



# Spezifikationen

## FLAGMASTER™ 1800

Vergrößerung	6x
Objektivdurchmesser in mm	20
Objektivdurchmesser in inch	0,78
Durchlassöffnung in mm	20 x 13
Durchlassöffnung in inch	0,78 x 0,51
Sicht-/Sehfeld m/1.000m	132 m
Sicht-/Sehfeld in °	7,5°
Austrittspupille in mm	3,4
Austrittspupille in inch	0,134
Austrittspupille in mm	16,5
Austrittspupille in inch	0,65
Dioptrien-Fokus/ Verstellbereich	+/- 3 dpt.
Reichweite bei stark reflektierenden Zielen	1.800 m
Minimale Reichweite in m	6
Minimale Reichweite in yards	6,56
Reichweitengenauigkeit bis zu 100 m	+/- 1 m
Reichweitengenauigkeit bei über 500 m	< 0,5%
Laserstrahlung / Augensicherheit	IEC Class 1M
Winkelbereich	+/- 60°
Neigungsmesser-Genauigkeit	+/- 1°
Hyperscan-Rate	3 Scans pro Sekunde
Neigungskorrektur (SLOPE-Kompensation)	Ja
LOS (Sichtlinie)	Ja
Visueller PinSeeker	Ja
Taktile PinSeeker	Ja
Erkennungsfahne mit Prisma	Ja
Erkennungsfahne ohne Prisma	Ja
Lebensdauer der Batterie	Min. 4.000 Messungen
Batterie	CR2
Anzeige für schwache Batterie	Ja
Wasserdichtigkeit in Sekunden	10
Betriebstemperatur in °C	-10 bis zu +55
Betriebstemperatur in °F	14 bis zu 131
Lagertemperatur in °C	-20 bis zu +70
Lagertemperatur in °F	-4 bis zu 158
Gewicht in g	147
Gewicht in oz	5,2
Abmessungen in mm	94 x 76 x 33,8
Abmessungen in inch	3,7 x 2,99 x 1,3
Lieferumfang	Batterie, Trageband, Etui, Handbuch, Reinigungstuch



# Funktionen

## FLAGMASTER™ 1800



### Distanzmessung bis zu 1.800 Meter

Der FLAGMASTER™ 1800 bietet Ihnen die Möglichkeit, ein reflektierendes Objekt bis zu einer Entfernung von 1.800 Metern wiederholgenau zu messen. Die maximale Messentfernung hängt von den Umgebungsbedingungen und dem Reflexionsvermögen des Objekts (Fahne) ab.



### Hyperscan Mode mit 3 Entfernungsmessungen pro Sekunde beim Anvisieren des Objekts (Fahne)



### Dual PinSeeker-Technologie

Der FLAGMASTER™ 1800 kombiniert zwei PinSeeker-Technologien in einem Produkt. Wenn Ihr Golfplatz Flaggen mit einem Prisma oder einem anderen reflektierenden Material hat, wird dieser Reflektor vom FLAGMASTER™ 1800 direkt erkannt. Ebenso werden Flaggen auch ohne reflektierendes Material mit Hilfe einer zusätzlichen Technologie erkannt („First Target“). So können Sie den FLAGMASTER™ 1800 auf allen Golfplätzen erfolgreich einsetzen.



### Visueller „Legal/Illegal“ Indikator

Der FLAGMASTER™ 1800 ist mit einem visuellen Indikator ausgestattet, der es Ihnen ermöglicht, den FLAGMASTER™ 1800 auch bei offiziellen Turnieren einzusetzen.



### Neigungskorrektur (Slope)

Der SLOPE-Modus zeigt Ihnen die Entfernung unter Berücksichtigung des Geländewinkels an (s. Neigungskorrektur). Dieses ist bei offiziellen Turnieren nicht erlaubt. Wenn er dennoch aktiviert ist, blinken die beiden roten LEDs auf der Vorderseite. Sie können den SLOPE-Modus jederzeit manuell ausschalten, was einen Gebrauch bei offiziellen Turnieren ermöglicht.

#### KONTAKT

GPO GmbH - Wildmoos 9, 82266 Inning, Germany,  
Tel.: +49 (0) 8143 - 99 20 87 0, email: [info@gp-optics.com](mailto:info@gp-optics.com), [www.gp-optics.com](http://www.gp-optics.com)

