

# Bijlage firmware V2.0

BLAUWE LIJN CAPBS®

## BLAUWE LIJN®



**BELGIË**  
Leuvensesteenweg 607  
1930 Zaventem  
T: 02 - 757 92 44  
F: 02 - 757 92 64  
info@euro-index.be  
www.euro-index.be

**NEDERLAND**  
Rivium 2e straat 12  
2909 LG Capelle a/d IJssel  
T: +31 - (0)10 - 2 888 000  
F: +31 - (0)10 - 2 888 010  
info@euro-index.nl  
www.euro-index.nl



## 1. NIEUWE FUNCTIES

### 1.1. NIEUWE MENUSTRUCTUUR V2.0

Vanaf firmwareversie 2.0 bestaat er een nieuwe hoofdmenustructuur. Het menu is onderverdeeld in Favorieten, Intern, Draadloos en Systeem. Met de „Escape“-knop schakelt u tussen de individuele menu's.

*Menu Favorieten:*



*Menu Intern*



*Menu Draadloos:*



*Menu Systeem:*



#### **Menu Favorieten:**

Meetprogramma's kunnen vanuit de lijst Intern, Draadloos of Systeem voor de favorietenlijst worden ge(de)activeerd. Nieuwe als favorieten geactiveerde meetprogramma's worden achter in de favorietenlijst geplaatst. Bij het resetten naar de fabrieksinstellingen wordt de favorietenlijst gehandhaafd. Bij het resetten naar de fabrieksinstellingen met een lege favorietenlijst wordt de standaard favorietenlijst geladen.

#### **Menu Intern:**

Hier bevinden zich alle beschikbare meetprogramma's die gebruik maken van de interne sensoren.

#### **Menu Draadloos:**

Hier bevinden zich alle beschikbare meetprogramma's die verbinding maken met de CAPB's.

#### **Menu Systeem:**

Hier bevinden zich de systeempagina's.

## 1.2. FAVORIETENLIJST BEWERKEN

Elk meetprogramma bevat een menuoptie „Bij favorieten” in het meetprogramma Hoofdmenu → Instellingen. In de systeemprogramma's bevindt zich deze menuoptie bovenaan direct na de start van het programma. Wanneer de menuoptie „Bij Favorieten” geactiveerd is, wordt het betreffende meetprogramma in de favorietenlijst ingesteld. Anders is het meetprogramma niet in de favorietenlijst beschikbaar.



## 2. PRODUCTBESCHRIJVING CAPB'S

CAPB's zijn veelzijdige meetapparaten voor uiteenlopende toepassingen. Met de CAPB's kunnen bestaande BLAUWE LIJN meetinstrumenten worden uitgebreid met de betreffende meetwaarden. Weergave, analyse en loggen van de meetwaarden vindt plaats via het BLAUWE LIJN instrument of via een App op uw Smartphone of Tablet. De meetwaarden worden via Bluetooth Smart verzonden. De volgende BLAUWE LIJN instrumenten kunnen worden verbonden met de CAPB's: Bluelyzer ST, Eurolyzer STx, Multilyzer STe, S4600 ST-serie en de S4600 ST-12KD.

Met de verschillende CAPB's kunt u onder andere druk, drukverschil, waterhoeveelheid, temperatuur en luchtvochtigheid meten. Er bestaan tevens CAPB's voor het detecteren van gaslekken en CAPB's voor toepassing bij thermische desinfectie voor legionella-bestrijding.

## 2.1. OVERZICHT



## 2.2. LED-STATUS

Led-status	Betekenis
Blauw knipperend	De CAPB zoekt naar een Bluetooth Smart verbinding
Groen knipperend	De CAPB is verbonden
Geel knipperend	Meetmodus
Wit knipperend	Meting afgesloten – meetgegevens zijn beschikbaar
Magenta knipperend	Gegevenslogger actief
Rood knipperend	Sensorfout

## 3. GEBRUIK MET DE BLAUWE LIJN INSTRUMENTEN

### 3.1. EERSTE INBEDRIJFSTELLING

1. Om het apparaat in te schakelen drukt u twee seconden op de “multifunctionele toets” van de CAPB.
2. Start op het BLAUWE LIJN instrument het gewenste CAPB-programma, dat wordt aangeduid met het Bluetooth Symbol: .
3. Open het hoofdmenu in het meetprogramma door op „Enter” te drukken.
4. Selecteer onder „Instellingen → Bluetooth SMART” de Bluetooth Smart-zoekopdracht voor CAPB's.

De Bluetooth Smart-zoekopdracht duurt ca. 30 seconden. Tijdens de zoekopdracht moet de CAPB zijn ingeschakeld. De gevonden CAPB-apparaten worden met het serienummer en de CAPB-sensoraanduiding weergegeven.

5. Selecteer de gewenste CAPB en druk op „Enter” om de verbinding tot stand te brengen.

Nadat de verbinding tot stand is gebracht, verandert de kleur van de LED op de CAPB van blauw in groen. De geselecteerde CAPB is nu aan het BLAUWE LIJN instrument gekoppeld en hoeft daarna niet opnieuw te worden gekoppeld. U hoeft alleen de CAPB in te schakelen om het gewenste meetprogramma op BLAUWE LIJN apparaten te starten.

### 3.2. CAPB-INSTELLINGEN

Via de menuoptie „Instellingen → Bluetooth SMART → CAPBs toets” kan er een functie aan de multifunctionele toets van de CAPB worden toegewezen. U hebt de keuze uit (afhankelijk van het meetprogramma): Start/Stop, Hold, Nulpunt, Reset Max/Min en Datalogger (optioneel). In het snelmenu kan via de menuoptie „CAPB” tussen verschillende CAPB-apparaten worden geschakeld.

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX VL16001

*Het Bluetooth® woord- en beeldmerk zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc.  
Gebruik van deze merken door EURO-INDEX geschiedt onder licentie.*