Videokomponenten...

konzipiert für professionelle Videosysteme

Die VC App **VC View Pro** kann kostenlos im
Google Play Store oder Apple Store heruntergeladen werden.

4-Kanal 4 in 1- Rekorder (AHD, TVI, CVI, Analog)	Art: 16851-4/1

- HDMI-Ausgang (1920 x 1080), VGA-Ausgang
- Anschluss von hochauflösenden Kameras: AHD, TVI, CVI, sowie Analog-Kameras
- Steuerung und Konfiguration der Kameras über UTC-Funktion
- 100FPS@FullHD (25FPS / Kanal)
- Netzwerkanschluss RJ45 für Zugriff über Windows PC Software (Client, CMS), Mac Computer (CMS), oder Browser (Internet Expl.),
- sowie Möglichkeit 2 IP-Kameras einzubinden
- USB-Anschlüsse für Mausbedienung oder Datenauslagerung auf USB-Stick und externe Festplatte
- Vereinfachte Auslagerungsmöglichkeit (Easy Export)
- P2P-Funktion für Zugriff über Internet
- App für iPhone, iPad und Android (mit Push-Nachrichten-Funktion)
- Frei konfigurierbare Privatzonen

VC Videocomponents GmbH
Tel.Nr.: 0 43 21-39 05 40
Internet: www.vcvideo.de

© Änderungen in Technik, Design und Ausstattung vorbehalten

Technische Daten

Artikel	16851-4/1		
Daten	Betriebsspannung	230V AC	12V DC, 2A (Tischnetzteil)
	Abmessungen (BxHxT)	300 x 53 x 227 mm	
	Gewicht	1,85 Kg	
	Betriebstemperatur	-10° bis +55°C	
	Luftfeuchtigkeit	10% - 90% nicht kondensierend	
	Schutzart nach VDE	IP-40	
	Sicherheit/Störemission	EN 60950, 60065	EN 50081-1, 55011 Klasse B
Video	Eingänge	BNC Analog/AHD/TVI/CVI	4-Kanal, 1 Vss, 75 Ohm
		Signal	PAL/NTSC (autom. Erkennung)
		Videoverlusterkennung	Ja
		Einbinden von bis zu insg. 2 IP-Kameras über Netzwerk möglich, bzw. 2x zusätzlich (4x A/AHD + 2 IPC = 6 Videobilder gleichzeitig)	
	Ausgänge	1x HDMI (Hauptmonitor)	1920x1080, 1280x720
		1x VGA (Hauptmonitor)	1920x1080, 1280x1024, 1024x768
		BNC	Nein
		Spot-Out/Call	Nein
		Loop-Out	Nein
Aufnahme	Kompression	H.264	
	Auflösung PAL	4MP/3MP/FullHD/960H/D1	
	Bilder pro Sekunde	Pro Kanal bei FullHD	25 fps (3MP: 20 fps, 4MP: 15 fps)
	Modus	Zeitplan, Daueraufnahme, Bewegung, Alarmeingänge	
	Voralarm	Ja/Nein - auswählbar	
	Nachalarm	30 Sekunden, 1 Minute, 2 Minuten, 5 Minuten einstellbar	
Alarm	Eingänge	4x, Schraubklemmen, Steckleiste (NC/NO wählbar)	
	Ausgänge	1x, Schraubklemme, Steckleiste (potentialfrei)	
	Modus	Kombinierbar mit Zeitplan (Bewegung, Alarm-In, Videoverlust), E-Mail, Vollbild Pop-Up	
Liveansicht	Darstellung	1-Kanal Vollbild, geteilter Bildschirm: 4-, 9-Fach	

© Änderungen in Technik, Design und Ausstattung vorbehalten

Technische Daten

Wiedergabe	Darstellung	1-Kanal Vollbild, geteilter Bildschirm: 4-Fach	
	Geschwindigkeit	x2, x4, x8, x16 (Vorwärts/Rückwärts)	
	Suchmodus	Zeit, Ereignisse (Bewegung, Alarme), Log	
	Integrierte Auslagerungsmöglichkeit von Videosequenzen (Anfangs- und Endmarkierung)		
Netzwerk	Anschluss	1x RJ-45, 10/100Mbit	
		Bis zu 2 IP-Kameras über Netzwerk möglich (max. insg. 16Mbps)	
	Zugriff	Lokal	DHCP, statische IP
		Internet	P2P, Portweiterleitung im Router
	Stream	Auflösung, Bilder pro Sekunde, Qualität einstellbar	
	Verbindung Windows	Browser (IE), Software, CMS (Live, Suche, Wiedergabe, Auslagern, PTZ, Konfiguration)	
	Verbindung Apple	Clientsoftware für MAC (Liveansicht, Suche, Wiedergabe)	
	Verbindung Smartphones	iPhone, iPad, Android (App: RXCamView - Live, Suche, Play, Push)	
	Protokolle	ONVIF 2.3 (für IP-Kameras), RTSP	
	Kompatible IP-Kameras	Bis 4MP, R-Serie, A-Serie, alle ONVIF 2.3 und RTSP-fähige IPC	
	P2P	Ja	
Speicherung	Lokale Aufzeichnung	Interne Festplatte, max. 1x 6 TB SATA	
	Auslagerung	USB	Stick, Festplatte „Easy Export-Funktion“
		E-SATA	Festplatte
		Netzwerk	LAN/Internet über Browser oder Software
Sonstiges	Benutzerverwaltung	Verschiedene Benutzer, Zuordnung der Funktionen	
	RS-485 Schnittstelle 1	Bedienung von PTZ-Kameras (Pelco D, Pelco P)	
	SMART-Funktion	Festplattenfehlerkontrolle mit Alarmmeldung	
	USB-Anschlüsse	1x Rück-, 1x Vorderseite - für Mausbedienung,	
		Auslagerung auf USB-Stick, Upgrade	
	Menü	Grafische Oberfläche	
	Unterstützte Sprachen	Deutsch, Engl., Span., Franz., Dän., Ital., Port., Russ., Rumän., Türk.	
	Audio	16 Eingänge / 1 Ausgang (Chinch/RCA)	
	Digitaler Zoom	In der Wiedergabe	2x, 3x, 8x
	Privatzonen	Frei konfigurierbar in allen Kamerabildern	
Zubehör	Mitgeliefert	Tischnetzteil (230V AC, 12 DC, 2 A), Netzkabel, Fernbedienung, Maus, CD mit Anleitungen und Software	
	Notwendig	Festplatte (1x intern max. 6 TB SATA)	

© Änderungen in Technik, Design und Ausstattung vorbehalten

Rückansicht

Zugriff über Netzwerk

Microsoft Windows PC

Software: Client, CMS (Central Monitoring Software)
Browser: Internet Explorer

Apple / Mac Os

Software: CMS

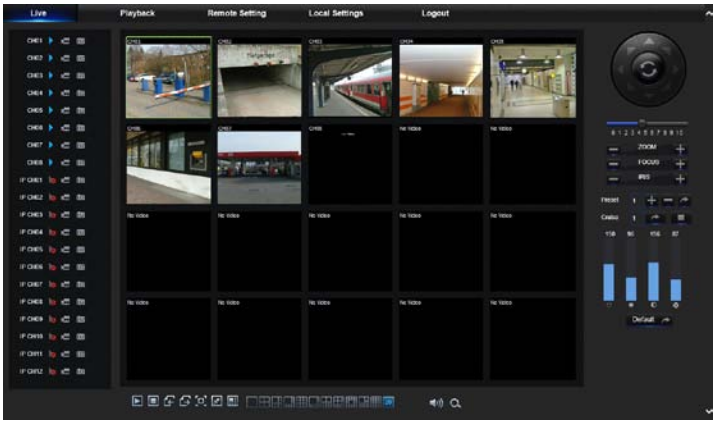
Funktionen:

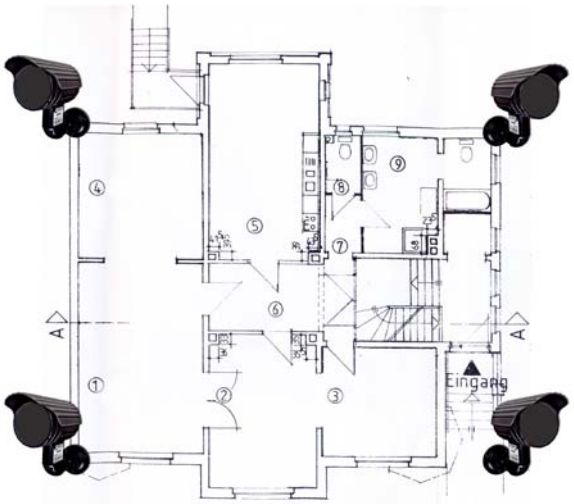
Livebildansicht (Multi- und Vollbilddarstellung), Wiedergabe, Suche (Alarm, Zeit, Ereignisse), PTZ, Einstellungen am Rekorder ändern.

Über die CMS können bis zu 300 Rekorder eingebunden werden. Maximal ist die Darstellung von 128 Kamerabildern gleichzeitig möglich.

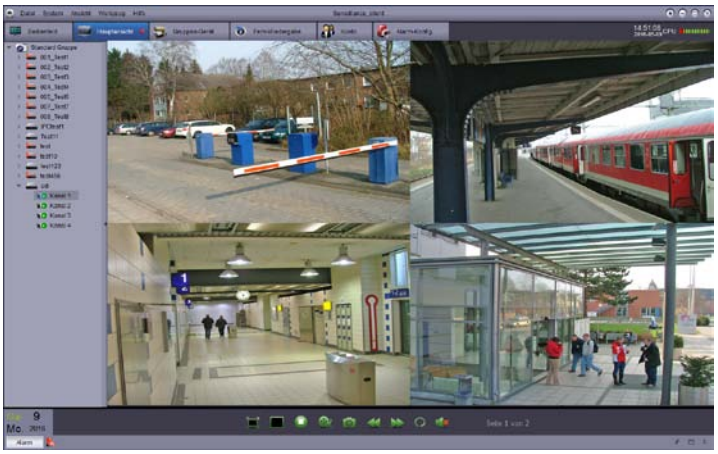
Integrierte Suchfunktion für Geräte (DVR, NVR & IP-Kameras von VC) zum Einbinden über LAN mit Kamerapositionen, sowie Erstellung von Lageplänen und Verwaltung der lokalen Aufzeichnung.

Internet Explorer





Software



© Änderungen in Technik, Design und Ausstattung vorbehalten

Zugriff über Smartphone

Die VC App **VC View Pro** kann kostenlos im
Google Play Store oder Apple Store heruntergeladen werden.

iPhone / iPad

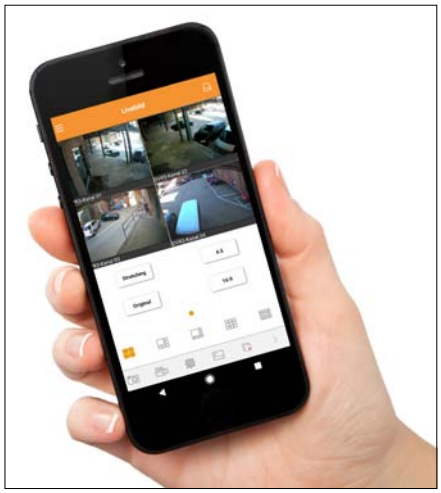
- Applikation aus dem Appstore / „VC View Pro“
- Livebildansicht (Vollbild, 4-fach)
- PTZ Steuerung
- Suche und Wiedergabe von aufgezeichneten Daten
- Verwaltung mehrerer Rekorder
- P2P mit Push-Funktion
- QR Code für interne Einbindung

Apple App Store

Android

- Applikation aus dem Google Play Store / „VC View Pro“
- Livebildansicht (Vollbild, 4-fach)
- PTZ Steuerung
- Suche und Wiedergabe von aufgezeichneten Daten
- Verwaltung mehrerer Rekorder
- P2P mit Push-Funktion
- QR Code für interne Einbindung

Google Play Store



Anleitungen und Software

© Änderungen in Technik, Design und Ausstattung vorbehalten