

## Verifica della stampa dei codici a barre GS1 (EAN)



La verifica della stampa dei *barcode* garantisce che il tuo prodotto si muova lungo tutta la *supply chain* senza intoppi, facilitando anche la relazione con i tuoi clienti.

Barcode sbagliati, con una bassa qualità di stampa o con dimensioni errate, possono generare ritardi presso i clienti, mancate vendite, penalità, "*blacklist*".

La verifica della qualità di stampa dei codici a barre diventa un requisito indispensabile.

Investire sulla verifica della stampa dei barcode significa ridurre costi, rallentamenti e difficoltà di vendita del tuo prodotto, anche all'estero.

### Cos'è la verifica?

La verifica determina **il livello di conformità di un codice a barre con le specifiche tecniche internazionali GS1**. Il simbolo viene testato secondo gli standard di stampa BS ISO/IEC 15416:2016 per i codici lineari (es EAN-13) e con gli standard BS ISO/IEC 16022:2006 per i simboli Data Matrix.

### Il servizio di verifica della qualità di stampa aiuta a evidenziare diversi problemi:

- Errata dimensione delle barre (altezza o x-dimension).
- *Quiet zone* (spazi laterali) insufficienti.
- Numero EAN non autorizzato o non riconosciuto.

### E valuta anche aspetti critici legati al grado ISO:

- Decodificabilità.
- Contrasto del simbolo.
- Riflettanza.
- Modulazione.
- Difetti.



## Chi dovrebbe utilizzare il servizio di verifica GS1?

Tutti coloro che usano la codifica GS1 sui prodotti (singola unità, cartone, pallet) e chi è interessato a ottenere prestazioni ottimali di lettura o di scansione dei barcode.

### In particolare:

- **Il proprietario del marchio**, sui cui prodotti sono applicati i codici a barre GS1: a garanzia che ciascun cliente accetti i simboli stampati.
- **Il grafico o lo stampatore**: come verifica della qualità dei processi di stampa.
- **Il retailer, l'e-tailer, l'importatore**: a garanzia che i simboli stampati funzionino correttamente all'interno dei loro processi.

- **L'operatore logistico**: a conferma di una lettura scanner sempre soddisfacente e per qualunque contesto operativo.

## Perché usare il servizio di verifica GS1?

La semplice scansione di un codice a barre non può dirti se uno scanner anonimo sarà sempre in grado di leggere il barcode sul tuo prodotto.

**Per avere la certezza che tutti i tuoi partner commerciali siano in grado di scansionare i codici a barre** e mantenere così relazioni commerciali positive, la verifica del codice a barre è un prerequisito necessario.

**GS1 Italy** ti offre un servizio di verifica accurato, affidabile e professionale per aiutarti a soddisfare i requisiti del cliente e garantire che il tuo codice a barre sia sempre accettato.

Se hai bisogno di informazioni e supporto contatta il nostro *customer service*:

T: **02 7772121**

E: **assistenza@gs1it.org**

Per attivare il servizio visita il nostro sito web:  
**[gs1it.org/servizi/verifica-barcode/](https://gs1it.org/servizi/verifica-barcode/)**