

## 5024G

## Options Manual

## Ethernet Printer

---

5024G LCD veje terminal

Ethernet printer option (ZEBRA ZD421 eller TSC TC200 printer)



Program: StdLim.140630.6v4p  
Dok. nr.: StdLim-140630-6v4-OG-EthPrinter-dan  
Dato: 2023-02-23  
Rev.: 6v4

**Kontakt:**  
**Eilersen Electric A/S**  
**Kokkedal Industripark 4**  
**DK-2980 Kokkedal**  
**Denmark**  
**www.eilersen.com**  
**info@eilersen.com**  
**Tel: +45 49 180 100**  
**Fax: +45 49 180 200**

# Indholdsfortegnelse

Indholdsfortegnelse .....	2
Introduktion .....	3
Installering af printer .....	3
Hvordan .....	3
– Udskrift udføres .....	3
– Printer konfigureres .....	4
IP adresse indstilles .....	4
Port nummer indstilles .....	4
Printer type vælges .....	4
Print type indstilles .....	4
Fejlfinding .....	5
Appendiks .....	6
Appendiks A – Skærbillede oversigt .....	6
Appendiks B – Elektrisk tilslutning af printer .....	7
Tilslutning af forsyningsspænding .....	7
Tilslutning af Ethernet .....	7
Revisions Historie .....	8
Kontakt .....	8

## Introduktion

Dette dokument beskriver brugen af Ethernet Printer optionen på 5024G Vejeterminalen fra Eilersen Electric. Med program versionen angivet på forsiden og med Ethernet Printer optionen aktiveret (enabled) kan systemet udskrive på 57 mm fortløbende papir rulle på en ZEBRA ZD421 eller TSC TC200 printer.

Denne manual beskriver kun Ethernet Printer optionen. For generel information vedrørende betjening af 5024G terminalen henvises til den separate 'Bruger Manual'.

## Installering af printer

ZEBRA ZD421 eller TSC TC200 printeren skal indstilles til fortløben papir og ribbon (termisk overførsel)/direkte termisk svarende til printer typen.

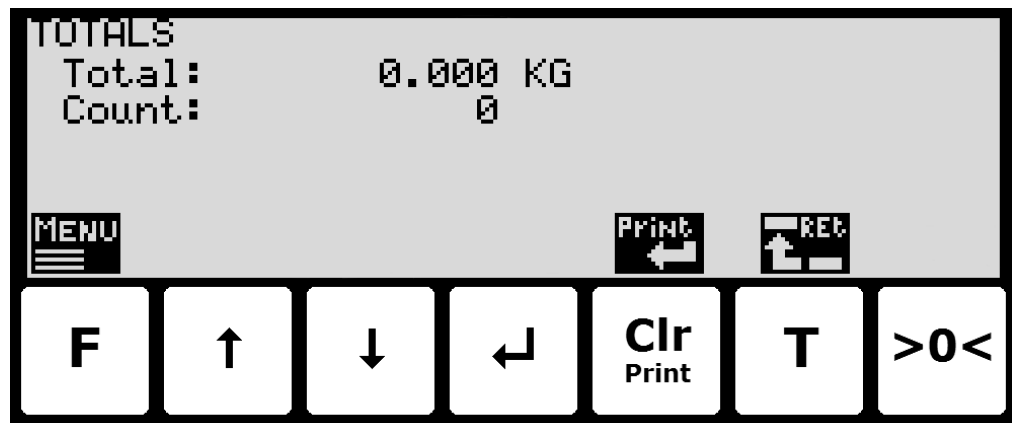
Ethernet indstillinger skal matche de valgte indstillinger i 5024G terminalen.

## Hvordan

### – Udskrift udføres

Når systemet og printer er installeret kan der laves automatisk udskrift af registreringer, såfremt printeren konfigureres til dette i **PRINTER** skærbilledet som beskrevet senere.

Desuden kan der foretages udskrift af totaler fra **TOTALS** skærbilledet vist nedenfor.

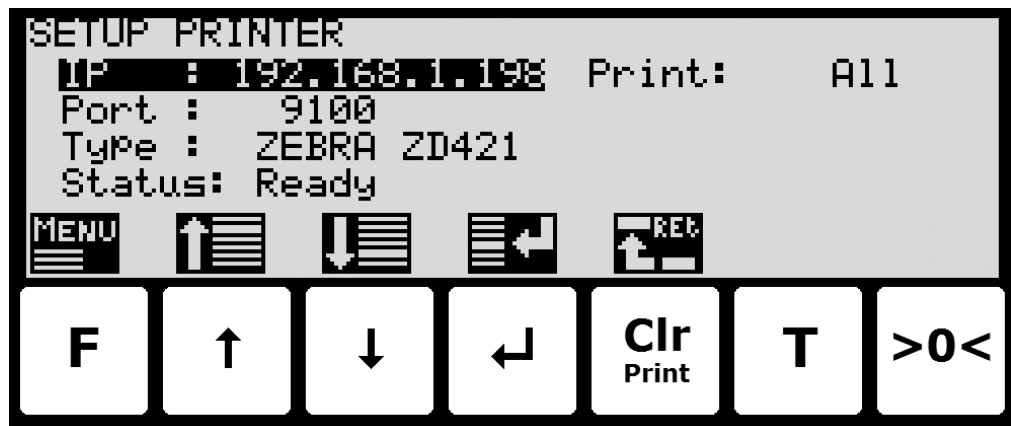


Printer optionen giver følgende ekstra brug af tasterne:

Foretag en udskrift af en strimmel med dato, tid og totaler.

## – Printer konfigureres

I **PRINTER** skærbilledet kan printerens IP adresse, direkte printer TCP port og printer type konfigureres:



### IP adresse indstilles

Den indstillede IP adresse skal være adressen der stilles i printer konfigurationen. Der henvises til printer dokumentationen for detaljer vedrørende indstilling af printerens IP adresse.

**Bemærk:** Vejeterminalens og printerens IP adresser skal være i det samme segment, og at mulige hubs, switche, routere og firewalls der forbinder vejeterminalen og printereren skal tillade ARP og TCP/IP kommunikation mellem enhederne.



### Port nummer indstilles

Det indstillede port nummer skal være den direkte line printing TCP port på printereren. Den default tildelte port for dette er 9100. Der henvises til printer dokumentationen for detaljer vedrørende aktivering (enable) af port 9100 for direkte linje udskrift.

### Printer type vælges

Den viste printer type skal indstilles så den svarer til den aktuelt tilsluttede Ethernet printer type, som kan være **ZEBRA ZD421** , **TSC TC200** eller **NONE**.


### Print type indstilles

Den viste print type skal være indstillet til den udskriftstype som ønskes. Der kan vælges mellem følgende udskriftstyper:

**All:** Automatisk udskrift af registreringer og manuel udskrift af totaler fra tastatur.

**Totals:** Manuel udskrift af totaler fra tastatur.

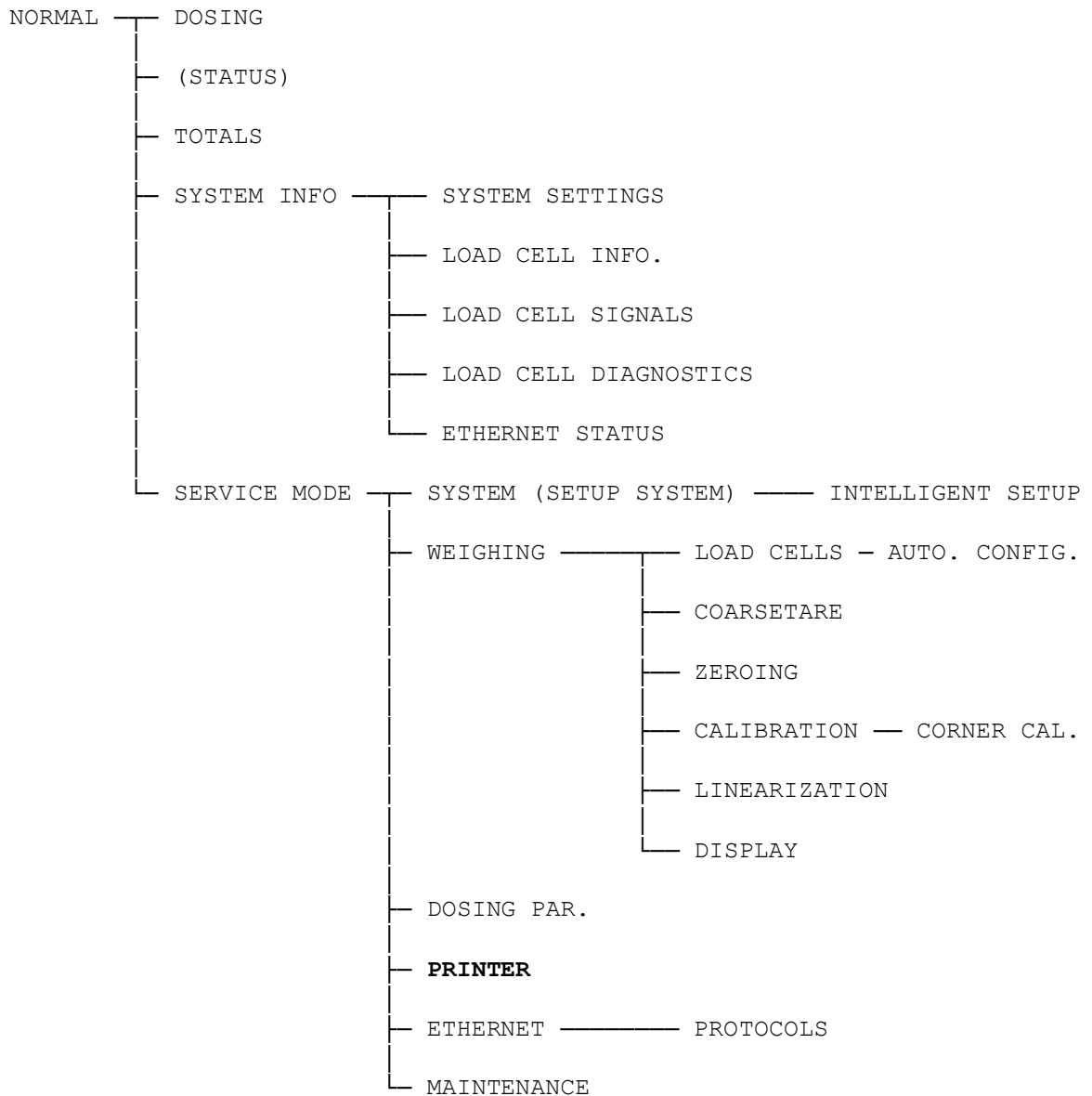
# Fejlfinding

<b>Problem</b>	<b>Årsag og mulige løsninger</b>
<i>'Ikke muligt' ikon</i>  <i>vises når <b>Print</b> trykkes</i>	Kontroller printer status indikerer " <b>Ready</b> " i <b>PRINTER</b> skærbilledet.
<i>Intet sker når <b>Print</b> trykkes eller når auto-matisk udskrift burde ske</i>	Kontroller printeren ikke er løbet tør for papir. Kontroller printeren er forsynet korrekt. Kontroller Ethernet kablet mellem 5024G terminalen og printeren. Kontroller printer status indikerer " <b>Ready</b> " i <b>PRINTER</b> skærbilledet. Kontroller printer indstillingerne i <b>PRINTER</b> skærbilledet og på printeren er konfigureret korrekt.
<i>"CHECK PRINTER" vises/blinkes i 5024 terminalens <b>NORMAL</b> skærbillede</i>	Kontroller printeren ikke er løbet tør for papir. Kontroller printeren er forsynet korrekt. Kontroller Ethernet kablet mellem 5024G terminalen og printeren. Kontroller printer status indikerer " <b>Ready</b> " i <b>PRINTER</b> skærbilledet. Kontroller printer indstillingerne i <b>PRINTER</b> skærbilledet og på printeren er konfigureret korrekt. Kontroller om problemet løses ved at slukke og tænde for hele systemet.

# Appendiks

## Appendiks A – Skærbilleder oversigt

Systemet har følgende skærbilleder, som vælges ved hjælp af menu systemet. Med printer optionen aktiveret (enabled) tilføjes et **PRINTER** skærbillede:



## **Appendiks B – Elektrisk tilslutning af printer**

Følgende beskriver den elektriske tilslutning af Ethernet printeren.

### **Tilslutning af forsyningspænding**

Der henvises til printer dokumentationen for detaljer vedrørende tilslutning af forsyningspænding til printeren.

### **Tilslutning af Ethernet**

Ethernet printeren tilsluttes standard RJ45/Cat5 Ethernet konnektoren (J7) på 5024G terminalen.

## Revisions Historie

Dato	Forfatter	Rev.	Ændring
2018-11-28	HJA	4v0	Oprindeligt dokument oprettet og tilpasset. (baseret på StdLim-140630-3v0-OG-EthPrinter-dan)
2019-01-10	HJA	5v0	Baseret på StdLim-140630-4v0-OG-EthPrinter-dan, men: Tilpasset skærbillede oversigt i Appendiks A.
2019-02-19	HJA	5v1	Opdateret henvisninger til program navn.
2019-04-14	jk	5v2	Opdateret henvisninger til program navn.
2019-05-20	jk	5v3	Opdateret henvisninger til program navn.
2019-09-03	HJA	5v4	Tilføjet Intelligent Setup til skærbillede oversigt.
2020-02-18	HJA	5v6	Tilføjet ETHERNET STATUS skærm i oversigt.
2020-09-08	HJA	5v7	Opdateret henvisninger til program navn.
2021-02-11	HJA	5v8	Opdateret henvisninger til program navn.
2021-05-07	HJA	6v0	Opdateret henvisninger til program navn.
2021-11-12	HJA	6v0a	Tilføjet MAINTENANCE skærm til skærbillede oversigt.
2022-01-19	HJA	6v1	Opdateret henvisninger til program navn.
2022-03-29	HJA	6v2	Opdateret henvisninger til program navn.
2022-11-28	HJA	6v3	Opdateret henvisninger til program navn.
2023-02-23	HJA	6v4	Opdateret henvisninger til program navn. Tilføjet valg af printer type (ZEBRA ZD421 eller TSC TC200).

## Kontakt

Ved yderligere spørgsmål eller forbedringsforslag kontakt venligst:

# Eilersen

The Weighing Experts

**Eilersen Electric A/S**  
**Kokkedal Industripark 4**  
**DK-2980 Kokkedal**  
**Denmark**

**www.eilersen.com**

**info@eilersen.com**

**Tel: +45 49 180 100**

**Fax: +45 49 180 200**

**Eilersen**  
The Weighing Experts