

Simple Simon Plus

Arbetsstation för analys



- Kvittoskrivare
- Touch display
- Uppkoppling
- Historik (60'000)
- Enkel installation
- Enkel "1-2-3"-metod
- Enkel administration

Modulär POC-arbetsstation

Zafenas Simple Simon Plus (SSPlus) med vår enkla "1-2-3"-metod, står i centrum för din arbetsstation. Tillsammans med analytisk IVD-utrustning, som dina operatörer är trygga med, bildar SSPlus moderna arbetsplatser med de analyser som behövs just där. POC-instrument som ansluts till SSPlus, uppfyller dagens sjukvårds alla krav på databehandling, dokumentation och datakommunikation, och kan uppdateras till att uppfylla framtidens krav på IT-stöd.

Zafena Simple Simon Plus med mätare bildar tillsammans ett modulärt instrument, med ett eller flera mät huvuden. Det är en patenterad produkt bestående av:

- 1) IT-modul (SSPlus), 2) en eller flera mätare, 3) streckodsläsare ansluten till SSPlus, och
- 4) streckodsetikett (instrument-tag) fäst på mätarna.

Önskad/nödvändig supplementär information, som provets / patientens identitet och operatörens identitet, tillförs med streckodsläsaren, eller om så önskas med Skärmens touch-funktion eller via ett anslutet externt tangentbord.

- **Enkel installation**

Anslut enligt medföljande instruktion, så är du igång inom några minuter, utan inblandning av IT-tekniker.

- **Samma "1-2-3"-metod för alla mätare**

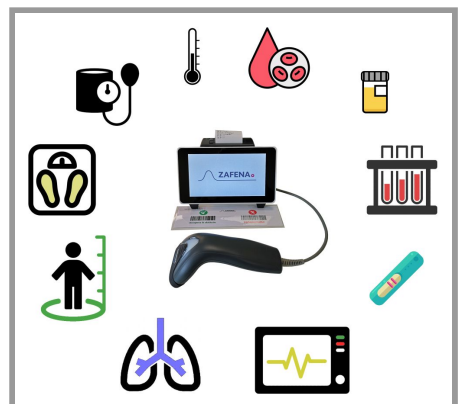
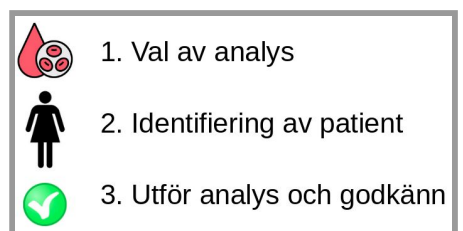
Först väljs typ av analys genom att skanna instrument-tag på mätare. För det andra identifieras patienten genom att skanna LID/patient-id. Det tredje steget utförs analys enligt mätarens instruktioner, sedan godkänns resultatet.

- **Ingen krånglig inställningsmeny eller tjock manual**

Alla inställningar sköts via streckkoder, som skickas via mail. På detta sätt utökas grund-manualen med sidor efter hand, så att manualen anpassas efter dina behov.

- **Patenterad instrument-identifikation**

Instrument-tag som fästs på mätaren, identifierar mätaren. Identiteten följer med analysresultaten. Integrerat är redan mätare för de vanligaste analyterna inom klinisk kemi och fysiologi från de dominerande tillverkarna. Mätarna kan flyttas fritt mellan SSPlus enheter.



- **Uppkoppling**

ASTM, Poct1A, HL7, FHIR, MQTT eller xml. SSPlus talar alla standardiserade kommunikationsprotokoll inom vården. Detta betyder att SSPlus fungerar mot alla journalsystem som följer sjukvårdens standarder för kommunikation, utan extra hårdvara eller middleware.

Installation sker med streckkoder: 1. Val av protokoll, 2. Val av serveradress, 3. Val av serverport.



- **Addera information till resultat**

Via streckkodsläsaren adderas, utöver patient-id, valfri information som exempelvis: operatörs-id, prov-typ, avdelnings-id m.fl.



- **Inga servicetekniker**

Genom smart pedagogik behövs ingen tekniker för uppgradering av mjukvara med nya funktioner eller för att ändra någon avancerad inställning. Operatören hanterar enkelt allt själv. Alla, redan implementerade funktioner kan startas via en streckkod. Alla inställningar hanteras via streckkoder. Om en total uppgradering behövs skickas ett nytt minneskort ut, som operatören enkelt byter själv.

- **Operatörslåsnig**

Redo för kommunikation med valfri operatörs-databas och befintlig data-manager.

- **Kvittoskrivare**

Den inbyggda kvittoskrivaren är inställd att skriva ut resultatet efter en godkänd analys. Detta styrs enkelt via en streckkod.

- **Framtidssäker**

Den modulära designen möjliggör en förlängd livstid för mätarna, då de ökade IT-kraven, enkelt kan tillgodoses med en uppdatering.

- **Färre utbildningstimmar**

Genom att behålla befintliga mätare och ge dem den IT som behövs, så minskar utbildningstid för operatören, som redan känner till mätarna och deras metoder.

- **Kostnadseffektivt**

Med Simple Simon Plus öppnas möjlighet att införskaffa eller behålla analytiskt fullgoda mätare, men som inte själva når kraven på IT-stöd.

- **Bluetooth**

Mätare som använder blåtand kan anslutas vilket ökar antalet möjliga mätare vid arbetsstationen. Detta öppnar också för användning av fysiskt mindre mätare som endast kommunicerar via blåtand, så som PulsOximeter, Temperatur m.fl.

- **Integrerade mätare från:**



Simple Simon Plus	ZAF-552
Mått L x B x H	11 x 20 x 12cm
Vikt	1600g (enhet)
Streckkodsläsare	ZAF-504 / ZAF-504-2
Nätverkskabel	ZAF-509
Strömadapter	ZAF-511
Uppkoppling	Ja
USB	Ja
HDMI	Ja
Skrivare	Ja