

ACTpro 1500/ACTpro 1520/ACTpro 1500 PoE

IP-dörrcentral för en dörr



Introduktion:

ACTpro 1500 är en IP-dörrcentral för en dörr och innehåller en ethernet-switch med dubbla portar. Dörrcentralen stöder 60 000 användare och innehåller en mängd avancerade funktioner, inklusive spänningsövervakning och glaskrossövervakning. ACTpro dörrcentraler är idealiska för ett system med en dörr eller system som behöver växa till 4 000 dörrar.



ACTpro-1500



ACTpro-1520



ACTpro-1500PoE

VANDERBILT

A-100637_SV

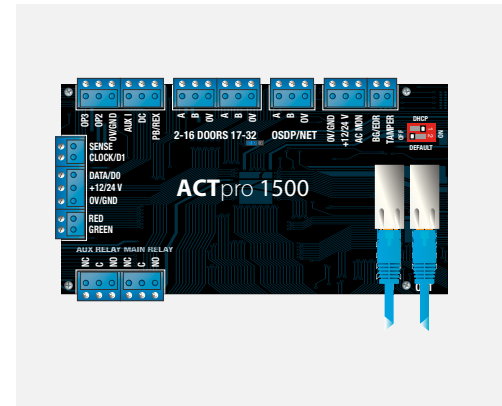
Upplaga datum: 06-05-2022

ACTpro 1500/ACTpro 1520/ACTpro 1500 PoE

IP-dörrcentral för en dörr

Funktioner:

- ✓ Ethernet-switch med dubbla portar möjliggör max 4 centraler i daisy-chain
- ✓ 60 000 användare (4 kortnummer och en PIN-kod per användare)
- ✓ 2 000 användargrupper (firmware 1.08 eller senare krävs)
- ✓ Kompatibel med alla ACTpro-system
- ✓ Nätspanningsövervakning
- ✓ Övervakning av nödutgångsdörr(EDR)/Glaskross eller Övervakning av motorlås (FW 1.09.06 eller senare krävs)
- ✓ Sabotageskydd
- ✓ Fel rapporteras i ACT Enterprise-program
- ✓ Anti-passback
- ✓ Brandåsidösättning
- ✓ Dörrslussfunktion
- ✓ Till-/Frånkoppling av centralapparat för inbrottslarm
- ✓ IO-modulsupport (ACT-IOM)
- ✓ Hiss-styrning med ACTpro-IOM (max 96 våningar)
- ✓ TCP/IP - DHCP/Statisk IP-adress
- ✓ Extra rättigheter och dörrplaner ingår
- ✓ Statuslysdioder
- ✓ Utrymme i kapslingen för kabeldragning
- ✓ Stöder dörrcentraler och upp till 32 dörrar per central
- ✓ Kompatibel med alla ACT-läsare
- ✓ Vanderbilt OSDP-läsare inklusive säker kommunikation med 128bit AES-kryptering
- ✓ Stöd för HID OSDP-läsare
- ✓ ASSA Aperio trådlösa lås version 2- och version 3-lås
- ✓ Vitlistade kort
- ✓ Stöd för övervakning av motorlås
- ✓ Motoriserat nattlås
- ✓ Support för Bluetooth-autentiseringsuppgifter via OSDP- eller Wiegand-Bluetooth-läsare



VANDERBILT

A-100637_SV

Upplaga datum: 06-05-2022

ACTpro 1500/ACTpro 1520/ACTpro 1500 PoE

IP-dörrcentral för en dörr

Certifieringar:

ACTpro-1500 och ACTpro-1500PoE

Denna typ av utrustning överensstämmer med följande EU-direktiv för CE-märkning:

- Direktiv 2014/30/EU (Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet)
- Direktiv 2011/65/EU (Direktivet om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen)

Försäkran om överensstämmelse finns på: <http://van.fyi?Link=DoC>

ACTpro-1520

Denna typ av utrustning överensstämmer med följande EU-direktiv för CE-märkning:

- Direktiv 2014/30/EU (Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet)
- Direktiv 2014/35/EU (Lågspänningsdirektiv)
- Direktiv 2011/65/EU (Direktivet om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen)

Försäkran om överensstämmelse finns på: <http://van.fyi?Link=DoC>

Ladda ner manual från: <http://van.fyi?Link=ACTpro-1500>



CE



VANDERBILT

A-100637_SV

Upplaga datum: 06-05-2022

ACTpro 1500/ACTpro 1520/ACTpro 1500 PoE

IP-dörrcentral för en dörr

Produktkapacitet	ACTpro 1500-familjen
Användare	60,000
Kort per användare	4
Användargrupper	2,000
Dörrar på dörrcentral	1
Extra rättigheter (kräver ACT Enterprise pro)	Ja
Dörrplan (kräver ACT Enterprise pro)	Ja
Logghändelser	20,000
Dörrövervakning (Forcerad dörr/dörr på glänt)	Ja
Lokal och global anti-passback (centralerna måste vara på samma nätverk)	Ja
Brandlarmsåsidösättning	Ja
Dörrslussfunktion	Ja
Till-/Frånkoppling av centralapparat för inbrottslarm	Ja
Integration med SPC (kräver ACT Enterprise pro)	Ja
IO-modul-support	Ja
Hisskontroll	Ja
Spänningsövervakning	Ja
Batteriövervakning	Ja
Glaskrossövervakning	Ja
Sabotageövervakning	Ja
PSU	Nej
Ethernet-portar (max fyra centraler i daisy-chain)	2
DHCP/Statisk IP-adress	Ja
NetBIOS-namn	Ja
In-/Utpasseringsläsare	Ja (flera upp till 500mA)
Tidsåtgärder	Ja
Bistabil/Puls	Ja
Endast kort eller endast PIN-kod	Ja
Kort och PIN-kod	Ja
Dubbelanvändare	Ja
Giltighetstid	Ja
Dörrar konfigurerade för upplåsning på brandlarmsingång	Ja
Samlingsrapportering i mjukvara eller Android iOS mobilapp	Ja (App finns endast på ACT Enterprise pro)
Maxlast Huvudrelä*	5 Ampere
Aux-relä*	1 Ampere
Programmerbara ingångar AUX1 (slussfunktion, brandåsidösättning, övervakning av larm)	1
Ingångar	Dörrkontakt (DC), Öppna-knapp (PB/REX), AC-övervakning, Nödöppningsknapp (BG/EDR), sabotage
Programmerbara utgångar (OP2, OP3)	2 (100mA)
ACT stöd för dörrcentraler (RS485)	Ja (31 dörrcentraler)
Aperio-lås stöds av centralen, antal	16
Stöder RS485-kopplade centralen	Ja
Stöder TCP/IP-anlutna centralen	Ja
Garanti	3 år
OSDP-support för Vanderbilt och HID OSDP-läsare	Ja
Stöder ACTpro läsare	Ja
Stöder tredjepartsläsare med Wiegand	Ja
Stöder tredjepartsläsare med Clock & Data	Ja
Stöder ASSA Aperio trådlösa lås	Ja
12-24 Volt DC matningsspänning	Ja
Lås upp dörrar vid första passage	Ja
Vitlistade kort	Ja
Automatisk blockering av användare under 5 minuter efter 5 inmatningar av fel PIN-kod (kort och PIN-läge)	Ja

VANDERBILT

A-100637_SV

Upplaga datum: 06-05-2022

ACTpro 1500/ACTpro 1520/ACTpro 1500 PoE

IP-dörrcentral för en dörr

Produkt-/teknisk specifikation:	ACTpro-1500	ACTpro-1520	ACTpro-1500 PoE
Vanderbilt artikelnummer	V54502-C111-A100	V54502-C110-A100	V54502-C112-A100
Harmoniserat system (HS)	84715000	84715000	84715000
Matningsspänning (dörrcentral)	9 - 28V DC	9 - 28V DC	9 - 28V DC
Strömförbrukning (central)	350 mA (Max)	350 mA (Max)	350 mA (Max)
Driftsmiljö	Ytmontering, endast inomhusbruk	Ytmontering, endast inomhusbruk	Ytmontering, endast inomhusbruk
Omgivningstemperatur	-10 till +55° C	-10 till +55° C	-10 till +40 °C (drift) 75 % RF icke-kondenserande
Brutto produktvikt (Kg)	0.62	1.14	3.06
Netto produktvikt (kg)	0.52	0.975	2.84
Storlek (mm) B x L x D	236 x 165 x 55 mm	236 x 255 x 84	355 x305 x95
RoHS	Ja	Ja	Ja
Reach	Ja	Ja	Ja
WEEE	Ja	Ja	Ja
Kapslingsmaterial	ABS, grå	ABS, grå	1,2 mm stålgrå pulverlackerad
LED statusindikeringar	Ja	Ja	Ja
PSU Felutgång	Inte aktuellt	Nej	Ja
Kapslings sabotage (fram)	Ja	Ja	Ja
Bortbrytningskydd	Nej	Nej	Ja
MTBF	200 000 timmar	200 000 timmar	50 000 timmar

*Reläbelastning

När det används med induktiv last (magnetiskt lås/elslutbleck) gäller följande belastning för:

- Huvudrelä: 1.5 A @ 30V DC eller 1.5 A @ 50V AC
- Aux-relä: 400mA @ 30VDC

VANDERBILT

A-100637_SV

Upplaga datum: 06-05-2022

ACTpro 1500/ACTpro 1520/ACTpro 1500 PoE

IP-dörrcentral för en dörr

Elektrisk specifikation:	ACTpro-1500	ACTpro-1520	ACTpro-1520PoE
PoE 802.3bt ingång (PoE Ultra/PoE++)	Inte aktuellt	Inte aktuellt	13,8V vid 3A utgång + 0,5A batteriladdning
PoE 802.3at ingång (PoE+)	Inte aktuellt	Inte aktuellt	13,8V vid 1A utgång + 0,5A batteriladdning
PoE 802.3af ingång (PoE)	Inte aktuellt	Inte aktuellt	13,8V vid 0,3A utgång + 0,5A batteriladdning
Batteriladdning	Inte aktuellt	Ja	Ja
Reservbatteri	Inte aktuellt	12V 7AH batteri	12V 7AH batteri
Batteriskydd	Inte aktuellt	Djupurladdning/överladdning/omvänd polaritet	Ja
Batteriström	Inte aktuellt	~0,5A för batteri som urladdats till ~10V	Inte aktuellt
Ingång: Ingångsspänning	Inte aktuellt	230VAC +/- 10%	Inte aktuellt
Ingång: Frekvens	Inte aktuellt	47-53Hz	Inte aktuellt
Ingång: Nätspänningssäkring	Inte aktuellt	625mA 250V säkring mot överspänning	Inte aktuellt
Utgång: Spänning	Inte aktuellt	13.65V (+/-5%)	13.8V
Utgång: Max belastningsström	Inte aktuellt	1.5A @ 25°C plus 0.5A för batteriladdning	PoE, PoE + och PoE++
Utgång: Belastning utgångssäkring	Inte aktuellt	2A PTC-återställningsbar säkring	Inte aktuellt
AC nätspänningsövervakning	Ja	Ja	Ja

Beställningsinformation

Produktnamn	Artikelnummer	EAN-nummer	Beskrivning
ACTpro-1500	V54502-C111-A100	7330082004539	IP-dörrcentral för en dörr
ACTpro-1520	V54502-C110-A100	7330082004522	IP-dörrcentral för en dörr med 2Amp 12V DC PSU
ACTpro-1500PoE	V54502-C112-A100	7330082004553	IP-dörrcentral för en dörr med PoE++ PSU
ACTpro-IOM	V54506-B100-A100	7330082004546	IO-modul (8 ingångar och 8 utgångar)
ACTpro-100	V54502-C120-A100	7330082004553	ACTpro-100 dörrcentral
ACTpro-120	V54502-C122-A100	7330082005321	ACTpro-120 dörrcentral med 2Amp 12V DC PSU

Data och design kan ändras utan föregående meddelande.

an **ACRE**
brand

vanderbiltindustries.com

[@VanderbiltInd](https://www.instagram.com/VanderbiltInd) [in](https://www.linkedin.com/company/Vanderbilt-Industries) Vanderbilt Industries

Vanderbilt International Ltd.

Clonshaugh Business and Technology Park
Clonshaugh, Dublin D17 KV 84, Irland

[+353 1 437 2560](tel:+35314372560)