



# TEAC TN-4D Direct Drive Platine vinyle, Noyer

244642

## PVI 659,00 €

La TN-4D est une platine analogique à entraînement direct, caractérisée par une conception élégante et discrète, rendue possible par l'utilisation d'un servomoteur CC sans balais, récemment mis au point. Pour extraire la musique de votre vinyle, la TN-4D est livrée avec une cellule Oyster MM très appréciée, du légendaire fabricant de cellules américain SUMIKO. Le bras de lecture en forme de S permet, quant à lui, de permuter rapidement la cellule/la tête, de sorte que les utilisateurs peuvent modifier la qualité du son en expérimentant différentes cellules, s'ils en ont envie.

Coloris



DÉTAILS DU PRODUIT

**Nouveau moteur, exclusivement conçu pour les platines à entraînement direct**
La TN-4D utilise un élégant moteur à courant continu, sans balais, offrant une précision de vitesse verrouillée par le cristal, régulée par un circuit de rétroaction contrôlé par ordinateur et atteignant de faibles niveaux de wow-and-flutter pour une platine à entraînement direct, en particulier un modèle doté d'un design aussi élégant et sobre.

**Roulements de bras de lecture à couteau à point de pivotement**
Créé en collaboration avec SAEC Corporation, fabricant de bras de lecture haut de gamme de renommée mondiale, le bras de lecture de la TN-4D utilise un roulement à couteau, à point de pivotement. Contrairement aux bras de lecture avec roulements classiques, tous les mouvements verticaux fins rencontrés par ce bras de lecture contribuent en réalité à donner un son plus dynamique, avec une excellente résolution. Le bras de lecture en forme de S utilise également un raccord de tête universel, permettant aux utilisateurs de changer rapidement et facilement de cellules/têtes, et prend en charge une large gamme de poids de cellule (de 14 à 23 g).

**Réglage précis de l'anti-patinage et de la pression du stylet**
Comme vous vous en doutez, le bras de lecture est équipé d'un contrepoids, pour un réglage précis de la pression du stylet, et d'un mécanisme anti-patinage.

**Cellule Oyster par SUMIKO, préinstallée**
La TN-4D est livrée avec une cellule Oyster MM très appréciée, du légendaire fabricant de cellules américain SUMIKO. Quel que soit le type de musique lue, la cellule Oyster offre une performance puissante mais pointue.

© 2026 ATS trade & service GmbH. All rights reserved. Note: Specifications and design are subject to change

**Amplificateur PHONO EQ intégré prenant en charge les cellules MM**
La TN-4D est livrée avec un amplificateur PHONO EQ intégré qui vous permet de connecter directement la platine aux entrées de ligne de votre système hi-fi existant. Le circuit intégré NJM8080 de New Japan Radio Corporation est utilisé pour les tâches d'ampli opérationnel, élevant le niveau des minuscules signaux reçus via la cellule au niveau LINE, sans aucune perte de qualité.

**Plateau en aluminium moulé sous pression**
En conjonction avec le moteur nouvellement développé, le plateau en aluminium moulé sous pression à haute inertie contribue à obtenir une meilleure stabilité de la vitesse.

**Sortie numérique USB**
Le port USB sur le panneau arrière fournit un son numérique de qualité CD à votre PC/Mac, vous permettant d'enregistrer/archiver vos vinyles dans un format audio numérique de haute qualité. Une fois que vous avez archivé vos vinyles en numérique, il est simple de les écouter en déplacement, via un smartphone/lecteur audio portable, ou dans votre voiture (en les gravant sur un CD-R ou en les transférant sur une carte mémoire/clé usb).
Et pour assurer un transfert de signal parfait, des bornes de sortie PHONO/LINE plaquées or sont utilisées, afin d'empêcher les signaux audio analogiques de perdre en qualité, en raison de l'oxydation.

**Pieds isolants avec une excellente absorption des chocs**
Les pieds isolants sont dotés d'une coque en aluminium usiné surmontée d'un coussinet en caoutchouc qui est fixé au socle en MDF haute densité. Grâce à ses excellentes caractéristiques d'absorption des chocs, la TN-4D est très résistante au larsen acoustique.

**Plateau tournant à 2 vitesses pour 33  et 45 tr/min**
La TN-4D prend en charge les 33- et 45 tr/min pour les disques LP et EP. Notre sens du détail, en termes de qualité d'ingénierie, se manifeste jusque dans la conception de la commande rotative de sélection de démarrage/vitesse, formée d'aluminium usiné.

**Aperçu des fonctionnalités**

- Platine analogique à entraînement direct
- Stabilité de la vitesse verrouillée par le cristal, grâce à un nouveau moteur à courant continu, sans balais, avec contrôle de rétroaction
- Plateau en aluminium moulé sous pression
- Base de bras de lecture à couteau, conçue par le fabricant de bras de lecture haut de gamme SAEC
- Finition en placage multicouche noir piano ou noyer naturel
- Amplificateur PHONO EQ intégré pour un son de haute qualité (commutable PHONO/LINE)
- Ampli-op NJM8080 de qualité audiophile utilisé en phase PHONO EQ
- Enregistrement numérique sur PC /Mac via la sortie audio numérique USB
- Entraînement à 2 vitesses pour 33  et 45 tr/min
- Connecteurs de sortie plaqués or résistants à l'oxydation
- Cellule Oyster MM par SUMIKO
- Pieds isolants absorbant les chocs
- Terminal GND
- Conforme RoHS

**Accessoires fournis**

- Tapis en feutre
- Adaptateur EP
- Contrepoids
- Tête (SUMIKO Oyster, installée)
- Plateau
- Capot anti-poussière
- Charnières x 2
- Câble audio RCA avec borne GND
- Adaptateur secteur (GPE036W-24015)
- Manuel utilisateur (avec carte de garantie)

Pour plus de caractéristiques techniques, consultez la fiche technique dans l'onglet Téléchargements.

© 2026 ATS trade & service GmbH. All rights reserved. Note: Specifications and design are subject to change

## Caractéristiques

### Caractéristiques du produit

| | |
|---|---|
| Code EAN: | 4907034222667 |
| Numéro du fabricant : | TN-4D-O/WA |
| Poids du produit : | 8.3 kilograms |
| Colisage: | 1 Unité |

#### Caractéristiques des platines

| | |
|---|---|
| Type : | Manual |
| Méthode d'entraînement : | Direct-drive |
| Vitesse : | 33 rpm<br>45 rpm |
| Wow & flutter : | 0.1% |
| Préamplificateur intégré : | true |
| Rapport S/B : | 67 |
| Cellule : | SUMIKO Oyster |
| Type de cellule : | MM |
| Sortie de la cellule : | 4.0mV (1kHz) |
| Force de suivi : | 2.3 |
| Poids de la cellule : | 5.3 |
| Tête de lecture incluse : | 15.3 |
| Poids de la cellules enregistrée : | 4-13 |
| Poids de la cellules enregistrée (y compris la | 14-23 |
| Sorties: | RCA<br>USB-B |
| Niveau de sortie & impédance : | RCA: 224mV (–13dBV) |

#### Dimensions et Poids

| | |
|---|---|
| Hauteur du produit : | 11.7 |
| Largeur du produit : | 42 |
| Longueur du produit : | 35.6 |
| Poids du produit : | 6.1 |
| Taille de l'emballage : | 24 |
| Largeur de l'emballage : | 52.5 |
| Longueur de l'emballage : | 43.8 |

#### Gestion de l’énergie

| | |
|---|---|
| Consommation électrique (veille) : | 0.5 |
| Consommation électrique : | 2 |

© 2026 ATS trade & service GmbH. All rights reserved. Note: Specifications and design are subject to change