

**Tuote**

Tuotekoodi:	BF-QB2
Valmistaja:	Blickfeld

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä:	Lidar valotutkat
Valmistaja:	Blickfeld
Alkuperämaa:	Saksa
Tuotelaji:	Lidar: Blickfeld
Valmistajan tuotesivu:	Blickfeld.com

Näkökenttä 90°/50°

Pystyresoluutio 400 kanavaa

Käyttöetäisyys 1-100 m

Qb2 on integroitu älykäs LiDAR, joka mahdollistaa 3D-tietojen keräämisen ja käsittelyn yhdellä laitteella.

Se yhdistää valonhavaitsemis- ja etäisyysmittaustekniikan tehokkaaseen prosessointilaitteistoon. Muita tietokoneita ei tarvita.

Ominaisuudet:

- Tyypillinen käyttöetäisyys: 1-100 m
- Näkökenttä (vaaka/pysty): 90°/50°
- Suoritin: Broadcom Quad-core ARM v8 64-bit 1,5 GHz

- Tiedonsiirtoprotokolla: MQTT
- Virransyöttö: PoE (802.3at, Type 1)
- Virrankulutus (norm./maks.): 10 W/13 W
- Käyttölämpötila-alue: -30° - +40°C
- Suojausluokitus: IP67
- Mitat: 75 x 111 x 50 mm
- Paino: 400 g