

## AXIS T8646 PoE+ über Coax Blade

Umstellung von Mehrkanalsystemen auf IP Austausch des Koaxialkabels nicht erforderlich.

Das AXIS T8646 PoE+ über Coax Blade ermöglicht die Migration von analogen zu IP-Videoüberwachungssystemen über eine vorhandene Koaxialverkabelung. Dies ist insbesondere bei umfangreichen Installationen wichtig, in denen bereits Koaxialkabel verlegt sind und diese möglicherweise sehr lang oder nur schwer zu erreichen sind. Das Blade mit 6 Kanälen und Hot Swap passt in jedes Video-Encodergehäuse von Axis und ermöglicht eine hohe Kanaldichte. Die Lösung wird durch eine AXIS T8642 PoE+ über Coax Device Unit auf der Kameraseite vervollständigt. Sowohl die Geräteeinheit als auch die Netzwerkkamera können über das Koaxialkabel mittels des AXIS T8085 500 W oder des rahmenmontierten AXIS T8082 2 kW mit Strom versorgt werden.

- > **Keine Neuverkabelung erforderlich, das Koaxialkabel kann beibehalten werden.**
- > **Geeignet für Axis Video-Encodergehäuse**
- > **Hohe Kanaldichte**
- > **Unterstützt Axis Netzwerk-Kameras**



# AXIS T8646 PoE+ über Coax Blade

Daten und Stromversorgung		Allgemeines	
<b>Datenrate</b>	Koaxialkabel: 100 + 100 MBit/s, symmetrisch über den gesamten Bereich	<b>Anzeige und Leuchten</b>	LED (grün/gelb/rot) für Stromversorgung LED (grün/gelb/rot) für Koaxialverbindung/Netzwerkaktivität, 1 pro Kanal LED (grün/gelb/rot) für PoE+ over Coax, 1 pro Kanal
<b>Anschlüsse</b>	6 BNC-Koaxialanschlüsse mit 75 Ohm Gleichstromeingang für optionales PoE über Coax AXIS T8642: BNC 75-Ohm-Koaxialanschluss, RJ-45 (abgeschirmt), EIA 568A und 568B	<b>Montage</b>	Nur für Axis Video-Encoder-Chassis
<b>Netzwerk-kabel</b>	Beliebiges 75-Ohm-Koaxialkabel (andere Widerstände werden auch unterstützt), bis 500 m bei voller Geschwindigkeit, siehe Reichweitentabelle.	<b>Umgebung</b>	Innenbereich
<b>Max. Ausgangsleistung</b>	AXIS T8646: Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4 over Coax mit sicherer autom. Erkennung und Abschaltung AXIS T8642: Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4 aktiviert für erkannte Geräte bis 25,5 W	<b>Betriebsbedingungen</b>	0 °C bis 45 °C Luftfeuchtigkeit 20 – 85 % rF (nicht kondensierend)
<b>Eingangsleistung</b>	AXIS T8646: Stromversorgung über Encoder-Chassis, optionaler Gleichstromeingang für PoE+ over Coax AXIS T8642: Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4 über Koaxialkabel oder Gleichstrom	<b>Zulassungen</b>	EN 55022 Klasse A, EN 55024, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Klasse A, KCC KN22 Klasse A, KN24, IEC/EN/UL 60950-1
<b>Installation und Verwaltung</b>	Plug-and-Play-Installation, automatische Erkennung von PoE- und PoE+-Geräten und In-Line-Stromversorgung über lokales LED-Display am AXIS T8642, Status-LEDs am AXIS T8646	<b>Gewicht</b>	270 g
		<b>Gewährleistung</b>	AXIS T8646 Blade: Axis 3-Jahres-Gewährleistung AXIS T8646 Kit: Ein Jahr Axis-Gewährleistung Weitere Information finden Sie unter <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>

Verantwortung für die Umwelt:  
[www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)

Reichweitentabelle <sup>a</sup>	
280 m für CCS <sup>b</sup> RG-59	
350 m für CC <sup>c</sup> RG-59	
400 m für CC <sup>c</sup> RG-6	
500 m für CC <sup>c</sup> RG-11	

a. Volle IEEE 802.3at-Leistung über Kabel mit Kupferkern im gesamten Bereich. Informationen zum CCS (Kupferkern)-Kabel finden Sie im Datenblatt zum AXIS T8640.

b. Kupferummantelter Stahl

c. Kupferkern