



Value / Service / Expertise



WE Light a Good Idea





WE Light a Good Idea



Automatic Identification & Data Capture System

درباره سیناپ

شرکت سامانه‌های شناسایی پویا رایانه سینپد (سیناپ) یک مجموعه پیشتاز و نوآور در ارائه راهکارهای تخصصی سیستم‌های شناسایی خودکار (AIDC) و مدیریت فرآیندهای سازمانی می‌باشد که با بیش از ده سال تجربه عملیاتی و اجرایی کارشناسان مجرب و کارآمد خود، شریک تجاری قابل اعتمادی برای کسب و کارهای متعدد می‌باشد.

شرکت سیناپ با تلفیق تجهیزات شناسایی خودکار اطلاعات و تکنولوژی‌های جمع‌آوری هکائیز داده‌ها (Barcode / RFID) و راهکارهای نرم افزاری مرتبط با نیاز مجموعه‌ها، علاوه بر کاهش هزینه‌های نیرو انسانی و صرفه‌جویی در زمان، موجب افزایش بهره‌وری، سودآوری و مدیریت صحیح اطلاعات می‌گردد.

در زمینه محصولات سخت افزاری و نرم افزاری شرکت سیناپ نماینده و ارائه دهنده تجهیزات لیبل پرینتر، بارکد اسکنر، موبایل کامپیوتر، فیش پرینتر، صندوق‌های فروشگاهی و موبایل پرینتر با برندهای ZEBRA, WOOSIM, UROVO, HANASIS, GODEX, POINT MOBILE, SEWOO و... می‌باشد. همچنین تامین کننده انواع متریال لیبل (خام و پش خرده) و ریبون حرارتی با برندهای Unique, SNP, inkanto, UPM, Avery می‌باشد و بر پایه کیفیت بالای خالاهای تولید شده توسط شرکا خارجی خود سهم زیادی از بازار حوزه مواد مصرفی بارکد را در اختیار دارد.

راهکارهای شاخص سیناپ شامل سیستم جامع مدیریت انبار هکائیزه (WMS) مدیریت اموال گردانی (AMS)، لیبلینگ و بسته بندی محصول (LPS) ردیابی خطوط تولید، مدیریت ناوگان حمل و نقل (FMS)، فروش و سرویس‌های خدماتی میدانی می‌باشد.

از مزیت‌های این راه حل‌های نرم افزاری، امکان عملکرد به صورت مستقل و قابل اتصال به نرم افزارهای جامع یا ERP موجود در هر شرکت می‌باشد.



Automatic Identification & Data Capture system



SINAP
Technology

WE Light a Good Idea



Point Mobile Expertise in Rugged Design



کمیانی Point Mobile یکی از شرکتهای هلدینگ BG T&A می باشد که فعالیت خود را از سال ۱۹۹۶ در زمینه تجهیزات رادیویی Two-Way Radio آغاز نموده است. کیفیت محصولات Point Mobile به گونه ای است که علاوه بر ارائه دستگاههای موبایل کامپیوتر تحت برند خود، تجهیزات مختلفی برای کمیانیهای معظمی چون Datalogic ، Honeywell ، Motorola ، Toshiba و Cobra به صورت OEM نیز تولید می نماید. شرکت سامانه های شناسایی پویا (سیناپ) نماینده رسمی و انحصاری هندهلدهای Point Mobile در ایران است که به واسطه کیفیت، نوع آوری و تنوع محصولات و همچنین خدمات پس از فروش خود پاسخگوی نیاز انواع راهکارهای مجموعه ها به صورت Mobile Solution و Industrial Solution می باشد.



Google Android 11 (upgradable to Android 14)

Qualcomm, 2.0 GHz Octa-core

3 GB / 4 GB (Optional) RAM 32 GB / 64 GB (Optional) ROM, micro-SD up to 512GB
USB 2.0

5.45 inch WVGA , Daylight readable, Anti-raindrop

STD Battery: 2500mAh Li-ion EXT Battery: 5800mAh Li-ion

1.5 m

IP 65

4G, GPRS, GSM, WCDMA, LTE, WLAN, IEEE 802.11 a/b/g/n, Bluetooth ver 5.1

1D / 2D Imager, HF RFID & NFC

8.0 MP With LED flash

سیستم عامل

پردازنده

حافظه

نوع ارتباط

صفحه نمایش

باتری

ضربه پذیری

استاندارد IP

مشخصات رادیویی

امکان اطلاعات

سایر امکانات



SINAP
TECHNOLOGY

Automatic Identification & Data Capture System



Google Android 11	سیستم عامل
Qualcomm, 2.0 GHz Octa-core	پردازنده
3 GB RAM, ROM 32 GB, NAND Flash/ micro-SD cards up to 512 Octa-core	حافظه
High Speed USB 2.0 from cradle and USB-C Port	نوع ارتباط
4.3 inch IPS panel WVGA	صفحه نمایش
4200 mAh Li-ion	باتری
1.5 m	ضربه پذیری
IP 67	استاندارد IP
4G, GPRS, Bluetooth Ver. 5.1	مشخصات رادیویی
1D Laser, 2D Imager, NFC	اسکن اطلاعات
8 MP camera With LED flash, GPS, VoIP	سایر امکانات



PM 67

RUGGED MOBILE COMPUTER



Android 13 (upgradable to Android 15)	سیستم عامل
2.0 GHz Octa-core	پردازنده
4GB RAM / 64GB ROM	حافظه
USB 2.0, Type-c, OTG	نوع ارتباط
5.45" inch IPS panel, HD+ LED backlight	صفحه نمایش
4830 mAh, 7000 mAh (optional)	باتری
1.5m	ضربه پذیری
IP65	استاندارد IP
4G, GSM, GPRS, WLAN IEEE 802. 11, Bluetooth BT5.1,BLE support	مشخصات رادیویی
UHF RFID Reader 1D / 2D barcode	اسکن اطلاعات
GPS, Gun handle 13 MP	سایر امکانات



PM 84

RUGGED MOBILE COMPUTER



Android 11 (upgradable to Android 14)	سیستم عامل
Qualcomm 2.0 GHz Octa-core	پردازنده
4GB RAM / 64GB ROM	حافظه
USB Type-C, 4G, WIFI,OTG	نوع ارتباط
5.0" inch IPS panel, FHD+ LED backlight	صفحه نمایش
4080 mAh, 5800 mAh (optional)	باتری
1.8 m	ضربه پذیری
IP67	استاندارد IP
4G, GSM, GPRS, WLAN IEEE 802. 11, Bluetooth BT5.0,BLE support	مشخصات رادیویی
UHF RFID Reader 1D / 2D barcode	اسکن اطلاعات
GPS, Gun handle 13 MP	سایر امکانات



PM 86

ULTRA-RUGGED
HANDHELD TERMINAL



PM 30



Android 10.0

سیستم عامل

Qualcomm, Snapdragon 2.2 GHz Octa-core

پردازنده

4 GB/ 64 GB (RAM/ROM)

حافظه

USB 2.0

نوع ارتباط

4.7 inch

صفحه نمایش

3,250 mAh

باتری

1.5 m

ضربه پذیری

IP 67

استاندارد IP

WLAN IEEE 802.11 b / g / n, Bluetooth Ver. 5.0

مشخصات رادیویی

Ultra Slim 1D/2D barcode scan engine

اسکن اطلاعات

سایر امکانات

PM 45



Android 9.0

سیستم عامل

Qualcomm, Snapdragon 1.8 GHz Octa-core

پردازنده

3 GB/ 32 GB (RAM/ROM) / Micro-SD cards up to 32 GB

حافظه

USB 2.0

نوع ارتباط

5.0 inch

صفحه نمایش

Std Battery: 2,900 mAh Ext Battery: 5,800 mAh

باتری

1.2 m

ضربه پذیری

IP 67

استاندارد IP

WLAN IEEE 802.11 b / g / n, Bluetooth Ver. 5.1

مشخصات رادیویی

PM 95



Android 13 (upgradable to Android 13)

سیستم عامل

2.4GHz Octa-core

پردازنده

6GB/64 GB (UFS)

حافظه

USB 3.0 USB Type-C 4G , WIFI

نوع ارتباط

8" inch, FHD+ LED backlight

صفحه نمایش

5000mAh, Enterprise Hot-Swap

باتری

2.0 m with Rugged Boot and 1.5 m without

ضربه پذیری

IP68

استاندارد IP

4G, IEEE 802.11, Bluetooth BT 5.0, BLE support

مشخصات رادیویی

UHF RFID Reader 1D / 2D barcode

اسکن اطلاعات

GPS, 16MP

سایر امکانات



Android / iOS	سیستم عامل
32 bit RAM @ cortex @ Processor 120 MHz	پردازنده
128 KB RAM ROM: 1MB NAND Flash / micro-SD cards up to 32 GB	حافظه
High Speed USB 2.0 from cradle and Micro-USB port	نوع ارتباط
1.0" OLED	صفحه نمایش
510 mAh - 700 mAh - 910 mAh	باتری
1.8 m	ضربه پذیری
IP65	استاندارد IP
Bluetooth	مشخصات رادیویی
1D/2D standard symbology including GS1 databar, NFC	امکان اطلاعات
GPS, VoIP	سایر امکانات

PM3 / PM5



Android 7.1.2	سیستم عامل
Qualcomm 1.2 GHz, Quad Core 64 bit	پردازنده
2 GB/16GB RAM/ROM, micro-SD up to 32 GB	حافظه
USB 2.0	نوع ارتباط
4.3 inch WVGA	صفحه نمایش
6300 mAh	باتری
1.5 m	ضربه پذیری
IP65	استاندارد IP
GMS, GPRS, UMTS, WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n, Bluetooth Ver. 4.1	مشخصات رادیویی
1D Laser, 2D Imager, HF RFID & NFC	امکان اطلاعات
GPS, VoIP	سایر امکانات

PM 550



128 KB/1MB RAM/ROM; micro-SD up to 32 GB	حافظه
USB Type C, USB to Serial Communication	نوع ارتباط
3,250 mAh, Li-ion, removable	باتری
1.5 m	ضربه پذیری
IP54	استاندارد IP
WLAN IEEE 802.11 b/g, Bluetooth Ver. 4 BR/EDR/BLE	مشخصات رادیویی
1D Laser, 2D Imager, RFID UHF	امکان اطلاعات
GPS, VoIP	سایر امکانات

RF 750



Pioneer of mobile computers and payment terminals manufacturer

Urovo



شرکت Urovo، پیشرو در ارائه راه حل های کاربردی مبتنی بر انواع تجهیزات موبایل در جهان است. این مجموعه در سال ۲۰۰۶ تأسیس شد و در حال حاضر با بیش از ۱۳۰۰ کارمند و بیش از ۱۰ شرکت تابعه در بیش از ۱۰۰ کشور و منطقه مشغول فعالیت است. تمرکز این شرکت بر روی طراحی، تحقیق و توسعه، تولید و فروش دستگاه های موبایل کامپیوتر، پایانه های پرداخت هوشمند و چاپگرهای ویژه است. این مجموعه یکی از اولین شرکت های چینی است که بر تحقیق و توسعه محصولات کاربردی موبایل صنعتی و پوزهای چندکاره تمرکز دارد. شرکت Urovo با ارائه خدمات پشتیبانی و تخصصی و ارائه طیف وسیع محصولات در زمینه سیستم های بارکد و RFID و پرداخت به مشتریان خود، اعتماد و رضایت آن ها را به دست آورده است. این مجموعه راه حل های دیجیتالی مبتنی بر پایانه های هوشمند برای مشتریان در فرآیندهای لجستیک، خرده فروشی، امور مالی، مراکزهای پزشکی، تولید، دولت، حمل و نقل و سایر صنایع ارائه می دهد.



DT50S



Android 11 (up to Android 13)

octa-core 2.45GHz processor

4GB RAM / 64GB ROM

4G, WiFi, USB Type-C

5.7" inch TFT-LCD sunlight screen

5000 mAh- 6000 mAh (optional)

1.5 m

IP67

4G, GSM, GPRS, WLAN IEEE 802.11, Bluetooth BT5.0

1D / 2D barcode, HF RFID

13 MP, GPS, GUN

سیستم عامل

پردازنده

حافظه

درگاه ارتباطی

نمایشگر

باتری

ضربه پذیری

استاندارد IP

مشخصات رادیویی

اسکن اطلاعات

سایر امکانات

SINAP

Automatic Identification & Data Capture System

Urovo



Android 11

سیستم عامل

octa-core 2.0GHz

پردازنده

4GB RAM / 64GB ROM

حافظه

4G, WIFI, USB Type-C

درگاه ارتباطی

5.7" inch TFT-LCD sunlight screen

نمایشگر

9000 mAh

باتری

1.2 m

ضربه پذیری

IP67

استاندارد IP

4G, GSM, GPRS, WLAN IEEE 802.11, Bluetooth BT5.0

مشخصات رادیویی

1D / 2D barcode, RFID UHF

امکان اطلاعات

FRONT 5 MP, GPS, RFID GUN

سایر امکانات

DT50 (P)



CT58



Android 12

سیستم عامل

octa-core 2.0GHz, Processor

پردازنده

4GB RAM / 64GB ROM

حافظه

4G, WIFI, USB Type-C

درگاه ارتباطی

5.5" inch

نمایشگر

3000mAh

باتری

1.5 m

ضربه پذیری

IP65

استاندارد IP

4G, Bluetooth 5.0

مشخصات رادیویی

1D / 2D barcode, NFC

امکان اطلاعات

13 MP, GPS

سایر امکانات

CT48



Android 12

سیستم عامل

Octa-core 2.0GHz

پردازنده

3GB/32GB/4GB/64GB [optional]

حافظه

4G, WIFI, USB Type-C

درگاه ارتباطی

4" inch

نمایشگر

5000mAh

باتری

1.5 m

ضربه پذیری

IP65

استاندارد IP

4G, GSM, GPRS, EDGE, WLAN IEEE 802, Bluetooth 5.0

مشخصات رادیویی

1D / 2D barcode, HF RFID

امکان اطلاعات

13MP, GPS

سایر امکانات

SINAP
Technology

WE Light a Good Idea

RT40

ULTRA-RUGGED HANDHELD TERMINAL



	سیستم عامل								
	پردازنده								
	حافظه								
	درگاه ارتباطی								
	نمایشگر								
	باتری								
	ضربه پذیری								
	استاندارد IP								
	مشخصات رادیویی								
	اسکن اطلاعات								
	سایر امکانات								

P8100p



	سیستم عامل								
	پردازنده								
	حافظه								
	درگاه ارتباطی								
	نمایشگر								
	باتری								
	ضربه پذیری								
	استاندارد IP								
	مشخصات رادیویی								
	اسکن اطلاعات								
	سایر امکانات								

P8100



	سیستم عامل								
	پردازنده								
	حافظه								
	درگاه ارتباطی								
	نمایشگر								
	باتری								
	ضربه پذیری								
	استاندارد IP								
	مشخصات رادیویی								
	اسکن اطلاعات								
	سایر امکانات								



Direct Thermal

203dpi

120 mm/s

80mm

Bluetooth 4.2(BLE) , USB , WIFI

2500mAh

450g

118*105*52 mm

1.5m

IP54

تکنولوژی چاپ

رزولوشن چاپ

سرعت چاپ

عرض دهانه چاپ

نوع ارتباط

باتری

وزن

ابعاد

ضربه پذیری

گواهی IP



K329



Android 10.0

Quad-core 2.0GHz

2GB RAM / 16GB ROM

4G , WIFI, USB Type-C

4.0" inch Ultra sensitive, Support multi-touch

2600 mAh

1.5 m

IP65

4G, WLAN IEEE 11 , 802, Bluetooth 875.0

1D / 2D barcode, Bluetooth Scanning Ring

BMP GPS

سیستم عامل

پردازنده

حافظه

درگاه ارتباطی

تعداد شگر

باتری

ضربه پذیری

استاندارد IP

مشخصات رادیویی

اسکن اطلاعات

سایر امکانات



U2



تصویر

10000 بارکد

Focus اسکن بر ثانیه

Micro USB, PogoPin

2400 mAh

1.5 m

IP54

Bluetooth 4.0

1D / 2D barcode, Bluetooth Scanning Ring

تکنولوژی

حافظه

سرعت اسکن

درگاه ارتباطی

باتری

ضربه پذیری

استاندارد IP

مشخصات رادیویی

اسکن اطلاعات



R7 Series



SINAP
Technology

We Light a good idea



Solutions for Label Printing

GoDEX

کمیته Godex International در سال ۱۹۹۳ با هدف ارائه طیف وسیع لیبل پرینترهای با کاربری بالا و مقرون به صرفه تاسیس گردید. انواع لیبل پرینترهای صنعتی (Industrial)، رومیزی (Desktop)، قابل حمل (Mobile)، جمع کننده رول (Rewinder) از جمله محصولات این کمیته به شمار می رود. شرکت سامانه های شناسایی پویا (سیناپ) به عنوان نماینده رسمی و انحصاری محصولات گودکس در ایران، اقدام به عرضه این محصولات نموده است. نرم افزار طراحی ساده با امکان ارتباط به انواع پایگاه های اطلاعاتی و منوی فارسی، صفحه نمایش رنگی، USB Flash به منظور افزایش حافظه و عملکرد بدون نیاز به کامپیوتر از جمله مزایای این برند می باشد.



203 / 300 dpi	رزولوشن چاپ
108mm	عرض دهانه پرینت
102 mm/s	سرعت پرینت
4-1727 mm	طول پرینت لیبل
FLASH : 8 MB RAM : 16 MB	حافظه
USB 2.0	درگاه ارتباطی
300 m	طول ریبون

High Tech Power Desktop Printer

EZ 120/130



203 / 300 dpi	رزولوشن چاپ
108 / 106 mm	عرض دهانه پرینت
127 / 102 mm/s	سرعت پرینت
4-1727 mm / 4-762 mm	طول پرینت لیبل
FLASH : 8 MB RAM : 16 MB	حافظه
USB 2.0, parallel port, RS232, Ethernet	درگاه ارتباطی
300 m	طول ریبون

High Tech Power Desktop Printer

G 500 / 530



SINAP
Technology

Automatic Identification & Data Capture System



203 dpi - 300 dpi	رزولوشن چاپ
108 / 105 mm	عرض دهانه پرینت
152 / 102 mm/s	سرعت پرینت
4-3989 mm	طول پرینت لیدل
FLASH : 128 MB RAM : 32 MB	حافظه
USB 2.0, RS232, Ethernet, USB Host	درگاه ارتباطی
300 m	طول ریبون

ZK 420i / 430i

Industrial Printer



203 / 300 dpi	رزولوشن چاپ
104 mm	عرض دهانه پرینت
177 / 127 mm/s	سرعت پرینت
4-2540 mm / 4-1143 mm	طول پرینت لیدل
FLASH : 8 MB RAM : 16 MB	حافظه
USB 2.0, RS232, Ethernet, USB Host	درگاه ارتباطی
300 m - 400 m	طول ریبون

EZ 2250i / 2350i

Industrial Printer



203 / 300 dpi	رزولوشن چاپ
168 mm	عرض دهانه پرینت
177 / 127 mm/s	سرعت پرینت
4-1778 mm / 4-762 mm	طول پرینت لیدل
Flash : 8 MB RAM : 32 MB	حافظه
USB 2.0, Ethernet / RS232 / USB Host	درگاه ارتباطی
300 m - 400 m	طول ریبون

EZ 6250i / EZ 6350i

Industrial Printer





300 Dpi	رزولوشن چاپ
219.5 mm	عرض دهانه پرینت
102 mm/s	سرعت پرینت
254 mm / 1016 mm	طول پرینت لیبل
FLASH: 128MB RAM: 72MB	حافظه
USB, Ethernet, RS 232	درگاه ارتباطی
300 m	طول ریبون

Industrial Printer

H0830i



203 dpi	رزولوشن چاپ
54 mm	عرض دهانه پرینت
177 mm/s	سرعت پرینت
4-1727 mm	طول پرینت لیبل
FLASH: 4MB RAM: 16MB	حافظه
USB 2, RS232 Ethernet	درگاه ارتباطی

Direct Thermal Printer

DT 2X / DT 4X



5 Kg	وزن رول
30 mm/s	سرعت جمع کردن
Max 76 mm	قطر یوئین
سایتگرد و یادسایتگرد	نحوه جمع کردن
105 mm / 175 mm	عرض لیبل

Industrial Rewinder

T10 / T20





Solutions for Label Printing



شرکت Zebra یکی از تولید کنندگان پیشتاز در زمینه چاپگرهای بارکد و کارت می باشد که به واسطه خرید سهام Motorola Solutions در سال ۲۰۱۴ نقش به سزایی در صنعت Auto ID در دنیا ایفا می کند. شرکت سامانه های شناسایی پویا (سیناپ) به عنوان یکی از شرکت های پیشرو در استقرار سیستم های ایپاینگ ، نمایندگی رسمی فروش و خدمات پس از فروش دستگاههای ایبل پرینتر زیرا در ایران است. پرینترهای Zebra در انواع اداری (Desktop) ، صنعتی بازرگانی (Industrial) ، قابل حمل و RFID بوده که برخی امکانات آن از قبیل ارتباط Bluetooth ، Ethernet ، WLAN و ... موجب ایجاد تسهیلات لازم در کاربردهای مختلف می شوند.



بهره‌مندی



استیج



تولید



انرژی



ایبل های خاص



چاپ ویژه



فره‌فروشی



203 Dpi	رزولوشن چاپ
104 mm	عرض دهانه پرینت
102 mm/s	سرعت پرینت
991 mm	طول پرینت ایبل
FLASH: 128Mb	RAM: 256Mb
USB	درگاه ارتباطی

ZD 220T / ZD 888T

Desktop Printer



203/300 Dpi	رزولوشن چاپ
104 mm - 168 mm	عرض دهانه پرینت
366 mm/s - 305 mm/s	سرعت پرینت
3968 mm - 2591 mm	طول پرینت ایبل
FLASH: 512 Mb	RAM: 256 Mb
USB, BT, Serial, Ethernet	درگاه ارتباطی

ZI 411 / ZI 421

ADVANCED INDUSTRIAL Rugged PRINTER



SINAP
Technology

WE Light a Good Idea



Hanasis is always with you

HANASIS
System Integration Supplier

کمیپانی HANASIS در سال ۲۰۰۵ تاسیس شد و به عنوان رهبر بازار در حوزه محصولات و خدمات مرتبط با کیوسک و فروشگاه فعالیت خود را آغاز کرد. یکی از مهم‌ترین محصولاتی که این شرکت گره‌ای ارائه می‌دهد، صندوق فروشگاهی است که تمامی اطلاعات خرید و فروش روزانه، موجودی کالا و محاسبه سود و زیان با آن انجام می‌گیرد.

این برند نوآوری، کیفیت و طراحی مدرن را در دستور کار خود قرار داده و محصولات آن از این اصل پیروی می‌کنند. هاناسیس طرف وسیعی از صندوق‌های فروشگاهی، پتل کاسپیوترهای صنعتی، PC BOX، کیوسک‌های مرتبط با محصول و خدمات و لوازم جانبی (نمایشگر دوم، MSR و...) در حوزه‌های مختلف بازار را طبق تکنولوژی روز طراحی می‌نماید.

یکی از محصولات این برند صندوق فروشگاهی است که با وجود طراحی ارگونومیک و کیفیت ساخت عالی، ارزش خرید بالایی دارند. سیناپ نماینده رسمی محصولات برند هاناسیس در ایران است و صندوق فروشگاهی آن توسط این شرکت ارائه می‌شود. سیناپ اصالت کالا و ارائه خدمات پس از فروش معتبر برای برند HANASIS را به مصرف‌کننده تضمین می‌نماید.



Intel® Celeron Processor N5095 (2.0 GHz Up to 2.9 GHz - 4M Cache)

8GB DDR4L SoDIMM (Up to 16GB)

2.5" SATA-III SSD 128GB (Up to 512GB)

Windows 10 IoT / Windows 10 PRO / (Windows 11 PRO PC Version Only)

15" inch, 1024 x 768

Glass touch

9.7" inch / 15" inch

DC-OUT 12V (For Dual Monitor) x 1 / USB 3.0 x 4, USB 2.0 (Rear) x 2

Serial (RS232 - 9Pin) x 2 / LAN (RJ-45) x 1 / COM (RJ-45) x 3 / Cash Drawer (RJ-11) x 1 / HDMI x 1

مشکی

ارگونومیک با پایه مستحکم فلزی

پردازنده

حافظه رم

حافظه داخلی

سیستم عامل (OS)

نمایشگر لمسی

نوع نمایشگر

نمایشگر دوم

درگاه ارتباطی

رنگ

نوع طراحی



Quality Test



Second Monitor



Fanless



Easy disassembly



CPU



Interface

SINAP
Technology

Automatic Identification & Data Capture System



Interface



CPU



Easy disassembly



Fanless



Second Monitor



Quality Test

Intel Core i3-1115G4 (8M Cache, Up to 4.10 GHz) / Intel Core 5-1135G7 (8M Cache, Up to 4.20 GHz)	پردازنده
8GB DDR4L SODIMM (Up to 16GB)	حافظه رم
2.5", SATA III SSD 128GB (Up to 512GB)	حافظه داخلی
Windows 10 IoT / Windows 10 Pro / Linux (CentOS 7.X ~)	سیستم عامل (OS)
(Windows 11 Pro PC Version Only)	
15" inch, 1024 x 768	نمایشگر لمسی
Glass touch	نوع نمایشگر
9.7" inch / 15" inch	نمایشگر دوم
USB 3.0 x 4, USB 2.0 x 2 / Serial 5 (DSUB-9P x 2) / RJ-45 x 2	درگاه ارتباطی
RJ-11 x 1 (MSR) / Cash Drawer (RJ-11) x 1 / HDMI x 1	

سفید / مشکی

رنگ

از گنومیک با پایه مستحکم فکری

نوع طراحی



Interface



CPU



Easy disassembly



Fanless



Second Monitor



Quality Test

Intel® Celeron® J1900 (2.0 GHz Up to 2.42 GHz - 2M Cache)	پردازنده
4GB DDR3L SODIMM (Up to 8GB)	حافظه رم
2.5" SATA III SSD 64GB	حافظه داخلی
Microsoft® "POSReady" / Windows 10 IoT	سیستم عامل (OS)
Linux / Android	
15" inch, 1024 x 768	نمایشگر لمسی
Glass touch	نوع نمایشگر
9.7" inch	نمایشگر دوم
DC-OUT 1.2V (For Dual Monitor) x 1 / USB 2.0 & 3.0 x 4, USB 2.0 (Rear) x 2	درگاه ارتباطی
Serial (RS232 - 9Pin) x 2 / LAN (RJ-45) x 1 / COM (RJ-45) x 3 / Cash Drawer (RJ-11) x 1 / HDMI x 1	

مشکی

رنگ

از گنومیک با پایه مستحکم فکری

نوع طراحی



Interface



CPU



Easy disassembly



Fanless



Second Monitor



Quality Test

Intel® Celeron N5095 (2.0 GHz Up to 2.90 GHz - 4M Cache)	پردازنده
8GB DDR4 SODIMM (Up to 16GB)	حافظه رم
mSATA SSD 128GB (Up to 256GB)	حافظه داخلی
Windows 10 IoT / Windows 10 PRO	سیستم عامل (OS)
* Windows 11 PRO PC Version only	
15" inch, 1024 x 768	نمایشگر لمسی
Glass touch	نوع نمایشگر
9.7" inch / 15" inch	نمایشگر دوم
USB 3.0 x 4, USB 2.0 x 1 / Serial (RS 232 - 9Pin) x 2 / LAN (RJ-45) x 1	درگاه ارتباطی
COM (RJ-45) x 2 / Cash Drawer (RJ-11) x 1 / HDMI x 1	

سفید / مشکی

رنگ

از گنومیک با پایه مستحکم فکری

نوع طراحی

HIT-Rapido



HIT-9



ALBA



sewoo





تکنولوژی چاپ	حرارت مستقیم
رزولوشن چاپ	180 Dpi
سرعت چاپ	220 mm/s
عرض دهانه چاپ	80 mm
جنس بدنه	پلاستیک مقاوم
وزن	1.7 Kg
عمر کتر	1.8 میلیون برش
اتصال به گشوی	دارد
برش خودکار	دارد
درگاه ارتباطی	USB(B type)+ Serial(RS232-C_9pin) Built-in



TL 212 II



T 21EB II



تکنولوژی چاپ	حرارت مستقیم
رزولوشن چاپ	180 Dpi
سرعت چاپ	220 mm/s
عرض دهانه چاپ	80 mm
جنس بدنه	پلاستیک مقاوم
وزن	1.7 Kg
عمر کتر	1.8 میلیون برش
اتصال به گشوی	دارد
برش خودکار	دارد
درگاه ارتباطی	USB(B type)+ Serial(RS232-C_9pin) Ethernet Built-in



SLK-T 213EB



تکنولوژی چاپ	حرارت مستقیم
رزولوشن چاپ	180 Dpi
سرعت چاپ	300 mm/Sec
عرض دهانه چاپ	80 mm
جنس بدنه	پلاستیک مقاوم
وزن	1.7 Kg
عمر کتر	3 میلیون برش
اتصال به گشوی	دارد
برش خودکار	دارد
درگاه ارتباطی	USB(B type)+ Serial(RS232-C_9pin) Ethernet Built-in



Woosim Mobile Printer Empowering Enterprise Mobility



کمیانی Woosim از سال ۱۹۹۴ فعالیت تخصصی خود را در زمینه تولید و ارائه موبایل پرینترها آغاز نمود و این تمرکز موجب گردیده تا رتبه نخست در میان این تجهیزات در دنیا را به واسطه کیفیت، نوآوری و طیف وسیع محصولات به خود اختصاص دهد. شرکت سامانه های شناسایی پویا (سیناپ) به واسطه ارائه دهنده راهکارهای Mobile Solution نسبت به اخذ نمایندگی محصولات ووسیم اقدام نموده است. پشتیبانی از انواع سیستم های عامل Windows, Android, IOS, BlackBerry, طراحی مناسب و استانداردهای ضربه پذیری و IP، ارتباط از طریق Wi-Fi، Bluetooth و در نهایت امکاناتی از قبیل کارت های مغناطیسی (Magnet) و هوشمند (Smart) از شاخص های محصولات Woosim به شمار می رود.



عملکرد توانمند



عملکرد
مختص



عملکرد کاربر



عملکرد
و شتاب



عملکرد

2 inch (58mm)	عرض دهانه چاپ
100 mm/s	سرعت پرینت
203 dpi	رزولوشن چاپ
RS232, Bluetooth Ver 4.0, USB 2.0	درگاه ارتباطی
MCU: 32bit RISC, FLASH: 8Mb, RAM: 16Mb	حافظه
1100 mAh Li-ion	باتری
2 m	ضربه پذیری
IP 40	استاندارد IP

Pocket mobile thermal printer

WSP-R240



2 inch (58mm)	عرض دهانه چاپ
100 mm/sec	سرعت پرینت
203dpi	رزولوشن چاپ
USB, Bluetooth Ver4.0 +EDR	درگاه ارتباطی
MCU: 32bit RISC, FLASH: 8Mb, RAM: 16Mb	حافظه
1100mAh Li-ion	باتری
1.2 m	ضربه پذیری
IP40	استاندارد IP

Compact Entry-Level mobile printer

WSP-R241



Automatic Identification & Data Capture System

3 inch (80mm)	عرض دهانه چاپ
100 mm/s	سرعت پرینت
203dpi	رزولوشن چاپ
USB, Bluetooth Ver 4.0 , +EDR	درگاه ارتباطی
MCU: 32bit, FLASH: 8Mb, RAM: 16Mb	حافظه
1800 mAh Li-Ion	باتری
1.2 m	ضربه پذیری
IP 40	استاندارد

WSP-R341

Compact Entry-Level
mobile printer



3 inch (80mm)	عرض دهانه چاپ
120 mm/s	سرعت پرینت
203 dpi	رزولوشن چاپ
RS232, BT 2 Ver 4.0 , USB	درگاه ارتباطی
RAM 128bit, FLASH 64 bit	حافظه
2600 mAh Li-Ion	باتری
1.5m	ضربه پذیری
IP 54	استاندارد

WSP-R350

Rugged Bluetooth Mobile Printer



3 inch (80mm)	عرض دهانه چاپ
120 mm/s	سرعت پرینت
203 dpi	رزولوشن چاپ
RS232, Bluetooth ver 4.0, USB 2.0, Wireless LAN IEEE802.11 (option)	درگاه ارتباطی
MCU: 32bit RISC, FLASH: 8Mb, RAM: 16Mb	حافظه
1800 or 2550mAh Li-Ion	باتری
1.8 m	ضربه پذیری
IP54	استاندارد

WSP-I350

Rugged Bluetooth Mobile Printer



2 inch (50mm)	عرض دهانه چاپ
120 mm/sec	سرعت پرینت
203dpi	رزولوشن چاپ
RS-232C , Bluetooth , USB , Wireless	درگاه ارتباطی
MCU: 32bit, FLASH: 8Mb, RAM: 16Mb	حافظه
1800 mAh Li-ion	باتری
1.5 m	ضربه پذیری
IP 54	استاندارد

WSP-1250

High Performance MOBILE PRINTER



4 inch (104mm)	عرض دهانه چاپ
110 mm/sec	سرعت پرینت
203dpi	رزولوشن چاپ
RS-232C , Bluetooth , USB , Wireless	درگاه ارتباطی
MCU: 32bit, FLASH: 8Mb, RAM: 16Mb	حافظه
2550 mAh Li-ion	باتری
1.8 m	ضربه پذیری
IP54	استاندارد

WSP-1450

Bluetooth Mobile Printer



4 inch (104mm)	عرض دهانه چاپ
90 mm/s	سرعت پرینت
203 dpi	رزولوشن چاپ
RS-232C , Bluetooth , USB	درگاه ارتباطی
1400 mAh Li-ion	باتری
1.2m	ضربه پذیری
IP40	استاندارد

Porti-W40

Bluetooth Mobile Printer



مواد مصرفی

برچسب و تگ های حاوی بارکد و یا مشخصات محصول جهت ردیابی در فرآیندهای تولید، ورود و خروج انبار، اموال گردانی و ... در تمامی صنایع تولیدی، شرکت ها و سازمان ها استفاده می شود. کاربردهای گوناگون و وجود انواع لیبل و ریبون مختلف، انتخاب این مواد مصرفی را مشکل می کند. برای این منظور می بایست با توجه به ماهیت و ویژگی های محصول، شرایط محیطی و میزان ماندگاری مورد نیاز برچسب توجه داشت و البته کیفیت و نوع ریبون مورد استفاده نیز از اهمیت به سزایی برخوردار است. ترکیب لیبل و ریبون صحیح، نتیجه مناسب را جهت برآورده شدن نیاز مجموعه ها میسر می کند. در این راستا شرکت سامانه های شناسایی پویا (سیناپ) با اتکا به تجاربی که در این حوزه داشته به عنوان یکی از بزرگترین تامین کنندگان تخصصی مواد مصرفی، آماده ارائه راهکارهای متناسب جهت انتخاب مواد مصرفی استاندارد و سازگار براساس نیاز مجموعه ها در صنایع مختلف می باشد.



Polyart
The Synthetic Paper

AVERY DENNISON



UPM

RICODE
Thermal Transfer Printing Solutions



UNIQUE

تگ و لیبل های صنایع فولادی

سیناپ، بزرگترین تامین کننده انواع پلاک نسوز و لیبل های مقاوم در مقابل حرارت در ایران، لیبل و پلاک های مقاوم در برابر حرارت به دلیل کاربردهای خاص آن در دماهای بالا، تا ۱۲۰۰ درجه سانتیگراد، و همچنین ماندگاری قوی ابعاد در شرایط محیطی مختلف با ویژگی های متفاوت تری نسبت به سایر لیبل ها ارائه می شوند. امکان چاپ روی این لیبل ها به دلیل ضخامت بیشتر آنها با لیبل پریشترهای صنعتی صورت می گیرد. اهمیت استفاده از این نوع پلاک مقاوم در برابر حرارت به دلیل امکان چاپ بارکد و انواع اطلاعات متغیر که به ردیابی بدون نقص قطعات تولیدی منجر می شود می باشد. لیبل های چسب دار مقاوم با امکان استفاده حتی در فرآیندهای تولیدی بیشتر برای محصولاتی نظیر شمش، بیلت، تیر آهن و ورق و پلاک های نسوز برای محصولاتی نظیر میلگرد، لوله و پروفیل، کلاف و شمش استفاده می شوند. نحوه الصاق پلاک ها نیز توسط پانچ تعبیه شده روی تگ با گلیس های مختلف، بست گرم بندی و یا پیچ جوش می باشد.



لیبل مقاوم در شرایط فریز (Deep Freeze, BPA Free Label)

صنعت پزشکی و حساسیت های ویژه آن، پارامترهای خاصی را برای استفاده از لیبل ایجاد می کند. شرایط نگهداری بعضی داروها، فرآورده های خونی و پلاسما در شرایط فریز -۸۰ درجه سانتیگراد و همچنین عدم آلودگی های شیمیایی (عدم استفاده از ترکیبات فنولیک در چسب لیبل) لیبل، از این موارد هستند. شرکت سیناپ یکی از عمده تامین کنندگان مواد مصرفی صنایع دارویی، پزشکی و سازمان های انتقال خون کشور با گواهی نامه BPA Free در کشور می باشد.



SINAP
Technology

We Light a good Idea



مشخصات فنی

- مناسب برچسب کاغذی
- کیفیت چاپ بالا، ماندگاری چاپ معمولی
- قیمت مناسب

- مناسب برچسب کاغذی و پی وی سی
- کیفیت چاپ بالا، مقاوم در برابر سایش
- ماندگاری چاپ بالاتر از ریبون WAX

- مناسب انواع لیبل های فیلمی (PE, PET, PVC, PP)
- کیفیت و ماندگاری چاپ بالا
- مقاوم در برابر انک و عوامل محیطی

- مناسب انواع لیبل های فیلمی (PE, PET, PVC, PP)
- کیفیت و ماندگاری چاپ بالاتر از ریبون رزین
- مقاوم در برابر انواع حلال و عوامل محیطی

- مناسب رول پارچه ای
- مورد استفاده در صنعت پوشاک
- کیفیت چاپ بالا و ماندگاری در مقابل شستشوی طولانی

- مناسب استفاده روی انواع لیبل
- کیفیت و ماندگاری چاپ بالا

- قیمت مناسب، کیفیت چاپ بالا
- مناسب چاپ روی انواع لفافه های بسته بندی

- کیفیت چاپ بالا، مقاوم در برابر سایش
- مناسب جهت چاپ پاکت، سلون، لفافه های بسته بندی

- کیفیت چاپ بالا، مقاوم در برابر سایش، سرعت چاپ بالا
- مناسب چاپ روی انواع لفافه های بسته بندی

- کیفیت و ماندگاری چاپ بالا
- مناسب جهت استفاده روی انواع لیبل
- جلوگیری از تقلب و تشخیص اصالت محصول
- قابل رویت با نور UV

نوع ریبون

Wax
(وکس)

Wax/Resin
(وکس رزین)

Resin
(رزین)

Super Resin
(سوپر رزین)

Wash Resin
(واش رزین)

Color Ribbon
(ریبون های رنگی)

Hot Stamping Foil
(طریخ زن)

Hot Ink Roller
(چوهر جامد)

ریبون TTO
(چت پودر حرارتی)

Invisible UV Ribbon
(ریبون امنیتی UV)



SINAP
Technology

WE Light a Good Idea



مشخصات فنی

- مناسب برچسب کاغذی
- کیفیت چاپ بالا، ماندگاری چاپ معمولی
- قیمت مناسب

- مناسب برچسب کاغذی و پی وی سی
- کیفیت چاپ بالا، مقاوم در برابر سایش
- ماندگاری چاپ بالاتر از ریبون WAX

- مناسب انواع لیبل های فیلمی (PP, PVC, PET, PE)
- کیفیت و ماندگاری چاپ بالا
- مقاوم در برابر الکل و عوامل محیطی

- مناسب انواع لیبل های فیلمی (PP, PVC, PET, PE)
- کیفیت و ماندگاری چاپ بالاتر از ریبون رزین
- مقاوم در برابر انواع حلال و عوامل محیطی

- مناسب رول پارچه ای
- مورد استفاده در صنعت پوشاک
- کیفیت چاپ بالا و ماندگاری در مقابل شستشوی طولانی

- مناسب استفاده روی انواع لیبل
- کیفیت و ماندگاری چاپ بالا

- قیمت مناسب، کیفیت چاپ بالا
- مناسب چاپ روی انواع لفافه های بسته بندی

- کیفیت چاپ بالا، مقاوم در برابر سایش
- مناسب جهت چاپ پاکت، سلون، لفافه های بسته بندی

- کیفیت چاپ بالا، مقاوم در برابر سایش، سرعت چاپ بالا
- مناسب چاپ روی انواع لفافه های بسته بندی

- کیفیت و ماندگاری چاپ بالا
- مناسب جهت استفاده روی انواع لیبل
- جلوگیری از تقلب و تشخیص اصالت محصول
- قابل رویت با نور UV

نوع ریبون

Wax
(وکس)

Wax/Resin
(وکس رزین)

Resin
(رزین)

Super Resin
(سوپر رزین)

Wash Resin
(واش رزین)

Color Ribbon
(ریبون های رنگی)

Hot Stamping Foil
(طریخ زن)

Hot Ink Roller
(چوهر جامد)

ریبون TTO
(چت پودر حرارتی)

Invisible UV Ribbon
(ریبون امنیتی UV)



SINAP
Technology

WE Light a Good Idea



امروزه یکی از نکاتی که کمپانی‌های مطرح در دنیا علاوه بر تولید محصولات با بالاترین کیفیت به آن اهمیت ویژه‌ای می‌دهند، ارائه خدمات پس از فروش به بهینه‌ترین شکل ممکن است.

این مهم در خصوص محصولاتی که در فرآیندهای کسب و کار یک سازمان به کار برده می‌شود و به‌روز هرگونه ایراد و مشکلی موجب اختلال در پروسه‌های جاری این مجموعه‌ها می‌شود و ممکن است خسارات جبران‌ناپذیری را به همراه داشته باشد، بسیار پر اهمیت‌تر می‌باشد.

با توجه به اینکه فعالیت شرکت سیناپ به عنوان یکی از مجموعه‌های فعال و پیشرو در حوزه (AIDC) با کسب و کار مشتریانی در زمینه‌های کاری تولیدی و صنعتی، بازرگانی، خدماتی و حتی سازمان‌ها و ادارات در تعامل است لزوم ارائه خدمات فنی، پشتیبانی و حتی مشاوره به بهترین شکل ممکن بسیار ضروری می‌باشد.

در این راستا دپارتمان آیدی سرویس (ID SERVICE) به منظور ارتقاء سطح کیفی خدمات پس از فروش فنی و پشتیبانی در شرکت سیناپ فعال گردید تا علاوه بر ارائه خدمات تخصصی برای مشتریان خود، این مهم را در کل بازار AIDC در ایران پوشش دهد.

شرکت سامانه‌های شناسایی پویا رایانه سپند (سیناپ) نماینده انحصاری تجهیزاتی مانند هندلر، لیبل پرنتر، فیش پرنتر، صندوق‌های فروشگاهی و ... از برند‌های معتبر دنیا در ایران است که با وجود گارانتی و خدمات پس از فروش محصولات خود عضوی از سامانه جامع گارانتی می‌باشد.

ارائه خدمات آیدی سرویس علاوه بر خدمات فنی و پشتیبانی و تجهیزات، شامل نصب و راه‌اندازی، تامین قطعات و لوازم جانبی عقد قرارداد پشتیبانی، تعدید دوره گارانتی و بازدید دوره‌ای کارشناسان این واحد می‌باشد.

دپارتمان ID SERVICE دارای یک وب‌سایت و پورتال تخصصی به منظور تسهیل در فرآیندهای خدمات فنی پشتیبانی برای کلیه مشتریان می‌باشد. برندهای تحت پشتیبانی مرکز شامل موارد ذیل می‌باشد:

POINT MOBILE

WOOSIM

ZEBRA

GODEX

SEWOO

TSC

POSTEK

BIXOLON

HONEYWELL

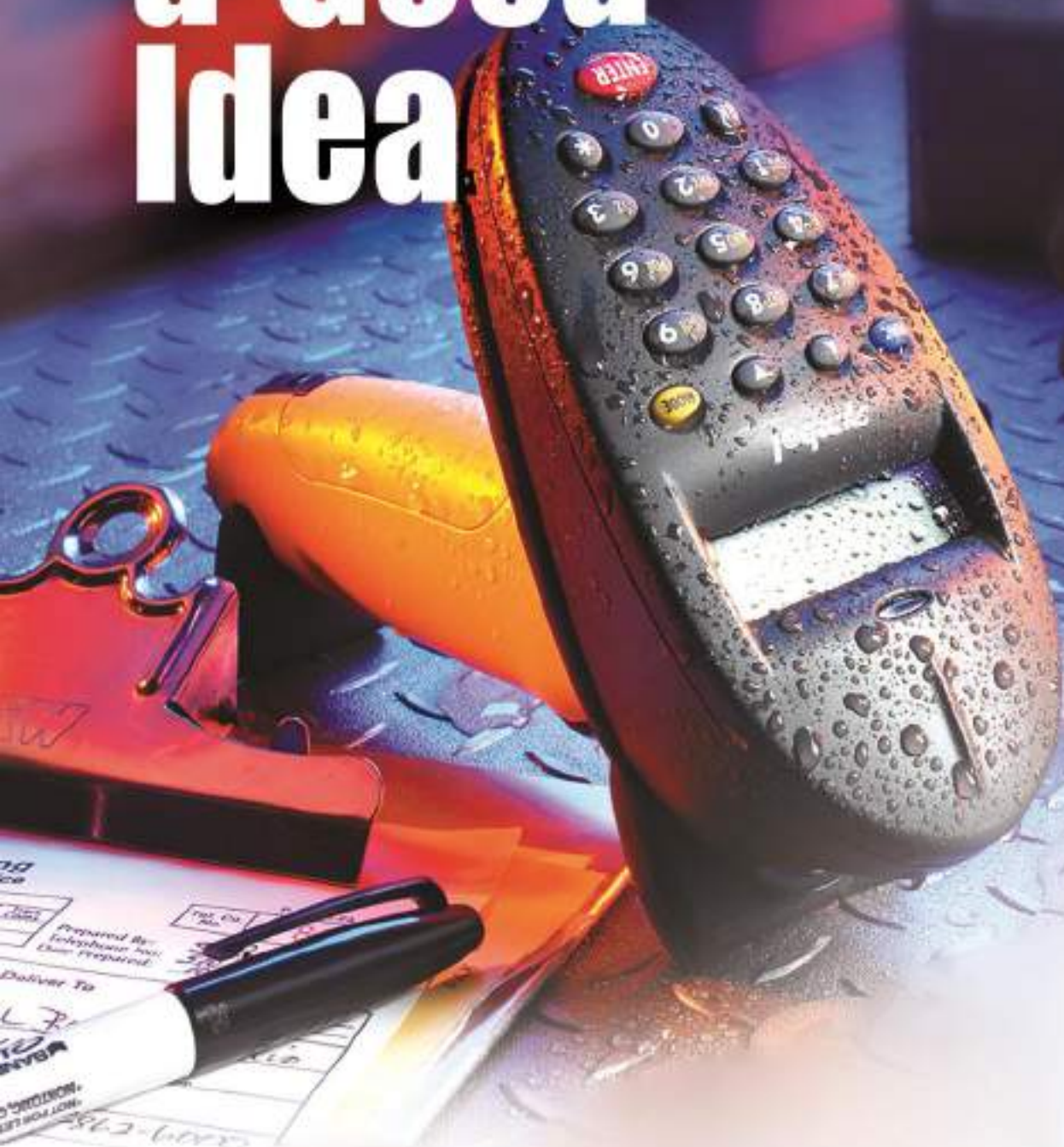
DATALOGIC

UROVO

HANASIS



WE Light a Good Idea



SINAP
technology

WAREHOUSE

Management Solutions

راهکارهای جامع مدیریت و ردیابی مکانیزه انبار



هدف هر انبار کنترل ورود و خروج و موجودی کالاها به بهترین و موثرترین روش در حداقل زمان ممکن و با صحت اطلاعات است. راهکار جامع انبار شرکت سامانه های شناسایی پویا (سیناپ) ، جمع آوری اطلاعات در لحظه، مکانیزه کردن فرآیندها و شتابدار کردن کالاهای هر مجموعه را باهم ترکیب و ارائه می نماید. در سیستم مکانیزه انبار شرکت سیناپ (Sinap WMS) تمامی فرآیندهای هر انبار شامل دریافت کالا، رسید، جابجایی، انبارگردانی و تحویل کالا به طور قابل ملاحظه ای بهینه شده و صرفه جویی زمان موجب افزایش متافع مجموعه ها خواهد شد. این راهکار میتواند به شکل مستقل و یا یکپارچه متصل به نرم افزارهای ERP و با سایر سیستم های نرم افزاری موجود هر سازمان باشد. سیستم مدیریت انبار (WMS) شرکت سیناپ بر اساس پروژه های اجرا شده طی ده سال در زمینه های کاری گوناگون طراحی شده و بر اساس وضعیت موجود مجموعه ها به صورت کاملا انعطاف پذیر و Tum Key ارائه میشود.

سیستم ردیابی و مدیریت مکانیزه انبار

سیستم مدیریت انبار (WMS) به عنوان یک بخش حیاتی از زنجیره تامین در هر سازمان محسوب می شود. امروزه اجرای استاندارد صحیح روش های انبارداری بر اساس FIFO، FEFO و LIFO، ثبت و ردیابی اقلام بر اساس تاریخ تولید، تاریخ انقضا، (Expire Data)، بچ نامبر (Batch No) و یا سریال (Serial No) تنها با در اختیار داشتن نرم افزارهای جامع و ورود و کنترل اطلاعات به صورت دستی امکان پذیر نمی باشد. سیستم های جمع آوری اطلاعات خودکار (مبتنی بر بارکد و RFID) پاسخی قانع کننده جهت مرتفع ساختن این موارد و نیازها است.



اجزای سیستم جامع انبارداری مکانیزه



- نرم افزار مدیریت انبار: به منظور ردیابی و مدیریت اطلاعات.
- دستگاه جمع آوری اطلاعات (هتدلهد): به منظور ثبت و کنترل پرتابل اطلاعات.
- بارکداسکنر: براساس نیاز پروژه.
- شبکه بی سیم (Wireless): به منظور انتقال و مدیریت اطلاعات در لحظه (On line).
- چاپگر برچسب (لیبل پرینتر): به منظور چاپ برچسب کالاها یا قفسه های انبار.

مزایا و امکانات سیستم مکانیزه انبارداری

- تعریف کالا و تخصیص آیتم های ردیابی شامل بچ، سریال و تاریخ انقضا
- تعریف مکان انبارش های کالا شامل محل، قفسه و راهرو
- امکان ردیابی کالا بر اساس بچ، سریال، تاریخ انقضا، تاریخ تولید
- چاپ برچسب های کالا بر اساس سطوح بسته بندی شامل بسته، گارتن و پالت
- ایجاد و کنترل انواع روش های انبارداری شامل FIFO، FEFO و LIFO
- امکان تخصیص یا چانهایی کالاهای مختلف در قفسه ها (Dynamic)
- پیشنهاد اتوماتیک چانهایی کالا بر اساس تعریف صورت گرفته به کاربران
- نمایش مکان های تعریف شده انبار و وضعیت قرارگیری کالا به صورت ویژوال
- ارائه لیستهای جمع آوری (Pick List) و ارسال آن به صورت وظیفه به کاربران
- ثبت و کنترل اطلاعات فرآیندهای رسید و حواله توسط دستگاه های هتدلهد
- مانیتورینگ در لحظه عملیات کاربران در فرآیندهای انبار توسط مدیران مربوطه
- کاهش زمان و افزایش دقت در عملیات انبار گردانی با استفاده از هتدلهد
- قابلیت انبارگردانی به صورت پویا، Online و Offline
- مقایرت گیری مکانیزه و سریع در هنگام دریافت و ارسال کالا
- ارائه گزارش عملکرد کاربران در عملیات انبارهای انجام شده



SINAP
Technology

WE Light a Good Idea

Asset Tracking Solutions

نرم افزار مدیریت و ردیابی مکانیزه اموال



جمع آوری و نگهداری اطلاعات صحیح و دقیق اموال و دارایی های ثابت هر مجموعه فرآیندی زمان بر و پرهزینه است. راهکار جامع و مناسب شرکت سامانه های شناسایی پویا (سیناپ) در این زمینه، تجهیزات و ارائه شما را تحت کنترل تان قرار داده و هدف از آن افزایش نظارت بر کنترل اموال و کاهش هزینه روال های سنتی است. راهکار این شرکت با ترکیب تجهیزات پرتابل جمع آوری داده ها (هندلدهد) و نرم افزار مدیریت اموال گردانی این امکان را فراهم می سازد تا سرعت و دقت اموال گردانی افزایش یافته و به تبع آن اطلاعات درست و به روزی از اموال در اختیار هر مجموعه قرار گیرد. در این روش برچسب های فعلی اموال به صورت بارکدی تبدیل شده و اموال گردان تنها با اسکن اینها توسط موبایل کامپیوتر، عملیات اموال گردانی را با سرعت و دقت انجام میدهد. نرم افزار اموال شرکت سیناپ، مدیران را قادر می سازد تا زمانبندی مناسب و لازم برای نگهداری و سرویس تجهیزات هر سازمان را به صورت خودکار انجام دهند.

اجزاء سیستم جامع اموال گردانی مکانیزه

- نرم افزار مدیریت اموال:
- به منظور مدیریت و گردش اطلاعات و ارائه گزارشات متنوع.
- دستگاه جمع آوری اطلاعات (هندهلد):
- به منظور ثبت مکانیزه اطلاعات اموال گردانی و جلوگیری از خطا.
- چاپگر برچسب (لیبل پرینتر):
- به منظور چاپ برچسب های مخصوص اموال.



مزایا و امکانات سیستم اموال گردانی

- معرفی اموال و گروه اموال جهت دسته بندی به صورت درختی
- معرفی محل و مراکز هزینه جهت دسته بندی به صورت درختی
- امکان تعریف اموال پدر و اختصاص اموال فرزند
- تعریف پرسنل شامل صاحب اموال و امین اموال
- مشخص کردن زمان جهت عودت اموال هر فرد
- ردیابی اموال مستهلک، مفقودی و جابه جا شده
- ثبت بازرسی های موردی بر روی دستگاه هندهلد
- ثبت سرویس و خدمات مربوط به هر اموال و تعیین تاریخ سرویس بعدی
- جمع آوری اطلاعات اموال به شکل مکانیزه با دستگاه هندهلد
- انتقال اطلاعات هندهلد به نرم افزار Backup Office و مغایرت گیری
- امکان پیوست اسناد نامحدود - (فکتور خرید، اسناد تعمیر و فرم تحویل و...) بر روی تمامی اموال
- امکان تخصیص و جابه جایی اموال حتی با استفاده از دستگاه هندهلد
- ارائه گزارشات گوناگون شامل تاریخچه اموال، جابه جایی ها، خرابی، مفقودی و...
- امکان ثبت و مدیریت اطلاعات به صورت Online (در لحظه) و Offline (بج)
- امکان تعریف فیلدهای اضافی برای اموال به صورت Dynamic
- امکان ارائه گزارشات مدیریتی تحت web



SINAP
Technology

WE Light a Good Idea

Labeling & Packing Solutions

راهکارهای مکانیزه لیبلینگ و بسته بندی کالا



شرایط رقابتی بین شرکت ها و پیشرفت تکنولوژی موجب شده تا مجموعه های تولیدی، صنعتی و بازرگانی جهت ایجاد وجه تمایز، ردیابی محصول و ارائه خدمات پس از فروش مناسب، محصولات و کالاهای خود را با شناسنامه خاص در بازار توزیع نمایند. در این راستا شرکت سامانه های شناسایی پویا (سیناپ) اقدام به ارائه راهکار جامع لیبلینگ و بسته بندی نموده که می تواند به شکل مستقل و یا دارای ارتباط با نرم افزار انبار و یا سایر نرم افزارهای هر مجموعه باشد. سیستم لیبلینگ سیناپ تمامی شاخصهای مربوط به بسته بندی از قبیل کنترل تعدادی در بسته، کارتن، پالت، متر از کالا و توزین اتوماتیک را پوشش داده و اقدام به چاپ لیبل مینماید. برچسب مذکور حاوی بارکد بوده و بر اساس نیاز مجموعه ها گزارشات و کنترل های متعددی در قسمت های تولید، بسته بندی، تحویل به انبار و... دارد. ایجاد ارتباط عملیاتی ردیابی کالا از قبیل Batch No یا Serial No با بسته بندی کالا به منظور اعمال مکانیزمهای کنترلی و سهولت در این امر از مزایایی دیگر سیستم لیبلینگ و بسته بندی شرکت سیناپ است.

اجزاء سیستم جامع لیبلینگ و بسته بندی

- نرم افزار لیبلینگ و بسته بندی: به منظور کنترل، مدیریت و گردش اطلاعات.
- بارکد اسکنر: براساس نیاز پروژه به منظور ثبت بارکدها.
- چاپگر برچسب (لیبل پرینتر): به منظور چاپ برچسب های بارکدی برای کالاها و بسته بندی های آن ها.
- دستگاه جمع آوری اطلاعات (هندهلد): بر اساس نیاز پروژه.



مزایا و امکانات سیستم لیبلینگ و بسته بندی

- چاپ لیبل بر اساس طرح و ساختار تعریف شده و حذف مراحل دستی
- چاپ برچسب فلزی و جایگزینی آن با پلاک فلزی و سهولت طراحی آن
- امکان چاپ برچسب در سطح واحد کالا، بسته، کارتن و پالت
- قابلیت تعریف و یا دریافت اطلاعات کالا و گروه بندی آن به صورت درختی
- تعریف واحد سنجش و تعیین نوع بسته بندی محصول
- تعریف نیاز به توزین، شماره سریال، پیچ و مترای برای محصولات
- امکان ثبت اطلاعات توزین محصول به صورت دستی یا اتوماتیک (دریافت از ترازوی دیجیتال)
- امکان چاپ برچسب دوتکه بر اساس تعداد هر قطعه خاص بکاررفته در محصول
- تعریف ایستگاههای بسته بندی و اختصاص برنامه به آنها
- ثبت اطلاعات در ایستگاههای بسته بندی از جمله شماره ایستگاه، تاریخ عملیات
- ارتباط سریال محصول با کد ردیابی قطعات جهت ثبت و ردیابی
- امکان ردیابی شیفیت تولیدی، اپراتور موتاژ و مسئول کنترل کیفی
- سرعت خط بر اساس فاصله زمانی بین دو بسته بندی
- انطباق شماره سریال محصول با سریال کارتن و کارت گارانتی
- تسهیل در مکانیزه کردن ثبت ورود و خروج کالا به انبار محصول
- حذف مشکلات مربوط به ثبت دستی شماره های سریال



SINAP
Technology

WE Light a Good Idea

Sinap Product Portfolio



MOBILE
COMPUTER



RFID
GUN



INDUSTRIAL
TABLET



LABEL
PRINTER



POS



POS
PRINTER



MOBILE
PRINTER



LABEL &
RIBBON





WE Light a Good Idea

**Automatic
Identification
& Data Capture System**



- Scanning & Mobility Products
- Warehouse Management System (WMS)
- Asset Management System (AMS)
- Labeling & Packing system
- Consumable Materials
- Soti Mobi Control
- Mobile Solutions



دفتر مرکزی: بزرگراه اشرافی، اصفهانی، بالاور از بزرگراه جلال آل احمد، خیابان عرب حسینی، پلاک ۷۰
www.sinap-co.com
تلفن: ۰۲۱ - ۳۷۸۶۳۰۰۰