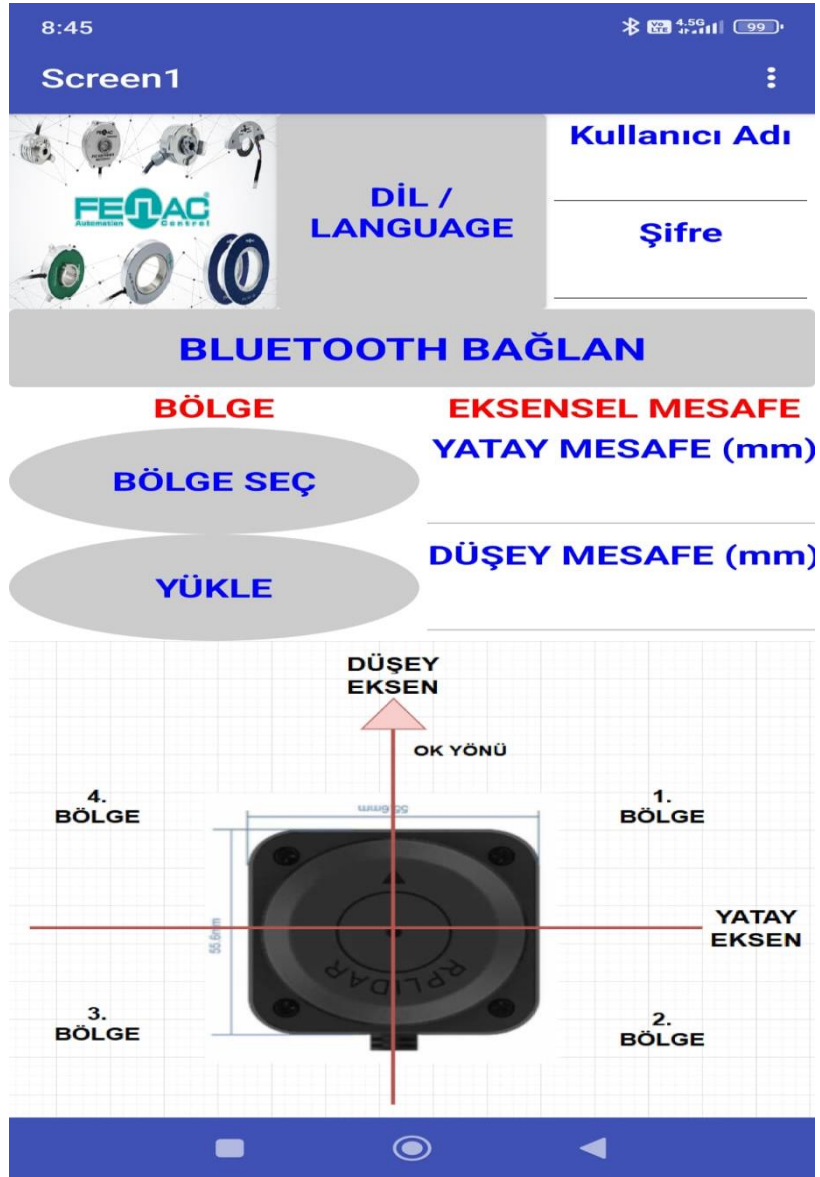


Fenac LIDAR Fotosel Kullanım Kılavuzu

Bu belge ürünün kullanım klavuzu bilgilerini içermektedir.

İlk olarak siteden FENAC_LIDAR_FOTOSEL.apk programı indirilir ve Android cihaza kurulumu yapılır. Cihazınızın bluetooth özelliği açılır ve cihazla herhangi bir eşleştirme yapmadan programa girilir.



Program 3 ana bölümden oluşur:

1-) Üst Bölüm: Bu bölümde dil seçeneği ve cihaza bağlanabilmek için kullanıcı adı ve şifresi yer almaktadır. Cihaz kullanıcı adı büyük harflerle FENAC, şifresi ise 12345 olarak ayarlanmıştır. Bu bilgiler girilmeden BLUETOOTH BAĞLAN butonu aktif olmaz.

The screenshot displays the FENAC control interface on a mobile device. At the top, the status bar shows the time 8:45, Bluetooth, 4.5G, and 99% battery. The app title 'Screen1' is visible. The main interface is divided into several sections:

- Top Left:** A collage of industrial components including sensors, actuators, and cables.
- Top Center:** A button labeled 'DİL / LANGUAGE'.
- Top Right:** A login section with 'Kullanıcı Adı' (Username) set to 'FENAC' and 'Şifre' (Password) set to '12345'.
- Center:** A large button labeled 'BLUETOOTH BAĞLAN' (Connect Bluetooth).
- Bottom Left:** Two buttons labeled 'BÖLGE SEÇ' (Select Region) and 'YÜKLE' (Load).
- Bottom Right:** Two input fields for 'EKSENSEL MESAFE YATAY MESAFE (mm)' (Horizontal Distance) and 'DÜŞEY MESAFE (mm)' (Vertical Distance).
- Bottom Center:** A grid area with a red arrow pointing to the 'DÜŞEY EKSEN' (Vertical Axis) label.
- Bottom:** A standard Android keyboard is visible.

FENAC TEKNOLOJİ SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ

Kullanıcı adı ve Şifre girildikten sonra “BLUETOOTH BAĞLAN” butonuna tıklanır.



FENAC TEKNOLOJİ SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ

Cihaz isimleri arasından FENAC_LIDAR_FOTOSEL cihazı seçilir ve bağlanma beklenir. Bağlantı sağlandığında “BLUETOOTH BAĞLAN” butonu yeşil puntıyla “BAĞLANDI” yazacaktır. Cihaza bağlanılmasıyla programlandığı parametreler de orta bölüme yazılacaktır.

8:47

Bluetooth 4.5G 99%

Screen1



**DİL /
LANGUAGE**

Kullanıcı Adı
FENAC

Şifre
12345

BAĞLANDI

BÖLGE

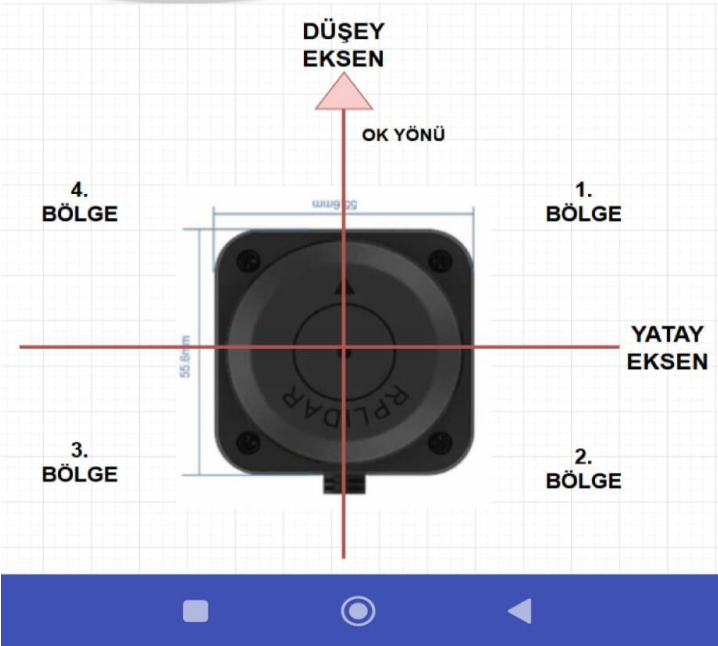
EKSENSEL MESAFE

YATAY MESAFE (mm)

1000

DÜŞEY MESAFE (mm)

1000



FENAC TEKNOLOJİ SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ

2-) Orta Bölüm: Bu bölüm cihazın programlı olduğu parametrelerin gösterildiği ve istenen parametrelerin girilmesi gereken kısımdır. Alt bölümde gösterilen şemaya göre lidarın taradığı alanı kontrol edebilirsiniz. İstenilen bölge seçimini yaptıktan sonra yatay ve dikey eksende istenilen mesafeler girilir. (Örn: 4. Bölge, Yatay:1500, Dikey:2000)

8:47 4.5G 98

Screen1

Kullanıcı Adı
FENAC

Şifre
12345

DİL / LANGUAGE

BAĞLANDI

BÖLGE

BÖLGE 4

YÜKLE

EKSENSEL MESAFE
YATAY MESAFE (mm)
1500

DÜŞEY MESAFE (mm)
2000

DÜŞEY EKSEN
OK YÖNÜ

4. BÖLGE

1. BÖLGE

3. BÖLGE

2. BÖLGE

YATAY EKSEN

FENAC TEKNOLOJİ SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ

İstenen parametreler girildikten sonra “YÜKLE” butonuna **basılı tutularak** yükleme işlemi yapılır. Yükleme başarılı ise yeşil puntoyla “YÜKLENDİ” ibaresi görülmelidir.

8:48 4.5G 98

Screen1

Kullanıcı Adı
FENAC

Şifre
12345

DİL / LANGUAGE

BAĞLANDI

BÖLGE
BÖLGE 4

EKSENSEL MESAFE
YATAY MESAFE (mm)
1500

DÜŞEY MESAFE (mm)
2000

YÜKLENDİ

DÜŞEY EKSEN
OK YÖNÜ

4. BÖLGE 1. BÖLGE

3. BÖLGE 2. BÖLGE

YATAY EKSEN

50.0mm

50.0mm

FENAC TEKNOLOJİ SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ

Yükleme işleminden sonra lidar dönmesini durdurur ve programlanan parametrelerle yeniden dönmeye başlar. Bu işlem 4-5 saniye sürebilir. Yüklemeye işleminden sonra lidar istenen bölgede ve mesafelerde tarama yapacaktır. Eğer mesafelerin güncellenmesi gerekiyorsa bağlı olunan arayüzden istenilen değerler girilip tekrar yükleme işlemi yapılabilir.