

TOGETHER COMMERCE

Toshiba TCx7-ST1 Server telematico

Toshiba TCx7-ST1 è stato sviluppato come dispositivo Server Telematico Multi Cassa utilizzabile nei punti vendita della grande distribuzione organizzata come alternativa all'installazione dei registratori telematici TCx7-RT1 connessi alle singole casse, secondo i requisiti normativi introdotti con il D.L.G. del 05/08/2015 n. 127.

Il sistema consente di registrare nella memoria fiscale permanente tutte le transazioni eseguite alla barriera casse del punto vendita.

Quotidianamente il dato di sintesi dei corrispettivi viene inviato telematicamente in modalità sicura all'Agenzia delle Entrate, la quale risponde con una conferma sull'esito della trasmissione.

Il server telematico TCx7-ST1 è dotato di una stampante integrata che consente la ristampa della memoria di dettaglio dei corrispettivi della barriera casse, in ogni momento, senza l'utilizzo di altre stampanti.

Il TCx7-ST1 può essere installato in remoto rispetto al punto vendita di competenza.



Caratteristiche funzionali:

- Mappatura delle casse di negozio con relativa matricola
- Connessione da un minimo di 3 ad oltre 70 casse
- Specifiche API di comunicazione che consentono al TCx7-ST1 di comunicare con il server gestionale di negozio (server di consolidamento) e/o con le casse
- Invio del certificato digitale alle casse
- Programmi di diagnostica interna del server
- Programmi di segnalazione degli errori
- Invio giornaliero dei corrispettivi
- Procedura di validazione di autenticità del documento commerciale emesso
- Ristampa della memoria permanente di riepilogo e di dettaglio
- Stampa opzionale della chiusura giornaliera

Caratteristiche tecniche:

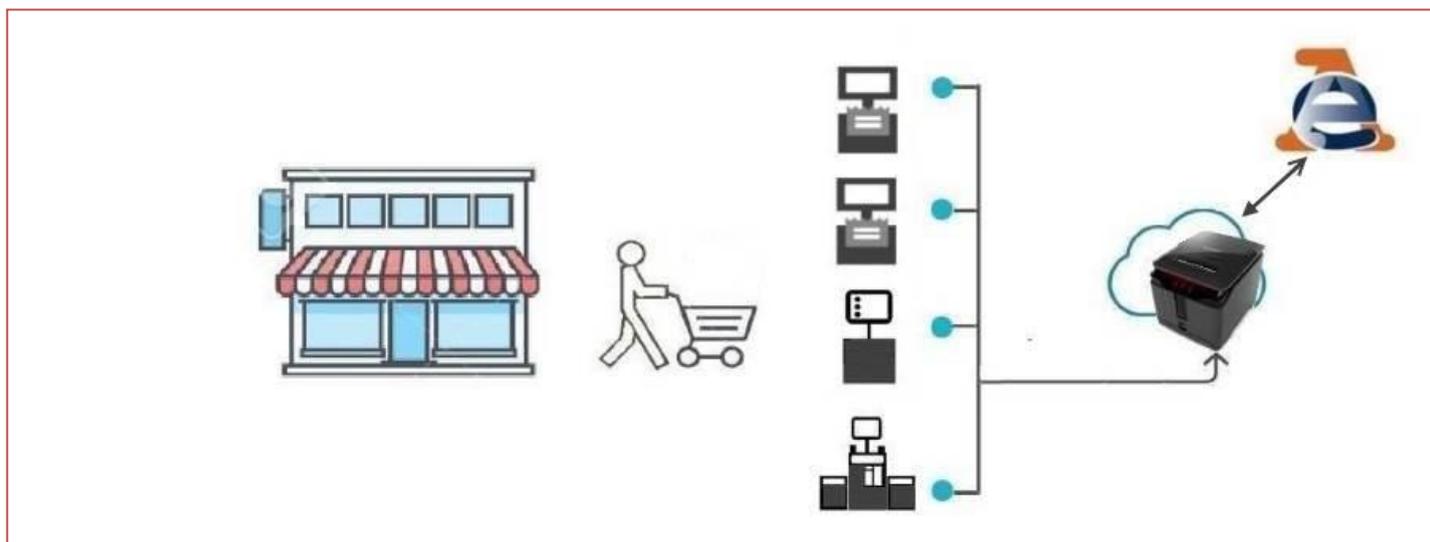
- Dimensione Memoria Permanente di dettaglio (DGFE) di 64 GB espandibile fino a 256GB
- Tempo medio di risposta di 120 ms per la memorizzazione di uno scontrino di circa 15 righe
- Sincronizzazione della data e dell'ora attraverso protocollo NTP
- Scheda madre separata dal pannello connettori per interventi di manutenzione semplificati
- Numero azzeramenti/invii corrispettivi: 3000

Porte:

- Interfaccia Ethernet 100 Mbit
- Porta seriale RS232
- Porta Micro USB
- Porta USB frontale per Pen Drive (Esportazione Memoria di dettaglio ed esportazione Memoria di riepilogo, in formato XML come da requisiti normativi)
- Interfaccia Wi-Fi opzionale

Criteri di sicurezza:

- Sistema Operativo proprietario immune da attacchi informatici esterni
- Memoria Permanente di Riepilogo sigillata sotto resina epossidica con mantenimento sicuro del "certificato dispositivo" per otto anni, emesso da AE
- Secure boot
- Gestione e validazione del software firmato in esecuzione, secondo standard RSA-2048
- Lettore MicroSD interno sotto sigillo come da normativa ad uso Memoria Permanente di Dettaglio
- L'utilizzo di un protocollo di comunicazione sicuro garantisce la protezione, l'integrità e l'autenticità dei documenti commerciali trasmessi dai punti cassa al server telematico TCx7-ST1.



Le informazioni qui riportate potrebbero contenere imprecisioni tecniche o errori tipografici. Tutte le informazioni sono fornite "così come sono", senza garanzia di alcun tipo, esplicita o implicita, ivi inclusa la garanzia implicita di commerciabilità o di idoneità ad uno scopo particolare.