



Zafena produktutbud



Zafena POC-Workstation

- Flexibel arbetsstation för alla miljöer
- Kommunikation: Ethernet, Wifi, Blåtand, RS232, USB, 4G (Tillval)
- Utskrift: Nätverksskrivare, inbyggd termoskrivare
- 7" touch-display
- Kommunikation och IT-support för upp till 3 kabelanslutna instrument och upp till 4 trådlöst anslutna instrument, samtidigt.



USB

4st USB 2.0 - 480Mbit/s



ESR

Glukos

Hb

Häng på väggen
Frigör utrymme.

Kvitto skrivare
Standard termo
papper
58mm x 37mm

7" Display
Tydlig
touch-display

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

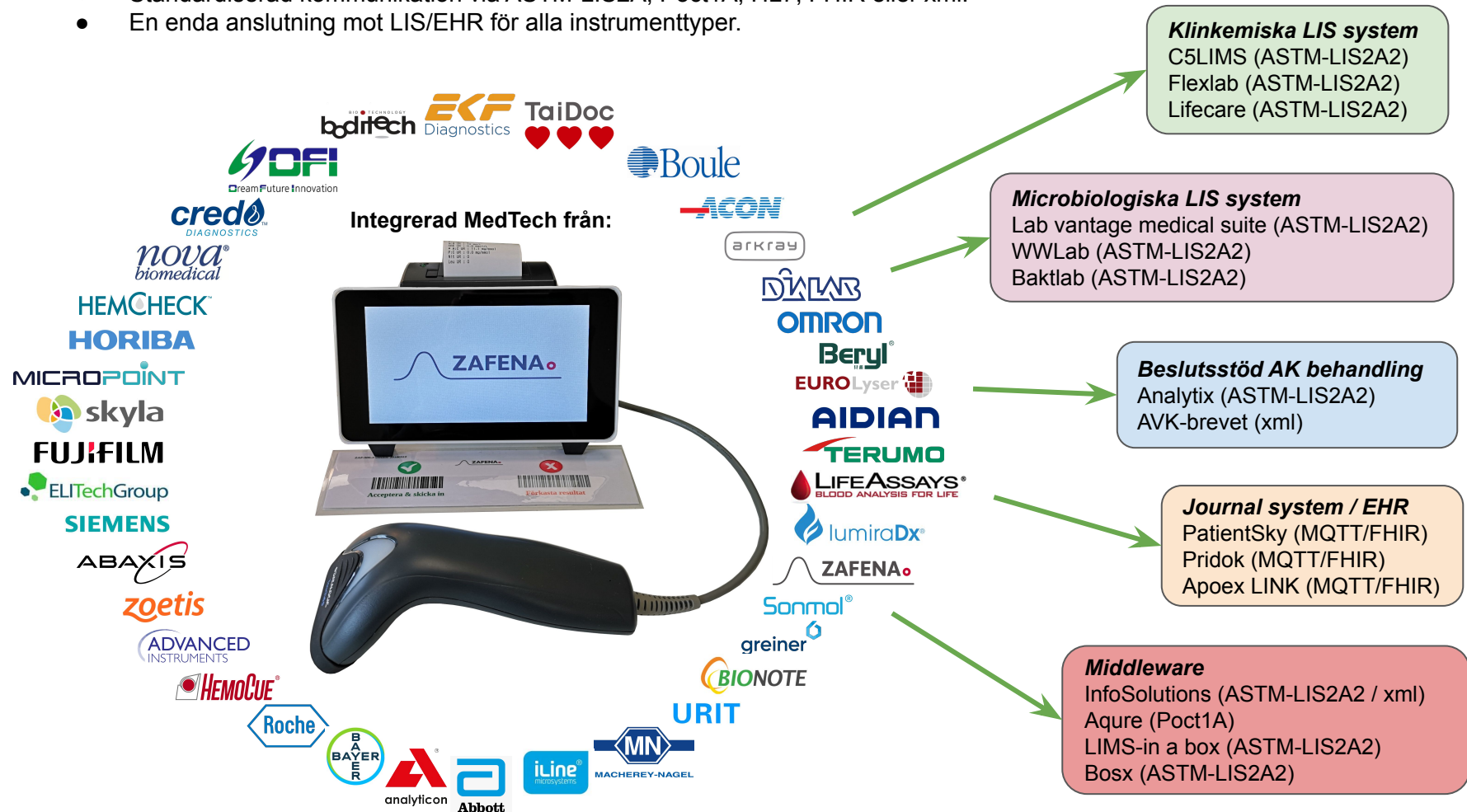
BT 4.1
Möjlighet till 2-vägs
autentisering

Ethernet

IEEE802.3 Gigabit
Anslutning till LIS,
Doseringsstöd osv. ASTM,
Poc1A, FHIR

Zafena POC-Workstation

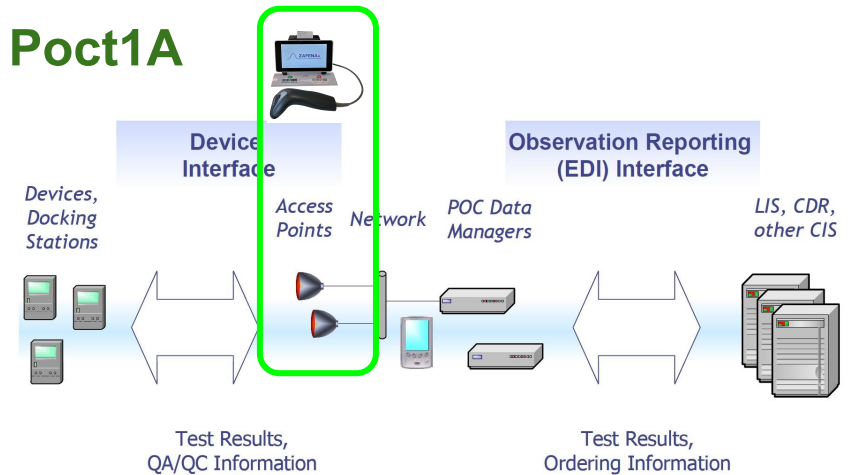
- Anslutningspunkt för all diagnostik
- Över 80 mätare integrerade, från närmare 40 tillverkare.
- via RS232, USB, Blåttand, Wifi, Ethernet eller 4G
- Kvittoskrivare för tvåvägskommunikation och resultat
- Patenterad, enkel identifiering och anslutning av nya instrument.
- Standardiserad kommunikation via ASTM-LIS2A, Poct1A, HL7, FHIR eller xml.
- En enda anslutning mot LIS/EHR för alla instrumenttyper.



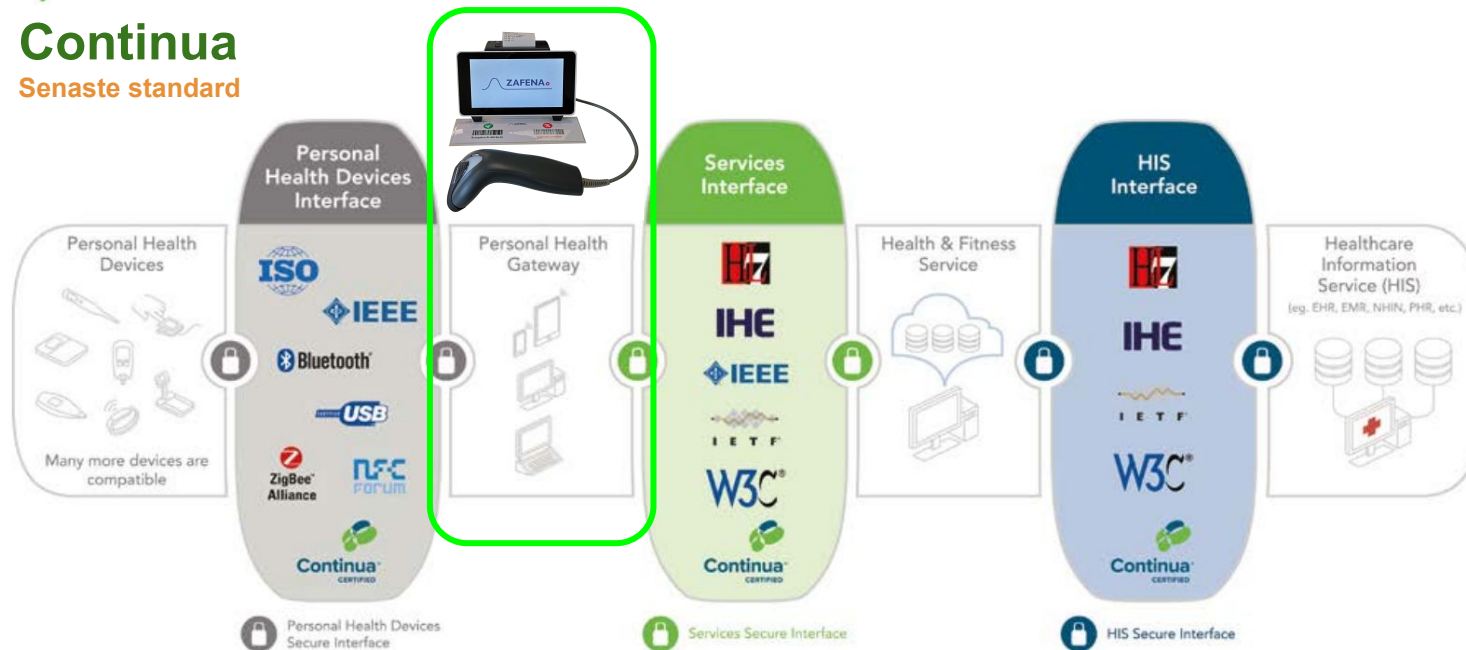
Zafena POC-Workstation

- Stöder Ineras (SKR digitaliserings partner) referensarkitektur för telemedicin, som baseras på Continua standarden.
- Stöder generell accesspunkt enligt standarden Poct1A.
- Följer Continua Health Alliance standardiserade referensarkitektur.

Poct1A



Continua
Senaste standard



Administration

- Alla inställningar styrs via streckkoder
- Nya inställningar skickas enkelt via PDF i mail eller post.
- Fjärruppdatering via streckkod
- Hela systemet på Micro SD kort



Acceptera & skicka in



Förkasta resultat



Utskrift



Ändra på inställning?

Absolut! Mail kommer.



Snabbtester

DIAQUICK från DIALAB

- F-Hb tester: *FOB-TRF* och *FOB*
- H.Pylori ag-test
- Influenza A+B ag-test
- SARS-CoV-2 Ag, IgG, IgM
- SARS-CoV-2 Antigen för Självtest
- CRP, visuell. 3 nivåer
- Mononukleose
- StrepA
- hCG
- Dengu
- Malaria
- Chlamydia
- Cardiac combo: TnI, MYO, CK-MB
- Troponin I och T
- Digitalisera analys svar via POC-Workstation



Flowflex från ACON

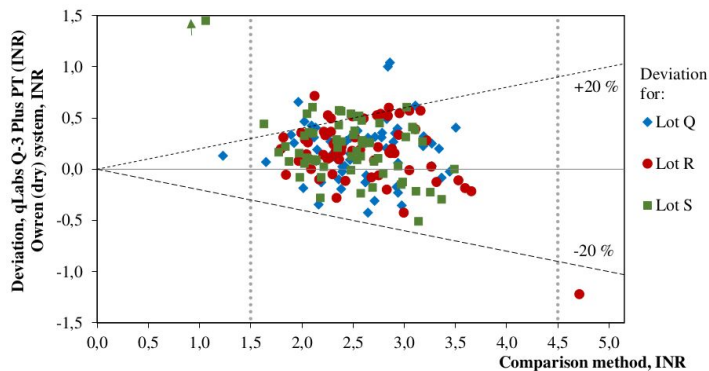
- SARS-CoV-2 Ag
- SARS CoV-2 Antigen för Självtest
- Förfyllda buffertrör
- 1, 5, 25 tester / kit
- *Digitalisera analys svar via POC-Workstation*



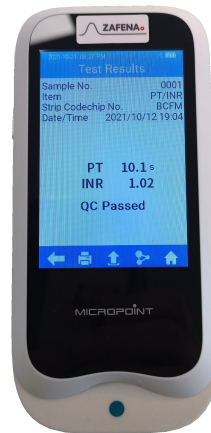
CE 0123

Koagulation

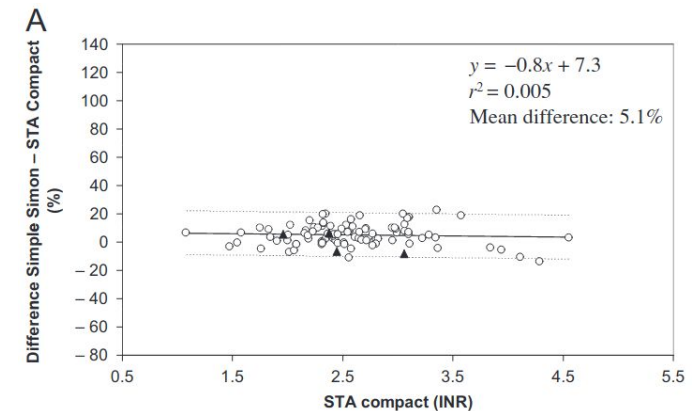
- **Electrometer q-3**
PT/INR
Själtvtester / Egenmonitorering



- **Electrometer q-3 Plus**
PT/INR, aPTT
Monitorering inom vården
Mobila team
Streckkodsläsare



- **Simple Simon PT Plus**
PT/INR, PT/DOAC
För monitorering, dosering och referens.
Streckkodsläsare
Våtkemisk enligt Owrens metod
Reaktionskurva i realtid



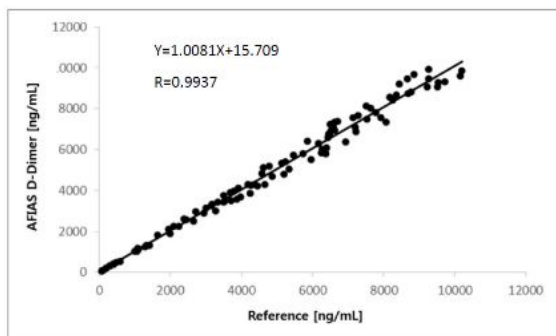
Multi parameter instrument

AFIAS-1

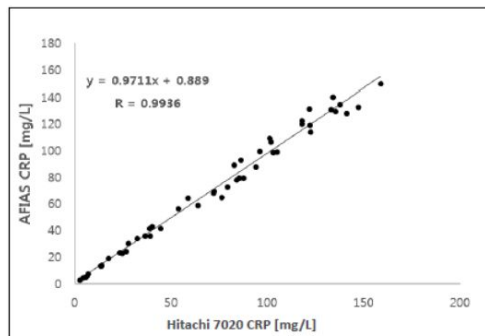
- **Automatisk**
- **Hjärta / kärl**
D-dimer, Cardiac Triple (TnI, CK-MB, Myoglobin)
- **Cancer**
PSA, AFP, CEA
- **Diabetes**
HbA1C, Microalbumin
- **Hormon**
ß-hCG, AMH, Sköldkörtel mm.
- **Infektion**
CRP, SARS CoV-2, PCT mm.
(Kommande: IGRA-TB)
- **Övriga**
Ferritin, Vitamin D
- Uppkoppling via Zafena
POC-Workstation



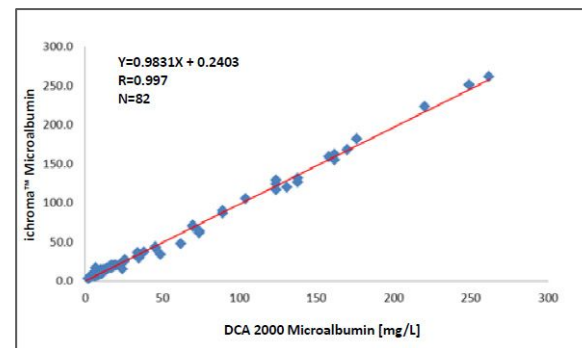
D-dimer



CRP



Mikroalbumin



Imunanalys

i-Chroma M2

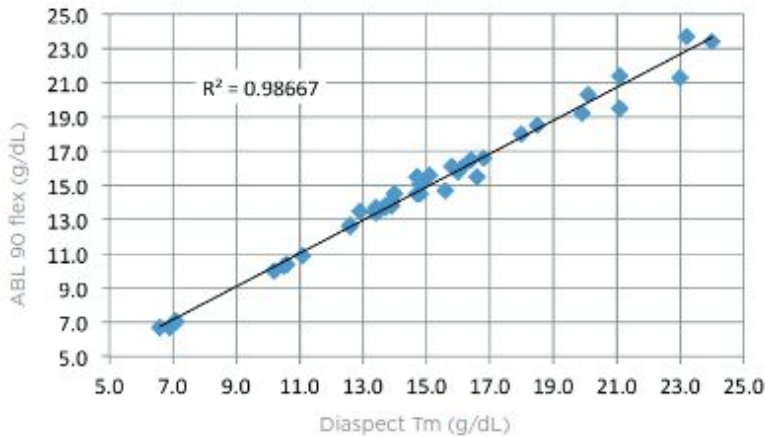
- Semiautomatisk
- Fluorescensbaserad lateralflödesimmunanalys
- SARS-CoV-2 Ab
- SARS-CoV-2 nAb
- SARS-CoV-2 Ag
- Combo SARS-CoV-2 Ag / Influenta Ag
- RSV
- Mycoplasma
- Strep A
- Influenta A+B
- Combo Influenta A+B / RSV
- Automatisk inkubering
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation



Hemoglobin

Diaspect Tm

- Resultat efter mindre än två sekunder
- Provolym <10uL
- CV <1 %
- Reagensfria micro kuvetter
- Liten och smidig
- 2,5 år i RT.
- Batteri eller inkopplad
- Kalibrerad mot HiCN referensmetod enligt ICSH
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation



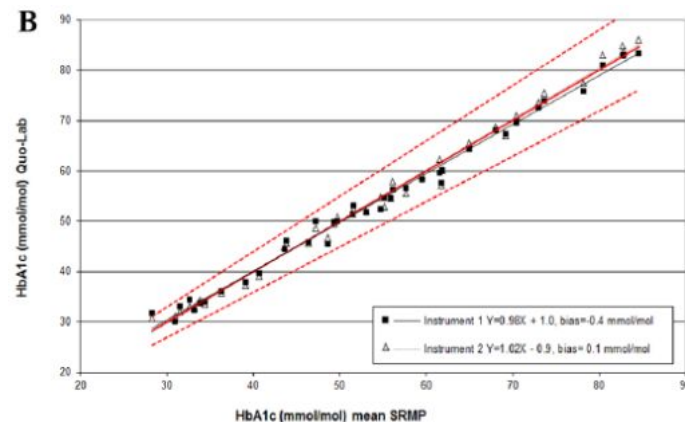
Comparative evaluation of Diaspect Tm hemoglobin analyzer and ABL 90 flex blood gas analyzer - Haensler, M. 1), Lemburg, K. 2), Gruendig, B. 1)

HbA1c



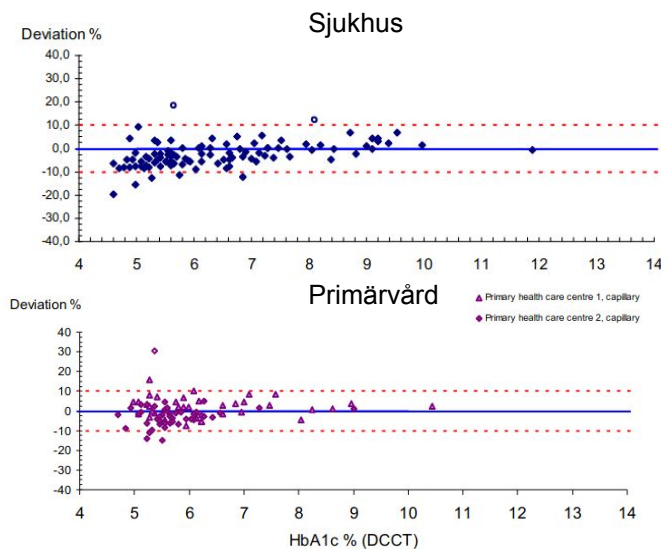
Quo-Lab

- Semi-automatisk
- Steg-för-steg instruktioner
- Resultat efter fyra minuter
- Hög precision och kvalitet
- 4 uL prov volym
- Boronat affinitetsmetod (känd som interferens-fri)
- Prisvärd
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation



Quo-Test

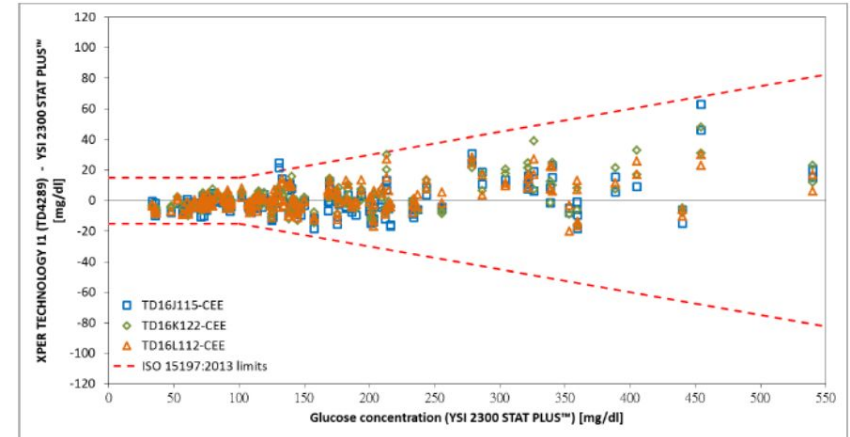
- Automatisk
- Steg-för-steg instruktioner
- Resultat efter fyra minuter
- Hög precision och kvalitet
- 4 uL prov volym
- Boronat affinitetsmetod (känd som interferens-fri)
- Prisvärd
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation



Handhållt

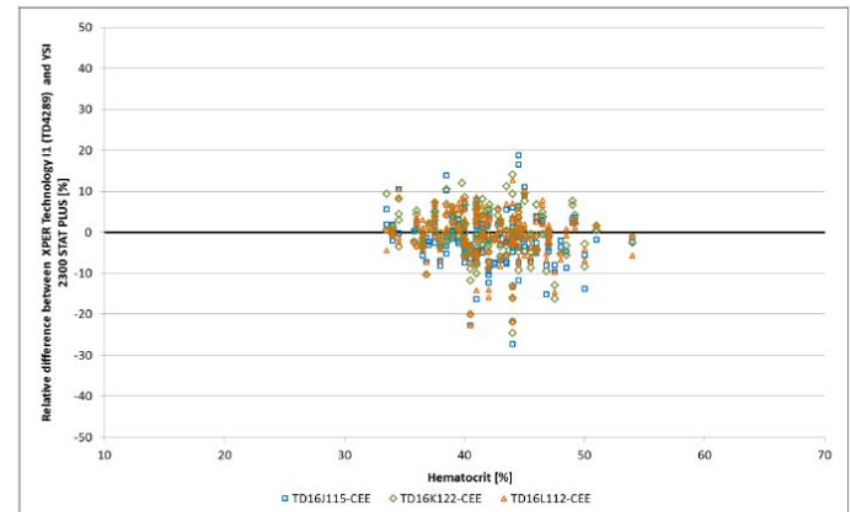
TD-4289

- Analyser:
 - **Glukos**
 - **Ketoner**
- 0,5 uL prov volym
- Resultat efter 5 sekunder
- Hög precision och kvalitet
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation



TD-4216

- Analyser:
 - **Glukos**
 - **Ketoner**
 - **Laktat**
 - **Total kolesterol**
 - **Urinsyra**
 - **Triglycerider**
- 0,5 uL prov volym
- Resultat efter 5 sekunder
- Hög precision och kvalitet
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation



Urin



CYBOW8A

- Urinsticka
- Analyser:
 - Blod
 - Ketoner
 - pH
 - Glukos
 - Protein
 - Nitrit
 - Leukocyter
 - Askorbinsyra

Simple Simon UA Plus

- Tydlig touch-display med steg-för-steg instruktioner.
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation som är en del av instrumentet.
- Tyst och effektiv.
- Streckodsläsare
- inbyggd kvittoskrivare.



Övrigt sortiment



TD-1242

- Distans termometer (Non contact)
- Hög / Låg temperaturvarning
- Pannan, Barn eller Yta
- Mätavstånd: 5 cm
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation

TD-1107

- Örontermometer
- Hög / Låg temperaturvarning
- $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation



TD-1107

- Puls Oximeter
- Puls: 30 ~ 250 bpm
- SpO2: 0% ~ 100%
- Perfusions indikator
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation



TD-3128

- Blodtrycksmätare
- Automatisk
- IHB detektion
- Systoliskt: 60 – 255 mmHg
- Diastoliskt: 30 – 195 mmHg
- Puls: 40-199 slag / minut
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation

SMPF-2

- Spirometer
- PEF, FEV1
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation



TD-2555

- Kroppsvikt
- Uppkoppling via Zafena POC-Workstation



Självtestning

Screening

Läkarkontor

Akutmottagning

Mobila team

Vårdavdelning

Risklabb

Ambulans

Vårdcentral

Egenvård

Blodbank

Närlabb

boditech EKF TaiDoc
Diagnostics

OFI
Dream Future Innovation

Boule

credo
DIAGNOSTICS

Integrerad MedTech från:

ACON

arkray

nova
biomedical

HEM CHECK™

HORIBA

MICROPOINT

skyla

FUJIFILM

ELITechGroup

SIEMENS

ABAXIS

zoetis

ADVANCED
INSTRUMENTS

HEMO CUE®

Roche

BAYER

analyticon

Abbott

iLine

MN
MACHEREY-NAGEL

URIT

Sonmol®

greiner

BIONOTE

ZAFENA®

lumiraDx®

LIFE ASSAYS®
BLOOD ANALYSIS FOR LIFE

TERUMO

AIDIAN

EURO Lyser

Beryl®

DIALAB

OMRON

