

Corso di gestione informatica gara orienteering

 **SPORTident**



Guida rapida SportIdent FVG



Le SI-Card



SI-Card 5

Punzonatura classica, max. **30** punzonature, num. da 1 – 499.999, **nel Kit FVG**



SI-Card 8

Punzonatura classica, max. **30** punzonature, num. da 2.000.001 – 2.999.999, **nel Kit FVG**



SI-Card 9

Punzonatura classica, max. **50** punzonature, num. da 1.000.001 – 1.999.999



SI-Card 10

Punzonatura classica, max. **128** punzonature, num. da 7.000.001 – 7.999.999



pCard

Punzonatura classica, max. **20** punzonature, num. da 4.000.001 – 4.999.999



SIAC (Si-Active Card)

Punzonatura classica e “senza-contatto” max. **128** punzonature, num. da 8.000.001 – 8.999.999

Nota: le Si-Card 5 ammettono codici dal 31 al 255, tutte le altre dal 31 al 511

fuori produzione: SI-Card5, SI-Card6, SI-Card10, SI-Card11, ComCard Up e ComCard Pro



Le SIAC (Si-Active Card)



- **Modalità classica:** i dati vengono memorizzati sulla SIAC e in copia sulla stazione
- **Modalità AIR+ (senza contatto):** i dati vengono memorizzati solamente sulla SIAC
- **Attivazione:** Con le stazioni CHECK, SIAC ON o SIAC Test (un lampeggio lento indica stato ON)
- **Spegnimento:** con la stazione / nastro FINISH, SIAC OFF o dopo circa 20 ore (da evitare per consumo batteria)
- **Punzonatura:** circa 50cm dalla stazione (sulla verticale del foro) lampeggia il led da 3 a 5 sec. (prog.) durante il quale non riceve altre punzonature (>30m CO; >60m MtbO tra stazioni sprint)
- **Batteria:** SportIdent raccomanda la sostituzione dopo 3 anni, quando la tensione < 2.72 V consigliata sostituzione si riesce a terminare la gara, se < 2.44 V da sostituire non utilizzare in gara rimane il funzionamento in modalità classica. Si può verificare con la stazione SIAC Battery Test o con il software Config+





Le STAZIONI



- **BSF8/9** Stazioni CLEAR, CHECK, START, CONTROL, FINISH, Test SIAC, SIAC On, SIAC Off, Lettura radio SIAC, Test battery SIAC, BC START, BC FINISH, BC CONT



- **DSM7/8 –D USB** Stazioni per lettura / scarico dati Si-Card tramite computer connesso via usb. Normalmente usata per la programmazione / sincronizzazione delle altre stazioni



- **Stick Service OFF:** usato per spegnere le stazioni, attivare la modalità di servizio per visualizzare maggiori informazioni e programmare le stazioni
- **Stick Clear Backup:** cancella tutte le punzonature presenti nelle stazioni
- **Ferrite:** viene usata per programmare le stazioni





Programmiamo le stazioni

1. Collegare la stazione usb al pc con la ferite inserita e attivare il programma Config+
2. Fare doppio click sul dispositivo evidenziato in alto a sinistra nell'elenco dei dispositivi, se non compare seleziona dal menu Visualizza ->Mostra tutti i dispositivi disponibili, verranno visualizzate le impostazioni della stazione usb
3. Attivare la stazione da programmare (BSF8/7) con la SiCard speciale "Service off" inserendola brevemente una sola volta (rimarrà attiva per 5 minuti)
4. Posizionare la stazione da programmare (Remota) sopra la stazione usb (Diretta) come in figura



Ferite



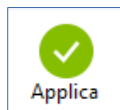
Remota

Diretta

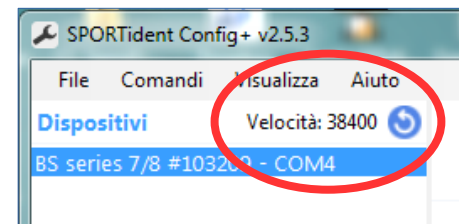


La Stazione usb (Diretta)

5. I parametri visualizzati dovranno essere come quelli in figura
6. Codici da usare da 5 a 8, tempo accensione < 1 ora
7. Se necessario modificare le impostazioni e cliccare sul pulsante applica



Doppio click



Codice: 5 +1

Modalità operativa: RDO - Lettura SI-Card

Tempo di accensione: 01:00:00 [Predefinito.](#)

Orologio in tempo 08/01/2020 20:00:57 -0:00.004 [Imposta orario.](#)

Ultima modifica: 14/12/2019 09:04:27

Batteria: N/D 84,5 % rimanente
03/09/2016 2.000 mAh

Modalità Beacon: Modalità punzonatura

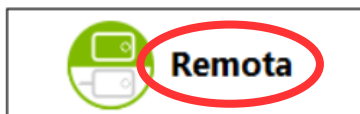
Radio: No radio

Opzioni avanzate:

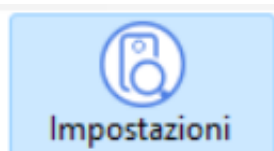
- ☐ Auto send
- ☒ SI-Card6 con 192 punti
- ☐ Protocollo di compatibilità
- ☒ Optical feedback
- ☒ Sprint 4ms
- ☐ Blocca se il backup è pieno
- ☒ Feedback acustico
- ☐ Flip display



Le Stazioni BSF8 (Remota)



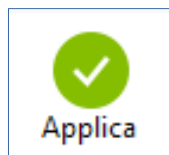
8. Cliccare per passare dalla modalità Diretta a quella Remota



9. Con questo pulsante vengono letti i parametri della stazione da programmare



10. Mettendo questa spunta si spegnerà la stazione dopo la programmazione, altrimenti bisognerà usare lo stick Service Off utile per controllare le impostazioni sul display della stazione



11. Se i parametri coincidono con la funzione della stazione e con quelli riportati nella tabella di riferimento si può cliccare sul pulsante **Applica**



Attendere almeno 1-2 secondi dopo il segnale acustico prima di togliere la stazione dalla base con la ferrite

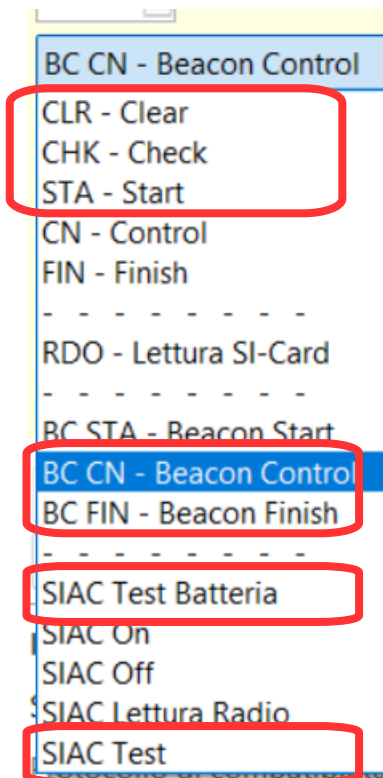


(Remota) Parametri per gare con punz. Air+

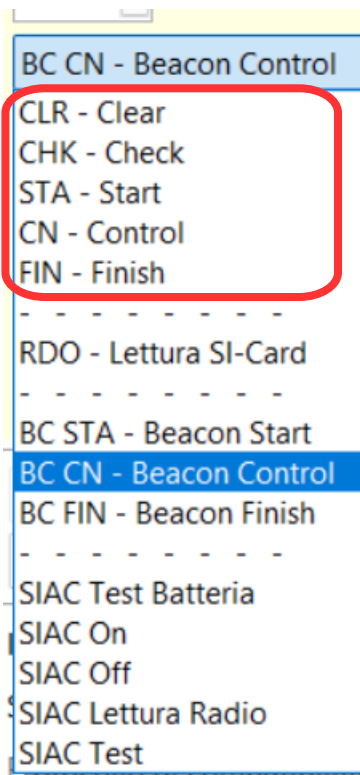
In partenza: **SIAC Test Batteria, CLR, CHK, SIAC Test, STA**

In posa: (programmazione rapida)

1. Selezionare **BC CN**
2. Impostare codice iniziale 31, spuntare caselle +1 e spegni
3. Utilizzare tempo di accensione da 6 a 9 ore (valutare dall'attivazione delle stazioni per la posa)
4. Verificare che il codice impostato coincida con l'etichetta sulla stazione
5. Premere invio o fare Applica, attendere segnale acustico
6. Posizionare la successiva stazione di controllo, ripetere passaggi 4 e 5
7. Stazioni Finish selezionare **BC FIN** utilizzare codici da 26 a 29, ripetere passaggi da 3, 4, 5



Attendere almeno 1-2 secondi dopo il segnale acustico prima di togliere la stazione dalla base con la ferrite



(Remota) Parametri per gare con punz. tradizionale

In partenza: CLR, CHK, STA

In posa: (programmazione rapida)

1. Selezionare **CN - Control**
2. Impostare codice iniziale 31, spuntare caselle +1 e spegnere
3. Utilizzare tempo di accensione 2 ore (valutare dall'ultima punzonatura che verrà effettuata)
4. Verificare che il codice impostato coincida con l'etichetta sulla stazione
5. Premere invio o fare Applica, attendere segnale acustico
6. Posizionare la successiva stazione di controllo, ripetere passaggi 4 e 5
7. Stazioni Finish selezionare **FIN - Finish** utilizzare codici da 26 a 30, ripetere passaggi da 3, 4, 5



Attendere almeno 1-2 secondi dopo il segnale acustico prima di togliere la stazione dalla base con la ferrite



Tabella di riferimento

Stazione	Modo Operativo	Codice numero	Tempo di accensione (*)
Test Batteria SIAC	SIAC Test Batteria	--	00:01:00
Clear	CLR	1, 16 → 20	01:00:00
Check	CHK	11 → 15	01:00:00
SIAC Test	SIAC Test	--	02:00:00 -> 03:00:00
Start	STA	21 → 25	01:00:00
Finish Air+	BC - FIN	26 ->30	06:00:00 -> 09:00:00
Control Air+	BC - CN	31 → 117	06:00:00 -> 09:00:00
Finish punz. Trad.	FIN	26 ->30	02:00:00
Control punz. Trad.	CN	31 → 117	02:00:00
Stazione cavo usb	RDO	5 → 8	01:00:00
Printout (con cavo rs-232)	PRN	3 →4	00:02:00

(*)_ Tempi consigliati per kit FVG, in modalità Air+ il consumo della batteria è 10 volte superiore
spegnere le stazioni prima possibile con lo Stick Off



Le Stazione SI-Master



Le funzioni si attivano con lo stick “SERVICE ON/OFF”

1. Service mode: Mostra configurazione stazione (Funziona come una stazione normale)
2. Time master: Sincronizza il tempo delle altre stazioni
3. Extended master: Oltre a sincronizzare il tempo fa pulizia del backup
4. Standard master: Come sopra + ripristina configurazione standard (da impostare in Config+)
5. Start clock: Solo se la stazione è programmata come start
6. OFF





Trasporto Stazioni



Non utilizzare Scotch trasparente per bloccare le stazioni sui cavalletti o altri sostegni