



BWSET_121_2KFD_1R1TB

IP Kamera Set

1x BWNVR-2411P | 1x HDD-1000HV | 2x BWNC-241FDIF

PRODUKTBESCHREIBUNG

► **Anwendung:**

Starter Set bestehend aus: - 1x BWNVR-2411P | 523021 - 1x HDD-1000HV | 579610 - 2x BWNC-241FDIF | 500136 Das Set ist so abgestimmt, dass es eine hervorragende Basis für den Einsatz in kleinen Anlagen bietet, auf den weiter aufgebaut werden kann. Die Sets der Home- und Office-Lösungen beinhalten einen 4-Kanal PoE Rekorder, über den SANTEC PoE Kameras per Plug & Play betrieben werden können. Der neue BWNVR-2411P Rekorder liefert ein UHD-Bild am HDMI-Ausgang und kann so mit allen gängigen Monitoren betrieben werden. Die LowLight Kameras der 241-Serie liefern bei Tag und Nacht hervorragende Bilder. Dank TrueWDR Technology und integrierter Videoanalyse-Funktionen (IVA) können Ereignisse gezielt erkannt und Fehlalarme drastisch reduziert werden.

► **Technische Spezifikationen:**

[illegible]

► Technische Spezifikationen:

Erkennung Bewegung	Ja, von der Kamera
Erkennung Kamera verdeckt	Ja, von der Kamera
Erkennung Signal verloren	Ja
Intelligente Video Analyse (IVA)	Ja (Kameramodell abhängig)
Aufnahme Bewegung	Ja
Aufnahme manuell	Ja
Aufnahme permanent	Ja
Aufnahme Zeitplan	Ja
Aufnahme IVA Ereignis	Ja
Pre-Alarm-Aufnahme	Ja, einstellbar bis zu 30 S.
Post-Alarm-Aufnahme	Ja, einstellbar bis zu 300 S.
Benachrichtigung	Ja
Schnappschuss	
Benachrichtigung Push	Ja via App. (Pro Version!)
Intelligente Suche / Suchkriterien	Geräteabhängig (von der Kamera)
Wasserzeichen	Ja
Passwortschutz	Ja
Logbuchfunktion	Ja
Live-Bild Wiedergabe	Ja
Unterstützung 4K- Kameras	Ja
Bildwiedergabe Modi	1/4/8
4 Augenprinzip	Ja
Automatische Löschung	Ja
Videodaten	
Schnittstellen	>>>>>>>SCHNITTSTELLEN<<<<<<<<<
Audioeingänge	1 x Cinch
Audioausgänge	1 x Cinch
Festplattenkapazität (maximal)	6 TB
max. Festplattenanzahl (intern)	1 x SATA III
Festplatte extern anschliessbar	über USB
USB-Schnittstelle	1 xUSB 2.0, 1 x USB 3.0
USB-Ports	1 x Front, 1 x Rückseite
Monitor-Ausgänge	1x HDMI (UHD 3840x2160), 1x VGA (FullHD 1920x1080)
Spotmonitor Ausgänge	Nein, simultane Wiedergabe HDMI/VGA
Anzahl unterstützter Monitore	1
Export Schnittstellen	USB/Netzwerk
Netzwerk	>>>>>>>NETZWERK<<<<<<<<<<<<
Anzahl der PoE Ports	4
Anzahl der Ethernet-Ports	4x PoE + 1x LAN
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10/100/1000 Base-T

► Technische Spezifikationen:

PoE Standard	IEEE802.3at / IEEE802.3af
Leistung nach PoE Standard IEEE802.3af	15,4 Watt pro Kanal
Leistung nach PoE Standard IEEE802.3at	25,4 Watt einzel Belegung
Max. PoE Ausgangsleistung (Port)	max. 50 W gesamt
Remote	>>>>>>>>>REMOTE<<<<<<<<<<
P2P Unterstützung	Ja
Zeit Synchronisation	NTP Protokoll
DHCP Unterstützung	Ja
Unterstützung FTP	Ja
Unterstützte Protokolle	HTTP,TCP,UDP, DHCP,SMTP,UPnP,NTP, IPv4, IPv6, RTSP
Unterstützte Software Standards	ONVIF, CGI
Remoteverbindungen	Ja
Benutzer Management	Ja
Menüsprachen	Deutsch, Englisch
Zugriff	Browser / Client SW / Mobile App / Lokaler Zugriff
Cloud-Service	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud
Presetpositionen	Geräteabhängig (von der Kamera)
PTZ Steuerung	Ja
Allgemein	>>>>>>>>>ALLGEMEIN<<<<<<<<<<
Gehäusefarbe	Weiß
Einbauhöhe (HE)	1
Geräuscheemission (dB)	<50 (T_amb=-10-30°C)
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	NVR: 5,3W (ohne HDD, PoE)
Betriebsspannung	48 V DC über ext. Netzteil 230 VAC/3A(50/60Hz)
Betriebstemperatur (°C)	-10 bis +55
Lagertemperatur (°C)	-20 bis +50
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	10 - 90, nicht kondensierend
Abmessungen BxHxT (mm)	204,6mm x 45,6mm x 204,6mm
Gewicht	0,45 kg (net)
Kennzeichnung	CE, RoHS
Lieferumfang	Kaltgerätestecker(EU+GB), PCMaus,QIG
Lieferumfang	LAN-Kabel, Festplatten Montage Set, Maus
Besonderheiten	Unterstützt 4K/UHD Kameras, 4-Augen-Prinzip, H.265
Kamera	BWNC-241FDIF
Typ	IP-Tag/Nacht IR Bulletkamera

► Technische Spezifikationen:

Decoding / Video / Objektiv >>>>DECODING/VIDEO/OBJEKTIV<<<<

Typ Bildsensor	1/2,8" Sony Progressive Scan CMOS
Aktive Bildelemente	1928(H) x 1088(V)
Max. Bildauflösung (Pixel)	2 MP (1920x1080)
Videocodec	H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG(Substream)
Max. Bildrate (fps)	25 bei 2 MP (1920x1080)
Bit Rate pro Kanal	H.264:24-10240Kbps; H.265:14-6144Kbps
Anzahl Videostreams	2 (1x Main, 1x Sub)
Objektivtyp	Festbrennweite
Objektivbrennweite	2,8mm
Blickwinkel (horizontal)	106°
Blickwinkel (vertikal)	54°

DETECT-OBSERVE-RECOGNIZ E-IDENTIFY	>DETECT-OBSERVE-RECOGNIZE-IDENTIFY<
DORI max. (Detect-Observe-Recognize-Ident ify)	38,6m-15,4m-7,7m-3,9m

Features >>>>>>>>FEATURES<<<<<<<<<

Digitaler Zoom	16x
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto (ICR) / Farbe / S/W
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	2DNR / 3DNR
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, TrueWDR(120dB)
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Bildflip (horizontal)	Ja
Titeleinblendung	Ja
Privatzonen (Zonen)	Ja, 4 Zonen
Region of Interest (ROI)	Ja, 4 Zonen

Videoanalyse >>>>>>Videoanalyse<<<<<<<

Bewegungserkennung	Ja, 4 Zonen
Sabotagealarm	Ja
Szenenwechsel (Sabotage)	Ja
IVA über ONVIF Motion	Ja
Tripwire (IVA)	Ja
Zonenüberwachung (IVA)	Ja

Schnittstellen >>>>>>>SCHNITTSTELLEN<<<<<<<

SD-Karten Slot	Ja, max. 256GB (optional)
----------------	---------------------------

► **Technische Spezifikationen:**

Netzwerk	>>>>>>>NETZWERK<<<<<<<<<<
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10/100Base-T
PoE Standard	IEEE802.3af
Remote	>>>>>>>>>REMOTE<<<<<<<<<<
Max Benutzer Anzahl	10
Alarmmanagement	HTTP, FTP, SMTP, ONVIF,NAS(NFS)
Zeitplan	Ja
Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
Unterstützte Browser	diverse, Internet Explorer 11
P2P Unterstützung	Ja
Cloud-Service	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud
Smartphone App	BURGcam PRO
Benachrichtigung Push	Ja via App. (Pro Version!)
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSH, IP Filter
Unterstützte Protokolle	HTTP,HTTPS,FTP,TCP,UDP, DHCP, SSH,NTP,ONVIF...
Unterstützte Software Standards	ONVIF, PSIA, CGI
ONVIF Version/Profil	Profile S
Edge Recording	NAS(NFS), Lokal auf dem PC, Micro SD Karte,FTP
Allgemein	>>>>>>>>>ALLGEMEIN<<<<<<<<<<
Schutzart	IP-67
Montageart	Wand-, Decken- und Mastmontage
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Aluminium
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
IR Reichweite (m. ca.)	30
Betriebsspannung	12 V DC, PoE
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	<5,4W
Betriebstemperatur (°C)	-30 bis +60
Lagertemperatur (°C)	-30 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 95, nicht kondensierend
Abmessungen DxH (mm)	81 mm × F109.9 mm
Gewicht	350 g
Kennzeichnung	CE, RoHS
Lieferumfang	Anschlussmaterial, Kurzanleitung
Festplatte	1TB Video Surveillance HDD

Hinweis:

Set Artikel Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte den einzelnen Artikeln

► **Empfohlenes Zubehör:**

SML-2212	SANTEC 22" CCTV Kunststoff-Monitor, 24/7 1920x1080, 60Hz; VGA, HDMI
SNPS-12D2	SANTEC stabilisiertes Steckernetzteil 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss / Adapter
SNCA-MK-136	Adapter / Anschlussbox für BURGcam DOME 303
SNCA-RD-PFA200W	Regendach für SANTEC Dome Kameras