



Kuppel-Netzwerkka-  
mera mit Schwenk-  
/Neigungsfunktion

# PD8136



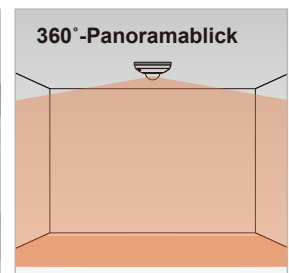
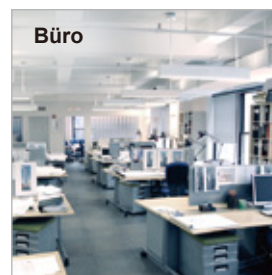
1 MP • schwenken/neigen • PoE

Die VIVOTEK PD8136 ist mit einem 1-MP-Sensor ausgestattet, der eine Wiedergabeauflösung von 1280x800 bei 30 fps ermöglicht. Sie ist eine All-in-One-Kamera für die Aufnahme von hochwertigen, hoch aufgelösten Videos mit Schwenk- und Neigungssteuerung. Mit dem modernen Design und dem kleinen Format der Kamera ist sie die beste Wahl für den Überwachungseinsatz in Räumen, so etwa in Geschäften, Büros oder zu Hause.

Durch die flexible 360° -Schwenkfunktion und 80° -Neigungsfunktion haben Sie als Benutzer mit der PD8136 eine umfassende Kontrolle über den überwachten Bereich. Die PD8136 unterstützt die branchenübliche Datenkomprimierungstechnologie H.264 für verringerte Dateigrößen, wodurch wertvolle Netzwerkbandbreiten geschont werden. Die PD8136 unterstützt außerdem PoE (Power over Ethernet), was die Bedienung noch einfacher und den Betrieb noch kostengünstiger macht. Zusammen mit der mitgelieferten mehrsprachigen 32-Kanal-Aufnahmesoftware ST7501 kann das IP-Überwachungssystem ganz einfach installiert und eingerichtet werden.

## Eigenschaften

- 1-Megapixel-CMOS-Sensor
- Großer Überwachungsbereich durch 360° Schwenkwinkel und 80° Neigungswinkel
- Elegantes, kompaktes Design
- Echtzeit H.264-, MPEG-4- und MJPEG-Komprimierung (Triple Codec)
- 30 fps bei 1280x800
- Eingebauter MicroSD-/SDHC-Kartensteckplatz zur lokalen Speicherung
- Eingebautes Power over Ethernet (PoE) gem. 802.3af



## Technische Daten

Systeminformationen		Intelligentes Video	
CPU	Multimedia SoC (System-on-Chip)	Video	Bis zu 3 verschiedene Zonen für die Alarm und Bewegungserkennung
Flash	16 MB	Bewegungserkennung	Ereignis
RAM	128 MB	<b>Alarm und Ereignis</b>	
Kameramerkmale		Alarmauslöser	Video-Bewegungserkennung, manueller Auslöser, digitaler Eingang, periodischer Auslöser, Systemstart, Aufnahmebenachrichtigung, Manipulationserkennung
Bildsensor	1/4" Progressive CMOS	Alarmereignisse	"Ereignisbenachrichtigung über digitalen Ausgang, HTTP, SMTP, FTP und NAS Server Dateiupload über HTTP, SMTP, FTP und NAS Server
Maximale Auflösung	1280x800	Allgemein	
Objektivtyp	Fixfokus	Anschlüsse	RJ-45 für Netzwerk/PoE-Verbindung
Brennweite	f = 3,6 mm	LED Anzeige	LEDs für Netz und Status
Blendenöffnung	F1.8	Stromanschluss	IEEE 802.3af PoE Class 2
Blickwinkel	56° (horizontal) 41° (vertikal) 71° (diagonal)	Stromverbrauch	Max. 6,24 W
Verschlusszeit	1/5 Sek. bis 1/32.000 Sek.	Abmessungen	Ø: 120 mm x 55 mm
Mindestbeleuchtung	0,47 Lux bei F1.8, 50 IRE	Gewicht	Netto: 180 g
Schwenkgeschwindigkeit	100°/Sek.	Sicherheitszertifizierungen	CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick
Schwenkbereich	360° (-180° bis +80°)	Betriebstemperatur	0 °C - 45 °C (32 °F - 113 °F)
Neigungsgeschwindigkeit	100°/Sek.	Garantie	24 Monate
Neigungsbereich	80° (10° bis 90°)	Systemvoraussetzungen	
Schwenk-/Neige-/Zoomfunktion (PTZ)	ePTZ: 16x Digitalzoom (4x bei IE Plug-in, 4x intern)	Betriebssystem	Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000
Onboard-Speicher	MicroSD/SDHC-Kartensteckplatz	Webbrowser	Mozilla Firefox 7 - 10 (nur Streaming) Internet Explorer 7.x oder 8.x"
Video		Andere Player	VLC: 1.1.11 oder höher QuickTime: 7 oder höher
Komprimierung	H.264, MJPEG & MPEG-4	Enthaltenes Zubehör	
Maximale Bildrate	H.264: 30 fps bei 1280x800 MPEG-4: 30 fps bei 1280x800 MJPEG: 30 fps bei 1280x800	CD	Benutzerhandbuch, Kurzanleitung, Installationsassistent 2, ST7501 32-Kanal Aufnahmesoftware
Maximum Streams	2 simultane Streams	Anderes	Installations-Kurzanleitung, Garantiekarte, Kamera-Montagezubehör
Signal-/Rauschabstand	Über 50 dB	Abmessungen	
Videostream	"Individuell einstellbare Auflösung, Qualität und Datenrate Einstellbare Beschneidung des Bildaufnahmebereichs (Cropping) zur Verringerung der Bandbreite		
Bildeinstellungen	Einstellbare Bildgröße, Qualität und Datenrate Zeitstempel, Texteinblendung, Drehen und Spiegeln Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Schärfe, Weißabgleich, Belichtung, Verstärkung, Hintergrundlichtkompensierung, Privatmaskierung einstellbar Bildprofileinstellungen nach Zeitplan		
Audio			
Audio-Fähigkeiten	Audioeingang		
Komprimierung	G.711		
Schnittstelle	Integriertes Mikrofon		
Effektiver Bereich	5 Meter		
Netzwerk			
Benutzer	Livebildansicht für bis zu 10 Benutzer		
Protokolle	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X		
Schnittstelle	10 Base-T/100 Base-TX Ethernet (RJ-45)		
ONVIF	Unterstützt, Spezifikationen unter <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>		

## Kompatibles Zubehör

### PoE-Sets



**POE-IJ-1748NDN**  
PoE Injektor, entspricht 802.3af

Alle Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden. Copyright © 2013 VIVOTEK INC. Alle Rechte vorbehalten.

Vertrieb durch:



**VIVOTEK INC.**  
6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.  
|T: +886-2-82455282 | F: +886-2-82455332 | E: [sales@vivotek.com](mailto:sales@vivotek.com)

**VIVOTEK USA, INC.**  
2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131  
|T: 408-773-8686 | F: 408-773-8298 | E: [salesusa@vivotek.com](mailto:salesusa@vivotek.com)

Ver 1.0