



Verstärker UP zu Jung ohne Rahmen 10-20W 4-16ohm 24VDC



149,90 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: WHD

Bestell-Nr.: 88-450-02360



Verstärker Unterputz konzipiert für Durchsagen und Musik in Räumen aller Art. AMP10 Verstärker geeignet für Wohnhäuser, Schulungsräume, Praxen usw. passend zum Jung Programm. Individuelle Lautstärkeregelung und Abschaltung in jedem Raum möglich. Unterputz Verstärker mit max 20W Musikeistung für alle Lautsprechr mit 4ohm, 8ohm, 16ohm Impedanz

Verstärker Unterputz konzipiert für Musik oder auch Durchsagen in Räumen aller Art. Individuelle Lautstärkeregelung und Abschaltung in jedem Raum möglich

Unterputz Verstärker mit max 20W Musikeistung für alle Lautsprechr mit 4ohm, 8ohm, 16ohm Impedanz. Geeignet für alle tiefen Schalterdosen für den Wandeinbau, Kabelkanal oder auch Tischeinbau ist möglich.

- Dieser HiFi Verstärker ist ideal zur Erweiterung ihres HiFi-System, Multimedia, TV-System oder Beameranwendungen
- Ideal in Verbindung mit Decken- und Wandlautsprecher im Wohnräumen, Konferenzräumen, Praxis, Praxen, Hotelzimmern, Badräumen, Multimediaraum in der Schule, Besprechungsräume, Wellnessbereich usw.
- Die Einsatzmöglichkeiten sind sehr vielfältig z.B. zur Verstärkung des Signals von Badradios von Jung, Gira, Smartphone, Tablet, PC-Sound oder auch Beamer-Sound Ausgängen oder ähnliche Systeme.

Dieser UP-Verstärker ist mit einem Potentiometer mit Schalter bestückt. Somit kann die Lautstärke unabhängig geregelt und der Verstärker ein/ausgeschaltet werden. Die Metalltragplatte wird an einer Standard-Unterputzdose angeschraubt. Es müssen grundsätzlich tiefe Unterputz-Dosen (Schwarze oder Orange) verwendet werden.

- Konzipiert für die komfortable Verbreitung von Audio und Musik in verschiedene Räumen
- geeignet für Wohnhäuser, kleine Schulungsräume, Praxen, Büro, Kino usw.

- **Ansteuerung MP3-, CD-Player, NB-PC-Sound oder auch von TV usw.**
- Individuelle Lautstärkeregelung und Abschaltung in jedem Raum möglich
- **Unterputz Verstärkermodul mit Lautstärkregler (Stufenloses Poti)**

- **Ein Universal Line-Eingang** für aller Art von NF-Ton bzw. Audioquellen

- oder in Verbindung mit dem Vorverstärker Nr.: 88-450-02350 (siehe Zubehör)

- Einbaudurchmesser: 60mm / Einbautiefe: 49mm

- Anschluss über rückseitig abnehmbare **6-polige Schraubklemmleiste**

- **Stromversorgung über externes 24V DC** Netzteil (Optional)
- Passend für handelsübliche Unterputz-Dosen
- **Unterputzverstärker mit 10/20 Watt** ohne Blende, Knopf, Rahmen (Optional erhältlich)

- Zentral-Basis-Metallplatte ist für das Jung Schalterprogramm ausgelegt

- **passend zum Jung Schalterprogramm der Serie:**

- **A500, CD500, CD-Plus, Edelstahl, LS990, SL500 sowie ELSO: Fashion, Novia und Scala.**

- Rahmen und Knopf nicht anbei, extra zu bestellen bei ihrem Elektro-Installateur je nach Schalterprogramm dann z.B. Dimmerblende mit Knopf oder Jalousienblende mit Knopf siehe auch weitere Abbildungen.

- **Je nach dem was Ihnen Optisch am besten gefällt.**

- Ansatz Jung Nummer CD500 = Aussenrahmen CD581W (Weiss) oder CD581WW in Alpinweiss

- Drehschalter Serie CD500 = 541Z (Weiss) oder in Alpinweiss = CD541WW

- oder auch z.B. Weiss AS581 Alpinweiss AS581WW or CD540WW oder bei

- A-Serie dann A541WW oder auch Serie LS941 or LS940.20WW oder in Schwarz A540.20SW or A541SW usw.

Technische Daten:

- Leistung: 10Watt Nennleistung bzw. 20Watt Musikeistung
- Eingang: NF-Audio 700mV...5VAC NF-Audio

- Eingangsimpedanz Mic/Line 47kOhm
- Frequenzbereich: 45...20.000Hz
- **Betriebsspannung: 24VDC (22-26VDC 770mA)**
- **Ausgangsimpedanz zu den Lautsprechern 4...16-Ohm**
- Max. Anzahl Lspr. bei 4-Ohm = max. 1 Stück
- Max. Anzahl Lspr. bei 8-Ohm = max. 2 Stück
- Max. Anzahl Lspr. bei 20-Ohm = max. 5 Stück
- Schraubanschluss 6-polig (+/-24VDC / +/- NF-Eingang / +/- Lautsprecher)
- Abmessungen Bautiefe: 46mm
- passendes Zubehör siehe (Zubehör-Register)

Zusatzinfo folgende Ausführungen sind erhältlich (siehe auch im Zubehör-Register unten)

- Bst.Nr.: 88-450-02360 = AMP10 zum JUNG Schalterprogramm (Unterschied nur die Metall-Trägerplatte)
- Bst.Nr.: 88-450-02340 = AMP10 zum Merten Schalterprogramm (Unterschied nur die Metall-Trägerplatte)
- Bst.Nr.: 88-450-02370 = AMP10 zum GIRA Schalterprogramm (Unterschied nur die Metall-Trägerplatte)
- Bst.Nr.: 88-450-02330 = AMP10 zum Berker Schalterprogramm (Unterschied nur die Metall-Trägerplatte)
- Bst.Nr.: 88-450-02380 = AMP10 zum Busch-Jäger Schalterprogramm (Unterschied nur die Metall-Trägerplatte)

Folgendes optionales Zubehör ist erhältlich (je nach ihrer gewünschten Ausbaustufe) :

- Bst.Nr: 88-450-02350 = UP-Mischpult (2Kanal Mixer) mit div. Eingängen 6,3mm Klinke und Cinchbuchsen
- Bst Nr: 85-771-03400 = UP Basisträger mit XLR D-Type Einsatz
- Bst Nr: 39-859-00460 = D-Type Einsatz mit 6,3mm Klinkenbuche
- Bst Nr: 39-859-00190 = kurzer Adapter 6,3mm Klinkenstecker auf 3,5mm Klinkenbuchse
- Bst Nr: 41-109-00011 = kurzer Adapter 6,3mm Klinkenstecker auf Cinchbuchse
- **Stromversorgung für Verstärker**
- Bst Nr: 93-808-03485 = 230V AC Netzteil UP für Schalterdosen 24VDC 12W (53x25mm)
- Bst Nr: 43-700-01100 = 230V AC Netzteil schmale Bauform auf 24VDC 40W (160x43x32mm)
- Bst Nr 93-808-00515 = 230V AC Netzteil CASE Bauform auf 24VDC 25W (78x51x28mm)
- Bst Nr 93-807-03328 = 230V AC Netzteil Hutschiene-Schalterschrank Bauform auf 24VDC 30W