

Video surveillance kit: Digital recorder + 4 outdoor dome cameras

Art. no. TVVR30414

Page 1 of 3

-
- Set: 4-channel recorder, 4 x day/night vision outdoor dome cameras, universal power supply unit and 4 x 20 m coaxial cable
 - Varied camera installation options – whether indoors or outdoors
 - Simple design and high protection class (IP66)
 - Internet and mobile access to live pictures and recordings
 - 500 GB capacity for approx. 5 weeks' "Non-Stop" recording included
 - Simple and intuitive operation
 - Recording triggered by motion detection, schedule or permanent
 - 2 USB interfaces for quick and simple storing of important recordings
 - Detailed high-resolution analogue recording in real time
 - Mobile access using the ABUS iDVR app
-

Simple installation – professional video surveillance

This entry-level package includes all the necessary components for installing a professional video surveillance system: a compact digital recorder with a built-in 500 GB hard drive with 4 camera inputs, H.264 compression and VGA output, four day/night outdoor dome cameras and plug-and-play accessories (combination video cable, 12 V power supply unit with 5-way distributor).

State-of-the-art recording technology combined with intuitive operation

The compact DVR provides four channels for recording at up to 25 images/sec (real time) and 960H resolution (max. 960 x 480 pixels). Using H.264 compression, the video images are stored in excellent quality, take up very little memory on the hard drive and are optimised for fast network access. Depending on the setting, recording is started manually, according to a schedule, or through motion detection. The kit contains day/night outdoor dome cameras with 600 TV lines and a 3.6 mm fixed lens (angle of view: 68°) for efficient monitoring indoors or outdoors to prevent vandalism and tampering.

Simple mounting indoors or outdoors

The kit includes 4 IR cameras with 600 TV lines and a 3.6 mm fixed lens (angle of view: 68.4°) with integrated IR LEDs for day/night operation outdoors (IP66). The router power supply unit and 20 m combination cable supplied allow fast and simple installation so that all 4 cameras are very quickly ready to use.

Further information about the product:

The recorder is not compatible to the ABUS CMS software.

Video surveillance kit: Digital recorder + 4 outdoor dome cameras

Art. no. TVVR30414

Page 2 of 3

4-Kanal Digitalrekorder

Gesamtbildrate	100 fps
Abmessungen	200 x 45 x 200 mm (B x H x T) mm
Alarmierung	Akustisches Warnsignal, OSD Signal, E-mail
Ansichten	1 / 4
Auflösung Aufnahme @ Bildrate pro Kamera	WD1, 4CIF, 2CIF, CIF, QCIF @ 25fps
Auflösung Liveansicht	VGA: 1080P: 1920*1080/60Hz, 1280*1024/60Hz, 720P: 1280*720/60Hz □ 1024*768/60Hz, BNC Output: PAL: 704×576, NTSC: 704×480
Aufnahmemodi	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung
Benutzerstufen	2
Betriebsmodus	triplex
Breite	200 mm
Datensicherung	1 x USB 2.0
DDNS	Ja
Gleichzeitiger Netzwerkzugriff	128 Kameraverbindungen
Höhe	45 mm
Kompressionsstufen	6
Länge	200 mm
Leistungsaufnahme	<13W (ohne Festplatte) W
Max. Betriebstemperatur	+ 55 °C

Min. Betriebstemperatur	- 10 °C
Monitorausgänge	1x BNC (1.0 Vp-p, 75Ω), 1 x VGA
Nettogewicht	0.8 kg
Netzwerkanschluss	1 x RJ45 10/100 Mbps
Netzwerkfunktionen	Liveansicht, Wiedergabe, Datenexport
NTP	Ja
Spannungsversorgung DC	12 VDC V
Speichermedium	1 x 2,5" SATA HDD
Sprache OSD	Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch, Dänisch, Italienisch, Polnisch, Spanisch, Schwedisch, Russisch
Steuerung	USB Maus
Stromaufnahme	1,5 A mA
Suchmodi	Nach Ereignis, Datum & Zeit, S.M.A.R.T
Videokanäle Analog	4
Videokomprimierung	H.264
Vor-/Nachalarmspeicher	0-30 sec. / 5-900 sec. s

500 GB 2,5" Festplatte für TVVR30004

Abmessungen	70 x 10 x 100 (B x H x T) mm
Anschlüsse	S-ATA
Breite	70 mm
Höhe	10 mm
Kapazität	500 GB

Länge	100 mm
Leistungsaufnahme	max. 1,4 W
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Nettogewicht	0.12 kg

Video surveillance kit: Digital recorder + 4 outdoor dome cameras

Art. no. TVVR30414

Page 3 of 3

Tag/Nacht Mini Außen-Domekamera

Abmessungen	90 x 59 mm
Anschlüsse	Videosignal (BNC), Spannungsversorgung (DC)
Bildaufnehmer	1/3" DIS
Bildelemente (effektiv)	720 (H) x 480 (V) Pixel
Electronic-Shutter	1/25 ~ 1/15.000 sek.
Gegenlichtkompensation	Ja
Horizontaler Blickwinkel	68,4 °
IR-LEDs	12
IR-Reichweite	10 m
Kameratyp	Tag/Nacht - Außenkamera
Max. Betriebstemperatur	+ 50 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	max. 90 %
Min. Betriebstemperatur	- 20 °C

Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,1 Lux
Mindestbeleuchtung (IR)	0 Lux
Objektiv	3.6 mm, Fix-Objektiv mm
Rauschunterdrückung	> 52 dB
Schutzart IP	66
Spannungsversorgung DC	12 V
Stromaufnahme	420 mA
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanischer IR-Cut Filter
TVL	600 TVL
Videosystem	PAL / NTSC