

1. Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup aparatu AgfaPhoto Realishot C130. Urządzenie umożliwia wykonywanie zdjęć wysokiej rozdzielczości (24 MP), nagrywanie filmów w jakości do 4K oraz korzystanie z ruchomego ekranu LCD (2,8 cala) i zoomu optycznego 10×. Dołączona lampa LED umożliwia doświetlanie scen w trudniejszych warunkach oświetleniowych.

2. Zawartość opakowania

- Aparat cyfrowy AgfaPhoto Realishot C130
- Akumulator litowo-jonowy
- Kabel USB do ładowania i transferu danych
- Lampa LED / mini panel doświetlający
- Uchwyt montażowy do lampy (jeśli w zestawie)
- Instrukcja
- Pasek na rękę (opcjonalnie)

3. Zasady bezpieczeństwa

3.1 Aparat

- Chroń urządzenie przed uderzeniami, wodą, wysoką temperaturą i kurzem.
- Nie otwieraj obudowy – grozi to uszkodzeniem.

3.2 Bateria

- Ładuj wyłącznie dostarczonym kablem USB.
- Nie narażaj akumulatora na wysoką temperaturę.
- Jeśli bateria jest uszkodzona, nie używaj aparatu.

3.3 Lampa LED

- Nie kieruj światła bezpośrednio w oczy z bliskiej odległości.
- Nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych (jeśli są obecne).
- Nie używaj lampy w deszczu bez osłony.

4. Elementy aparatu

4.1 Przód

1. Obiektyw z zoomem optycznym 10×
2. Mikrofon
3. Dioda wspomagająca autofocus

4.2 Tył

1. Ruchomy ekran LCD 2,8"
2. Przyciski sterujące (górną/dół/lewo/prawo)
3. Przycisk OK
4. MENU
5. MODE (Tryb foto / wideo / podgląd)
6. DELETE
7. PLAYBACK

4.3 Góra

1. Przycisk POWER (Włącz/wyłącz)
2. Spust migawki (zdjęcie / start filmu)
3. Suwak zoomu W/T (szeroko / tele)

4.4 Bok / dół

1. Port USB
2. Port HDMI
3. Gniazdo statywu
4. Komora baterii i karty microSD

5. Lampa LED – instrukcja i montaż

5.1 Montaż lampy

Opcja A – lampa wsuwana w uchwyt aparatu 1. Załóż adapter lampy na boczne gniazdo aparatu (cold shoe). 2. Wsuwaj lampę do momentu zatrzaśnięcia. 3. Zablokuj śrubą, jeżeli adapter ją posiada.

Opcja B – lampa samodzielna, zasilana osobno 1. Włącz lampę przyciskiem ON/OFF. 2. Ustaw lampę w kierunku fotografowanej sceny.

5.2 Obsługa lampy

- Przycisk ON/OFF – włącza i wyłącza światło LED
- Tryby jasności: niski / średni / wysoki (zależnie od modelu lampy)
- Ładowanie: przez port microUSB lub USB-C (zależnie od wersji)

5.3 Ustawienia aparatu przy użyciu lampy

- Aparat nie steruje lampą – działa ona jako zewnętrzne źródło światła.
- Przy słabym oświetleniu zaleca się:
 - MENU → Ustawienia zdjęć → ISO → 400-800
 - MENU → Ustawienia zdjęć → Balans bieli → Auto

6. Pierwsze uruchomienie aparatu

6.1 Włożenie baterii

1. Otwórz komorę od spodu aparatu.
2. Włóż baterię zgodnie z oznaczeniami.
3. Zamknij pokrywę.

6.2 Instalacja karty pamięci

1. Otwórz komorę kart.
2. Wsuń kartę microSD metalowymi stykami do dołu.
3. Zablokuj pokrywę.
4. Zalecane karty: microSD / microSDHC / microSDXC 32-128 GB, prędkość U1 lub U3.
5. Formatowanie: MENU → Ustawienia → Format Card → Yes

6.3 Włączenie aparatu

- Naciśnij POWER przez 2 sekundy, obiektyw wysunie się automatycznie.

6.4 Pierwsze ustawienia

- Wybór języka
- Ustawienie daty i godziny
- Wybór trybu ekranu

7. Robienie zdjęć

7.1 Tryb fotograficzny

MODE → PHOTO

7.2 Wykonanie zdjęcia

1. Skieruj obiektyw na obiekt.
2. Użyj zoomu W/T w celu powiększenia.
3. Dociśnij spust migawki do połowy, aby ustawić ostrość.
4. Wciśnij do końca, aby wykonać zdjęcie.

7.3 Rozdzielczość zdjęć

Dostępne opcje: 24 MP, 20 MP, 13 MP, 10 MP, 8 MP, 5 MP, 3 MP, 2 MP MENU → Photo Settings → Resolution

7.4 Ważne ustawienia

- ISO – Auto, 100-800

- Exposure (EV) – -2 do +2
- White Balance – Auto / Cloudy / Fluorescent / Sunny
- Self-timer – 2 s lub 10 s
- Face Detection – detekcja twarzy

8. Nagrywanie filmów

8.1 Tryb wideo

MODE → VIDEO

8.2 Nagrywaj

- Naciśnij spust migawki, aby rozpocząć i zakończyć nagrywanie.

8.3 Rozdzielczości filmów

- 4K 30 fps
- 2.7K
- Full HD 1080p
- HD 720p MENU → Video Settings → Resolution

8.4 Zoom podczas nagrania

Zoom można regulować w trakcie nagrywania.

9. Oglądanie zdjęć i filmów

- Wciśnij PLAYBACK
- Usuwanie: DELETE → Delete One / Delete All → OK

10. Ustawienia systemowe

MENU → Settings - Format Card - Language - Date & Time - Auto Power Off - Sounds - TV Output (HDMI)
- Reset to factory settings

11. Połączenia

- USB – ładowanie i transfer danych
- HDMI – podłączenie do TV/monitora

12. Rozwiązywanie problemów

- Aparat nie włącza się → naładuj baterię / sprawdź wkładanie
- Aparat nie robi zdjęć → brak karty / pełna / uszkodzona
- Obraz ciemny → włącz lampę LED / zwiększ ISO / ustaw EV +1

- Obiektyw nie wysuwa się → sprawdź baterię i przeszkody

13. Dane techniczne

- Matryca: 24 MP
- Zoom optyczny: 10×
- Filmy: 4K 30 fps
- Ekran: ruchomy LCD 2,8"
- Pamięć: microSD do 128 GB
- Zasilanie: bateria Li-Ion
- Wyjście HDMI
- Dołączona lampa LED