

# CUBE

## Quick Guide

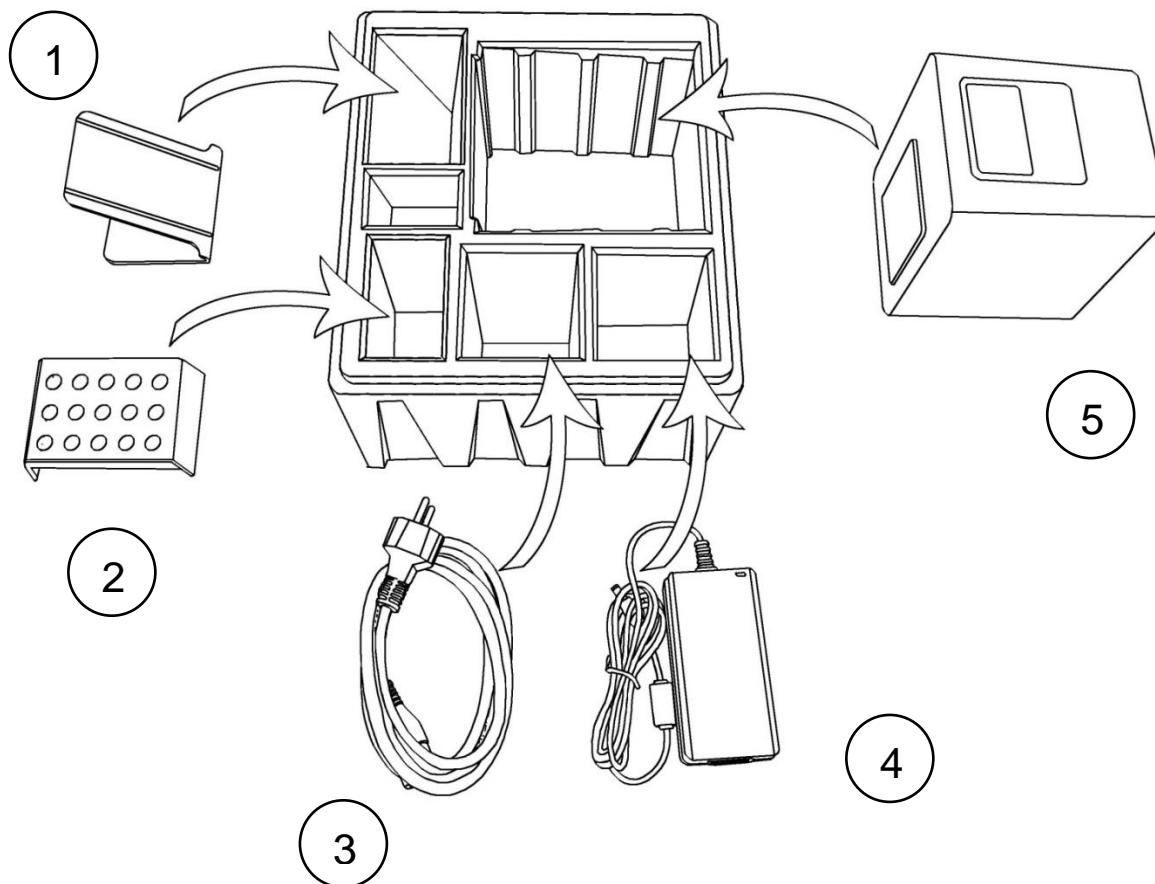


**EUROlyser**   
DIAGNOSTICA

Eurolyser Diagnostica GmbH  
Bayernstraße 11a  
5020 Salzburg, AUSTRIA

Tel: +43 662 432100  
Fax: +43 662 432100 50

## Emballering: Eurolyser CUBE Laboriefotometer



1. Stativ til Tablet-PC
2. Rack til testkit
3. Strømkabel
4. Adapter
5. CUBE-instrument

**Bemærk:** Hvis det skulle blive nødvendigt at returnere instrumentet til fabrikanten, eller hvis instrumentet skal transporteres, så pak venligst CUBE-instrumentet og dets tilbehør ned i den originale emballage i overensstemmelse med ovenstående illustration!

Husk også at sætte den hvide transportlås tilbage i døren på CUBE-instrumentet, inden instrumentet pakkes ned igen (se næste side)!

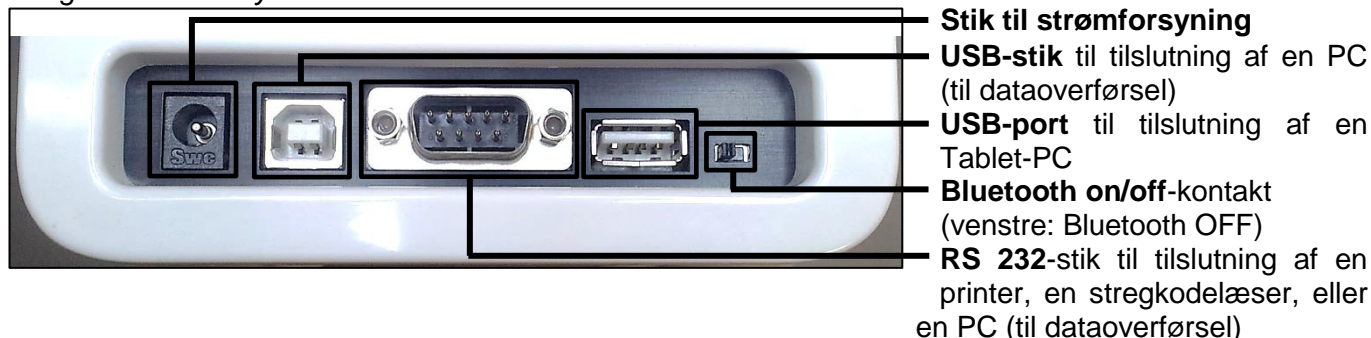
**Bemærk:** CUBE Tablet-PC'en leveres separat, og hvis det bliver nødvendigt at returnere Tablet-PC'en, skal det ske i denne separate emballage.

**ADVARSEL: Forkert nedpakning og/eller anvendelse af forkert emballage kan medføre alvorlig skade på instrumentet!**

## Sådan stiller du Eurolyser CUBE Laboriefotometeret op

Stil Eurolyser CUBE Laboriefotometeret op. Sæt strømforsyningens AC-adapterstik i instrumentet og strømkablet i stikkontakten.



Bagsiden af Eurolyser CUBE



Forsiden af Eurolyser CUBE



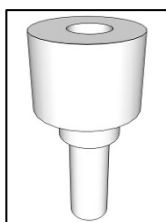
### LED-lamper på Eurolyser CUBE

-  Denne grønne LED-lampe viser, om fotometeret er klar til brug  
**Når den blinker:** Instrumentet varmer op, og test kan ikke startes endnu (*Bemærk:* dette tager ca. 10 min.)  
**Når den lyser konstant:** Instrumentet er varmet op og klar til brug.  
**Når den ikke lyser:** Der er ikke strøm på instrumentet.
-  Denne blå LED-lampe viser, om der er forbindelse til en Tablet-PC:  
**Når den lyser konstant:** Der er kontakt med en Tablet-PC.  
**Når den ikke lyser:** Tablet-PC'en er ikke tilsluttet.
-  Denne blå LED-lampe viser, om der er Bluetooth-forbindelse til en Tablet-PC:  
**Når den lyser konstant:** Der er kontakt med en Tablet-PC.  
**Når den blinker:** Bluetooth er aktiveret på fotometeret, men der er ikke tilsluttet noget instrument via Bluetooth.  
**Når den ikke lyser:** Bluetooth er ikke aktiveret.

**Bemærk:** Bluetooth kan ikke anvendes på nuværende tidspunkt.

Tablet-PC'en skal slutes til instrumentet med USB-kablet!

## Transportlås



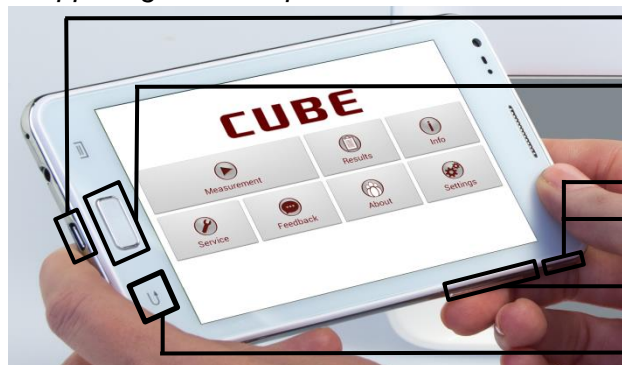
Ved første anvendelse skal den hvide transportlås fjernes fra instrumentets dør.

**Bemærk:** Behold både transportlåsen og den originale emballage. I tilfælde af fejl på instrumentet, skal instrumentet returneres i den originale emballage, og transportlåsen skal være sat i igen. Formålet er at undgå, at der sker yderligere skade som følge af transport!

## Tablet-PC'en

Eurolyser CUBE laboratoriefotometeret styres med en Tablet-PC.  
Tilslut Tablet-PC'en til USB-porten i instrumentet. Tænd dernæst for Tablet-PC'en.

### Knapper og interface på Tablet-PC'en



**Stik til strømforsyning & USB-port**

**Hjem-knap:** Tryk her for at åbne startskærmen → se *Eurolyser CUBE startskærm*.

**On/Off-knap:** Hold denne knap inde for at tænde eller slukke Tablet-PC'en (on/off).

**& lås:** Tryk på den for at låse skærmen op.

**Volumenknapper (op/ned)**

**Return:** Tryk på return for at fortryde en handling eller for at vende tilbage til det forrige skærmbillede.

## Sådan starter/bruger du Tablet-PC'en

### 1. Tilslutnings-skærm



Tilslutnings-skærmen vises, når Tablet-PC'en sluttes til CUBE-instrumentet.

Tryk på *Næste* for at fortsætte.

### 2. Hovedmenu

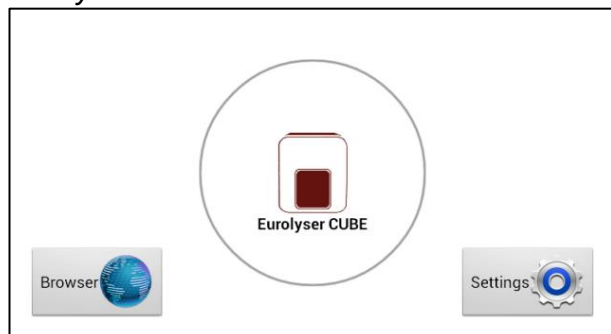


CUBE-app'en starter, og hovedmenuen vises.

**Bemærk:** mens Eurolyser CUBE-instrumentet varmer op (ses ved at den grønne LED-lampe på instrumentets forside blinker), så er knappen "Måling" grå og inaktiv.

## Eurolyser CUBE startskærm

### Eurolyser CUBE startskærm



Når Tablet-PC'en ikke er sluttet til instrumentet, eller når du trykker på hjem-knappen, så vises Eurolyser CUBE startskærmen:

Når du trykker på *Browser*, åbnes web browseren (Android).

Når du trykker på *Eurolyser CUBE*, startes CUBE-app'en.

Når du trykker på *Indstillinger*, åbnes menuen for indstillinger (Android).

**Bemærk:** Hvis den almindelige Android Desktop vises i stedet for, så sluk for Tablet-PC'en, tænd den igen, og vælg "CUBE Launcher" (CUBE startskærm), og bekræft ved at trykke på "Always".

# Sådan analyserer du en patientprøve


## 1. Placering af RFID-kortet



Tag RFID-kortet, som følger med testkittet, ud af testkit-pakken, og placér det i fordybningen oven på instrumentet.

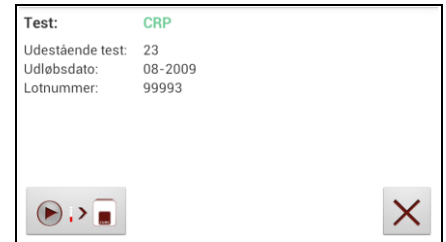
## 2. Hovedmenu





Tryk på  i hovedmenuen for at starte en måling.

Eurolyser CUBE læser automatisk RFID-kortet, og testskærmen vises.

## 3. Testskærm




Eurolyser CUBE viser testtypen og antal tilbageværende test på RFID-kortet.

Tryk på  for at fortsætte.  
Tryk på  for at forlade hovedmenuen.

## 4. Input-menu

Navn:	29	ID:	29
Køn:	Mand		
Prøvetype:	Blod		
Hæmatokrit:	Serum		
	Blod		

Tryk på det ønskede felt (f.eks. "Navn"), og Tablet-PC'ens keyboard vises. Indtast informationen, og bekræft med "Done".  
Tryk dernæst på  og vælg et punkt på drop down-menuen.  
Tryk på  for at bekræfte dine input eller på  for at komme tilbage til hovedmenuen.

## 5. Sæt kassetten i, og luk døren



Døren åbnes automatisk. Sæt kassetten i, og luk døren.

Testproceduren starter automatisk.

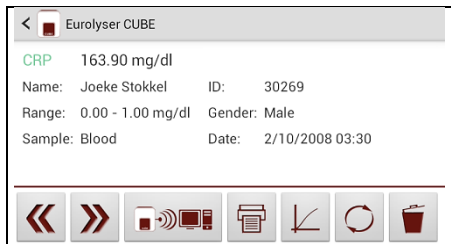


- **Håndter testkassetten i overensstemmelse med vejledningen i pakningsindlægget, og sørg for, at låget sidder godt fast på kassetten, og at du sætter den i den rigtige åbning i Eurolyser CUBE laboriefotometeret!**
- **Anvend kun testkassetter, der er godkendt af fabrikanten. I modsat fald kan der ske alvorlig skade på instrumentet, og/eller der kan forekomme forkerte testresultater.**
- **Forsøg IKKE at åbne døren manuelt.**
- **Anvend ikke flydende rengøringsmidler til instrument eller Tablet-PC. Brug kun en fnugfri, let fugtig klud!**

# Sådan ser og behandler du testresultater

Når en test er udført, vises resultat-skærbilledet på Tablet-PC'en.

## 1. Resultat-skærbillede



Testresultatet vises på Tablet-PC'en. Brug eller for at bladre.

Tryk på for at eksportere resultatet til HIS/LIS eller en PC eller for at sende det som en e-mail.

Tryk på for at udskrive resultatet.

Tryk på for at se de målte data og den fotometriske datakurve.

Tryk på for at slette resultatet.

Tryk på for at forlade hovedmenuen.

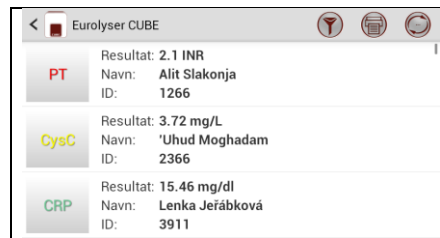
Alle testresultater gemmes på Tablet-PC'en. Du kan få adgang til de gemte resultater på følgende måde:

### 1. Hovedmenu



Tryk på i hovedmenuen for at åbne listen over resultater.

### 2. Skærbillede med liste over resultater



Du kan browse i de gemte resultater ved at glide fingeren op og ned ad skærmen.

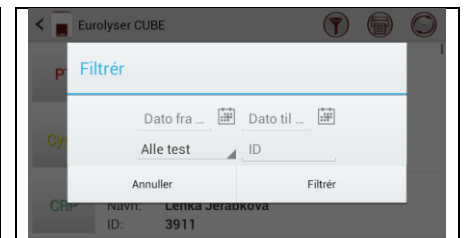
Tryk på et resultat for at åbne skærbilledet for dette resultat (se ovenfor). For at komme tilbage til listen fra et resultat, skal du trykke på Return.

Tryk på for at se mulighederne for filtrering.

Tryk på for at udskrive, sende eller eksportere.

Tryk på for at forlade hovedmenuen.

### 2.1 Muligheder for filtrering



Resultater kan filtreres efter dato, testtype og patient-ID.

Tryk på for at indstille den ønskede startdato, på

for at indstille den ønskede slutdato.

Tryk på for at vælge en testtype i drop down-menuen (f.eks. PT).

Tryk på for at filtrere efter patient-ID.

## Sådan vækker du CUBE eller slukker den helt

Når hovedmenuen vises på Tablet-PC'en, vil strømsparefunktionen blænde ned for skærmen. Hvis du trykker på låsen, vil skærmen få sin sædvanlige lysstyrke tilbage. Det er ikke nødvendigt at slukke for instrumentet hver dag. Instrumentet slukkes kun fuldstændigt, hvis man tager stikket ud af kontakten.