

## **AXIS T99A10 Positionierungseinheit 24 V Wechselstrom/Gleichstrom**

Ausgesprochen weiches und präzises Positionieren

Die Positionierungseinheit AXIS T99A10 24 V Wechselstrom/Gleichstrom ist eine hochgradig reaktive und zuverlässige Positionierungseinheit für kontinuierliches und ruckfreies Schwenken und Neigen. Ausgewählte unbewegliche Boxkameras von Axis können in ihrem Schutzgehäuse installiert werden. Ermöglicht der Kamera bei Säulenmontage ungehinderte 360°-Rundumsicht. Sie besitzt als Schnittstellen sowohl RJ-45 als auch SFP, für Glasfaserverbindungen über weite Entfernungen mit Ausfallsicherung. Bei extremer Kälte sorgt die Enteisungseinheit als Heizung für eine konstante Betriebstemperatur der Einheit. Die Einheit kann mit 24 V Wechselstrom oder 24 V Gleichstrom betrieben werden.

- > **Reaktives Positionieren mit 360°-Endlosschwenk und 135°-Neigung von Erde bis Himmel**
- > **Netzwerkverbindung über große Entfernungen**
- > **Geeignet für ausgewählte unbewegliche Boxkameras von Axis**
- > **Witterungsschutz**
- > **Einfache Installation**



# AXIS T99A10 Positionierungseinheit 24 V Wechselstrom/Gleichstrom

Allgemeines		Zulassungen
<b>Unterstützte Produkte</b>	Ausgewählte unbewegliche Boxkameras von Axis, siehe <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>	EMV EN 55032 Klasse A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A, VCCI Klasse A ITE, ICES-003 Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, EN 50121-4, IEC 62236-4
<b>Schwenken/Neigen</b>	Schwenken: 360° endlos, 0,05°/s bis 120°/s Neigen: -90° bis +45°, 0,05°/s bis 60°/s Ruckelfreie Bewegungen bei geringer Geschwindigkeit: ±0,01°/s (bei 0,05°/s) Enteisungsfunktion <sup>a</sup> Dynamische Lastverteilung <sup>b</sup>	Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22
<b>Gehäuse</b>	Zertifiziert gemäß IP66, NEMA 4X, schlagfestes pulverbeschichtetes Aluminiumgehäuse gemäß IK10 Farbe: Weiß NCS S 1002-B	Umwelt IEC/EN 60529 IP66, IEC 62262 IK10, NEMA 250 Typ 4X, ISO 4892-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27
<b>Nachhaltigkeit</b>	Ohne PVC	<b>Abmessungen</b> 229 x 382 x 563 mm Maximale Höhe (um 45° nach oben gerichtet) 668 mm Maximale Breite/Tiefe (bei 360° Schwenkfreiheit) 620 mm
<b>Stromversorgung</b>	24 V Wechselstrom/Gleichstrom Normal: 10 W Max.: 169 W Überspannungsschutz TVS 2 kV E/A-Anschluss Ausgangsspannung: 12 V Gleichstrom Max. Stromstärke: 50 mA	<b>Gewicht</b> 11,4 kg
<b>Anschlüsse</b>	SFP-Einschub (SFP-Modul nicht enthalten) <sup>c</sup> Netzwerkanschluss RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T <sup>c</sup> Netzanschluss E/A-Anschluss	<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b> Installationsanleitung Netzteil, E/A-Anschluss Bits Torx® T20 und T30
<b>Betriebsbedingungen</b>	Normal: -50 °C bis +60 °C Maximal (kurzzeitig) 65 °C Mit kompatiblen Kameras von Axis AXIS P1353/P1354/P1355/P1357 und AXIS Q1614: -40 °C bis +50 °C AXIS P1365 Mk II/P1367 und AXIS Q1615 Mk II/Q1635: -40 °C bis +55 °C Arctic Temperature Control: Inbetriebnahme ab -40 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend) Windlast mit Kamera bei PT in Betrieb 52 m/s, mit installierten Strahlern > 60 m/s <sup>d</sup> Maximal effektive Projektionsfläche (EPA): 0,105 m <sup>2</sup>	<b>Optionales Zubehör</b> AXIS T94J01A Wandhalterung AXIS T94N01G Masthalterung AXIS T95A64 Eckhalterung AXIS Waschanlagensatz B AXIS-Kabel 24 V Gleichstrom / 24-240 V Wechselstrom 22 m Länge <sup>e</sup> AXIS T8611 SFP-Modul LC.LX AXIS T8612 SFP-Modul LC.SX AXIS T8613 SFP-Modul 1000BASE-T Netzteil DIN PS24 480 W Weiteres Zubehör finden Sie auf <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis +70 °C	<b>Gewährleistung</b> Informationen zur dreijährigen Gewährleistung von Axis finden Sie unter <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> .

- Integrierte Heizung zum Enteisen, Aktivierung über HTTP API (VAPIX)
- Schwenk- und Neigemotoren kompensieren aktiv lokale Belastungsveränderungen wie etwa durch Starkwinde. Dies ermöglicht minimalen Stromverbrauch bei schwachem Wind.
- Wenn die Verbindung zum Netzwerk sowohl über SFP als auch RJ-45 hergestellt wird, dann ist SFP die Hauptverbindung und RJ-45 die Ausfallsicherung.
- Die Werte wurden in Windkanaltests ermittelt. Die maximale Windlast bei ruhender Einheit ist nicht bekannt, da die maximal erzeugbare Windgeschwindigkeit im Prüflabor 60 m/s betrug. Zur Berechnung der Schleppkraft die maximal effektive Projektionsfläche (EPA) verwenden.
- Wenn dieses Kabel verwendet wird, muss die Stromversorgung 400 W liefern können, um Leitungsverluste auszugleichen.

Verantwortung für die Umwelt:

[www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)