

Cassandra Crossing 646/ Pericolo! Stampante nuova!

(646)—La morte di una fedele amica e collaboratrice di lunga data genera un po' di tristezza. Ma richiede anche di comprare e mettersi...

Cassandra Crossing 646/ Pericolo! Stampante nuova!



(646)—La morte di una fedele amica e collaboratrice di lunga data genera un po' di tristezza. Ma richiede anche di comprare e mettersi in casa un nuovo e molto invadente oggetto IoT. Ci sono dei rischi, ed oggi ne parleremo.

17 ottobre 2025—Cassandra avrebbe voluto intitolare questa esternazione “Requiem per una stampante” oppure “Pietà per una stampante”. Sarebbero stati titoli adeguati all'evento, e

come d'uso ispirati a titoli di racconti di fantascienza, che forse i più informati tra i 24 lettori potrebbero indovinare.

Poi però il racconto ha rischiato di diventare una storia dell'orrore, ed il titolo è necessariamente stato cambiato. Ma non anticipiamo ed andiamo con ordine

[La fedele stampante multifunzione inkjet a colori](#), che ha stampato Cassandra Crossing per 13 anni e mezzo senza che gli ugelli si tappassero mai, è defunta; non è riuscita purtroppo ad arrivare al suo quattordicesimo compleanno.

Si vedeva che stava peggio; negli ultimi mesi ogni tanto sputava un pezzetto, oggi un perno, domani un rullino od un dente di ingranaggio, sempre molto usurati. Malgrado piccoli interventi, talvolta anche violenti di riequilibratura meccanica, l'ultimo pezzetto sputato è stato fatale. L'alimentazione carta si è bloccata ed il setup iniziale non si completava.

Risultato: tutto bloccato, incluso lo scanner, che non ne aveva nessun motivo (grazie, ignoto progettista fdel irmware!). L'usura generalizzata della parte meccanica e la totale mancanza di ricambi hanno ne hanno quindi implacabilmente decretato la morte

Oltre a predisporre un adeguato funerale, evento sempre un po' triste anche quando riguarda solo un oggetto, l'alter-ego di Cassandra nel mondo materiale ha dovuto affrontare l'arduo ed ingrato compito di comprare una stampante nuova. Ingrato non perché non ci fossero candidate adeguate, ma perché ce ne erano troppe, e perché era necessario muoversi su un terreno ormai divenuto pericoloso

Sul sito di un noto venditore per corrispondenza erano disponibili molte stampanti, ma con caratteristiche tecniche e commerciali inquietanti.

I prezzi, rivalutando quello della defunta stampante, erano molto minori, meno di un terzo; è pur vero che la tecnologia migliora, ma la cosa era comunque un po' sospetta.

Inoltre i parametri importanti per una inkjet a colori non sono mai elencati tra le caratteristiche tecniche:

- [*“Usa cartucce compatibili?”;*]
- [*“Gli ugelli si seccano?”;*]
- [*“Funziona senza connessione ad Internet?”.*]

Ma soprattutto:

- [*“Il contratto per la fornitura degli inchiostri è obbligatorio?”*]

Si, perché come molti prima di Cassandra hanno scoperto, magari troppo tardi, questa sciagurata tendenza, inaugurata in maniera davvero [poco rispettosa degli utenti da HP](#), si è oggi diffusa all'intero mercato delle stampanti. La maggior parte delle marche e dei modelli prevede ora la possibilità, fortemente incoraggiata, di fare un contratto mensile per le nuove cartucce, con spedizione automatica delle stesse a casa vostra, prima che finisca l'inchiostro.

Se vi piace, se il fatto che la vostra stampante telefoni a casa per raccontare i fatti vostri non vi turba nemmeno un po', e se lo ritenete adatto alle vostre esigenze, buona fortuna.

Ma se invece foste persone normali, state attenti, perché alcune delle stampanti economiche più recenti funzionano solo attivando un tale contratto. Sì, avete capito bene, il contratto è obbligatorio. Tralasciamo ulteriori commenti, limitandoci a consigliare di leggere molto bene le caratteristiche tecnico-commerciali del prodotto prescelto, prima di acquistarlo.

L'alter-ego di Cassandra stampa pochissimo, e per tentare di mettere a profitto l'esperienza di anni ha scelto la stessa marca della defunta stampante ed un modello equivalente alla vec-

chia, che avesse la reputazione di poter usare cartucce compatibili. Ha poi piazzato l'ordine, consolandosi col fatto che in ogni caso i costi erano davvero molto bassi.

Il pacco è arrivato come un fulmine, ancora prima che il funerale della precedente stampante si svolgesse.

Spacchettando il tutto, la cosa che colpiva era l'assenza di qualsiasi manualetto di uso o di installazione. Intendiamoci, parliamo di documentazione utile, non di documentazione assolutamente inutile, che era invece presente in abbondanza. C'erano infatti nove diversi documenti, ognuno in dodici o più lingue, assolutamente privi di istruzioni, ed inseriti soltanto per adempiere, e se possibile aggirare, gli obblighi legali di varie giurisdizioni.

Solo due dei fogli (sì, perché non di libretti si parla, ma di fogli ripiegati tipo bugiardino dei farmaci) avevano una qualche utilità; quello di spiegazione dei simboli sul pannello della stampante e quello per (diciamo così) l'installazione.

Bizzarramente, infatti, nessun procedimento di installazione vi era descritto; si spiegava dove erano i 18 pezzi di nastro adesivo blu da togliere, si diceva di collegare il cavo, accendere la stampante e stop, rimandando il seguito ad un collegamento con il sito del produttore.

Fine delle istruzioni!

Ohibò, non molto tranquillizzante, considerando che già 13 anni fa le stampanti, grazie ai driver di stampa di windows, con la scusa di aggiornare il driver, aggiornavano anche il firmware della stampante, e si rubavano i dati di utilizzo, telefonando a casa attraverso il computer connesso ad internet. Talvolta bloccavano anche le nuove versioni delle cartucce di inchiostro compatibili.

Le stampanti di oggi sono addirittura diventate oggetti dell'Internet delle Cose, dotate di connessioni wireless e di integrazione con altri computer e telefoni cellulari. La scusa è quella che stampare dal cellulare o dal frigorifero sia cosa buona e giusta. Se sia anche utile lo decideranno per proprio conto i 24 indomiti lettori.

L'alter-ego di Cassandra invece le idee su cosa gli serviva le aveva chiarissime; gli serviva una stampante attaccata al computer, niente di più. Ed una stampante che non desse sorprese, per esempio smettendo improvvisamente di funzionare dopo un aggiornamento firmware perché usava cartucce compatibili. E che si facesse gli affari propri, ovviamente.

Per cui della nuova stampante ha installato solo quanto serviva, a manina e nella maniera più semplice. Niente collegamento al sito del produttore.

Sapete, per installare una inkjet sono sufficienti due semplicissime operazioni

- [caricare gli inchiostri]
- [collegarla al computer con un cavo]

Così l'alter-ego ha inserito le cartucce, acceso la stampante, ed atteso (5 minuti) che si inicializzasse e caricasse gli inchiostri, il tutto ovviamente senza nessun collegamento ad internet, e senza nemmeno inicializzare la scheda wifi incorporata.

Ha poi preso il vecchio cavo USB della stampante defunta, ha passato due minuti abbondanti a cercare la presa USB sulla stampante. Non per puro caso, era veramente scomoda e molto ben nascosta, ma alla fine l'ha trovata, ha inserito il cavo nella stampante e nel computer, ed infine ha ricollegato l'alimentazione.

Il computer l'ha installata automaticamente senza nemmeno chiederlo; è bastato renderla di default e stampare una pagina di un documento; velocissima e perfetta.

Anche lo scanner è stato installato automaticamente; fatta una scansione con solito programma senza toccare i settaggi; perfetta.

Nessun settaggio, nessun driver, e nessun sistema operativo od applicazione commerciali sono stati necessari, grazie alla Debian (Trixie) che l'alter-ego di Cassandra usa regolarmente.

E poi dicono che Linux non è adatto ai desktop! Ma questa è un'altra storia ...

Ora, se pur qualcuno sia riuscito a seguire fin qui la sua profetessa preferita, sappia che è stata enunciata la soluzione ma non il problema, e che il problema di fondo è il vero protagonista di oggi.

Perché un oggetto deve, anzi vuole fortemente, connettersi ad internet, anche se deve fare solo una cosa, anzi due, ambedue semplicissime e che non richiedono nessun collegamento di rete?

Perché una stampante vuole “donarvi” il piacere della non richiesta e totale integrazione nel vostro ambiente informatico casalingo, con un'app da installare sullo smartphone e vari protocolli di integrazione nell'IoT?

Siete davvero convinti di voler lasciare che ad una tale stampante, anche per una sola volta, sia concesso di “telefonare a casa”?

La risposta di Cassandra è semplice.

No.

Nell'attuale, abituale e perversa economia dei furto e del commercio di dati personali, non può essere che un secco no.

Nel caso poi che serva realmente una stampante in rete, basta usare la condivisione del computer; le stampanti non devono aver nessun bisogno di connettersi da sole in rete e “fare cose”; devono stampare e basta!

Riassumendo, quando un tuo oggetto diventa un nemico e tenta di giocare sporco, è **necessario reagire ed essere, per quanto possibile, spietati talebani.**

Ora la buona notizia. Applicare la logica di “*riduzione del danno alla privacy*”, se dovete solo stampare i vostri documenti, permette in questo caso non solo di ridurlo ma di azzerarlo.

Basta non inizializzate mai la connessione wifi della stampante durante l'installazione, se non c'è un ottimo motivo per farlo. E comunque, se usate sistemi operativi proprietari, state attenti ai driver ed alle “applicazioni omaggio” della vostra nuova stampante. Anche loro probabilmente tenteranno di giocare sporco.

E con questo lieto fine, almeno per l'alter-ego di Cassandra, per oggi è tutto.

Buona fortuna invece a voi, e **stateve accuorti** !

[Scrivere a Cassandra—Mastodon](#)

[Videorubrica “Quattro chiacchiere con Cassandra”](#)

[Lo Slog \(Static Blog\) di Cassandra](#)

[L'archivio di Cassandra: scuola, formazione e pensiero](#)

Licenza d'utilizzo: i contenuti di questo articolo, sono sotto licenza *Creative Commons Attribuzione—Condividi allo stesso modo 4.0 Internazionale (CC BY-SA 4.0)*, tutte le informazioni di utilizzo del materiale sono disponibili a [questo link](#).

By [Marco A. L. Calamari](#) on [October 24, 2025](#).

[Canonical link](#)

Exported from [Medium](#) on [March 30, 2026](#).