

TruVision TVK-600:n operaattorin opas: Näppäimistö -tila

Johdanto

Tässä oppaassa kerrotaan, miten kameroita, tallentimia ja dekodeereita/enkoodereita hallitaan käyttämällä TVK-600-käyttölaitteen Keyboard (Näppäimistö) -tilaa.

Keyboard (Näppäimistö) -tila on yksi käyttölaitteen neljästä tilasta, joita voidaan käyttää laitteiden hallintaan. Tämä opas koskee ainoastaan Keyboard (Näppäimistö) -tilan käyttämistä. Muille tiloille on erilliset operaattorin oppaat.

Alla kohdassa Taulukko 1 on luettelo laitteista, joita *Keyboard (Näppäimistö)* -tila tukee.

Taulukko 1: Luettelo Näppäimistö -tilan tukemista TruVision-laitteista

TruVision-kamerat:

TruVision IP-kamerat (ei PTZ)

TruVision kompaktit IP-PTZ-kamerat

TruVision täyskokoiset IP-PTZ-kamerat

Ruostumattomasta teräksestä valmistetut TruVision IP-PTZ-kamerat

TruVision TVI PTZ-kamerat

TruVision-tallentimet:

TVN 11

TVN 22

TVR 15HD

TVR 45HD

TVR 46

Huomautus: TruVision IP-kameroita (ei PTZ) ja -enkoodereita tuetaan tässä tilassa ainoastaan tulona.

Ennen aloittamista

Ennen kuin laitetta voidaan hallita käyttölaitteella, hallittavat laitteet on ensin määritettävä käyttölaitteeseen.

Jokaisella käyttölaitteeseen lisätyllä laitteella tulee olla yksilöllinen ID. Käyttölaitteeseen on määritettävä nimenomainen tallennin, dekooderi/enkooderi, monitori ja kamera, joita halutaan hallita.

Anna ensin hallittavan tallentimen tai dekooderin (DEV) ID, sitten monitorin (MON) ID ja lopuksi kamerasen tai enkooderin (CAM) ID. Saat nämä ID-tiedot esimieheltäsi.

DEV: Hallittavan tallentimen tai dekooderin ID.

MON: Hallittavan monitorin ID.

CAM: Hallittavan kamerasen tai enkooderin ID.

Tärkeää! Ennen kuin aloitat käyttölaitteen käyttämisen laitteiden hallintaan, varmista, että olet saanut esimieheltäsi käytettävien laitteiden ID-numeroiden luettelon. Varmista lisäksi, että ne on jaettu seuraaviin ryhmiin: Tallennin/dekooderi (DEV), monitori (MON) ja kamera (CAM) (sekä kameraryhmät CAM-G käytettäessä dekooderia). Lisäksi sinun pitäisi saada luettelo monikuvanäyttö- (MULT) ja ikkunamuodoista (WIN), jotka ovat käytettävissä kunkin hallittavissa olevan tallentimen osalta.

Huomautus: Käyttölaitteen LCD-näytön teksti on vain englanniksi.

Laitteiden hallinta

Laitteiden hallinta Keyboard (Näppäimistö) -tilassa:

1. Kytke käyttölaitteen virta päälle ja siirry kirjautumisnäyttöön painamalla ohjaimen yläpainiketta. Kirjautu sisään käyttölaitteeseen antamalla käyttäjänimi ja salasana.

Huomautus: Jos annat väärän salasanan viidesti kirjautumisikkunassa, käyttäjätiliä lukitaan 30 minuutiksi.

2. Paina käyttölaitteen **MODE** (TILA) -painiketta.

LCD-näyttöön tulee neljä käyttölaitteen käyttötilaa, joita käytetään laitteiden hallintaan (katso Kuva 1 sivulla 2).

- 1. Keyboard
- 2. DVR by IP
- 3. DVR by RS-485
- 4. Dome by RS-485

- Valitse **Keyboard** (Näppäimistö) -tila painamalla numeropainiketta **1** (yksi) tai vierittämällä ylös/alas luettelossa painamalla **PREV** (EDEL) / **NEXT** (SEUR) ja painamalla **OK**.

Seuraava näyttö tulee näkyviin:

```
DEV :
MON :      [ ]
CAM :
```

- Valitse laite antamalla hallittavan tallentimen tai dekooderin ID-numero ja painamalla **DEV**-painiketta. Numero tulee näkyviin **DEV**-kohdan viereen.
- Valitse monitori antamalla valitulla tallentimella/ dekooderilla hallittavan monitorin ID ja painamalla **MON**-painiketta.

Huomautus: **1 MON** on päämonitori.

- Valitse kamera antamalla valitulla tallentimella/ dekooderilla hallittavan kameran tai kameraryhmän ID ja painamalla **CAM**- tai **CAM-G**-painiketta.

Huomautus: Jos käytössä on dekooderi, voit painaa vain **CAM-G**-painiketta.

- Valitse haluttu monikuvanäkymän muoto. Anna monikuvanäkymän numero ja paina **MULT**-painiketta. Valittu monikuvanäkymäasetus näkyy monitorissa. Luettelo **MULT**-painikkeen asetuksista on kohdassa Taulukko 2 sivulla 3.

- Valitse, mikä kamera näkyy missäkin monikuvanäkymän videoruudussa (**WIN**). Määritä LCD-näytöllä näkyvän valitun kameran ruutu painamalla monitorissa näkyvää haluamasi videoruudun numeroa ja sitten **WIN**-painiketta.

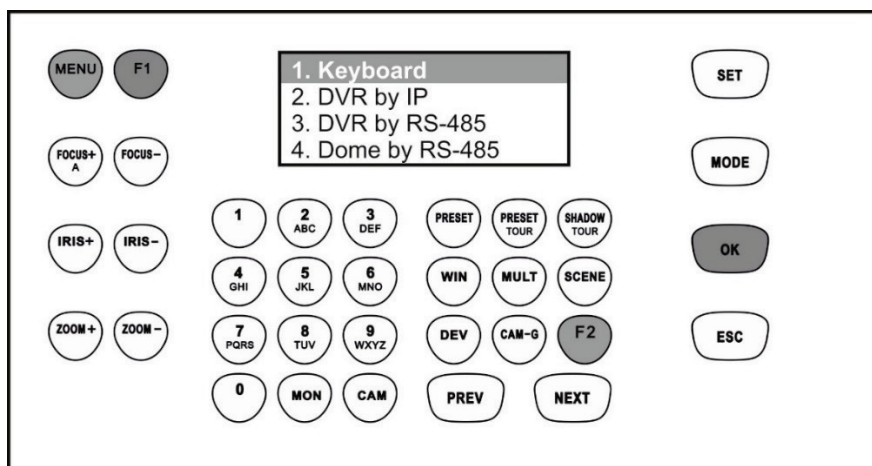
Vieritä edelliseen tai seuraavaan kameraan painamalla **PREV** (EDEL) tai **NEXT** (SEUR) -painiketta.

Esimerkiksi jos haluat saada kameran 5 näkymään videoruudussa 2, varmista, että kamera 5 näkyy LCD-näytöllä. Paina 2 ja sitten **WIN**-painiketta. Valitun videoruudun numero 2 näkyy hakasuluissa [] vahvistukseksi valinnasta.

```
DEV : 3
MON : 1      [ 2 ]
CAM : 5
```
























- Nyt voit hallita PTZ-domekameraa ja tallenninta käyttölaitteella. Alla kohdissa Kuva 1 ja Taulukko 2 on kuvattu, miten käyttölaitteen painikkeita käytetään laitteiden hallintaan Keyboard (Näppäimistö) -tilassa.









Kuva 1: Näppäimistö -tila



Valkoisena näkyviä painikkeita voidaan käyttää Keyboard (Näppäimistö) -tilassa.

Taulukko 2: Kameran hallinta käyttämällä Näppäimistö -tilaa

Numero-painike	Käyttölaitteen painike	Toiminto
N		Valitse dekooderi tai tallennin painamalla halutun dekooderin tai tallentimen ID:n numeropainiketta/-painikkeita ja tätä toimintopainiketta.
N		Valitse monitori painamalla halutun monitorin numeropainiketta/-painikkeita ja tätä toimintopainiketta. 1 ja  valitsee päämonitorin. 2 ja  valitsee seuraavan monitorin.
N		Valitse laite painamalla halutun kameran tai enkooderin ID:n numeropainiketta/-painikkeita ja tätä toimintopainiketta.
N		Valitse videoseinän monikuvanäkymä painamalla halutun monikuvanäkymätilan numeropainiketta/-painikkeita (katso luettelo alta) ja tätä toimintopainiketta. Esimerkiksi jos painat 4 ja MULT , tuloksena on 2*2-monikuvanäkymä. Käytettävissä olevien monikuvanäkymäasetusten määrä riippuu tallentimesta ja dekooderin määrittämisistä. Kaikki alla mainitut asetukset eivät siis välttämättä ole käytettävissä. Koko näyttö = 1 ja  2*2-monikuvanäkymä = 4 ja  1+5-monikuvanäkymä = 6 ja  1+7-monikuvanäkymä = 8 ja  3*3-monikuvanäkymä = 9 ja  4*4-monikuvanäkymä = 16 ja  5*5-monikuvanäkymä = 25 ja  6*6-monikuvanäkymä = 32 ja 
N		Valitse haluttu videoseinän ikkuna painamalla numeropainiketta/-painikkeita ja tätä toimintopainiketta.
		Tarkenna kauas painamalla tätä painiketta. Tätä painiketta käytetään myös kirjainten ja numeroiden syöttämiseen LCD-näyttöön. Vaihda pienten ja isojen kirjainten sekä numeroiden välillä painamalla tätä painiketta. Syötä sitten kirjain näyttöön painamalla numeropainiketta, jossa on haluttu kirjain.
		Tarkenna lähelle painamalla tätä painiketta.
		Avaa iiris painamalla tätä painiketta.
		Sulje iiris painamalla tätä painiketta.
		Lähennä painamalla tätä painiketta.
		Loitonna painamalla tätä painiketta.
	Numeropainikkeet	Anna tietty numero tai kirjain painamalla numeropainiketta.
N		Kutsu esiasento painamalla halutun esiasennon numeropainiketta/-painikkeita ja tätä toimintopainiketta.
N		Kutsu esiasentosarja painamalla halutun esiasentosarjan numeropainiketta/-painikkeita ja tätä toimintopainiketta.

Numero-painike	Käyttölaitteen painike	Toiminto
N		Kutsu ohjelmitava kierto painamalla halutun ohjelmitavan kierron numeropainiketta/-painikkeita ja tätä toimintopainiketta.
N		Valitse dekooderin ympäristö painamalla halutun ympäristön numeropainiketta/-painikkeita ja tätä toimintopainiketta. Ympäristö on dekooderin mukautettu näkymä. Tämä ominaisuus mahdollistaa valmiiksi määriteltyjen asettelujen tallentamisen streameineen, jotta ne voi helposti hakea tarvittaessa. Lisätietoja ympäristöistä on TruVision-dekooderin käyttöohjeessa. Huomautus: Tämä asetus on käytettävissä vain käytettäessä dekooderia.
N		Valitse kameraryhmä painamalla halutun kameraryhmän numeropainikkeita ja tätä toimintopainiketta. Huomautus: Tämä asetus on käytettävissä vain käytettäessä dekooderia.
		Vaihda edelliseen kameraan tai kameraryhmään painamalla tätä painiketta.
		Vaihda seuraavaan kameraan tai kameraryhmään painamalla tätä painiketta.
		Palaa käyttölaitteen LCD-näytön päävalikkoon painamalla tätä painiketta.
		Siirry käyttölaitetilavalikkoon painamalla tätä painiketta. Valitse luettelosta jokin neljästä tilasta.
		Poista viimeksi syötetty numero painamalla tätä painiketta.

Oikeudelliset tiedot

Copyright

© 2022 Carrier. Kaikki oikeudet pidätetään..

TruVision-nimet ja -logot ovat Carrieriin kuuluvan Aritechin tuotemerkki.

Vastuuvapauslauseke

Tämän asiakirjan tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.