



IP baserat inbrottslarmsystem med inbyggd web server

Vanderbilts SPC5320 centralapparat kombinerar på ett optimalt sätt inbrottslarm med passagefunktionalitet i ett system. Systemet kan expanderas beroende på objektets och kunden specifikationer upp till 128 sektioner (8 på moderkort), 128 utgångar (6 på moderkort), 16 manöverpaneler, 16 dörrar och 16 verifikationszoner. Centralen har 2 XBUS- ingångar (2 slingor eller 1 loop), 16 områden, 500 användare med olika tillträdesnivåer, 10000 händelser i vardera inbrotts- och passagelogg, integrerad web server, 2 platser för larmsändare PSTN och/eller GSM/GPRS samt Ethernet interface på moderkortet.

Systemet kan expanderas med trådlösa mottagare som stöder upp till 120 trådlösa detektorer (mixat med trådbundna sektioner).

Centralapparaten levereras i en sabotageskyddad plåtkapsling med plats för en 7Ah ackumulator för reservdrift .

Key Features

- Inbyggt Ethernet
- Flerspråksstöd
- Uppfyller EN50131
- EN50136 kommunikation
- Lång batterikapacitet
- Sabotageskyddad
- Kalenderfunktion
- Logiska villkor
- Dörrkontrollfunktioner
- Audio- och videoverifiering

Key Numbers

- 500 Användare
- 128 Sektioner
- 128 Utgångar
- 16 Manöverpaneler
- 16 Dörrar
- 16 Områden

Applications

- Hus och hem
- Butiker
- Företag

Languages

- Svenska
- Danska
- Norska
- Finska
- Engelska
- Tyska
- Franska
- Spanska
- Portugisiska
- Tjeckiska
- Italienska



Features And Benefits

- **Kommunikation**

SPC systemet har ett kraftfullt utbud av kommunikationsval. Systemet erbjuder IP-baserad kommunikation baserad på EN50136 standarden. Samtidigt kan analog larmkommunikation användas som backup.

- **Företagsinställningar**

Den integrerade företagsfunktionaliteten ger möjligheten att enkelt anpassa centralapparaten till kommersiellt vanligt förekommande krav som exempelvis intelligent styrning av gemensamma områden och extra funktioner för system övervakning.

Advanced Features

- **Användardefinierade funktioner**

Funktionaliteten i ett SPC-system kan anpassas för att passa specifika kund- och marknadskrav.

- **Fjärråtkomst överallt**

Med SPC Connect kan alla SPC centraler med IP fjärråtkommas. SPC Connect ger kunder tillgång till web interfacet och mobilappar.

Technical Data

Access

Händelseminne	10 000 händelser
Max. antal dörrgrupper	16
Max. antal dörrar (entry/entry-exit)	16/8
Specialfunktioner	Anti pass-back skydd (mjuk / hård), Väktare, Eskort Till- och frånkopplingsfunktioner
Stödda korttyper	Mifare Classic 1K Cotag DESfire EM4102 Wiegand (26-bits, 37 bits) HID Corporate 1000

Funktioner

Antal reläutgångar på kort	1 strobe (30 VDC / 1 A resistive switching current)
Antal sektioner på kort	8

Intrusion

EOL motstånd	Dual 4k7 (default), other resistor combinations selectable
Trådbunda sektioner på moderkort	16
Gränssnitt	2 X-BUS (2 spurs or 1 loop), 2 RS232, 1 USB (PC connection), 1 SPC Fast Programmer, 1 Ethernet (RJ45)
Max antal trådbundna sektioner	128
Max. antal utgångar	128
Max. antal användare	500
Programmerbara områden	16

Ström och mekanik

Aux-spänning (nominellt)	Max. 750 mA vid 12 V DC
Batterityp	12 V 7 Ah, (batteri ingår ej vid leverans)
Dimensioner (B x H x D)	264 x 357 x 81 mm
Kapsling	1.2 mm lackad plåt
Huvudspänning	230 VAC, + 10%/ -15%, 50 Hz
Strömförsörjning drift	Max. 200 mA vid 12 VDC
Arbetstemperatur	0 ~ +40 °C
Utgångsspänning	13-14 VDC in normal conditions (mains powered and fully charged battery)
Vilström	Max. 170 mA vid 12 VDC
Sabotagekontakt	Front spring tamper, 2 auxiliary tamper contact inputs
Vikt (utan batterier)	4.500 kg (housing incl. cover)

Wireless

Ordering Data

Type	Art. No.	Description	Weight*
Acre intrusion	V54541-C107-B100	SPC5320	6.100 kg

* Total weight of the product inclusive of the weight of its accessories and packaging.

Additional Ordering Data

Keypads

Type	Art. No.	Description
SPCK520.100-N	V54543-F115-A100	Compact Keypad with graphical display and audio
SPCK521.100-N	V54543-F116-A100	Compact Keypad with graphical display, card reader and audio
SPCK620.100	V54543-F110-A100	LCD keypad with graphical display
SPCK623.100	V54543-F111-A100	LCD keypad with graphical display, card reader and audio
SPCK420.100	V54543-F101-A100	LCD keypad with 2 x 16 characters
SPCK421.100	V54543-F102-A100	LCD keypad with 2 x 16 characters and integrated card reader

Detectors

Type	Art. No.	Description
PDM-I12	V54530-F114-A100	MAGIC PIR detector, 12m wide angle
PDM-I12T	V54530-F105-A100	MAGIC PIR detector, 12 m wide angle with Anti-mask
PDM-I18	V54530-F106-A100	MAGIC PIR detector, 18 m wide angle
PDM-I18T	V54530-F107-A100	MAGIC PIR detector, 18 m wide angle with Anti-mask
MK-1400	V54536-F101-A100	Magnetic contact

Accessories

Type	Art. No.	Description
IPAW8-10	V54538-F107-A100	Wireless personal alarm
IRCW6-11	V54543-F109-A100	SiWay remote control, white replaceable battery
IPAW6-10	V54538-F108-A100	Wireless Personal Alarm Button

Expanders

Type	Art. No.	Description
SPCE452.100	V54542-F107-A100	Expander with 8 outputs, back tamper
SPCE652.100	V54542-F106-A100	Expander with 8 inputs and 2 outputs, back tamper
SPCA210.100	V54547-A101-A100	2-door expander
SPCP432.300	V54545-C103-A100	Smart PSU with 2-door expander, G2-housing
SPCP433.300	V54545-C104-A100	Smart PSU with 2-door expander, G3-housing
SPCE110.100	V54542-F104-A100	Keyswitch expander with 2 LEDs and 3-position key switch
SPCE120.100	V54542-F105-A100	Indication expander with 16 LEDs, 4 function keys and integrated card reader
SPCW130.100	V54554-F101-B100	SiWay RF-expander
SPCP332.300	V54545-C102-A100	Smart PSU with 8 inputs and 2 outputs, G2-housing

Kompabilitet

	Part code	12M	18M	Anti-mask	MW frequency 9.35Ghz (D freq.) Austria, Czech Republic, Estonia, Germany, Liechtenstein, Luxembourg, Slovakia, Switzerland, Turkey	MW frequency 10.525Ghz (A freq.) Belgium, Bulgaria, Cyprus, Denmark, Finland, Greece, Iceland, Italy, Latvia, Lithuania, Malta, Netherland, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovenia, Spain, Sweden, Bosnia & Herzegovina, Georgia, Croatia, Macedonia, Montenegro, Russia, Serbia, Ukraine	MW frequency 10.587Ghz (E freq.) France, Hungary, Ireland, UK
PDM-IXD12	V54531-F113-A100	X			X		
PDM-IXD12T	V54531-F116-A100	X		X	X		
PDM-IXD18	V54531-F121-A100		X		X		
PDM-IXD18T	V54531-F121-A100		X	X	X		
PDM-IXA12	V54531-F113-A100	X				X	
PDM-IXA12T	V54531-F116-A100	X		X		X	
PDM-IXA18	V54531-F119-A100		X			X	
PDM-IXA18T	V54531-F122-A100		X	X		X	
PDM-IXE12	V54531-F114-A100	X					X
PDM-IXE12T	V54531-F117-A100	X		X			X
PDM-IXE18	V54531-F120-A100		X				X
PDM-IXE18T	V54531-F123-A100		X	X			X