

# DXL360 hoge nauwkeurigheid LCD display waterniveau meter

## Functies:

- 1) DXL360:  $\pm 0,1^\circ$ , resolutie  $0,02^\circ$ , detail controle specificatie
- 2) dubbele en enige as met gebruikersvriendelijke LCD vertonings hoek
- 3) oplaadbare
- 4) V vorm metalen behuizing voor gemakkelijk te monteren op de hoek of pijp.
- 5) 5 kant magnetische voet
- 6) hoorbaar alarmerend bij instelbaar hoek bereik
- 7) elke hoekmeting \* DXL360s/c alleen
- 8) USB/Bluetooth naar PC-verbinding nodig adapter voor DXL360 en DXL360s/c.

## Specificaties:

Juistheid: DXL360:

0 tot  $20^\circ$ :  $\pm (0,1^\circ)$

20 tot  $70^\circ$ :  $\pm (0,2^\circ)$

70 tot  $90^\circ$ :  $\pm (0,1^\circ)$

\* na gekalibreerd

Het meten van waaier: enige as:  $360^\circ$ , dubbele as:  $\pm 40^\circ$

Resolutie: DXL360:  $0,02^\circ$

Elke hoekmeting  $0,5^\circ$

Gyro rotatiesnelheid \* DXL360s/c:  $< 50^\circ/s$

Reactietijd:  $< 0,4$  seconde

Audio geluid: 60dB @ 30cm

Zero offset drift hoek per  $^\circ c$ :  $0,0058^\circ$  (normaal)

Werkende temperatuur: 0 tot  $50^\circ c$

De temperatuur van de opslag:  $-10$  tot  $60^\circ c$

Gebruikers Interface: mono-color LCD met backlight

De macht van de levering: navulbare Li-polymeer 3.7 v

Lader poort: 5V 500mA mini type-B USB-poort

Stroomverbruik: standby: 10uA, bediening: 20mA.

Standby levensduur van de batterij: 4000 uur

Gebruiksduur van de batterij: 40 uur

Afmetingen (in mm): 70 (L) x 70 (W) x 23 (H)

Magnetische voet: aanbrengen op 4 hoek

Magnetische kracht: N48

Gewicht: 120gram