

# P50/P60 Serie

Professionelles PoE+/PoE bt Kameragehäuse



P5000-I / P6000-I



P6000-IW



AETEK ist ein professioneller Kameragehäusehersteller und stellt eine neue Serie robuster Außenüberwachungsgehäuse vor, die mit den meisten heutigen Box / Fixed-Kameras kompatibel sind, einschließlich Weitwinkelobjektiven oder Zoomobjektiven. Die Kameragehäuse sind aus Aluminiumguss gefertigt und erfüllen die Standards IP66 / IP68 und IK10.

Bei den unterstützten PoE-Eingängen der P50 / P60-Serie handelt es sich um professionelle Modelle, die alle mit Heizung und Gebläse ausgestattet sind, um Fenster zu entfeuchten und zu enteisen. Weitere Funktionen wie ein seitlich öffnender Alarmschalter, ein verstellbares Sonnenschutzdach und ein ITB (Illuminator Touch Board), das die Verkabelung für das optionale vari-IR- Beleuchtung verbirgt, sorgen dafür, dass der P50 / P60 Tag und Nacht für die IP-Fernüberwachung eingesetzt werden kann.

Einige Modelle bieten auch einen eingebauten Wischer.

## Hauptmerkmale

- Schutzklasse IP66 (P6000-IW)
- Schutzklasse IP68 (P5000-I, P6000-I)
- Gehäuse aus schlagfestem Aluminiumguss in Schutzart IK10
- Fensterheizung und Gebläse zum Entnebeln und Enteisen für Fenstern
- Einstellbarer Sonnenschutz
- Seite offener Alarmschalter
- ITB (Illuminator Touch Board) rastet IR-LEDs direkt am Gehäuse ein und verbirgt die Verkabelung
- Geeignet für Boxkameras mit Weitwinkelobjektiven und Zoomobjektiven (8 - 80mm)
- Eingebauter Wischer (P6000-IW)
- Unterstützt 30W/60W/95W PoE bt-Leistungsaufnahme
- Plug-and-Play über ein einziges Netzkabel



**P6000-I Kameragehäuse  
+ VR-481 VAIR LEDs  
+ BK-101 Wandhalterung  
verbirgt die Kabel**



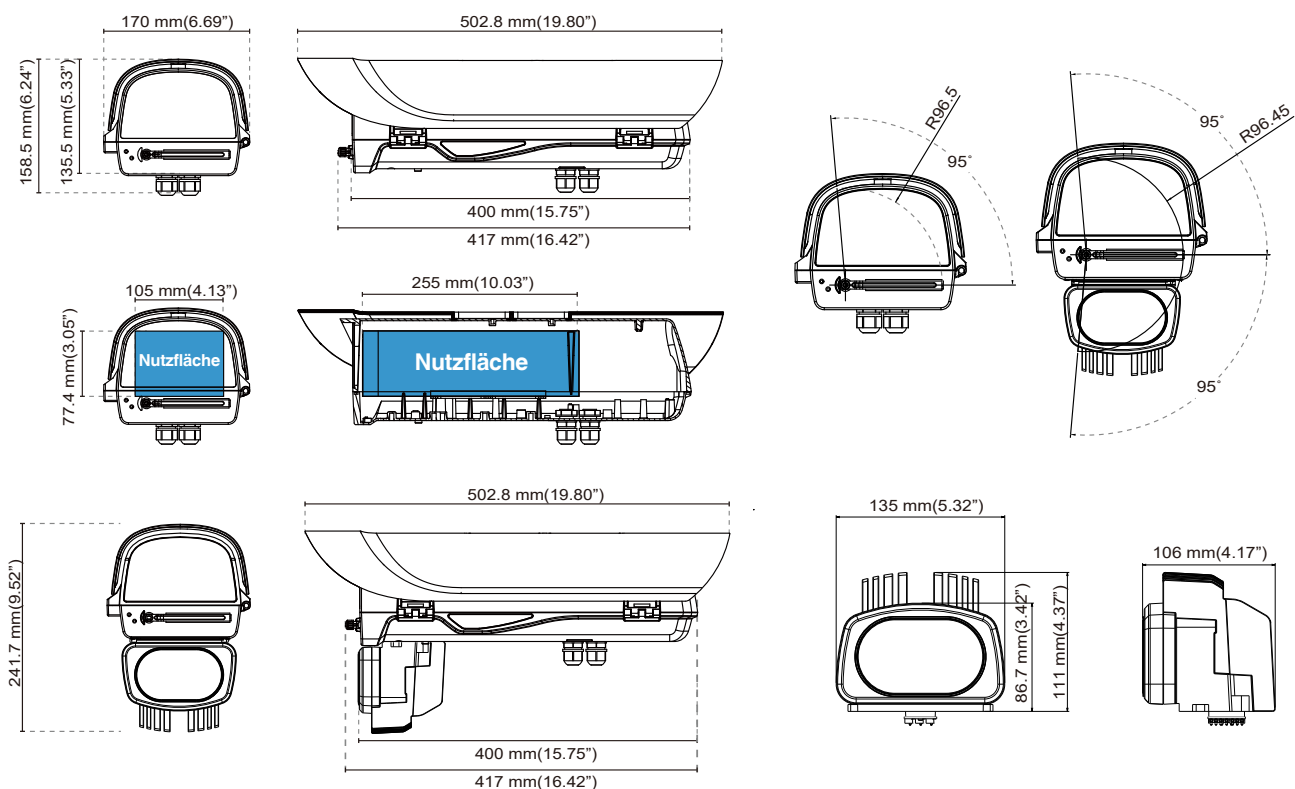
**AXIS Q1635  
+ 8 - 80mm Zoomobjektiv**

## Spezifikationen

	P5000-I	P6000-I	P6000-IW
<b>Elektrische Spezifikationen</b>			
Eingangsspannung	PoE 30W, 50-57VDC	PoE 30w/60W/95W, 50-57VDC	PoE 30W/60W/95W, 50-57VDC
Max. Ausgang Power Budget	25W bis 30W PoE PSE	25W bis 30W PoE PSE 48W bis 60W PoE bt PSE 72W bis 95W PoE bt PSE	25W bis 30W PoE PSE 48W bis 60W PoE bt PSE 72W bis 95W PoE bt PSE
Kamera-Stromeingang	PoE	PoE	PoE
Ausgangsspannung	12VDC/12W	24VDC/48W	24VDC/48W
Energieverbrauch	Fensterheizung : 5W Gebläse : 2W Kamera : 6W ~ 8W	Fensterheizung : 10W Gebläse : 2W Kamera : 6W ~ 8W	Fensterheizung : 10W Gebläse : 2W Kamera : 6W ~ 8W Wischer : 6W
Energieverbrauch der wahlweisen Vari IR LEDs	VR-060 : 6W	VR-060 : 6W VR-120 : 12W VR-241 : 24W VR-481 : 48W	VR-060 : 6W VR-120 : 12W VR-241 : 24W VR-481 : 48W
wahlweise 10L Wassertank und Pumpe für P6000-IW	-	-	TP-100: 12 W
<b>Umgebungsbedingungen</b>			
Betriebstemperatur*	-20°C ~ 65°C (-4°F ~ 149°F) -20°C ~ 50°C (mit IR LEDs)	-20°C ~ 65°C (-4°F ~ 149°F) -20°C ~ 50°C (mit IR LEDs)	-20°C ~ 65°C (-4°F ~ 149°F) -20°C ~ 50°C (mit IR LEDs)
Fensterheizung EIN / AUS	≤ 20°C (68°F) EIN ≥ 30°C (86°F) AUS	≤ 20°C (68°F) EIN ≥ 30°C (86°F) AUS	≤ 20°C (68°F) EIN ≥ 30°C (86°F) AUS
Gebläse EIN / AUS	≥ 35°C (95°F) EIN ≤ 25°C (77°F) AUS	≥ 35°C (95°F) EIN ≤ 25°C (77°F) AUS	≥ 35°C (95°F) EIN ≤ 25°C (77°F) AUS
Schutzklasse	IP68	IP68	IP66
Vandalensicherheit	IK10 Schlagzähigkeit auf Aluminiumgussgehäuse	IK10 Schlagzähigkeit auf Aluminiumgussgehäuse	IK10 Schlagzähigkeit auf Aluminiumgussgehäuse
<b>Mechanische Spezifikationen</b>			
Körpermaterial	Aluminiumguss	Aluminiumguss	Aluminiumguss
Körper & Sonnenschutz Gewicht	2.8 kg (6.17 lb)	2.8 kg (6.17 lb)	2.9 kg (6.39 lb)
Kabel Zuschüsse	M16 x 4	M16 x 4	M16 x 4

\* Die Innenspezifikation der Kamera muss innerhalb der Betriebstemperatur des Gehäuses liegen.

## Größe








# P50/P60 Serie Funktionsdiagramm



	PoE 30W Eingang	PoE 30W/60W/95W bt Eingang	Fensterheizung	Einstellbarer Sonnenschutz	Gebälse	ITB für wahlweise 6W VAIR IR	ITB für wahlweise 12W/24W VAIR IR	ITB für wahlweise 48W VAIR IR	Seite offener Alarmschalter	Wischer	IP66	IP68
P5000-I	v	-	v	-	v	v	-	-	v	-	-	v
P6000-I	-	v	v	-	v	v	v (60W PoE)	v (95W PoE)	v	-	-	v
P6000-IW	-	v	v	-	v	v	v (60W PoE)	v (95W PoE)	v	v	v	-

## Zubehör

### Halterungen

Wandhalterungen		Deckenhalterungen		Stehende Halterung
				
<b>BK-101</b> Wandhalterung Sicherheitsdraht Kabel verbergen	<b>BK-102</b> Wandhalterung	<b>BK-200</b> J-Typ Deckenhalterung	<b>BK-201</b> Flexibler J-Typ Deckenhalterung	<b>BK-300</b> Stehende Halterung

### Adapter

Masthalterungen		Eckhalterung	Passung
			
<b>AT-100</b> Mast Montage Adapter	<b>AT-101</b> Mast Montage Adapter	<b>AT-200</b> Ecke Montage Adapter	

### Anschlussdose

Wandhalterung	Passung
	
	
	
	
	
<b>JB-100</b> Anschlussdose	

### VAIR IR LEDs

VAIR IR LEDs	
	<b>VR-060</b> • Snap Vair 10-40° IR LED, 6W  <b>VR 120</b> • Snap Vair 10-40° IR LED, 12W
	<b>VR-240</b> • Snap Vair 10-40° IR LED, 24W  <b>VR-241</b> • Snap Vair 10-30° IR LED, 24W  <b>VR-480</b> • Snap Vair 10-40° IR LED, 48W  <b>VR-481</b> • Snap Vair 10-30° IR LED, 48W

### Wassertank und Pumpe

Water Tank & Pump	
	<b>TP-100</b> • 10L Wassertank und Pumpe

### PoE Switches

Außenbereich Unmanaged PoE Switch		Außenbereich PoECam L2 Plus Managed Switch	
	<b>H40-044-30-150</b> • 4xGbE 30W PoE + 2xGbE SFP + 2xGbE RJ45 • 100-240VAC, 150W Power Budget		<b>H80-044-30-150</b> • 4xGbE 30W PoE + 2xGbE SFP + 2xGbE RJ45, 1xKonsole, 1xDI/DO • 100-240VAC, 150W Power Budget
	<b>H40-082-30-250</b> • 8xGbE 30W PoE + 2xGbE SFP • 100-240VAC, 250W Power Budget		<b>H80-084-30-250</b> • 8xGbE 30W PoE + 4xGbE SFP, 1xKonsole, 1xDI/DO • 100-240VAC, 250W Power Budget
	<b>H40-044-60-250</b> • 4xGbE 60W PoE + 2xGbE SFP + 2xGbE RJ45 • 100-240VAC, 250W Power Budget		<b>H80-044-30-250</b> • 4xGbE 60W PoE + 2xGbE SFP + 2xGbE RJ45, 1xKonsole, 1xDI/DO • 100-240VAC, 250W Power Budget