

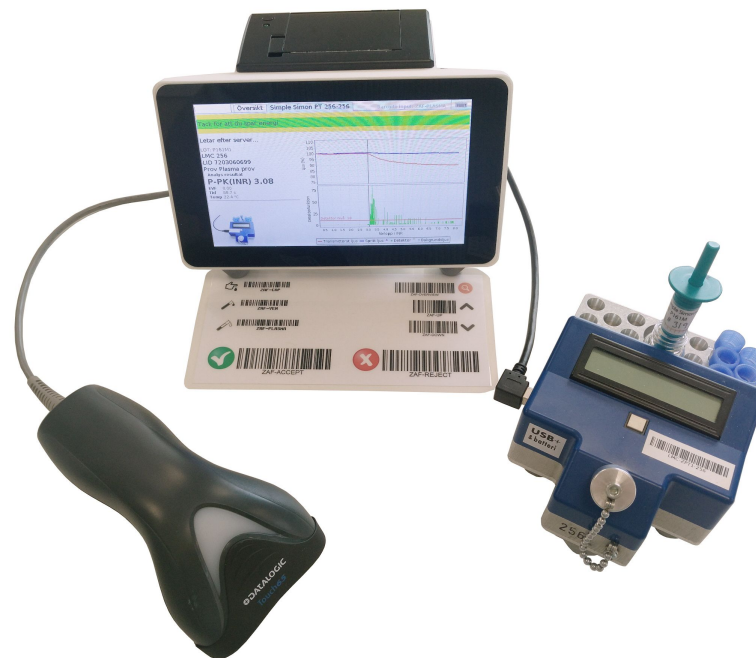
Zafena presenterar

Simple Simon PT Plus



Simple Simon PT Plus

- Modulärt instrument
- Mäter i rumstemperatur
- Helblod, citratblod eller plasma
- Resultat inom en minut.
- Fjärr-kalibrering
- Uppkopplingsbar och framtidssäker
- Ökad analystrygghet genom visuell graf
- Enkel och pålitlig Owrens metod



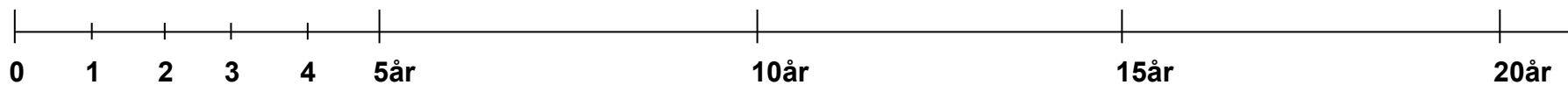
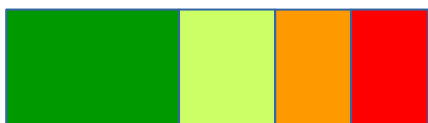
Simple Simon PT Plus

Bygg inte ihop funktioner som har olika livslängd

Analysmodul



IT stöd



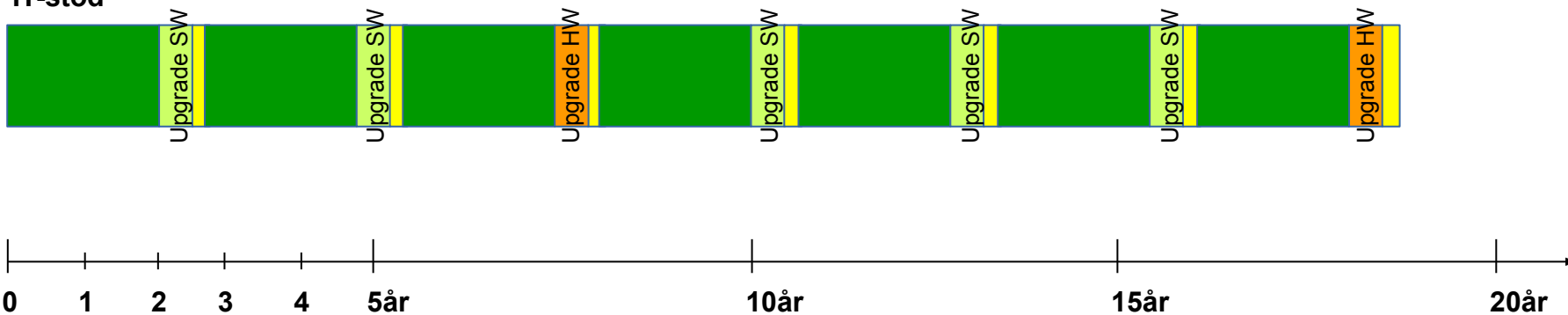
Simple Simon PT Plus

Framtidssäker IT-lösning

Analysmodul



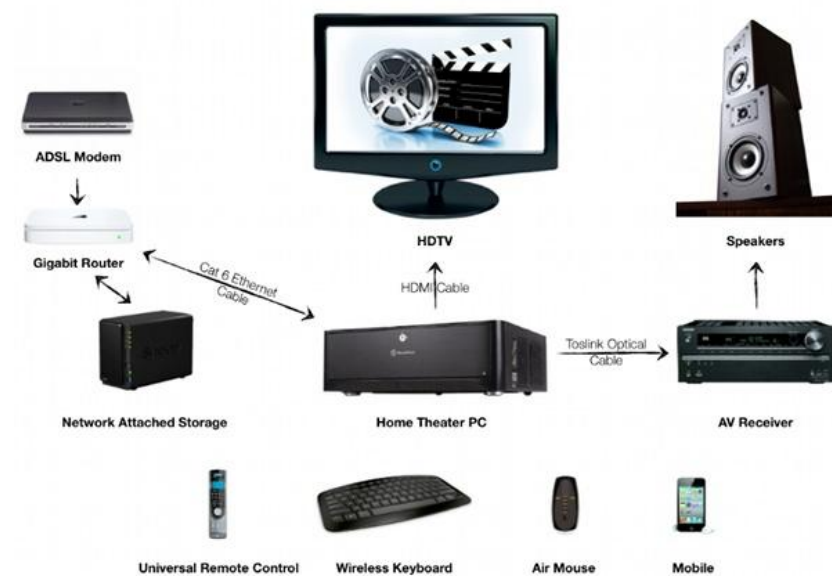
IT-stöd



 **ZAFENA** 

Simple Simon PT Plus

Ett modulärt instrument



Simple Simon PT Plus

Analys-kit och kontroller

40 tester i varje kit, som innehåller allt du behöver för att utföra en analys.



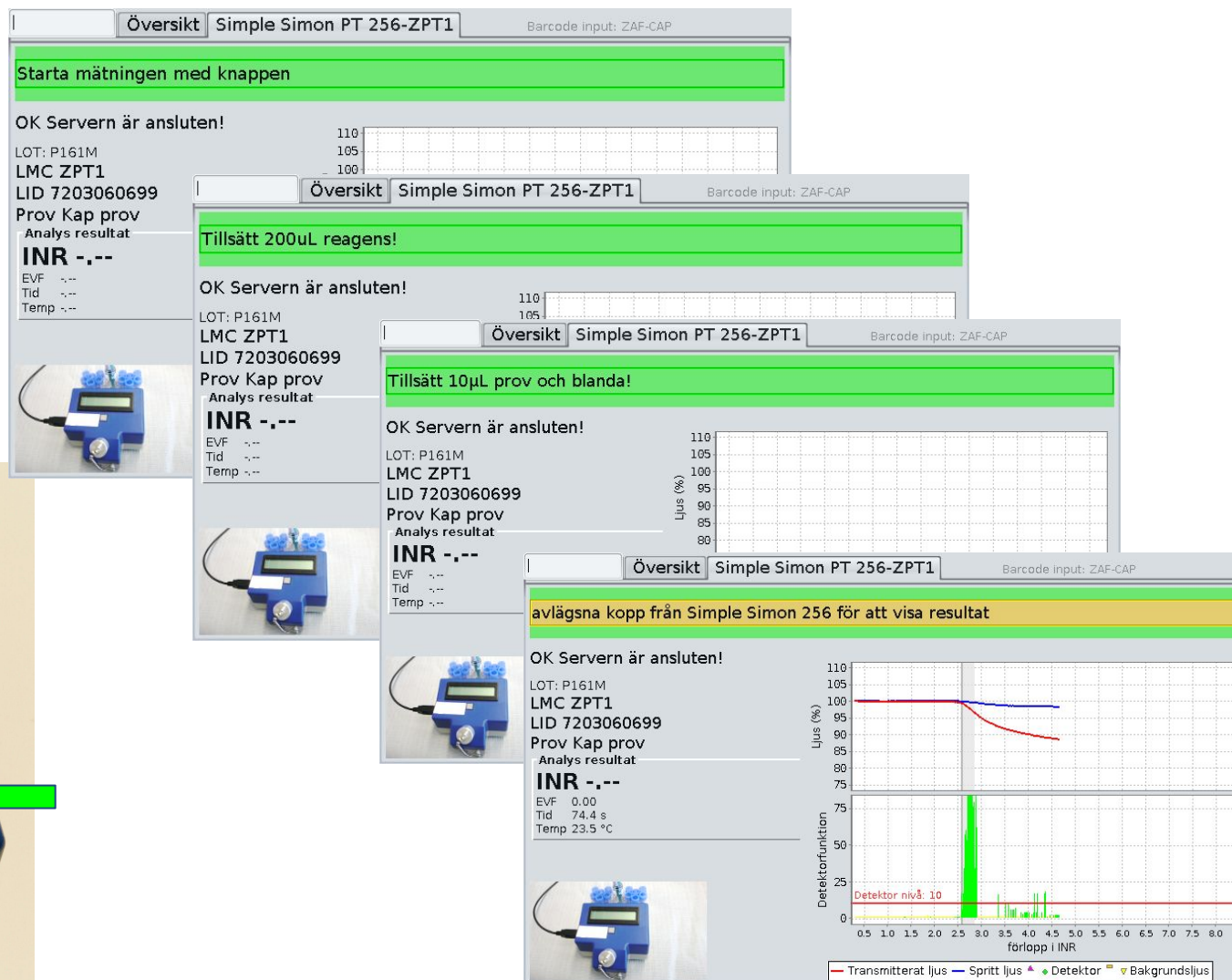
Normal plasma och abnormal plasma som kontrollmaterial



Metod

Simple Simon PT Plus

Påbörja analysförloppet genom att skanna instrument-tag'en



Metod

Simple Simon PT Plus



Pipettering av reagens.



Skanna instrument-tag och tryck på knappen



Tillsätt 200uL reagens



Extrahera prov



Torka av överflödigt prov



Tillsätt prov och blanda



Sätt på locket



Avlägsna reagenskoppen och gör en visuell kontroll av klott



Hantering

Reagens

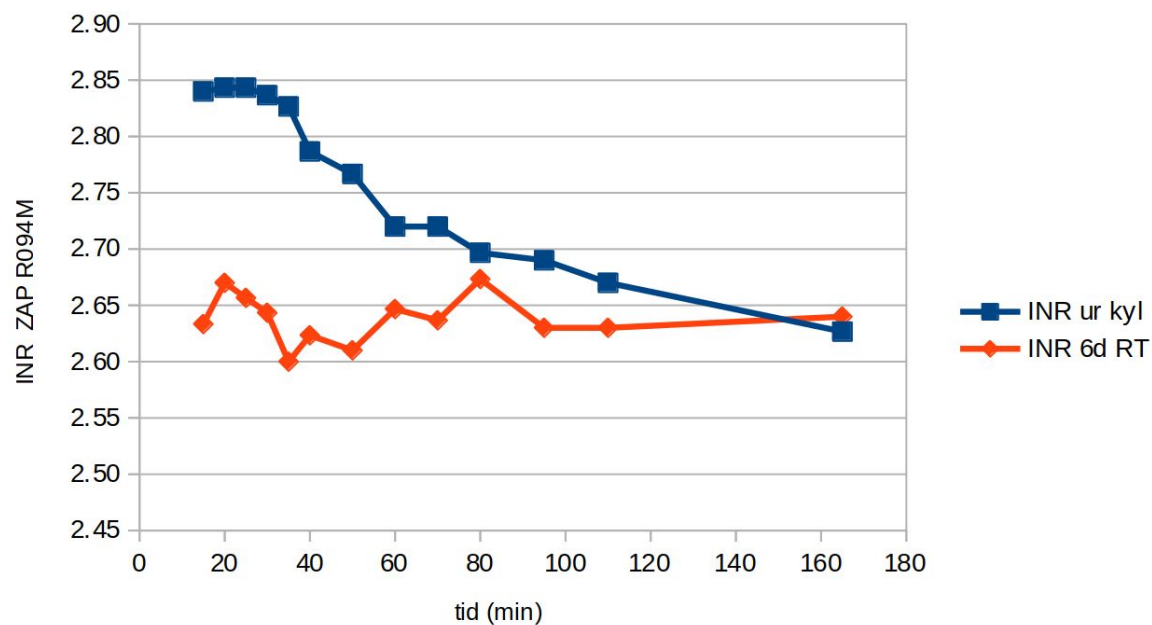
Reagens kit ZAF-101-20M

Innehåller 20 flaskor med 20 tester i varje.

Olöst reagens S182L i kyl: 2021-05

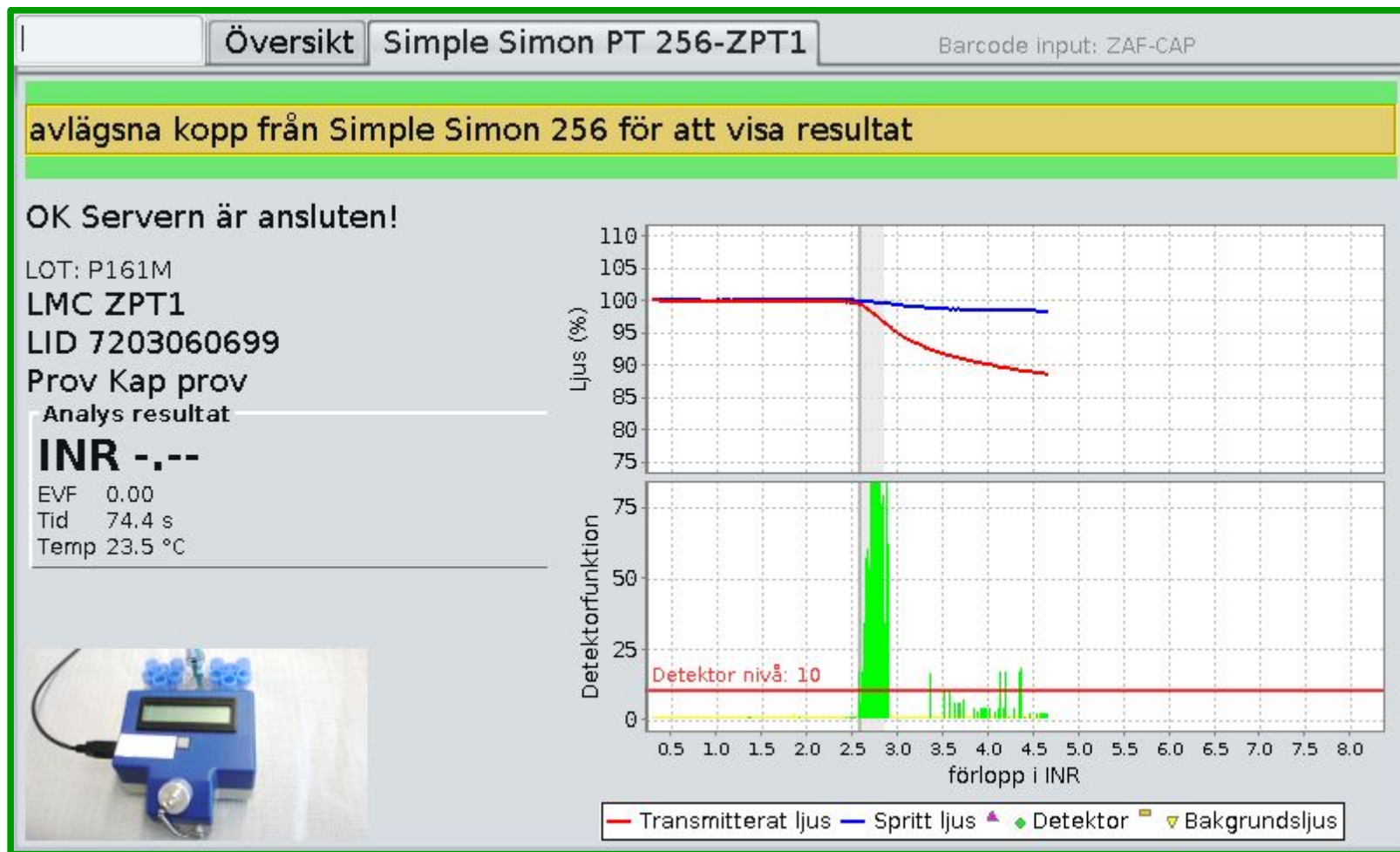
Löst reagens i kyl: 3 veckor

Löst reagens i RT: 5 dygn



Simple Simon PT Plus

Tydlig och enkel



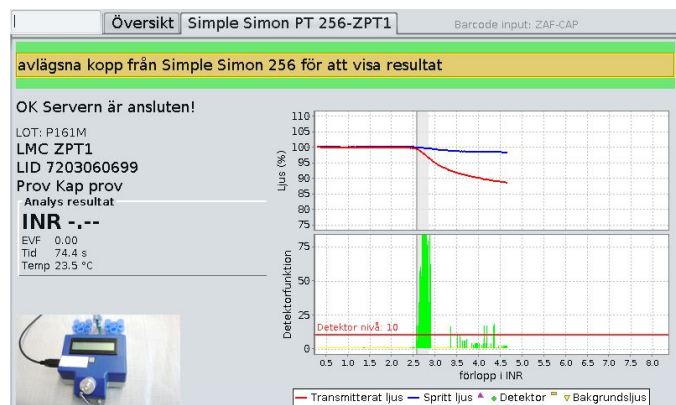
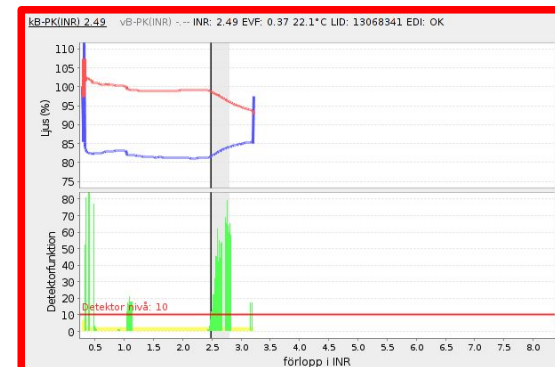
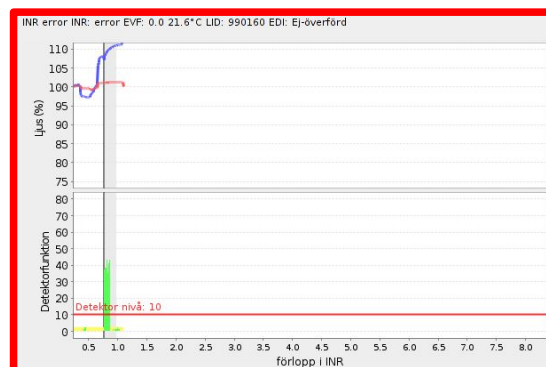
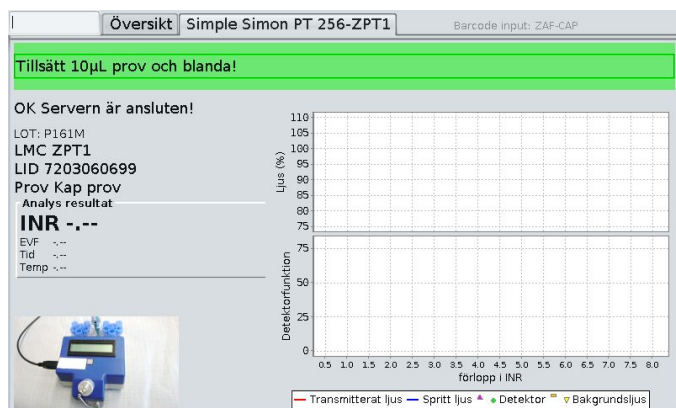
INR 0,8 - 8,0 (10,0)

ZAFENA

Simple Simon PT Plus

Analystrygghet

För att undvika dubbelprov, som är vanligt när operatören vill vara säker på att analysen har utförts korrekt.



Simple Simon PT Plus

Plus-funktioner

Flyttbart med instrument-tag



 **ZAFENA**

Simple Simon PT Plus

Plus-funktioner

Flyttbart med instrument-tag



 ZAFENA^o

Zafena Urinsticka Plus

Plus-funktioner

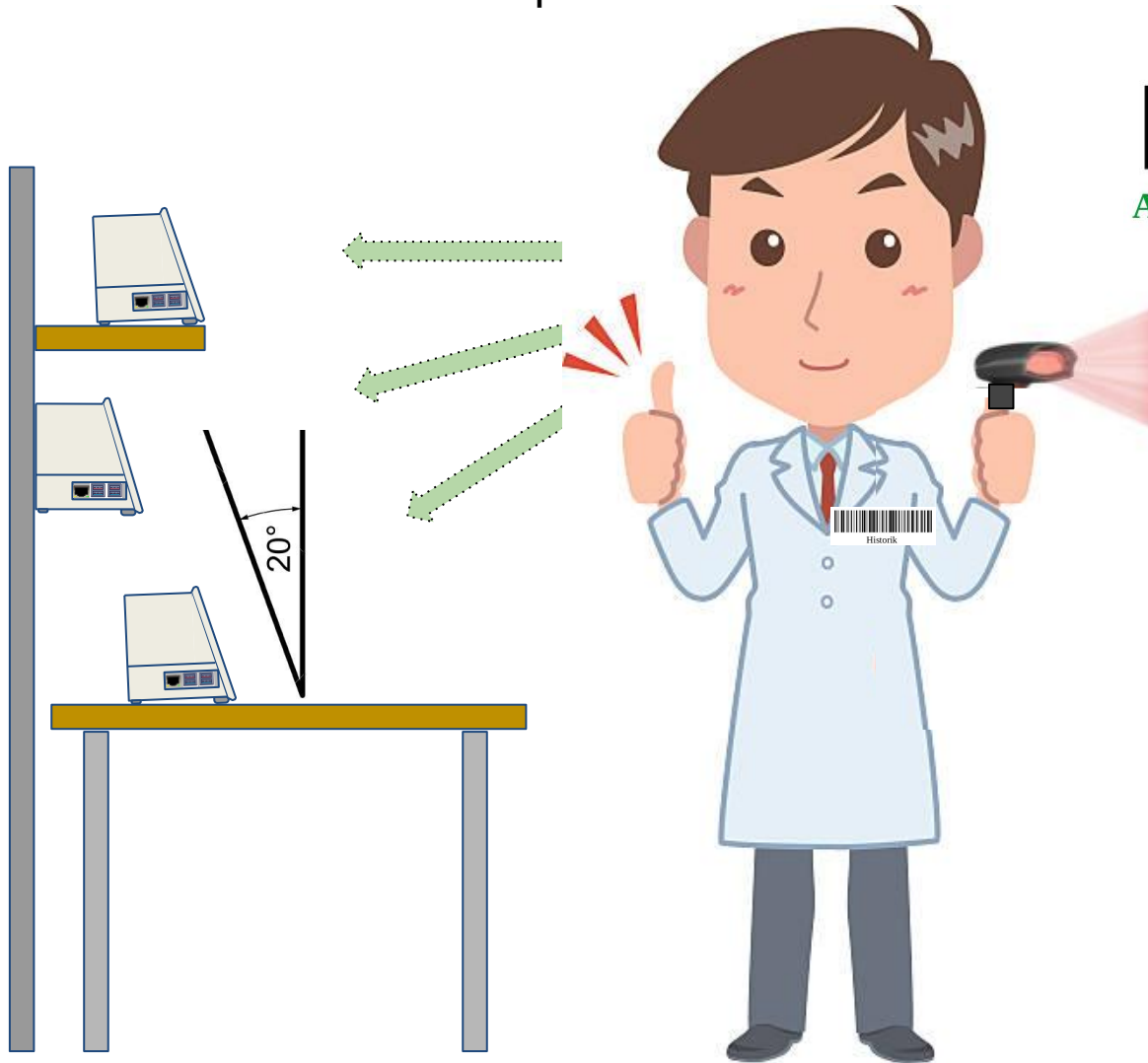
Flyttbart med instrument-tag



 ZAFENA[®]

Modular instrument

The interaction between operator and machine



Acceptera & skicka in



Förkasta resultat



Historik



Utskrift

ZAFENA^o

Modular instrument

The operator can act as your technician



I want to change a setting

Ok! PDF in your mail



CFG-server-ip=



labb.zafena.se



CFG-server-port=



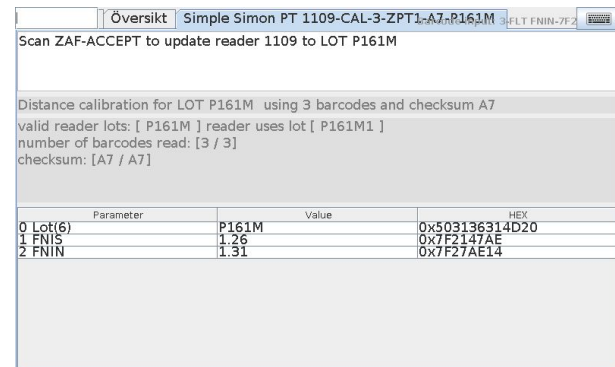
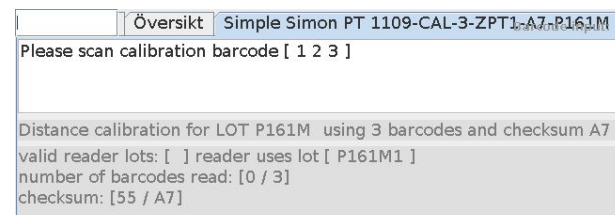
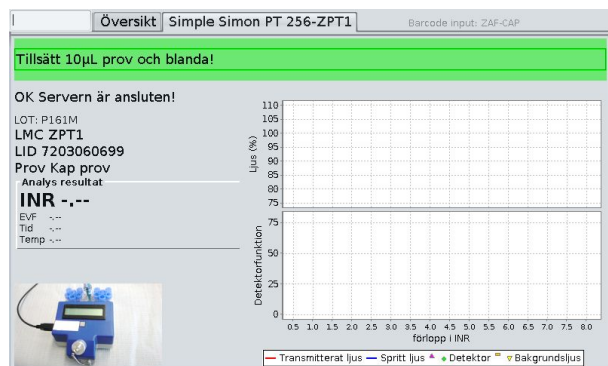
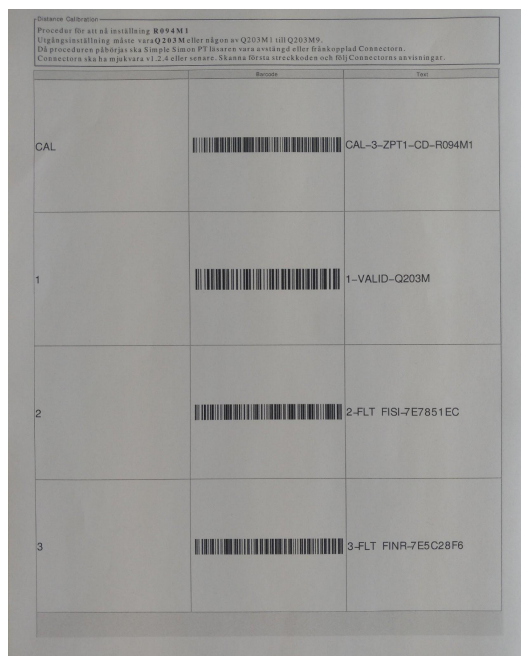
18080



Simple Simon PT Plus

Fjärr-kalibrering och fjärrjustering

Om regionens mentor justeras, behöver även POC-instrumenten justeras. Detta görs enkelt genom ett fåtal streckkoder som operatören själv skannar.



Simple Simon PT Plus

Historik och tangentbord

40'000+ analyser i den sökbara historiken

Overview Uryxxon -0222 Barcode input: ZAF-ACCEPT		
OK transmission. Scan LMC barcode to start new measurement		
analysis	results	status
20170104 1228	Leu UR: 0 /uL	LID: 7203060699
20170104 1228	pH UR: 7	LID: 7203060699
20170104 1228	Glu UR: 0 mmol/L	LID: 7203060699
20170104 1228	Ket UR: 0 mmol/L	LID: 7203060699
20170104 1228	Nit UR: 0	LID: 7203060699
Leu UR: 0 /uL LID: 7203060699		
Analys resultat		
Relax kod	svaras in som	Combi 7L
BLD	0 /uL	Seq.No: 0003
PRO	0 g/L	Pat.ID:
NIT	0	04.01.2017 12:30
KET	0 mmol/L	*****
GLU	0 mmol/L	BLD NEG
pH	7	PRO NEG
LEU	0 /uL	NIT NEG
		KET NEG
		GLU NORM
		pH 7
		LEU NEG

...eller använd det inbyggda virtuella tangentbordet.

Overview Uryxxon -0222 Barcode input: ZAF-ACCEPT		
OK transmission. Scan LMC barcode to start new measurement		
analysis	results	status
20170104 1228	Leu UR: 0 /uL	LID: 7203060699
Leu UR: 0 /uL LID: 7203060699		
Analys resultat		
Relax kod	svaras in som	Combi 7L
BLD	0 /uL	Seq.No: 0003
PRO	0 g/L	Pat.ID:
NIT	0	04.01.2017 12:30
KET	0 mmol/L	*****
GLU	0 mmol/L	BLD NEG
pH	7	PRO NEG
LEU	0 /uL	NIT NEG
		KET NEG
		GLU NORM
		pH 7
		LEU NEG

Använd Streckkodsläsaren för att skanna sökord...



(En streckkods-skrivare kan anslutas, men även ett extrent tangentbord för smidigare inmatning)



Simple Simon PT Plus

Plus-funktioner

Inbyggd skrivare för utskrift av godkända resultat från historiken.



Anslut Plus-skärmen via HDMI till en större skärm eller projektor vid utbildning.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Häng Plus-skärmen på väggen för att frigöra utrymme på arbetsytan.



Redo för:



Simple Simon PT Plus

Att följa standard...



IT avdelning

Mycket jobb att få alla att tala och skicka information på samma sätt.



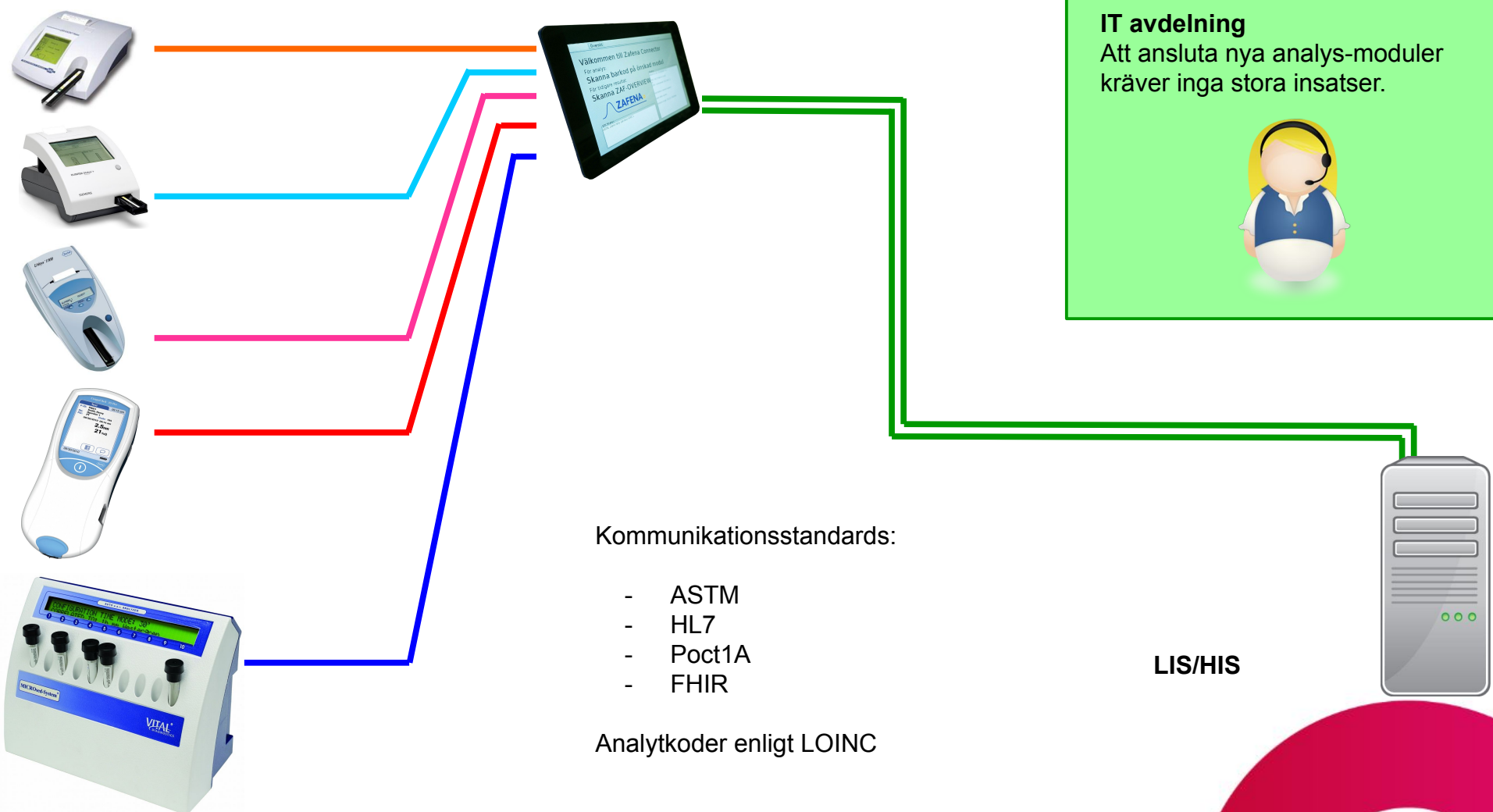
LIS/HIS



ZAFENA^o

Simple Simon PT Plus

Att följa standard...



ZAFENA

Modular design

USB

4st USB 2.0 - 480Mbit/s

Mätare 1

(exempel USB 2.0 - 480Mbit/s)

Mätare 2

(exempel USB till RS232)

Mätare 3

(exempel USB till Icke-standard)



Lagring

MicroSD 16Gb går att utöka till 512Gb vid behov

Streckkodsläsare

1D går att utöka till 2D om QR-koder används. Använder 1 USB port

HDMI

Anslutning till extern media

WiFi

IEEE802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth

BT 4.1
Möjlighet till 2-vägs autentisering

Ethernet

IEEE802.3 Gigabit
Anslutning till LIS, Doseringsstöd osv. ASTM, Poct1A, FHIR

7" Display

Tydlig touch-display

Kvitto skrivare

Standard termo papper
58mm x 37mm

Häng på väggen

Frigör utrymme.

ZAFENA

Modular design

IT-modul med nätverksanslutning, display och skrivare.

Mätar-modul.

Interaktions-modul.



Modular instrument

Flexibility

USB

4st USB 2.0 - 480Mbit/s



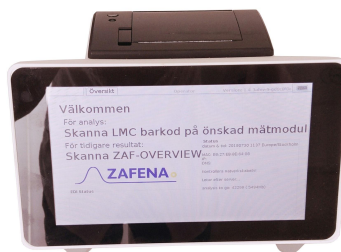
ESR



INR



Urinalysis



Lagring

MicroSD 16Gb går att utöka till 512Gb vid behov

Strekkodsläsare

1D går att utöka till 2D om QR-koder används

HDMI

Anslutning till extern media

WiFi

IEEE802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth

BT 4.1
Möjlighet till 2-vägs autentisering

Ethernet

IEEE802.3 Gigabit
Anslutning till LIS, Doseringsstöd osv. ASTM, Poct1A, FHIR

7" Display

Tydlig touch-display

Kvitto skrivare

Standard termo papper
58mm x 37mm

Häng på väggen

Frigör utrymme.

ZAFENA

Modular instrument

Flexibility

USB
4st USB 2.0 - 480Mbit/s



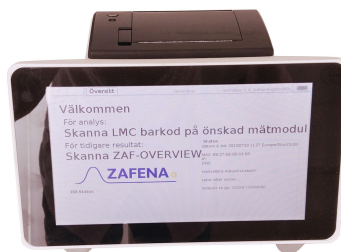
ESR



Glukos



Hb



Lagring
MicroSD 16Gb går att utöka till 512Gb vid behov

Strekkodsläsare
1D går att utöka till 2D om QR-koder används

HDMI
Anslutning till extern media

WiFi
IEEE802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth
BT 4.1
Möjlighet till 2-vägs autentisering

Ethernet
IEEE802.3 Gigabit
Anslutning till LIS, Doseringsstöd osv. ASTM, Poct1A, FHIR

7" Display
Tydlig touch-display

Kvitto skrivare
Standard termo papper
58mm x 37mm

Häng på väggen
Frigör utrymme.

ZAFENA

Modular instrument

Flexibility

USB

4st USB 2.0 - 480Mbit/s



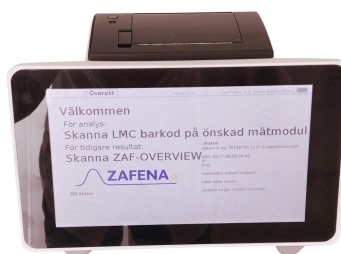
Längd / Vikt



Blodtryck



Spirometri



Lagring

MicroSD 16Gb går att utöka till 512Gb vid behov

Strekkodsläsare

1D går att utöka till 2D om QR-koder används

HDMI

Anslutning till extern media

WiFi

IEEE802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth

BT 4.1
Möjlighet till 2-vägs autentisering

Ethernet

IEEE802.3 Gigabit
Anslutning till LIS, Doseringsstöd osv. ASTM, Poct1A, FHIR

7" Display

Tydlig touch-display

Kvitto skrivare

Standard termo papper
58mm x 37mm

Häng på väggen

Frigör utrymme.

ZAFENA

Modular instrument

Flexibility, now also with Bluetooth Low Energy

Bluetooth

BLE 4.1



Blodtryck



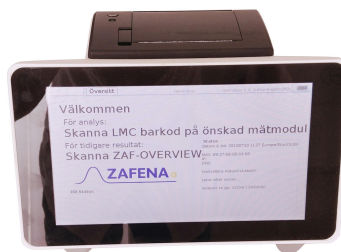
Temperatur



B-Glukos



Puls Oximeter



Lagring

MicroSD 16Gb går att utöka till 512Gb vid behov

Strekkodsläsare

1D går att utöka till 2D om QR-koder används

HDMI

Anslutning till extern media

WiFi

IEEE802.11a/b/g/n/ac

USB

4st USB 2.0 - 480Mbit/s

Ethernet

IEEE802.3 Gigabit
Anslutning till LIS, Doseringsstöd osv. ASTM, Poct1A, FHIR

7" Display

Tydlig touch-display

Kvitto skrivare

Standard termo papper
58mm x 37mm

Häng på väggen

Frigör utrymme.



ZAFENA

Zafena Plus skärm

Anslut enklare instrument



Frågor?

Simple Simon PT Plus

