

X-48

Station de travail à disque dur mixte 48 pistes



X-48 est la première station à disque dur mixte 48 pistes indépendante à intégrer le meilleur de deux mondes : la stabilité et la facilité d'utilisation d'un enregistreur à disque dur construit spécialement, avec l'interface graphique, les fonctions d'édition et la compatibilité par plug-in d'une station de travail audio numérique basée sur un ordinateur.

Elle est capable d'enregistrer en 96kHz sur 24 bits sur l'ensemble des 48 pistes. Cependant la X-48 va au-delà des simples enregistreurs autonomes - son mélangeur numérique à 48 canaux, automatisé et intégré, sa sortie VGA, ses puissantes fonctions d'édition et son lecteur de sauvegarde DVD réinscriptible en font une station de travail complète intégrée.

Sa compatibilité au niveau des fichiers et sa synchronisation surclasse même le MX-2424 maintes fois primé de TEC, avec des fonctions d'importation et d'exportation Broadcast Wave et OMF assurant la compatibilité avec les stations de travail du type Pro Tools®. La prise en charge des disques durs FireWire et Gigabit Ethernet simplifient les transferts entre les systèmes à leur plus simple expression, constituant la meilleure solution multipistes pour la musique de haute qualité, pour les applications de post-enregistrement et d'enregistrement en direct.

Fonctionnalités principales

- **Enregistrement multipistes :**
- **Enregistrement numérique sur 48 pistes jusqu'à 96 kHz/24 bits**
- **Enregistrement fichiers audio sur 32 bits à virgule flottante et lecture sans perte du décompte des pistes**
- **Synchronisation intégrée poussée et contrôle des machines, incluant la synchronisation à trois niveaux de la Télévision haute définition**
- **Format de fichier Wave BTime-Stamped Broadcast**
- **Fonctions de transport du panneau avant, d'armement piste, de gestion de projet et de mesures**
- **Disque dur intégré de 80 Go**
- **Graveur de DVD réinscriptible intégré pour l'archivage, le transfert et la restauration**
- **Vitesse variable $\pm 12.5\%$**
- **Édition style grille Station de travail / Mixage :**
- **Fonctionnement presse-bouton : aucun conflit logiciel à résoudre**
- **Interface utilisateur graphique pour l'édition, le mixage, les plug-in et les mesures**
- **Mixage sur 48 canaux à 96kHz**
- **Résolution de mixage sur 32 bits à virgule flottante**
- **6 retours stéréo (60 entrées au mixage final)**
- **24 bus, 6 départs aux, bus master stéréo**
- **Automatisation dynamique complète**
- **EQ paramétrique 4 bandes, dynamique et 4 inserts par plug-in VST par canal Connexions panneau arrière :**
- **48 entrées et sorties numériques TDIF**
- **Sortie et Entrée SPDIF Stéréo**
- **2 logements sur 24 canaux en option pour la prise en charge de cartes d'expansion analogiques (IF-AN24X), ADAT (IF-AD24X) ou AES/EBU (IF-AE24X)**
- **In et Thru vidéo BNC, avec auto-terminaison**
- **In, Out et Thru BNC Word Clock, avec auto-terminaison**
- **Entrée et sortie MIDI**
- **Entrées et sorties SMPTE de 6,3 mm TRS symétrique**
- **Entrée pédale 6,3 mm**

Specifications

--

Conception et caractéristiques sujettes à modification sans avis préalable.

Dernière mise à jour de cette page: 2011-10-24 10:31:02 UTC