

TOUCHSCREEN SYSTEEM VOOR
WEGEN & ETIKETTEREN

WPL1050

HANDMATIG ETIKETTEREN

WPL
industries



TOUCHSCREEN
PCAP



4" PRINTER
356 MM/S



KOPPELBAAR MET
EXTERNE ZPL-PRINTER



USB



ETHERNET



WI-FI
OPTIONEEL



ONBEPERKT PLU'S,
FORMATEN, KLANTEN
EN TRACEABILITY



ONBEPERKT
GEBRUIKERS



WEEGSCHALEN
1 – 1500 KG



KOPPELBAAR MET
2^E WEEGPLATFORM
OPTIONEEL



KOPPELBAAR MET
SCANNER



METROLOGISCH
GEIJKT
OPTIONEEL (EU)

Belangrijkste functies

- Etikettering op gewicht (vast / variabel), per stuk en op bedrag.
- Stuksetiketten met productnaam, nettogewicht, THT/TGT, batchnummer, barcode/QR-code en prijs.
- Boven- en onderetiketten: consumentgerichte informatie (ingrediënten, allergenen, voedingswaarden) én logistieke gegevens.
- Subtotaletiketten voor dozen, kratten en pallets met totaal aantal stuks en totaal gewicht.
- E-merkteken (e) en EG-erkenningsnummer voor dierlijke producten.
- Grafische etiketontwerper voor eigen formaten; logo's, afbeeldingen, meertalige teksten en eigen TTF-fonts.
- 1D- en 2D-barcodes (EAN-13, GS1-128, QR, DataMatrix).
- Voldoet aan EU-verordening 1169/2011 en NVWA-richtlijnen voor voedselinformatie.
- Automatische batchnummering en houdbaarheidslogica; volledige traceerbaarheid op het etiket.
- Totalenbeheer op 3 niveaus (doos / krat / pallet) voor eenvoudig bewerken en herprinten.
- Eenvoudig te bewerken orderbeheer: klant, batch, prijs, tarra, data en etiketformaat.
- Toegang tot configuratie en gebruik per gebruikersniveau.
- Tarra's: vast, cumulatief en programmeerbaar.

Wegen (optioneel)

- Koppeling met weegplateaus van 1 tot 1500 kg, met metrologische ijking.
- Optioneel: koppeling met 2^e weegplatform.
- Breed aanbod aan plateauformaten en capaciteiten; geschikt voor wettelijke metrologie.

Etikettersysteem

- Industriële Zebra ZT610-printer.
- Type printen:
 - > Direct thermisch en thermotransfer (lint).
- Printkop:
 - > 4" met slijtagebewaking en voorspellend onderhoud.
- Resolutie:
 - > 8 dots/mm (203 dpi); optioneel 12 of 24 dots/mm.
- Printsnelheid:
 - > tot 356 mm/s.
- Duale mediasensoren (transmissief / reflectief), via software instelbaar op etiketbreedte en -type.

Etiketten

- Afmetingen: breedte 20 – 114 mm, lengte tot 991 mm (continu tot 3810 mm).
- Rol buitendiameter max. 203 mm (kern 76 mm).
- Thermotransferlint tot 450 m.
- Geschikt voor papieren, polypropyleen en kunststof etiketten.

Computer

- Industriële panel-pc: Intel quad-core, 8 GB werkgeheugen (uitbreidbaar), 128 GB SSD.
- Windows 11 IoT.
- * Specificaties kunnen per configuratie wijzigen.

Constructie

- Kolomconstructie:
 - > RVS AISI 304, hygiënisch ontwerp.
- Geschikt voor voedselverwerkende omgevingen.
- Bevestigingsmateriaal, rollen en assen: RVS.

Scherm

- 15,6" flat-touch TFT (full-HD), projected capacitive; bedienbaar met handschoenen, spatwaterdicht front.

Communicatie

- 1 Ethernet TCP/IP; RS-232 en USB-aansluitingen.
- Wi-Fi en Bluetooth, optioneel.
- * Aansluitingen in pandig weggewerkt in de RVS kolom voor extra bescherming.

WPL App software

- Standalone-installatie op de lokale werkplek óf als cloudoplossing voor meerdere vestigingen.
- Centraal beheer van producten, ingrediënten, allergenen en E-nummers.
- Beheer vanaf iedere pc of tablet via webinterface — geen extra installatie nodig.
- Data-uitwisseling: API op basis van webservices; import / export via Excel of CSV.
- Koppeling met ERP- en kassasystemen.
- Schaalbaar van 50 tot 50.000 producten per dag.

Voeding

- 100 – 240 VAC 50/60 Hz.

Integratie met andere apparatuur

- Weegplateaus van 1 tot 1500 kg.
- Etikettenprinters met ZPL-protocol (Zebra, TSC).
- Barcodescanners en bedienterminals.

WPL
industries

www.wpl-industries.com · +31 (0)345 570 558 · sales@wpl-industries.com

Modellen

WPL1050 • ZT610

- 4" printkop, direct thermisch en thermotransfer.
- Printsnelheid: 356 mm / seconde.
- 15,6" touchscreen met WPL App.

Ref.: WPL1050-ZT610

M optioneel

AFMETINGEN



DATA IN MM

A Breedte 420

B Diepte 560

C Hoogte incl. scherm 950

Gewicht incl. verpakking: ± 60 kg.

Opties

Optie	Kenmerken	Ref.
Hogere printresolutie	Printkop 12 of 24 dots/mm (300 / 600 dpi).	Op aanvraag
Koppeling 2 ^e weegplatform	Tweede plateau, capaciteit naar keuze tot 1500 kg.	Op aanvraag
Wi-Fi / Bluetooth	Draadloze communicatie.	Op aanvraag
Cloudoplossing	Centraal productbeheer over meerdere vestigingen; beheer via webinterface.	Op aanvraag
Metrologische ijking (M)	Conform Europese richtlijnen voor weeginstallaties met etikettering, voor uitvoeringen met weegfunctie.	Op aanvraag
Peel-off / snijmodule	Automatische etiketafgifte of snijunit op de ZT610.	Op aanvraag

Accessoires



Weegplateau enkelvoudig of met 4 loadcellen

Alleen voor uitvoering met weegfunctie. Diverse formaten en capaciteiten van 1 tot 1500 kg.

Ref.: op aanvraag



Vloerweger / palletweger

Voor het wegen en etiketteren van kratten, dozen en pallets tot 1500 kg.

Ref.: op aanvraag



Barcodescanner (USB)

Scanner inclusief aansluitkabel voor het oproepen van producten en orders.

Ref.: op aanvraag



Barcodescanner draadloos

Scanner inclusief draadloos basistation voor vrije beweging rond de werkplek.

Ref.: op aanvraag



RVS onderstel met poten

Verrijdbaar of vast RVS-onderstel als ondersteuning van het etiketteersysteem.

Ref.: op aanvraag



Etiketten & thermotransferlinten

Verbruiksmaterialen in iedere maat en materiaalsoort, ook food-approved.

Ref.: op aanvraag