



## KN-DSP100

Netzwerk-versorgter Kramer Server mit DSP

| Ethernet - RJ-45



KN-DSP100 ist ein 19 Zoll 1 HE Server mit vorinstallierter Kramer Network Enterprise Management Plattform und zusätzlicher DSP-Funktionalität. Neben der vollen Funktionalität von Kramer Network bietet KN-DSP100 DSP über IP und ermöglicht die gleichzeitige Verarbeitung von 64 Eingangskanälen und die Verteilung auf über 1000 Ausgänge. Das Gerät ist voll kompatibel mit jedem Dante™ Audiosignal und bietet eine automatische Erkennung aller Kramer Geräte und deren Funktionalität. KN-DSP100 lässt sich nahtlos in Standard-IT-Infrastrukturen integrieren und vereinfacht die Benutzererfahrung mit einem einzigen Ansprechpartner für die Verwaltung und den Support aller Audiogeräte. Die Verarbeitungsfähigkeit des Geräts wird von Waves Audio™, den weltweit führenden Entwicklern von Audio-DSP-Technologien, unterstützt

### FEATURES

Versorgt durch Kramer Netzwerk

Über 1000 Ein- und Ausgänge mit Dante™

64 verarbeitete Eingänge

Bearbeitungen durch Waves Audio™ einschließlich: - Q10 Paragrafic EQ, GEQ 30-Band Graphic EQ, X-FDBK Automatischer Rückkopplungseliminator, WNS Automatischer Rauschunterdrücker, MaxxVolume Doppelkompressor für hohe und niedrige Pegel, L1 Spitzenbegrenzer/Pegelmaximierer, C1 Kompressor

**Virtuelle Matrix** - Klicken Sie auf eine Quelle, verbinden Sie sie mit einem beliebigen Ziel und erstellen Sie vordefinierte Szenarien für Video- und Dante™-Streams

**Benutzerfreundliche Web-basierte Benutzeroberfläche** - Einfacher Zugriff und Nutzung von überall und jederzeit

**Automatische Geräteerkennung** - Die Plattform erkennt automatisch und automatisch Geräte im Netzwerk und reduziert dadurch die Konfigurationszeit

**Visuelles und topologisches AV System Mapping** - Einfache Ermittlung eines bestimmten Netzwerks, Standortes, Gebäudes oder Raumes, um AV-Geräte zu verwalten

**System- und Verbindungsstatus auf einen Blick** - Identifizieren Sie schnell kritische Probleme im Netzwerk und sehen Sie den Status von logischen Videoverbindungen auf einen Blick



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

---

2x USB 2.0	Mit USB-A-Anschlüssen
2x USB 3.0	Mit USB-A-Anschlüssen
2x ETHERNET	Mit RJ-45 Anschlüssen
1x RS-232	Mit 9-pol. seriellen Anschluss
1x COM	Mit RJ-45-Anschluss (für zukünftige Verwendung)
VGA HD	Mit HD-15 Buchse
PROZESSOR	3,5 GHz Quad-Core
ARBEITSSPEICHER	8 GB, High Speed
SPEICHER	60 GB SSD

