



Artikel-Nr.: 4221
Hersteller: Kramer AV



VP-451

€ 832,50 *

zzgl. MwSt. [zzgl. Versandkosten](#)
Lieferzeit ca. 5 Tage

Produktinformationen "VP-451"

18G 4K HDR HDMI ProScale™ Digital Scaler mit HDMI- und USB-C-Eingängen

- Leistungsstarker professioneller Scaler Unterstützt HDR10 und HDCP 2.2/1.4 und bietet automatische Eingangsumschaltung, konstante Synchronisierung am Ausgang, selbst wenn das Eingangsvideosignal verloren geht oder unterbrochen wird und einen eingebauten ProcAmp zur bequemen Signalanpassung.
- Schnelles, reibungsloses manuelles und automatisches Umschalten zwischen Quellen. Wählen Sie den USB-Typ-C oder einen der HDMI-Eingänge oder konfigurieren Sie das Gerät so, dass es automatisch die aktive Quelle auswählt.
- Flexible analoge Audio-Einbettung und -Extraktion (De-Embedding) Der Benutzer kann den unsymmetrischen analogen Audioeingang auswählen, der in das HDMI-Ausgangssignal eingebettet werden soll. Am Ausgang kann der Benutzer wählen, dass das Audiosignal extrahiert und als symmetrisches analoges Audio ausgegeben werden soll.
- USB-C-Stromversorgung Liefert bis zu 60W Leistung über den USB-C-Eingang.
- Automatische Display-Steuerung Unterstützt CEC, welches das automatische Ein- und Ausschalten der Anzeige ermöglicht.
- Komfortable Einheitssteuerung Steuern Sie das Gerät über ein OSD (On-Screen-Display) mit den Tasten an der Vorderseite und dem Eingangswahlschalter, mit den Tasten zum Einfrieren des Videos und zum Zurücksetzen der Auflösung an der Vorderseite. Zusätzlich können Sie eine Verbindung mit dem Kontaktschließungsanschluss für die Fernschaltung von Quellen herstellen. Alle Einstellungen werden im nichtflüchtigen Speicher gespeichert.
- Benutzerfreundliche Bedienung LED-Anzeige für jeden Eingang und für den Energiestatus. Ein lokales Firmware-Upgrade über den USB-Port Typ A gewährleistet eine dauerhafte, praxiserprobte Bereitstellung.
- Einfache Installation Kompaktes lüfterloses MegaTOOLS®-Gehäuse für die Oberflächenmontage oder die Montage von 2 Einheiten nebeneinander in einem 1U-Rack mit dem empfohlenen Rack-Adapter.
- Produktabmessung: 18.75cm x 14.50cm x 2.54cm (7.38 x 5.71 x 1.00) W, D, H
- Versandabmessung: 34.40cm x 20.90cm x 6.80cm (13.54 x 8.23 x 2.68) W, D, H
- Produktgewicht: 0.7kg (1.5lbs) approx.
- Versandgewicht: 1.3kg (2.8lbs) approx.

Gebrauchsanleitung:

[Gebrauchsanleitung VP-451](#)

Weiterführende Links zu"VP-451"

- [- Fragen zum Artikel?](#)
- [- Weitere Artikel von Kramer AV](#)