

SRP-X700P

Leistungsstarkes Multimedia-
Mischpult mit AV-Matrix



Overview

Umfangreiche „All-in-one“-Lösung für Installation und Präsentation

Der Multifunktionsverstärker SRP-X700P vereint bis zu sieben Funktionen eines hochwertigen Audiomischpults in einem einzigen kompakten Gerät. Durch die moderne digitale Signalverarbeitungstechnologie bietet der SRP-X700P eine einfache Lösung zur Bedienung von selbst von komplexen Multimedia-Präsentationssystemen.

Dieses Produkt wird mit einem PrimeSupport-Vertrag geliefert, mit dem Sie technische Unterstützung durch unsere Helpline und schnelle, unkomplizierte Reparaturleistungen in Anspruch nehmen können. So können Sie sich darauf verlassen, dass Ihr Produkt durch Sony geschützt ist.

Sparen Sie Platz, Kosten und Kabel

Der SRP-X700P ist nur 3 HE (132mm), 19" breit und vereint 7 Funktionen moderner A/V-Präsentationstechnik. Der Mixer bietet eine sehr umfassende Lösung für die technische Bedienung bei Präsentationen mit dem großen Vorteil, dass das Gerät wenig Platz wegnimmt, kein kompliziertes Kabelsystem hat und kostengünstig ist.

Einfache Installation und Handhabung

Der SRP-X700P ist mit einer Vielzahl Betriebsmöglichkeiten

ausgestattet, zwei PC-Anwendungen (Benutzer und Set Up) und mehreren Kontrollschnittstellen. Das vordere Bedienpanel besteht aus einfachen Fader- und Mischer-Schaltern für die direkte Kontrolle. Mit der einen PC-Anwendung werden die Präsentationsfunktionen eingestellt („Set- und Forget-Funktion“). Über die zweite Software bedient der Anwender den Mischer. Darüber hinaus kann der A/V-Mixer SRP-X700 in praktisch jedes feste Präsentationssystem integriert werden, das dieselben parallelen und seriellen Control-Schnittstellen unterstützt.

Problemlose Mikrofonverstärkung

Der SRP-X700 ist mit vielen verschiedenen Funktionen für die Verarbeitung von Audiosignalen ausgerüstet, so dass sogar unter schwierigen Bedingungen hervorragende Klangqualität erreicht wird. Insbesondere der integrierte „Feedback-Reducer“ hilft dem unbedarften Anwender im täglichen Einsatz. Die Klangqualität wird durch weitere Funktionen verbessert, wie Digital-Equalizer, Digital-Compressors, Digital-Limiter, Mischer und Digital-Delay.

Kombinierbar mit "modernem" Präsentationsmaterial

Moderne Präsentationssysteme müssen mit DVD-Playern, PC-Formaten und Videomaterial kombiniert werden können und die Anschlussmöglichkeit von drahtlosen Mikrofonen sollte selbstverständlich sein. Der SRP-X700P wurde so konzipiert, dass er diese drei modernen Funktionen miteinander verbindet und zusätzlich die Möglichkeit des Mischens von Surround-Sound-Signalen mit verschiedenen Videoformaten und des Anschlusses für ein drahtlose Mikrofonempfängermodul WRU-806 bietet.

Verbessertes System: flexiblere und effizientere digitale Tonbearbeitung

Der Tonbearbeitungsprozess wird im SRP-X700 auf 20 Scene-Memories gespeichert und kann von dort wieder aufgerufen werden. Auf vier dieser Memories kann direkt über die Schalter auf dem Bedienpanel zugegriffen werden. Dadurch können die

Audio- und Mischfunktionen des Geräts sofort wieder hergestellt werden und Verzugszeiten zwischen einzelnen Operationen entfallen. Der Toningenieur kann sicher sein, dass jede Wiederherstellung der Funktionen digital perfekt ist und so die Leistung des ganzen Präsentationssystems verbessert wird.

Features

Multimedia-Matrixmischer mit 6 Eingängen

Der SRP-X700P ist mit Eingängen ausgerüstet, die viele verschiedene Audio-, Videorecorder und PC-Signale unterstützen und die Umschaltung von Ausgangsmaterial zum Präsentationssystem ermöglicht. Der SRV-X700P kann mit modernem Präsentationsmaterial wie PC-Signalen, DVD-Playern und Surround-Sound-Audiosignale kombiniert werden. Der Mikrofonmischer mit 6 Eingängen ermöglicht die Umstellung vom mittelgroßen zum großen Präsentationssystem.

14-Kanal-Audiomischer für erstklassige Klangqualität

Der SRP-700 kann insgesamt 14 Mono-Eingänge mischen (6 Mikrofone, einen Stereo-Eingang und 6 Ausgänge aus dem Matrixmischer) und für 10 Ausgänge (8 normale Ausgänge und ein Stereo-Record-Ausgang) konfigurieren. Durch die umfangreichen Verarbeitungsmöglichkeiten für Audiosignale (EQ, Dynamics, Routing und Delay) können verschiedene Audioquellen variiert und so besser auf die Akustik der Präsentation zugeschnitten werden.

Mit Feedback-Reducer und automatischer Mischfunktion

Der SRP-X700 verfügt über zwei besondere Funktionen, über die nur durch einen Knopfdruck hochqualifizierte professionelle Tonbearbeitung durchgeführt werden kann. Der „Feedback-Reducer“ analysiert die Raumakustik und schließt potentielle Rückkoppelungsfrequenzen aus. Mit der Automixfunktion kann der SRP-X700P eine Analyse der Eingangssignale in Echtzeit

durchführen und diese ggf. korrigieren, um so die Qualität der Ausgangssignale beizubehalten.

Vielfältige Bedienungsmöglichkeiten mit 10 Ausgängen und eingebautem Stereo-Power-Verstärker

Mit der Routing-Funktion hat der SRP-X700 viele Betriebsmöglichkeiten zum Mischen von Surround-Sound-Signalen und „abgegrenzten“ („zoned“) Sprechern. Zusätzlich verfügt der Mischer über einen eingebauten 150W Stereo-Verstärker, der auf hohe und niedrige Impedanz geschaltet werden kann.

Integrierte Kontrolle und automatische Control-Schnittstelle

Der SRP-X700 hat viele Betriebsmöglichkeiten mit den vier CTRL-S-Controle-Schnittstellen (für Sony CD/MC-Player und VTR), die flexible über die 6 Eingänge angeschlossen werden können. Die parallele GPI-Schnittstellen ermöglicht den einfachen Betrieb und die RS-232-Buchse die Verbindung zu professionellen Präsentationssystemen. Mit der "One-Touch" -Funktion des SRP-X700 kann ein normaler Sony Projektor von Composite- auf RGB-Signale umgeschaltet werden. So entsteht nur wenig Verzögerungszeit.

Eingebaute Anschlüsse für drahtlose Empfängermodule

Die drahtlose Technologie ist sehr vorteilhaft für Präsentationssysteme. Die Installation ist einfacher und die Sprecher haben mehr Bewegungsfreiheit, da sie nicht mehr durch ein Kabel mit dem System verbunden sind. Bis zu zwei drahtlosen Empfängermodule WRU-806 können direkt im SRP-X700P installiert werden. Dadurch kann ein drahtloses Qualitätssystem von Sony in ein Präsentationssystem einfach integriert werden. Sony bietet viele verschiedene drahtlose Sender und Mikrophone um das drahtlose System zu

vervollständigen, einschließlich Handmikrofone (WRT-807), feste Podiumsmikrofone (ECM-166 mit WRT-805) und Kopfhörer-Sets (ECM-310 mit WRT-805)

'One Touch'-Umschaltung für Eingangssignale von Projektoren

Der SRP-X700P kann Eingangssignale von Projektoren oder Flachbildmonitoren über eine serielle oder CTRL-S-Schnittstelle steuern. Diese Funktion ermöglicht dem ganzen System das Mischen von Composite-, Komponenten- und PC-Signalen. Der SRP-X700 sendet ein Signal, welches auf das ausgewählte Eingangsformat abgestimmt ist. Folgende Display-Produkte können verwendet werden: Sony VPL-FX50/PX31/PX21/PX15/PX10/ PS10/CX10/CS10.

Gallery

