

HS2TCHP

Asennusohje



VAROITUS: Katso järjestelmän asennusohjeesta lisätietoja laitteen käyttöön liittyvistä rajoituksista.

HUOM: Tätä ohjetta tulee käyttää yhdessä järjestelmän asennusohjeen kanssa.

PowerSeries
neo

CE



29009066R001

Suomi

Asennusohjeet

HS2TCHP-näppäimistöä voi käyttää järjestelmissä joissa on 128 silmukkaa.

Näppäimistöt ovat yhteensopivia Neo PowerSeries HS2016/32/64, HS2014-4* ja HS2128 versioiden 1.0 tai uudempien kanssa. *Huom: HS2014-4 ei ole UL/ULC hyväksytyt.

Tekniset tiedot

- Lämpötila-alue: UL= 0°C - +49°C (32°F-120°F), EN= -10°C - +55°C (50°F-131°F)
- Ilmankosteus (maks.): 93%R.H. ei kondensoiva
- Muovisen asennuskotelon suojausluokka: IP30, IK04 (ml. kosketusnäyttö)
- Jänniterajat: 11.3VDC - 12.5VDC
- Akun hälytysraja: 9VDC
- Kytetään keskusyksikköön 4-johtimiseen Corbus-väylään
- Corbus-väylän pituus: 101 m (332 ft) (maks): Lisävirtatilassa 54 m (177 ft)
- Enintään 16 näppäimistöä
- HS2TCHP virankulutus (12VDC): 100mA lepotilassa (näyttö sammuneena) /160mA aktiivisena tai hälyttäneenä (normaalitila) /230mA aktiivisena tai hälyttäneenä (lisävirtatila). Huom: lukemat eivät sisällä näppäimistön PGM-ulostuloa (50mA maks).
- Seinäjalan kansikytkin
- 5 ohjelmoitavaa toimintonäppäintä
- Valmis (vihreä LED), Viritytty (punainen LED), Vika (keltainen), AC (vihreä), KOTI (valkoinen LED)
- Näppäimistön koko: 191mm x 126mm x 20.35mm
- Näytön koko: 155mm x 86mm
- SD-korttipaikka: Mikä tahansa Secure Digital (SD) kortti* (32 x 24 x 2.1 mm). * tarvittaessa, SD-kortti voidaan alustaa FAT16 tai FAT32 muotoon PC:tä käyttäen. SD-kortin maksikoko on 32GB.
- Kytkeä: normaali 4-johtiminen
- Katselukulma: horisontaalinen 70° (vasen)(typ.) 70° (oikea)(typ.)
- Vertikaalinen: 70° (ylhäältä), 50° (alhaalta) (typ.)
- Kirkkaus: 280 cd/m2
- Paino:

Pakkauksen purkaminen

Pakkaus sisältää seuraavat osat:

- Yksi näppäimistö
- Viisi ruuvia ja muovitulppaa.
- Kansikoskettimen (tulee olla UL hyväksytyissä yrityspuolen asennuksissa käytössä).
- Asennus- ja käyttöohjeen.

Kiinnittäminen

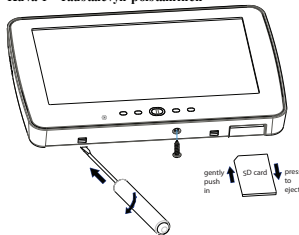
Asenna näppäimistö suojatulle alueelle, lähelle ulko-ovea. Kun sopiva asennuspaikka on löytynyt, tee seuraavasti:

1. Poista SD-muistikortti ennen näppäimistön avaamista. Katso alla oleva kuva.

Varoitus: Älä avaa kosketusnäppäimistöä ennen SD-kortin poistamista.

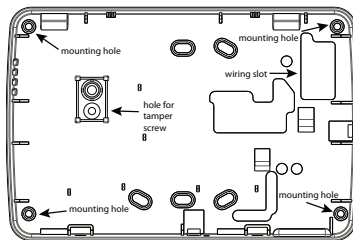
2. Avaa näppäimistön alaosassa oleva ruuvi.
3. Aseta nuuvitalta loveen ja väännä ylöspäin.

Kuva 1 - Taustalevyn poistaminen



4. Kiinnitä näppäimistön taustalevy asennusalustaan asennusreiistä. Katso alla oleva kuva. Kiinnitä näppäimistö neljällä ruuvilla. Käytä muovitulppia tarvittaessa. Käytettäessä näppäimistön kansisuoja kiinnitä kansisuojan vastakappale seinään ruuvilla.

Kuva 2 - Takaosan asentaminen



Huom: ULC paloasennuksissa, näppäimistö tulee asentaa ohjeen mukaisesti.

- Suorita johdotus sille tarkoitettuja reittejä pitkin. Kytke Corbus-väylä näppäimistöön. Katso kappale kaapelointi.
- Aseta näppäimistö taustalevyyn. Paina johtimet ja kaapelit mahdollisimman lähelle seinää. Varmista että johdot eivät osu näppäimistön piirilevyyn. Napsauta näppäimistö paikalleen niin että kaapelit ja johtimet eivät paina näppäimistöä eivätkä jää puristuksiin.

Mikäli näppäimistö ei mene paikalleen helposti, irrota näppäimistö ja tarkista kaapeleiden ja johtimien sijoitus alustassa. Toista toimenpiteet kunnes näppäimistö menee paikalleen helposti.

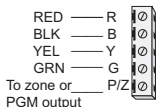
Kaapelointi

- Ennen kaapelointia ja kytkentää, varmista että järjestelmä on jännitteeton (akkua ja AC irrotettu).
- Kytke Corbus johtimet (punainen, musta, keltainen ja vihreä) paikalleen.
- Mikäli P/Z-liitin on ohjelmoitu silmukkasiväänmenoksi, liittimeen voidaan liittää ilmaisim, esim. ovimagneetti. Tällä välitetään kaapelointi ilmaisimelta keskusyksikölle. Ilmaisimen silmukka kytketään P/Z-liittimen ja B-liittimen (black) välille. Mikäli ilmaisim tarvitsee jännitettä kytke + -johdin R (red) liittimeen ja - - johdin B (black) liittimeen.
- Mikäli P/Z-liitin ohjelmoidaan ulostuloksi voidaan ulostuloon liittää pieni rele (kuten DSC RM-1 tai RM-2), sumperi, merkivalo tai jokin muu 12Vdc:llä toimiva laite. Kytke liitettävä laite P/Z ja R (red) liittimen väliin (50mA maks).

Huom: P/Z liittintä ei saa käyttää paloilmaisimelle tai palotoimintoihin.

Kuva 3 - Kaapelointi

HS2TCHP



Jännitteen kytkentä

Kun kaikki kytkennät ovat valmiit ja laitteet on kiinnitetty asianmukaisesti paikalleen järjestelmään voidaan kytkeä jännite:

- Kytke akun johtimet akkuun.
- Kytke AC muuntaja.
- Kytke tiedonsiirtoverkko (puhelinlinja, etemetkaapeli tms.).

Lisätietoja järjestelmän jännitekytkennöistä katso PowerSeries Neo järjestelmäohjeesta.

Huomio: Suorita kaikki kaapeloinnit viranomaisten antamien ohjeiden mukaan.

Perusasetukset

Tässä kappaleessa käsitellään näppäimistön ohjelmointi ja rekisteröinti, etätunnisteiden asetukset, toimintonaappainten nimeäminen sekä tekstien ohjelmointi.

Näppäimistön ohjelmointi

Ohjelmointi sisältää valinnaisia ohjainsektoreita (on/off) tai sektoreita joihin syötetään tieto. Valinnaisten ohjainsektoreiden valintojen on/off-tilaa vaihdetaan painamalla vastaava valinnan numeropainiketta näppäimistöltä. Esimerkiksi valintojen 1 ja 4 tilaa vaihdetaan painamalla numeronaappaimia 1 ja 4. (Katso alla oleva taulukko).

Valinnat

Toggle Option

1 -- 4 ----

Ohjelmoidaksesi näppäimistön, näppäile [*][8][asentajatunnus] ja selaa [<][>]-näppäimillä haluttuun sektoriin tai siirry sektoriin suoraan näppäilemällä sektorin numero.

Tiedon syöttäminen tapahtuu siirtymällä [<][>]-näppäimillä haluttuun merkkiin ja näppäilemällä numero/kirjain.

Näppäimistön kielen valinta

Näppäile [000][000] ja sitten 2-merkin kielen numero.

Kielet

01 = English	08 = Czech	16 = Turkish	25 = Ukrainian
(oletus)	09 = Suomi	17 = FFU	26 = Slovak
02 = Spanish	10 = German	18 = Croatian	27 = Serbian
03 = Portuguese	11 = Swedish	19 = Hungarian	28 = Estonian
04 = French	12 = Norwegian	20 = Romanian	29 = Slovenian
05 = Italian	13 = Danish	22 = Bulgarian	
06 = Dutch	14 = Hebrew	23 = Latvian	
07 = Polish	15 = Greek	24 = Lithuanian	

Näppäimistön rekisteröinti

Näppäimistön voi rekisteröidä automaattisesti tai manuaalisesti. Molemmissa tapauksissa, laitteen sarjanumeroa käytetään laitteen tunnistamiseen.

Huom: Mikäli järjestelmällä ei ole rekisteröity näppäimistöjä, kun järjestelmään kytketään jännitteet näppäimistön näytöllä on teksti: Paina jotain näppäintä rekisteröidäksesi. Lisää näppäimistöjä voi rekisteröidä rekisteröidyltä näppäimistöltä. Käytä jotain seuraavista rekisteröinti vaihtoehtoista:

[902][000] Automaattinen rekisteröinti

Kun vaihto-ohje on valittu, järjestelmään rekisteröityjen näppäimistöjen lukumäärä näkyy näytöllä.

Lisävalinnat

Seuraavat valinnat on valittavissa valinnat valikosta.

[F]- [M]- [P]-näppäimet käytössä/ ei käytössä

1. Paina valinnat, asentajatila [asentajatus], näppäimistön ohjelmointi ja sitten valinnat.
2. [F]-[M]-[P]-näppäimet käytössä/ ei käytössä

Lisävirtatila

Lisävirtatila lisää näytön kirkkautta. Ota lisävirtatila käyttöön:

1. Paina valinnat, asentajatila [asentajatus], näppäimistön ohjelmointi ja sitten valinnat.
2. Valitse lisävirtatila käytössä/ei käytössä.

Huom: Lisävirtatilan ollessa käytössä, näppäimistön virrankulutus nousee 300mA:iin. Lisävirtatila lyhentää näppäimistön maksimikäyttöaika keskusyksiköstä 101 metristä 54 metriin.

Taustakuvan vaihtaminen.

1. Paina valinnat, asentajatila [asentajatus], näppäimistön ohjelmointi ja taustakuva.
2. Valitse taustakuva SD-muistikortilta.
3. Poistuaksesi, paina takaisin- tai koti-painiketta.

Tummennettu teksti käytössä/ei käytössä

1. Paina valinnat, asentajatila [asentajatus], näppäimistön ohjelmointi ja sitten valinnat.
2. Valitse haluttu tekstin väri tummennettu teksti valinnalla. (tekstin väri vaihtuu valkoiseksi).

Huom: Asetus vaikuttaa vain perinteiseen kotinäyttöön.

Firmwaren päivitys.

1. Aseta SD-kortti jossa on uusi firmware HS2TCHP-näppäimistöön.
2. Paina valinnat, asentajatila [asentajatus], näppäimistön ohjelmointi ja firmwaren päivitys.
3. Valitse OK päivittääksesi firmwaren.

Näppäimistön ohjelmointi

Siirtyäksesi näppäimistön ohjelmointiin:

1. Paina valinnat ja sitten näppäintila. Virtuaalinen näppäimistö näkyy näytöllä.
2. Näppäile [*][8][asentajatus].
3. Näppäile jokin seuraavista näppäimistön ohjelmointisektoreista:
 - [860] Näppäimistön muistipaikan numero. Sektori on vain luku muodossa.
 - [861]-[876] ohjelmoidakseksi näppäimistöjä 1-16.

Kun näppäimistön on valittu, seuraavat ohjelmointisektorit on käytettävissä:

[000] Näppäimistön aluevalinta

Sallitut arvot 01-08. Yhteinen näppäimistö (00) ei käytettävissä.

[] [] []

[011] Näppäimistön I/O ohjelmointi

Silmukka tai PGM numero Tehdasasetus 000

[] [] [] []

[012] Paikallisen PGM ulostulon pulssiaika

[] [] []

Minuuttia (00-99)

[] [] []

Sekuntia (00-99)

[021] 1. Näppäimistövalinnat

Oletus	Arvo	Valinta	ON	Off
ON	[] []	1	[F]-painike käytössä	[F]-painike ei käytössä
ON	[] []	2	[M]-painike käytössä	[M]-painike ei käytössä
ON	[] []	3	[P]-painike käytössä	[P]-painike ei käytössä
ON	[] []	4	Näytä käyttäjätunnus ohjelmoitaessa	Näytä X käyttäjätunnusta ohjelmoitaessa

[022] 2. Näppäimistövalinnat

Oletus	Arvo	Valinta	ON	Off
ON	[] []	1	Kellonaika näytöllä	Ei kellonaikaa näytöllä
OFF	[] []	2	Kellonaika 24h muodossa	Kellonaika AM/PM muodossa
ON	[] []	3	Hälytysmuistin rullaus	Ei rullausta
ON	[] []	4	Tulevaisuuden käyttöön	Tulevaisuuden käyttöön
OFF	[] []	5	Virta LED käytössä	Ei käytössä
ON	[] []	6	Virta LED näyttää AC:n tilan	Virta LED ei näyttää AC:n tilaa
ON	[] []	7	Näytä hälyttäneet silmukat viritystilassa	Ei näytetä
OFF	[] []	8	Rullaa avoimia silmukoita näytöllä	Ei rullausta

Huom: UL/ULC asennuksissa, valinta 5 (virta LED) ja valinta 6 (virta LED näyttää AC:n tilan) tulee olla ON.

[023] 3. Näppäimistövalinnat

Oletus	Arvo	Valinta	ON	Off
OFF	[] []	1	Viritetty LED palaa virransäätötilassa	Ei pala
ON	[] []	2	Näppäimistö näyttää kotona-virityksen tilan	Ei näytä
OFF	[] []	3	5. liitin on PGM ulostulo	5. liitin on silmukassäänmeno
OFF	[] []	7	Lämpötila näkyy näytöllä	Ei näy
OFF	[] []	8	Matala lämpötila varoitus käytössä	Matala lämpötila varoitus ei käytössä

[030] Kaukokäytön LCD-viesti

[031] Kaukokäytön LCD-viestin kesto

Tehdasasetus: 000 _____

(Sallitut arvot 000-255, jossa 000 = rajoittamaton). Arvolla määritellään kuinka monta kertaa LCD-viesti tulee lukea ennen kuin se poistuu näytöltä. Viesti kuitataan luetuksi painamalla jotain näppäintä.

[041] Sisätilan lämpötilasilmukka

Tehdasasetus: 000 _____ (sallitut arvot 000-128)

[042] Ulkotilan lämpötilasilmukka

Tehdasasetus: 000 _____ (sallitut arvot 000-128)

[101]-[228] Silmukkoiden 1-128 ovikelloitointo

Näppäimistö voidaan ohjelmoida käyttämään erilaisia silmukkakohtaisia ovikellon ääniä (esim. sektorissa [101] silmukka 1, sektorissa [102] silmukka 2, jne.).

Tehdasasetus: 01 _____

Sallitut arvot

01	6merkkiaäntä
02	Bing-bing
03	Ding-Dong
04	Hälytyääni (kesto 4 sekuntia)
05	Silmukan nimi

[991] Resetoi näppäimistö tehdasasetuksiin

1. Näppäile [*][8][asentajatunnus].
2. Näppäile [991].
3. Selaa [<|>]-näppäimillä haluttu näppäimistö.
4. Paina [*] valitaksesi näppäimistön.
5. Näppäile [asentajatunnus].
6. Paina [*] resetoidaksesi näppäimistön tehdasasetuksiin.

Rajoitettu takuu

Digital Security Controls myöntää takuun, joka koskee 12 kuukauden ajanjaksoa ostopäivästä, kuitenkin tulee olla virheetön niin materiaalin kuin valmistuksen osalta ja kestää tavallista käyttöä täyttäväkseen takuehdot. Digital Security Controls voi halutessaan korjata rikkoutuneen laitteen tai vaihtaa sen uuteen kun se palautetaan korjaustoimipäikaan. Tämä takuu koskee ainoastaan vikoja, jotka aiheutuvat osista tai valmistuksesta, eikä kuljetuksen tai käsittelyn aikana syntyneitä vaurioita, eikä myöskään vahinkoa, joka on aiheutunut DSC:tä riippumattomista syistä, kuten esimerkiksi salama, virtapiikki, mekaaninen toimintahäiriö, vesivaurio tai väärästä käytöstä, muunnostöistä tai sopimattomista lisälaitteista johtuvista vaurioista. Edellä kerrottu takuu koskee vain alkuperäistä ostajaa ja se korvaa kaikki muut takuut, joko tunnustettu tai asetettu sekä poissulkien kaikki muut DSC: tä koskevia velvoitteita. Digital Security Controls ei ota vastuuta tai valitua ketään muuta

henkilöä toimimaan puolestaan ja muuta tai vaihda tätä takuuta, eikä ota mitään muuta takuuta tai velvoitetta tätä tuotetta koskien. Missään tapauksessa Digital Security Controls ei ole liiallisesti vastuussa mistään välittömästä tai välillisestä seurauksesta, vahingosta tai mahdollisesta anson-tai ajanmenetyksestä eikä mistään muustakaan tappiosta, joka on ostajalle seurannut tämän tuotteen ostosta, asennuksesta, toiminnasta tai virheistä.

Varoitus: Digital Security Controls suosittelee että koko järjestelmä olisi hyvä testata säännöllisesti. Kuitenkin, huolimatta säännöllisestä testauksesta, ja nikollisesta toiminnasta tai sähkönjakelun keskeytyemisestä johtuen mutta ei vain niihin rajautuen, tämä tuote saattaa toimia oletamusten vastaisesti. Muutokset tai modifikaatiot, joita Digital Security Controls ei ole erikseen hyväksynyt, voi perua käyttöoikeutesi tähän laitteeseen.

TÄRKEÄÄ – LUE HUOLELLISESTI: DSC-ohjelmistot ovat tekijänoikeussuojattuja riippumatta siitä, ovatko ohjelmat erillisiä tuotteita tai tulevatko ne laitteiston mukana. Ohjelmistojen ostoehdot ovat seuraavat:

Tämä loppukäyttäjien käyttöoikeussopimus on laillinen sopimus Sinun (yhtiö tai yksityinen osapuoli, joka hankkii ohjelmiston tai siihen liittyvän laitteiston) ja DSC:n (Osa Tyco Safety Products Canada LTD:tä), turvallisuusjärjestelmien ja niihin liittyvien komponenttien ja ohjelmistojen ("LAITE") valmistajia, välillä.

Jos DSC ohjelmistotuotteet ("OHJELMISTOTUOTE" tai "OHJELMA") on tarkoitettu osaksi laitteistoa, eikä sen mukana toimiteta uutta laitteistoa, ohjelmistotuotteita ei saa käyttää, kopioida tai asentaa. Ohjelmistotuote sisältää tietokoneohjelman, sekä saattaa sisältää joiain liitännäisviestimiä, painettua materiaalia ja reaaliaikaisen tai sähköisen dokumentin. Olet oikeutettu käyttämään kaikkia OHJELMISTOTUOTTEEN mukana tulleita ohjelmistoja niihin liittyvien loppukäyttäjän lisenssiehtojen mukaisesti. Asentamalla, kopioimalla, lataamalla, varastoimalla tai muuten käyttämällä OHJELMISTOTUOTETTA, hyväksyt loppukäyttäjän käyttöoikeussopimuksen, vaikkakin tämä loppukäyttäjien käyttöoikeussopimus vaikuttaa olevan sovellus jostakin aiemmasta sopimuksesta tai kaupasta. Mikäli käyttöoikeussopimuksen ehtoja ei hyväksytä, DSC ei myös OHJELMISTOTUOTTEEN käyttöoikeutta, eikä tuotteita tule silloin käyttää.

OHJELMISTOTUOTTEIDEN KÄYTTÖOIKEUS

SOFTWARE PRODUCT on suojattu tekijänoikeuslailla ja kansainvälisillä tekijänoikeussopimuksilla, sekä omistusoikeuslaeilla ja -sopimuksilla. Ohjelmisto on lisenssoitu, ei myytävä tuote.

1. KÄYTTÖOIKEUDEN MYÖNTÄMINEN. Loppukäyttäjän käyttöoikeussopimuksen myöntämät oikeudet:

- (a) Ohjelmiston asentaminen ja käyttö – Jokaista käyttöoikeutta kohden voi asentaa yhden ohjelmistotuotteen.
- (b) Tallentaminen/verkon käyttö – Ohjelmaa ei saa asentaa, hyväksyä, näyttää, suorittaa, jakaa tai käyttää samanaikaisesti eri tietokoneilla, mukaan lukien työasema, päätte tai muu elektroninen laite. Mikäli käytössä on useita työasemia, jokaiselle työasemalle, missä OHJELMISTO on käytössä, tarvitaan oma käyttöoikeus.
- (c) Varmuuskopio – Ohjelmistotuotteesta voi tehdä varmuuskopion, mutta ohjelmasta voi olla vain yksi varmuuskopio yhtä asennettua laitetta kohti. Varmuuskopit ovat tarkoitettu vain arkistointikäyttöön. Lukuun ottamatta käyttöoikeussopimuksen sallimia kopioita, kaikki kopiointi OHJELMISTOTUOTTEESTA ja sen mukana tulleesta painetusta materiaalista ovat kiellettyjä.

2. MUUT OIKEUDET JA RAOIOTUKSET

- (a) Purkamisen ja hajottamisen rajoitukset – Ohjelmistoon liittyviä laitteita ei saa purkaa tai kumota, ellei tallainen toimi ole sallittu sovelletussa laissa tästä rajoituksesta huolimatta. Ohjelmiin ei saa tehdä minkäänlaisia muutoksia ilman DSC:n hyväksyntää eikä ohjelmistotuotteiden alkuperäisiä huomautuksia tai merkintöjä saa poistaa. Tämän käyttöoikeuden ehtojen noudattaminen on varmistettava kohtuullisin keinoin.

(b) Komponenttien erottaminen – OHJELMISTOTUOTE on lisensioitu yhtenä tuotteenä. Sen erillisiä komponentteja ei tule erottaa käytettäväksi useammassa kuin yhdessä laitteessa.

(c) Yksi integroitu tuote – Jos OHJELMISTO on hankittu LAITTEISTON osana, OHJELMISTOTUOTTEET ovat käyttöoikeutettuja laitteiston kanssa, yhdeksi integroiduksi tuotteeksi. Tässä tapauksessa ohjelmistotuotteita tulee käyttää vain laitteiston kanssa tämän sopimuksen mukaisesti.

(d) Vuokraus – OHJELMISTOA ei saa vuokrata, antaa, eikä lainata. Sitä ei saa laittaa tai lähettää palvelimelle tai internetsivuille muiden ladattavaksi.

(e) Ohjelmistotuotteen omistuksen siirto – OHJELMISTOTUOTTEIDEN omistusoikeuden voi siirtää ainoastaan käyttöoikeuden mukaan osana pysyvää kauppaan tai siirtoa, olettaen, että OHJELMISTOA ei kopioida. Siirron yhteydessä on varmistettava, että siirron saaja hyväksyy OHJELMISTOTUOTTEEN (sisältäen kaikki osatuotteet, median ja tulostetun materiaalin, kaikki päivitykset ja tämän lisenssisopimuksen) lisenssisopimusehdot. Jos ohjelmistotuote on päivitys, kaikkien siirtojen tulee sisältää myös aiemmat versiot tästä ohjelmistotuotteesta. (f) Irtisanominen – Puuttumatta muihin oikeuksiin, DSC voi irtisanoa loppukäyttäjän käyttöoikeussopimuksen, mikäli käyttöoikeussopimuksen ehtoja ei ole noudatettu. Tällaisissa tapauksessa kaikki ohjelmistotuotteiden kopiot ja siihen olennaisesti liittyvä materiaali on hävitettävä.

(g) Tuotemerkit – Tämä loppukäyttäjän käyttöoikeussopimus ei myönnä mitään oikeuksia DSC:n tai sen alihankkijoiden tuote- tai tavaramerkkeihin.

3. TEKIJÄNOIKEUS – OHJELMISTOTUOTTEEN kaikki aineelliset ja aineettomat oikeudet (sisältäen, mutta ei rajoitteen OHJELMISTOTUOTTEESEEN liittyviin piirroksiin, kuviin ja teksteihin) ja siihen liittyvä tulostettu materiaali ja kaikki niiden kopiot ovat DSC:n tai sen toimittajan omaisuutta. Ohjelmistotuotteeseen liittyvää tulostettua materiaalia ei saa kopioida. Kaikki aineellinen tai aineeton oikeus sellaisessa tuotteessa, joka saattaa mahdollistaa myös OHJELMISTOTUOTTEESEEN, on kyseisen tuotteen oikeuden omistajan omaisuutta ja sitä saattaa suojata copyright-oikeudet ja muut omaisuuteen liittyvät lait ja asetukset. Tämä loppukäyttäjän lisenssisopimus ei anna mitään oikeuksia käyttää tällaista tuotetta. Kaikki oikeudet pidätetään, joita ei ole tässä loppukäyttäjän lisenssisopimuksessa erityisesti myönnetty.

4. VIENNIN RAOITUKSET – OHJELMISTOTUOTTEEN kaikki vienti, jälleenmyynti ja luovutus muihin maihin tai ihmisiin, joka rikkoo Kanadan vientirajoituksia, on kiellettyä.

5. LAKIEN MOITTEETTOMUUS – Tämän ohjelmiston käyttöoikeussopimus on säädetty Ontarion osavaltion (Kanada) lakien mukaisesti.

6. SOVINTOMENETTELY – Tähän sopimukseen liittyvät erimielisyydet ratkaistaan lopullisesti ja sitovasti välimiesoikeudessa ja osapuolet sitoutuvat noudattamaan välimiesoikeuden päätöstä. Mahdollinen välimiesoikeus tapahtuu Torontossa, Kanadassa, ja käsitteleykielenä on englanti.

7. TAKUURAJOTUKSET

(a) EI TAKUUTA – DSC ei myönnä OHJELMISTOLLE takuita. DSC ei takaa, että ohjelma täyttää käyttäjän vaatimukset tai että sen toiminta olisi keskeytymätöntä tai virheetöntä.

(b) TOIMINTAYMPÄRISTÖN MUUTOKSET – DSC ei ole vastuussa muutosten aiheuttamista ongelmista LAITTEISTON toiminnassa, tai ongelmista OHJELMISTOTUOTTEIDEN ja muiden kuin DSC-OHJELMIEN tai LAITTEIDEN vuorovaikutuksessa.

(c) VASTUUN RAOITUKSET – MIKÄ TAHANSA SELLAINEN TAPAHTUMA, JOSSA SOVELLETTAVA LAKI EDELLYYTÄÄ TAKUUTA TAI AIHEUTUU SELLAISET OLOSUHTEET, JOITA EI HUOMIOIDA TÄSSÄ LISENSISOPIMUKSESSA, DSC:N KOKONAISVASTUUN RAOITTUU KAIKISSA TAPAUKSISSA ENINTÄÄN TUOTTEESTA MAKSETTUUN HINTAAN JA VIITEEN KANADAN DOLLARIIN (CAD\$5.00). KOSKA JOTKUT OIKEUSKÄYTÄNNÖT EIVÄT MAHDOLLISTA VÄLILLISTEN VASTUIDEN POISSULKEMISTA TAI NIIDEN RAOITTIMISTA, TÄLLÄISIISSÄ TAPAUKSISSA YLLÄMAINITTUJA RAOITUKSIA EI SOVELLETA.

(d) TAKUUN VASTUUVAPAUSLAUSEKE – TÄMÄ TAKUUN SISÄLTÄÄ KOKONAISTAKUUN JA SITÄ EI VOIDA YHDISTÄÄ MIHINKÄÄN MUIHIN TAKUUSIIN RIIPPUMATTA SIITÄ, ONKO NIITÄ TUOTU ESILLE (SISÄLTÄEN KAIKKI VIITTAUKSET TAKUISIIN MUISSA ERITYSISSÄ YHTYKSISSÄ), JA

TÄMÄ SISÄLTÄÄ DSC:N KOKONAISVASTUUN JA MUUT MAHDOLLISET VELVOITTEET. DSC:LLÄ EI OLE MUITA SITOUKUKSIA. DSC EI MYÖSKÄÄN SALLI TAI VALTUUTA KENENKÄÄN HENKILÖN MODIFIOIMAAN TAI MUUTTAMAAN TÄTÄ TAKUUTA, EIKÄ MYÖNTÄMÄÄN MITÄÄN LISÄÄKÄITÄ TÄLLE OHJELMISTOTUOTTEELLE.

(e) KORVAUSVAATIMUS JA TAKUUN RAOITUKSET – MISSÄÄN OLOSUHTEISSA DSC EI OLE VASTUUSSA MISTÄÄN ERITYISESTÄ, EPÄSUORASTA TAI VÄLILLISESTÄ VAHINGOSTA, JOKA PERUSTUU TAKUUSEEN TAI SOPIMUSRIKKOMUKSEEN TAI HUOLIMATTOMUUTEEN TAI EDESVASTUUSEEN TAI MUUHUN LAAILISEEN TEORIAAN, MISSÄÄN OLOSUHTEISSA DSC EI OLE VASTUUSSA MISTÄÄN SEIKOISTA, JOITA VOIVAT OLLA, MUTTA EIVÄT RAOITU SEURAAVIIN ASIOIHIN: SAAMATTA JÄÄNYT VOITTO, OHJELMISTOTUOTTEEN TAI SIIHEN LIITTYVÄN VARUSTEEN MENETYS TAI TUHOUMINEN TAI PÄÄOMAN KORRO, KORVAAVIEN TUOTTEIDEN TAI VARUSTEIDEN KUSTANNUKSET, HUOLTOTYÖ TAI SEISONTA-AIKA, TAI MITKÄÄN KOLMANNEN OSAPUOLEN VAATIMUKSET TAI MITKÄÄN OMAISUUDELLE AIHEUTETUT VAHINGOT.

VAROITUS: DSC suorittelee järjestelmän kokonaisuista testamista. Huolimatta toistuvasta testauksesta, on mahdollista, että OHJELMISTOTUOTE ei toimi käyttäjän odotusten mukaisesti johtuen – mutta ei rajoituen – järjestelmän rikollisesta hakkeroinnista tai muusta elektronisesta häiriöstä.

DSC
From Tyco Security Products

©2014 Tyco Security Products. All Rights Reserved • www.dsc.com • Tech Support: 1-800-387-3630 (Canada, US), 905-760-3000