

# pluriserie<sup>®</sup> Solutions





# INDICE

|   |                           |                         |                |
|---|---------------------------|-------------------------|----------------|
| ● | Profilo aziendale         | Company profile         | Pag. <b>3</b>  |
| ● | Terminali portatili       | Mobile computers        | Pag. <b>12</b> |
| ● | Stampanti per etichette   | Barcode printers        | Pag. <b>26</b> |
| ● | Automazione e robotica    | Automation and robotics | Pag. <b>34</b> |
| ● | Lettori di codici a barre | Barcode scanners        | Pag. <b>44</b> |
| ● | Gestione punto cassa      | Cash point management   | Pag. <b>48</b> |
| ● | Biometrica e RFID         | Biometric and RFID      | Pag. <b>54</b> |
| ● | Consumabili               | Consumables             | Pag. <b>58</b> |
| ● | Soluzioni software        | Software solutions      | Pag. <b>62</b> |
| ● | Contatti                  | Contacts                | Pag. <b>66</b> |





## **Pluriservice Solutions**

Pluriservice Solutions è l'azienda System Integrator del Gruppo Pluriservice, con sede a Ravenna e due filiali a Carpi (MO) e Milano, nata nel 2006 dalla solida esperienza dei professionisti di Pluriservice Spa e che oggi ha un **capitale sociale interamente versato di €1.000.000,00**. Pluriservice Solutions offre ai suoi clienti un servizio completo e un ricco catalogo di prodotti hardware e software studiati appositamente per i settori di appartenenza.

Le soluzioni proposte, che spaziano dal Retail, alla Logistica, fino a Sicurezza, Manufacturing, Sanità, ecc., si fondano quindi sulla convinzione che le tecnologie devono essere modellate sulle singole esigenze del cliente e potenziate da un servizio di assistenza affidabile e professionale. La squadra è composta da venditori e tecnici sistemisti che insieme al cliente studiano la soluzione più adatta e che lo assistono anche nella fase post-vendita.

Pluriservice Solutions si avvale delle altre società del gruppo per garantire al cliente la massima soddisfazione: per la logistica, il magazzino e l'amministrazione viene quindi coinvolta Pluriservice Spa; per le soluzioni software si collabora con Storm Open Solutions; per il materiale di consumo la risorsa è Raining Labels; per le macchine applicatrici ci si avvale dell'esperienza di Proget Sistem Italia. La sinergia tra aziende solide e strutturate garantisce al cliente la tranquillità ed il raggiungimento dei propri obiettivi.

## **Pluriservice Solutions**

Pluriservice Solutions is the System Integrator company of the Pluriservice Group, based in Ravenna and two branches in Carpi (MO) and Milan, born in 2006 from the solid experience of the professionals of Pluriservice Spa and which today has a fully paid-up share **capital of € 1,000,000.00**. **Pluriservice Solutions** offers its customers a complete service and a rich catalog of hardware and software products designed specifically for the sectors to which they belong.

The proposed solutions, which range from Retail, to Logistics, to Security, Manufacturing, Healthcare, etc., are therefore based on the belief that technologies must be modeled on the individual needs of the customer and enhanced by a reliable and professional assistance service. The team is made up of salesmen and systems technicians who, together with the customer, study the most suitable solution and who also assist him in the post-sales phase.

Pluriservice Solutions makes use of the other companies of the group to guarantee the customer maximum satisfaction: Pluriservice Spa is therefore involved for logistics, warehouse and administration; for software solutions we collaborate with Storm Open Solutions; for consumables, the resource is Raining Labels; for the applicator machines we make use of the experience of Proget Sistem Italia. The synergy between solid and structured companies guarantees the customer peace of mind and the achievement of their goals.



**Ovidio Marzi**  
Amministratore Unico  
Sole Director  
Pluriservice Solutions

## **Mission**

La Mission di Pluriservice Solutions è quella di seguire sul territorio italiano gli utilizzatori e Var appartenenti al segmento di mercato medio-alto, per assisterli nella ricerca, sviluppo e manutenzione di soluzioni tecnologiche innovative.

## **Mission**

The Mission of Pluriservice Solutions is to follow the users and VARs belonging to the medium-high market segment on the Italian territory, to assist them in the research, development and maintenance of innovative technological solutions.

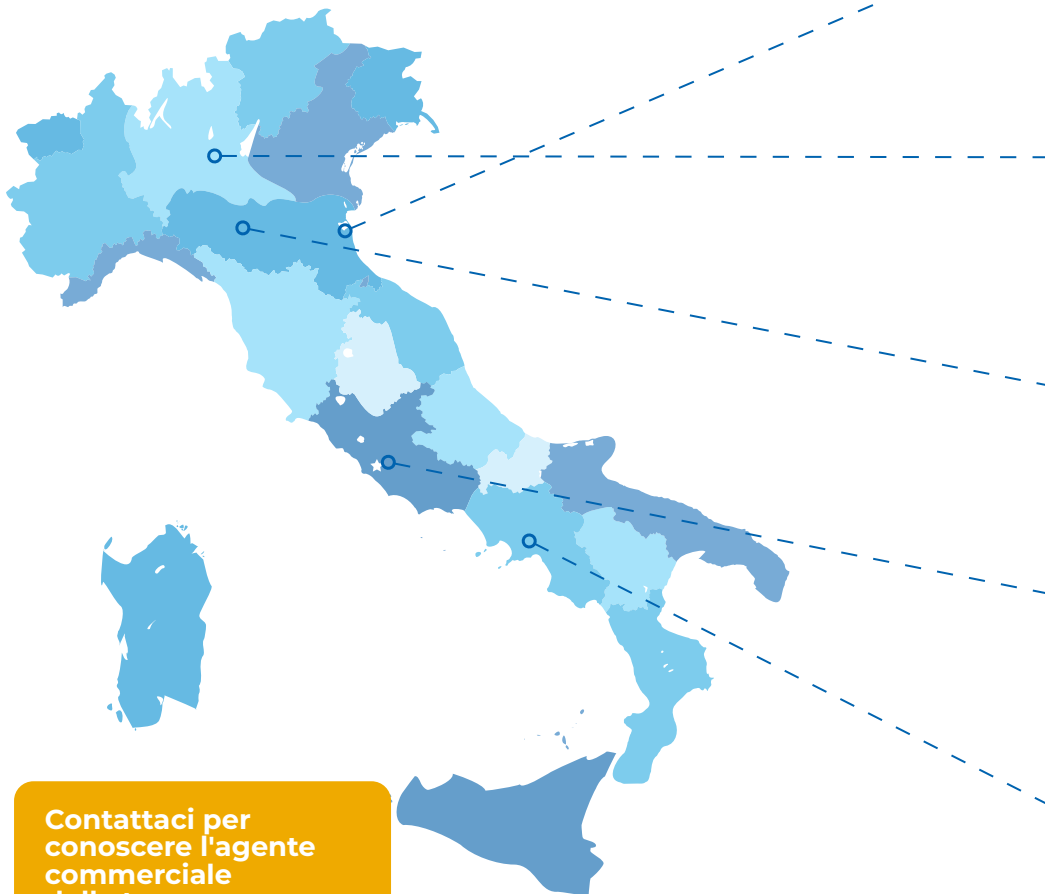


**Logistica e Trasporti**  
**Industria Food-non food**  
**GDO**  
**Hospitality**  
**Retail e Fashion**  
**Sanità**

**SETTORI**

**Le nostre sedi commerciali**

**Our commercial offices**



**Pluriservice Spa - Sede**  
Via F. Santi, 22 - Z.Ind. Bassette  
48123 Ravenna (RA)  
Tel. 0544 456669  
Fax 0544 688954  
[commerciale@pluriservice.it](mailto:commerciale@pluriservice.it)  
[www.pluriservice.it](http://www.pluriservice.it)

**Filiale di Milano**  
Via Verdi, 18  
20032 Cormano (MI)  
Tel. 02.93540233  
Fax 02.93540234  
[commerciale@pluriservice.it](mailto:commerciale@pluriservice.it)  
[www.pluriservice.it](http://www.pluriservice.it)

**Filiale di Carpi**  
Via Bramante, 32H  
41012 Carpi (MO)  
Tel. 059.8775266  
[commercialecarpi@pluriservice.it](mailto:commercialecarpi@pluriservice.it)  
[www.pluriservice.it](http://www.pluriservice.it)

**Filiale di Roma**  
Via Girolamo Segato, 31  
00147 ROMA  
Tel. 06.40413444  
[commercialeroma@pluriservice.it](mailto:commercialeroma@pluriservice.it)  
[www.pluriservice.it](http://www.pluriservice.it)

**Filiale di Nola**  
Via On. Francesco Napolitano, 219  
80035 Nola (NA)  
Tel. 081 19243010  
[commercialecola@pluriservice.it](mailto:commercialecola@pluriservice.it)  
[www.pluriservice.it](http://www.pluriservice.it)

**Contattaci per conoscere l'agente commerciale della tua zona**

*Contact us to know the commercial agent of the your area*

**Certificazione ISO9001**

La Qualità è, da sempre, per Pluriservice la linea guida di ogni attività. Questo significa mettere a disposizione dei clienti risorse e processi orientati alla qualità in tutto il percorso dall'idea al prodotto finito. Pluriservice possiede la certificazione ISO9001 che garantisce la conformità delle proprie attività. La qualità è la strada che trasforma l'impegno concreto di ogni giorno nella soddisfazione del cliente.

**ISO9001 Certification**

For Pluriservice, quality has always been the base of any activity. This means providing customers with quality oriented resources throughout the process, from the idea to the finished product. Pluriservice is ISO9001 certified, which ensures compliance with its activity. Quality is the way transforming our day to day commitment into customer satisfaction.



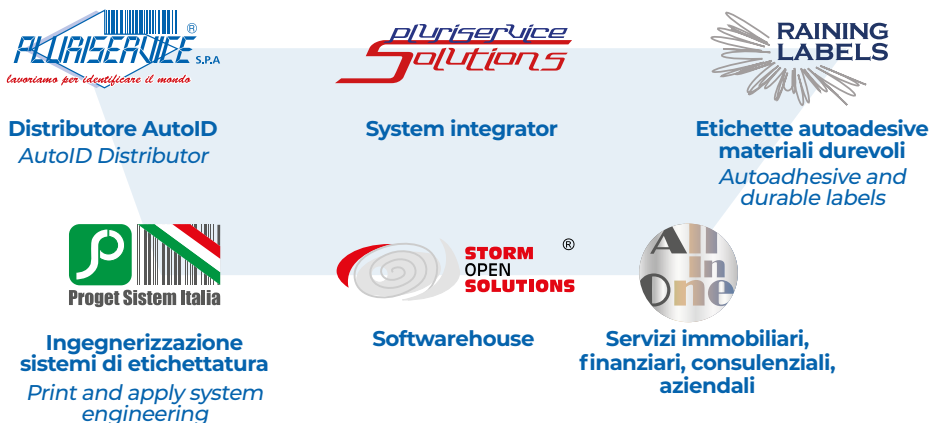


**Il Gruppo Pluriservice**

Grazie alle società del gruppo siamo in grado di offrire, prodotti, servizi, soluzioni per settori diversi garantendo sempre alti standard qualitativi di offerta e servizio.

**Pluriservice Group**

Thanks to the entire Pluriservice Group, we can offer products, service and solutions for different fields, always providing high quality standard for supply and service.



- 13 | Corporate assets
- 25 | Turnover 2024
- 80 | Employees
- 7000 | End customers
- 8000 | mq headquarter

Pluriservice Spa nasce nel 1986, è leader nel settore Auto ID (codice a barre). Produce e commercializza un'ampia gamma di prodotti tecnologicamente avanzati e innovativi. È distributore in esclusiva per il territorio nazionale di alcuni dei brand più riconosciuti a livello mondiale nel settore Auto ID. È proprietaria dei brand PLUS e APIX e produce soluzioni software con Storm Open Solutions, la software house nata nel 2001, depositaria nello sviluppo e rinnovo della suite E2K per i settori hospitality e retail, con oltre 5000 clienti attivi. Pluriservice Solutions è il System Integrator che nel 2006 ha raggiunto 6 Mln di fatturato con i contratti di locazione attivi. Raining Labels nasce nel 2005 e si occupa di realizzare etichette adesive standard e personalizzate, ad oggi ha realizzato oltre 5 milioni di m<sup>2</sup> di etichette. La Proget Sistem Italia è dedicata alla progettazione e ingegnerizzazione dei sistemi di etichettatura e stampa.

Pluriservice Spa was founded in 1986 and is a leader in the Auto ID (bar code) sector. It produces and markets a wide range of technologically advanced and innovative products. It is the exclusive distributor for the national territory of some of the most recognized brands worldwide in the Auto ID sector. It owns the PLUS and APIX brands and produces software solutions with Storm Open Solutions, the software house founded in 2001, custodian in the development and renewal of E2K suite for the hospitality and retail sectors, with over 5000 active customers. Pluriservice Solutions is the System Integrator which in 2006 reached 6 million in turnover with active lease agreements. Raining Labels was born in 2005 and deals with the production of standard and customized adhesive labels, to date it has produced over 5 million m<sup>2</sup> of labels. Proget Sistem Italia is dedicated to the design and engineering of labeling and printing systems.

ISO 9001  
ISO 14001  
ISO 45001  
CRIBIS  
Catena di custodia  
FSC®

CERTIFICAZIONI GRUPPO

**Marchi**

**Brands**

Brand di nostra produzione



Brand rappresentati e commercializzati



**Cosa facciamo**



**Soluzioni Barcode**

Il barcode è la tecnologia più comunemente usata per l'identificazione e la tracciabilità dei prodotti, indispensabili nei processi produttivi e logistici di un'azienda.

**Barcode Solutions**

The barcode is the most commonly used technology for product identification and traceability, indispensable in a company's production and logistics processes.



**Soluzioni di Stampa**

Soluzioni per la stampa: termica, a trasferimento termico, con stampanti desktop, portatili o middle range, per badge, braccialetti, comande e qualsiasi formato di etichetta.

**Printing Solutions**

Printing solutions: thermal, thermal transfer, with desktop, portable or middle range printers, for badges, wristbands, orders and any label format.



**Etichettatura automatica**

Gli applicatori di etichette e i sistemi stampa&applica offrono la possibilità di gestire i processi di matricolazione e serializzazione delle etichette direttamente sul posto di produzione.

**Automatic labelling**

Label applicators and print-and-apply systems offer the possibility to manage the serialisation labels processes directly on the production site.



**Soluzioni Software**

Soluzioni software per pc e computer mobili: dalle suite E2K della Storm Open Solutions, ai software per la creazione di codice a barre, a quelli per i settori Retail e Hospitality

**Software Solutions**

Software solutions for PCs and mobile computers: from Storm Open Solutions' E2K suite to barcode creation software and those for Retail and Hospitality areas.

**What we do**



**Soluzioni RFID**

Radio Frequency Identification (RFID) è una tecnologia che permette di identificare in modo univoco e automatico un articolo ottimizzando i tempi di gestione.

**RFID Solutions**

Radio Frequency Identification (RFID) is a technology that allows an article to be uniquely and automatically identified, thereby optimising handling times.



**Fornitura Consumabili**

Etichette neutre e a colori e in materiali speciali, tag RFID, cartellini, nastri in TNT, Card, braccialetti identificativi e nastri carbonografici per identificare merci e prodotti.

**Supply of consumables**

Neutral, pre-printed color and 3M labels, RFID tags, paper or pvc cards, TNT materials, identification wristbands and ribbons for goods and products identification.



**Soluzioni per Retail e Ristorazione**

Soluzioni dedicate all'esperienza di acquisto: software gestionali, casse automatiche, pc pos, registratori telematici per la gestione del punto vendita e del ristorante.

**Retail and Hospitality Solutions**

Solutions dedicated to the shopping experience: management software, automatic cash machines, pos computers, order printers for point of sale and restaurant management.

## **Noleggio Operativo**

**Locazione di servizio Pluriservice: hardware, soluzioni software, installazione e assistenza.**

**Il noleggio operativo è la soluzione che permette alle aziende di usufruire di beni e servizi utili alla propria attività senza acquisire la proprietà del bene.**

Grazie alla formula del noleggio operativo le aziende clienti del Gruppo Pluriservice possono utilizzare terminali portatili di ultima generazione, stampanti barcode e sistemi di etichettatura automatica senza doverli acquistare, semplicemente pagando un canone mensile fisso che include hardware, soluzioni software, installazione e assistenza.

**Il contratto di locazione con il Gruppo Pluriservice può essere di 36, 48 e 60 mesi e per tutta la durata della locazione dell'attrezzatura il cliente gode di supporto tecnico gratuito e di interventi tecnici repentini ed efficienti, senza l'incombente di lunghe procedure burocratiche.**

Poche e chiarissime le clausole del contratto che prevede che il cliente paghi il canone mensile solo se tutta l'apparecchiatura funziona come da accordi e, inoltre, i costi della locazione operativa sono deducibili come "spese correnti" nell'anno di riferimento.

## **Vantaggi**

**Sono moltissimi i vantaggi che il noleggio operativo offerto dal Gruppo Pluriservice può offrire alla tua azienda:**

### **1) Mantenimento della liquidità**

La locazione di servizio non richiede la mobilitazione di fondi propri e non va a pesare sugli indici di bilancio, né sul rating creditizio. Questo è possibile perché Pluriservice, erogando il servizio con mezzi finanziari propri, mantiene la proprietà delle attrezzature facendo sì che sull'utilizzatore non pesino i cespiti.

### **2) Pianificazione dei costi grazie alla costanza dei canoni fissati**

A differenza della vendita diretta, con il noleggio operativo l'utilizzatore delle apparecchiature non deve erogare in anticipo la somma corrispondente al valore totale delle apparecchiature, ma paga un canone mensile con gli stessi ricavi ottenuto tramite il loro impiego.

### **3) Rinnovo continuo del parco macchine e zero obsolescenza**

Al termine del contratto di locazione, che può durare da 36, 48 o 60 mesi, il cliente può sostituire interamente il parco macchine e contare sempre su tecnologia all'avanguardia, rimanendo sempre un passo avanti rispetto alla concorrenza.

### **4) Vantaggi fiscali legati alla deducibilità dei canoni**

Il noleggio operativo comporta una completa deducibilità dei canoni, indipendentemente dalla durata del contratto. È così possibile ridurre i periodi di ammortamento, poiché il canone è deducibile nel corso dell'esercizio fiscale in cui è sostenuto, in quanto il canone viene inserito come "spese correnti" all'interno dell'anno in corso.

## **Operative Rental**

**Pluriservice service lease: hardware, software solutions, installation and assistance. Operative rental is the solution that allows companies to use goods and services useful for their business without acquiring ownership of the asset.**

Thanks to the operative rental formula, Pluriservice Group's corporate customers can use the latest generation of portable terminals, barcode printers and automatic labeling systems without having to purchase them, simply by paying a fixed monthly fee that includes hardware, software solutions, installation and assistance.

**The lease contract with Pluriservice Group can be for 36, 48 and 60 months and for the entire duration of the rental of the equipment, the customer enjoys free technical support and rapid and efficient technical interventions, without the need for lengthy bureaucratic procedures.**

Few and very clear clauses of the contract which provides that the customer pays the monthly fee only if all the equipment works as agreed and, moreover, the costs of the operating lease are deductible as "current expenses" in the reference year.

## **Vantaggi**

**There are many advantages that the operational rental offered by Pluriservice Group can offer your company:**

### **1) Maintenance of liquidity**

The service lease does not require the mobilization of own funds and does not affect balance sheet ratios or credit ratings. This is possible because Pluriservice, by providing the service with its own financial resources maintains ownership of the equipment, ensuring that the assets do not weigh on the user.

### **2) Cost planning thanks to the constancy of the fixed fees**

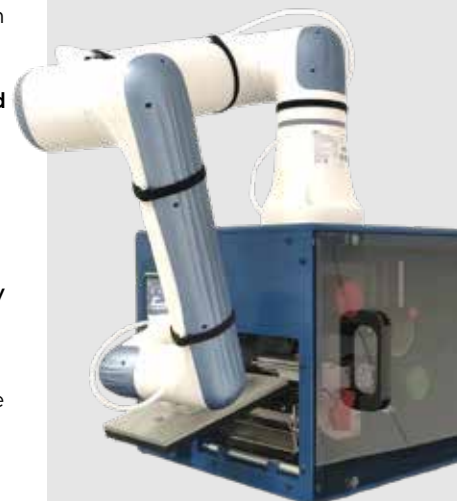
Unlike direct sales, with operational rental, the user of the equipment does not have to pay in advance the sum corresponding to the total value of the equipment, but pays a monthly fee with the same revenues obtained through their use.

### **3) Continuous renewal of the machinery and zero obsolescence**

At the end of the lease, which can last 36, 48 or 60 months, the customer can replace the entire fleet of machines and always rely on cutting-edge technology, always remaining one step ahead of the competition.

### **4) Tax advantages linked to the deductibility of fees**

Operative rental entails a complete deductibility of the fees, regardless of the duration of the contract. It is thus possible to reduce the amortization periods, since the fee is deductible during the fiscal year in which it is incurred, as the fee is entered as "current expenses" within the current year.





## Comodato d'uso gratuito

Pluriservice Solutions mette a disposizione dei clienti soluzioni di comodato gratuito delle stazioni di stampa a fronte dell'impegno all'acquisto dei consumabili.

**La soluzione di comodato d'uso gratuito può prevedere, ad esempio:**

- a) fornitura in comodato d'uso gratuito di una stampante industriale per etichette compresa di accessori (min. 3 anni, max. 5 anni) a fronte dell'acquisto di € 15.000,00 + iva di consumabile in un periodo di 3 anni.
- b) fornitura di consumabile come da specifiche tecniche richieste, a condizioni estremamente vantaggiose e competitive. Per consumabile si intende: etichette, nastri inchiostrati, eventuali testine di stampa.
- c) servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria delle varie apparecchiature di stampa sia at customer's premises sia in factory.
- d) funzionari e tecnici esperti che offrono assistenza tecnica e consulenza commerciale per individuare la soluzione migliore per ogni singola circostanza di applicazione.

## Free loan for use

Pluriservice Solutions provides customers with free loan solutions for printing stations against the commitment to purchase consumables.

**The free loan solution may include, for example:**

- a) free loan for use of an industrial label printer including accessories (min. 3 years, max. 5 years) against the purchase of € 15,000.00 + VAT on consumables over a period of 3 years.
- b) supply of consumables as per required technical specifications, at extremely advantageous and competitive conditions. Consumable means: labels, inked ribbons, any print heads.
- c) ordinary and extraordinary maintenance service of the various printing equipment both at customer's premises and in the factory.
- d) officials and expert technicians who offer technical assistance and commercial advice to identify the best solution for each individual application circumstance.



Comodato d'uso  
min. 3 anni, max. 5 anni



€ 15.000,00 + iva  
di consumabile in 3 anni.



Assistenza



In factory



At customer's premises



Assistenza tecnica



Consulenza commerciale

## Esempio "Comodato d'Uso Gratuito":

1) Stampante industriale modello **Apix 240T** con testina 8 / 12 dot, compresa di accessori - spellicolatori e riavvolgitori - e manutenzione ordinaria e straordinaria (valore di listino di stampante, accessori e manutenzione: € 1.500,00 + iva), **in comodato d'uso gratuito** (min. 3 anni, max 5 anni) **a fronte dell'acquisto di € 15.000,00 + iva di consumabile in 3 anni** (etichette, nastri, testine di stampa).

Stampante Apix 240T

Valore di listino: € 1.500,00 (accessori, assistenza e manutenzione compresi)

2) Fornitura **Etichetta transfer 100x100 mm** con collante permanente + **nastro a base cera arricchito + eventuali testine** al costo di € 4,50 + iva al mille (€ 0,0045 + iva a etichetta), per un totale di € 15.000,00 + iva in 3 anni.

Etichetta transfer 100x100 mm

Costo a etichetta: € 0,0045 + iva

Quantità di etichette stampate:

3.333.333 di etichette



**VANTAGGI** Soluzione "Comodato d'Uso Gratuito":

- 1) **Qualità dei materiali e servizi** di manutenzione gratuiti
- 2) **Nessuna stampante a cespite**
- 3) **Abbattimento dei costi del consumabile** (al netto dell'iva):

15.000,00 € (consumabili acquistati) -

1.500,00 € (valore della stampante e del servizio) =

**13.500,00 €** Ogni singola etichetta così ha un costo ancora più basso= **€ 0,0040 a etichetta**

## Example

1) Industrial printer model Apix 240T with 8/12 dot head, including accessories - peelers and rewinders - and ordinary and extraordinary maintenance (price list of printer, accessories and maintenance: € 1,500.00 + VAT), on loan for free use (min.3 years, max 5 years) against the purchase of € 15,000.00 + VAT for consumables in 3 years (labels, tapes, print heads Press).

Apix 240T printer

List value: € 1,500.00 (accessories, assistance and maintenance included)

2) Supply 100x100 mm transfer label with permanent glue + tape enriched wax-based + any heads at a cost of € 4.50 + VAT per thousand (€ 0.0045 + VAT per label), for a total of € 15,000.00 + VAT in 3 years.

Transfer label 100x100 mm

Cost per label: € 0.0045 + VAT

Quantity of printed labels:

3,333,333 of labels



**ADVANTAGES** "Free loan for use" solution:

- 1) **Quality of materials and free maintenance services;** 2) **No fixed asset printer;** 3) **Reduction of consumable costs (net of VAT):**

15,000.00 € (consumables purchased) -

€ 1,500.00 (value of the printer and service) =

**€ 13,500.00** Each single label has an even lower cost = **€ 0.0040 per label**



100 mm



100 mm

## **Servizi**

Pluriservice Solutions rende efficace e durevole nel tempo l'investimento realizzato dal Cliente.  
Con una serie di interventi mirati assicura:

- Analisi on-site per il dimensionamento di un impianto wireless;
- Studi di fattibilità e progettazione di impianti RFID;
- Installazione e collaudo presso il cliente;
- Training al personale;
- Assistenza telefonica;
- Interventi on site rapidi ed efficaci;
- Assistenza software remota;
- Sviluppo software personalizzato;
- Locazione di servizio.

## **Services**

Pluriservice Solutions makes the investment made by the customer effective and durable over time.  
With a series of targeted interventions, it ensures:

- On-site analysis for sizing of a wireless system;
- Feasibility and design studies of RFID systems;
- On-site installation and testing;
- Staff training;
- Helpline;
- Quick and effective on-site interventions;
- Remote software assistance;
- Custom software development;
- Service leasing.

## **Contratti di assistenza**

### **Contratto preferenziale**

Riparazione entro 10 giorni presso i nostri laboratori; help desk telefonico con linea ed e-mail preferenziale; livello di scontistica privilegiato sulle parti sostituite.

### **Contratto Standard**

Riparazione entro 10 giorni presso i nostri laboratori; help desk telefonico con linea ed e-mail preferenziale; copertura di tutti i guasti, esclusi quelli attribuiti ad uso improprio o legati a parti consumabili.

### **Contratto Casco**

Riparazione entro 6 giorni presso i nostri laboratori; help desk telefonico con linea ed e-mail preferenziale; copertura totale del bene, purché risulti riparabile.

### **Contratto Plus**

Intervento entro 3 giorni presso il cliente; help desk telefonico con linea ed e-mail preferenziale; copertura di tutti i guasti, esclusi quelli attribuiti ad uso improprio o legati a parti consumabili.

Ognuno di questi contratti varia per tempo e luogo di intervento, oltre al livello di copertura del bene.

L'alto profilo del servizio offerto permette al cliente di ridurre i propri costi di esercizio traendone un consistente vantaggio economico unito alla massima flessibilità. I nostri consulenti possono proporre anche contratti e servizi personalizzati in funzione delle specifiche esigenze.

## **Service contracts**

### **Preferential contract**

Repair within 10 days in our laboratories; telephone help desk with preferential line and e-mail; Preferential discount level on replaced parts.

### **Standard Contract**

Repair within 10 days in our laboratories; telephone help desk with preferential line and e-mail; coverage of all failures, excluding those attributed to improper use or related to consumable parts.

### **Casco contract**

Repair within 6 days in our laboratories; telephone help desk with preferential line and e-mail; full coverage of the asset, as long as it is repairable.

### **Plus contract**

On-site intervention within 3 days; telephone help desk with preferential line and e-mail; coverage of all failures, excluding those attributed to improper use or related to consumable parts.

Each of these contracts varies in terms of time and place of intervention, as well as the level of coverage of the asset.

The high profile of the service offered allows the customer to reduce their operating costs, obtaining a substantial economic advantage combined with maximum flexibility. Our consultants can also propose customized contracts and services according to specific needs.

## **Modulo RMA**

Il servizio di "Return Material Authorization" (RMA) consente l'accesso ai servizi di riparazione forniti dalle società del Gruppo Pluriservice: è disponibile all'indirizzo <http://www.plurishop.it/>.

Il sistema consente al cliente di generare comodamente dal proprio PC la richiesta di riparazione, stampare la documentazione necessaria e tenere monitorato lo stato di avanzamento nel tempo.

## **RMA Module**

The "Return Material Authorization" (RMA) service allows access to repair services provided by the companies of the Pluriservice Group: it is available at <http://www.plurishop.it/>.

The system allows the customer to conveniently generate the repair request from their PC, print the necessary documentation and monitor the progress over time.

# TECNICI

**Alfonso Porta**  
**Francesco Acciardi**  
**Raffaele Ammendola**  
**Marco Gardelli**  
**Claudio Folco**  
**Mirko Giletto**  
**Tonj Pippia**  
**Vincenzo Russo**  
**Massimo Volpi**  
**Stefano Zannoni**



**Il marketplace B2B**

Pluribusiness, il marketplace B2B del Gruppo Pluriservice, nasce dall'esigenza di offrire un servizio di vendita veloce e affidabile per i nostri clienti. Attraverso questa piattaforma le aziende possono scegliere e acquistare in maniera autonoma i prodotti di cui necessitano, con il vantaggio di poter sfogliare un catalogo digitale sempre aggiornato.

**B2B marketplace**

Pluribusiness, the B2B marketplace of Pluriservice Group, was born from the need to offer a fast and reliable sales service for our customers. Through this platform, companies can choose and purchase the products they need autonomously, with the advantage of being able to browse a digital catalogue that is always up-to-date.

La qualità della nostra tecnologia al miglior prezzo di sempre

## Entra in PluriBusiness

Accedi all'innovativo Marketplace B2B del Gruppo Pluriservice e immergiti nella tecnologia

**ACCEDI ORA**

PluriBusiness  
Il marketplace B2B del Gruppo Pluriservice

Accedi, Scegli, Acquista  
**Facile, Veloce, Sicuro**

**PER ACCEDERE O REGISTRARSI / TO ACCESS OR REGISTER**

[www.pluribusiness.it](http://www.pluribusiness.it)

**USATO RIGENERATO,  
OUTLET DELL'AUTO-ID E  
OUTLET DEI CONSUMABILI**

**REFURBISHED USED  
AUTO-ID OUTLET  
CONSUMABLES OUTLET**

**Offerta Imperdibile:**  
Risparmia Ora su Stampanti Riconvenzionate  
di Alta Qualità!



# Outlet dell'AUTO-ID

Nuovi, affidabili, garantiti 12 mesi

# 1 Outlet dei CONSUMABILI

Abbiamo già la soluzione alle tue esigenze di stampa





**Customer service**

Il servizio di Customer care del Gruppo Pluriservice è il cuore dell'intero Gruppo. È multicanale e permette assistenza in tempi rapidi, con l'obiettivo di risolvere ogni possibile problematica, trovando sempre le soluzioni più innovative.

**Numero Service**  
**0544 456669**

1. Assistenza Tecnica
2. Segreteria Commerciale
3. Amministrazione
4. Segreteria Direzionale
6. Storm Open Solutions
7. Estero
0. Centralino

Ai suddetti numeri può rispondere una persona, oppure può essere attivata una Casella Vocale. In questo caso potete lasciare un messaggio con i vostri dati, motivo della telefonata e sarete richiamati.

**E-mail**

**Amministrazione:**  
amministrazione@pluriservice.it  
**Segreteria Commerciale:**  
commerciale@pluriservice.it  
**Assistenza Hardware:**  
laboratorio@pluriservice.it  
**Storm Open Solutions:**  
info@stormopensolutions.it  
**Marketing & Comunicazione:**  
marketing@pluriservice.it

**Customer service**

The Pluriservice Group Customer Care Service is the heart of the entire organization. It is multichannel and allows quick support, aiming at solving all possible challenges and finding the most innovative solutions.

**Service number**  
**0544 456669**

1. Technical Support
2. Sales
3. Administration
4. Executive Dept.
5. Warehouse
6. Storm Open Solutions
7. Outside Italy
0. Operator

A person will be answering or a voicemail will be on. Please leave a message with your contact information and reason for calling. You will be called back.

**E-mail**

**Administration:**  
amministrazione@pluriservice.it  
**Sales Dept:**  
commerciale@pluriservice.it  
**Hardware support:**  
laboratorio@pluriservice.it  
**Storm Open Solutions:**  
info@stormopensolutions.it  
**Marketing & Communication:**  
marketing@pluriservice.it

**Ticket service**

**Supporto commerciale**  
Business support

**Chat sul sito**  
Chat web site

**Contatto diretto con tecnici**  
Direct contact with technicians





# Terminali portatili

## Mobile computers





### Terminali portatili Plus

#### Soluzioni Robuste per la Raccolta Dati e la Gestione del Magazzino

I terminali portatili barcode Plus sono strumenti essenziali per la raccolta dati e la gestione delle operazioni in vari settori industriali. Dalla logistica alla vendita al dettaglio, questi dispositivi offrono soluzioni efficienti e affidabili per l'acquisizione e l'elaborazione dei dati. Scopri come i terminali portatili possono ottimizzare i processi della tua azienda.

#### I computer palmari Plus garantiscono:

Robustezza e Durabilità  
Connettività Avanzata  
Batteria di Lunga Durata  
Operatività prolungata  
Sistema Operativo e Software Intuitivo  
Qualità e assistenza di tecnici italiani

### Plus Mobile Computers

#### Robust Solutions for Data Collection and Warehouse Management

The Plus barcode handheld terminals are essential tools for data collection and managing operations in various industrial sectors. From logistics to retail, these devices provide efficient and reliable solutions for data acquisition and processing. Discover how handheld terminals can optimize your company's processes.

#### The Plus handheld computers offer:

Robustness and Durability  
Advanced Connectivity  
Long-lasting Battery  
Extended Operation  
User-friendly Operating System and Software  
Quality and Support from Italian Technicians

### Componenti Chiave dei Terminali Portatili Plus



#### Affidabilità

I terminali Plus sono selezionati secondo altissimi standard di qualità definiti dal Gruppo Pluriservice



#### Assistenza

Con Plus, hai sempre il supporto di un team esperto. Siamo qui per rispondere alle tue domande e offrire soluzioni rapide in caso di necessità.



#### Convenienza

Scegliendo Plus, scegli anche la convenienza. Offriamo soluzioni di raccolta dati che si adattano al tuo budget, garantendo il massimo rendimento con costi contenuti.

### Key Components of Plus Handheld Terminals



#### Reliability

Plus terminals are selected according to the highest quality standards set by the Pluriservice Group.



#### Support

With Plus, you always have the support of an expert team. We are here to answer your questions and offer quick solutions when needed.



#### Affordability

By choosing Plus, you also choose affordability. We offer data collection solutions that fit your budget, ensuring maximum performance at a low cost.

### Vantaggi dei terminali portatili



#### Efficienza Operativa

L'acquisizione rapida e sicura dei dati è fondamentale per mantenere efficienti i processi aziendali. I terminali portatili barcode permettono di automatizzare le operazioni di inventario e gestione del magazzino, riducendo significativamente i tempi di lavoro e aumentando la produttività.



#### Riduzione degli Errori

La scansione digitale dei dati elimina gli errori comuni associati all'inserimento manuale. I terminali portatili barcode assicurano una trasmissione accurata delle informazioni, prevenendo disguidi e migliorando la qualità dei dati raccolti.



#### Flessibilità e Mobilità

Con terminali wireless e portatili, è possibile operare in qualsiasi luogo, anche lontano dal PC. Questa mobilità consente agli operatori di eseguire compiti in modo rapido ed efficiente, migliorando l'organizzazione e la gestione del tempo.

### Key Components of Plus Handheld Terminals



#### Operational Efficiency

Fast and secure data acquisition is essential for maintaining efficient business processes. Barcode portable terminals allow you to automate inventory and warehouse management operations, significantly reducing work time and increasing productivity.



#### Error Reduction

Digital data scanning eliminates common errors associated with manual input. Barcode portable terminals ensure accurate transmission of information, preventing misunderstandings and improving the quality of collected data.




#### Flexibility and Mobility


With wireless and portable terminals, it is possible to operate anywhere, even far from the PC. This mobility enables operators to perform tasks quickly and efficiently, improving organization and time management.






### **CATATTERISTICHE PRINCIPALI** *dei terminali portatili*


 **Robustezza e durabilità**  
I terminali portatili barcode sono progettati per resistere agli urti, allo sporco e all'umidità. La loro costruzione robusta garantisce prestazioni affidabili e una lunga durata, anche negli ambienti di lavoro più impegnativi.


 **Compatibilità e Interfacce**  
Dotati di supporto per USB, Bluetooth e WLAN, questi dispositivi offrono una trasmissione dati rapida ed efficiente. Le interfacce multiple assicurano una facile integrazione con i sistemi aziendali esistenti. Alcuni modelli possono anche offrire connettività cellulare (4G/5G) per operazioni in mobilità continua, permettendo la trasmissione dati in tempo reale.

 **Sistemi Operativi e Software**  
Disponibili con sistemi operativi Android e Windows, i terminali portatili barcode sono equipaggiati con software interni avanzati che facilitano la gestione dei dati. Le applicazioni specifiche per l'azienda migliorano ulteriormente la funzionalità e l'usabilità.

### **MAIN FEATURES** *of mobile computer*

 **Robustness and Durability**  
Barcode portable terminals are designed to withstand shocks, dirt, and moisture. Their rugged construction ensures reliable performance and long-lasting durability, even in the most demanding work environments.

 **Compatibility and Interfaces**  
Equipped with support for USB, Bluetooth, and WLAN, these devices provide fast and efficient data transmission. The multiple interfaces ensure easy integration with existing business systems. Some models may also offer cellular connectivity (4G/5G) for continuous mobile operations, enabling real-time data transmission.

 **Operating Systems and Software**  
Available with Android and Windows operating systems, barcode portable terminals are equipped with advanced internal software that facilitates data management. Business-specific applications further enhance functionality and usability.



### **SOLUZIONI SOFTWARE INTEGRABILI** *Le soluzioni E2K*



#### **E2K MDM: Software per il controllo remoto dei dispositivi Android**

Il software E2K MDM garantisce sicurezza e protezione dei dati e, più in generale, del patrimonio informativo aziendale grazie a una totale gestione da remoto dei dispositivi mobili utilizzati all'interno di un'organizzazione. La nostra soluzione, nativa per il cloud, è compatibile con tutti i dispositivi AOSP, GMS e non-GMS e la sua efficacia permette di risolvere circa il 90% dei problemi che si sviluppano all'interno di ogni azienda.



#### **E2K Collect Enterprise: Software per la raccolta dati**

E2K Collect Enterprise è la versione rivolta alle aziende più strutturate del nostro software E2K Collect PE, il software general-purpose di Storm Open Solutions per la raccolta dati. E2K Collect Enterprise è compatibile con i dispositivi Android, per aziende che effettuano letture con terminali tutti i giorni e hanno bisogno di gestire più terminali alla volta con diverse funzioni tra loro. Questo perché E2K Collect Enterprise è in grado di programmare i tuoi terminali in base alle necessità di cui hai bisogno, come raccolta dati, picking, matricole, scambio dati con SQL Server e molto altro.

### **INTEGRABLE SOFTWARE SOLUTIONS** *E2K Solutions*



#### **E2K MDM: Software for Remote Management of Android Devices**

The E2K MDM software ensures data security and protection, as well as the overall safeguarding of a company's information assets, by providing full remote management of mobile devices used within an organization. Our cloud-native solution is compatible with all AOSP, GMS, and non-GMS devices, and its effectiveness resolves approximately 90% of the issues that arise within any company.



#### **E2K Collect Enterprise: Data Collection Software**

E2K Collect Enterprise is the version of our E2K Collect PE software designed for larger organizations. It is a general-purpose data collection software from Storm Open Solutions. E2K Collect Enterprise is compatible with Android devices and is ideal for companies that perform daily scans with terminals and need to manage multiple devices simultaneously, each with different functions. This is because E2K Collect Enterprise allows you to configure your devices according to your specific needs, such as data collection, picking, serial numbers, data exchange with SQL Server, and much more.

Cod. **TERICL147**: Plus 95 GUN 2D STD,WiFi/BT,52K,And 12 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0, Non-NFC , 2D Imager , 3000mAh Battery (Not Available for Cold Chain) , Autofocus 13 Mega Pixel with Flash , 52 Key Alpha Numeric Keypad (VT Type) , Simple Package with Pistol - N/A Adapter NOR Plug , Android 12 W/GMS for Worldwide , Version 1

**PLUS 95**  
**Terminale portatile industriale**

Android 12.0 (GMS, AER certificato aggiornabile a versione successiva)  
Processore Octa-core 2.2 GHz Qualcomm 660  
660  
4GB RAM, 64GB memoria flash  
Display 4,3" WVGA touch screen capacitivo  
1 Micro SD Slot  
Class 2 Bluetooth v5.0 con BR/EDR e supporto per Bluetooth Low Energy (BLE)  
Opzioni batteria da 3000 mAh (min. 8 ore operative) e da 6000 mAh (min.10 ore operative)  
Scansione (standard): Laser / 2D imager / Mid-Range 2D Imager / Extended-Range 2D Imager  
**Gun opzionale**

**PLUS 95**  
**Industrial mobile computer**

Android 12.0 (GMS, AER certified with latest OS version upgradable capability)  
Octa-core CPU 2.2 GHz Qualcomm 660  
4GB RAM, 64GB flash memory  
Display 4,3" WVGA capacitive touch screen  
Class 2 Bluetooth v5.0 with BR/EDR and Bluetooth Low Energy (BLE) support  
Battery options of 3000 mAh (min. 8 working hours) and 6000 mAh (min. 10 working hours)  
Barcode scanning (standard): Laser / 2D imager / Mid-Range 2D Imager / Extended-Range 2D Imager  
**Optional gun**



**PLUS 9730**  
**Terminale portatile industriale**

**Terminale rugged versatile ed affidabile per la logistica.**

- Display: 3,5" QVGA oVGA touch screen resistivo
- Tecnologia di lettura: 1D e 2D a scelta standard o long range
- Batteria: da 3600 mAh o 5400 mAh
- OS: Microsoft Windows CE.NET 6.0 - Embedded Handheld 6.5.3
- Disponibile anche in versione Android 6.0
- Processore: TI OMAP 3730 1GHz
- Wi-Fi: Cisco® CCXv4 Certified IEEE 802.11 a/b/g/n
- Bluetooth®: Class II, V2.1 With Enhanced Data Rate (EDR)
- Memoria: 4GB Nand FLASH / 512MB DDR SDRAM
- Tastiera: 30 tasti, 38 tasti o 53 tasti alfanumerica con backlight
- Pistol grip: disponibile
- Peso: 447g (3600 mAh) / 478g (5400 mAh)
- Slot per memoria micro SD, accessibile all'operatore
- Resiste a cadute da 1,8 metri su cemento
- Classe di protezione: IP65

**PLUS 9730**  
**Industrial mobile computer**

**Versatile, reliable and rugged terminal for logistics.**

- Display: 3,5" QVGA or VGA resistive touch screen
- 1D or 2D standard or long range barcode scanning
- Battery: 3600 mAh or 5400 mAh
- OS: Microsoft Windows CE.NET 6.0 - Embedded Handheld 6.5.3 OR Android 6.0
- Processor: TI OMAP 3730 1GHz
- Wi-Fi: Cisco® CCXv4 Certified IEEE 802.11 a/b/g/n
- Bluetooth®: Class II, V2.1 With Enhanced Data Rate (EDR)
- Memory: 4GB Nand FLASH / 512MB DDR SDRAM
- Keyboard: 30 - 38 or 53 alphanumeric keys with backlight
- Pistol grip: available
- Weight: 447g (3600 mAh) / 478g (5400 mAh)
- Micro SD memory slot
- IP 65



SNAP ON

9700 CHARGING AND COMMUNICATION CRADLE - 72DPI

9700-4 BATTERY CHARGER-72DPI



Cod. TERICL138

**PLUS RK26**  
*Terminale portatile rugged*

**Sistema operativo:** Android 12 (GMS), aggiornabile ad Android 14.  
**Processore:** Qualcomm 4290 Octa-core 2 GHz.  
**Memoria:** 64GB UFS Flash / 4GB LPDDR4X RAM, espandibile fino a 2TB con Micro SD.  
**Batteria:** 4000mAh, sostituibile e ricaricabile, con autonomia di oltre 8 ore.  
**Display:** 4" WVGA (480x800), IPS LCD con visibilità outdoor (500 nit) e Gorilla Glass.  
**Scanner barcode:** 2D imager con diverse opzioni di range (SE4750SR, SE4100, SE5500).  
**Connettività:** 4G LTE, WiFi 6 dual-band, Bluetooth 5.1, GPS multi-sistema.  
**Robustezza:** Certificazione IP65, resiste a cadute da 1.5m (1.8m con protezione in gomma).  
**Fotocamera:** Posteriore da 16 MP con autofocus PDAF e flash LED.  
**Interfacce:** USB 3.1 Type-C, 6-pin I/O, supporto NFC e RFID HF a 13.56 MHz.

**PLUS RK26**  
*Rugged mobile computer*

**Operating System:** Android 12 (GMS), upgradable to Android 14  
**Processor:** Qualcomm 4290 Octa-core 2 GHz  
**Memory:** 64GB UFS Flash / 4GB LPDDR4X RAM, expandable up to 2TB with Micro SD  
**Battery:** 4000mAh, replaceable and rechargeable, with over 8 hours of autonomy  
**Display:** 4" WVGA (480x800), IPS LCD with outdoor visibility (500 nit) and Gorilla Glass  
**Barcode Scanner:** 2D imager with multiple range options (SE4750SR, SE4100, SE5500)  
**Connectivity:** 4G LTE, WiFi 6 dual-band, Bluetooth 5.1, multi-system GPS  
**Durability:** IP65 certification, withstands drops from 1.5m (1.8m with rubber protection)  
**Camera:** 16 MP rear camera with PDAF autofocus and LED flash  
**Interfaces:** USB 3.1 Type-C, 6-pin I/O, NFC support, and HF RFID at 13.56 MHz

Cod. TERICL165

**PLUS RK36**  
*Terminale portatile rugged*

**Sistema operativo:** Android 12 (GMS), aggiornabile ad Android 14  
**Processore:** Qualcomm 4290 Octa-core 2 GHz  
**Memoria:** 64GB UFS Flash / 4GB LPDDR4X RAM  
**Batteria:** 4000mAh sostituibile (fino a 12 ore) o 6000mAh estesa (fino a 18 ore)  
**Display:** 5.5" HD+ (720x1440), IPS LCD con visibilità outdoor (630 nit) e Gorilla Glass  
**Scanner barcode:** 1D/2D imager con diverse opzioni di range (SE4100, SE4770, SE5500)  
**Connettività:** 4G LTE, WiFi 6 dual-band con MU-MIMO, Bluetooth 5.1, GPS multi-sistema  
**Robustezza:** Certificazioni IP65 e IP68, resiste a cadute da 1.5m (1.8m con protezione in gomma)  
**Fotocamera:** Posteriore da 16 MP con autofocus PDAF e flash LED, frontale da 5 MP  
**Interfacce:** USB 3.1 Type-C, 6-pin I/O, supporto NFC e RFID HF a 13.56 MHz

**PLUS RK36**  
*Rugged mobile computer*

**Operating System:** Android 12 (GMS), upgradable to Android 14  
**Processor:** Qualcomm 4290 Octa-core 2 GHz  
**Memory:** 64GB UFS Flash / 4GB LPDDR4X RAM  
**Battery:** 4000mAh replaceable (up to 12 hours) or 6000mAh extended (up to 18 hours)  
**Display:** 5.5" HD+ (720x1440), IPS LCD with outdoor visibility (630 nits) and Gorilla Glass  
**Barcode Scanner:** 1D/2D imager with various range options (SE4100, SE4770, SE5500)  
**Connectivity:** 4G LTE, WiFi 6 dual-band with MU-MIMO, Bluetooth 5.1, multi-system GPS  
**Durability:** IP65 and IP68 certifications, withstands drops from 1.5m (1.8m with rubber boot)  
**Camera:** Rear 16 MP with PDAF autofocus and LED flash, front 5 MP  
**Interfaces:** USB 3.1 Type-C, 6-pin I/O, supports NFC and 13.56 MHz HF RFID

Cod. TERLNL058

**PLUS 90 PRO**  
*Terminale portatile*

**Sensore immagine:** 1280x800 CMOS  
**Sistema operativo:** Android 10 - GMS, Android Enterprise Recommended (AER)  
**Processore:** Qualcomm Snapdragon 1,8 GHz octa-core 64 bit  
**Memoria:** 4GB, Memoria Flash 64GB  
**Dimensioni:** 155 (L) x 78 (P) x 20 (A) mm  
**Peso:** 265 g (batteria inclusa)  
**Display:** 5" a colori (1280x720)  
**Interfacce:** micro USB  
**Fotocamera:** anteriore 2.0 megapixel, posteriore 13 megapixel, autofocus, con flash LED  
**Batteria:** 3,8 V, 4500 mAh  
**Temperatura di esercizio:** da -20 °C a 55 °C  
**Temperatura di stoccaggio:** da -40 °C a 70 °C  
**Test caduta da 1.5 m**  
**Classificazione IP65**  
**Codici 1D e 2D**

**PLUS 90 PRO**  
*Mobile computer*

**Image sensor:** 1280x800 CMOS  
**Operating system:** Android 10 - GMS, Android Enterprise Recommended (AER)  
**Processor:** Qualcomm Snapdragon 1.8 GHz octa-core 64 bit  
**Memory:** 4GB, 64GB Flash Memory  
**Dimensions:** 155 (L) x 78 (W) x 20 (H) mm  
**Weight:** 265g (including battery)  
**Display:** 5" color (1280x720)  
**Interfaces:** micro USB  
**Camera:** 2.0 megapixel front, 13 megapixel rear, autofocus, with LED flash  
**Battery:** 3.8V, 4500mAh  
**Operating temperature:** -20 °C to 55 °C  
**Storage temperature:** -40 °C to 70 °C  
**1.5m drop test**  
**IP65 classification**  
**1D and 2D codes**





Cod. TERLNL110



## PLUS 7 II PRO

### Terminale portatile industriale

**Sistema Operativo:** Android 11

**Dimensioni:** 200 (A) x 70 (L) x 29 (P) mm (impugnatura a pistola 58 mm).

**Peso:** 360g (batteria inclusa).

**Tastiera:** Tastiera principale (opzionale): 29, 38 o 47 tasti fisici; funzione di retroilluminazione bianca.

**Batteria:** 3,8 V, 5100 mAh, rimovibile.

Letture: > 15 ore di funzionamento continuo; standby: 500 ore. Ricarica rapida (QC) 3.0, porta di tipo C, 9 V / 2 A.

**Display:** 4.0" WVGA I Schermo PS con Gorilla Glass, risoluzione 480x800, supporta gli input tattili con i guanti.

**Pannello Touch:** Pannello multi-touch, supportato per guanti e mani bagnate.

**Sensori:** Sensore accelerometro, sensore a effetto Hall.

**Notifiche:** Vibrazione, altoparlante e LED multicolore.

**Slot di espansione:** Scheda MicroSD (max 128 GB).

**Capacità di decodifica:** Tutte le principali simbologie 2D, velocità di scansione 60 fotogrammi al secondo.

**Sistema operativo** Android 11 - GMS, Android Enterprise Recommended (AER), Processore

**Processore** Octa-Core da 2 GHz.

**Classificazione IP:** IP65.

**Software:** MDM (certificato) SOTI, Airwatch - E2K MDM.



## PLUS 7 II PRO

### Industrial mobile computer

**Operating System:** Android 11

**Dimensions:** 200 (H) x 70 (W) x 29 (D) mm (58 mm with pistol grip).

**Weight:** 360g (including battery).

**Keypad:** Main keyboard (optional): 29, 38, or 47 physical keys; white backlight function.

**Battery:** 3.8 V, 5100 mAh, removable.

Usage: > 15 hours of continuous operation;

standby: 500 hours.

**Fast Charging (QC):** 3.0, Type-C port, 9 V / 2 A.

**Display:** 4.0" WVGA IPS screen with Gorilla Glass, resolution 480x800, supports glove touch inputs.

**Touch Panel:** Multi-touch panel, compatible with gloves and wet hands.

**Sensors:** Accelerometer sensor, Hall effect sensor.

**Notifications:** Vibration, speaker, and multicolor LED.

**Expansion Slot:** MicroSD card (max 128 GB).

**Decoding Capability:** All major 2D symbologies, scan speed of 60 frames per second.

**Scanning Performance:** Android 11 OS - GMS, Android Enterprise Recommended (AER), Octa-Core 2 GHz processor.

**IP Rating:** IP65.

**Software:** MDM (certified) SOTI, Airwatch - E2K MDM.



Cod. TERLNL081



## PLUS 37

### Terminale portatile industriale

**Sistema operativo:** Android 8.1 Go

**Processore:** Processore quad-core 1,8 GHz

**Memoria RAM:** 1 GB

**Memoria Flash:** 8 GB

**Capacità di decodifica**

**1D:** Tutte le principali simbologie 1D, comprese Code 128, Code 49, Code 16K, (GS1128) UCC/EAN-128, AIM-128, EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, ITF, ITF 6, ITF 14, Matrix 2 of 5, Industrial 25, Standard 2 of 5, Code 39, ISSN, ISBN, Codabar, Code 93, Code 11, Plessey, MSI Plessey, RSS  
**2D:** Tutte le principali simbologie 2D, comprese Aztec, Composite, CS Code, Maxicode, Micro PDF, Micro QR, PDF 417, QR Code, Data Matrix, DotCode

**Caratteristiche fisiche**

**Dimensioni (mm):**

158 (L) x 59 (P) x 18,3 (A) mm

**Peso:** 155 g (batteria inclusa)

**Display:**

Touchscreen capacitivo 2,8" (320 x 240)

**Tastiera:** 24 tasti

**Interfaccia:** USB tipo C (sul fondo)

**Tipo di batteria:**

3,8 V, 3300 mAh (non rimovibile)



## PLUS 37

### Industrial mobile computer

**Operating System:** Android 8.1 Go

**Processor:** Quad-core 1.8 GHz processor

**RAM:** 1 GB

**Flash Memory:** 8 GB

**Decoding Capability**

**1D:** All major 1D symbologies, including Code 128, Code 49, Code 16K, (GS1-128) UCC/EAN-128, AIM-128, EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, ITF, ITF 6, ITF 14, Matrix 2 of 5, Industrial 25, Standard 2 of 5, Code 39, ISSN, ISBN, Codabar, Code 93, Code 11, Plessey, MSI Plessey, RSS  
**2D:** All major 2D symbologies, including Aztec, Composite, CS Code, Maxicode, Micro PDF, Micro QR, PDF 417, QR Code, Data Matrix, DotCode

**Physical Characteristics**

**Dimensions (mm):**

158 (L) x 59 (W) x 18.3 (H) mm

**Weight:** 155 g (including battery)

**Display:**

2.8" capacitive touchscreen (320 x 240)

**Keypad:** 24 keys

**Interfaces:** USB Type-C (bottom)

**Battery Type:**

3.8 V, 3300 mAh (non-removable)



Cod. TERICH003



**PLUS C91**  
*Terminale portatile*

**Dimensioni:** 158,5 x 76,0 x 13,1 mm / 6,24 x 2,99 x 0,52 in.

**Peso:** 230g / 8,11 oz. (dispositivo con batteria).

**Tastiera:** Pulsante di accensione, 2 tasti di scansione, volume +/-.

**Batteria principale:** Batteria integrata da 5000 mAh.

**Standby:** Fino a 490 ore (solo batteria principale; WiFi: fino a 470h; 4G: fino a 440h).

**Uso continuo:** Oltre 12 ore (in base all'ambiente di utilizzo).

**Tempo di ricarica:** 2,5 ore (ricarica tramite adattatore standard e cavo USB).

**Sensori:** Sensore di luce, sensore di prossimità, sensore di gravità.

**Notifiche:** Suono, indicatore LED, vibrazione.

**Audio:** 2 microfoni (1 per la cancellazione del rumore), 1 altoparlante, ricevitore.

**Display:** 5,7 pollici (18:9), IPS LTPS 1440 x 720.

**Pannello touch:** Corning Gorilla Glass, pannello multi-touch, supporta l'uso con guanti e mani bagnate.

**Slot per schede:** 1 slot per Nano SIM, 1 slot per Nano SIM o scheda TF.

**Interfacce:** USB Type-C, USB 2.0, OTG.

**CPU:** Cortex-A53 Octa-core a 2,0 GHz.

**RAM+ROM:** 3GB+32GB / 3GB+64GB / 4GB+64GB.

**Espansione:** Supporta schede Micro SD fino a 128 GB.

**Sistema operativo:** Android 10.

**PLUS C91**  
*Mobile Computer*

**Dimensions:** 158.5 x 76.0 x 13.1 mm / 6.24 x 2.99 x 0.52 in.

**Weight:** 230g / 8.11 oz. (device with battery)

**Keypad:** Power, 2 scan keys, volume +/-

**Main battery:** built-in 5000 mAh

**Standby:** up to 490 hours (only main battery ; WiFi: up to 470h; 4G: up to 440h)

**Continuous use:** over 12 hours (depending on user environment)

**Charging time:** 2.5 hours (charge device by standard adaptor and USB cable)

**Sensor:** Light sensor, proximity sensor, gravity sensor

**Notification:** Sound, LED indicator, vibrator

**Audio:** 2 microphones, 1 for noise cancellation; 1 speaker; receiver

**Display:** 5.7-inch (18:9) , IPS LTPS 1440 x 720

**Touch Panel:** Corning Gorilla Glass, multi-touch panel, gloves and wet hands supported

**Card slot:** 1 slot for Nano SIM card, 1 slot for Nano SIM or TF card

**Interfaces:** USB Type-C, USB 2.0, OTG

**CPU:** Cortex-A53 2.0 GHz Octa-core

**RAM+ROM:** 3GB+32GB / 3GB+64GB / 4GB+64GB

**Expansion:** Supports up to 128 GB Micro SD card

**Operating System:** Android 10



Cod. TERICH002

**PLUS 61**  
*Terminale portatile*

**Dimensioni e peso:** 202 x 72,5 x 32 mm, da 370g a 738g a seconda della configurazione

**Tastiera:** Opzioni da 27/37/47 tasti; 2

tasti di scansione, 2 tasti volume, 1 tasto personalizzabile

**Batteria:**

Principale: 6700 mAh rimovibile

Opzionale: 5200 mAh con impugnatura a pistola, QC3.0 e RTC

Standby fino a 680h, uso continuo oltre 12h, ricarica in 3,5h

**Display:** 4" HD (800x480), multi-touch, supporto guanti e mani bagnate

**Sensori:** Accelerometro, luce, prossimità, gravità

**Audio:** 2 microfoni (1 per cancellazione rumore), 2 altoparlanti

Slot schede: 1 Micro SIM, 1 TF

**Interfacce:** USB Type-C 3.1, OTG, connettori estesi

**CPU e memoria:** Snapdragon™ 662 Octa-core 2.0 GHz; fino a 4GB RAM + 64GB ROM; espandibile fino a 128GB

**Sistema Operativo:** Android 11, aggiornamenti di sicurezza, Android Enterprise Recommended, supporto upgrade fino ad Android 14 (feasibility pending).

**PLUS 61**  
*Mobile Computer*

**Dimensions and Weight:** 202 x 72.5 x 32 mm, from 370g to 738g depending on configuration

**Keypad:** Options of 27/37/47 keys; 2 scan keys, 2 volume keys, 1 user-defined key

**Battery:**

Main: 6700 mAh removable

Optional: 5200 mAh with pistol grip, QC3.0 and RTC

Standby up to 680h, continuous use over 12h, charging in 3.5h

**Display:** 4" HD (800x480), multi-touch, gloves and wet hands supported

**Sensors:** Accelerometer, light, proximity, gravity

**Audio:** 2 microphones (1 for noise cancellation), 2 speakers

**Card Slots:** 1 Micro SIM, 1 TF

**Interfaces:** USB Type-C 3.1, OTG, extended connectors

**CPU and Memory:** Snapdragon™ 662 Octa-core 2.0 GHz; up to 4GB RAM + 64GB ROM; expandable up to 128GB

**Operating System:** Android 11, security updates, Android Enterprise Recommended, upgrade support up to Android 14 (feasibility pending).





Cod. TERIIN103

 **Honeywell CK65**  
*Terminale portatile*

**Sistema operativo:** Android 8.0 Oreo (sistema compatibile fino a Android R)  
**Processore:** 2.2 GHz Qualcomm® 64-bit Snapdragon™ octa-core  
**Memoria:** 2 GB/4 GB DDR4 RAM, 32 GB Flash  
**Espansione di memoria:** Scheda microSD accessibile all'utente fino a 512 GB (SDXC/SDHC/SDIO-compliant)  
**Temperatura funzionamento:** Unità a temperatura standard: da -20 °C a +50 °C, esposizioni transitorie fino a -30 °C  
**Temperatura stoccaggio:** da -30 °C a +70 °C  
**Display:** LCD a colori 480 x 800 da 10.16 cm (4 pollici) con retroilluminazione, leggibile all'esterno. Touchscreen ad elevata durabilità e visibilità  
**Camera:** 13.0-megapixel fotocamera a colori  
**WLAN:** IEEE 802.11a/b/g/n: certificazione Wi-Fi per supporto 2x2 MIMO

 **Honeywell CK65**  
*Mobile computer*

**Operating system:** Android 8.0 Oreo (system compatible up to Android R)  
**Processor:** 2.2 GHz Qualcomm® 64-bit Snapdragon™ octa-core  
**Memory:** 2 GB/4 GB DDR4 RAM, 32 GB Flash  
**Storage expansion:** User-accessible microSD card up to 512 GB (SDXC/SDHC/SDIO-compliant)  
**Operating temperature:** Standard Temp Unit: -20°C to 50°C. Cold Storage Unit: -30°C to 50°C  
**Storage temperature:** -30°C to 70°C  
**Display:** 10.16 cm (4 in) 480 x 800 bright color LCD with backlight, outdoor readable, optically bonded to touch panel  
**Camera:** 13.0-megapixel color camera  
**WLAN:** IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; Wi-Fi certified 2x2 MIMO support



Cod. TVRNH009

 **Honeywell THOR VM3**  
*Computer veicolare*

**Dimensioni:** 31,8 x 26 x 6,2 cm  
**Temperatura esercizio:** da -30 a 50 °C  
**Umidità:** da 5% a 95% senza condensa  
**Processore:** Intel Atom E3826 Dual Core da 1,5 GHz  
**Sistema operativo:** Windows 7, Windows incorporato come standard, Windows 10 IoT Enterprise, Windows Embedded Compact  
**Memoria:** 4 GB di RAM  
**Display:** formato 30,7 cm (12,1 pollici), risoluzione 1024 x 768, tastiera touchscreen  
**Interfaccia:** RS-232, Audio, CANbus, USB, Antenna RF  
**Rete:** WLAN/WWAN

 **Honeywell THOR VM3**  
*Vehicle computer*

**Dimensions:** 31.8 x 26 x 6.2 cm  
**Operating temperature:** -30 to 50 °C  
**Humidity:** 5% to 95% non-condensing  
**Processor:** Intel Atom E3826 Dual Core 1.5 GHz  
**Operating system:** Windows 7, Windows Embedded as standard, Windows 10 IoT Enterprise, Windows Embedded Compact  
**Memory:** 4 GB RAM  
**Display:** 30.7 cm (12.1 inch) format, 1024 x 768 resolution, touchscreen keyboard  
**Interface:** RS-232, Audio, CANbus, USB, RF antenna  
**Network:** WLAN/WWAN





Cod. TERLDL131 (1D)

**Datalogic FALCON X4**  
**+ GUN 1D o 2D**

**Terminale portatile**

**Sistema operativo:** Windows Embedded Compact 7 o Android v4.4  
**Batteria:** 3.7 V 5200 mAh  
**Display:** touchscreen da 3,5 pollici: QVGA  
**Grado di protezione:** IP65  
Extended Range Imager 2D oppure High performance 1D Laser con tecnologia Datalogic 'Green Spot'  
**Memoria:** 1GB RAM, 8 GB memoria flash  
**Processore:** TI OMAP4 1GHz  
Finestra di lettura Corning Gorilla Glass 3  
**Radio:** 802.11 a/b/g/n con certificazione CCX v4

**Datalogic FALCON X4**  
**+ GUN 1D o 2D**

**Mobile computer**

**Operating system:** Windows Embedded Compact 7 or Android v4.4  
**Battery:** 3.7 V 5200 mAh  
**Display:** 3.5 inch touchscreen: QVGA  
**Degree of protection:** IP65  
Extended Range Imager 2D or High performance 1D Laser with Datalogic 'Green Spot' technology  
**Memory:** 1GB RAM, 8 GB flash memory  
**Processor:** TI OMAP4 1GHz  
Reading window Corning Gorilla Glass 3  
**Radio:** 802.11 a/b/g/n with CCX v4 certification



Cod. TERLDL209

**Datalogic MEMOR K**  
**Terminale portatile**

**Sistema operativo:** Android 9  
**Batteria:** 3,800 mAh  
**Display:** Risoluzione WVGA da 4 pollici 800 x 480; retroilluminazione a LED; touch screen: Pannello capacitivo multi-touch a 5 punti con vetro temprato Dragontrail  
**Grado di protezione:** Resiste alle cadute da 1,2 m secondo standard IEC62-2-32. Con protezione in gomam resiste alle cadute da 1,5 m secondo standard IEC62-2-32.  
**Memoria:** System RAM: 3 GB; eMMC Flash: 32 GB  
**Processore:** 2 GHz Octa-core  
**Scan engine:** Imager 2D ultra sottile (supporta codici 1D / 2D); 'Green Spot' di Datalogic per feedback di buona lettura; Risoluzione: VGA (640 x 480 pixels)

**Datalogic MEMOR K**  
**Mobile computer**

**Operating system:** Android 9  
**Battery:** 3,800 mAh  
**Display:** 4-inch 800 x 480 WVGA resolution; LED backlight; touch screen: 5-point capacitive multi-touch panel with Dragontrail tempered glass  
**Degree of protection:** Withstands drops from 1.2 m according to IEC62-2-32 standard. With protection in gomam resistant to falls from 1.5 m according to IEC62-2-32 standard.  
**Memory:** System RAM: 3GB; eMMC Flash: 32GB  
**Processor:** 2 GHz Octa-core  
**Scan engine:** Ultra thin 2D Imager (supports 1D / 2D codes); 'Green Spot' by Datalogic for good reading feedback; Resolution: VGA (640 x 480 pixels)



Cod. TERLDL139

**Datalogic SKORPIO X5**  
**Terminale portatile**

**Sistema operativo:** Android 10 con GMS  
**CPU:** Qualcomm SD660 Octa-core 2.2 GHz  
**Memoria:** RAM: 3/4 GB; flash: 32/64 GB  
**Display:** LCD TFT / 4,3 pollici; retroilluminazione  
**Bluetooth:** V5.0 with BR/EDR and Bluetooth Low (Bluetooth Low Energy)  
**Batteria:** standard 3,7 V; 3460 mAh, rimovibile e ricaricabile  
**Camera:** risoluzione 13 MP; flash LED controllabile dall'utente  
**Dimensioni:** 218 x 78,5 mm  
**Temperatura:** operativo: -20 to 50 °C; stoccaggio: -30 to 70 °C

**Datalogic SKORPIO X5**  
**Mobile computer**

**Operating system:** Android 10 with GMS  
**CPU:** Qualcomm SD660 Octa-core 2.2 GHz  
**Memory:** RAM: 3/4 GB; flash: 32/64 GB  
**Display:** TFT LCD / 4.3 inch; backlight  
**Bluetooth:** V5.0 with BR/EDR and Bluetooth Low Energy  
**Battery:** standard 3.7 V; 3460 mAh, removable and rechargeable  
**Camera:** 13 MP resolution; user controllable LED flash  
**Dimensions:** 218 x 78.5 mm  
**Temperature:** operational: -20 to 50 °C; storage: -30 to 70 °C



 **ZEBRA MC 9400**  
*Terminale portatile*

**Display:** Schermo WVGA da 4,3" con risoluzione 800 x 480 pixel, a colori e con Corning® Gorilla® Glass.  
**Processore:** Qualcomm 4490 Octa-core, 2,4 GHz per prestazioni superiori.  
**Batteria:** Batteria ricaricabile agli ioni di litio da 7000 mAh per un utilizzo prolungato (25,20 Wh), con versioni opzionali non infiammabili.  
**Memoria:** 6 GB di RAM e 128 GB di memoria flash, espandibile tramite MicroSD fino a 2 TB.  
**Sistema Operativo:** Android, aggiornabile fino alla versione Android 17 per continui miglioramenti software.  
**Connettività:** Supporta Wi-Fi 6, 5G, Bluetooth 5.3 e varie opzioni di comunicazione wireless, inclusi GPS, GLONASS, Galileo e QZSS.  
**Design robusto:** Conforme alla norma MIL-STD-810H, con resistenza alle cadute da 3,65 metri su cemento e protezione IP65/IP68 contro acqua e polvere.  
**Scanner:** Scanner 1D/2D SE58 con IntelliFocus™ e puntatore laser, SE4770 con puntatore laser rosso.  
**Intervallo di temperatura:** Funzionamento da -20°C a +50°C (standard), o da -30°C a +50°C per la versione da celle frigorifere.  
**Sicurezza:** Supporta la convalida FIPS 140-2, Secure Boot e Verified Boot per una protezione avanzata dei dati.

 **ZEBRA MC 9400**  
*Mobile computer*

**Display:** 4.3" WVGA, 800 x 480 pixel, color display with Corning® Gorilla® Glass.  
**Processor:** Qualcomm 4490 Octa-core, 2.4 GHz for enhanced performance.  
**Battery:** 7000 mAh rechargeable lithium-ion battery for extended usage (25.20 Wh), with optional non-flammable versions.  
**Memory:** 6 GB RAM and 128 GB flash storage, expandable via MicroSD up to 2 TB.  
**Operating System:** Android, upgradable to Android 17 for continuous software improvements.  
**Connectivity:** Supports Wi-Fi 6, 5G, Bluetooth 5.3, and various wireless communication options including GPS, GLONASS, Galileo, and QZSS.  
**Rugged Design:** MIL-STD-810H compliant, with drop resistance from 3.65 meters on concrete and IP65/IP68 waterproof protection.  
**Scanner:** 1D/2D SE58 with IntelliFocus™ and laser pointer, SE4770 with red laser pointer.  
**Temperature Range:** Operating from -20°C to +50°C (standard), or -30°C to +50°C for freezer versions.  
**Security:** Supports FIPS 140-2 validation, Secure Boot, and Verified Boot for robust data protection.

Cod. TERLSY512

 **ZEBRA MC 3300**  
*Terminale portatile*

**Sistema operativo:** Android 8.1; AOSP e GMS  
**CPU:** Qualcomm APQ8056 Hexa-core 1,8 GHz 64 bit con ottimizzazione energetica  
**Memoria:** 2 GB RAM; 16 GB ROM  
**Display:** 4" WVGA touch screen capacitivo  
**Bluetooth:** V4.1, V2.1 + EDR con BLE (Bluetooth Low Energy)  
**Batteria:** 5200 mAh, supporto carica rapida  
**Radio:** 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v/w

 **ZEBRA MC 3300**  
*Mobile computer*

**Operating System:** Android 8.1; AOSP and GMS  
**CPU:** Qualcomm APQ8056 Hexa-core 1.8 GHz 64-bit with power optimisation  
**Memory:** 2 GB RAM; 16 GB ROM  
**Display:** 4" WVGA capacitive touch screen  
**Bluetooth:** V4.1, V2.1 + EDR with BLE (Bluetooth Low Energy)  
**Battery:** 5200 mAh, fast charging support  
**Radio:** 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v/w



Cod. TERIGE045

**PLUS 7000 Tablet 7"**  
*Tablet industriali*

**Resistente e professionale**

- OS: Windows 10 IoT Enterprise
- Processore: INTEL Cherry Trail Quad Core
- Display leggibile alla luce solare (700 nits)
- P65 e resistente a cadute fino a 1.2m
- Spessore 19mm; peso 600g
- Batteria sostituibile a caldo dall'utente (hot swap)
- 1D/2D IMAGER Barcode Scanner
- 4G LTE support

**Accessori:**

**culla da veicolo, culla da banco, pennino.**

**Porte di comunicazione delle culle:**

- 2 porte USB (una frontale)
- Ethernet
- HDMI
- Seriale RS232

**PLUS 7000 Tablet 7"**  
*Rugged tablet*

**Rugged and professional**

- OS: Windows® 10 IoT Enterprise
- Processor: INTEL Cherry Trail Quad Core
- Dimensions: 131 H X 203 W X 19 D mm
- Weight: 600 g with battery
- Display: 7 Inch, 800x1280, 700 nits
- 4G LTE / HSPA+ / GSM / GPRS
- WIFI 802.11 a/b/g/n/ac / BLUETOOTH 4.0 /
- Scanner 2D Imager
- IP65; Drop Spec. 1.2M drop to concrete.

**Accessories:**

**vehicle cradle, bench cradle, stylus.**

**Crib communication ports:**

- USB Host 2.0, A type
- HDMI 2.0 Full size type A
- Serial RS232C
- Ethernet port



Cod. TERLNL047

**NEWLAND SD100 II**  
*Tablet 10"*

- Supporta codici a barre 1D e 2D
- Basato su Android 10
- Schermo touch capacitivo a 5 punti da 10,0 pollici (1920x1200)
- CPU octa-core da 2,0 GHz
- Memoria: 4 GB di RAM e 64 GB di ROM
- Cinturino magnetico di supporto per un utilizzo più comodo
- Offre: WIFI 802.11 a/b/g/n (2,4GHz e 5GHz), Bluetooth 4.1, GPS, fotocamera, NFC, GSM, WCDMA

**NEWLAND SD100 II**  
*Tablet 10"*

- Supports 1D and 2D barcodes
- Built on Android 10
- 10.0 inch (1920x1200) 5-point capacitive touch screen
- Octa-core 2.0GHz CPU
- 4GB RAM and 64GB ROM memor
- Magnetic support wristband for ease of use
- Offers: WIFI 802.11 a/b/g/n (2.4GHz & 5GHz Bluetooth 4.1, GPS, Camera, NFC, GSM, WCDMA



Cod. TERLPL004

**PLUS 10.36**  
*Tablet 10"*

- Supporta codici a barre 1D e 2D
- Basato su Android 10
- Schermo touch capacitivo a 5 punti da 10,0 pollici (1920x1200)
- CPU octa-core da 2,0 GHz
- Memoria: 4 GB di RAM e 64 GB di ROM
- Cinturino magnetico di supporto per un utilizzo più comodo
- Offre: WIFI 802.11 a/b/g/n (2,4GHz e 5GHz), Bluetooth 4.1, GPS, fotocamera, NFC, GSM, WCDMA

**PLUS 10.36**  
*Tablet 10"*

- Supports 1D and 2D barcodes
- Built on Android 10
- 10.0 inch (1920x1200) 5-point capacitive touch screen
- Octa-core 2.0GHz CPU
- 4GB RAM and 64GB ROM memor
- Magnetic support wristband for ease of use
- Offers: WIFI 802.11 a/b/g/n (2.4GHz & 5GHz Bluetooth 4.1, GPS, Camera, NFC, GSM, WCDMA





Cod. PRPCPL059

 **PLUS 300**  
*Tablet 12"*

**CPU:** MTK6762 ARM-Cortex A53 2.0GHz  
**RAM:** 6 GB  
**Hard Disk:** 128 GB SSD  
**Schermo:** Display TFT-LCD da 11,6 pollici con risoluzione 1920x1200 FHD IPS  
**Touch Screen:** Schermo touch capacitivo a 10 punti  
**Batteria:** Batteria ai polimeri di litio, capacità 3.7V 7000mAh (autonomia 5-7 ore)  
**Sistema operativo:** Android 11  
**Connessioni di rete:** 4G TD-LTE e WiFi 802.11a/b/g/n/ac (2.4G+5G)  
**Fotocamera:** Frontale 8.0 MP, posteriore 13.0 MP  
**Peso:** 680 g

 **PLUS 300**  
*Tablet 12"*

**CPU:** MTK6762 ARM-Cortex A53 2.0GHz  
**RAM:** 6 GB  
**Hard Disk:** 128 GB SSD  
**Display:** 11.6-inch TFT-LCD with 1920x1200 FHD IPS resolution  
**Touch Screen:** 10-point capacitive touch screen  
**Battery:** Lithium polymer battery, capacity 3.7V 7000mAh (5-7 hours autonomy)  
**Operating System:** Android 11  
**Network Connections:** 4G TD-LTE and WiFi 802.11a/b/g/n/ac (2.4G+5G)  
**Camera:** 8.0 MP front, 13.0 MP rear  
**Weight:** 680 g



Cod. PRPCPL058

 **PLUS 301**  
*Tablet rugged 8"*

**Display:** 8" IPS, 800x1280, 700 nits.  
**CPU:** Octa-Core 2.0 GHz, MT6789.  
**Memoria:** 8 GB RAM, 128 GB ROM.  
**Batteria:** 6000 mAh, 7 ore di autonomia.  
**OS:** Android 12 (GMS).  
**Robustezza:** IP65, MIL-STD-810G, resistente a cadute da 1,22 m.  
**Connettività:** 4G, WiFi dual-band, BT 5.2.  
**Fotocamere:** 5 MP (frontale), 13 MP (posteriore).  
**NFC:** Integrato, distanza di lettura 3-5 cm.  
**Design:** Compatto (227,7 x 150,8 x 24,7 mm)  
**Peso:** 680 g.

 **PLUS 301**  
*Tablet rugged 8"*

**Display:** 8" IPS, 800x1280, 700 nits.  
**CPU:** Octa-Core 2.0 GHz, MT6789.  
**Memory:** 8 GB RAM, 128 GB ROM.  
**Battery:** 6000 mAh, 7 hours autonomy.  
**OS:** Android 12 (GMS).  
**Durability:** IP65, MIL-STD-810G, drop-resistant up to 1.22 m.  
**Connectivity:** 4G, dual-band WiFi, BT 5.2.  
**Cameras:** 5 MP (front), 13 MP (rear).  
**NFC:** Integrated, reading distance 3-5 cm.  
**Design:** Compact (227.7 x 150.8 x 24.7 mm),  
**Weight:** 680 g.



Cod. LTMNNL056

 **PLUS WD5**  
*Terminale da polso*

**Capacità di decodifica:** Supporta una vasta gamma di codici 1D e 2D con ottime performance di profondità di lettura.

**Sistema operativo:** Android 13 GMS per un'esperienza utente moderna e applicazioni compatibili.

**Processore:** Potente processore octa-core 2.0 GHz 64-bit per prestazioni rapide e fluide.

**Memoria:** 4 GB di RAM e 64 GB di memoria flash, supporto per applicazioni pesanti e salvataggio di grandi quantità di dati.

**Fotocamera:** Fotocamera da 13 megapixel con autofocus per scatti chiari e nitidi.

**Display:** Display AMOLED da 2.06" con risoluzione di 410 x 502 e supporto multi-touch per una visualizzazione brillante e interattiva.

**Wireless:** Supporta WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1, e RFID con supporto per tag ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa.

**Caratteristiche ambientali:** Resistente a temperature da -20 °C a 50 °C, umidità da 5% a 95%, e cadute fino a 1,5 m su cemento con classificazione IP67.

**Batteria:** Batteria ricaricabile da 1200 mAh, supporta anche la ricarica via base di ricarica con Pogo Pin.

 **PLUS WD5**  
*Watch scanner*

**Decoding Capability:** Supports a wide range of 1D codes and 2D codes.

**Depth of Field:** Excellent reading performance for various codes

**Operating System:** Android 13 GMS for a modern user experience and compatibility with applications.

**Processor:** Powerful octa-core 2.0 GHz 64-bit processor for fast and smooth performance.

**Memory:** 4 GB of RAM and 64 GB of flash memory, supporting heavy applications and large data storage.

**Camera:** 13 megapixel camera with autofocus for clear and sharp shots.

**Display:** 2.06" AMOLED display with a resolution of 410 x 502 and multi-touch support for bright and interactive viewing.

**Wireless:** Supports WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1, and RFID with support for ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa tags.

**Environmental Features:** Resistant to temperatures from -20 °C to 50 °C, humidity from 5% to 95%, and drops up to 1.5 m on concrete with IP67 rating.

**Battery:** 1200 mAh rechargeable battery, also supports charging via base using Pogo Pin.



Cod. TERLNL076

 **PLUS WD2**  
*Scanner indossabile*

**Sensore immagine:** CMOS 1280x800 MB

**Illuminazione:** LED bianco

**Puntatore:** Laser a 650 nm

**Dimensioni:** 58,8 x 48,8 x 18 mm

**Peso:** 43 g

**Batteria:** 670 mAh. Durata prevista della

batteria: 10h continue

**Radio WWAN:** BT 5.0

**Temperatura di esercizio:** Da -20°C a 50°C

**Caduta:** 1,5 m - IP 65

Cinturino da polso non incluso

 **PLUS WD2**  
*Wearable scanner*

**Image Sensor:** CMOS 1280x800 MB

**Illumination:** white LED

**Aiming:** 650nm Laser

**Dimensions:** 58,8 x 48,8 x 18 mm

**Weight:** 43 g

**Battery:** 670 mAh. Expected Battery Life:

10 hours of continuous operation

**WWAN Radio:** BT 5.0

**Operating temperature:** -20°C to 50°C

**Drop:** 1,5 m - IP 65

Wrist strap not included



Cod. TERLNL078

 **PLUS WD3**  
*Letto card*

**Sensore immagine:** CMOS 1280x800 MB

**Illuminazione:** LED bianco

**Puntatore:** Croce laser rosso

**Dimensioni:** 110,8 (L) x 62,3 (P) x 10,6 (H) mm

**Peso:** 53 g

**Batteria:** 300 mAh. Durata prevista della

batteria: fino a 8 ore

**Temperatura di esercizio:** Da -20°C a 60°C

**Caduta:** 1,2 m - IP 65

 **PLUS WD3**  
*Badge scanner*

**Image Sensor:** CMOS 1280x800 MB

**Illumination:** white LED

**Aiming:** Red laser cross

**Dimensions:** 110.8(W)x62.3(D)x10.6(H)mm

**Weight:** 53 g

**Battery:** 300 mAh. Expected Battery Life:

up to 8 hours

**Operating temperature:** -20°C to 60°C

**Drop:** 1,2 m - IP 65



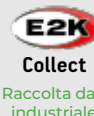
Cod. TERLUN001

**PLUS WD100**  
*Terminale da braccio*

**Memoria:** 2 GB RAM, 16 GB ROM, supporta Micro SD (fino a 32 GB)  
**Sistema operativo:** Android 5.1  
**Display:** a colori da 4", risoluzione 800x480  
**Fotocamera:** da 8 MP con lettura flash, auto-focus, video e codice a barre  
**Temperatura di esercizio:** da -10 °C a 50 °C  
**Temperatura di stoccaggio:** da -20 °C a 70 °C  
Umidità relativa 5% ~ 95%  
Specificata di caduta 1,5 m sul cemento  
Grado di protezione **IP65**  
**Peso:** 273 g (compresa batteria)  
**Dimensione:** 118 mm x 91 mm x 33 mm

**PLUS WD100**  
*Arm wearable mobile computer*

**Memory:** 2GB RAM, 16GB ROM, supports Micro SD (up to 32GB)  
**Operating system:** Android 5.1  
**Display:** 4", resolution 800x480  
**Camera:** 8MP with flash, auto-focus, video and barcode reading  
**Operating temperature:** -10°C to 50°C  
**Storage temperature:** -20°C to 70°C  
Relative Humidity 5% ~ 95%  
Drop Specification 1.5m to concrete  
Sealing **IP65**  
Weight 273g (including battery and armband holster)  
**Dimension:** 118 mm x 91 mm x 33 mm



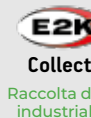
Cod. LTCLNL011

**PLUS BS10R**  
*Lettore ad anello*

**Sensore immagine:** 640x480 CMOS  
**Memoria RAM:** 16 MB  
**Illuminazione:** LED bianco  
**Puntatore:** LED rosso  
**Codici 1D e 2D**  
**Interfacce:** USB  
**Temperatura di esercizio:** da 0 a 40°C  
**Temperatura di stoccaggio:** da -40 a 60 °C  
Umidità relativa 5% ~ 95%.  
Caduta da 1.5 m.

**PLUS BS10R**  
*Ring scanner*

**Image sensor:** 640x480 CMOS  
**RAM memory:** 16 MB  
**Lighting:** white LED  
**Pointer:** red LED  
**ID and 2D codes**  
**Interface:** USB  
**Operating temperature:** 0 to 40 °C  
**Storage temperature:** -40 to 60 °C  
Relative humidity 5% ~ 95%.  
1.5m drop.



**PROGLOVE MARK 2 SYSTEM**  
*Kit scansione hand free*

Il ProGlove Mark 2 System è ottimizzato per l'ambiente di **produzione** e di **scansione ad alta frequenza**, grazie ad una nuova gamma di scansione fino a 80 cm e una durata della batteria **fino a 10.000 scansioni**.

Connettività a tablet, smartphone e terminali tramite **Bluetooth Low Energy o 868 MHz**. Opzione di **feedback ottico, acustico e tattile**.

Mark Barcode Scanner (Cod. **LTCLPG001 / LTCLPG002 / LTCLPG003**)  
Glove Index Trigger (Cod. **LTCLPG001AP001**)  
Charging Station (Cod. **LTCLPG001CH001**)

**PROGLOVE MARK 2 SYSTEM**  
*Hand free scan kit*

The ProGlove Mark 2 System is optimised for the **production** and **high frequency scanning** environment with a new scanning range of up to 80 cm and a battery life of **up to 10,000 scans**.

Connectivity to tablets, smartphones and terminals via **Bluetooth Low Energy or 868 MHz**. **Optical, acoustic and tactile feedback** options.

Mark Barcode Scanner (Cod. **LTCLPG001 / LTCLPG002 / LTCLPG003**)  
Glove Index Trigger (Code **LTCLPG001AP001**)  
Charging Station (Code **LTCLPG001CH001**)







# Stampanti etichette

## Label printers



## STAMPANTI PER ETICHETTE APIX

**Stampanti codice a barre di elevata qualità e grandi prestazioni per la tracciabilità delle merci.**

Il Gruppo Pluriservice propone una gamma completa di stampanti etichette industriali, desktop, stand alone e portatili che rispondono alle più svariate esigenze di stampa del codice a barre.

**Le stampanti per etichette Apix garantiscono:**

Connettività WiFi, USB e Bluetooth  
Velocità di stampa e alta risoluzione  
Robustezza e durata nel tempo anche negli ambienti industriali  
Operatività prolungata  
Qualità e assistenza di tecnici italiani

## APIX LABEL PRINTERS

**High-quality barcode printers with great performance for goods traceability.**

The Pluriservice Group offers a complete range of industrial, desktop, stand alone, and portable label printers that meet a wide variety of barcode printing needs.

**Apix label printers guarantee:**

WiFi, USB, and Bluetooth connectivity  
High printing speed and resolution  
Robustness and long-lasting durability even in industrial environments  
Extended operation  
Quality and support from Italian technicians

## VANTAGGI DEL MARCHIO APIX



### Affidabilità

Le stampanti etichette Apix sono progettate e costruite secondo altissimi standard di qualità definiti dal Gruppo Pluriservice



### Assistenza

Con Apix, hai sempre il supporto di un team esperto. Siamo qui per rispondere alle tue domande e offrire soluzioni rapide in caso di problemi di stampa.



### Convenienza

Scegliendo Apix, scegli anche la convenienza. Offriamo soluzioni di stampa per etichette che si adattano al tuo budget, garantendo il massimo rendimento con costi contenuti.

## ADVANTAGES OF THE APIX BRAND



### Reliability

Apix label printers are designed and built according to the highest quality standards set by the Pluriservice Group.



### Support

With Apix, you always have the support of an expert team. We are here to answer your questions and offer quick solutions in case of printing issues.



### Affordability

By choosing Apix, you also choose affordability. We offer label printing solutions that fit your budget, ensuring maximum performance at low costs.

## FUNZIONALITÀ E APPLICAZIONI



### Automazione di stampa

L'automazione dei processi aziendali è fondamentale per la competitività. E2K Spooler, sviluppato da Storm Open Solutions Srl, semplifica la stampa automatizzata di etichette personalizzate. Questo software intercetta e stampa file dati in modo autonomo, garantendo efficienza senza precedenti.



### Applicazioni Stand Alone

Le stampanti Apix sono ideali per applicazioni stand alone. Con la loro affidabilità e versatilità, possono gestire facilmente le tue esigenze di stampa senza la necessità di un computer. Sia che tu debba stampare etichette, ricevute o biglietti, le stampanti Apix sono pronte per fornire risultati rapidi e semplici



### Remote Control

Le stampanti Apix supportano il controllo remoto tramite MDM Soti. Con questa soluzione, gestisci e monitori le tue stampanti da remoto per un'operatività ottimale ovunque tu sia. Con il supporto di MDM Soti, le stampanti Apix offrono una gestione semplificata e affidabile.



## FEATURES AND APPLICATIONS



### Printing Automation

Business process automation is key to competitiveness. E2K Spooler, developed by Storm Open Solutions Srl, simplifies the automated printing of custom labels. This software intercepts and prints data files autonomously, ensuring unprecedented efficiency.



### Stand-Alone Applications

Apix printers are perfect for stand-alone applications. With their reliability and versatility, they can easily handle your printing needs without the need for a computer. Whether you need to print labels, receipts, or tickets, Apix printers are ready to deliver fast and simple results.



### Remote Control

Apix printers support remote control via MDM Soti. With this solution, you can manage and monitor your printers remotely for optimal operation, no matter where you are. With MDM Soti support, Apix printers offer simplified and reliable management.







 **SOLUZIONI SOFTWARE INTEGRABILI**  
*Le soluzioni E2K*

 **INTEGRABLE SOFTWARE SOLUTIONS**  
*E2K Solutions*



**L'Automazione di Stampa con E2K Spooler**

L'automazione dei processi aziendali è una priorità cruciale per qualsiasi impresa che mira a rimanere competitiva in un mondo in continua evoluzione. Sempre più spesso, le attività di produzione e comunicazione aziendale sono semplificate grazie all'utilizzo di software gestionali.

Nell'attuale panorama aziendale, in cui la marcatura e l'etichettatura dei prodotti rivestono un'importanza centrale, una soluzione vantaggiosa consiste nella creazione e stampa automatizzata di etichette personalizzate di vario genere.

E2K Spooler, sviluppato dalla rinomata Storm Open Solutions Srl, è la risposta ideale a questa crescente necessità. Questo innovativo software per la stampa è progettato per automatizzare il processo di stampa, offrendo risultati impeccabili e un notevole risparmio di tempo.

E2K Spooler, noto come il software per la stampa definitivo, è un'applicazione altamente versatile che intercetta la generazione di file dati e produce stampe corrispondenti in modo completamente autonomo. Questo processo segue una configurazione preimpostata, che include il formato dei dati variabili e il layout. Non è richiesto alcun intervento umano, garantendo efficienza ed efficacia senza precedenti.

L'utilizzo di E2K Spooler, il principale software per la stampa, offre una soluzione affidabile per semplificare i processi di stampa aziendali. Grazie alla sua capacità di automatizzare la produzione di etichette personalizzate, contribuirà notevolmente a migliorare l'efficienza operativa della tua azienda. Sfrutta l'automazione perfetta e ottieni risultati impeccabili nella gestione della stampa aziendale.

**Printing Automation with E2K Spooler**

Business process automation is a crucial priority for any company aiming to stay competitive in a constantly evolving world. More and more, business production and communication activities are simplified through the use of management software.

In today's business landscape, where product labeling and marking are of central importance, a beneficial solution lies in the creation and automated printing of various custom labels.

E2K Spooler, developed by the renowned Storm Open Solutions Srl, is the ideal response to this growing need. This innovative printing software is designed to automate the printing process, offering flawless results and significant time savings.

E2K Spooler, known as the ultimate printing software, is a highly versatile application that intercepts the generation of data files and autonomously produces corresponding prints. This process follows a pre-set configuration, which includes the format of variable data and the layout. No human intervention is required, ensuring unparalleled efficiency and effectiveness.

Using E2K Spooler, the leading printing software, provides a reliable solution for simplifying business printing processes. Thanks to its ability to automate the production of custom labels, it will significantly enhance your company's operational efficiency. Take advantage of perfect automation and achieve flawless results in managing your business printing needs.





Cod. STTAP014

**APIX 241T**  
*Stampante a trasferimento termico*

**Peso:** 9,2 kg (20,28 lbs)  
**Dimensioni:**  
248 mm (W) x 274 mm (H) x 436 mm (D)  
Regolazione flessibile della pressione TPH e linea di calore regolabile  
Modulo gancio TPH rinforzato  
Facilità d'uso con display touch screen a colori da 3,5" e indicatori intuitivi  
USB standard, USB host, seriale e Ethernet interna  
Modulo slot-in wireless 802.11 a/b/g/n opzionale o interfaccia Bluetooth 4.2 interna  
Rapida installazione e facile aggiornamento

**APIX 241T**  
*Thermal transfer printer*

**Weight:** 9.2kg (20.28lbs)  
**Dimensions:**  
248mm (W) x 274mm (H) x 436mm (D)  
Flexible pressure regulation TPH e adjustable heat line  
Reinforced TPH hook module  
Ease of use with touch screen display a 3.5 "colors and intuitive indicators  
Standard USB, USB host, serial and internal Ethernet  
802.11 a / b / g / n wireless slot-in module optional or internal Bluetooth 4.2 interface  
Quick installation and easy upgrade



Cod. STTAP019

**APIX 251**  
*Stampante a trasferimento termico*

**Velocità di stampa:** fino a 356 mm/sec  
**Display:** 3,5", LCD a colori con pulsantii  
**Larghezza max. di stampa:** 104 mm  
**Lunghezza max. di stampa:** 25,400 mm  
**Dimensioni:** 276 mm (W) x 326 mm (H) x 502 mm (D)  
**Peso:** 15.70 kg  
**Capacità rotolo:** 203.2 mm (8") OD  
**Nastro:** 600 m lunghezza massima, 90 mm diametro massimo  
**Processore:** 32-bit RISC CPU  
**Interfaccia:** RS-232, USB 2.0 (Modalità ad alta velocità), Ethernet interno, 10/100 Mbps, USB host \*2 (lato anteriore), per scanner o tastiera PC, GPIO (DB15F) + Centronics (opzione), MFi Bluetooth 5.0 interno (opzione), Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac con modulo combinato Bluetooth® 4.2 (opzione)

**APIX 251**  
*Thermal transfer printer*

**Print speed:** up to 356 mm (14") per sec.  
**Display:** 3,5", color LCD panel with button  
**Max. print width:** 104 mm  
**Max. print length:** 25,400 mm  
**Dimensions:** 276 mm (W) x 326 mm (H) x 502 mm (D)  
**Weight:** 15.70 kg  
**Label roll capacity:** 203.2 mm (8") OD  
**Ribbon:** 600 m long, max. O.D. 90 mm  
**Processor:** 32-bit RISC CPU  
**Interface:** RS-232, USB 2.0 (High speed mode), Internal Ethernet, 10/100 Mbps, USB host \*2 (Front side), for scanner or PC keyboard, GPIO (DB15F) + Centronics (option), Internal Bluetooth 5.0 MFi (factory option), Slot-in 802.11 a/b/g/n/ac Wi-Fi with Bluetooth 4.2 combo module (option)



Cod. STTAP018

**APIX 601**  
*Stampante a trasferimento termico*

**Velocità di stampa:** fino a 305 mm/sec  
**Display:** a colori da 4.3", 480 x 272 pixel  
**Larghezza max. di stampa:** 168 mm  
**Lunghezza max. di stampa:** 14.732 mm  
**Dimensioni:** 357 mm (W) x 313 mm (H) x 514 mm (D)  
**Peso:** 17,8 kg  
**Capacità rotolo:** 208,3 mm diametro est.  
**Nastro:** 450 metri di lunghezza, diametro esterno max. 81 mm  
**Processore:** 32-bit RISC CPU  
**Interfaccia:** RS-232, Porta parallela, USB 2.0 (Modalità ad alta velocità), Ethernet interno, 10/100 Mbps, USB host \*2 (lato anteriore), per scanner o tastiera PC, GPIO (DB15F) (opzione), Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac con modulo combinato Bluetooth® 4.2 (opzione)

**APIX 601**  
*Thermal transfer printer*

**Print speed:** up to 305mm per sec.  
**Display:** 3,5", color LCD panel with button  
**Max. print width:** 168 mm  
**Max. print length:** 14.732 mm  
**Dimensions:** 357 mm (W) x 313 mm (H) x 514 mm (D)  
**Weight:** 17,8 kg  
**Label roll capacity:** 208,3 mm O.D.  
**Ribbon:** 450 m long, max. O.D. 81 mm  
**Processor:** 32-bit RISC CPU  
**Interface:** RS-232, Parallel, USB 2.0 (High speed mode), Internal Ethernet, 10/100 Mbps, USB host \*2 (Front side), for scanner or PC keyboard, GPIO (DB15F) (dealer option), Slot-in 802.11 a/b/g/n/ac Wi-Fi with Bluetooth 4.2 combo module (option)



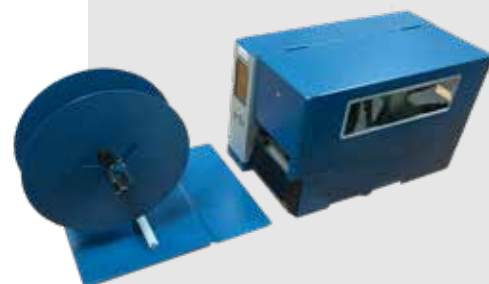
Cod. STAPPS001RI006

**SERIE RIV. SAUNI**  
*Riavvolgitore etichette*

**Larghezza etichetta:** 130 mm  
**Velocità:** 0-25 metri/minuto  
**Diametro bobina:** 300 mm  
**Diametro mandrino:** 40-110 mm  
**Dimensioni (mm):** 360 x 470 x 370 (H)

**SERIE RIV. SAUNI**  
*Label rewinder*

**Label width:** 130 mm  
**Speed:** 0-25 meters / minute  
**Reel diameter:** 300 mm  
**Spindle diameter:** 40-110 mm  
**Dimensions (mm):** 360 x 470 x 370 (H)



Cod. STTTAP024

**APIX 301**  
*Stampante a trasferimento termico*

**Larghezza di stampa:** 108 Mm (203 dpi) / 106 mm (300 dpi)  
**Lunghezza di stampa:** 2286 Mm (203 dpi) / 1524 mm (300 dpi)  
**Velocità massima di stampa:** 8 lps (203 dpi) / 6 ips (300 dpi)  
**Risoluzione di stampa:** 203 Dpi / 300 dpi  
**Memoria:** Ram: 128mb - Flash: 256mb  
**Supporti di stampa**  
Tipi: etichetta con segno nero, etichetta con foro, etichetta pieghevole o a rotolo con fustellatura  
**Software**  
Software di progettazione etichette: bartender ultralite (versioni professionali e superiori disponibili)  
**Driver:** seagull windows vista 7,8,10, vista, 7, 8, 11  
**Caratteristiche fisiche**  
Dimensioni (l×a×p): 308 × 250 × 180 mm  
**Peso:** 2,8 kg  
**Interfaccia utente:** cinque luci led, quattro pulsanti, schermo lcd touch

**APIX 301**  
*Thermal transfer printer*

**Print Width:** 108 mm (203 dpi) / 106 mm (300 dpi)  
**Print Length:** 2286 mm (203 dpi) / 1524 mm (300 dpi)  
**Maximum Print Speed:** 8 ips (203 dpi) / 6 ips (300 dpi)  
**Print Resolution:** 203 dpi / 300 dpi  
**Memory:** RAM: 128MB - Flash: 256MB  
**Print Media:**  
**Types:** label with black mark, hole-punched label, folded or roll label with die-cut  
**Software:**  
Label design software: Bartender Ultralite (professional and higher versions available)  
**Drivers:** Seagull Windows Vista 7, 8, 10, Vista, 7, 8, 11  
**Physical Characteristics:**  
Dimensions (W×H×D): 308 × 250 × 180 mm  
**Weight:** 2.8 kg  
**User Interface:** five LED lights, four buttons, LCD touch screen



Cod. STTTPL002

**PLUS 25 III**  
*Stampante a trasferimento termico*

**Risoluzione:** 203 DPI  
**Metodo di stampa:** Trasferimento termico / Termico diretto  
**Velocità di stampa:** 127 mm/s (fino a 5 ips)  
**Larghezza di stampa max.:** 104 mm (4.09")  
**Lunghezza di stampa max.:** 1778 mm (70")  
**Tipo di supporto:** Continuo, con gap, con segno nero, a fisarmonica e con foro  
**Larghezza del supporto:** 25,4 ~ 118 mm (1,0" ~ 4,6")  
**Spessore del supporto:** 0,06 - 0,254 mm (0.0023" ~ 0.01")  
**Lunghezza dell'etichetta:** 10 ~ 1778 mm (0,39" ~ 70")  
**Capacità del rotolo di etichette:** 127 mm (5") OD (Diametro esterno)  
**Diametro del nucleo del supporto:** 1 in./25.4 mm  
**Capacità del nastro:** Max. 300 m  
**Larghezza del nastro:** 25.4 mm-110 mm

**PLUS25 III**  
*Thermal transfer printer*

**Resolution:** 203 DPI  
**Print Method:** Thermal transfer / Direct thermal  
**Print Speed:** 127 mm/s (up to 5 ips)  
**Maximum Print Width:** 104 mm (4.09")  
**Maximum Print Length:** 1778 mm (70")  
**Media Type:** Continuous, gap, black mark, fanfold, and hole-punched  
**Media Width:** 25.4 ~ 118 mm (1.0" ~ 4.6")  
**Media Thickness:** 0.06 - 0.254 mm (0.0023" ~ 0.01")  
**Label Length:** 10 ~ 1778 mm (0.39" ~ 70")  
**Label Roll Capacity:** 127 mm (5") OD (Outer diameter)  
**Core Diameter:** 1 in./25.4 mm  
**Ribbon Capacity:** Max. 300 m  
**Ribbon Width:** 25.4 mm - 110 mm



Cod. Bluetooth SPTDAP001 - Cod. Wifi SPTDAP002

**APIX P20II**  
*Stampante portatile*

**Larghezza di Stampa:** fino a 58 mm  
**Velocità massima di Stampa:** fino a 80mm al secondo  
**Metodi di comunicazione:** Seriale, USB, Bluetooth™ (opzionale), Wifi (opzionale).  
**Risoluzione di Stampa:** 8 punti per mm / 203 dpi  
Carica batterie compreso

**APIX P20II**  
*Mobile printer*

**Print width:** up to 58 mm  
**Maximum speed of Print:** up to 80mm per second  
**Communication methods:** Serial, USB, Bluetooth™ (optional), Wifi (optional).  
**Print Resolution:** 8 points per mm / 203 dpi  
Battery charger included



Cod. Bluetooth SPTDAP003 - Cod. Wifi SPTDAP004

**APIX P30II**  
*Stampante portatile*

**Larghezza di stampa:** fino a 72 mm  
**Larghezza carta:** fino a 80 mm  
**Velocità massima di stampa:** fino a 100 mm al secondo  
**Metodi di comunicazione:** Seriale; USB; Bluetooth™ (opzionale), Wifi (opzionale).  
**Risoluzione di stampa:** 8 punti per mm / 203 dpi

**APIX P30II**  
*Mobile printer*

**Print width:** up to 72 mm  
**Paper width:** up to 80 mm  
**Maximum printing speed:** up to 100 mm per second  
**Communication methods:** Serial; USB; Bluetooth™ (optional), Wifi (optional).  
**Print resolution:** 8 points per mm / 203 dpi



Cod. SPTDBX012

**APIX 400**  
*Stampante portatile*

**Compatta, ergonomica e leggera (530g)**  
Resistente a cadute da 1,8 m / 6 piedi  
IP54 (solo stampante) resistente all'acqua e alla polvere  
**56 ore in Stand-by** quando completamente carica (Modello Bluetooth in modalità risparmio energia)  
**Supporta la stampa continua:** 6 rotoli di 57 mm di diametro (totale 162 m) quando completamente carica  
Supporta una vasta gamma di accessori per il trasporto e la ricarica  
**Interfaccia:**  
Standard: USB V2.0 FS + Serial  
**Opzionale:** USB V2.0 FS + Serial + Bluetooth V4.1 (Classic + LE) / WLAN 802.11a/b/g/n (Infrastructure, Ad-hoc, Wi-Fi Direct, SoftAP) - WEP40/104, WPA1/2(PSK, EAP)

**APIX 400**  
*Mobile printer*

**Compact, ergonomic and light-weight (530g)**  
Drop rate: 1.8 m / 6 ft.  
IP54 (Printer only) water and dust proof  
**56-hour stand by** time once fully charged (Bluetooth model in power save mode)  
**Supports continuous printing:** 6 rolls of 57 mm diameter paper (Total 162 m) once fully charged  
Supports a wide range of carrying and charging accessories  
**Interface Options**  
Standard: USB V2.0 FS + Serial  
**Optional:** USB V2.0 FS + Serial + Bluetooth V4.1 (Classic + LE) / WLAN 802.11a/b/g/n (Infrastructure, Ad-hoc, Wi-Fi Direct, SoftAP) - WEP40/104, WPA1/2(PSK, EAP)





Cod. STTTZE567

 **Zebra ZT411**  
*Stampante industriale a trasferimento termico*

**Larghezza di stampa:** Fino a 104 mm larghezza carta max 114 mm  
**Velocità massima di stampa:** fino a 356 mm/sec  
**Memoria:** 256 Mb RAM; 512 MB Flash  
**Metodi di comunicazione:** Parallela (interfaccia bidirezionale) Doppia radio wireless con Wi-Fi 802.11ac e Bluetooth 4.1  
10/100 Ethernet  
Interfaccia applicatore  
**Risoluzione di stampa:** 8 dot 203 dpi

 **Zebra ZT411**  
*Industrial thermal transfer printer*

**Print width:** up to 4 (104 mm) media width up to 4,3 (114 mm)  
**Maximum print speed:** up to 14 /sec ( 356 mm/sec)  
**Memory:** 256 Mb RAM; 512 Mb flash  
**Interfaces:** Parallel (Bi-directional interface) Wireless dual radio with 802.11ac Wi-Fi and Bluetooth 4.1  
10/100 Ethernet  
Applicator interface  
**Print resolution:** 203



 **Honeywell PM43**  
*Stampante industriale con Ethernet*

**Risoluzione di stampa e compatibilità con i media:** Larghezza max 108 mm, supporta vari tipi di media (etichette, tag, media con liner). Specifiche di nastro e media: Supporta nastri wax, mid-range, resin; diversi diametri dei rulli (PM45/PM45c).  
**Connettività:** Ethernet, USB 2.0, RS-232, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac, RFID opzionale.  
**Compatibilità software:** Supporta Fingerprint, ZPL-II, DPL, SAP, Oracle, PDF; Smart Printing con C#.  
**Barcode e grafica:** Supporta codici a barre 1D/2D (UPC, ISBT), grafica in PCX, PNG, GIF, BMP.

 **Honeywell PM43**  
*Ethernet industrial printer*

**Print Resolution & Media Compatibility:** Max width 108 mm, supports various media types (labels, tags, lined).  
**Ribbon & Media Specs:** Supports wax, mid-range, resin ribbons; different roll diameters (PM45/PM45c).  
**Connectivity:** Ethernet, USB 2.0, RS-232, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac, optional RFID.  
**Software Compatibility:** Supports Fingerprint, ZPL-II, DPL, SAP, Oracle, PDF; Smart Printing with C#.  
**Barcode & Graphics:** Supports 1D/2D barcodes (UPC, ISBT), PCX, PNG, GIF, BMP graphics.



Cod. STTTIN177

 **Honeywell PX4iE**  
*Stampante a trasferimento termico*

**Larghezza di stampa:** Fino a 110 mm larghezza carta fino a 120 mm  
**Velocità massima di stampa:** fino a 300 mm /sec  
**MEMORIA:** 8 MB di memoria SDRAM, 4 MB di memoria Flash  
**Metodi di comunicazione:** Ethernet EasyLAN 10/100 BaseT interna, RS-232, fino a 115,2 kB/s  
Interfaccia di lettura per sistema EasySet(TM) Ethernet EasyLAN Wireless interna opzionale IEEE 1284 parallela opzionale  
**Risoluzione di stampa:** 12 dot/300 dpi  
Spellicolatore integrato con sistema di riavvolgimento e presa dell'etichetta LTS (opzionale)

 **Honeywell PX4iE**  
*Thermal transfer printer*

**Print width:** Up to 110 mm paper width up to 120 mm  
**Maximum printing speed:** up to 300 mm / sec  
**MEMORY:** 8 MB of SDRAM memory, 4 MB of Flash memory  
**Communication methods:** Internal EasyLAN 10/100 BaseT Ethernet, RS-232, up to 115.2 kB / s  
Reading interface for EasySet (TM) system  
Optional internal EasyLAN Wireless Ethernet  
IEEE 1284 parallel optional  
**Print resolution:** 12 dot / 300 dpi  
Integrated peeler with rewinding and gripping system of the LTS label (optional)



Cod. STTTIN178

 **Honeywell PX6iE**  
*Stampante a trasferimento termico*

**Larghezza di stampa:** fino a 167 mm larghezza carta fino a 170 mm  
**Velocità massima di stampa:** fino a 225 mm/sec  
**Memoria:** 32MB SDRAM, 16MB Flash  
**Metodi di comunicazione:** Ethernet EasyLAN 10/100 BaseT interna RS-232, fino a 115,2 kB/s  
Interfaccia di lettura per sistema EasySet(TM) Ethernet EasyLAN Wireless interna opzionale IEEE 1284 parallela opzionale  
**Risoluzione di stampa:** 12 dot/300 dpi  
Spellicolatore integrato con sistema di riavvolgimento e presa dell'etichetta LTS (opzionale)

 **Honeywell PX6iE**  
*Thermal transfer printer*

**Print width:** up to 167 mm paper width up to 170 mm  
**Maximum printing speed:** up to 225 mm / sec  
**Memory:** 32MB SDRAM, 16MB Flash  
**Communication methods:** Internal EasyLAN 10/100 BaseT Ethernet RS-232, up to 115.2 kB / s  
Reading interface for EasySet (TM) system  
Optional internal EasyLAN Wireless Ethernet  
IEEE 1284 parallel optional  
**Print resolution:** 12 dot / 300 dpi  
Integrated peeler with rewinding and gripping system of the LTS label (optional)





Cod. STTTCZ048



**CL-S700 II**  
*Stampante a trasferimento termico*

**Larghezza di stampa:** fino a 104 mm  
**Larghezza Carta:** da 25 a 118 mm  
**Risoluzione di stampa:** 8 punti per mm/203 dpi  
**Velocità massima di stampa:** fino a 254 mm/s  
**Memoria Flash:** 16 MB, 4 MB disponibili per l'utente  
**Interfaccia principale:** Tripla interfaccia USB, parallela e seriale integrata, con alloggiamento scheda di interfaccia intercambiabile per una scheda supplementare



**CL-S700 II**  
*thermal transfer printer*

**Print width:** up to 104 mm  
**Paper width:** from 25 to 118 mm  
**Print resolution:** 8 dots per mm / 203 dpi  
**Maximum print speed:** up to 254 mm / s  
**Flash memory:** 16 MB, 4 MB available for the user  
**Main interface:** Triple USB interface, integrated parallel and serial, with interchangeable interface card slot for one card additional

Cod. STTTCZ047



**CL-S621 II**  
*Stampante a trasferimento termico*

**Larghezza di stampa:** Fino a 104 mm  
**Larghezza Carta:** da 12,5 a 118 mm  
**Risoluzione di stampa:** 8 punti per mm/203 dpi  
**Velocità massima di stampa:** fino a 150 mm/s  
**Memoria Flash:** 16 MB, 4MB disponibili per l'utente  
**Interfaccia principale:** Doppia Interfaccia Serie (RS.232C), USB (versione 1.1)



**CL-S621 II**  
*Thermal transfer printer*

**Print width:** Up to 104 mm  
**Paper width:** from 12.5 to 118 mm  
**Print resolution:** 8 dots per mm / 203 dpi  
**Maximum printing speed:** up to 150mm / s  
**Flash memory:** 16 MB, 4MB available for the user  
**Main interface:** Double Interface Series (RS.232C), USB (version 1.1)

Cod. STTTCZ027



**CL-S6621 II**  
*Stampante a trasferimento termico*

**Larghezza di stampa:** Fino a 168 mm  
**Larghezza Carta:** da 50 a 178 mm  
**Risoluzione di stampa:** 8 punti per mm/203 dpi  
**Velocità massima di stampa:** fino a 150 mm/s  
**Memoria Flash:** 8 MB, 1 MB disponibili per l'utente  
**Interfaccia principale:** Doppia Interfaccia Serie (RS-232C), USB (versione 2.0 velocità massima)



**CL-S6621 II**  
*Thermal transfer printer*

**Print width:** Up to 168 mm  
**Paper width:** from 50 to 178 mm  
**Print resolution:** 8 dots per mm / 203 dpi  
**Maximum printing speed:** up to 150mm / s  
**Flash memory:** 8 MB, 1 MB available for the user  
**Main interface:** Double Interface Series (RS-232C), USB (version 2.0 full speed)







# Automazione, Robotica, Etichettatura

## Automation, Robotics, Labeling





## 🇮🇹 AUTOMAZIONE E ROBOTICA 🇬🇧 AUTOMATION & ROBOTICS

### La nuova frontiera del Gruppo Pluriservice

Il Gruppo Pluriservice progetta e sviluppa soluzioni avanzate per il controllo Qualità, Codifica, Identificazione e Rintracciabilità dei prodotti per le aziende che hanno esigenze in Automazione e Robotica.

Proponiamo soluzioni innovative per l'Industria 4.0 e 5.0, permettendo alle Aziende di ottimizzare i processi, l'efficienza, la produttività e di migliorare la qualità, riducendo i costi e i tempi di produzione. Queste le tecnologie di cui ci avvaliamo:

### Internet of Things / IoT Intelligenza Artificiale Robotica

### The New Frontier of the Pluriservice Group

The Pluriservice Group designs and develops advanced solutions for Quality Control, Coding, Identification, and Product Traceability for companies with Automation and Robotics needs.

We offer innovative solutions for Industry 4.0 and 5.0, enabling companies to optimize processes, efficiency, and productivity while improving quality, reducing costs, and minimizing production time. These are the technologies we leverage:

### Internet of Things (IoT) Artificial Intelligence Robotics

## 🇮🇹 SETTORI DI PERTINENZA

Automotive  
Aerospaziale  
metalmecanica  
Elettronica  
Information Technology  
Logistica e Packaging  
Farmaceutico  
Alimentare  
Sicurezza

## 🇬🇧 SETTORI DI PERTINENZA

Automotive  
Aerospaziale  
metalmecanica  
Elettronica  
Information Technology  
Logistica e Packaging  
Farmaceutico  
Alimentare  
Sicurezza

## 🇮🇹 CONFIGURAZIONE PERSONALIZZATA STEP-BY-STEP

Le nostre soluzioni di Automazione e Robotica sono realizzate in stretta collaborazione con i nostri clienti per garantire la configurazione più idonea alle specifiche necessità, partendo dalla progettazione e della realizzazione dell'hardware fino a Sviluppo Software, Collaudo, Installazione, Formazione e Assistenza.

## 🇬🇧 CUSTOMIZED CONFIGURATION STEP-BY-STEP

Our Automation and Robotics solutions are developed in close collaboration with our clients to ensure the most suitable configuration for their specific needs. From hardware design and production to Software Development, Testing, Installation, Training, and Support, we provide a complete and tailored solution.

## 🇮🇹 INDUSTRIA 4.0 E INDUSTRIA 5.0: EFFICIENZA, PRODUTTIVITÀ, QUALITÀ

I nostri Sistemi rientrano nel paradigma dell'Industria 4.0, in quanto dotati di tecnologie innovative che consentono di migliorare l'efficienza, la produttività e la qualità dei processi industriali. Allo stesso modo, nel contesto dell'Industria 5.0, i nostri sistemi sono dotati di tecnologie che consentono di cooperare con i lavoratori umani per creare prodotti personalizzati e sostenibili.

## INDUSTRY 4.0 AND INDUSTRY 5.0: EFFICIENCY, PRODUCTIVITY, QUALITY

Our systems align with the Industry 4.0 paradigm, incorporating innovative technologies that enhance efficiency, productivity, and quality in industrial processes. Likewise, in the context of Industry 5.0, our systems are designed to collaborate with human workers to create customized and sustainable products.



## **ROBOT E COBOT: COLLABORAZIONE, INNOVAZIONE, FLESSIBILITÀ**

Le stazioni robotizzate Apex sono progettate e realizzate in base alle specifiche esigenze del Cliente e garantiscono l'identificazione, l'analisi, la misurazione e la marcatura dei prodotti. I nostri sistemi sono supportati da Robot e Cobot di ultima generazione, per garantire raggiungibilità, flessibilità e velocità nel ciclo automatico. I robot collaborativi, COBOT, rappresentano l'innovazione nel mondo della robotica e il loro utilizzo nelle aziende è in costante aumento. I Cobot sono progettati per collaborare con gli essere umani, che possono utilizzarli senza la necessità di barriere protettive.



### **Handling, Operazioni Manuali con Cobot**

L'handling con i Cobot è un aspetto cruciale nei processi di produzione e logistica. I Cobot hanno la capacità di manipolare oggetti, sollevare carichi e trasferire materiali in modo efficiente e sicuro. L'Handling con Cobot garantisce: Efficienza, in quanto riduce i tempi di ciclo e aumenta la produttività, ed Ergonomia, in quanto solleva carichi pesanti al posto degli operatori.



### **Bin Picking, velocità e precisione**

Le nostre isole robotizzate integrano Sistemi di Visione per Guida Robot 2D e 3D ad alta risoluzione, in grado di acquisire immagini affidabili ad alta velocità. L'isola robotizzata con Bin Picking elimina operazioni ripetitive, monotone e talvolta rischiose per i lavoratori, velocizzando attività ad alta intensità di manodopera.



### **Welding, saldatura robotizzata**

A differenza dei tradizionali robot per la saldatura, i Welding Cobot sono progettati per lavorare a fianco degli essere umani in uno spazio condiviso. I cobot per la saldatura possono eseguire saldature con precisione e ripetibilità, garantendo la corretta posizione delle giunzioni e lavorando ininterrottamente per migliorare la produttività.

## **ROBOTS AND COBOTS: COLLABORATION, INNOVATION, FLEXIBILITY**

Apix robotic stations are designed and built according to the specific needs of each customer, ensuring product identification, analysis, measurement, and marking. Our systems are supported by state-of-the-art Robots and Cobots to guarantee reachability, flexibility, and speed in the automated cycle.

Collaborative robots, or Cobots, represent a breakthrough in robotics, and their adoption in companies is constantly growing. Cobots are designed to work alongside humans, allowing safe and efficient interaction without the need for protective barriers.



### **Handling, Manual Operations with Cobots**

Handling with Cobots is a crucial aspect of production and logistics processes. Cobots can manipulate objects, lift loads, and transfer materials efficiently and safely. Cobot handling ensures: Efficiency, by reducing cycle times and increasing productivity. Ergonomics, by lifting heavy loads instead of human operators.



### **Bin Picking: Speed and Precision**

Our robotic stations integrate high-resolution 2D and 3D Vision Systems for Robot Guidance, capable of capturing reliable images at high speed. The robotic bin-picking station eliminates repetitive, monotonous, and sometimes hazardous tasks for workers, accelerating labor-intensive operations.



### **Welding: Robotic Welding**

Unlike traditional welding robots, Welding Cobots are designed to work alongside humans in a shared workspace. These cobots can perform precise and repeatable welds, ensuring accurate joint positioning and operating continuously to enhance productivity.

## **SISTEMI DI VISIONE E AI**

Grazie all'Intelligenza Artificiale il mondo dell'automazione fa un altro passo in avanti: i Sistemi di Visione integrati beneficiano di Tecnologia Ai e sono in grado di individuare automaticamente gli elementi non conformi, migliorando costantemente le analisi nel tempo. Le nostre soluzioni consentono, infatti, di individuare con precisione e con notevole risparmio in termini di tempo e costi prodotti difettosi presenti sul mercato, fornendo una base verificabile per le rivendicazioni relative alla qualità del prodotto. Attraverso l'utilizzo di robot di ultima generazione dotati di opportuni Sistemi di Visione, siamo in grado di raccogliere una grande quantità di dati che possono essere analizzati e processati in base alle specifiche esigenze del Cliente.



### **Sistemi di Visione 2D Sensori CCD e CMOS ad alta risoluzione**

I sistemi di visione permettono di raccogliere in modo autonomo i dati ed analizzare la qualità del prodotto, al fine di ottimizzare i tempi di produzione e ridurre i costi associati al controllo effettuato visivamente da un operatore di linea. I dispositivi di ultima generazione garantiscono elevate prestazioni grazie a Sensori CCD e CMOS ad alta risoluzione; Lenti e filtri ad hoc per l'ottimizzazione delle immagini da analizzare; Elaborazioni software per analisi delle immagini in tempo reale.



### **Sistemi di Visione 3D Acquisizioni di immagini 3D per verifica qualità**

L'acquisizione di immagini 3D per la verifica della qualità della produzione riproduce efficacemente i controlli ottici effettuati da un operatore, con il vantaggio della precisione discreta che solo i sistemi digitali possono garantire. La tecnologia 3D permette di acquisire non solo le geometrie dell'oggetto, ma anche le più piccole variazioni superficiali come fori, avvallamenti, imperfezioni strutturali, texture e rugosità.

## **ROBOTS AND COBOTS**

Thanks to Artificial Intelligence, the world of automation takes another step forward: integrated Vision Systems benefit from AI technology and can automatically identify non-compliant elements, continuously improving analyses over time. Our solutions enable precise detection of defective products in the market, offering significant time and cost savings, and providing a verifiable foundation for product quality claims. By using state-of-the-art robots equipped with appropriate Vision Systems, we can gather vast amounts of data that can be analyzed and processed according to the specific needs of the client.



### **2D Vision Systems High-Resolution CCD and CMOS Sensors**

Vision systems autonomously collect data and analyze product quality to optimize production times and reduce costs associated with manual visual inspection by a line operator. State-of-the-art devices ensure high performance through: High-resolution CCD and CMOS sensors Custom lenses and filters to optimize image analysis Real-time image processing software for instant analysis



### **3D Vision Systems 3D Image Acquisition for Quality Control**

3D image acquisition for production quality verification effectively replicates the optical inspections performed by a human operator while offering the unmatched precision of digital systems. 3D technology captures not only the object's geometry but also the finest surface variations, including holes, depressions, structural imperfections, textures, and roughness.



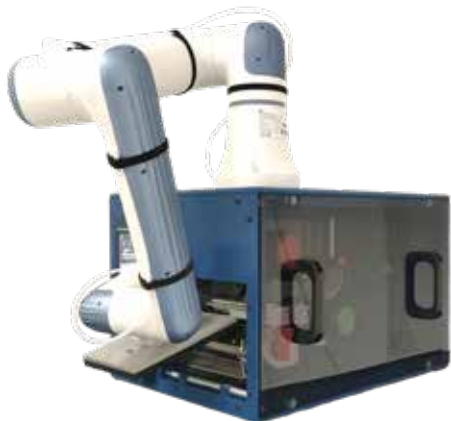
## ETICHETTATURA

### Sistemi Print Apply Cobot per esigenze più complesse di applicazione

Apix Cobot Print Apply gestisce le fasi di prelievo ed applicazione dell'etichetta di identificazione: garantisce adattabilità ad infinite varianti nel layout formati e di linea; la struttura modulare permette la semplice manutenzione dei singoli componenti e la massima flessibilità.

### Sistemi Print Apply per tutte le esigenze di applicazione di etichette

I sistemi di etichettatura automatica a marchio Apix offrono una soluzione efficiente e precisa per l'applicazione delle etichette su una vasta gamma di prodotti. I nostri sistemi garantiscono un'applicazione rapida e accurata, migliorando la produttività e la qualità del confezionamento.



## LABELLING

### Apix Cobot Print Apply Systems for more complex labeling application needs

Apix Cobot Print Apply handles the stages of label retrieval and application: it ensures adaptability to endless variations in layout, formats, and production lines. The modular structure allows for easy maintenance of individual components and provides maximum flexibility.

### Print Apply Systems for All Labeling Application Needs

Apix branded automatic labeling systems provide an efficient and precise solution for applying labels to a wide range of products. Our systems ensure fast and accurate application, enhancing productivity and the quality of packaging.



## SOLUZIONI SOFTWARE

Il Gruppo Pluriservice è specializzato nel dotare i clienti di soluzioni di Automazione e Robotica a 360 gradi che prevedono anche l'integrazione con i software più all'avanguardia:

**Software VisionTech:**  
per il monitoraggio della Stazione di Visione

**Software Sentinel:**  
per il monitoraggio centralizzato dei Sistemi

**Software Monitoring:**  
Assistenza alla Produzione in Real Time

**Software E2K Collect Enterprise:**  
per la raccolta dati su Android

**Software E2K RF:**  
per la gestione del magazzino

**Software E2K Spooler:**  
per l'automazione di Stampa



## SOFTWARE SOLUTIONS

The Pluriservice Group specializes in providing clients with comprehensive Automation and Robotics solutions, including integration with the most advanced software:

**VisionTech Software:**  
for monitoring the Vision Station

**Sentinel Software:**  
for centralized monitoring of systems

**Monitoring Software:**  
for real-time production assistance

**E2K Collect Enterprise Software:**  
for data collection on Android devices

**E2K RF Software:**  
for warehouse management

**E2K Spooler Software:**  
for print automation



Made in Italy



## **APIX COBOT PRINT APPLY:** **Cobot per etichettatura automatica:**

Apix Cobot Print Apply rappresenta l'avanguardia nell'etichettatura automatica, offrendo una soluzione flessibile e precisa per l'applicazione di etichette su più lati dello stesso prodotto. Che si tratti di superfici piane, inclinate, cilindriche o irregolari, Apix Cobot Print Apply garantisce un'etichettatura rapida, accurata e sicura, migliorando significativamente la produttività e la qualità del confezionamento.

Apix Cobot Print Apply è equipaggiato con le migliori tecnologie per garantire un'etichettatura precisa e affidabile, anche nelle condizioni più complesse. Ecco le sue principali caratteristiche tecniche:

- Braccio Meccanico con applicatore robotico, cobotico o robotizzato
- Sistema di Visione per applicazione automatica
- Struttura robusta in Metallo
- Larghezza massima di stampa delle etichette 4" o 6"

## **APIX COBOT PRINT APPLY:** **Cobot for automatic labeling**

Apix Cobot Print Apply represents the forefront of automatic labeling, offering a flexible and precise solution for applying labels on multiple sides of the same product. Whether it's flat, inclined, cylindrical, or irregular surfaces, Apix Cobot Print Apply ensures fast, accurate, and safe labeling, significantly enhancing productivity and packaging quality.

Equipped with the best technologies, Apix Cobot Print Apply guarantees precise and reliable labeling, even in the most complex conditions. Here are its main technical features:

- Mechanical arm with robotic, cobotic, or automated applicator
- Vision system for automatic application
- Sturdy metal structure
- Maximum label print width of 4" or 6"



Guarda  
il video



 Made in Italy

## **CARATTERISTICHE TECNICHE DI APIX COBOT**

### Applicatore Cobot

Apix Cobot Print Apply offre un'ampia sfera d'azione, permettendo l'etichettatura su più lati dello stesso prodotto. Questa capacità lo rende ideale per applicazioni complesse, dove è necessario etichettare superfici diverse con precisione. Che si tratti di flaconi, scatole di forma irregolare o componenti automobilistici, Apix Cobot Print Apply gestisce ogni lavoro con facilità, riducendo la necessità di interventi manuali e migliorando l'efficienza della linea produttiva.

### Sistema di Visione in Tempo Reale

Grazie al sistema di visione integrato, Apix Cobot garantisce precisione millimetrica nell'applicazione delle etichette, anche su superfici irregolari o prodotti con forme complesse. Questo sistema è particolarmente utile nei settori come l'automotive, dove l'etichettatura precisa di componenti critici è essenziale, o nell'industria cosmetica, dove l'aspetto estetico

### Struttura modulare e duratura

La struttura modulare in metallo di Apix Cobot Print Apply assicura resistenza e durabilità, anche nelle condizioni industriali più impegnative. La sua robustezza consente un'integrazione fluida nei processi produttivi esistenti, garantendo prestazioni ottimali e una lunga durata nel tempo. Apix Cobot Print Apply non solo migliora la produttività, ma offre anche una soluzione a lungo termine che può essere adattata e aggiornata facilmente in base alle esigenze future. È fondamentale. La capacità di adattarsi in tempo reale alle variazioni del prodotto assicura un'applicazione uniforme, riducendo errori e sprechi.

## **TECHNICAL FEATURES OF APIX COBOT**

### Cobot Applicator

Apix Cobot Print Apply offers a wide range of capabilities, allowing for labeling on multiple sides of the same product. This feature makes it ideal for complex applications where precise labeling on different surfaces is required. Whether it's bottles, irregularly shaped boxes, or automotive components, Apix Cobot Print Apply handles each task with ease, reducing the need for manual intervention and improving production line efficiency.

### Real-Time Vision System

Thanks to the integrated vision system, Apix Cobot ensures millimetric precision in label application, even on irregular surfaces or products with complex shapes. This system is particularly useful in sectors like automotive, where precise labeling of critical components is essential, or in the cosmetic industry, where aesthetic appearance is key. The ability to adapt in real time to product variations ensures uniform application, reducing errors and waste.

### Modular and Durable Structure

The modular metal structure of Apix Cobot Print Apply ensures strength and durability, even in the most challenging industrial conditions. Its robustness allows for seamless integration into existing production processes, guaranteeing optimal performance and a long service life. Apix Cobot Print Apply not only improves productivity but also offers a long-term solution that can be easily adapted and upgraded to meet future needs.

## **APIX A.411 Etichettatrice autoadesiva**

### **Evoluzione nell'etichettatura, prestigio e affidabilità.**

Applicatore per etichette autoadesive serie A 411. Solido, robusto, pratico, versatile, indicato per tutte le applicazioni industriali. Precisione ed affidabilità arricchiscono le prestazioni di etichettatura. A 411 in due versioni da 120 mm e 180 mm di passaggio etichette con velocità da 20 o 30 metri al minuto in distribuzione lineare.

## **APIX A.411 Labeler**

### **Changes in the labeling, prestige and quality and reliability.**

A self-adhesive label applicator for series A.411. Solid, sturdy, practical, versatile, suitable for all industrial applications. Accuracy and reliability, enhance the performance of labeling. A.411 in two versions by 120 mm and 180 mm of passage labels, with a speed of 20 or 30 meters per minute in a linear distribution.



|                                                | A.411.2    | A.411.3    | A.411.4    | A.411.6    |
|------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Label width - Larghezza etichetta              | 120 mm     | 120 mm     | 180 mm     | 180 mm     |
| Label length - Lunghezza etichetta             | 500 mm     | 500 mm     | 500 mm     | 500 mm     |
| Roll size - Dimensioni rotolo etichette        | 300 mm     | 300 mm     | 300 mm     | 300 mm     |
| Distribution speed - Velocità di distribuzione | 20 m/min   | 30 m/min   | 15 m/min   | 25 m/min   |
| Precision - Precisione                         | +/- 0,5 mm | +/- 0,5 mm | +/- 0,5 mm | +/- 0,5 mm |

## **APIX PRO3 CL Stampa e applica lineare**

La macchina stampa e applica APIX PRO3 CL è un'etichettatrice professionale per la stampa e l'applicazione di etichette autoadesive. Disponibile nella versione destra o sinistra. Un prodotto tecnologicamente all'avanguardia e performante, concepito per stampare e applicare velocemente etichette con dati alfanumerici, codici a barre, simboli, logos su prodotti in movimento. La caratteristica principale consiste nell'integrazione del gruppo di stampa industriale TSC PEX Serie 1100 all'applicatore Collamat. La console programmabile agevola l'operazione di impostazione dei dati e dei parametri di set-up della stampante. Può avere diverse interfacce di comunicazione.

**Tipo di stampa** Termica o trasferimento di nastro  
**Stampante utilizzata** TSC PEX Serie 1100  
**Risoluzione stampa** 200/300/600 dpi  
**Velocità di stampa** max 457 mm/sec  
**Area di stampa** largh. 114 mm - lungh. 500 mm  
**Lunghezza nastro** 600 mm (avvolgimento esterno)

## **APIX A.411 Linear print and apply**

The APIX PRO3 CL print and apply machine is a professional labeling system designed for printing and applying self-adhesive labels. It is available in both right-handed and left-handed versions.

This cutting-edge, high-performance product is designed to quickly print and apply labels containing alphanumeric data, barcodes, symbols, and logos onto moving products. Its main feature is the integration of the TSC PEX Series 1100 industrial print module with the Collamat applicator. The programmable control console simplifies the configuration of printing data and setup parameters. The system supports multiple communication interfaces.

**Print Type:** Thermal or Ribbon Transfer  
**Printer Used:** TSC PEX Serie 1100  
**Print Resolution:** 200/300/600 dpi  
**Max Print Speed:** 457 mm/sec  
**Print Area:** Width 114 mm - Length 500 mm  
**Ribbon Length:** 600 mm (outer winding)



## **APIX 4910L Stampa e applica lineare**

### **Sistema di stampa e applicazione etichette con stampante inserita mod. Apix 250s**

Un applicatore di etichette per prodotti in movimento, la stampante Thermal Transfer si è dimostrata un'idea vincente nel settore dell'identificazione automatica. APIX 4910L è la risposta pratica, funzionale ed economica che PLURISERVICE propone alle crescenti richieste del mercato.

## **APIX 4910L Linear print and apply**

### **Label printing and application system with inserted printer mod. Apix 250s**

A label applicator for moving products, the Thermal Transfer printer has proven to be a winning idea in the automatic identification sector. APIX 4910L is the practical, functional and economical answer that PLURISERVICE offers to the growing demands of the market.



|                                                 |                                                                        |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di stampa - Print type                     | Thermal Transfer - Termico diretto / Direct Thermal - Thermal Transfer |
| Stampante utilizzata - Printer used             | Apix 250s                                                              |
| Area di stampa - Printer area                   | Largh./W 104 mm - Lungh. / L 150 mm                                    |
| Risoluzione stampa - Print resolution           | 8 dots/mm (203 dpi) 12 dots/mm (300 dpi)                               |
| Velocità di applicazione - Speed of application | fino a /up to 10 m/min.                                                |

 **APIX 4970L Stampa e Applica**

**Etichetta stampata, etichetta applicata: la stampante intelligente.**

Apix 4970L è la soluzione vincente per stampare e applicare etichette a velocità elevata, applicandole sui prodotti in movimento. Si compone della stampante di etichette, del gruppo di prelievo e posa etichetta, dispositivo multicinghie, gruppo aspirazione, quadro comandi, fotocellula di prelievo etichetta, fotocellula di start e, a richiesta, relativo trasportatore a nastro.

 **APIX 4970L Print and Apply**

**Label printed, label applied: the smart printer**

Apix 4970L is the winning solution for printing and applying labels at high speed on moving products. The system is comprised of: label printer, pick up and apply label assembly, multi-belt device, suction unit, control panel, label pick up sensor, start sensor and related conveyor belt (optional).



|                                              |                                                                        |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di stampa / Print technology type       | Thermal Transfer - Termico diretto / Direct Thermal - Thermal Transfer |
| Stampante utilizzata / Printer brand         | Apix 250S                                                              |
| Area di stampa / Print area                  | Largh./W 104 mm - Lungh. / L 150 mm                                    |
| Risoluzione stampa / Print resolution        | 8 dots/mm (203 dpi) 12 dots/mm (300 dpi)                               |
| Velocità di applicazione / Application speed | fino a /up to 30 m/min                                                 |
| Lunghezza nastro termico / Ribbon length     | 300/360/450 m                                                          |

 **APIX 4930L Stampa e Applica**

**È la soluzione vincente per stampare etichette con caratteri alfanumerici, codici a barre, numeratori progressivi o regressivi, loghi, linee, grafici o disegni per poi applicarle direttamente su prodotti in movimento provenienti dalle linee di produzione, con stampante APIX.**

Sistema di stampa e applicazione etichette con stampante inserita. La macchina è disponibile in versione sx. Struttura portante di sostegno in alluminio anodizzato. Gruppo porta etichette ø 350 mm. Gruppo di stampa con testina da 8 o 12 dots.

 **APIX 4930L Print and Apply**

**Using a APIX printer, this is the winning solution to print labels with alphanumeric characters, barcode, progressive or regressive numbering, logos, lines, graphics or drawings, and then to apply them directly on assembly line moving products.**

Print and Apply Label System with integrated printer. Available in SX version. Anodized aluminum bearing structured. 350 mm Label holder, 8 or 12 dots print head resolution.



|                                              |                                                                        |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di stampa / Print type                  | Thermal Transfer - Termico diretto / Direct Thermal - Thermal Transfer |
| Stampante utilizzata / Printer brand         | Apix 240T                                                              |
| Area di stampa / Print area                  | largh. 104 mm - lungh. 150 mm / 104 mm W, 150 mm L                     |
| Risoluzione stampa / Print resolution        | 8 dots/mm (203 dpi) - 12 dots/mm (300 dpi)                             |
| Velocità di applicazione / Application Speed | 30 m/min.                                                              |
| Lunghezza nastro termico / Ribbon length     | 300 - 360 - 450 m                                                      |



**APIX PRO4L - APIX PRO6L *Stampa ed applica***

**Etichettatrice ideale e professionale per la stampa e l'applicazione di etichette autoadesive**, disponibile nella versione destra o sinistra. Un prodotto tecnologicamente all'avanguardia nel suo genere, concepito per stampare e applicare velocemente etichette su prodotti in movimento. La caratteristica principale consiste nell'utilizzo del gruppo di stampa integrato nell'applicatore. La solida struttura, l'adattatore, il gruppo traino, il dispositivo di richiamo etichetta, sono le caratteristiche principali per una solida e potente etichettatrice.

**APIX PRO4L - APIX PRO6L *Print and Apply***

Professional labeler, ideal for printing and applying self-adhesive labels. Available in right or left version.

A State of the art product of its kind, it is designed to print and apply labels on moving products quickly. Its main feature is the print engine, integrated in the applicator. Other features of this rugged and powerful labeler include solid structure, adapter, pulling assembly, label latch tool.



|                                               | APIX PRO4L                                                            | APIX PRO6L                                                            |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Tipo di stampa / Print type                   | Thermal Transfer - Termico diretto                                    | Thermal Transfer - Termico diretto                                    |
| Stampante utilizzata / Printer brand          | Zebra - Sato - TSC                                                    | Zebra - Sato - TSC                                                    |
| Area di stampa / Print area                   | largh. 106 mm - lungh. 150 mm / 106 mm W, 150 mm L                    | largh. 162,6 mm - lungh. 150 mm / 162.6 mm W, 150 mm L                |
| Risoluzione stampa / Print resolution         | 12 dots/mm (300 dpi)                                                  | 12 dots/mm (300 dpi)                                                  |
| Velocità di applicazione / Application speed  | 30 m/min.                                                             | 30 m/min.                                                             |
| Lunghezza nastro termico / Ribbon length      | 600 m                                                                 | 600 m                                                                 |
| Passaggio carta / Paper passage               | max. 118 mm                                                           | max. 170 mm                                                           |
| Dimensione rotolo etichette / Paper roll size | ø interno 42 - 76 mm - ø esterno 350 mm<br>42/76 mm I.D. , 350 mm O.D | ø interno 42 - 76 mm - ø esterno 350 mm<br>42/76 mm I.D. , 350 mm O.D |

**APIX PRO4P - APIX PRO6P *Stampa ed applica***

**Etichettatrice professionale per la stampa e l'applicazione di etichette in tempo reale.**

Un prodotto solido robusto e performante, concepito da Proget Sistem Italia per stampare e applicare etichette su prodotti fermi con applicatore pneumatico verticale o laterale, ed in movimento con applicatore basculante frontale. La caratteristica principale di questa macchina consiste nell'utilizzo del gruppo di stampa integrato nell'applicatore. Il design, le accurate finiture, la struttura e i materiali di qualità, di cui la pneumatica, sono la forza di PRO4P e di PRO6P. La massima prestazione di questa macchina si esprime nei processi di conferzionamento cartoni e a fine linea imbballi.

**APIX PRO4P - APIX PRO6P *Print and Apply***

**Professional labeler for real time label print and apply.**

A solid, rugged and performing product, designed by Proget Sistem Italia to print and apply labels with a vertical or side pneumatic applicator on stationary products, or with a front tilting applicator on moving products. Its main feature is the Datamax A Series print engine, integrated in the applicator. Its design, accurate finishing, structure and high quality materials and of the which pneumatics, are the strength of PRO4P and PRO6P. This machine shows its peak performance in carton and end of line packaging.



|                                               | APIX PRO4P                                                              | APIX PRO6P                                                              |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di stampa / Print type                   | Thermal Transfer - Termico diretto<br>Direct Thermal - Thermal Transfer | Thermal Transfer - Termico diretto<br>Direct Thermal - Thermal Transfer |
| Stampante utilizzata / Printer brand          | Zebra - Sato - TSC                                                      | Zebra - Sato - TSC                                                      |
| Piastra tampone / Buffer plate                | largh. 110 mm - lungh. 110 mm / 110 mm W, 110 mm L                      | largh. 160 mm - lungh. 210 mm / 160 mm W, 210 mm L                      |
| Risoluzione stampa / Print resolution         | 12 dots/mm (300 dpi)                                                    | 12 dots/mm (300 dpi)                                                    |
| Lunghezza nastro termico / Ribbon length      | 600 m                                                                   | 600 m                                                                   |
| Dimensione rotolo etichette / Paper roll size | ø interno 42 - 76 mm - ø esterno 350 mm<br>42/76 mm I.D. , 350 mm O.D.  | ø interno 42 - 76 mm - ø esterno 350 mm<br>42/76 mm I.D. , 350 mm O.D.  |

**APIX 4950P *Stampa e Applica***

Il sistema APIX 4950P rappresenta l'eccellenza nella stampa e applicazione di etichette autoadesive. Equipaggiato con la stampante APIX 250S e un applicatore pneumatico a corsa variabile, garantisce un'applicazione precisa e in tempo reale. Progettato per la massima efficienza e offrendo una soluzione affidabile e di alta qualità per tutte le esigenze di etichettatura.

**Tipo di stampa** Trasferimento termico o termico diretto  
**Stampante utilizzata** APIX 250S completa di riavvolgitore interno  
**Risoluzione stampa** 8 dots/mm (203 dpi)  
**Velocità di stampa** max 356 mm/sec  
**Velocità di applicazione** Fino a 10 m/min  
**Area di stampa** largh. 114 mm - lungh. 500 mm  
**Larghezza min - max. etichette** da 25,4 mm a 118 mm  
**Dimensione etichetta** max Largh. 118 mm Lungh. 250 mm

**COLLAMAT 2600 *Print & Apply***

The APIX 4950P system represents excellence in the printing and application of self-adhesive labels. Equipped with the APIX 250S printer and a pneumatic applicator with variable stroke, it ensures precise and real-time application. Designed for maximum efficiency, it offers a reliable and high-quality solution for all labeling needs.

**Printing Type:** Thermal transfer or direct thermal  
**Printer Used:** APIX 250S with internal rewinder  
**Print Resolution:** 8 dots/mm (203 dpi)  
**Max Printing Speed:** 356 mm/sec  
**Application Speed:** Up to 10 m/min  
**Print Area:** Width 114 mm - Length 500 mm  
**Min - Max Label Width:** From 25.4 mm to 118 mm  
**Max Label Size:** Width 118 mm, Length 250 mm



**APIX G6.2A *Etichettatura fine linea pallet***

**Applicatore pneumatico per etichette formato A5 su due lati contigui del pallet.**  
 Soluzione per la stampa di codici a barre UCC/EAN-128 e SSCC, con applicazione etichetta in tempo reale, per l'identificazione e la rintracciabilità dei prodotti e degli imballaggi. Disponibile sia su uno che su due lati consecutivi del pallet, con rotazione della piastra tampone, garantisce elevata affidabilità, qualità di stampa, con verifiche di avvenuta etichettatura con scanner laser a bordo macchina. Applicazione su pallet sia da fermo che in movimento.  
 Logica intelligente e personalizzabile, grazie alla alta versatilità in configurazione, in grado di rispondere a funzioni di dialogo (PLC di gestione) richieste dalle diverse stazioni del processo del fine linea bancali.

**APIX G6.2A *Pallet line end labeling***

**Label pneumatic applicator for A5 size labels on two adjacent sides of the pallet.**  
 UCC/EAN-128 and SSCC barcode printing with real time label application, to identify and trace products and packaging. Available on one or two adjacent sides of the pallet, with buffer plate rotation, it guarantees high reliability and print quality, with on-board laser scanner labeling verification. Stationary and moving pallet labeling. Intelligent and custom logic thanks to its high configuration flexibility, capable of responding to dialogue functions ( Control PLC ) required by the various pallet end-of-line process stations.



**APIX G6.1A *Etichettatura fine linea pallet***

**Applicatore pneumatico ad un asse.**  
 Applicazione di un'etichetta formato A5 sul lato del pallet.  
 Verificatore di codice a barre SSCC-UCC/EAN128 per identificazione, tracciabilità e rintracciabilità dei prodotti e degli imballi.

**APIX G6.1A *Pallet line end labeling***

**Pneumatic applicator with one axis.**  
 Application of an A5 format label on the side of the pallet.  
 SSCC-UCC / EAN128 barcode verifier for identification, traceability and traceability of products and packaging.

 **COLLAMAT 2600 Etichettatrice autoadesiva**

**Semplicità e praticità**

La semplicità e la praticità oltre alla compattezza sono le doti principali del modello 2600. Etichettatrice autoadesiva di semplice installazione, rapidamente adattabile a qualsiasi tipo di supporto, la Collamat 2600 è la soluzione ideale ad ogni tipo di esigenza. Un prodotto all'avanguardia, indistruttibile e si avvale della migliore tecnologia svizzera, garantendo una rapida e precisa applicazione delle etichette.

 **COLLAMAT 2600 Labeler**

**Simplicity and practicality**

Simplicity and practicality as well as compactness are the main features of the 2600 model. Self-adhesive labeling machine easy to install, quickly adaptable to any type of support, the Collamat 2600 is the ideal solution for every type of need. A cutting-edge product, indestructible and uses the best Swiss technology, ensuring rapid and precise application of the labels.



 **COLLAMAT 4300 Etichettatrice autoadesiva**

**Modularità e funzionalità**

Il modello 4300 lega tecnologia ed esperienza ad una struttura robusta, dal design moderno ed elegante. Testata d'applicazione etichette autoadesive Collamat versione sinistra o destra. La macchina è composta da struttura in materiale termoplastico. Gruppo traino motorizzato con controrullo. Motore passo-passo. Riavvolgitore carta siliconata. Scheda elettronica con microprocessore. Portarotolo per bobina etichette con dischi ø 350 mm. Dispositivo controllo tensione bobina. Barra quadra per sostegno testata. Adattatore fisso o a molla contraria con fotocellula di lettura etichette.

 **COLLAMAT 4300 Labeler**

**Modularity and functionality**

The 4300 model combines technology and experience with a sturdy structure with a modern and elegant design. Collamat self-adhesive labels application head, left or right version. The machine is composed of a structure in thermoplastic material. Motorized towing unit with counter-roller. Stepper motor. Silicone paper rewinder. Electronic card with microprocessor. Roll holder for label reels with discs ø 350 mm. Coil tension control device. Square bar for head support. Fixed or counter spring adapter with label reading photocell.



 **COLLAMAT 7300 Etichettatrice autoadesiva**

**Veloce, precisa e accurata**

Etichettatrice versatile, precisa ed affidabile. Questa soluzione si distingue per la modularità e la massima funzionalità nell'utilizzo, grazie anche ad un semplice e pratico pannello dei comandi. L'azione sui potenziometri graduati consente di regolare: la velocità, la calibrazione foto-etichetta, l'avanzamento dell'etichetta. Dotata di motore passo-passo e microprocessori che consentono una velocità di distribuzione da 3 a 50 m/min, la 7300 assicura un'applicazione rapida ed accurata per ogni tipo di prodotto.

 **COLLAMAT 7300 Labeler**

**Fast, precise and accurate**

Versatile, precise and reliable labeller. This solution stands out for its modularity and maximum functionality in use, also thanks to a simple and practical control panel. The action on the graduated potentiometers allows you to adjust: speed, photo-label calibration, label advancement. Equipped with a stepping motor and microprocessors that allow a distribution speed from 3 to 50 m / min, the 7300 ensures rapid and accurate application for any type of product.



|                           | COLLAMAT 2600           | COLLAMAT 4300           | COLLAMAT 7300           |
|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Dimensione etichetta      | Largh. 95 mm            | Largh. 95 mm / 160 mm   | Largh. 95 mm / 160 mm   |
| Dimensione rotolo esterno | Diametro esterno 250 mm | Diametro esterno 350 mm | Diametro esterno 350 mm |
| Velocità di distribuzione | da 3 m/min. a 25 m/min. | da 3 m/min. a 25 m/min. | da 3 m/min. a 50 m/min. |





# Lettori codici a barre

## Barcode scanners



Cod. LTMNNL027

 **PLUS 3300 ITP**  
*Lettrare brandeggiabile USB*

**Sensore immagine:** 752x480 CMOS  
**Sorgente luminosa:** 64nm led rosso  
**Codici 2D:** PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensibel Code  
**Codici 1D:** EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.  
**Velocità di scansione:** 60 scans al secondo  
**Dimensione:** 105x713x159 mm (L x W x H)  
**Interfaccia:** USB  
**Temperatura operativa:** da -20 a 60°C  
**IP 54**

 **PLUS 3300 ITP**  
*USB handheld scanner*

**Image Sensor:** 752x480 CMOS  
**Light source:** red LED 64nm  
**2D codes:** PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensibel Code  
**ID codes:** EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.  
**Scan speed:** 60 scans/sec  
**Dimensions:** 105x713x159 mm (L x W x H)  
**Interface:** USB  
**Operating temperature:** from -20 to 60°C  
**IP54**



Cod. LTMNNL042

 **PLUS 122 2D**  
*Lettrare brandeggiabile USB*

**Sensore immagine:** 640x480 CMOS  
**Codici 2D:** PDF417, QR Code (QR1/2, Micro), Data Matrix (ECC200, ECC000,050,080, 100,140)  
**Notifica di lettura:** Beep, Indicatore LED  
**Dimensioni:** 145x101x68 mm (L x W x H)  
**Interfaccia:** USB  
**Temperatura operativa:** da -20 a 55°C  
**IP 42**

 **PLUS 122 2D**  
*USB handheld scanner*

**Image Sensor:** 640x480 CMOS  
**2D codes:** PDF417, QR Code (QR1/2, Micro), Data Matrix (ECC200, ECC000,050,080, 100,140)  
**Read signal:** Beep, LED indicator  
**Dimensions:** 145x101x68 mm (L x W x H)  
**Interface:** USB  
**Operating temperature:** from -20 to 55°C  
**IP 42**



Cod. LTMNNL020

 **PLUS 100 CCD**  
*Lettrare brandeggiabile USB*

**Sensore immagine:** lineare  
**Codici a barre:** 1D: Code128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 di 5, ISBN, Code 93, UCC / EAN-128, Databar GS1, ecc.  
**Interfacce:** RS-232, USB, PS / 2  
**Sorgente luminosa:** LED rosso visibile a 620nm  
**Illuminazione:** 0 ~ 80.000 LUX  
**Peso:** 105g  
**Temperatura operativa:** da 0 a 50°C  
**Caduta:** caduta di 1,5 m sul cemento

 **PLUS 100 CCD**  
*USB handheld scanner*

**Image Sensor:** linear  
**Symbologies:** 1D: Code128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, etc.  
**Interfaces:** RS-232, USB, PS/2  
**Light Source:** 620nm Visible Red LED  
**Illumination:** 0 ~ 80,000 LUX  
**Weight:** 105g  
**Operating Temperature:** from 0 to 50°C  
**Drop:** 1.5m drop to concrete



Cod. LTMNLL002

**PLUS 1250 1D**  
*Letture brandeggiabile*

**Linear imager**  
**Sorgente luminosa:** LED rosso (610nm~640nm)  
**Codici 1D:** EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.  
**Velocità di scansione:** fino 300 scans/sec  
**Dimensioni:** 163.0 x 68.4 x 58.5 mm  
**Interfaccia:** USB  
**Temperatura operativa:** da -20 a 60°C  
**IP 42**

**PLUS 1250 1D**  
*Handheld scanner*

**Linear imager**  
**Light source:** red LED (620nm~630nm)  
**Codes 1D:** EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.  
**Scan speed:** up to 300 scan/sec  
**Interfaces:** RS-232, USB  
**Dimensions:** 163x68.4x58.5 mm (L x W x H)  
**Interface:** USB  
**Operating temperature:** from -20 to +55°C  
**IP 42**



Cod. LTCLNL013

**PLUS 1580 BT CCD**  
*Letture con culla e cavo*

**Sensore immagine:** 2500 CCD  
**Illuminazione:** Red LED (622nm-628nm)  
**Codici 1D:** EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey  
**Dimensioni:** 113.5(W)×73.3(D)×159.0(H)mm  
**Interfacce:** RS-232, USB  
**Temperatura operativa:** da -10°C a 50°C  
**IP42**

**PLUS 1580 BT CCD**  
*Scanner with cradle and cable*

**Image sensor:** 2500 CCD  
**Illumination:** Red LED (622nm-628nm)  
**Codes 1D:** EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey  
**Dimensions:** 113.5 W × 73.3 D × 159.0 H mm  
**Interfaces:** RS-232, USB  
**Operating temperature:** -10 °C to 50 °C  
**IP42**



Cod. LTMNOP064 (black) - LTMNOP066 (white)

**PLUS 2021**  
*Letture fisso con stand*

**Scanner a presentazione imager 2D,** con stand; Imager 2D, 1D, 2D, Stacked  
**Lettura:** Auto-Trigger a presentazione, manuale  
**Dimensioni:** 72 x 70 x 139 mm  
**Peso** (cavo incluso): 250 g  
**Grado di protezione:** IP 52

**PLUS 2021**  
*Scanner with stand*

**2D imager presentation scanner,** with stand; 2D Imager, 1D, 2D, Stacked  
**Reading:** Auto-Trigger at presentation, manual  
**Dimensions:** 72 x 70 x 139 mm  
**Weight** (cable included): 250 g  
**Degree of protection:** IP 52



Cod. LTMNLL035

**FR4080**  
*Letture omnidirezionale*

**Sensore immagine:** 1280x800 CMOS  
**Illuminazione:** LED bianco  
**Dimensioni:** 83 (L) x 81 (P) x 148 (A) mm  
**Peso:** 293 g  
**Interfacce:** RS-232, USB  
**Temperatura di esercizio:** da -20 °C a 60 °C  
**Profondità di campo:** da 5 a 195 mm  
**Grado di protezione:** IP 52

**FR4080**  
*Scanner omnidirectional*

**Image sensor:** 1280x800 CMOS  
**Lighting:** white LED  
**Dimensions:** 83 (W) x 81 (D) x 148 (H) mm  
**Weight:** 293 g  
**Interfaces:** RS-232, USB  
**Operating temperature:** -20 °C to 60 °C  
**Depth of field:** from 5 to 195 mm  
**Degree of protection:** IP 52





Cod. LTCLNL007

**Newland BS8060 - 3V**  
**Lettoce brandeggiabile CCD 1D**

**Linear imager 2500**  
**ID:** Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISSN, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, etc.  
**Interfacce:** Micro USB, Bluetooth HID/SPP/ BLE  
**Dimensioni:** 88,0x46,0x24,5mm (L x W x H)  
**Temperatura operativa:** da -20 a 50°C  
**Resistenza alle cadute:** fino a 1,2 m - IP42

**Newland BS8060 - 3V**  
**CCD 1D handheld scanner**

**2500 Linear imager**  
**ID:** Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISSN, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, etc.  
**Interfacce:** Micro USB, Bluetooth HID/SPP/ BLE  
**Dimensioni:** 88,0x46,0x24,5mm (L x W x H)  
**Operating temperature:** from -20 to 50°C  
**Drop resistance:** up to 4' (1.2 m)- IP42



Cod. LTMNNO25

**Newland HR 1150**  
**Lettoce brandeggiabile CCD USB**

**Linear Imager:** 2500 px  
**Sorgente luminosa:** Red LED (620nm~630nm)  
**Puntatore:** Red LED (620nm~630nm)  
**Velocità di scansione:** 325 scans al secondo  
**Interfacce:** RS-232, USB  
**Dimensioni:** (LxWxH) 145x101x68mm  
**Temperatura operativa:** da -20 a 60°C  
**IP 42**

**Newland HR 1150**  
**CCD USB handheld scanner**

**Linear imager:** 2500 px  
**Light source:** red LED (620nm~630nm)  
**Aimer:** Red LED (620nm~630nm)  
**Interfacce:** RS-232, USB  
**Dimensioni:** 145x101x68 mm (L x W x H)  
**Interfacce:** RS-232, USB  
**Operating temperature:** from -20 to +55°C  
**IP 42**



Cod. LTMNDL197

**Datalogic GRYPHON M4200**  
**Lettoce brandeggiabile**

Riconosce automaticamente tutti i codici standard 1D inclusi i codici lineari GS1 DataBar™  
**Dimensioni:** culla: 18,6 x 9,9 x 5,6 cm / lettore: 18,1 x 7,1 x 10,0 cm  
**Sorgente luminosa:** LED Array 630 - 670nm  
**Interfacce:** RS-232 / USB / emulazione tastiera / emulazione penna  
**Velocità di lettura:** 325 scansioni/sec  
**Temperatura operativa:** da -20 a 50°C  
**Test di caduta da 1.8 m - IP52**

**Datalogic GRYPHON M4200**  
**Handheld scanner**

Automatically recognizes all codes 1D standard including GS1 DataBar™ linear codes.  
**Dimensions:** cradle: 18.6 x 9.9 x 5.6cm / scanner: 18.1 x 7.1 x 10.0cm  
**Light source:** LED Array 630 - 670nm  
**Interfacce:** RS-232 / USB / emulation keyboard / pen emulation  
**Reading speed:** 325 scans / sec  
**Operating temperature:** from -20 to 50 °C  
**1.8m drop test - IP52**



Cod. LTMNH0018

**Honeywell GRANIT 1991ISR**  
**Lettoce 2D USB KIT**

**Dimensioni:** 192 mm x 76 mm x 100 mm  
**Codici 1D e 2D**  
**Modello di scansione:** Area imager (array di pixel 1280 x 800)  
**Interfacce:** emulazione tastiera, USB, RS-232 TTL  
**Temperatura di esercizio:** da -20 °C a 50 °C  
**Potenza di esercizio:** 5W  
**IP65 - IP67**

**Honeywell GRANIT 1991ISR**  
**2D scanner with USB KIT**

**Dimensions:** 192mm x 76mm x 100mm  
**ID and 2D codes**  
**Scan pattern:** Area imager (1280 x 800 pixel array)  
**Interfacce:** keyboard emulation, USB, RS-232 TTL  
**Operating temperature:** from -20 to 50 °C  
**Operating power:** 5W  
**IP65 - IP67**





# Gestione punto cassa

## Cash point management





Cod. PRPCPL056

**PC POS PLUS 5**  
*Pos all-in-one*

**Schermo:** 15,6" touch screen  
**Definizione:** 1920x1080 - 16/9  
**Design:** Design Nero  
**Processore:**  
Intel® Core i5 5300U CPU @ 2.30 GHZ  
**Memoria RAM:** 8.00 GB  
**Hard disk:** DDF 256 GB  
**Sistema operativo:** Windows 10 pro 64-bit  
**Interfacce di I/O:** 1 ethernet  
2 USB1; 2 USB2; 1 seiale; 1 cassetto  
1 HDMI; 1 audio aut; 1 microfono  
**Piedistallo** a Z che permette l'inclinazione del monitor di 90°  
Luci led bianche laterali sul piedistallo  
Wi-Fi integrato; Bluetooth integrato

**PC POS PLUS 5**  
*Pos all-in-one*

**Screen:** 15.6" touch screen  
**Resolution:** 1920x1080 - 16/9  
**Design:** Black Design  
**Processor:**  
Intel® Core i5 5300U CPU @ 2.30 GHZ  
**RAM:** 8.00 GB  
**Hard Disk:** DDF 256 GB  
**Operating System:** Windows 10 Pro 64-bit  
**I/O Interfaces:** 1 Ethernet, 2 USB1, 2 USB2, 1 Serial, 1 Drawer  
1 HDMI, 1 Audio Out, 1 Microphone  
Z-Stand allowing 90° monitor tilt  
Side white LED lights on the stand  
Integrated Wi-Fi, Integrated Bluetooth

Cod. PRPCDI006



**PC POS PLUS 55**  
*Pos all-in-one*

**Sistema operativo:** Windows 10 IoT/Linux (opzionale)  
**Processore:** Intel® Core i5  
**Memoria:** 4/8GB RAM DDR4  
**Hard disk:** SSD 128/256 GB MSATA  
**Monitor:** 15 Touchscreen LED Capacitivo, risoluzione 1024x768px; tecnologia multi-touch 10 punti; IP54; secondo monitor 10.1 (opzionale)

**PC POS PLUS 55**  
*Pos all-in-one*

**Operating System:** Windows 10 IoT/Linux (optional)  
**Processor:** Intel® Core i5  
**Memory:** 4/8GB DDR4 RAM  
**Hard Disk:** SSD 128/256 GB MSATA  
**Monitor:** 15" Capacitive LED Touchscreen, resolution 1024x768px; 10-point multi-touch technology; IP54; Second monitor 10.1" (optional)

Cod. LTMNGM002



**PLURICODE 323 BT**  
*Letture di Codice a Barre 2D Bluetooth*

**Tipo di processore:** 32 bit  
**Modalità di scansione:** handheld  
**Memoria:** 16 MB  
**Notifica lettura:** luce rossa, beep  
**Risoluzione:** 640 (orizzontale) x 480 (verticale), 256 livelli di grigio  
**Angolo di scansione:**  
45° (orizzontale); 30° (verticale)  
**Velocità di scansione:** 250 mm / sec  
**Grado IP:** IP54  
**Dimensioni (LxWxH):**  
170mm x 100mm x 75mm  
**Peso:** 150 g (senza cavo)  
**Accessori:** scanner, manuale, cavo USB, adattatore 2.4G

**PLURICODE 323 BT**  
*Letture di Codice a Barre 2D Bluetooth*

**Processor Type:** 32-bit  
**Scan Mode:** Handheld  
**Memory:** 16 MB  
**Read Notification:** Red light, beep  
**Resolution:** 640 (horizontal) x 480 (vertical), 256 gray levels  
**Scan Angle:**  
45° (horizontal); 30° (vertical)  
**Scan Speed:** 250 mm/sec  
**IP Rating:** IP54  
**Dimensions (LxWxH):**  
170mm x 100mm x 75mm  
**Weight:** 150g (without cable)  
**Accessories:** Scanner, manual, USB cable, 2.4G adapter

Cod. LTMNGM006



**PLURICODE 330**  
*Letture di Codice a Barre 2D*

**Modalità di scansione:** automatica / portatile  
**Notifica di lettura:** luce a LED, beep  
**Velocità di lettura:** 250mm / sec  
**Risoluzione:** 640 (orizzontale) x 480 (verticale), 256 livelli di grigio  
**Angolo di scansione:** 45° (orizzontale); 30° (verticale)  
**Umidità:** 5% ~ 95% RH  
**Caduta:** progettato per resistere a cadute da 1,8 m  
**Grado IP:** IP54  
**Dimensioni (LxWxH):** 95mm x 62mm x 168mm  
**Peso:** 136 g

**PLURICODE 330**  
*Letture di Codice a Barre 2D*

**Scan Mode:** Automatic / Portable  
**Read Notification:** LED light, beep  
**Reading Speed:** 250 mm/sec  
**Resolution:** 640 (horizontal) x 480 (vertical), 256 gray levels  
**Scan Angle:** 45° (horizontal); 30° (vertical)  
**Humidity:** 5% ~ 95% RH  
**Drop Resistance:** Designed to withstand drops from 1.8m  
**IP Rating:** IP54  
**Dimensions (LxWxH):**  
95mm x 62mm x 168mm  
**Weight:** 136g





Cod. STFTW1017

**DIEBOLD NIXDORF RT-ONE**  
*Registratore telematico*

Stampante: stampa termica  
Velocità di stampa: 300 mm/s  
Qualità di stampa: 576 dots/ linea - 8 dots/ mm  
Larghezza rotolo: 79,5 mm +/- 0.5 Mm  
Diámetro rotolo: diámetro 83 mm  
Meccanismo di stampa:  
Easy loading con taglierina automatica  
Taglio scontrino: taglio parziale  
Interfacce: 1 Seriale rs 232 con connettore rj45;1  
Connettore rj 11 per collegamento cassetto, 24 v.;  
1 Ethernet; 1 Connettore tastiera ps/2; 1 Display  
cliente; 1 Usb device  
Giornale di cassa: Dgfe interno certificato  
dn; Long life: 14 milioni di righe  
Sensori: Fine carta [scarto 0]; Temperatura testi-  
na; Coperchio aperto;  
Alimentazione: Tipo esterno; Input: 100-240v 50-  
60 hz.; Output: +24v 2.5a 60w

**DIEBOLD NIXDORF RT-ONE**  
*Fiscal printer*

**Printer:** thermal printing  
**Print speed:** 300mm /s  
**Print quality:** 576 dots / line - 8 dots / mm  
**Roll width:** 79.5mm +/- 0.5mm  
**Roll diameter:** 83 mm diameter  
**Print mechanism:**  
Easy loading with automatic cutter  
Receipt cut: partial cut  
**Interfaces:** 1 rs 232 serial with rj45 connector -  
1 rj 11 connector for drawer connection, 24 v.; 1  
Ethernet; 1 ps / 2 keyboard connector; 1 custo-  
mer display; 1 Usb device  
**Cash journal:** Internal dn certified dgfe; Long  
life: 14 million lines  
**Sensors:** Paper end [waste 0]; Head tempera-  
ture; Cover open;  
**Power Supply:** External Type; Input: 100-240v  
50-60hz.; Output: + 24v 2.5a 60w



Cod. STFTD1012

**IT-ONE**  
*Registratore telematico*

**Tastiera:** Optional: Tastiere esterne 32 o 66  
tasti meccanici con display operatore 2x20  
retroilluminato orientabili  
**Display:** Optional:  
LCD 2x20 alfanumerico retroilluminato su  
torretta regolabile;  
VFD 2x20 a fissaggio su stampante,  
disponibile per posizione orizzontale e  
verticale  
**Stampante:** Telematica termica ad alta qualità  
grafica, con risoluzione 8 dots/mm, easy  
loading per il caricamento facilitato della carta;  
sensori di 'quasi fine carta' e 'fine carta';  
Autocutter: parziale o totale  
**Velocità:** 220 mm/ss

**IT-ONE**  
*Fiscan Printer*

**Keyboard:** Optional: External 32 or 66  
mechanical keys with 2x20 backlit operator  
display, adjustable  
**Display:** Optional:  
2x20 backlit alphanumeric LCD on  
adjustable turret;  
2x20 VFD mounted on the printer, available  
for horizontal and vertical positioning  
**Printer:** High-quality graphic thermal  
printer with 8 dots/mm resolution, easy  
loading for simplified paper loading; "near  
end of paper" and "out of paper" sensors;  
Autocutter: Partial or full  
**Speed:** 220 mm/sec



Cod. STFTD1013

**APIX 81**  
*Registratore telematico*

**Stampante:** telematica - termica - risoluzione  
8dots/mm - alloggiamento rotolo 80mm - velocità  
di stampa 220 mm/sec - taglio carta con  
autosblocco parziale e totale - sensori di  
'quasi fine carta' e 'fine carta' - sistema di  
caricamento easy loading - sensori di 'quasi  
fine carta' e 'fine carta'  
**DGFE/memoria di dettaglio:** interno sotto  
sigillo DISPLAY CLIENTE: alfanumerico,  
retroilluminato, 2 righe x 16 caratteri (optional)  
**Tastiera:** tastierino di servizio estraibile a  
scomparsa, 28 tasti meccanici con display 2x16  
retroilluminato. Tastiere esterne 32 o 66 tasti  
meccanici con display operatore 2x20  
retroilluminato  
**Connessioni:**  
2 porte dedicate per tastiere e display  
2 porte seriali RS232  
1 USB frontale; 1 microUSB  
1 Ethernet; 1 Wi-Fi (optional)  
1 Jack cassetto o RJ11  
**Alimentazione:** 24V 3A  
**Driver:** proprietari Windows e Linux, UPOS  
(JavaPOS -  
POS for .net - OPOS) Web Services  
**Dimensioni:** 155 x 140 x 187 (L x A x P) mm  
**Peso:** 1,3 kg

**APIX 81**  
*Fiscal Printer*

**Printer:** Telecommunication - Thermal -  
Resolution 8 dots/mm - 80mm roll housing  
- Print speed 220 mm/sec - Paper cutting  
with partial and full auto-cut - "near end  
of paper" and "out of paper" sensors - Easy  
loading system - "near end of paper" and  
"out of paper" sensors  
**Dgfe/detail memory:** Internal under seal  
CLIENT DISPLAY: Alphanumeric, backlit, 2  
lines x 16 characters (optional)  
**Keyboard:** Retractable service keypad with  
28 mechanical keys and 2x16 backlit display.  
External 32 or 66 mechanical key keyboards  
with operator display 2x20 backlit.  
**Connections:**  
2 dedicated ports for keyboards and displays  
2 RS232 serial ports  
1 front USB; 1 microUSB  
1 Ethernet; 1 Wi-Fi (optional)  
1 Drawer jack or RJ11  
**Power Supply:** 24V 3A  
**Drivers:** Proprietary Windows and Linux,  
UPOS (JavaPOS - POS for .net - OPOS) Web  
Services  
**Dimensions:** 155 x 140 x 187 (L x H x D) mm  
Weight: 1.3 kg



Cod. PRCSDI001

**PLUS SMART**  
*Cassetto per pagamenti automatici*

**Caratteristiche**

- Gruppo di continuità integrato per garanzia termine operazio in corso
- Sportello frontale con apertura su un lato per manutenzione con blocco di sicurezza
- Web service integrato
- Cashbox per stoccaggio monete
- Design "easy clean"
- Accresce l'igiene del punto vendita
- Feedback luminoso
- Frontale personalizzabile
- Predisposizione per il fissaggio
- Incassabile parzialmente

**Altre informazioni**

- Connessione Ethernet
- Affluenza bassa-media
- Dimensioni (L)36,5 cm x (P)38 cm x (H)55,8 cm

**PLUS SMART**  
*Cash drawer for automatic payments*

**Features**

- Integrated uninterruptible power supply (UPS) to ensure operation during ongoing tasks
  - Front door with side-opening for maintenance with safety lock
  - Integrated web service
  - Cashbox for storing notes
  - "Easy clean" design
  - Enhances hygiene at the point of sale
  - Light feedback
  - Customizable front panel
  - Provision for mounting
  - Partially installable
- Other Information**
- Ethernet connection
  - Low-medium foot traffic
  - Dimensions (W) 36.5 cm x (D) 38 cm x (H) 55.8 cm

Cod. PRCSDI002

**PLUS PRO**  
*Cassetto per pagamenti automatici*

**Configurazione**

Modello di cassa automatica che può essere facilmente incassato in qualsiasi banco da lavoro, grazie alle sue dimensioni compatte al design pulito, senza apportare modifiche.

**Caratteristiche**

- Design Compatto
- Gruppo di continuità integrato per garanzia termine operazioni in corso
- Sportello frontale con apertura su un lato per manutenzione con blocco di sicurezza
- Web service integrato
- Feedback luminoso
- Predisposizione per il fissaggio

**Altre informazioni**

- Connessione Ethernet
- Affluenza bassa-media
- Dimensioni (L)36,5 cm x (P)38 cm x (H)55,8 cm

**PLUS PRO**  
*Cash drawer for automatic payments*

**Configuration**

Automatic checkout model that can be easily integrated into any work counter, thanks to its compact size and clean design, without the need for modifications.

**Features**

**Compact design**

- Integrated uninterruptible power supply (UPS) to ensure operation during ongoing tasks
- Front door with side-opening for maintenance with safety lock
- Integrated web service
- Light feedback
- Provision for mounting

**Other Information**

- Ethernet connection
- Low-medium foot traffic
- Dimensions (W) 36.5 cm x (D) 38 cm x (H) 55.8 cm

Cod. PRCSDI003

**PLUS ADVANCE**  
*Cassetto per pagamenti automatici*

**Configurazione**

La cassa automatica perfetta per i punti vendita con media affluenza. È possibile gestire tutte le funzioni di pagamento (singole o multiple) e configurare il prodotto dallo schermo 10" touch frontale (oppure in modalità classica connesso ad un registratore di cassa).

**Caratteristiche**

- Restituzione banconote
- Gruppo di continuità integrato per garanzia termine operazioni in corso
- Sportello frontale con apertura su un lato per manutenzione con blocco di sicurezza
- Web service integrato
- Feedback luminoso
- Frontale personalizzabile
- Predisposizione per il fissaggio
- Cashbox per stoccaggio monete

**Dimensioni e peso**

- Altre informazioni**
- Connessione Ethernet
  - Affluenza bassa-media
  - Dimensioni (L)36,5 cm x (P)38 cm x (H)55,8 cm

**PLUS ADVANCE**  
*Cash drawer for automatic payments*

**Configuration**

The ideal automatic checkout for retail locations with medium foot traffic. All payment functions (single or multiple) can be managed and the product configured from the 10" front touch screen (or in classic mode connected to a cash register).

**Features**

- Bill dispensing
- Integrated uninterruptible power supply (UPS) to ensure operation during ongoing tasks
- Front door with side-opening for maintenance with safety lock
- Integrated web service
- Light feedback
- Customizable front panel
- Provision for mounting
- Cashbox for coin storage

**Other Information**

- Ethernet connection
- Low-medium foot traffic
- Dimensions (W) 36.5 cm x (D) 38 cm x (H) 55.8 cm



Cod. PRCSVN007

**PLUS 4000**  
*Cassetto per pagamenti automatici*

**Configurazione**

- Riciclatore di banconote: JCM UBA Pro RQ 4 tagli
- Hopper per accettazione ed erogazione di monete: ITL Smart Coin System

**Caratteristiche**

- Banconote: 400 pezzi nello stacker e 120 in riciclo
- 1 banconota ogni 2 secondi in accettazione e 1 banconota al secondo in erogazione
- Monete: Circa 1300 pezzi, fino a 2000 monete in cassa
- fino a 4 monete al secondo in accettazione e fino a 12 monete al secondo in erogazione
- Scocca blindata: 4 mm di spessore

**Dimensioni e peso**

- Peso 60 kg
- Dimensioni (L)32 cm x (P)39,5 cm x (H)57,5 cm

**PLUS 4000**  
*Cash drawer for automatic payments*

**Configuration**

- Banknote Recycler: JCM UBA Pro RQ 4 denominations
- Hopper for coin acceptance and dispensing: ITL Smart Coin System

**Features**

- Banknotes: 400 pieces in the stacker and 120 in recycling 1 banknote every 2 seconds for acceptance and 1 banknote per second for dispensing

- Coins: Approximately 1300 pieces, up to 2000 coins in the cashbox Up to 4 coins per second for acceptance and Up to 12 coins per second for dispensing

- Reinforced casing: 4 mm thickness

**Dimensions and Weight**

- Weight: 60 kg
- Dimensions (L)32 cm x (D)39.5 cm x (H)57.5 cm



Cod. PRTOID001

**PLUS 27**  
*Chiosco interattivo per pagamenti*

**Stampante:** Termica 3 pollici

- Diametro rotolo: 80mm
- Taglierina automatica
- sensores fine carta - 203 dpi e 120 mm/s supportati

**Memoria:** 4GB DDR3L - SSD 128 GB

**Monitor:** Tipologia: 27 pollici IPS LCD schermo

- LED retroilluminato
- Dimensioni: 598 (H) x 337 (L) mm
- Risoluzione: 1080 (V) x 1920 (O)
- Luminosità: 300 nits
- Inclinazione: 178°/178°

- Touch screen senza cornice: 10 punti, capacitivo, (G+G)

**Scanner qr code:** 1D e 2D Scanner per codici a barre a montaggio fisso.

- Ottimizzato per la lettura del codice a barre sullo schermo dello smartphone

**PLUS 27**  
*Interactive kiosk for payments*

**Printer:** Thermal 3 inches

- Roll diameter: 80mm
- Automatic cutter
- Paper end sensor - 203 dpi and 120 mm/s supported

**Memory:** 4GB DDR3L - SSD 128 GB

**Monitor:** Type: 27-inch IPS LCD backlit LED screen

- Dimensions: 598 (H) x 337 (W) mm
- Resolution: 1080 (V) x 1920 (H)
- Brightness: 300 nits
- Tilt: 178°/178°

- Frameless touchscreen: 10 points, capacitive, (G+G)

**QR code scanner:** 1D and 2D barcode scanner for fixed mounting.

- Optimized for barcode reading on smartphone screens



Cod. TERLNL117

**NEWLAND 1000 MANTA III**  
*Micro chiosco*

**Sistema Operativo** Android 13 GMS

**Due modelli disponibili:**

- Con lettore di codici in portrait o in landscape

- Display** LCD TFT WXGA da 10.1" (1280x800) con touch capacitivo a 10 punti

**Dimensioni** (LxPxH): 252 x 33 x 173 mm

- Connettività:** 4G, PoE, Wi-Fi (802.11 a/b/g/n/ac - 2.4 GHz e 5GHz), 1x USB Type-C, type A, BT 5.2, slot SD Card, 2 X

- GPIO, fotocamera frontale 8MP.

**Accessori inclusi nella confezione:**

- alimentatore e staffa da muro

**Staffe di montaggio Vesa 75 disponibili:**

- da tavolo, da muro

**Software di gestione remota** Newland Ndevor

**NEWLAND 1000 MANTA III**  
*Micro kiosk*

**Operating System:** Android 13 GMS

**Two models available:**

- With barcode scanner in portrait or landscape mode
- 10.1" LCD TFT WXGA display (1280x800) with 10-point capacitive touch

**Dimensions (LxWxH):** 252 x 33 x 173 mm

- Connectivity: 4G, PoE, Wi-Fi (802.11 a/b/g/n/ac - 2.4 GHz and 5GHz), 1x USB Type-C, Type A, BT 5.2, SD Card slot, 2 X GPIO, 8MP front camera

- Included accessories:** power adapter and wall mount bracket

**Vesa 75 mounting brackets available:**

- table mount, wall mount

**Remote management software:** Newland Ndevor





Cod. PRCSPL005

 **PLUS 12.000**  
*Chiosco interattivo (contanti e pos)*

Plus 12.000 è la nuova e performante cassa self-service indicata per ogni tipologia di esercizio pubblico in cui si voglia dare l'opportunità ai clienti di acquistare e pagare con contante o carta di credito i prodotti e servizi offerti, in totale autonomia, semplicità e sicurezza. Tramite il comodo touch screen, il cliente può scegliere i prodotti e le quantità e poi pagare in banconote, monete o carta di credito. Nel caso in cui il cliente scelga di pagare in contanti la macchina è in grado di rendere il resto sia in banconote che in monete.

**Caratteristiche**  
Riciclatore ipro-rc; Gettoniera g13;  
Hopper multimoneta itl; Stampante fiscale; Monitor 27"; Ups  
**Caratteristiche di sicurezza**  
Scocca blindata: 2,5 mm di spessore;  
Serratura a doppia mappatura a controllo elettronico; 10 Ganci in acciaio sulla portella principale  
**Caratteristiche tecniche**  
Peso 180 kg  
Dimensioni 46 cm x 38cm x 188cm

 **PLUS 12.000**  
*Interactive kiosk (cash and pos)*

Plus 12.000 is the new and performing self-service cash desk suitable for every type of public establishment in which customers want to give the opportunity to purchase and pay with cash or credit card the products and services offered, in total autonomy, simplicity and safety. Using the convenient touch screen, the customer can choose the products and quantities and then pay in banknotes, coins or credit card. In the event that the customer chooses to pay in cash, the machine is able to return the change in both banknotes and coins.

**Features**  
Ipro-rc recycler; Coin acceptor g13;  
Multi-currency hopper itl; Fiscal printer; 27 " monitor; Ups  
**Security features**  
Armored body: 2.5 mm thick;  
Double mapping lock with electronic control; 10 Steel hooks on the main door  
**Technical features**  
Weight 180 kg  
Dimensions 46cm x 38cm x 188cm



 **PLUS OUTDOOR**  
*Chiosco interattivo per esterni*

**Dimensione dello schermo:**  
27 pollici  
**Luminosità:** 2000 nits  
**Tipo di touch:**  
Touch screen capacitivo IP65  
**CPU:** i5-6th  
**Memoria:** 8GB  
**Archiviazione:** 128GB  
**Sistema operativo:**  
Windows 10 versione non licenziata  
**Porte:** RJ45, HDMI, USB\*2, Wi-Fi  
**Configurazione standard:**  
Stampante termica da 80mm, scanner (1D/2D) - Prese standard.

 **PLUS OUTDOOR**  
*Outdoor Interactive kiosk*

**Screen size:**  
27 inches Brightness: 2000 nits  
**Touch style:**  
IP65 capacitive touch screen  
**CPU:** i5-6th  
**Memory:** 8GB;  
**Storage:** 128GB  
**OS:** Windows 10 unlicensed version  
**Ports:** RJ45\*1: HDMI\*1. USB\*2: WIFI.  
**Standard configuration:**  
80mm thermal printer, scanner(1d/2d) standard plugs.





# Biometrica e RFID

## Biometric and RFID





## SCOPRI CON PLURISERVICE LA TECNOLOGIA RFID

La tecnologia di identificazione automatica attraverso radiofrequenza (RFID) rappresenta un passo significativo verso l'automazione e l'efficienza nei processi aziendali. Al cuore di questa innovazione sta la capacità di identificare e tracciare oggetti in modo rapido e preciso utilizzando onde radio. Ogni etichetta RFID è unica, attribuendo a ciascun oggetto un'identità distintiva che consente un monitoraggio dettagliato lungo l'intera catena di approvvigionamento o all'interno di un ambiente specifico. Questa caratteristica distintiva rende la tecnologia RFID una soluzione avanzata per la gestione delle risorse, garantendo un tracciamento affidabile e la possibilità di raccogliere dati dettagliati su ciascun articolo.

### Componenti Chiave dei Sistemi RFID

#### Tag RFID

Dispositivo elettronico contenente dati identificativi.

#### Letttore RFID

Dispositivo che comunica con i tag attraverso onde radio.

#### Antenna RFID

Trasmette e riceve onde radio, integrata nel lettore o nel tag.

### Vantaggi chiave della Tecnologia RFID

#### Precisione

Capacità di identificare oggetti con estrema precisione, riducendo gli errori umani.

#### Velocità

Identificazione rapida degli oggetti, migliorando l'efficienza operativa.

#### Distanza

Possibilità di identificare oggetti da distanze, eliminando la necessità di contatto diretto.



## DISCOVER RFID TECHNOLOGY WITH PLURISERVICE

Automatic identification technology through radio frequency (RFID) represents a significant step towards automation and efficiency in business processes. At the heart of this innovation is the ability to identify and track objects quickly and accurately using radio waves. Each RFID tag is unique, giving each object a distinct identity that allows for detailed tracking throughout the entire supply chain or within a specific environment. This distinctive feature makes RFID technology an advanced solution for resource management, ensuring reliable tracking and the ability to collect detailed data on each item.

### Key Components of RFID Systems

#### RFID Tag

An electronic device containing identifying data.

#### RFID Reader

A device that communicates with tags through radio waves.

#### RFID Antenna

Transmits and receives radio waves, integrated into the reader or the tag.

### Key Benefits of RFID Technology

#### Accuracy

Ability to identify objects with high precision, reducing human errors.

#### Speed

Fast object identification, improving operational efficiency.

#### Range

Ability to identify objects from a distance, eliminating the need for direct contact.



## PLURISERVICE COME SOLUZIONE AVANZATA RFID

Pluriservice eccelle come la soluzione completa nel mondo RFID, offrendo un approccio integrato per rendere la tecnologia RFID accessibile a tutte le aziende. Ecco i componenti chiave che Pluriservice offre per i progetti RFID:

#### Stampa RFID

Tecnologia di Precisione

#### Lettori RFID

Connettività e Efficienza

#### Etichette RFID

Identità Distintiva

#### Applicatori RFID

#### Portali RFID



## PLURISERVICE AS AN ADVANCED RFID SOLUTION

Pluriservice excels as the complete solution in the RFID world, offering an integrated approach to make RFID technology accessible to all businesses. Here are the key components that Pluriservice offers for RFID projects:

#### RFID Printing

Precision Technology

#### RFID Readers

Connectivity and Efficiency

#### RFID Tags

Distinct Identity

#### RFID Applicators

#### RFID gates





### APPLICAZIONI PRATICHE DELLA TECNOLOGIA RFID

La tecnologia di identificazione automatica attraverso radiofrequenza (RFID) ha dimostrato la sua versatilità attraverso una vasta gamma di applicazioni pratiche, rivoluzionando il modo in cui le aziende gestiscono le loro operazioni quotidiane.

#### 1. GESTIONE DELL'INVENTARIO

Uno degli utilizzi più diffusi della tecnologia RFID è nella gestione dell'inventario. Le aziende possono affrontare le sfide legate alla precisione e alla rapidità nell'identificazione degli oggetti, riducendo gli errori manuali e accelerando il processo di inventario. Pluriservice, con la sua tecnologia avanzata, permette un monitoraggio costante e in tempo reale delle scorte, garantendo un inventario accurato e aggiornato.

#### 2. LOGISTICA E TRACCIAMENTO DELLE MERCI

Nel settore della logistica, la tecnologia RFID è un alleato indispensabile per tracciare il movimento delle merci lungo l'intera catena di approvvigionamento. Attraverso l'applicazione di tag RFID su imballaggi e prodotti, le aziende possono monitorare il flusso delle merci in modo efficiente, ottimizzando i processi di spedizione, ricezione e stoccaggio. Pluriservice offre soluzioni personalizzate per una logistica più fluida e una visibilità totale delle operazioni.

#### 3. TRACCIAMENTO DEI PRODOTTI NEL COMMERCIO AL DETTAGLIO

Nel settore del commercio al dettaglio, i rivenditori utilizzano la tecnologia RFID per tracciare e gestire il movimento dei prodotti. Ciò consente di migliorare la precisione degli inventari, prevenire le perdite e ottimizzare la gestione delle scorte. Pluriservice si posiziona come la scelta ideale per i rivenditori che desiderano implementare sistemi RFID avanzati senza complicazioni.

#### 4. ANTI-TACCHEGGIO NEL COMMERCIO AL DETTAGLIO

La tecnologia RFID nel retail include sistemi anti-taccheggio avanzati, integrando tag RFID per un monitoraggio accurato e automatizzato delle merci. Pluriservice offre soluzioni personalizzate per migliorare la sicurezza, prevenire le perdite e garantire un'esperienza di acquisto senza intoppi.

#### 5. IDENTIFICAZIONE NEI PROCESSI DI PRODUZIONE

Nei processi di produzione, la tecnologia RFID viene utilizzata per identificare e tracciare prodotti e componenti lungo la catena di produzione. Ciò facilita il monitoraggio del progresso, la gestione della qualità e la rintracciabilità dei prodotti. Pluriservice offre soluzioni integrate per l'identificazione e la tracciabilità in ambienti di produzione complessi.

#### 6. RIDUZIONE DEL TEMPO DI ATTESA NEI PAGAMENTI

Nel settore dei pagamenti, l'implementazione di sistemi RFID su carte di pagamento o dispositivi mobili consente transazioni rapide e sicure. Pluriservice si impegna a garantire una transizione senza intoppi verso soluzioni di pagamento RFID, migliorando l'esperienza del cliente e riducendo i tempi di attesa alle casse.

#### 7. AUTOMAZIONE E CONTROLLO DEI PROCESSI INDUSTRIALI

In ambito industriale, la tecnologia RFID è utilizzata per l'automazione e il controllo dei processi. I tag RFID possono essere applicati a macchinari e componenti, consentendo il monitoraggio remoto e la manutenzione predittiva. Pluriservice offre soluzioni avanzate per ottimizzare l'automazione e garantire la massima efficienza nelle operazioni industriali.

### PRACTICAL APPLICATIONS OF RFID TECHNOLOGY

The radio frequency identification (RFID) technology has proven its versatility through a wide range of practical applications, revolutionizing the way businesses manage their daily operations.

#### 1. INVENTORY MANAGEMENT

One of the most widespread uses of RFID technology is in inventory management. Businesses can address challenges related to accuracy and speed in identifying items, reducing manual errors, and accelerating the inventory process. Pluriservice, with its advanced technology, enables constant real-time monitoring of stock, ensuring an accurate and up-to-date inventory.

#### 2. LOGISTICS AND GOODS TRACKING

In the logistics sector, RFID technology is an indispensable ally for tracking the movement of goods along the entire supply chain. By applying RFID tags to packaging and products, businesses can efficiently monitor the flow of goods, optimizing shipping, receiving, and storage processes. Pluriservice offers customized solutions for smoother logistics and full visibility of operations.

#### 3. PRODUCT TRACKING IN RETAIL

In the retail sector, retailers use RFID technology to track and manage the movement of products. This improves inventory accuracy, prevents loss, and optimizes stock management. Pluriservice positions itself as the ideal choice for retailers looking to implement advanced RFID systems with ease.

#### 4. ANTI-THEFT IN RETAIL

RFID technology in retail includes advanced anti-theft systems, integrating RFID tags for accurate and automated merchandise monitoring. Pluriservice offers customized solutions to enhance security, prevent loss, and ensure a smooth shopping experience.

#### 5. IDENTIFICATION IN PRODUCTION PROCESSES

In production processes, RFID technology is used to identify and track products and components along the production line. This facilitates progress monitoring, quality management, and product traceability. Pluriservice offers integrated solutions for identification and traceability in complex production environments.

#### 6. REDUCING WAIT TIMES IN PAYMENTS

In the payment sector, the implementation of RFID systems on payment cards or mobile devices enables fast and secure transactions. Pluriservice is committed to ensuring a smooth transition to RFID payment solutions, enhancing the customer experience and reducing wait times at checkout.

#### 7. AUTOMATION AND CONTROL OF INDUSTRIAL PROCESSES

In industrial environments, RFID technology is used for automation and process control. RFID tags can be applied to machinery and components, enabling remote monitoring and predictive maintenance. Pluriservice offers advanced solutions to optimize automation and ensure maximum efficiency in industrial operations.



SCANNER



IDENTIFY



RADIO FREQUENCY



KEY TAG



DATA AND INFORMATION



RADIO WAVES



SECURITY



TECHNOLOGY

**PLUS 90 PRO**  
*Terminale portatile RFID*

**Sensore immagine:** 1280x800 CMOS  
**Sistema operativo:** Android 10 - GMS, AER  
**Processore:** Qualcomm Snapdragon 1,8 GHz octa-core 64 bit  
**Memoria:** 4GB, Memoria Flash 64GB  
**Dimensioni:** 155 (L) x 78 (P) x 20 (A) mm  
**Peso:** 265 g (batteria inclusa)  
**Display:** 5" a colori (1280x720)  
**Interfacce:** micro USB  
**Fotocamera:** anteriore 2.0 megapixel, posteriore 13 megapixel, autofocus, con flash LED  
**Batteria:** 3,8 V, 4500 mAh  
**Temperatura di esercizio:** da -20 °C a 55 °C  
**Temperatura di stoccaggio:** da -40 °C a 70 °C  
**Test caduta da 1.5 m - Classificazione IP65**  
**Codici 1D e 2D**

**PLUS 90 PRO**  
*Mobile computer RFID*

**Image sensor:** 1280x800 CMOS  
**Operating system:** Android 10 - GMS, AER  
**Processor:** Qualcomm Snapdragon 1.8 GHz octa-core 64 bit  
**Memory:** 4GB, 64GB Flash Memory  
**Dimensions:** 155 (L) x 78 (W) x 20 (H) mm  
**Weight:** 265g (including battery)  
**Display:** 5 "color (1280x720)  
**Interfaces:** micro USB  
**Camera:** 2.0 megapixel front, 13 megapixel rear, autofocus, with LED flash  
**Battery:** 3.8V, 4500mAh  
**Operating temperature:** -20 °C to 55 °C  
**Storage temperature:** -40 °C to 70 °C  
**1.5m drop test - IP65 classification**  
**1D and 2D codes**

Cod. STTTIN161



**HONEYWELL PC43T**  
*Stampante a trasf. termico RFID*

**Larghezza di stampa:** Fino a 104 mm larghezza carta fino a 118 mm  
**Velocità massima di stampa:** Fino a 203.2 mm/sec  
**Memoria:** 128 Mb DRAM, 128 Mb Flash ROM  
**Metodi di comunicazione:**  
USB 2.0 V con connettore tipo A/B, Ethernet 10/100 opzionale, Modulo radio doppio (802.11 b/g/n e Bluetooth® V2.1) opzionale, Adattatore da USB a seriale (RS-232), adattatore da USB a parallela opzionale  
**Risoluzione di stampa:** 8 punti per mm/203 dpi

**HONEYWELL PC43T**  
*Thermal transfer printer RFID*

**Print width:** up to 4 (104 mm) media width up to 4,6 (118 mm)  
**Maximum print speed:** 203.2 mm/sec  
**Memory:** 128 Mb DRAM, 128 Mb flash ROM  
**Interfaces:**  
USB 2.0 v with a/b connector ethernet 10/100 (optional) double radio module (802.11 b/g/n and bluetooth V2.1) optional  
USB to serial (rs232) adapter, (USB to parallel adapter optional)  
**Print resolution:** 203 dpi ( 8 dots/mm)

Cod. STTTIN166



**Honeywell PM43**  
*Stampante industriale RFID*

**Larghezza di stampa:** fino a 104 mm larghezza carta fino a 118 mm  
**Velocità massima di stampa:** fino a 300 mm al secondo  
**Memoria:** 128 MB SDRAM, 128 MB Flash  
**Metodi di comunicazione:**  
Ethernet 10/100; Seriale RS 232; USB 2.0; Porta parallela IEEE 1284 opzionale  
Interfaccia industriale (8 ingressi/uscite digitali, 4 relè analogici, 1 porta RS232/422/485) opzionale  
Doppie porte seriali RS-232, RS-422, RS-485 e loop di 20mA, opzionale  
IEEE 802.11 b/g/n + Bluetooth is opzional  
**Risoluzione di stampa:** 8 dot/203 dpi

**Honeywell PM43**  
*RFID industrial printer*

**Print width:** up to 4 (104 mm) media width up to 4,6 (118 mm)  
**Maximum print speed:** up to 11.8 /sec ( 300 mm/sec)  
**Memory:** 128 Mb DRAM, 128 Mb flash ROM  
**Interfaces:**  
ethernet 10/100; Serial RS 232; USB 2.0 parallel port IEEE 1284 opzional  
industrial interface (8 digital input/output, 4 analog relais, 1 RS232/422/485 port) optional  
RS-232, RS-422, RS-485 double serial ports and 20mA loop, optional  
IEEE 802.11 b/g/n + Bluetooth optional  
**Print resolution:** 203 dpi ( 8 dots/mm)

Cod. STTTZE577 - STTTZE576



**ZEBRA ZT411 8 DOT**  
*Stampante industriale RFID*

**Larghezza di stampa:** 4,09 poll./104 mm  
**Velocità massima di stampa**  
14 ips/356 mm al secondo  
**Metodi di comunicazione**  
Standard: USB 2.0, ad alta velocità, seriale RS-232, Ethernet 10/100, Bluetooth 4.1, dual host USB  
Opzionale: Parallela (interfaccia bidirezionale) Wireless dual radio con 802.11ac/Bluetooth 4.1, 10/100 Ethernet, interfaccia applicatore  
**Risoluzione di stampa**  
203 dpi/8 punti per mm  
300 dpi/12 punti per mm (opzionale)  
**Sensori per supporti**  
Doppi sensori per supporti regolabili: trasmissivi e riflessivi

**ZEBRA ZT411 8 DOT**  
*Industrial RFID printer*

**Print Width:**  
4.09 in./104 mm  
**Maximum Print Speed:**  
14 ips/356 mm per second  
**Communication Methods:**  
Standard: USB 2.0 high-speed, RS-232 serial, Ethernet 10/100, Bluetooth 4.1, dual host USB  
Optional: Parallel (bidirectional interface) Wireless dual radio with 802.11ac/Bluetooth 4.1, 10/100 Ethernet, applicator interface  
**Print Resolution:**  
203 dpi/8 dots per mm  
300 dpi/12 dots per mm (optional)  
**Media Sensors:**  
Dual adjustable media sensors: transmissive and reflective





# Consumabili Consumables







**Etichettificio Raining Labels: dal 2005, eccellenza nella produzione di etichette**

Raining Labels è l'azienda specializzata nella produzione di etichette. Raining Labels ha sede a Ravenna e impiega tecnologie molto innovative per abbattere i costi di produzione. Raining Labels può fornire direttamente al cliente il materiale di consumo, evadendo anche le richieste più complesse in tempi brevi. L'azienda è in grado di lavorare qualsiasi materiale attinente al settore. Inoltre, per soddisfare le esigenze dei clienti, sono già pronti a magazzino un enorme numero di fustelle. I materiali più innovativi lavorati sono: il poliestere metallizzato alluminio della 3m, il tessuto non tessuto (tnt) per il settore tessile (produzione), il cartoncino termico e non per i cartellini dei capi di abbigliamento, il p.v.c. per creare etichette inattaccabili dagli agenti atmosferici. Sono disponibili inoltre tutti i tipi di nastri per tutte le stampanti a trasferimento termico e nastri speciali indelebili resistenti alle alte temperature e solventi.

**Raining Labels: : Excellence in Label Production Since 2005**

Established in Italy, Raining Labels is a label factory which uses advanced technologies to cut production costs. Raining Labels can provide directly to customers various kind of consumables, satisfying even the most complex needs in short times. It manufactures any kind of material for each market segment. Moreover, it stores a huge numbers of label cutting-dies to cover the various range of customers needs. The most innovative products used are: 3M metallic silver coloured polyester, TNT for textile industries, thermic cardboard for clothing, p.v.c to produce labels highly resistant to weathering. All types of ribbons for all barcode printers are available so that special permanent ribbons particular resistant to high temperatures and solvents.



**Manuela Alessandrini**  
Managing Director  
Amministratore Unico



**ISO 9001**  
**ISO 14001**  
**ISO 45001**  
**CRIBIS**  
**Catena di custodia**  
**FSC®**

**I nostri punti di forza**

- Nuova fustellatrice di stampa a 6 colori
- 3 Fustellatrici rotative
- 1 ad alta produttività con piegatore automatico
- 2 per materiali speciali e piccole produzioni
- Oltre 2000 fustelle disponibili
- Oltre 4.000.000 di mq di carta autoadesiva lavorata

- **Consegna in 3/5 giorni dall'ordine**
- **Possibilità di stampa fino a 6 colori**
- **Stampanti in vendita e materiali di consumo in omaggio**
- **Stampanti e servizio tecnico incluso nel contratto di consumabile annuo**
- **Possibilità di stampanti barcode delle migliori marche in comodato d'uso gratuito.**

**Here are some figures**

- Mission: Label factory with over 1000 die cutting availabl
- 1500 mq considering production and offices
- 3 rotary die cutting machines:
- 1 at high productivity with automatic folder
- 2 for special material and small productions
- Over 4.000.000 mq of manufactured adhesive paper
- Active customers: 400 Medium-size and Large companies

- **Delivery in 3/5 days date of order**
- **Printing up to 6 colors**
- **Buy printers and get consumables for free**
- **Printers and technical service included in the annual consumables purchase.**
- **Best brands barcode printers on loan.**



**CERTIFICAZIONI**



**ETICHETTE TERMICHE E A TRASFERIMENTO TERMICO**

Frontale etichetta in carta vellum opaca, creata per un utilizzo con il ribbon di sovrastampa sia nero che colorato, o nella modalità termica diretta per un utilizzo senza ribbon. Sono disponibili vari formati e layout a seconda delle diverse esigenze, con adesivo di tipo standard o removibile.

**THERMAL TRANSFER AND THERMAL LABELS**

Matt Vellum paper face stock, designed for black or color print ribbon, or direct thermal for ribbonless use. Multiple formats and layouts are available for every need, with standard or removable adhesive.



**ETICHETTE CON PRE-STAMPE E COLORI**

Frontale in carta vellum, platinata stampabile fino a 6 colori, richiesta per la stampa del proprio logo unitamente a contenuti e dati variabili; i campi di applicazione sono molteplici, dal chimico, all'alimentare, al packaging, alla logistica, per tutti quei casi in cui è richiesta una grafica di un certo livello anche nell'etichettatura. Le etichette sono acquistabili in molteplici formati e con adesivo permanente standard o removibile.

**PRE-PRINTED COLOR LABELS**

Matt Vellum paper face stock, designed for black or color print ribbon, or direct thermal for ribbonless use. Multiple formats and layouts are available for every need, with standard or removable adhesive.



## ETICHETTE NEUTRE IN ROTOLO IN CARTA A TRASFERIMENTO TERMICO

| Formato (mm) | Anima (mm) | n° Etichette per rotolo | Codice confezione | n° Rotoli per confezione | Codice bancale   | n° Rotoli per bancale |
|--------------|------------|-------------------------|-------------------|--------------------------|------------------|-----------------------|
| 40X30        | 41         | 1250                    | CF40X30TRPE005    | 38                       | BA40X30TRPE005   | 1520                  |
| 50X25        | 41         | 1500                    | CF50X25TRPE005    | 34                       | BA50X25TRPE005   | 1360                  |
| 50X30        | 41         | 1250                    | CF50X30TRPE023    | 29                       | BA50X30TRPE023   | 1160                  |
| 56X35        | 41         | 1000                    | CF56X35TRPE005    | 32                       | BA56X35TRPE005   | 1280                  |
| 63X40        | 41         | 1000                    | CF63X40TRPE004    | 23                       | BA63X40TRPE004   | 920                   |
| 80X40        | 41         | 1000                    | CF80X40TRPE004    | 24                       | BA80X40TRPE004   | 768                   |
| 100X50       | 41         | 1000                    | CF100X50TRPE005   | 13                       | BA100X50TRPE005  | 520                   |
| 100X50       | 76         | 2000                    | CF100X50TRPE007   | 8                        | BA100X50TRPE007  | 256                   |
| 100x53       | 41         | 3000                    | CF100X53TRPE001   | 6                        | BA100X53TRPE001  | 144                   |
| 100X60       | 41         | 600                     | CF100X60TRPE003   | 18                       | BA100X60TRPE003  | 720                   |
| 100X64       | 41         | 600                     | CF100X64TRPE003   | 16                       | BA100X64TRPE003  | 512                   |
| 100X80       | 41         | 800                     | CF100X80TRPE010   | 10                       | BA100X80TRPE010  | 320                   |
| 100X80       | 76         | 1500                    | CF100X80TRPE006   | 6                        | BA100X80TRPE006  | 192                   |
| 100X100      | 41         | 400                     | CF100X100TRPE003  | 17                       | BA100X100TRPE003 | 680                   |
| 100X100      | 76         | 1000                    | CF100X100TRPE001  | 8                        | BA100X100TRPE001 | 320                   |
| 100X120      | 76         | 1000                    | CF100X120TRPE003  | 6                        | BA100X120TRPE003 | 192                   |
| 100X150      | 41         | 300                     | CF100X150TRPE012  | 22                       | BA100X150TRPE012 | 528                   |
| 100X150      | 76         | 1000                    | CF100X150TRPE005  | 6                        | BA100X150TRPE005 | 144                   |
| 104X100      | 41         | 750                     | CF104X100TRPE002  | 12                       | BA104X100TRPE002 | 480                   |
| 104X100      | 41         | 1700                    | CF104X100TRPE001  | 4                        | BA104X100TRPE001 | 160                   |
| 104X100      | 41         | 1700                    | ET104X100TRPE03   | 4                        |                  |                       |
| 106X150      | 41         | 300                     | CF106X150TRPE002  | 15                       | BA106X150TRPE002 | 600                   |
| 106X150      | 76         | 600                     | CF106X150TRPE001  | 8                        | BA106X150TRPE001 | 256                   |
| 110X80       | 41         | 400                     | CF110X80TRPE002   | 15                       | BA110X80TRPE002  | 600                   |
| 110X80       | 76         | 1250                    | CF110X80TRPE001   | 8                        | BA110X80TRPE001  | 192                   |
| 110X160      | 76         | 750                     | CF110X160TRPE001  | 6                        |                  |                       |
| 150X210      | 76         | 600                     | CF150X210TRPE003  | 4                        | BA150X210TRPE003 | 96                    |
| 165x107      | 76         | 1000                    | CF165X107TRPE001  | 5                        | BA165X107TRPE001 | 120                   |

PRONTA CONSEGNA A 24H DALL'ORDINE

1 **Outlet** dei **CONSUMABILI**

Abbiamo già la soluzione alle tue esigenze di stampa

**Opportunità di Magazzino**



Scelta senza pari!  
Abbiamo un'ampia  
gamma di formati e  
materiali adatti ad ogni  
esigenza di stampa.



Risparmio garantito!  
Ottimo rapporto  
qualità-prezzo.



Servizio clienti  
eccezionale e  
consulenza  
personalizzata

## ETICHETTE NEUTRE IN ROTOLO IN CARTA A TERMICA DIRETTA

|        |    |      |                 |    |                 |     |
|--------|----|------|-----------------|----|-----------------|-----|
| 55X25  | 41 | 2000 | CF55X25TEPE001  | 10 | BA55X25TEPE001  | 400 |
| 100X50 | 41 | 1000 | CF100X50TEPE006 | 12 | BA100X50TEPE006 | 480 |

## ROTOLI CONTINUI IN CARTA TERMICA DIRETTA

| Formato      | Anima | Etichette per rotolo | Codice prodotto confezione | Rotoli per confezione |
|--------------|-------|----------------------|----------------------------|-----------------------|
| 80 mm X 80 m | 12 mm | modulo continuo      | CF80X80T2C                 | 40                    |



## ETICHETTE NEUTRE IN ROTOLO IN CARTA A TERMICA DIRETTA PER STAMPANTI PORTATILI

| Formato | Materiale         | Anima | Etichette per rotolo | Codice prodotto confezione | TACCA NERA | Rotoli per confezione |
|---------|-------------------|-------|----------------------|----------------------------|------------|-----------------------|
| 100x100 | carta termica top | 25    | 100                  | CF100X100TPECO2            | sì         | 50                    |
| 100X100 | carta termica eco | 25    | 80                   | ET100X100TEPEC01P          | sì         | 75                    |
| 104X100 | carta termica top | 25    | 120                  | ET104X100TPE001            | no         | 25                    |

TUTTI I FORMATI DI ETICHETTE IN PRONTA CONSEGNA POSSONO ESSERE STAMPATI IN DIGITALE A COLORI



**CARTONCINI in CARTA o PVC: supporti non adesivi**

I cartellini sono dei supporti non adesivi, forniti o in carta o in materiale plastico stampabili in modalità termica o termica diretta. Sono forniti in rotolo o in piega in genere zigrinati tra uno e l'altro in modo da favorire lo staccamento. Diversi i formati disponibili. Trovano applicazione nell'industria dell'abbigliamento, nell'intrattenimento e in magazzino come identificazione di pallet.

**PAPER or PVC TAGS: no-adhesive supports**

Tags are no-adhesive supports, supplied either in paper or plastic and printable with direct thermal or thermal transfer technology. Available in rolls or fanfolds, usually knurled in between to facilitate detachment. Several formats are available. Used for garment identification in the clothing industry, as ID badges for events or for warehouse pallet identification.



**ETICHETTE 3M**

Il materiale 3M in poliestere o polipropilene è indicato in quei casi in cui è richiesta un'etichetta resistente nel tempo e/o a determinate condizioni atmosferiche perché applicate su prodotti stoccati all'aperto oppure su superfici particolari come l'imballaggio dei farmaci, sigilli di sicurezza nel settore automotive, rivestimenti a polvere e plastiche LSE. Disponibili in diversi formati e personalizzabili con loghi aziendali e di certificazione.

**3M LABELS**

3M polyester or polypropylene material is recommended where long life and specific weatherproof labels are required, due to application on products stored outdoors or on special surface, such as pharmaceutical packaging, automotive safety seals, dust and plastic LSE coatings. Available in different formats and customizable with company and certification logos.



**ETICHETTE RFID**

Le Smart Label RFID sono etichette adesive con all'interno chip ed antenna RFID sia con frequenza HF che UHF. Sono disponibili in varie forme e dimensioni e possono essere successivamente trasformate con una vasta gamma di supporti protettivi (per esempio in etichette di carta). Ambiti operativi: sicurezza, sistemi elettronici nella sicurezza dei veicoli, sostituzione dei francobolli postali, fashion.

**RFID LABELS**

RFID Smart Labels are adhesive labels with embedded RFID (UHF/HF) chip and antenna. Available in different formats and dimensions, they can be eventually covered with a wide range of protective facestock (i.e paper labels). Operative fields: security, vehicle safety electronic systems, postal stamp replacement, fashion.



*Pronta Consegna/prompt delivery*

| TIPOLOGIA TAG | FREQUENZA ANTENNA | DIMENSIONE ANTENNA | MEMORIA DEL CHIP |
|---------------|-------------------|--------------------|------------------|
| AD-384        | UHF 860-960 MHz   | 50x30 mm           | 96 bit           |
| AD-681        | UHF 860-960 MHz   | 50x50 mm           | 128 bit          |
| AD-661        | UHF 860-960 MHz   | 90x19 mm           | 96 bit           |

| TIPOLOGIA TAG | FREQUENZA ANTENNA | DIMENSIONE ANTENNA | MEMORIA DEL CHIP |
|---------------|-------------------|--------------------|------------------|
| AD-229        | UHF 860-960 MHz   | 95x8,15 mm         | 96 bit           |
| AD-385        | UHF 860-960 MHz   | 50x30 mm           | 96 bit           |

**SOLUZIONI per il FASHION: Materiale TNT**

Etichette in tessuto non tessuto ideale per contraddistinguere le componenti dei capi di abbigliamento ed in determinati casi per resistere a lavaggi industriali.

**Solutions for fashion: NON-WOVEN material**

Ideal for Fashion. Non-woven labels, perfect to identify garment components and, in some cases, to withstand industrial washing.



*Pronta Consegna/prompt delivery*

**NASTRI CARBONGRAFICI**

**NASTRI CERA PREMIUM - WR8 INCHIOSTRAZIONE ESTERNA**

| FORMATO (mm) | CODICE          | N. DI NASTRI PER CONFEZIONE |
|--------------|-----------------|-----------------------------|
| 64 X 74      | CF64X74APES01   | 24                          |
| 110 X 74     | CF110X74APES01  | 12                          |
| 110 X 300    | CF110X300APES01 | 12                          |
| 110 X 360    | CF110X360APES01 | 12                          |
| 110 X 450    | CF110X450APES01 | 12                          |
| 154 X 450    | CF154X450APES01 | 12                          |

**NASTRI CERA/RESINA - APIX PR6 - INCHIOSTRAZIONE ESTERNA**

| FORMATO (mm) | CODICE           | N. DI NASTRI PER CONFEZIONE |
|--------------|------------------|-----------------------------|
| 110 X 74     | CF110X74APEWR01  | 12                          |
| 110 X 450    | CF110X450APEWR01 | 12                          |
| 154 X 450    | CF154X450APEWR01 | 12                          |

**NASTRI RESINA - APIX XR7 - INCHIOSTRAZIONE ESTERNA**

| FORMATO (mm) | CODICE          | N. DI NASTRI PER CONFEZIONE |
|--------------|-----------------|-----------------------------|
| 64 X 74      | CF64X74APER01   | 24                          |
| 110 X 74     | CF110X74APER01  | 12                          |
| 110 X 450    | CF110X450APER01 | 12                          |
| 154 X 450    | CF154X450APER01 | 12                          |





# Soluzioni software

## Software solutions





**Storm Open Solutions:  
la software house del Gruppo**

Storm Open Solutions è la software house del gruppo Pluriservice, leader italiano nell'identificazione automatica.

Da oltre 10 anni sviluppiamo soluzioni per alcune tra le più importanti realtà italiane nel settore dell'industria manifatturiera, nella logistica, nel retail, nella distribuzione e nell'industria pesante.

La flessibilità della struttura, nonché la capacità di trovare soluzioni innovative ed efficaci a problematiche che emergono in settori estremamente diversificati, rendono Storm una realtà di sicuro rilievo nel mondo dell'Auto-ID.

**Storm Open Solutions:  
the Group's software house**

Storm Open Solutions is the software house of Pluriservice Group, the Italian leader in automatic identification systems.

We have been developing software solutions for more than 10 years; our customers include many important brands in manufacturing, retail, distribution and heavy industry.

The flexibility of our organization and the ability to find innovative and effective solutions to many different problems that arise in different businesses give Storm a prominent place in the Italian Auto-ID panorama.



**Simone Zanella**  
Responsabile  
Storm Open Solutions

**Le nostre competenze**

- Gestione di catene di negozi
- Raccolta ordini, tentata vendita
- Automazione di stampa e produzione barcode
- Raccolta ed elaborazione dati
- Gestione processi in mobilità
- Realizzazione sistemi distribuiti
- Automazione industriale.

**Our skills**

- Management of chain stores
- Collecting orders, off-truck sales
- Printing automation and barcodes
- Data collection and processing
- Process management in mobility
- Distributed systems
- Industrial automation.

**E2K SPOOLER:  
per l'automazione di stampa**

E2K Spooler è una soluzione software dedicata all'**automazione di stampa**; il sistema si integra perfettamente in tutte quelle aziende che utilizzano un pacchetto gestionale in grado di generare semplici report testuali contenenti le informazioni da formattare e stampare (dati variabili).

Il prodotto consiste in un applicativo che intercetta la generazione di file dati e produce le stampe corrispondenti, senza necessità di intervento umano. E2K Spooler permette anche di inviare **sequenze in pass-through**, ad esempio per specificare particolari sequenze nel linguaggio della stampante (codifica della barra magnetica, di tag RF, ecc.); inoltre, non ci sono problemi a stampare stringhe in lingue orientali, logo variabili, codici a barre in tutte le simbologie.

**E2K SPOOLER:  
for printing automation**

E2K Spooler is a software solution for **printing automation**; E2K Spooler integrates seamlessly into all those systems that can create simple text files with information to be printed (variable data).

It is designed to intercept data files right after they appear and immediately print the corresponding information, without human intervention. E2K Spooler allows to send special sequences in pass-through, for example to activate specific features of the printer using its native language (magnetic bar encoding, RF tag, etc.); moreover, it is possible to print text in eastern alphabets (Kanji, Thai, etc.), variable logos and barcodes in several symbologies.



**SPOOLER**



**E2K RF:  
un sistema completo per la gestione del magazzino**

**E2K RF** è una soluzione software dedicata alla gestione del magazzino; **il sistema si integra perfettamente in tutte quelle aziende che utilizzano i pacchetti gestionali Ad-Hoc Enterprise e Revolution di Zucchetti.**

Il prodotto consiste in un applicativo predisposto per l'utilizzo attraverso client RDP, su terminali Windows Mobile o Windows CE con risoluzione standard (240 x 320 pixel).

**E2K RF è un client flessibile e potente**, che offre numerose funzionalità real time: **verifica giacenze; gestione lotti ed ubicazioni; gestione imballi; trasferimenti di magazzino; rettifiche inventariali; gestione delle matricole; liste di prelievo; packing list per le spedizioni; evasione ordini clienti/fornitori; generazione DDT.**

**E2K RF:  
a complete and easy to use solution for warehouse**

**E2K RF** is a software solution designed to handle goods movements to and from your warehouses; **the system seamlessly integrates with Zucchetti Ad-Hoc Enterprise or Revolution.**

The application runs inside any RDP client on Windows Mobile or Windows CE terminals with standard resolution (240 x 320 pixels).

**E2K RF is a flexible and powerful client**, offering many real time features: **inventory verification, location and batch management, box management, warehouse transfers, inventory adjustments, serial number management, picking lists, packing lists for shipments, customer/supplier order fulfillment document generation.**



**RF**





**E2K WMS:**  
*sistema di gestione della  
logistica aziendale*

**E2K-WMS è il WMS che consente di Ottimizzare, Gestire e Coordinare tutte le Attività Logistiche utilizzando Voice Picking, Terminali RF, RFID, Pick to Light, Magazzini Automatici.**

- Gestione dei Magazzini, delle Attività Logistiche e della Supply Chain (WMS)
- Gestione Prelievi con Sistemi Vocali e Visivi (Voice Picking, Pickto Light)
- Pianificazione e Controllo della Produzione (MES)
- Gestione Spedizioni, Tracciabilità e Rintracciabilità (TMS)
- Raccolta Dati ed Avanzamento Produzione (SPC)
- Gestione Scorte ed Approvvigionamenti (IMS)
- Rilevazione tempi, performance, rendimenti, efficienze (KPI)

**E2K WMS:**  
*management system  
for company logistics*

**E2K-WMS allows you to optimize, manage and coordinate all Logistic Activities using Voice Picking, RF Terminals, RFID, Pick to Light, Automated Warehouses.**

- Management of Warehouses, Logistic Activities and Supply Chain (WMS)
- Management of picking with Voice and Visual Systems (Voice Picking, Pickto Light)
- Production Planning and Control (MES)
- Freight Management, Traceability and Traceability (TMS)
- Data Collection and Production Advancement (SPC)
- Stock and Procurement Management (IMS)
- Detection of time, performance, returns, efficiencies (KPI)



**WMS**



**E2K COLLECT PE ed ENTERPRISE:**  
*un'applicazione,  
tanti terminali diversi*

E2K Collect è un software general-purpose per la raccolta dati, che non richiede concentratori. L'utilizzo è molto semplice e intuitivo, grazie ai pulsanti grafici di grandi dimensioni. E2K Collect è disponibile su diverse famiglie di terminali, permettendo di scegliere il prodotto più adatto in base all'ambiente e alla tipologia degli utenti. Un'esperienza decennale sulle problematiche della raccolta dati, unita al know-how di Pluriservice, leader italiano nel settore dell'identificazione automatica, rappresentano la migliore garanzia di avere un prodotto centrato sulle proprie esigenze, nonché completo, facile da usare e sempre aggiornato alle ultime tecnologie.

**E2K COLLECT and ENTERPRISE:**  
*One application,  
many different terminals*

E2K Collect is a general-purpose software for data collection, that doesn't need any additional server-side services. It is very simple and intuitive to use, thanks to the big-sized graphical buttons. E2K Collect is available on many Windows CE/Windows Mobile computers, allowing you to choose the most appropriate product to suit your environment and users. Pluriservice, italian leader in the automatic identification market, with more than 25 years of experience in data collection, is the best guarantee that what you're buying is the right product: complete, easy to use and always updated with new technologies.



**E2K MDM:**  
*una piattaforma per gestire i  
dispositivi mobili da remoto*

Il **Mobile Device Management (MDM)** è una tecnologia che consente di **controllare e proteggere i dispositivi mobili utilizzati all'interno di un'organizzazione**. Questo software offre una varietà di funzionalità di gestione, come il controllo degli accessi, il monitoraggio delle prestazioni e la configurazione delle impostazioni di sicurezza. Compatibile con tutti i dispositivi AOSP, GMS e non-GMS.

**E2K MDM:**  
*a complete and  
easy-to-use solution*

**Mobile Device Management (MDM)** is a technology that allows you to **control and secure the mobile devices used within an organization**. This software offers a variety of management features, such as access control, performance monitoring, and configuring security settings. Compatible with all AOSP, GMS and non-GMS devices.



**E2K MENU:**  
*l'app web che semplifica il  
modo di ordinare*

**E2K Menu** è un'app web progettata dalla Storm Open Solutions Srl, azienda del Gruppo Pluriservice, e **rivolta alla ristorazione**. Nasce con l'obiettivo di facilitare e semplificare le operazioni che stanno dietro ad ogni ristorante, bar, pub, hotel e tutte quelle attività che operano in questo settore.

**E2K MENU:**  
*the web app that simplifies  
the way you order*

**E2K Menu** is a web app designed by Storm Open Solutions Srl, a Pluriservice Group company, and **aimed at the restaurant industry**. It was created with the aim of facilitating and simplifying the operations behind every restaurant, bar, pub, hotel and all those activities that operate in this sector.







**E2K RFID:**  
*Il software RFID per una gestione merci efficiente e sicura*

E2K RFID è il software innovativo che sfrutta la tecnologia RFID per ottimizzare la gestione della merce in ingresso e in uscita, garantendo precisione, velocità e tracciabilità. Integrabile con i principali gestionali aziendali, si adatta a settori come logistica, retail, sanità e manifatturiero. Combina RFID e barcode 2D per una sicurezza senza compromessi, riducendo errori, migliorando l'efficienza operativa e offrendo un controllo affidabile su ogni fase del processo.



**E2K RFID:**  
*The RFID software for efficient and secure goods management*

E2K RFID is an innovative software solution that leverages RFID technology to optimize the management of incoming and outgoing goods, ensuring accuracy, speed, and traceability. Easily integrable with major business management systems, it adapts to industries such as logistics, retail, healthcare, and manufacturing. It combines RFID and 2D barcodes for uncompromised security, reducing errors, improving operational efficiency, and providing reliable control at every stage of the process.



**E2K FOOD:**  
*sistema per la gestione della ristorazione*

E2K FOOD è il software gestionale per ristoranti che permette di gestire qualsiasi impresa del settore della ristorazione quali bar, ristoranti, pizzerie, pub, fast food, gelaterie, pasticcerie, discoteche, enoteche, che necessitano di semplificare e ottimizzare al massimo la gestione del punto cassa, dei tavoli, e monitorare in tempo reali gli incassi, le ordinazioni ed il lavoro degli operatori.



**E2K FOOD:**  
*an integrated solution for table service and fast food restaurants*

E2K FOOD is the management software for restaurants that allows you to manage any company in the catering sector such as bars, restaurants, pizzerias, pubs, fast food, ice cream parlors, pastry shops, discotheques, wine bars, which need to simplify and optimize the management of the point cash desk, and monitor in real time the receipts, orders and work of the operators.



**E2K HOTEL:**  
*semplice e veloce, per il tuo hotel*

E2K HOTEL è il software alberghiero che permette di gestire qualsiasi impresa del settore alberghiero come **hotel, B&B, residence, villaggi turistici, camping, agriturismo**, che hanno necessità di semplificare e velocizzare tutte le attività legate al front office ed al back office e di tenere sotto controllo la produzione, il fatturato e la situazione contabile.



**E2K HOTEL:**  
*simple and fast, for your hotel*

E2K HOTEL is the hotel software that allows you to manage any company in the hotel industry such as **hotels, B & B, residences, tourist villages, camping, farms**, which need to simplify and speed up all activities related to the front office and back office and to keep control of production, turnover and accounting situation.



**E2K STARTER:**  
*tutte le funzionalità di E2K food per l'utente finale*

La rivoluzionaria soluzione hardware e software del Gruppo Pluriservice rivolta al mondo del Food e del Retail. Un prodotto basato su tecnologia Windows che **offre funzioni gestionali da software di alto livello, ad un prezzo e con una semplicità da entry level di mercato.**



**E2K STARTER:**  
*all the features of E2K food for the end user*

The revolutionary hardware and software solution of the Pluriservice Group addressed to the world of Food and Retail. A product based on Windows technology that **offers management functions from high-level software, at a price and with a simple entry-level market.**





# Contatti Contacts



*lavoriamo per identificare il mondo*



**Proget Sistem Italia**

**RAINING<sup>®</sup>  
LABELS**



**STORM<sup>®</sup>  
OPEN  
SOLUTIONS**





**Pluriservice Solutions Srl**  
Via F. Santi, 22 - Z.Ind. Bassette  
48123 Ravenna (RA)  
Tel. 0544 456669  
Fax 0544 688954  
Capitale sociale i.v.: 1.000.000,00 €  
[commerciale@pluriservice.it](mailto:commerciale@pluriservice.it)  
[www.pluriservice.it](http://www.pluriservice.it)

**Filiale di Carpi**  
Via Bramante, 32H  
41012 Carpi (MO)  
Tel. 059.8775266  
[commercialecarpi@pluriservice.it](mailto:commercialecarpi@pluriservice.it)  
[www.pluriservice.it](http://www.pluriservice.it)

**Filiale di Milano**  
Via Verdi, 18  
20032 Cormano (MI)  
Tel. 02.93540233  
[commerciale@pluriservice.it](mailto:commerciale@pluriservice.it)  
[www.pluriservice.it](http://www.pluriservice.it)

**Filiale di Nola**  
Via On. Francesco Napolitano, 219  
80035 Nola (NA)  
Tel. 081 19243010  
[commercialecola@pluriservice.it](mailto:commercialecola@pluriservice.it)  
[www.pluriservice.it](http://www.pluriservice.it)

**Filiale di Roma**  
Via Girolamo Segato, 31  
00147 ROMA  
Tel. 06.40413444  
[commercialeroma@pluriservice.it](mailto:commercialeroma@pluriservice.it)  
[www.pluriservice.it](http://www.pluriservice.it)



@PluriserviceSPA



**Pluriservice Spa**  
Via F. Santi, 22 - Z.Ind. Bassette  
48123 Ravenna (RA)  
Tel. 0544 456669  
Fax 0544 688954  
Capitale sociale i.v.: 1.000.000,00 €  
[commerciale@pluriservice.it](mailto:commerciale@pluriservice.it)  
[www.pluriservice.it](http://www.pluriservice.it)



**Raining Labels Srl**  
Via Buoizzi Bruno, 63  
48123 Ravenna (Ra)  
Tel. 0544.456333  
Fax 0544.682189  
Capitale sociale i.v.: 1.000.000,00 €  
[commerciale@raininglabels.it](mailto:commerciale@raininglabels.it)  
[www.raininglabels.it](http://www.raininglabels.it)



**Storm Open Solutions Srl**  
Via F.Santi, 22 - Z.Ind. Bassette  
48123 Ravenna (RA)  
Tel. 0544 456669 (int. 6)  
0544 1936399 (supporto E2K Suite)  
Capitale sociale i.v.: 500.000,00 €  
[commerciale@stormopensolutions.it](mailto:commerciale@stormopensolutions.it)  
[www.stormopensolutions.it](http://www.stormopensolutions.it)



**Proget Sistem Italia Srl**  
Via F.Santi, 22 - 48123 Ravenna  
Sede Oper: via G. Verdi 18  
20032 Cormano (MI)  
Tel. 02 66302704  
Fax 02 6152723  
Capitale sociale i.v.: 100.000,00 €  
[info@progetsistem.com](mailto:info@progetsistem.com)  
[www.progetsistem.com](http://www.progetsistem.com)



## Soluzioni Software



Retail; Franchising;  
Monomarca; Outlet.



Gestione da remoto.



Ristorazione, menu  
e ordini.



Raccolta dati  
industriale.



Magazzini in radio  
frequenza.



Tracciabilità  
agroalimentare.



Logistica aziendale.



Community di clienti.



Per la stampa personalizzabile  
da file di testo.



# pluriservice<sup>®</sup> Solutions



## Terminali

RF / GPRS / RFID / Bluetooth

## Stampanti

Stampanti termografiche  
Stampanti termiche  
Stampanti Transfer  
Stampanti Mobile

## Contratti di assistenza tecnica:

Plus  
Standard  
Preferenziale

## Assistenza hardware:

Casco

## Locazione di servizi



Sistema di Gestione  
Certificato UNI EN ISO 9001:2008  
Per verifica periodica sui misuratori fiscali

# pluriservice<sup>®</sup> Solutions

**Pluriservice Solutions Srl**  
Via F. Santi, 22 - Z.Ind. Bassette  
48123 Ravenna (RA)  
Tel. 0544 456669  
Fax 0544 688954  
[commerciale@pluriservice.it](mailto:commerciale@pluriservice.it)  
[www.pluriservice.it](http://www.pluriservice.it)

INFORMATIVA PER IL TRATTAMENTO DI SOLI DATI PERSONALI COMUNI - DOCUMENTO INFORMATIVO AI SENSI DELL'ART.13D.LGS.196/2003 E DELLE SUCCESSIVE MODIFICHE.

In osservanza di quanto previsto dal D.LGS.196/2003 e dalle successive modifiche, le forniamo le dovute informazioni in ordine alle finalità e modalità del trattamento dei Suoi dati personali, nonché all'ambito di comunicazione e diffusione degli stessi, alla natura dei dati in nostro possesso e del loro conferimento.

Finalità del trattamento.

I dati verranno utilizzati per: a) informazioni commerciali, promozionali eseguite anche mediante invio di materiale pubblicitario, telefonate e visite da parte dei nostri agenti; b) finalità di marketing.

Modalità del trattamento.

Il trattamento sarà effettuato con l'ausilio dei moderni sistemi informatici e ad opera di soggetti di ciò appositamente incaricati.

Ambito di comunicazione e di diffusione.

I suoi dati personali saranno comunicati solo ai nostri agenti.

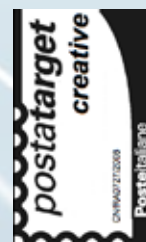
Natura del conferimento.

Il conferimento dei dati è per Lei facoltativo: Lei potrà far valere i propri diritti come espressi dall'art. 7 del D.LGS.193/2003 e dalle successive modifiche, rivolgendosi al Titolare per avere accesso ai suoi dati, per chiederne la modifica o la cancellazione oppure per opporsi all'utilizzo degli stessi.

Il titolare del trattamento è Pluriservice Solutions con sede in Ravenna Via F. Santi 22. Per ulteriori informazioni consultare: <https://pluriservice.it/privacy-policy>.



@PluriserviceSPA



#PuntaInAltoConPluriservice

[pluriservice.it](http://pluriservice.it)