

# VISION

2022

LUGLIO



## Crisi dei semiconduttori: le conseguenze sul mercato

### Una conseguenza della pandemia

Dall'inizio del 2020 si sono vendute sempre meno auto e a sostituirle sono stati computer e dispositivi elettronici per lo smart working: il mercato ha quindi spostato il suo asse e ora che le cose stanno cercando di tornare su antichi binari, i rapporti di forza sono però cambiati. Durante il 2020 infatti, due settori in particolare hanno aumentato la propria domanda di componenti elettronici:

l'elettromedicale e la Tlc, per la loro necessità di produrre dispositivi volti a contrastare la pandemia (come respiratori, termometri, saturimetri ecc.) e di alimentare lo smart working. Il risultato: gli stock globali di questi componenti disponibili per gli altri settori si sono dunque notevolmente ridotti e i conseguenti danni sono emersi proprio in queste settimane. Pertanto è una difficoltà diffusa, da parte di chi realizza prodotti contenenti materiale elettronico, approvvigionarsi di queste parti fondamentali.

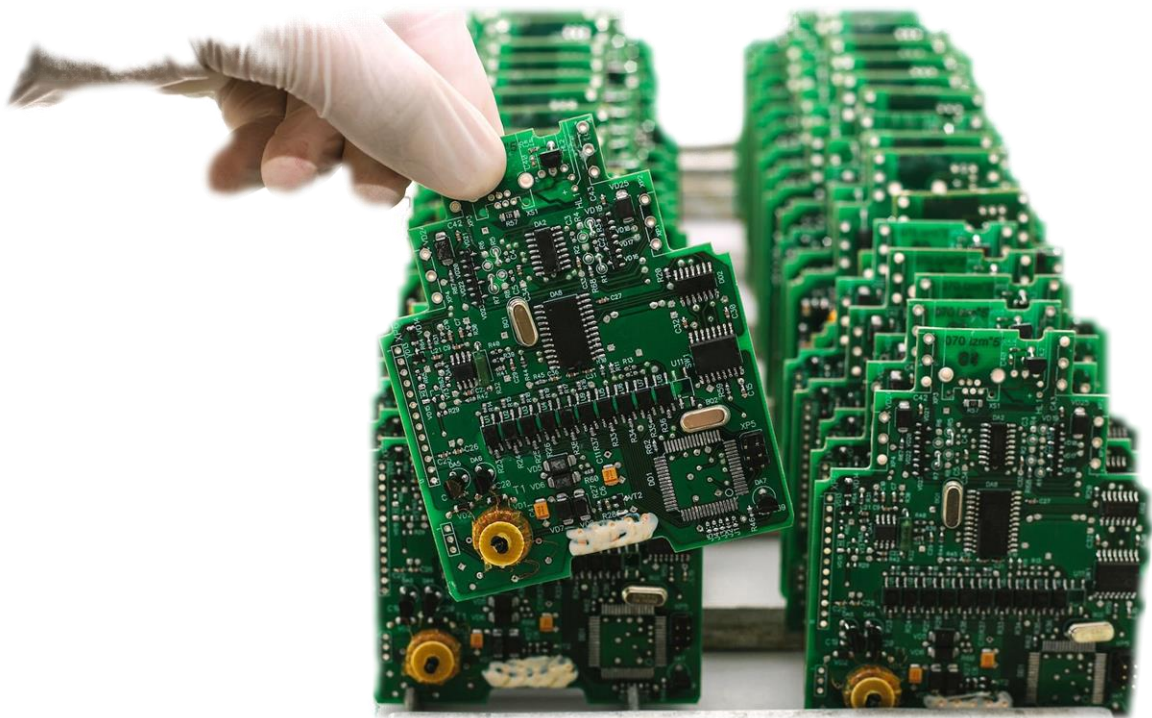
### Possibili soluzioni temporanee

Per far fronte a questi tempi bui, molte aziende hanno dovuto escogitare delle soluzioni alquanto "alternative" per poter continuare le proprie attività di produzione. Alcune case automobilistiche infatti, utilizzano dei semiconduttori presi dalle lavatrici, di cui ne riscrivono il codice in modo da usare meno silicio e talvolta spediscono i propri prodotti senza alcuni chip, promettendo ai clienti di aggiungerli in seguito. L'impresa Cadillac ha dichiarato, lo scorso settembre, che avrebbe rimosso la funzione di guida a mani libere da alcuni suoi veicoli; Tesla invece ha iniziato a vendere le sue auto senza le porte usb mentre Ford ha affermato che avrebbe spedito alcuni suoi modelli senza i chip relativi a delle funzioni non essenziali, assicurando il successivo inserimento degli stessi.



## **Crisi dei chip, colpisce anche produzione di cartucce Canon**

Sfortunatamente, Canon è solo l'ultima delle grandi compagnie informatiche a subire numerosi ritardi nella produzione dei semiconduttori per i propri dispositivi tecnologici. Infatti la divisione tedesca della compagnia, una tra i principali marchi nei settori di imaging e di stampa, ha comunicato di aver dovuto eliminare i chip dalle cartucce di alcuni suoi modelli di stampanti le quali erano indirizzate alle aziende.



---

## La soluzione

Sappiamo bene i costi che comportano le fotocopiatrici multifunzione di buona qualità ed ecco perché la soluzione ideale è l'acquisto di prodotti usati ricondizionati.

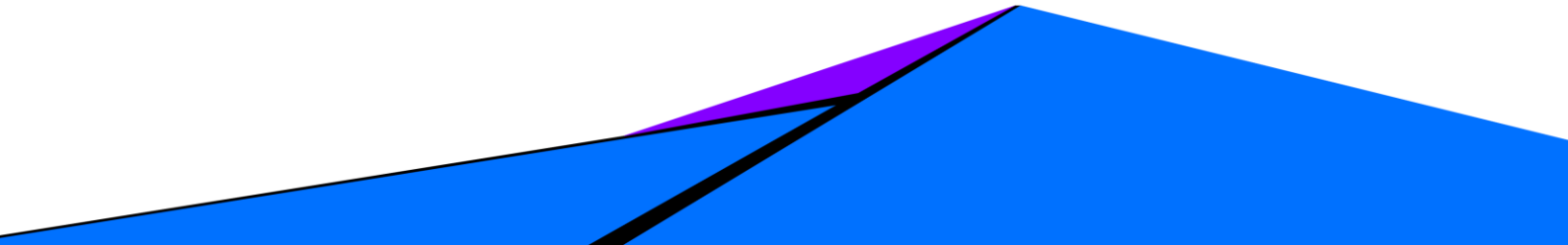
### **Prima di tutto facciamo chiarezza: cosa si intende per stampante multifunzione o fotocopiatrice rigenerata/ricondizionata?**

Si tratta solitamente di una stampante multifunzione che durante gli anni di noleggio è stata utilizzata poco, oppure che rientra in anticipo rispetto a quanto è previsto dal contratto.

Al giorno d'oggi scegliere un prodotto usato, qualsiasi esso sia, è un grosso rischio se non si hanno delle garanzie, soprattutto quando si parla di macchine office che spesso possono essere soggette in poco tempo, a grossi carichi di lavoro che comportano una rapida usura.

Dopo essere stato restituito dall'acquirente, il produttore del device sottopone il prodotto in questione a complicati quanto precisi controlli, test e procedimenti che ne comproveranno la corretta funzione hardware e software, e ne osserverà tutte le componenti esteriori.

Questo processo di ricondizionamento solitamente si suddivide in cinque fasi principali:

- Ripristino e correzione di tutte le funzioni principali e dei processori, e controllo delle funzioni;
  - Controllo dell'estetica e ripristino (o cambio) di parti graffiate o eventualmente danneggiate;
  - Valutazione del funzionamento e ripristino di parti accessorie;
  - Reset di tutte le funzioni (ripristino totale allo stato di fabbrica);
  - Processo di igienizzazione totale;
- 
- A decorative graphic at the bottom of the page consisting of overlapping blue and purple geometric shapes.



## Usato ≠ Ricondizionato

La principale e più importante differenza tra un prodotto usato e uno ricondizionato è che il prodotto usato non ha subito alcun tipo di intervento da parte del produttore o di aziende terze, mentre i prodotti ricondizionati sono stati usati e successivamente restituiti al produttore oppure rivenduti ad aziende terze, che ne verificano il corretto funzionamento, effettuando le eventuali riparazioni necessarie e solo alla fine inseriscono nuovamente il device sul mercato, perfettamente funzionante, a un prezzo più basso rispetto al costo originario. Le macchine che proponiamo, come multifunzioni rigenerate, sono **macchine che hanno lavorato esclusivamente presso nostri clienti: questo significa che sono arrivate nuove di fabbrica presso la nostra sede e poi sono state installate, gestite e monitorate dai nostri tecnici fin dall'inizio della loro vita.**

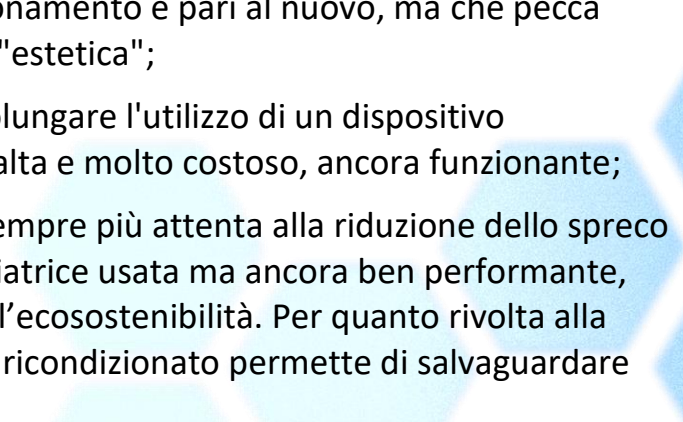
Acquistare o noleggiare una stampante multifunzione proveniente da una precedente locazione operativa targata Viesse è dunque **doppiamente vantaggioso, in quanto consente di avere, ad un costo inferiore, una stampante multifunzione per ufficio di alta qualità, che è sempre stata “tagliandata” in modo puntuale e preciso dai nostri tecnici.**



---

## Perché dovrei acquistare una macchina ricondizionata?

Le motivazioni che spingono ad acquistare una macchina ricondizionata sono più d'una:

- Si risparmia sul prezzo di acquisto in quanto si può acquistare una multifunzione che quanto a funzionamento è pari al nuovo, ma che pecca magari per qualche imperfezione "estetica";
  - Aiuta ad evitare gli sprechi e a prolungare l'utilizzo di un dispositivo elettronico, solitamente di fascia alta e molto costoso, ancora funzionante;
  - Aiuta l'ambiente: in una società sempre più attenta alla riduzione dello spreco e dei rifiuti, scegliere una fotocopiatrice usata ma ancora ben performante, diventa anche una scelta legata all'ecosostenibilità. Per quanto rivolta alla collettività, la soluzione green del ricondizionato permette di salvaguardare l'ambiente.
- 
- A decorative graphic on the right side of the page consisting of several overlapping hexagons in various shades of blue and light blue.

## 5 modi davvero facili per ridurre il tuo impatto sul Pianeta

È ormai evidente agli occhi di tutti noi che ai giorni nostri **persiste un grandissimo problema**: il nostro impatto sul Pianeta non solo ha delle gravissime conseguenze climatiche, ma incide sempre più pesantemente sulle risorse della nostra Terra, che non sono infinite. Dal petrolio al carbone, ai minerali per la produzione dei nostri devices tecnologici, tutto ha una fine. Nulla dura in eterno. Per questo è necessario che ciascuno di noi agisca presto.

**Ecco i 5 modi davvero facili per ridurre il tuo impatto sul Pianeta:**

### 1) Evita la plastica

È indubbio che la plastica sia ovunque. Ne abbiamo sempre fatto larghissimo uso. Il problema (enorme) è che produciamo una montagna davvero grande di rifiuti di plastica, la quale però occorre smaltire nelle discariche, anche se dobbiamo ben ricordare che solo una minima parte di questa plastica viene smaltita correttamente e quindi riciclata e che la maggior parte finisce purtroppo per essere dispersa nell'ambiente, come in mare per esempio.

**Ecco cosa puoi fare tu:** evita la plastica, per esempio negli imballaggi e se devi usarla, ricordati di smaltirla correttamente. Punta la tua attenzione solo su materiali che possono essere riutilizzati praticamente all'infinito;

### 2) Acquista a chilometro zero

Certo, è bello poter mangiare le fragole o i pomodori quando si vuole, in ogni periodo dell'anno, ma questi spesso provengono da Paesi molto distanti dal nostro. Quindi è una scelta migliore acquistare solo frutta e verdura di stagione, che di frequente arriva da un luogo vicino ed è coltivata in modo biologico da un contadino.



**Ecco cosa puoi fare tu:** acquista più che puoi prodotti di stagione e a chilometro zero. Anche se le fragole sono molto buone, è bene imparare a mangiarle solo quando sono di stagione;

### **3) Acquista dispositivi ricondizionati**

Di questi tempi sempre più persone hanno iniziato a fare una scelta molto responsabile: se devono acquistare un computer, un tablet oppure uno smartphone, lo comprano ricondizionato. E questo ha anche un grande impatto positivo sul pianeta Terra, non solo sulle tasche del consumatore (che acquistando un ricondizionato risparmia sul prezzo).

**Ecco cosa puoi fare tu:** prima di acquistare un nuovo dispositivo tecnologico, valuta invece di comprarlo ricondizionato. Fai un favore alle tue tasche e all'ambiente;

### **4) Fai a meno della carta**

Siamo davvero certi di avere proprio bisogno di tutte quelle ricevute cartacee? Il mondo digitale in questa battaglia ci aiuta a non avere un impatto troppo pesante su una risorsa così importante che viene ricavata dagli alberi. Tuttavia, in commercio vi sono numerose tipologie di carta riciclata, oppure di carta proveniente da alberi di foreste certificate.

**Ecco cosa puoi fare tu:** guarda alle tue abitudini e se ti rendi conto di poter fare a meno di ricevute, resoconti o altro: agisci subito oppure acquista carta riciclata o proveniente da foreste certificate;

### **5) Fai attenzione al packaging**

Gli oggetti che acquistiamo sono protetti in una confezione, o scatola: di che materiale è? È di materiale riciclato?

**Ecco cosa puoi fare tu:** leggi bene le etichette, guarda la confezione come viene prodotta (con materiale riciclato, oppure no?) e fai la scelta giusta.

**Un passo alla volta, tutti assieme, possiamo davvero fare la differenza.**