ОНОВЛЕННЯ МІКРОПРОШИВКИ ТА ПАРАМЕТРИ БЕЗПЕКИ
(Only for Inverter 3PH 25/50KTL-V3)

1. Кнопки



- Коротке натискання стрілки вгору (“^”) = рух вгору
- Тривале натискання стрілки вгору ("^") = вихід із меню або відкритого інтерфейсу
- Коротке натискання стрілки вниз (“v”) = рух вниз
- Тривале натискання стрілки вниз ("v") = доступ до вибраного меню або інтерфейсу

Zucchetti Centro Sistemi S.p.A. - Green Innovation Division
Palazzo dell'Innovazione - Via Lungarno, 167
52028 Terranuova Bracciolini - Arezzo, Italy
tel. +39 055 91971 - fax. +39 055 9197515
innovation@zcscompany.com - zcs@pec.it - **zcsazzurro.com**

Reg. Pile IT12110P00002965 - Capitale Sociale € 100.000,00 I.V.
Reg. Impr. AR n.03225010481 - REA AR - 94189
Azienda Certificata
ISO 9001 - Certificato n. 9151 - CNS0 - IT-17778
ISO14001 - Certificato n.1425 - CNSQ - IT-134812

2. ПРОЦЕДУРА ОНОВЛЕННЯ ПРОШИВКИ

1. *Підготовка USB флеш-накопичувача "Firmware 25 50 KTL V3 …… (Only ARM)".*

    1. Перед зміною стандарту країни необхідно оновити мікропрограму інвертора до версії на нашому сайті: www.zcsazzurro.com.

    2. При цьому тільки для інверторів ми підбираємо інвертор і в розділі документації можна завантажити останню прошивку, починаючи з папки під назвою «Прошивка 25 50 КТЛ V3 (Тільки ARM)».

    3. Розпакуйте заархівований файл і розпакуйте всю папку.

    4. Скопіювати папку, не змінюючи її назви, на USB-накопичувач (8 Гб), попередньо відформатований у форматі FAT32.

2. *Оновлення file ARM*

    1. Вставте USB в порт USB на нижній панелі інвертора (при вимкненому інверторі).

    2. Живлення інвертора від фотоелектричного джерела.

    3. В меню оберіть пункт Оновлення програмного забезпечення.

    4. Введіть пароль -> 0715 і оновлення почнеться автоматично (DSP1 і DSP2 зазнають невдачі, але файл ARM зазнає невдачі)

    5. Коли оновлення буде завершено, вимкніть інвертор (від'єднайте його повністю) і видаліть USB-накопичувач

    6. ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Коли інвертор перезавантажується, навіть якщо інвертор залишається з екраном «INITIALIZATION» не в блокуванні (через стрілки ви завжди можете отримати доступ до налаштувань).

Zucchetti Centro Sistemi S.p.A. - Green Innovation Division
Palazzo dell'Innovazione - Via Lungarno, 167
52028 Terranuova Bracciolini - Arezzo, Italy
tel. +39 055 91971 - fax. +39 055 9197515
innovation@zcscompany.com - zcs@pec.it - **zcsazzurro.com**

Reg. Pile IT12110P00002965 - Capitale Sociale € 100.000,00 I.V.
Reg. Impr. AR n.03225010481 - REA AR - 94189
Azienda Certificata
ISO 9001 - Certificato n. 9151 - CNS0 - IT-17778
ISO14001 - Certificato n.1425 - CNSQ - IT-134812

3. *Підготовка USB флеш-накопичувача Firmware 25 50 KTL V3 ..... (Only DSP1,DSP2)*

    1. При цьому тільки для інвертора завантажте з сайту папку під назвою «Прошивка 25 50 КТЛ V3 (Тільки)».
    2. Розпакуйте заархівований файл і розпакуйте всю папку.
    3. Скопіювати папку, не змінюючи її назви, на USB-накопичувач (8 Гб), попередньо відформатований у форматі FAT32.

4. *Оновлення file DSP1 e DSP2*

    1. Вставте USB в порт USB на нижній панелі інвертора (при вимкненому інверторі).
    2. Живлення інвертора від фотоелектричного джерела.
    3. В меню оберіть пункт Оновлення програмного забезпечення.
    4. Введіть пароль -> 0715 і оновлення почнеться автоматично (піде на хороший файл DSP1 і DSP2, але не буде ARM)
    5. Після завершення оновлення вимкніть інвертор (повністю від'єднавши його від мережі) і перезапустіть для завершення операції.
    6. Перевірте Інформацію про систему -> Інформація про інвертор -> Версія програмного забезпечення "Press enter to view" -> 0715 та перевірте наявність оновленої версії.

Zucchetti Centro Sistemi S.p.A. - Green Innovation Division
Palazzo dell'Innovazione - Via Lungarno, 167
52028 Terranuova Bracciolini - Arezzo, Italy
tel. +39 055 91971 - fax. +39 055 9197515
innovation@zcscompany.com - zcs@pec.it - **zcsazzurro.com**

Reg. Pile IT12110P00002965 - Capitale Sociale € 100.000,00 I.V.
Reg. Impr. AR n.03225010481 - REA AR - 94189
Azienda Certificata
ISO 9001 - Certificato n. 9151 - CNS0 - IT-17778
ISO14001 - Certificato n.1425 - CNSQ - IT-134812

3. МОДИФІКАЦІЯ СТАНДАРТУ МЕРЕЖІ

1. *Підготовка USB флеш-накопичувача*

    1. Завантажте необхідний стандарт мережі з нашого сайту www.zcsazzurro.com .
    2. Виберіть потрібний інвертор і в розділі документації ви зможете завантажити стандарт безпеки, який відповідає заархівованому файлу, що містить папку з назвою "safety".
    3. З них виберіть txt-файл, що відповідає необхідному стандарту мережі.
    4. Скопіюйте вибраний файл у порожню папку з назвою safety (пишеться малими літерами).
    5. Скопіюйте папку на стандартний USB-накопичувач (8 Гб), попередньо відформатований у форматі FAT32.

2. *Завантаження стандарту мережі на інвертор*

    1. Вставте USB в USB-порт, розташований в нижній частині інвертора (при вимкненому інверторі).
    2. Живіть інвертор тільки від фотоелектричного джерела (при підключенні інвертора до мережі змінного струму робота буде неможлива).
    3. У меню виберіть Налаштування -> Встановити країну -> 0001.
    4. Введіть пароль -> 0001 та виберіть на дисплеї країну, завантажену на USB-накопичувач, і дочекайтеся повідомлення з підтвердженням.
    5. Параметри автоматично завантажуються в пам'ять інвертора.
    6. Вимкніть інвертор (повністю від'єднавши його від мережі) і перезапустіть для завершення операції.

Zucchetti Centro Sistemi S.p.A. - Green Innovation Division
Palazzo dell'Innovazione - Via Lungarno, 167
52028 Terranuova Bracciolini - Arezzo, Italy
tel. +39 055 91971 - fax. +39 055 9197515
innovation@zcscompany.com - zcs@pec.it - **zcsazzurro.com**
Reg. Pile IT12110P00002965 - Capitale Sociale € 100.000,00 I.V.
Reg. Impr. AR n.03225010481 - REA AR - 94189
Azienda Certificata
ISO 9001 - Certificato n. 9151 - CNS0 - IT-17778
ISO14001 - Certificato n.1425 - CNSQ - IT-134812