

Focusrite®

RFR REDNET-X2P

AUDIO SUR IP - DANTE - REDNET - Desktop Dante 2x2

Code EAN : 0815301006336



Présentation

RedNet est la gamme d'interfaces audio modulaires Ethernet phare de Focusrite. Elle exploite la puissance du protocole audio numérique Dante Audinate pour offrir un son de qualité studio pour toutes les applications audio modernes. Les Interfaces de la gamme RedNet ont été conçues pour répondre aux besoins des nombreuses applications audio - du son live aux studios d'enregistrement à cabines multiples, en passant par les lieux de culte, les installations audio distribuées, les environnements de postproduction et toutes les applications intermédiaires.

Fondamentalement RedNet est un système de distribution audio extrêmement évolutif qui offre une latence proche de zéro et peut être utilisé pour étendre le nombre d'entrées et de sorties de systèmes audio numériques et/ou servir de pont entre Pro Tools|HD, le protocole MAD1 et le réseau audio Dante. Intégrant la conversion AD/DA Focusrite la plus aboutie à ce jour, une horloge JetPLL ultrastable et des circuits imprimés multicouches haut de gamme, RedNet ne fait pas exception à la philosophie Focusrite : *Sound is everything*. Conçues et fabriquées avec une extrême attention portée aux détails, les interfaces RedNet sont un cran au-dessus de la concurrence, en offrant une transparence et une des meilleures qualités sonores à ce jour – en y alliant les capacités révolutionnaires des systèmes audio en réseau.

La RedNet X2P complète avantageusement les E/S de vos interfaces Focusrite Red ou RedNet ou tout système audio-IP Dante™. L'alimentation, l'audio et la télécommande sont possibles via la liaison Ethernet (« Power over Ethernet » ou PoE). Les 2 préamplis à commande numérique (contrôlable à distance) disposent d'une grande réserve de gain ultra-clair, avec une fonction « link » stéréo, une alimentation fantôme dédiée, un filtre passe-haut et une inversion de polarité. De plus, ils disposent du mode Air, émulant le son des préamplis classiques à transformateur Focusrite.

La RedNet X2P offre une conversion audio haute performance avec une plage dynamique de plus de 118 dB. Ces convertisseurs ont été spécialement sélectionnés et calibrés pour fournir **le meilleur équilibre entre qualité sonore, dynamique et précision de conversion**.

Parfois, il est utile d'avoir un monitoring direct des signaux entrants. C'est pourquoi la RedNet X2P dispose d'un contrôle pour mixer les signaux entrants avec les flux réseau dans les sorties ligne ou la sortie casque.

L'unité peut être montée directement sur un stand micro pour pouvoir la déporter et également l'avoir à portée de main. Un verrouillage de contrôle garantit que les paramètres restent inchangés lorsqu'ils sont utilisés à distance.

Spécifications

- 2 préamplis Red Evolution
- Conversion de haute qualité, avec une plage dynamique de +118 dB
- Power-over-Ethernet
- Mix d'entrée d'entrée local
- Support de micro
- Verrouillage des contrôles « local » (gain micro, sortie ou casque)