

# PRE:PACKS AUDIO

VORKONFIGURIERTE TÜRSPRECHANLAGEN

AUFPUTZ



pre:packs Audio AP mit Serie PAK

TCS:  
BUS

## VARIANTEN

pre:packs Audio AP mit Serie PES



Vorkonfigurierte Türsprechanlagen

Für 3 bis 20 Wohneinheiten

Außenstation Serie PAK oder Serie PES  
zur Aufputzmontage

Innenstation zum Gegensprechen oder  
Freisprechen

Inklusive Versorgungs- und Steuergerät

# PRE:PACKS AUDIO (AP)

---



## TÜRTELEFON ISH3030-0140

### AUDIOEIGENSCHAFTEN / GERÄTEFUNKTIONEN

- > Anzahl akustischer Rufunterscheidungen: 4 (davon bis zu 2 von Außenstationen)
- > Sprachübertragung: Gegensprechen (mit Hörer)
- > Anzahl wählbarer Ruftöne: 13
- > Mithörsperre: ja
- > automatische Gesprächsabschaltung: ja
- > Ruftonabschaltung: an Ruf-AUS-Taste
- > Ruftonlautstärke: einstellbar
- > Gesprächslautstärke: einstellbar

### ERWEITERTE EIGENSCHAFTEN

- > Türöffnerfunktion: an Türöffnertaste
- > Lichtschaltfunktion: an Lichttaste
- > Steuerfunktion: an Funktionstaste
- > Parallelruf: aktivierbar
- > LED (rot): Ruftonabschaltung
- > LED (grün): Tür- und Internrufe (Kurzzeitspeicherung), Besetztanzeige
- > funktional erweiterbar: Einbauplätze für Rufrelais, Funksignalgerät, EnOcean- Funkinterface
- > Montageform: Aufputzmontage auf Unterputzdose / Aufputzmontage
- > Gehäuseform: Aufputzgehäuse
- > Material Gehäuse: Kunststoff (mattiert)
- > Farbe Gehäuse: weiss
- > Unterschale: vorinstallierbar mit gesteckter Schraubklemme
- > Anzahl Drähte: 2- oder 3-Draht möglich
- > Installationsmix Audio, Video, Zutritt in einer Anlage: möglich
- > Fehleranzeige: optisch/akustisch (Summenfehleranzeige an beiden LEDs)
- > Inbetriebnahme und Konfiguration: manuell, mit Servicegerät, mit Konfigurationssoftware

### TECHNISCHE DATEN

- > Technologie: TCS:BUS
- > Stromaufnahme, in Ruhe: 0,8 mA
- > Stromaufnahme, maximal: 70 mA
- > Aufputzgehäuse HxBxT mm: 180 x 100 x 50 (mit Hörer)
- > zulässige Umgebungstemperatur: -5 bis +40 °C

### OPTIONALES ZUBEHÖR

- > Tischzubehör: ZIT3030-0010



## FREISPRECHER ISW3030-0140

### AUDIOEIGENSCHAFTEN / GERÄTEFUNKTIONEN

- > Anzahl akustischer Rufunterscheidungen: 4 (davon bis zu 2 von Außenstationen)
- > Sprachübertragung: Freisprechen / Wechselsprechen (aktivierbar)
- > Anzahl wählbarer Ruftöne: 13
- > automatisches Freisprechen nach Internruf: aktivierbar
- > Mithörsperre: ja
- > automatische Gesprächsabschaltung: ja
- > Rufannahme: an Sprechentaste
- > Ruftonabschaltung: an Ruf-AUS-Taste
- > Ruftonlautstärke: einstellbar
- > Gesprächslautstärke: einstellbar

### ERWEITERTE EIGENSCHAFTEN

- > Türöffnerfunktion: an Türöffnertaste
- > Lichtschaltfunktion: an Lichttaste
- > Steuerfunktion: an Funktionstaste
- > Parallelruf: aktivierbar
- > LED (rot): Ruftonabschaltung
- > LED (grün): Tür- und Internrufe (Kurzzeitspeicherung), Besetztanzeige
- > funktional erweiterbar: Einbauplätze für Rufrelais, Funksignalgerät, EnOcean-Funkinterface
- > Montageform: Aufputzmontage auf Unterputzdose / Aufputzmontage
- > Gehäuseform: Aufputzgehäuse
- > Material Gehäuse: Kunststoff (mattiert)
- > Farbe Gehäuse: weiss
- > Unterschale: vorinstallierbar mit gesteckter Schraubklemme
- > Anzahl Drähte: 2- oder 3-Draht möglich
- > Installationsmix Audio, Video, Zutritt in einer Anlage: möglich
- > Fehleranzeige: optisch/akustisch (Summenfehleranzeige an beiden LEDs)
- > Inbetriebnahme und Konfiguration: manuell, mit Servicegerät, mit Konfigurationssoftware

### TECHNISCHE DATEN

- > Technologie: TCS:BUS
- > Stromaufnahme, in Ruhe: 0,8 mA
- > Stromaufnahme, maximal: 74 mA
- > Aufputzgehäuse HxBxT mm: 180 x 100 x 25
- > zulässige Umgebungstemperatur: -5 bis +40 °C

### OPTIONALES ZUBEHÖR

- > Tischzubehör: ZIT3030-0010



## AUSSENSTATION SERIE PAK

### GERÄTEEIGENSCHAFTEN

- > Audio-Außenstation
- > Montageform: Aufputzmontage
- > integrierter Lautsprecher
- > Material Gehäuse: Aluminium
- > Farbe Gehäuse: eloxiert natur
- > Material Klingeltasten: Metall mit wartungsfreien Kontakten
- > bruchsicheres Namenschildglas
- > energiesparende LED-Namensschildbeleuchtung
- > Öffnungsprinzip: win:clip
- > Lautstärke Sprachausgabe: einstellbar
- > Lautstärke Mikrofonempfindlichkeit: einstellbar

### ERWEITERTE EIGENSCHAFTEN

- > Lichtschaltfunktion: an unprogrammierter Klingeltaste
- > Namensschilder: weiß hinterleuchtet
- > Anzahl Drähte: 3-Draht notwendig
- > Installationsmix Audio, Video, Zutritt in einer Anlage: möglich
- > Inbetriebnahme und Konfiguration: manuell, mit Servicegerät, mit Konfigurationssoftware
- > Speicher Anlagenkonfiguration: tauschbar gesteckt

### TECHNISCHE DATEN

- > Technologie: TCS:BUS
- > Stromaufnahme, in Ruhe: 11 mA
- > Stromaufnahme, maximal: 21 mA
- > Namensschild H x B mm: 19 x 62
- > Informationsschild H x B mm: 19 x 62
- > zulässige Umgebungstemperatur: -20 bis +50 °C
- > UV-Beständigkeit: uneingeschränkt

### LIEFERUMFANG

- > zum Wechseln der Namensschilder: win:clip-Schlüssel
- > zur Beschriftung: Namensschilder



<http://www.tcsag.de/produkte>



## AUSSENSTATION SERIE PES

### GERÄTEEIGENSCHAFTEN

- > Audio-Außenstation
- > Montageform: Aufputzmontage
- > integrierter Lautsprecher
- > Material Gehäuse: Aluminium, eloxiert natur
- > Material Klingeltasten: Metall mit wartungsfreien Kontakten
- > bruchsicheres Namenschildglas
- > energiesparende LED-Namensschildbeleuchtung
- > Öffnungsprinzip: verdeckte Verschraubung
- > Lautstärke Sprachausgabe: einstellbar
- > Lautstärke Mikrofonempfindlichkeit: einstellbar

### ERWEITERTE EIGENSCHAFTEN

- > Lichtschaltfunktion: an unprogrammierter Klingeltaste
- > Namensschilder: weiß hinterleuchtet
- > Anzahl Drähte: 3-Draht notwendig
- > Installationsmix Audio, Video, Zutritt in einer Anlage: möglich
- > Inbetriebnahme und Konfiguration: manuell, mit Servicegerät, mit Konfigurationssoftware
- > Speicher Anlagenkonfiguration: tauschbar gesteckt

### TECHNISCHE DATEN

- > Technologie: TCS:BUS
- > Stromaufnahme, in Ruhe: 9,5 mA
- > Stromaufnahme, maximal: 28,6 mA
- > Namensschild H x B mm: 15 x 39
- > zulässige Umgebungstemperatur: -20 bis +50 °C
- > UV-Beständigkeit: uneingeschränkt

### LIEFERUMFANG

- > zur Beschriftung: Namensschilder



## VERSORGUNGS- UND STEUERGERÄT BVS20-SG

### GERÄTEFUNKTIONEN

- > Versorgungs- und Steuergerät: für Audio-Kleinanlagen
- > Ausstattung: Lichtschalt- und Türöffnerrelais, Programmieraste
- > Türöffnerfunktion mit integrierter Spannungsversorgung
- > Lichtschaltfunktion mit potentialfreiem Relaiskontakt
- > Türöffnerzeit und Lichtschaltzeit: manuell einstellbar
- > Gehäuseform: Reiheneinbaugeschäft 4 TE für Hutschiene

### TECHNISCHE DATEN

- > Eingangsspannung: 230 V (188 bis 260 V), 50/60 Hz

# PRE:PACKS AUDIO (AP)



## AUDIO-AUSSENSTATION (AP), SERIE PAK

- 3 Wohneinheiten
- 4 Wohneinheiten
- 5 Wohneinheiten
- 6 Wohneinheiten
- 7 Wohneinheiten
- 8 Wohneinheiten

Artikel-Nr.  
mit Türtelefon

Artikel-Nr.  
mit Freisprecher

- | Artikel-Nr.<br>mit Türtelefon | Artikel-Nr.<br>mit Freisprecher |
|-------------------------------|---------------------------------|
| PPA03-EN/02                   | PPAF03-EN/02                    |
| PPA04-EN/02                   | PPAF04-EN/02                    |
| PPA05-EN/02                   | PPAF05-EN/02                    |
| PPA06-EN/02                   | PPAF06-EN/02                    |
| PPA07-EN/02                   | PPAF07-EN/02                    |
| PPA08-EN/02                   | PPAF08-EN/02                    |



NEU

## AUDIO-AUSSENSTATION (AP), SERIE PES

- 10 Wohneinheiten
- 12 Wohneinheiten
- 14 Wohneinheiten
- 16 Wohneinheiten
- 18 Wohneinheiten
- 20 Wohneinheiten

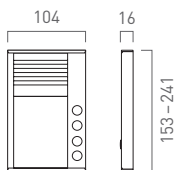
Artikel-Nr.  
mit Türtelefon

Artikel-Nr.  
mit Freisprecher

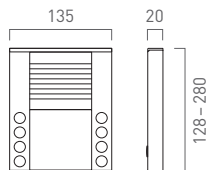
- | Artikel-Nr.<br>mit Türtelefon | Artikel-Nr.<br>mit Freisprecher |
|-------------------------------|---------------------------------|
| PPA10-EN/02                   | PPAF10-EN/02                    |
| PPA12-EN/02                   | PPAF12-EN/02                    |
| PPA14-EN/02                   | PPAF14-EN/02                    |
| PPA16-EN/02                   | PPAF16-EN/02                    |
| PPA18-EN/02                   | PPAF18-EN/02                    |
| PPA20-EN/02                   | PPAF20-EN/02                    |

## VERMESSUNG (IN MM)

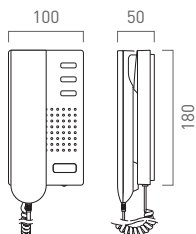
Außenstation  
Serie PAK



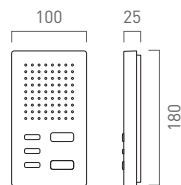
Außenstation  
Serie PES



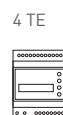
Türtelefon



Freisprecher



Netzgerät  
BVS20-SG



## KONTAKT

Bei Fragen zur Planung nutzen Sie die Beratung der technischen Hotline

Telefon +49 4194 9881-188  
(deutsches Festnetz)

Senden Sie Ihre Anfragen an

Fax +49 4194 9881-189  
E-Mail [hotline@tcsag.de](mailto:hotline@tcsag.de)