



## Die Leistungsmerkmale im Überblick

- 4-Kanal-Videoserver
- Datensicherung über USB
- Videosicherung über Internet Explorer
- MPEG 4-/MJPEG-Kompression
- 4 Alarmeingänge, 1 Alarmausgang
- Automatische Übertragung von Alarm-E-Mails
- RS-485-Schnittstelle
- Milestone-Software kompatibel
- Bis zu 20 gleichzeitige Serverzugriffe möglich

## Vielfältige Einsatzbereiche

Mit der Komprimierung im MPEG-4-Format ist der ZN-VS 804P/-PWL für die Einbindung älterer analoger Kameras in IP-Netze sowie für den ferngesteuerten Zugriff auf digitale Videorecorder und Multiplexer ideal geeignet.

## Herausragende Produktvorteile

Der 4-Kanal-Videoserver ermöglicht ein paralleles Streaming, einmal in hoher Auflösung für die Aufzeichnung und einmal für die Übertragung über Netzwerk. Jeder der beiden Streams kann MPEG-4- oder MJPEG-komprimierte Videodaten erhalten und über verschiedene Ports abgerufen werden.

## Leistungsfähige Technik

Der Server-Zugriff ist auch über mobile Endgeräte wie z. B. Handy oder PDA möglich, um beispielsweise aktuelle Live-Bilder zu betrachten. Die Videodaten können im AVI-Format über den Browser gesichert werden.

## Bestelldaten

Bestellnummer	Produktbeschreibung
ZN-VS804P/-PWL	4 Kanal MPEG-4 Video Server zur Videoüberwachung über Netzwerk, mit Alarm Ein-/Ausgängen, Bi-Direktionales Audio, RS-485 PTZ Steuerprotokolle, mit kostenloser Betrachtungs- und Aufzeichnungssoftware

## Weitere Besonderheiten

Durch die Netzwerkeinbindung über den ZN-VS 804P/-PWL können analoge Kameras zusätzliche Alarmfunktionen wahrnehmen. Bei „Motion Detection“ wird z. B. eine Momentaufnahme oder ein kurzer Clip als E-Mail verschickt

## Vorteile für den Errichter

Bei der W-LAN-Variante ZN-VS 804PWL entfällt bei der Installation das aufwändige Verlegen von Kabeln. Die Konfiguration des Videoservers kann mit einem Browser schnell und einfach über das lokale Netzwerk (Intranet) oder das Internet erfolgen.

Technische Daten	ZN-VS804P/-PWL
Video-/Audiocodec	MPEG4/ JPEG
Videoformat	AVI / JPEG
Videonorm	PAL
Auflösungen	720x576, 704x576, 352x288, 176x144
Videoeingang/-ausgang	4 in/ 4 out, BNC
Audioeingang/ausgang	1 in/ 1 out, RCA
Alarমেingang	4xAlarm-In
Alarmausgang	1x Relay-Out
Netzwerkschnittstelle	10/100BaseT, WLAN (ZN-VS804PWL)
Protokolle	HTTP, TCP/ IP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP, 3GPP
Fernzugriff	IE 6+
Sicherheit	Passwortschutz (WLAN: WEP)
PTZ	Ja
Bitrate	CBR, VBR
Dualstream	Ja
Bewegungserkennung	Ja (Ein Bereich pro Kanal)
Alarbenachrichtigung	Mail, FTP, Speicherung auf SD-Karte
Leistungsaufnahme	LAN: 12V, 600mA / WLAN: 12V, 700mA
Abmessungen (BxHxT)	218x44x202mm