



1. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Externe Photo-Kamera

Abmessungen des Sensors:	1/4in (CMOS), 300.000pxl
Max Auflösung des Sensors:	640x480pxl
Max Abtastfrequenz:	30FPS/S
Farbentiefe:	24bit
Bildfokussierung:	fest (5cm ÷ 15cm) (2.0in ÷ 5.9in)
Bildzoom:	1.0x ÷ 2.0x in 0.2-er Schritten
Länge des externen Fühlers:	1m (39in)
Durchmesser der Photo-Kamera:	6mm (0.2in)
Licht der Photo-Kamera:	4 LEDs mit weißem Licht
Einstellung der Helligkeit:	10 Stufen

2. ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Display

Eigenschaften:	Farbe, LCD-TFT, 3.5", 640x320pxl
----------------	----------------------------------

Stromversorgung

Batterietyp:	1x3.7V wiederaufladbare Li-ION, 2000mAh
Anzeige für niedrigen Batterieladezustand:	Symbol  im Display
Batterielebensdauer:	2 Stunden (Stand-By)
Ladezeit:	1,5 Stunden (USB Schnittstelle)

Mechanische Eigenschaften

Abmessungen (L x B x H):	250 x 100 x 95mm
Gewicht (inklusive Batterie):	345g
Mechanischer Schutz:	IP40 (Gerät), IP67 (externer Fühler)

Schnittstellen

Video Ausgang:	PAL/NTSC
Netzeingang:	mini USB (5VDC, 1000mA)

Klimabedingungen für den Gebrauch

Betriebstemperatur:	0°C ÷ 50°C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit:	<85%RH
Lagerungstemperatur:	-20°C ÷ 60°C
Lager-Luftfeuchtigkeit:	<85%RH
Maximale Betriebshöhe:	2000m

**Dieses Gerät stimmt mit den Vorschriften der Europäischen Richtlinie EMC 2014/30/EU überein.
Dieses Produkt ist konform im Sinne der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU
(RoHS) und der Europäischen Richtlinie 2012/19/EU (WEEE).**