



SAFE ON
™
THE MOVE

**Zuverlässige
Videoüberwachungs-
systeme für Busse,
Bahnen und
öffentliche
Sicherheitsfahrzeuge**

Verint RP 12000 Serie

Digitale Videolösungen für den öffentlichen Transportverkehr



In einer Gesellschaft, die täglich an Mobilität gewinnt, ist nur eine widerstandsfähige und robuste Video-lösung in der Lage, die Sicherheit der Fahrgäste und Mitarbeiter zu garantieren, Betrug und Vandalismus einzudämmen, Unfall- und Haftungsklagen abzuwenden und Initiativen zur Verbesserung der Sicherheit im Transportbereich Vorschub zu leisten.

In Kombination mit unseren zahlreichen Kameras und Monitoren bietet die RP 12000 Serie eine umfassende, digitale Videoüberwachungslösung, die Dienstleistern des öffentlichen Transportverkehrs ermöglicht, Fahrgäste und Eigentum zu schützen, ungerechtfertigte Schadensansprüche zu widerlegen und schikanöse Klagen abzuwenden.

DIE WICHTIGSTEN LEISTUNGSMERKMALE

- 12 BNC Videoeingänge für Farb- oder Schwarzweißkameras
- 2 BNC Monitorausgänge inkl. Multiview
- 2 digitale Audioeingänge und 12 Alarmeingänge
- 25 Bilder pro Sekunde
- M-JPEG-Kompression
- LAN und RS-232-Konnektivität
- Einzel- oder Doppelfestplatte mit max. 100 GB Kapazität
- Bewegungsmelder für jede Kamera
- Betriebstemperaturen erweitert auf -25°C bis +70°C
- Wiedergabe-Software für MS Windows 2000 Professional oder XP Professional
- Bildexport an DVDs, CDs mit Viewer-Software und VHS über analogen Videoausgang
- Mehrfachnutzerverwaltung inklusive Kennwortschutz

Produktübersicht

Die mobilen digitalen Videorekorder der Verint® RP 12000 Serie bieten qualitativ hochwertige, zuverlässige Videoüberwachung für den anspruchsvollen Einsatz in Bussen, Bahnen und öffentlichen Sicherheitsfahrzeugen.

In größeren mit der RP 12000 Serie ausgestatteten Fahrzeugen können Bilder aus bis zu 12 Kameras auf zwei Monitore pro Fahrzeug bei einer Bildrate von 25 Frames pro Sekunde auf eine oder zwei Festplatten übertragen werden.

Die digitale Technologie von Verint bietet jederzeit und überall Zugriff auf Aufnahmen über LAN oder GPRS. Durch unsere intuitive Verwaltungssoftware lassen sich Bilder und Ereignisse von Interesse von autorisiertem Personal blitzschnell prüfen.

Die RP 12000 Serie verfügt außerdem über Bewegungsmelder für jeden Kameraeingang und entspricht den einschlägigen europäischen Normen für den mobilen Transportverkehr.



Verint RP 12000 Serie

TECHNISCHE DATEN

	Verint RP 12001	Verint RP 12002
Auflösung:	PAL 704 (H) x 288 (V) NTSC 640 (H) x 240 (V)	PAL 704 (H) x 288 (V) NTSC 640 (H) x 240 (V)
Kompression:	M-JPEG Bilddateigröße: 8-65 KB in Schritten zu 1 KB konfigurierbar	M-JPEG Bilddateigröße: 8-65 KB in Schritten zu 1 KB konfigurierbar
Bitrate:	bis zu 25 (PAL) bzw. 30 (NTSC) Bilder pro Sekunde	bis zu 25 (PAL) bzw. 30 (NTSC) Bilder pro Sekunde
Stromversorgung:	24V DC, 800mA (12 - 42 V/DC) (inkl. 40 GB Festplatte)	24V DC, 1000mA (12 - 42 V/DC) (inkl. 2 x 40 GB Festplatte)
Nutzausgangsleistung:	2 x 12 V/DC max. 1,5 A	2 x 12 V/DC max. 1,5 A
Vidoeingang:	12 BNC (1Vss-75 Ohm)	12 BNC (1Vss-75 Ohm)
Videoausgang:	2 BNC (1Vss-75 Ohm)	2 BNC (1Vss-75 Ohm)
Audioeingang:	2 Audioeingänge (Line-in)	2 Audioeingänge (Line-in)
Festplatten:	40, 60, 80, 100 GB (2,5 Zoll)	2 x 40, 60, 80, 100 GB (2,5 Zoll)
Schnittstelle:	1 - Seriell (9-Pin D-SUB) 2 - Seriell (Rx, Tx, GND, +12V) PS/2 Tastaturanschluss als Steuerelement für die Wiedergabe am Monitor IBIS-Schnittstelle für Fahrgastinformationen GPS-Schnittstelle zur Überlagerung von Standort, Geschwindigkeit, Uhrzeit, Datum 2 x LAN/Ethernet-Schnittstelle 10/100Mb, RJ45	1 - Seriell (9-Pin D-SUB) 2 - Seriell (Rx, Tx, GND, +12V) PS/2 Tastaturanschluss als Steuerelement für die Wiedergabe am Monitor IBIS-Schnittstelle für Fahrgastinformationen GPS-Schnittstelle zur Überlagerung von Standort, Geschwindigkeit, Uhrzeit, Datum 2 x LAN/Ethernet-Schnittstelle 10/100Mb, RJ45
MTBF:	80.000 Stunden	80.000 Stunden
Betriebstemperatur:	-20°C bis +70°C (in Betrieb)	-20°C bis +70°C (in Betrieb)
Erweiterter Temperatur- bereich gemäß EN50155 -T1:	-25°C bis +70°C (Festplattenaufzeichnung ab -5°C)	-25°C bis +70°C (Festplattenaufzeichnung ab -5°C)
Montage:	Vertikal oder horizontal	Vertikal oder horizontal
Gehäuseabmessungen: (B x H x T)	340 x 70 x 230 mm 345 x 86 x 300 mm (inkl. Anschlüssen und Befestigungsmaterial)	340 x 120 x 230 mm 345 x 132 x 300 mm (inkl. Anschlüssen und Befestigungsmaterial)
Gewicht:	2,7 kg inkl. Festplatte	3,3 kg inkl. Festplatte
Zertifikate:	EN 50155 Bahn-Norm; "e" mark; DIN 5510 Brandschutznorm	EN 50155 Bahn-Norm; "e" mark; DIN 5510 Brandschutznorm
Optional:	RP12001 LED mit LED Schnittstelle RP12001 Display mit RS422 Schnittstelle für Displaysteuerung RP12001 GSM mit Option ein externes GSM-Modem anzuschließen	RP12002 LED mit LED Schnittstelle RP12002 Display mit RS422 Schnittstelle für Displaysteuerung RP12002 GSM mit Option ein externes GSM-Modem anzuschließen

v1.3 02/05 D

Verint Systems übernimmt mit der Bereitstellung dieses Dokuments keinerlei Gewährleistung hinsichtlich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der Inhalte und behält sich das Recht vor, Änderungen an diesem Dokument ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

Verint, Actionable Intelligence, BehaviorTrack, Delis, HealthCheck, Lanex, Loranix, Loranix Video Manager, MotionTrack, microDVR, nDVR, netDVR, Powering Actionable Intelligence, RP Security, Safe on the Move, SmartSight, Video Manager und WebReview sind Warenzeichen der Verint Systems Inc. und deren Tochtergesellschaften. Alle anderen eingetragenen Warenzeichen, Marken und Logos sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. © 2005 Verint Systems Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Tel: UK +44(0) 1932 83 95 00 • D +49(0)461 14 15 90
marketing.emea@verint.com
www.verintmobile.com

VERINT
POWERING ACTIONABLE INTELLIGENCE®