

## Product Information

Digital Binocular  
 Explorer 300 VGA

# Digital Binocular Explorer 300 VGA



- Compact 8 x 22 binocular with VGA digital camera to immediately digitalize views
- 3-digit status LCD display
- Built-in 16 MB flash memory for storing up to 400 photos and 200 seconds of video works
- Diopter compensation
- Plug & Play

### Technische Daten / Specifications

Sensor-Auflösung / Sensor Resolution	VGA (640 x 480)
Auflösungen / Resolutions	640 x 480 (VGA) ; 320 x 240 (QVGA)
Bildfrequenz bei Video / Frame Rate at Video mode	320 x 240, 8-10 fps
Vergrößerungsfaktor / Magnification	8 X
Objektiv-Durchmesser / Objective Diameter	22 mm
Ausgangspupille / Exit Pupil	2.75
Lichtempfindlichkeit / Brightness Index	7,6
Fernglasoptik / Optical Design	Dachkanten-Prisma-System Folding Roof Prism
Sehfeld / Field of view	116m bei 914m 116m @ 914m
Aufnahmeformate / File Format	JPEG , AVI
Interner Speicher / Internal Memory	16MB SDRAM
Speicherkapazität / Capacity	Bis zu 400 Bilder / bis zu 200 Sec Video in QVGA Up to 400 images / up to 200 sec video in QVGA
Linsenfokus / Lens Focus	Fixfokus fixed
Blende / Aperture Range	F 4.0
Weißabgleich / White Balance	Auto
Belichtung / Exposure Control	Auto
LCD Display	3 stelliges Status-TN-LCD Display 3 digits Status TN LCD Display
Selbstausröser / Self-Timer	10 sec.
Automatische Abschaltung / Auto Power Off	60 sec.

## Product Information

Digital Binocular  
Explorer 300 VGA

<b>USB-Type</b>	USB 1.1
<b>Gewicht / Weight</b>	365 g
<b>Maße / Dimension</b>	Ca. 11,7 x 10,6 x 6,2 [cm]
<b>Batterien / Battery</b>	2 x AAA
<b>Lieferumfang / Package Content</b>	Explorer300, USB-Kabel, Tasche, Trageschleufe, Wischtuch, 2 x AAA Batterien, Anleitung, CD-Rom Explorer300, USB Cable, Pouch, Strap, Wiper, 2 x AAA Batteries, Users Manuel, CD-ROM

