



AL-WEGEN
Totaaloplossingen voor weegtoestellen

INDICATOREN

ROESTVRIJ STAAL ZELFBEDIENING WEGEN

DD2050





model EV7-S
model D400
model D410
model D430
model D450
model D800
model DD1050
model DD2050
model SELF800
model AW6000E
model AW8000E
model AW9000E
model RD52HL
model D440 IS
model E1250

Algemene specificaties

De robuuste zelfbedieningsterminal met aanraakscherm is voorzien van alle nodige kenmerken om maximale betrouwbaarheid en gebruiksgemak te garanderen bij het zelf wegen door chauffeurs aan weegbruggen.

De roestvrij stalen indicator is ontworpen met een beproefde thermostaatregeling om de vorming van inwendige condensatie en operationele stilstanden bij kritische temperaturen te voorkomen.

Optionele gegalvaniseerde palen maken het mogelijk om de unit te installeren voor het gebruik vanaf de grond (staande operator) of direct vanuit het voertuig.

Deze zelfbedieningsterminal is uitgerust met de nieuwste generatie van thermische printer voor het afdrukken van de weegbon.

De printer beschikt over diverse functionaliteiten waaronder:

- automatische papiersnijder
- antiblokkeersysteem, automatisch spansysteem
- verlicht afleveringspunt van het ticket
- registratie van de afdrukstatus in een back-up systeem

Functionele kenmerken

- Selectie uit 6 talen om berichten weer te geven
- Weegsysteem met zelftest
- Snel en eenvoudig gebruik
- 12" kleuren aanraakscherm dat leesbaar is in direct zonlicht
- Gepersonaliseerde scherm lay-out met behulp van symbolen
- Optionele stembegeleiding om duidelijke instructies te geven aan de chauffeur of aan de operator
- Nieuwe software uploaden met behulp van scalecore
- Back-up van de wegingen en de bijbehorende weeggegevens





model EV7-S
model D400
model D410
model D430
model D450
model D800
model DD1050
model DD2050
model SELF800
model AW6000E
model AW8000E
model AW9000E
model RD52HL
model D440 IS
model E1250

Netwerkcommunicatie

De hardware configuratie en het concept van de vrije programmeerbaarheid van de DD2050 terminal, garanderen een eenvoudige verbinding met de klant zijn eigen netwerk.

Met de DD2050 is het mogelijk om de individuele gewichten met bijbehorende gegevens te onthouden en dan te downloaden via een netwerk / seriele kanaal of met een UMTS / GPRS / GSM draadloos systeem.

Gegevensbeheer

Met behulp van een SQL database, aangevuld met remote connecteerbaarheid van op afstand en flexibele archiefstructuren, kan gericht databeheer worden bereikt, waardoor de gegevens in kwestie gemakkelijk worden geëxporteerd naar zakelijke databases.

Toepassingen

De zelfbedieningsterminal is geschikt voor veel toepassingen waar sprake is van de noodzaak om materiaallevering of picking met een divers en variabel aantal gebruikers te beheren.

De vele voordelen zijn:

- Te gebruiken zonder de aanwezigheid van personeel aan de toegang, bij de identificatie en bij het wegen, etc. Bijvoorbeeld met de DD2050 terminal is het mogelijk om optische systemen aan te sluiten voor nummerplaatherkenning, tesamen met verkeerslichten en slagbomen voor de automatische besturing van de toegang tot de weegbrug.
- Werkzaamheden zijn sneller en de logistiek van het bedrijf verbetert
- Eenvoudig verzamelen en beheren van gegevens en informatie.

Technische specificaties

- 500 MHz-processor
- 128 MB ram
- 128 MB flash-geheugen
- 12,1 "kleurenscherm met touch screen
- Ethernet 10/100 interface
- 2 x 24V I / O AC / DV
- 1 x uitbreidingslot voor geheugenkaart: SD-kaart of compact flash kaart
- 3 x uitbreidingslots (weegtoestellen, seriële poorten, I/O, veldbussen, etc. ...)
- 12VDC voeding, 110-230 VAC met externe voeding
- Maximale weergegeven resolutie: 6000 div OIML (Geijkt)
- Multi interval en multirange versies (3x3000 of 2x4000)





model EV7-S
model D400
model D410
model D430
model D450
model D800
model DD1050
model DD2050
model SELF800
model AW6000E
model AW8000E
model AW9000E
model RD52HL
model D440 IS
model E1250

Opties

- RS 232/422/485 Seriële interface (selecteerbaar)
- 4 IN/6 OUT kaart (max. 24V, 190mA)
- Profibus DP interface
- WLAN draadloze verbinding
 - 802.11 voor draadloze datacommunicatie
 - Modem UMTS/GPRS/GSM voor draadloos beheer van op afstand
- Identificatie systemen
 - Optische barcodelezer
 - Camera
 - Magnetische kaartlezer
 - MiFare badge lezer
- Audio kaart
 - 2x101 w audio uitgang
 - Microfoon ingang
- Analoge uitgang - ingangkaart, digitale ingangkaart
 - 0-10V / 4-20 mA analoge uitgang
 - 0-10V / 4- 20 mA analoge ingang
 - Pulse teller ingang
- Extra weegconvector
 - . Analooog
 - Interne resolutie tot 1.000.000 punten
 - Configureerbare filters
 - . Digitaal
 - Digitale weegcel diagnose beheersysteem
 - RS 485 interface met specifiek protocol

