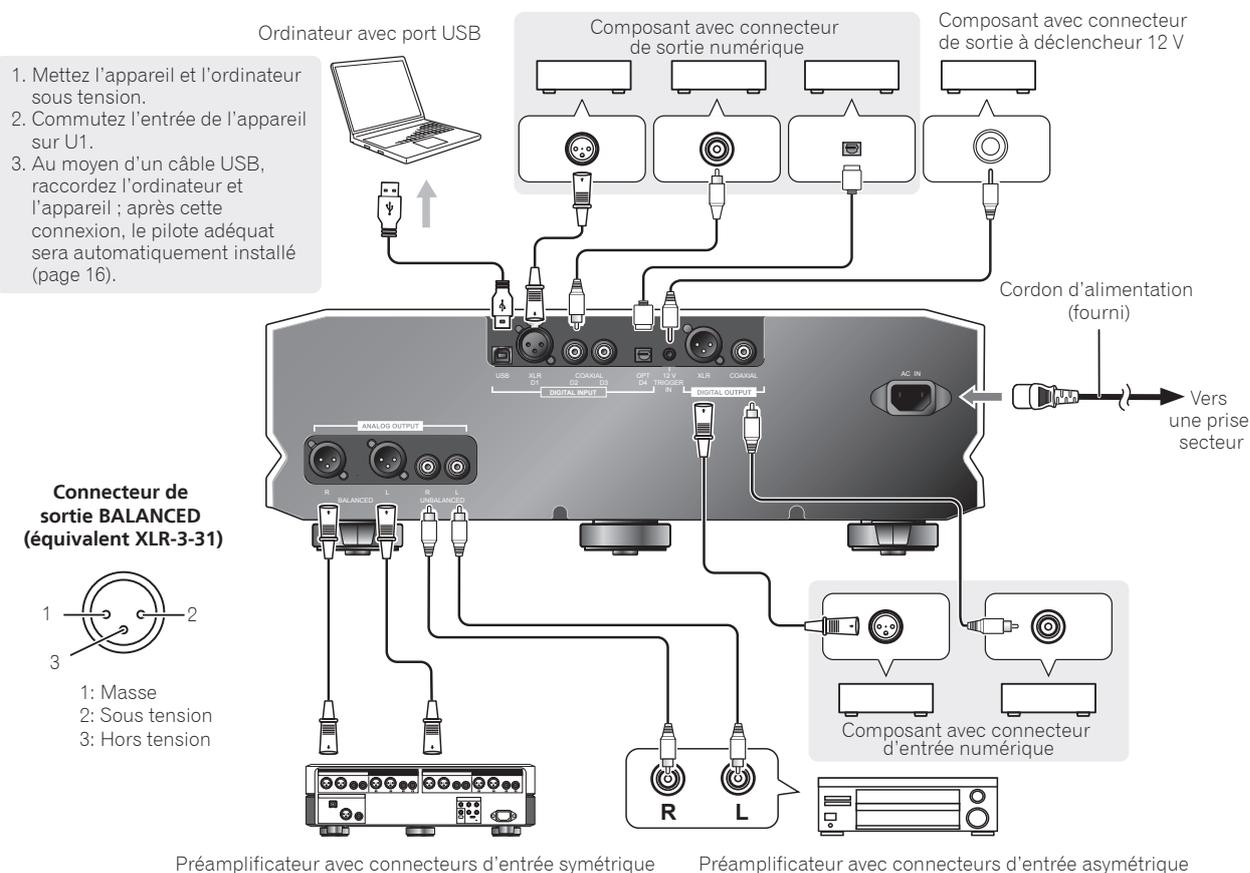
### ⚠ ATTENTION

- N'allumez pas l'interrupteur d'alimentation du TAD-D1000MK2 ou d'autres composants avant que tous les branchements ne soient terminés.
- Lors du branchement de composants ou d'un changement des connexions, réglez toujours l'interrupteur d'alimentation sur OFF (hors tension) et débranchez le cordon d'alimentation au niveau de la prise secteur. Lorsque vous effectuez les connexions, branchez le cordon d'alimentation en dernier lieu.



- Bien que le cordon d'alimentation du TAD-D1000MK2 soit amovible, n'essayez pas d'utiliser un cordon autre que celui qui est fourni.

1. Raccordez les autres composants.
2. Branchez le cordon d'alimentation fourni sur le connecteur AC IN du TAD-D1000MK2.
3. Branchez le cordon d'alimentation sur une prise électrique ordinaire.



### ✎ Remarque

#### Sortie numérique pendant la lecture CD

- Pendant la lecture CD, des signaux numériques de 44,1 kHz/16 bits sont fournis ; cependant, la sortie numérique est invalidée pendant la lecture d'un média SACD.

## Lecture d'un disque

Pour lire un disque sur le TAD-D1000MK2, utilisez l'appareil comme expliqué ci-après :

- Mettez l'appareil sous tension en appuyant sur le bouton  $\odot$  de son panneau avant (ou sur le bouton  $\odot$  **DISC PLAYER** de la télécommande).  
Confirmez que le voyant d'alimentation du panneau avant s'est allumé.

### 1. Appuyez sur le bouton $\blacktriangle$ .

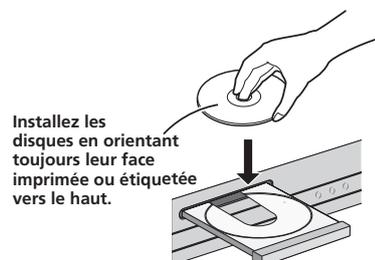
Quand le plateau du disque s'ouvre, déposez-y un disque.

Une fois que le disque est en place, appuyez à nouveau sur le bouton  $\blacktriangle$  pour refermer le plateau.

### 2. Appuyez sur le bouton $\blacktriangleright$ /|| du panneau avant (ou sur le bouton $\blacktriangleright$ de la télécommande).

La lecture du disque commence.

- Pour interrompre la lecture, appuyez sur le bouton  $\blacktriangleright$ /|| du panneau avant (ou sur le bouton || de la télécommande).
- Pour arrêter la lecture, appuyez sur le bouton  $\blacksquare$  au cours de la lecture.
- Pour mettre l'unité principale hors tension (ou en mode Veille), appuyez sur le bouton  $\odot$  du panneau avant de l'unité principale (ou sur le bouton  $\odot$  **DISC PLAYER** de la télécommande).



## Entretien du lecteur et des disques

### Généralités

- Tenez les disques par leur bord ou par leur orifice centrale et leur bord.
- Lorsque vous n'utilisez pas un disque, remplacez-le dans son étui et rangez-le verticalement. Evitez de laisser des disques dans un endroit très froid, humide ou chaud (notamment en plein soleil).
- Ne collez pas de papier ou des étiquettes sur les disques. N'utilisez pas un crayon, un stylo-bille ou un autre objet pointu pour écrire sur le disque.
- Ne collez pas des étiquettes auto-adhésives sur les disques, car ceci pourrait les faire gondoler légèrement pendant la lecture, ce qui distordrait les sons.



### Disques endommagés et de forme spéciale

- N'utilisez pas des disques fissurés, écaillés, gondolés ou endommagés, car ils pourraient endommager le lecteur.
- Ce lecteur est conçu pour reproduire uniquement des disques ordinaires parfaitement circulaires. N'utilisez pas de disques de forme spéciale. TAD décline toute responsabilité en cas de problèmes, découlant de l'emploi de disques d'une forme particulière.



### Nettoyage des disques

- Des traces de doigts et de la poussière sur les disques peuvent réduire la qualité de la lecture. Servez-vous d'un linge doux et sec et frottez délicatement du centre vers la périphérie du disque comme illustré ci-contre.
- Au besoin, servez-vous d'un linge trempé dans de l'alcool ou d'un kit de nettoyage pour CD/DVD, disponible dans le commerce, pour nettoyer un disque plus à fond. N'utilisez jamais de benzine, de diluant ou d'autres agents de nettoyage, y compris des produits conçus pour le nettoyage de disques de vinyle.



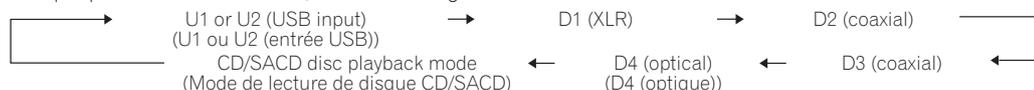
### Nettoyage de la lentille de lecture

- En temps normal, la lentille de lecture ne devrait pas se souiller mais si, pour une raison quelconque, elle devait être encrassée par de la poussière ou des saletés, consultez votre revendeur. Nous ne conseillons pas l'emploi d'un produit de nettoyage disponible dans le commerce pour les lecteurs de CD.

# RÉGLAGES SPÉCIAUX

## Utilisation du TAD-D1000MK2 comme convertisseur N/A

- La lecture du disque étant arrêtée, appuyez sur le bouton DAC MODE du panneau avant de l'unité principale (ou de la télécommande). A chaque pression sur le bouton, le mode change comme suit :



- Le taux d'échantillonnage est affiché chaque fois qu'un signal d'entrée est reçu. Si aucun signal d'entrée n'est détecté, l'affichage indiquera [ - - - ].
- Le taux d'échantillonnage est affiché en kHz et les décimales sont ignorées.
- Dans le cas de signaux DSD, [ dSd ] est affiché pour la modulation 2,8 MHz, tandis que [ dSd2 ] est affiché pour la modulation 5,6 MHz.
- Avec les entrées D1, D2 ou D3, les taux d'échantillonnage acceptés sont 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz et 192 kHz. Avec les entrées D4, les taux d'échantillonnage acceptés sont 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz.

## Réglage du volume sonore

### Réglage de l'équilibre du niveau de sortie de ligne

Le volume de sortie de ligne est réglé sur "30" (valeur par défaut) au réglage d'usine.

- Réglez le volume à l'aide du bouton VOL(-/+) de l'appareil ou du bouton VOLUME(+/-) au centre de la télécommande.

Lorsque le volume est réglé, l'affichage passe de l'affichage de l'heure ou de la fréquence d'échantillonnage à l'affichage du volume de sortie de ligne.

#### Remarque

Lors de l'utilisation de la fonction du volume et de la connexion directe à un amplificateur de puissance (sans utiliser de préamplificateur), assurez-vous d'effectuer la connexion uniquement après avoir réglé le volume sur 0 (zéro). Si la connexion est effectuée avec le volume réglé sur sa valeur par défaut (valeur maximale), les haut-parleurs peuvent être endommagés ou cela peut causer des problèmes d'audition.

## Réglage du niveau de sortie de ligne sur la valeur maximale

1. Appuyez sur le bouton VOL(+) sur l'écran de l'appareil jusqu'à ce que la valeur de sortie atteigne "78" (valeur maximale).
2. Maintenez le bouton VOL(+) enfoncé pendant le réglage sur la valeur maximale.

The line output level is fixed to the maximum value, and the VOL (-/+) button on the unit and VOLUME (+/-) button in the center of the remote control are disabled.

The display also switches from the line output volume display to the time display or the sampling frequency display.

Le niveau de sortie de ligne est défini sur la valeur maximale et les boutons VOL(-/+) de l'appareil et VOLUME(+/-) au centre de la télécommande sont désactivés.

L'affichage passe également de l'affichage du volume de sortie de ligne à l'affichage de l'heure ou de la fréquence d'échantillonnage.

## Connexions USB (réglages par défaut)

En faisant appel à un câble USB pour raccorder cet appareil à un ordinateur, l'appareil peut servir pour lire des fichiers de musique, stockés sur un ordinateur (selon le type de média utilisé sur l'ordinateur).

1. Appuyez sur le bouton DAC MODE de l'unité principale ou de la télécommande, puis sélectionnez l'entrée U1.
2. Mettez l'ordinateur sous tension.
3. Servez-vous d'un câble USB pour raccorder l'appareil à l'ordinateur et le pilote adéquat sera automatiquement installé.

#### Remarque

- U1 accepte USB Audio Classe 1.0.
- Les taux d'échantillonnage acceptés sont 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz.
- Accepte USB 2.0 High-speed.
- Le fonctionnement a été confirmé avec Windows 8 (64 bits), Windows 7, Windows Vista (32 bits), Mac OS 10.8, Mac OS 10.7, Mac OS 10.6. Le fonctionnement n'a pas été confirmé avec d'autres systèmes d'exploitation et d'autres versions.
- Pour lire de la musique à des taux d'échantillonnage élevés (96 kHz/24 bits, 88,2 kHz/24 bits, etc.), il se peut qu'il soit nécessaire d'ajuster les réglages du logiciel sur votre ordinateur. Pour des détails, consultez les spécifications du logiciel de lecture, utilisé sur votre ordinateur.

### USB 2 (AudioClass 2.0)

- En plus du mode USB par défaut, le mode USB 2 (AudioClass 2.0 DoP), supportant le format DoP avec la transmission de signal 176,4 kHz, 192 kHz, 352,8 kHz, 384 kHz et DSD, est utilisable.
- A l'emploi d'un dispositif Windows, les données PCM sont transmises jusqu'à l'échantillonnage 192 kHz, et les données DSD jusqu'à l'échantillonnage 2,8 MHz (à la date d'août 2015).

#### Remarque

- Le fonctionnement a été confirmé avec Windows 8 (64 bits), Windows 7, Windows Vista (32 bits), Mac OS 10.8, Mac OS 10.7,

Mac OS 10.6.

- Si vous utilisez un ordinateur Mac, réglez l'entrée de l'appareil sur U2, puis utilisez un câble USB pour raccorder l'appareil à l'ordinateur ; le pilote adéquat sera alors automatiquement installé.
  1. **Si vous utilisez un terminal Windows, consultez le site web de TAD (<http://tad-labs.com>) et téléchargez le pilote approprié. Consultez le site web de TAD pour les instructions relatives à l'installation du pilote.**
    - Une installation manuelle du pilote n'est pas nécessaire pour les utilisateurs d'un Mac. Le pilote sera installé automatiquement quand l'appareil sera raccordé à l'ordinateur via un câble USB.
    - Pour utiliser les connexions internet, l'utilisateur doit conclure un contrat auprès d'un fournisseur de service internet et payer les frais requis.
  2. **Quand l'appareil est en mode Veille, appuyez sur le bouton d'alimentation  tout en maintenant enfoncé le bouton DAC MODE de l'unité principale.**  
L'affichage d'entrée USB changera de [ U1 ] à [ U2 ].
  3. **Mettez l'ordinateur sous tension.**
  4. **L'appareil étant raccordé à l'ordinateur via un câble USB, changez l'entrée de l'appareil à U2.**
  5. **Pour annuler le mode actuel, réglez l'appareil en mode Veille, puis appuyez sur le bouton d'alimentation  tout en maintenant enfoncé le bouton DAC MODE de l'unité principale.**  
Le mode actuel peut également être annulé en faisant appel à ALL RESET (réinitialisation complète).

## ATTENTION

- Si un terminal Windows est utilisé sans que le pilote ne soit installé, ou si une version Mac OS (10.5, etc.) est utilisée sans support pour le mode USB 2, ne réglez pas l'appareil pour le mode USB 2 et ne raccordez pas l'appareil à l'ordinateur, car celui-ci pourrait se bloquer.
- Quand cet appareil est utilisé en mode CD/SACD, s'il est connecté à un ordinateur via un câble USB, la connexion USB sera interrompue. Il se peut que les réglages de l'ordinateur changent automatiquement ; dès lors, si vous n'utilisez pas réellement une entrée USB, il vaut mieux déconnecter le câble USB au niveau de l'appareil.

## Remarque

### Sortie numérique avec entrée USB

- Si l'entrée est un signal DSD, le signal sera converti en PCM 88,2 kHz et fourni.
- Si le signal d'entrée a un taux d'échantillonnage de 384 kHz ou de 354,8 kHz, il sera sorti après avoir été converti en un signal, respectivement, de 192 kHz et de 176,4 kHz.
- Les signaux ayant d'autres taux d'échantillonnage seront sortis aux mêmes taux que l'entrée.

## Suppression du niveau de sortie des signaux SACD et DSD de format USB

A la lecture de signaux DSD (depuis des entrées SACD et USB), si la sortie audible est très bruyante et distordue, le niveau de sortie peut être supprimé pour améliorer la qualité de l'écoute. Au moment de l'achat, le taux de modulation DSD est celui qui a été préréglé en usine à **50 %** (haut niveau de sortie).

- **En maintenant enfoncé le bouton  sur le panneau avant de l'unité principale, appuyez sur le bouton VOL+.**  
A chaque pression sur ce bouton, le taux de modulation DSD alterne entre **50 %** (haut niveau de sortie) et **100 %** (bas niveau de sortie).

## Remarque

- Ce réglage est possible quand le voyant SACD est allumé et que l'entrée USB a été sélectionnée.

## Mode ECO (économie de courant)

Dans ce mode, si aucune lecture n'a lieu ou si aucun signal n'est détecté pendant 30 minutes, l'appareil se place automatiquement en mode Veille.

Modèle Etats-Unis : **ECO OFF** (réglage d'usine par défaut)

Modèle européen : **ECO ON** (réglage d'usine par défaut)

1. **Alors que l'appareil est en mode Veille, maintenez le bouton  enfoncé, puis appuyez sur le bouton d'alimentation .**  
**Après ce réglage, le mode ECO ON (en service) sera validé.**  
L'affichage indique alors le message [ ECO ON ].
2. **Pour repasser au mode ECO OFF, placez d'abord l'appareil en mode Veille ; en maintenant enfoncé le bouton  de l'unité principale, appuyez sur le bouton d'alimentation .** **Après ce réglage, le mode ECO OFF sera validé (et l'appareil ne passera pas automatiquement en mode Veille après 30 minutes d'inactivité).**  
L'afficheur indique alors le message [ ECO OFF ].

## ALL RESET (Réinitialisation intégrale)

Pour ramener tous les réglages à leurs paramètres par défaut.

Le mode USB par défaut est AudioClass 1.0.

Modèle européen seulement : ce paramètre fait que le mode ECO (économie de courant) passe à **ECO OFF**.

- **Si l'appareil est en mode Veille, appuyez sur le bouton d'alimentation  tout en maintenant le bouton  enfoncé.**

# GUIDE DE DÉPANNAGE

Des opérations incorrectes sont souvent interprétées comme des problèmes et des mauvais fonctionnements. Si vous pensez qu'il y a un problème avec ce composant, vérifiez les points ci-dessous. Parfois le problème peut provenir d'un autre composant. Examinez les autres composants et les appareils électriques utilisés. Pour des informations relatives aux réglages de l'ordinateur, consultez le site web de TAD (<http://tad-labs.com>). Si le problème ne peut pas être résolu malgré les indications ci-dessous, consultez votre revendeur.

Problème	Cause possible	Solution
Absence de sons.	Vérifiez que les fiches des câbles audio sont fermement branchées.	Branchez fermement les câbles audio.
	Les câbles audio raccordés sont-ils cassés ou coupés ? Les connecteurs sont-ils souillés ?	Vérifiez les fiches et les prises des câbles audio, les connecteurs de sortie audio du TAD-D1000MK2, ainsi que les connecteurs d'entrée audio de l'amplificateur auquel il est raccordé. Au besoin, nettoyez les connecteurs.
	Le disque est-il sale ?	Nettoyez le disque.
	La fonction de lecture est-elle réglée sur Pause ?	Réglez sur Lecture.
	Le volume sonore de l'amplificateur raccordé est-il réglé trop bas ?	Lors du branchement à un amplificateur, vérifiez les réglages d'entrée et les réglages des haut-parleurs.
	Le niveau sonore du volume de sortie de ligne de l'appareil est bas.	Réglez le volume.
	L'appareil est en mode MUTE (– clignote).	Appuyez sur le bouton MUTE de la télécommande pour annuler le mode MUTE.
Aucun son n'est obtenu alors que l'entrée est correctement réglée.	Le connecteur d'entrée n'est pas correctement branché.	Vérifiez le branchement.
	La fonction "Mute" (sourdine) de l'amplificateur est en service (ON).	Appuyez sur le bouton "Mute" (sourdine) de l'amplificateur pour le relâcher.
	Le son est trop faible.	Ajustez le volume.
Des parasites sont audibles alors qu'aucune entrée n'est sélectionnée.	Les parasites sont présents dans la source proprement dite.	Vérifiez le câblage d'alimentation de votre ordinateur ; trop de fiches sont-elles branchées sur la même prise secteur ?
Le son est distordu.	L'appareil est-il raccordé au connecteur PHONO de l'amplificateur ?	Ne raccordez pas le TAD-D1000MK2 sur le connecteur PHONO d'un amplificateur.
	Dans le cas d'un disque SACD, le niveau d'enregistrement est réglé plus haut que les valeurs appropriées.	Abaissez le niveau de sortie SACD (page 17).
Le niveau du volume est différent à la lecture d'un SACD et d'un CD.	Cette différence peut provenir des formats d'enregistrement différents, utilisés pour ces deux sortes de disques.	Il ne s'agit pas d'une défaillance de cet appareil.

Problème	Cause possible	Solution
Aucun son n'est obtenu pour une entrée numérique.	La connexion numérique n'est pas correcte.	Vérifiez le branchement numérique.
	Sur un lecteur de CD doté d'un réglage du niveau de sortie numérique, le niveau de sortie est réglé trop bas.	Ajustez le niveau de sortie numérique du lecteur à un niveau adéquat.
	Le format de fichier n'est pas pris en compte par le logiciel de lecture numérique de l'ordinateur.	Si le dispositif de sortie est réglé à un format de signal audio non-PCM (Dolby Digital, DTS, etc.), réglez-le sur PCM.
Un enregistrement numérique n'est pas réalisable par le biais des sorties numériques.		Impossible d'enregistrer.
Aucun son n'est obtenu pour une entrée USB.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● L'ordinateur est réglé pour un composant d'entrée différent.</li> <li>● La fonction "Mute" (sourdine) de l'ordinateur est en service (ON).</li> </ul>	Vérifiez les réglages sonores de l'ordinateur.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Les connexions ne sont pas correctes.</li> <li>● L'appareil n'est pas détecté par l'ordinateur.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Après que l'appareil a été raccordé à l'ordinateur, si l'entrée de l'appareil est commutée sur USB, il se peut que le réglage sonore de l'ordinateur passe à un composant d'entrée différent. Dans ce cas, sélectionnez à nouveau TAD-USB1 ou TAD-USB2D comme entrée.</li> <li>● Vérifiez à nouveau les branchements.</li> </ul>
	Le format de fichier, le système d'exploitation OS ou le logiciel de lecture n'est pas pris en compte.	Confirmez que le système d'exploitation OS, le logiciel et le taux d'échantillonnage de fichier sont pris en compte (page 16).
Le taux d'échantillonnage de l'entrée USB est toujours le même.	Selon le réglage de l'ordinateur, il se peut que le taux d'échantillonnage reste le même, bien que les fichiers de lecture aient des taux d'échantillonnage différents.	Vérifiez les réglages de l'ordinateur.
Des sons informatiques (autres que ceux de la musique) sont audibles au niveau de l'entrée USB.	En fonction des réglages de l'ordinateur, il se peut que des bips d'amorçage de l'ordinateur soient audibles.	Vérifiez les réglages de l'ordinateur.
Si l'entrée est autre que USB, l'appareil ne peut pas lire les fichiers musicaux via le logiciel de lecture de l'ordinateur.	Lorsqu'il n'est pas réglé à l'entrée USB, l'ordinateur ne reconnaît pas l'appareil.	Passez à l'entrée USB et réinitialisez les réglages sonores de l'ordinateur à TAD-USB1 ou TAD-USB2D.
Impossible de couper l'alimentation électrique.	Le signal du connecteur d'entrée de déclencheur 12 V est réglé à la valeur "H".	Coupez l'alimentation du dispositif fournissant la sortie de déclencheur 12 V.
Le courant électrique se coupe de lui-même.	Si le mode ECO (économie de courant) est en service (ON), l'appareil passe automatiquement au mode Veille si aucune action n'est accomplie sur l'appareil pendant 30 minutes.	Réglez le mode ECO (économie de courant) sur OFF (page 17).

Problème	Cause possible	Solution
L'affichage n'est pas visible.	L'angle de vision de l'affichage doit être inférieur à 45° sur la gauche et la droite en face de l'appareil.	Regardez l'affichage en vous plaçant juste en face de l'appareil.
	L'affichage de l'appareil est désactivé.	Appuyez sur le bouton <b>DISP OFF</b> sur l'appareil principal (ou sur le bouton <b>DISPLAY OFF</b> de la télécommande) pour annuler la fonction d'extinction de l'affichage.
La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Les piles de la télécommande sont épuisées.</li> <li>● La télécommande est utilisée trop loin par rapport à l'appareil principal.</li> <li>● L'angle est inadéquat.</li> <li>● L'espace en face à l'appareil est obstrué.</li>   <li>● La lumière puissante d'une lampe fluorescente ou d'une autre source d'éclairage atteint directement le capteur du signal.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Remplacez les piles par des neuves.</li> <li>● Utilisez la télécommande à une distance inférieure à 7 mètres et à un angle inférieur à 30° sur la gauche ou la droite à l'avant de l'appareil.</li> <li>● Enlevez les obstacles entre l'appareil principal et la télécommande, ou bien déplacez-vous à un autre endroit pour utiliser la télécommande.</li> <li>● Modifiez la position des lampes ou des sources de lumière de sorte qu'une forte lumière n'atteigne pas le capteur du signal.</li> </ul>

De l'électricité statique et d'autres causes externes peuvent empêcher le fonctionnement de cet appareil. Dans cette éventualité, débranchez le cordon d'alimentation, puis rebranchez-le. Ceci rétablira habituellement le bon fonctionnement de l'appareil. Si le problème n'est pas corrigé par cette démarche, consultez votre revendeur.

Cet appareil est conçu comme un produit audio de consommation (composant audio/vidéo). Il n'est pas prévu pour une utilisation en continu, telle qu'une source commerciale de musique d'ambiance (BGM), ni pour une utilisation en automobile, en bateau ou à l'extérieur.

## FICHE TECHNIQUE

### ■ Coffret

Type de modèle.....	Lecteur de disque
Connecteurs d'entrée :	
Numérique .....	XLR x 1; Coaxial x 2; Optique x 1; USB (type Standard B) x 1
Fréquence d'échantillonnage acceptée (XLR/Coaxial) .....	44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz
Fréquence d'échantillonnage acceptée (Optique) .....	44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz
Fréquence d'échantillonnage acceptée (USB) .....	44,1 kHz <sup>*1</sup> , 48 kHz <sup>*1</sup> , 88,2 kHz <sup>*1</sup> , 96 kHz <sup>*1</sup> 176,4 kHz <sup>*1</sup> , 192 kHz <sup>*1</sup> , 352,8 kHz <sup>*2</sup> , 384 kHz <sup>*2</sup>

\*1 Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Mac OS 10.6 ou ultérieur

\*2 Mac OS 10.6 ou ultérieur

### Environnement de fonctionnement USB :

Port USB..... USB 2.0 High-speed

### Connecteurs de sortie :

Numérique .....	XLR x 1; Coaxial x 1
Analogique .....	Symétrique x 1, Asymétrique x 1
Tension de sortie nominale.....	Symétrique 4 V; Asymétrique 2 V (1 kHz 0 dB)
Rapport Signal/Bruit : .....	115 dB
Réponse en fréquence (Taux d'échantillonnage 88,2 kHz ou plus) .....	10 Hz à 40 kHz, -1 dB
Réponse en fréquence (Taux d'échantillonnage 44,1 kHz) .....	10 Hz à 20 kHz, -1 dB

### Alimentation électrique :

Modèle Etats-Unis, Canada .....	Secteur 120 V, 60 Hz
Modèle Europe, Asie .....	Secteur 220 V à 240 V, 50 Hz / 60 Hz

Consommation ..... 43 W (Alimentation réglée sur Veille : 0,5 W ou moins)

Dimensions externes..... 440 mm (L) x 150 mm (H) x 406 mm (P) (dimensions maximales hors tout)

Poids..... 18,5 kg

### ■ Accessoires

Télécommande .....	1
Piles AAA/IEC LR03.....	2
Patin.....	3
Cordon d'alimentation	
Mode d'emploi (ce document)	

### 🔧 Remarque

- Spécifications et conception sujettes à d'éventuelles modifications sans préavis en raison d'améliorations.

- Microsoft, Windows et Windows Vista sont soit des marques déposées ou des marques de commerce de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Ce document utilise les abréviations suivantes :  
Système d'exploitation Microsoft Windows 8 : Windows 8  
Système d'exploitation Microsoft Windows 7 : Windows 7  
Système d'exploitation Microsoft Windows Vista : Windows Vista
- Apple, Macintosh et Mac OS sont des marques commerciales d'Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays.



## *Lecteur D-1000 mk2*

### CARTE DE GARANTIE

Numéro de Série : .....

### Acquéreur

Nom : .....

Adresse : .....

.....

.....

Date d'achat : .....

### Revendeur

Nom : .....

Adresse : .....

.....

.....

### ATTENTION !

Pour valider la période de garantie pleine de 2 ans, renvoyez cette carte de garantie complétée à TECSART, accompagnée d'une copie de la facture d'origine, dans les 20 jours après votre achat.

La garantie est annulée en cas d'intervention étrangère à nos services.



**Technology Science & Art SARL**

**6 Allée Pierre Jakez Hélias**

**77600 BUSSY SAINT-GEORGES**

**☎ 01 64 66 78 06**

**[www.tecsart.fr](http://www.tecsart.fr)**