

# מערכת מיון חבילות

## מבית Hangzhou Beidai Technology

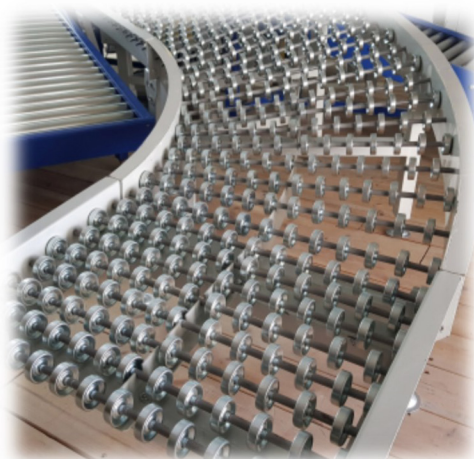
מערכת מיון חבילות מבוססת סרט נע וצמתי מיון מבוססי גלגלי הסטה נעים לניתוב החבילות.  
המערכת מודולרית וכוללת פונקציות אופציונליות.



מודול משקל <

מודול מידות <

חישוב נפח חבילה <



杭州北岱科技有限公司  
Hangzhou Beidai Technology Co., LTD.

Laserlink  
Logistics 

הספק המערכת – עד 3,500 חבילות בשעה



גודל חבילה מקסימלי  $90^3$  ,  $80^3$  ,  $70^3$  ,  $60^3$



משקל מקסימלי – עד 50 ק"ג



### המערכת כוללת כבסיס

תוכנת הפעלה ברישיון לא מוגבל בזמן, מחשב ייעודי, ארון בקרה



מסועי כניסה



קורא ברקוד



Host configuration	CPU	Intel I3	
	RAM	8G	
	hard disk	120G solid state drive	
	Motherboard	ASUS H110	
	Network card	Gigabit four network port	
	monitor	18.5" LED	
	Keyboard mouse	Leibo mouse and keyboard kit	
Visual part	parameter name	Numerical value	unit
	Camera resolution	600	CMOS
	Number of cameras	4	One
	Lens	4	One
	Camera brand	Haikang	
	Light source	Industrial LED lights	
Dynamic weighing module	sensor	American force	
	Belt speed	1-1.5 m / sec	
	Scale width	700/1000mm	
	servo motor	Delta or the same level	
	Controller	Beibei	



## Dynamic weighing scan all-in-one machine WS-100



### Technical parameters

Image sensor: 1/1.8 " CMOS

Image resolution: 3072\*2048

Scale Length: 1200/1400/1800mm

Maximum package length: 800/1000/1400mm

Light Source: constant bright LED

Maximum range: 30/ 60kg , Accuracy:  $\pm 20/40$ g

Machine Power: 200W Work

Additional function: Support photo face single photo saving

# Our software

## CatchWeight embedded software



Independent Package data acquisition processing System enables condition monitoring, rule parameter control and regulation of external functions such as light indicator, signal alarm, etc.

Quick and accurate self-developed weighing algorithm shortens weighing time to reduce package passage through spacing, and improves efficiency and pass rate.

## DataCapture acquisition sorting software



## מודול ברקוד, משקל ומידות



משלב צילום רזולוציה גבוהה בעדשת עומק שדה מוארת במערכת Dot Matrix LED על מנת להבטיח זיהוי ויזואלי מהיר. המערכת תומכת בקצב זיהוי גבוה כדי למנוע צווארי בקבוק בתהליך.

## נתב גלגלות



נתב גלגלות עושה שימוש בגלגלי פלסטיק נעים המאפשרים תנועה תלת כיוונית למיין החבילות. המערכת מאפשרת מיין של חבילות רכות, קרטונים שונים ומוצרים בעלי צורה משתנה.