

Montageanleitung
Tischzubehör für IVH3222 und IVH4222
ZIT3222



Lieferumfang

- 1 x Tischständer mit Anschlusskabel (2,5 m lang)
 - 2 x Linsenkopfschraube mit Innensechskant M4 x 6
 - 1 x Linsenkopfschraube mit Innensechskant M4 x 5
- Montageanleitung *Tischzubehör für IVH3222 und IVH4222*

Einleitung

Hinweise zur Montageanleitung



Die Montageanleitung richtet sich ausschließlich an Elektrofachkräfte.

Die Montageanleitung beinhaltet wichtige Hinweise zum bestimmungsgemäßen Gebrauch, Installation und Inbetriebnahme. Bewahren Sie die Montageanleitung an einem geeigneten Ort auf, wo sie für Wartung und Reparatur zugänglich ist.

 Montageanleitungen sind im Downloadbereich unter www.tcsag.de verfügbar.

Verwendete Symbole für Warnhinweise

Symbol	Signalwort	Erläuterung
	ACHTUNG!	Das Signalwort bedeutet, dass Geräte-, Umwelt- oder Sachschäden eintreten können.

Weitere verwendete Symbole und Kennzeichnungen



Wichtiger Hinweis oder wichtige Information



Handlungsschritt



Querverweis: Weiterführende Informationen zum Thema, siehe Quelle

Sicherheitshinweise

Allgemeine Sicherheitsbestimmungen



Montage, Installation, Inbetriebnahme und Reparaturen elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft ausgeführt werden.
Halten Sie die geltenden Normen und Vorschriften für die Anlageninstallation ein.



Beachten Sie bei der Installation die allgemeinen Sicherheitsbestimmungen für Fernmeldeanlagen nach VDE 0800. Unter anderem:

- getrennte Führung von Starkstrom- und Schwachstromleitungen
- Mindestabstand von 10 cm bei gemeinsamer Leitungsführung
- Einsatz von Trennstegen zwischen Stark- und Schwachstromleitungen in gemeinsam genutzten Kabelkanälen
- Verwendung handelsüblicher Fernmeldeleitungen, z. B. J-Y (St) Y mit 0,8 mm Durchmesser
- Vorhandene Leitungen (Modernisierung) mit abweichenden Querschnitten können unter Beachtung des Schleifenwiderstandes verwendet werden

Produktbeschreibung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Mittels ZIT3222 können Video-Innenstationen IVH3222 und IVH4222 als Tischgerät aufgestellt werden. Der Neigungswinkel beträgt 60°.



Modifikationen und Reparaturen am Gerät sind nur zulässig, soweit diese in der Montageanleitung beschrieben sind und von einer Elektrofachkraft ausgeführt werden. Andernfalls erlischt jeglicher Anspruch aus Garantie und Haftung.

Technische Daten

Material	Edelstahl 3 mm, geschliffen
Abmaße (in mm)	H 248 x B 89 x T 152
Gewicht (mit Kabel)	1250 g
Anschlusskabel	Netzwerkkabel RJ45, Cat5 FTP, 2,5 m lang, 15 cm abgesetzt

Montage und Installation

Montage und Anschließen der Leitungen

Anschlusskabel anschließen

- ▶ Führen Sie die Adern des Anschlusskabels am Tischständer von hinten durch die Kabeldurchführung der Unterschale.
- ▶ Schließen Sie die Adern an der Anschlussklemme an (siehe auch Montageanleitung der Innenstation).

PIN Stecker	Ader Farbe	IVH3222	IVH4222
2	orange	A	av
3	grün-weiß	B	bv
4	blau	E	E1
5	blau-weiß	P	E2
6	grün	M	
7	braun-weiß	V1	
8	braun	V2	

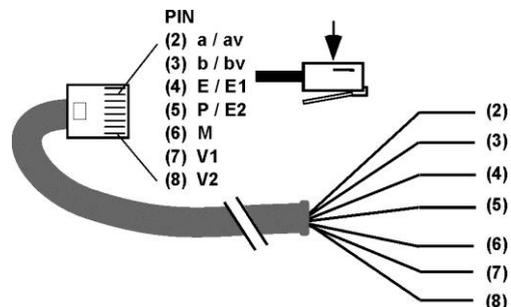


Abb. 1: Adern an Anschlussklemme anschließen

Unterschale befestigen

- ▶ Befestigen Sie die Unterschale mit den mitgelieferten Schrauben auf dem Tischständer:
 - 1 x oben M4 x 5
 - 2 x unten M4 x 6

! ACHTUNG! Beschädigung der Adern durch Einklemmen.

Achten Sie darauf, die Adern so zu verlegen, dass Sie diese beim Anziehen der Schrauben nicht einklemmt werden. Ziehen Sie die Schrauben mit einem geeigneten Schraubendreher nur handfest an.

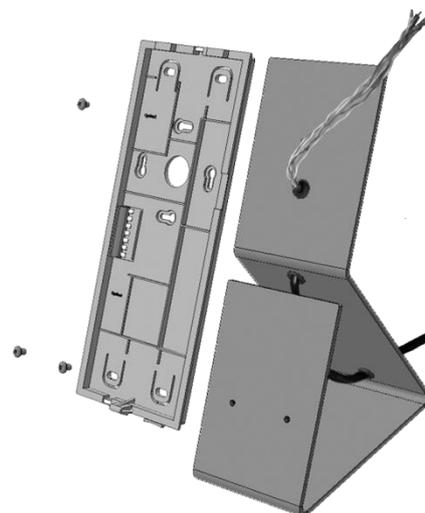


Abb. 2: Unterschale befestigen

Oberschale aufrasten

- ▶ Setzen Sie die Oberschale auf die beiden Rastwinkel an der Unterschale auf (1).
- ▶ Rasten Sie die Oberschale unten mit leichtem Druck ein (2).
- ▶ Stecken Sie die Hörschnur in die Buchse an der Unterseite der Video-Innenstation.

☞ Siehe auch *Produktinformation IVH3222 oder IVH4222*.



Abb. 3: Oberschale aufrasten

UAE-Anschlussdose (RJ 45) anschließen



Die UAE-Anschlussdose (RJ 45) ist nicht im Lieferumfang enthalten.



Sie können 6-polige UAE-Dosen durch Herausziehen der seitlichen Reduzierstücke für den Einsatz in 8-poligen Steckern anpassen.

Anschlussklemme UAE-Dose 8-polig

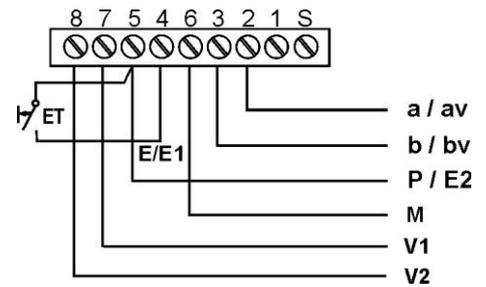


Abb. 4: Anschlussschema 6-Drahttechnik/
Video-2-Drahttechnik

Reinigung

Geeignete Produkte für die Reinigung

Reinigungsmittel

- flüssige Reinigungsmittel oder Glasreiniger (OHNE Schleifmittel und/oder Chloride)
- neutrale Flüssigseife (bei stärkeren Verschmutzungen)
- Nitroverdünner (Aceton zum Entfernen von Silikon)
- Spiritus

Reinigungsmaterialien

- weiches, fussselfreies Tuch



ACHTUNG! Beschädigung der Oberfläche.

NICHT auf Edelstahl anwenden:

- Mittel, die Chloride, insbesondere hydrochloride Säure enthalten;
- Mittel, basierend auf Halogenidionen;
- Mittel, basierend auf Wasserstoffperoxiden;
- Mittel basierend auf organischen Säuren (z.B. Zitronensäure, Milchsäure; Essigsäure);
- Bleiche, Mittel basierend auf unterchloriger Säure;
- Mittel, die aggressive Säure enthalten;
- Mittel, die Schleifkörnung enthalten;
- Silberpolitur;
- Mittel, deren chemische Zusammensetzung Ihnen nicht bekannt ist;
- Stahlwolle, -bürsten oder -pads;
- grobe Tücher, grobes Papier oder Scheuerschwämme;
- Reinigungsmaterialien, die vorher zum Reinigen anderer Metalle oder legierter Oberflächen verwendet wurden.

Reinigen

- Reinigen Sie das ZIT3222 regelmäßig, da es sonst zu Ablagerungen kommen kann. Dies kann zu Oberflächenschäden und Kratzern führen. Meistens sind nur Staub und Fingerabdrücke zu entfernen.
 - Reiben Sie immer parallel zur Schleifrichtung der Oberfläche, **niemals quer** zur Schleifrichtung.
 - Behandeln Sie immer die komplette Oberfläche eines Bauteils.
 - Verwenden Sie das Reinigungsmaterial (Tuch) immer ausschließlich zum Reinigen des ZIT3222.
- Entfernen Sie zunächst kleine Partikel und Staub, um ein Zerkratzen bei der weiteren Reinigung zu vermeiden, z. B. mit einem Luftdruckspray.
- Entfernen Sie Verschmutzungen mit Nitroverdünnung und anschließend mit neutraler Seife oder Flüssigreiniger.
- Trocknen Sie die Edelstahloberfläche mit einem weichen und fusselfreien Tuch, um Flecken durch kalkhaltiges Wasser zu vermeiden.

TIPP: Wir empfehlen, die Edelstahloberfläche einmalig mit *Artus Metall Protect* zu versiegeln.

Konformität



Konformitätserklärungen sind abrufbar unter www.tcsag.de, Downloads, Handelsinformationen.

Entsorgungshinweise

Entsorgen Sie das Gerät getrennt vom Hausmüll über eine Sammelstelle für Elektronikschrott. Die zuständige Sammelstelle erfragen Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung.



Entsorgen Sie die Verpackungsteile getrennt in Sammelbehältern für Pappe und Papier bzw. Kunststoff.

Gewährleistung

Wir bieten Elektrofachkräften eine **vereinfachte Abwicklung** von Gewährleistungsfällen an.

- Wenden Sie sich direkt an die **TCS HOTLINE** unter **04194 9881-188**.
- Unsere **Verkaufs- und Lieferbedingungen** finden Sie unter www.tcsag.de, Downloads, Handelsinformationen und in unserem aktuellen Produktkatalog.

Service

Fragen richten Sie bitte an unsere
TCS HOTLINE 04194 9881-188.

Hauptsitz

TCS TürControlSysteme AG, Geschwister-Scholl-Str. 7, 39307 Genthin
Tel.: 03933/879910 FAX: 03933/879911 www.tcsag.de

TCS Hotline Deutschland
Tel.: 0 41 94/ 9 88 11 88 FAX: 0 41 94/ 9 88 129
Mail: hotline@tcsag.de

Technische Änderungen vorbehalten.

Ausgabe: 01/2019
PI_ZIT3222.docx 3B