

# Ui24R

Console numérique de mixage et d'enregistrement multipistes USB 24 canaux avec

Soundcraft  
by HARMAN



La Soundcraft Ui24R est une console de mixage et d'enregistrement multipistes en rack, équipée d'entrées/sorties flexibles, d'un son de première qualité, d'un contrôle sans fil intuitif et d'une fiabilité à l'épreuve de la route, dans un design épuré. Le système peut aussi servir de rack de scène et peut être contrôlé par 10 appareils via Ethernet ou par le Wi-Fi dual-band intégré, permettant le contrôle à distance sans fil du mixage et de l'enregistrement multipistes, à partir de n'importe quel emplacement de la salle de répétition ou de concert. Le traitement de signal bien connu de Lexicon, dbx et DigiTech assure un son de première qualité, et les 20 préamplificateurs microphone conçus par Studer sont d'une qualité que peu d'autres consoles de sa classe proposent. La Ui24R compacte, en rack, est aussi compatible avec le nouveau système HARMAN Connected PA qui offre un contrôle, une versatilité et une efficacité sans précédent à ce prix. Sur scène ou en studio, la Soundcraft Ui24R est le système ultime pour les artistes, les salles de concert et les ingénieurs à la recherche d'une solution compacte et d'un son de qualité professionnelle.

## Qualité sonore et fiabilité HARMAN

La Ui24R rassemble les technologies leader HARMAN pour délivrer une efficacité et une stabilité sans précédent. Les fameux préamplis Studer délivrent un son riche pour les performances live et l'enregistrement multipistes, tandis que les réverbérations, chorus, délais légendaires de Lexicon et la compression de dbx permettent d'obtenir un résultat soigné sur les voix, la guitare acoustique et autres instruments. La suppression de larsen automatique AFS2 de dbx est toujours disponible sur toutes les sorties monitor, pour une expérience live optimale. Et la modélisation d'ampli guitare offre une large palette d'effets à la performance.

## Connexions multiples

Si vous êtes à la recherche d'une console de mixage avec de nombreuses possibilités de connexion et un profil compact, la Ui24R est la solution intégrée parfaite. La Ui24R permet de mixer de multiples sources : 10 XLR/jacks combo, 10 XLR, 2 entrées niveau ligne, et 2 canaux via USB, pour un total de 24 canaux. Avec ses entrées/sorties flexibles et de haute qualité, la Ui24R est une solution idéale et créative pour les salles de concert, les groupes et les ingénieurs du son.

## Contrôle multiple

Contrôlez votre Ui24R à partir de l'appareil de votre choix (tablette, smartphone, PC, Mac) via un navigateur iOS, Android, Windows, Mac OS et Linux, sans avoir à installer d'application. Le Wi-Fi dual-band assure (jusqu'à 10 appareils) une connexion stable, et les musiciens peuvent

ajuster leur mixage personnel sur scène, tandis que l'ingénieur son de façade optimise la diffusion vers le public.

#### Enregistrement et lecture multipistes

Ui24R est plus qu'un système de mixage, c'est aussi une puissante solution d'enregistrement. Enregistrez en toute tranquillité vos 22 entrées et votre mixage stéréo directement sur un périphérique de stockage USB ET un ordinateur. L'interface audio multicanal USB facilite l'intégration de l'Ui24R à votre studio d'enregistrement pour finaliser la production avec votre logiciel audio favori.

#### Compatible avec HARMAN Connected PA

La technologie ioSYS intégrée à la console Ui24R permet une configuration et un contrôle plus aisés grâce à l'app HARMAN Connected PA et les produits compatibles. Connected PA permet un fonctionnement plug-and-play simplissime avec une variété de produits HARMAN et autorise le contrôle de tout votre matériel de scène, au sein d'une seule app. Les produits du système Connected PA s'identifient eux-même et mémorisent les presets pour une mise en place rapide, et des assistants de configuration vous aident à optimiser le volume, les réglages de configuration et la qualité sonore. Les produits actuels intégrant la technologie ioSYS et donc compatibles HARMAN Connected PA sont les enceintes JBL PRX800W, les boîtiers de direct dbx Di1, et les microphones AKG P5i.

#### Points forts

- Qualité et performance Soundcraft
- Wi-Fi dual-band éliminant la nécessité d'un routeur pour établir une connexion fiable jusqu'à 10 appareils mobiles
- Contrôle de la Ui24R à partir d'un navigateur iOS, Android, Windows, Mac OS et Linux, sans avoir à installer d'application.
- Enregistrez et mixez avec la qualité des 20 préamplis conçus par Studer
- Compression dbx et réverbération, délais, chorus Lexicon
- 2 canaux d'amplis guitare modélisés par DigiTech
- Enregistrement multipistes des 24 entrées vers un périphérique de stockage USB et un Mac/PC connecté
- 24 entrées simultanées (10 combo XLR/jacks, 10 XLR, 2 niveau ligne, 2 numériques)
- Correcteur paramétrique 4 bandes, filtre passe-haut, compresseur, dé-esser et noise gate sur les entrées
- Egaliseur graphique 31 bandes, noise gate, compresseur, et suppression de larsen automatique AFS2 de dbx; sur toutes les sorties
- Analyseur de fréquences temps réel (RTA) sur les entrées et les sorties
- Compatible avec les logiciels audio Mac/PC
- Compatible avec l'application et le système Harman Connected PA pour une configuration et un contrôle aisés
- Possibilité de connecter directement un écran tactile à l'Ui24R en HDMI
- Format rack 4U

#### Compatible avec HARMAN CONNECTED PA

La technologie ioSYS embarquée dans l'Ui24R lui permet de reconnaître et d'être configurée par l'app HARMAN Connected PA avec les autres produits compatibles Connected PA. Les produits actuellement compatibles HARMAN Connected PA incluent la console de mixage Soundcraft Ui24R, les enceintes de sono JBL PRX800W, le microphone AKG P5i, et la boîte de direct dbx Di1.

## **Caractéristiques Techniques**

20 préamplis de conception Studer, 10 XLR/jacks combo, 10 XLR

2 entrées ligne : asymétriques à -10 dB

2 sorties Master : en XLR à +4 dB, avec volume individuel

2 sorties casque : avec volume commun

8 sorties auxiliaires : en XLR à +4 dB avec égaliseur graphique 32 bandes et suppression de larsen dbx

USB PLAY : port USB A

USB RED : port USB A

USB I/F : port USB B

USB 1 : USB A, pour des contrôleurs (souris...)

USB 2 : USB A, pour les mises à jour logicielles

Footswitch : jack pour pédale contact

Ethernet : RJ45, pour connexion LAN