

GV-Data Capture V3 GV-Data Capture V3E



- Kassendateneinbindung in die Videoüberwachung
- Transaktion mit Videobild
- Zeitsparende Suchfunktion
- Einfache Anbindung über Druckeranschluss



RS-485

RS-232

Produktbeschreibung

Im Handel und in der Gastronomie war es schon immer wichtig, gegen Inventurdifferenzen und Fehlbeträge in den Kassen vorzugehen. Das Aufzeichnen von Videobeweismaterial wird daher für viele Unternehmen zur Notwendigkeit. GeoVision ermöglicht synchron zur Videoüberwachung die vollständige Erfassung der Artikeldaten eines Kassivorganges. Die Artikeldaten können mit der Videoaufzeichnung abgeglichen und zeitgleich dargestellt werden.

Verbesserter Schutz gegen:

- häufig unterschätzten Mitarbeiterdiebstahl
- Ladendiebstahl an der Kasse
- Ware wird vom Kunden an der Kasse vorbei geschleust
- Ware wird mit falschem Preisetikett kassiert
- bewusste Fehleingaben von Mitarbeitern bei Freunden und Verwandten
- Kontrolle über Fehler beim Wechselgeld

GeoVision POS ist überall einsetzbar, wo Bargeld fließt. Ob im Einzelhandel, in der Gastronomie, an Tankstellen oder in öffentlichen Einrichtungen - das Modul von GeoVision lässt sich an vielen Kassensystemen anschließen, um Unternehmen vor Verlusten zu schützen.

The screenshot displays the GeoVision POS software interface. On the left, a video feed shows a cashier at a counter with a customer. Overlaid on the video is a receipt list:

- 2005.02.13 14:31 Shop:H1
- 1-000006 (208)Page:1
- coke 6pack \$1.49T
- Fosters coffee \$4.19T
- milky-way chocolat \$1.00T
- mintute maid \$1.79T
- minute maid \$1.79T

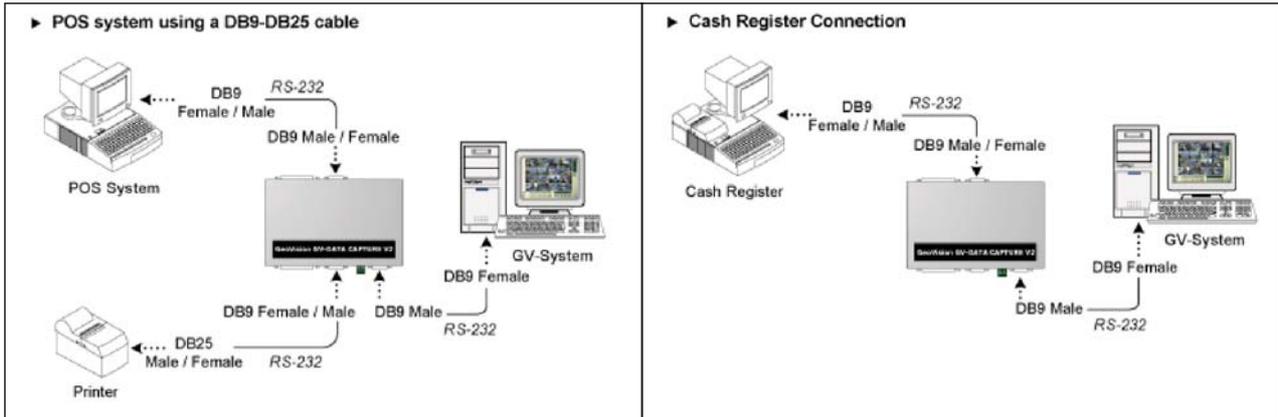
At the bottom of the video feed, a timestamp shows '9/14/2007 17:35:21.292' and 'Camera 2'. Below the video are playback controls (power, stop, play, pause, fast forward, fast reverse, zoom in, zoom out).

On the right, an 'Event' log table shows a list of transactions:

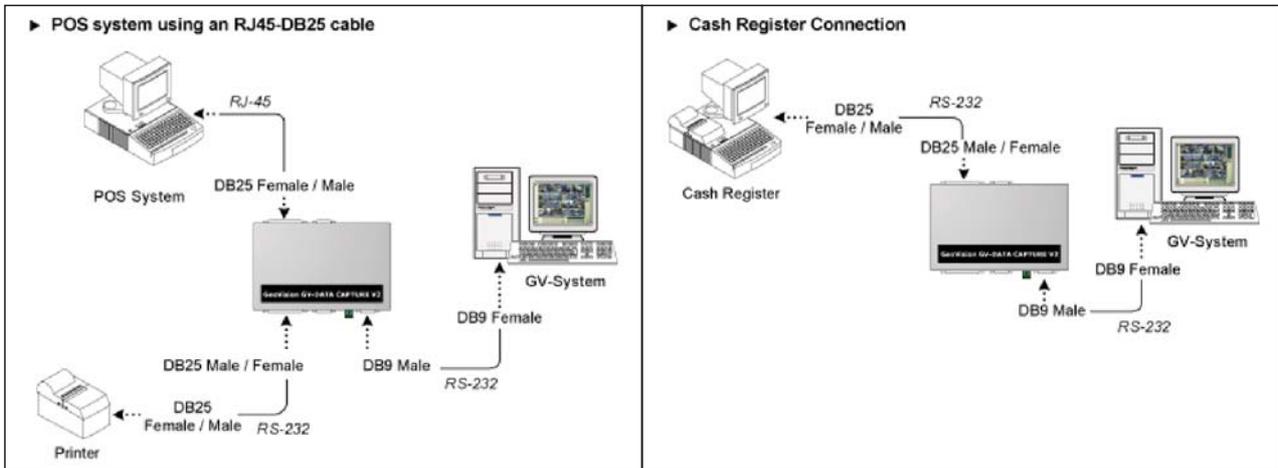
Event	Item	Amount
041	Reg4582	16 Item
042	Total	300019.94
043	Cash	300068.94
044	Change	49.00
045	2005.09.14 17:55 Shop:01	
046	1-000002 (208)Page:1	
047	coke 6pack	\$1000T
048	fosters coffee	\$1000T
049	ben&jerry ice crea	\$3.00T
050	doritos chips	\$1.79T
051	nabisco cookies	\$1.29T
052	tropicana juice	\$1.75T
053	milky-way chocolat	\$1000T
054	minute maid	\$100.T
055	oreo cookie	\$1000T
056	quaker oatmeal	\$1.50T
057	Void	
058	quaker oatmeal	-\$1.50T

Below the event log are navigation buttons (back, forward, search, trans., Void) and a 'GO' button. On the far right, there are dropdown menus for 'POS', 'Camera 2', and a date/time selector set to '9/14/2007 17:36:31'.

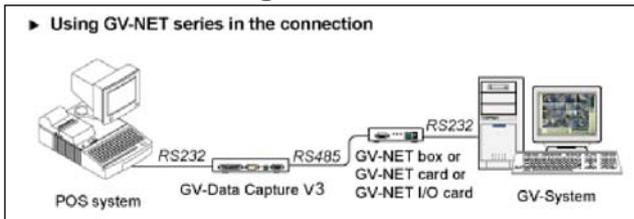
DB9 Interface



DB25 Interface

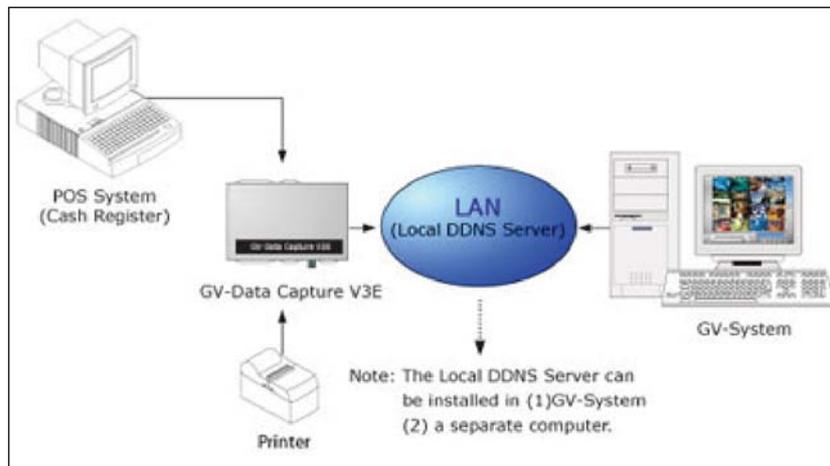
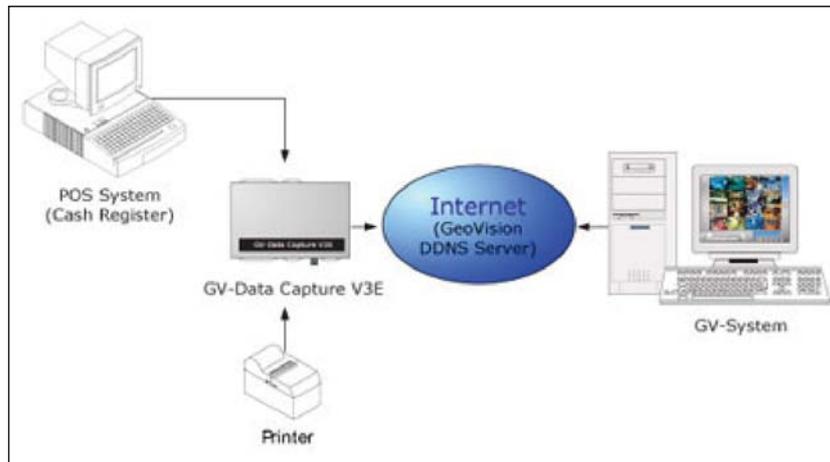
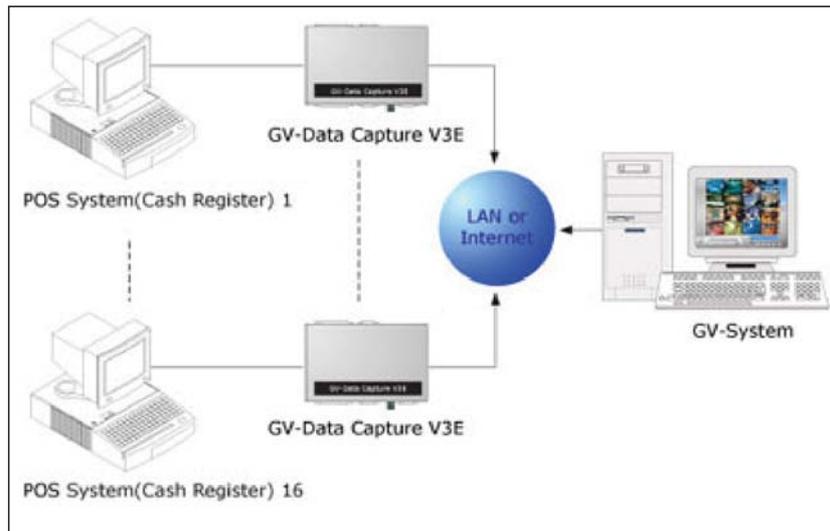


Externe Anbindung



Anschlussmöglichkeiten über Netzwerk / Internet

Achtung: Nur mit GV-DATA CAPTURE V3E



Technische Daten

Allgemeine Daten	GV-DATA CAPTURE V3	GV-DATA CAPTURE V3E
Bestellnummer	263 6305 301	263 6305 310
Eingänge		
DB9 Female	RS-232 von POS	
DB25 Male / Parallel Port	RS-232 von POS / Parallel Port von POS	
Ausgänge		
DB9 Male	RS-232 zum Druckeranschluß	
DB25Female / Parallel Port	RS-232 zum Druckeranschluß / Parallel Port zum Druckeranschluß	
DB9 Female	RS-232 zum DVR	
RJ-45	RJ-45 zum DVR	-
RS-485+	Connect zu GV-NET / GV-Hub / GV-COM RS-485+	
RS-485-	Connect zu GV-NET / GV-Hub / GV-COM RS-485-	
Bandbreite		
RS-232 zum POS	1.200 bps ~ 115.200 bps	
RJ-45 zum DVR	10 / 100 Mbps	-
RS-232 zum DVR	1.200 bps ~ 115.200 bps	
RS-485 zur GV-NET Card	1.200 bps ~ 19.200 bps	
RS-485 zum GV-Hub / GV-COM	600 bps ~ 115.200 bps	
Spannungsversorgung		
Spannungszufuhr	5V DC	
Stromverbrauch	2A	
Sonstiges		
Umgebungstemperatur	0°C ~ +50°C	
Luftfeuchtigkeit	5%~95% (nicht kondensierend)	
Zertifikate	CE, FCC	
Abmessungen	161x34x123 mm (BxHxT)	
Gewicht	ca. 1 kg	

Zubehör (optional)

GV-NET Card	RS232/RS485 (PC-Einbaukarte)
GV-COM	RS232/RS485 (USB-Box)
GV-NET/IO Card	RS232/RS485 , 4 x E/A (PC-Einbaukarte)