

Technical fiche

Kowa Genesis 8x22 & Genesis 10x22



Synchroptic.EU

Technical properties / Propriétés techniques / Technische eigenschappen



Brand / Marque / Merk:	Kowa	
Model / modèle:	Genesis 22 8x	Genesis 22 10x
Origin / Origine / Afkomst:	Japan	
Type / Catégorie:	Binocular	
Application / Usage / Gebruik:	Professional	
Magnification / Agrandissement / Vergroting:	8x	10x
Optical system / Système optique / Optisch systeem:	Prominar XD Lenses	
Objective lens Ø / Ø objectif / Objectief Ø (mm):	22mm	
Lens coating / Revêtement du verre / Lens deklaag:	KR coating / All surfaces mulicoating	
Prisms / Prismes / Prisma's:	Roof / Bak-4 / Phase coated prims Schmidt-Pechan prims	
Focusing / Mise au point / Scherptestelling:	Central	
Near focus / Mise au point minimale / Minimale scherptestelling (m):	1,5m	1,5m
Real field of view / Champ visuelle reel / Reëel gezichtsveld (°):	7,5° Wide field	6° Wide field
Field of view / Champ visuel / Gezichtsveld (m/1000m):	131,1m/1000m	104,8m/1000m
Eye Relief / Distance oculaire / Oog-toestel afstand (mm):	15mm	15mm
Eyepiece / Oeillette / Oogstuk:	Twist-up eye cups	
Outlet pupil / Pupille de sortie / Uittrede pupil (mm):	2,75mm	2,2mm
Twilight factor / Facteur crépusculaire / Schemergetal:	13,3	14,8
Relative brightness / Performance crépusculaire / Helderheid:	7,6	4,8
Eyepiece adjustment / Correction d'oculaire / Correctie oculair (dpt):	+/- 4dpt central axis	
IP distance / Distance IP / IP afstand (mm):	50mm - 73mm	
Dimensions / Afmetingen (LxWxH)(mm):	105x112x43mm	106x112x43mm
Mass / Poids / Gewicht (g):	315g Lightweight	325g Lightweight
Body / Corps / Behuizing:	Magnesium alloy body	
Operating temp. / Temp. d'emploi / Gebruikstemp. (°C):	-15°C-+45°C	
Air humidity / Humidité de l'air / Luchtvochtigheid (%):	100%	
Water-tightness / Etanchité / Waterdichtheid:	Waterproof	
Gascontent / Contenu de gas / Gasinhoud:	Dry nitrogen gas	



Barcode: 4 987646 102168

Synchroptic code: 102168

Retail price / Prix détaillant / Detail prijs (Euro):

Synchroptic EU Duisburgsesteenweg 218 B-3090 Overijse

4 987646 102175

102175