

AGGIORNAMENTO VERIFICABANCONOTE

AGGIORNAMENTO STRAORDINARIO 20 MAGGIO 2024

ULTIMO AGGIORNAMENTO

Documento aggiornato al 20 Maggio 2024



VERSIONE DIGITALE

Una copia digitale di questo documento è consultabile e scaricabile online dal nostro sito nella versione più aggiornata disponibile.

Inquadra il QR code qui a fianco.



AGGIORNAMENTO STRAORDINARIO CAUSA DIFFUSIONE NUOVO FALSO 100€

Milano, 20 Maggio 2024

Abbiamo appreso dalla Banca d'Italia della recente identificazione di un nuovo falso di banconote del taglio da 100€.

La particolare contraffazione deriva da un'innovativa tecnica di produzione "artigianale", perfezionata proprio per il superamento dei più avanzati dispositivi di controllo elettronico utilizzati dai cosiddetti gestori del contante.

Queste banconote, inserite direttamente in casse automatiche, permettevano di capitalizzare cospicue somme di denaro autentico ricevute in resto.

In conseguenza di quanto sopra, si è reso necessario aggiornare il software dei nostri principali dispositivi di verifica e conteggio delle banconote con una nuova release ad hoc.

Nelle seguenti pagine vi rilasciamo le istruzioni per procedere in autonomia. All'inizio delle istruzioni *step by step* di ciascun modello e serie, c'è il link per scaricare i file necessari.

Nel caso preferiate invece affidarvi a noi per l'aggiornamento del vostro dispositivo, potete consegnarcelo in negozio e ritirarlo dopo 2 ore lavorative. Il costo del servizio è di € 15,00 iva incl.

I modelli al momento coinvolti sono i seguenti:

- HT 7100 (codice Buffetti 0147100BH);
- HT 6070 (codice Buffetti 0148607BH);
- HT 3000 (codice Buffetti 0148HT300);

IMPORTANTE: Come per tutti gli aggiornamenti precedenti, vi informiamo che le procedure descritte in queste pagine e i file messi a disposizione sono **da utilizzare esclusivamente su dispositivi marchiati BUFFETTI**. L'esecuzione su dispositivi non marchiati, genera un errore bloccante risolvibile solo dal reparto assistenza del produttore con un intervento a pagamento.

Vi invitiamo ad aggiornare il vostro dispositivo con urgenza.

A disposizione, porgiamo Cordiali Saluti



Corso di Porta Romana, 132 - 20122 Milano | Tel. 02.58316621/12 www.soluzioni-ufficio.it | info@soluzioni-ufficio.it | (f) (s) (s) (in (s))

Procedura di aggiornamento per i verificabanconote Buffetti HT 7100

ATTENZIONE ESEGUIRE QUESTA PROCEDURA SOLO SU DISPOSITIVI MARCHIATI BUFFETTI! SE VIENE EFFETTUATO SU ALTRI MODELLI, ANCHE CON LO STESSO CODICE HT 7100 RIPORTATO SUL RETRO, MA SENZA IL MARCHIO BUFFETTI, GENERA UN ERRORE BLOCCANTE

1) CLICCARE QUI PER SCARICARE I FILE NECESSARI ALL'AGGIORNAMENTO

- 2) Installare il driver **"PL2303_Prolific_DriverInstaller....exe"** (presente nella cartella "DRIVER") con cavo USB scollegato. Dopodiché riavviare il pc per rendere effettiva l'installazione;
- 3) Collegare il dispositivo alla rete elettrica tramite l'apposito cavo di alimentazione;
- 4) Tenere premuto il tasto "MODE", dopodiché accenderlo e notare una serie di trattini "---" sul display;
- 5) Collegare, **tramite un cavo Mini USB (A a Mini B M/M)**, l'uscita USB del pc all'uscita Mini USB del dispositivo e notare la corretta installazione del driver.

Per verificare la corretta installazione del driver selezionare "Gestione dispositivi", "Porte COM e LPT" e verificare la dicitura "Prolific USB to Serial Comm Port (COM x) (x è il numero della porta USB utilizzata)



 Selezionare in sequenza "MULTI-TARGET PROGRAMMER", "Esegui", "Load File", selezionare la porta COM, selezionare il file "HT7.0....upl ", selezionare l'opzione "Yes", dopodiché flaggare "Main Board";

mer V7.0 — 🗆 🗙	
Refresh Ports	
ceiver Board $ extsf{C}$ 3D_Slave Board $ extsf{C}$ LCD Panel $ extsf{C}$ Net Board	
Status	
File Size: 304228 Send Size 0	
Update software, Continue?	
	mer V7.0 - X ng Refresh Ports ceiver Board C 3D_Slave Board C LCD Panel C Net Board Status File Size: 304228 Send Size 0 Update software, Continue?

- 7) Selezionare l'opzione "Update Soft", selezionare l'opzione "Yes" e notare l'avanzamento della barra di aggiornamento fino a vedere "Update successfull!".
- 8) Spegnere e riaccendere il dispositivo e notare la versione "CO3".

Documento aggiornato al 20/05/2024



Corso di Porta Romana, 132 - 20122 Milano | Tel. 02.58316621 / 12 www.soluzioni-ufficio.it | info@soluzioni-ufficio.it | ⑦ ⑨ ⑨ ⑨ ₪ ⑨

Istruzioni per installazione driver + aggiornamento software dispositivo Buffetti HT 6070 (Matricole 221... e precedenti - CHIP 8A8K64S4A12)

1) <u>CLICCANDO QUI, SCARICARE I FILE NECESSARI ALL'AGGIORNAMENTO</u>

- 2) Decomprimere la cartella ricevuta, selezionare la cartella "Driver", selezionare "SETUP";
- 3) Sulla schermata visualizzata cliccare sull'icona "INSTALL" e verificare alla fine dell'installazione il messaggio "The driver is successfully pre installed in advance";
- 4) Collegare il dispositivo al computer tramite il cavo USB;
- Verificare la corretta installazione del driver sul computer (selezionare l'opzione "GESTIONE COMPUTER", "GESTIONE DISPOSITIVI", "PORTE (COM e LPT") e visualizzare all'interno del menù "USB-SERIAL CH340");
- 6) Aprire il tool **"stc-isp-15xx-v6.86D"** e scegliere le seguenti opzioni:
 - in "MCU TYPE" selezionare "STC8A8K64S4A12Series" dopodiché selezionare "STC8A8K64S4A12";
 - in "COM port" selezionare "USB-SERIAL CH340";
 - in "Max baud" selezionare "19200";
 - in "Open code file" selezionare il file .hex necessario all'aggiornamento (HT6070_EUR_v13.hex);
 - In "Input IRC Frequency " selezionare il valore "22.1184"
- 7) Cliccare su "DOWNLOAD PROGRAM" e notare in basso il messaggio "Checking target MCU ...".
- 8) Accendere il dispositivo, notare lo stato di avanzamento della programmazione come illustrato nella schermata sottostante, e alla fine il messaggio *"Complete!"*;

Set EPWM ports as open-drain after MCU res	Adjusting frequency
Fill data to space area	Adjusted frequency: 22.121MHz (0.011%) Re-handshaking Successful [0.125"] Current Baudrate: 19200 Frasing MCU flash OK I [0.734"]
Download/Program Stop Re-Program	MCU ID : F62802BD899856 Programming user code
Check MCU Notice Delay 3 ser 👻	
✓ Auto reload the target file before each program Reload and download when target file is modified	elease Proje Release Help Get HDD-SN 🛛 🖉 Beep PassTimes 511 Reset

- 9) Spegnere il dispositivo e scollegare il cavetto di aggiornamento;
- 10) Riaccendere il dispositivo ed osservare la corretta installazione del software (es. " V13.....").



Istruzioni per installazione driver + aggiornamento software dispositivo Buffetti HT 6070 (Matricole 230... e successivi - CHIP 8A8K64D4)

1) <u>CLICCANDO QUI, SCARICARE I FILE NECESSARI ALL'AGGIORNAMENTO</u>

- 2) Decomprimere la cartella ricevuta, selezionare la cartella "Driver", selezionare "SETUP";
- 3) Sulla schermata visualizzata cliccare sull'icona "INSTALL" e verificare alla fine dell'installazione il messaggio "The driver is successfully pre installed in advance";
- 4) Collegare il dispositivo al computer tramite il cavo USB;
- Verificare la corretta installazione del driver sul computer (selezionare l'opzione "GESTIONE COMPUTER", "GESTIONE DISPOSITIVI", "PORTE (COM e LPT") e visualizzare all'interno del menù "USB-SERIAL CH340");
- 6) Aprire il tool "stc-isp-15xx-v6.92D" e scegliere le seguenti opzioni :
 - in "MCU TYPE" selezionare "STC8A8K64D4Series" dopodiché selezionare "STC8A8K64D4";
 - in "COM port" selezionare "USB-SERIAL CH340";
 - in "Max baud" selezionare "19200";
 - in "Open code file" selezionare il file .hex necessario all'aggiornamento: (HT6070_EUR_v13 8A8K64D4.hex);
 - Togliere il flag dai campi "Clear code buffer" e "Clear EEPROM buffer";
 - In "Input IRC Frequency " selezionare il valore "22.1184"
- 7) Cliccare su "DOWNLOAD PROGRAM" e notare in basso il messaggio "Checking target MCU ...";
- Accendere il dispositivo, tenere premuto il tasto ON/OFF e notare lo stato di avanzamento della programmazione come illustrato nella schermata sottostante, e alla fine il messaggio "Complete!";

Set EPWM ports as open-drain after MCU res Fill data to space area	ting frequency [0.672"] ted frequency: 22.121MHz (0.011%)
Re-hai Currer Erasin	andshaking Successful [0.125"] nt Baudrate: 19200 ng MCU flash OK ! [0.734"]
Download/Program Stop Re-Program Progra	ID : F62802BD899856 amming user code
Check MCU Notice Delay 3 ser 👻	
Auto reload the target file before each program	

- 9) Spegnere il dispositivo e scollegare il cavetto di aggiornamento;
- 10) Riaccendere il dispositivo e a questo punto la macchina sarà pronta per l'uso.



Aggiornamento conta-valorizza-banconote HT 3000 - modello 0148HT300

SOLUZIONI UFFICIO

Corso di Porta Romana, 132 - 20122 Milano | Tel. 02.58316621/12 www.soluzioni-ufficio.it | info@soluzioni-ufficio.it | (f) @ (f) @ (f) @

uzioni e Servizi per la tua Attività

Vi preghiamo di verificare preventivamente la versione di software già installata, ovvero:

- Se all'accensione sul display compare la sigla C21-1 NON è necessario l'aggiornamento
- L'aggiornamento è necessario per le macchine con la sola matricola DQ e DS

Se all'accensione sul display compare un'altra sigla (es. C20-1), previa verifica della matricola riportata sul dispositivo, consigliamo di aggiornare i rilevatori seguendo queste istruzioni.

Le istruzioni sono uguali per tutte le macchine HT 3000 ma i file sono diversi a seconda che la macchina abbia matricola DQ o DS. Scaricare quelli corretti dai seguenti link e seguire le istruzioni.

FILE AGGIORNAMENTO MATR. DQ FILE AGGIORNAMENTO MATR. DS

- Aprire la cartella "DRIVER", la cartella "USB Virtual Com Port Driver_v2.0.1.2313" e il file "USB Virtual Com Port Driver", selezionare "Install" e attendere il completamento della 1ª fase dell'installazione del driver;
- 2) Collegare un'estremità del cavo (customizzato) USB-USB al dispositivo e la seconda estremità del cavo al computer e attendere l'installazione del driver;
- 3) Aprire il file "UpgradeTool", cliccare su Find Device e vedere la seguente schermata:

🚯 Upgrade Tool v1.0		-		×
Device parameters Machine type DP7300 Product number 0089 Client's name	Download prompt: Search for devices Version: V0.0 HardWare No: 1.5.2.2.1.1.1.0.6 Device found (7300)			*
Find Device Lo	ad File Start Upgrade		CLOSE	

4) Selezionare l'opzione "Load File" e caricare il file "HT-3000......CSB" e vedere la seguente schermata

Upgrade Tool v1.0	_	
Device parameters	Download prompt:	0
Machine type DP7300 Product number 0089	Search for devices Version: V0.0 HardWare No: 1.5.2.2.1.1.1.0.6 Device found (7300) Load FileC:\Users\a_barbieri\Desktop\HT 300 3000(DP7300)_C20-1_EUR-USD-GBP-CHF-AU MULTI_PANEL_V0.5(2020-07-20).CSB File Size: 1 242 628 Bytes)0\HT- JTO-
Client's name		~
Find Device Lo	ad File Start Upgrade	CLOSE

Documento aggiornato al 20/05/2024



SOLUZIONI E SERVIZI PER LA TUA ATTIVITÀ Corso di Porta Romana, 132 - 20122 Milano | Tel. 02.58316621/12

- 5) Premere contemporaneamente il tasto "START" e il tasto di accensione del dispositivo e notare sul display il messaggio "Wait for connection with PC"
- 6) Selezionare ora l'opzione "Start Upgrade" e notare lo stato di avanzamento dell'aggiornamento fino al 100% (visualizzare il messaggio "Update Success")

🗿 Upgrade Tool v1.0			—		×
Device parameters Machine type DP7300 Product number	Download Load File 3000(DF MULTI_f File Size: Program Connect	prompt: C:\Users\a_barbieri\Desktop\H 7300)_C20-1_EUR-USD-GBP- PANEL_V0.5(2020-07-20).CSE 1 242 628 Bytes Downloading ed to PC.	1T 3000 CHF-AUT	\HT- '0-	•
0089 Client's name	Updating! Please wait! Upgrade MainBoard Upgrade Panel Update success!			~	
Find Device	Load File	Start Upgrade		CLOSE	

7) La macchina è ora pronta all'uso