

# NGC 6960 – 27/07/2014

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** Newton SkyWatcher BlackDiamond 200 mm f/5

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** Canon EOS 40D (filtro LPF1+LPF2 rimosso / LPF1+LPF2 filter removed) [5.7  $\mu$ m]

**Montatura (Mount):** SkyWatcher NEQ6

**Telescopio o obiettivo di guida (Guiding telescope or lens):** Rifrattore acromatico (refractor) SkyWatcher 102mm f/5

**Camera di guida (Guiding camera):** Magzero MZ-5m B/W [5.2  $\mu$ m]

**Riduttore di focale (Focal reducer):** non presente (not present)

**Software (Software):** IRIS + Adobe Photoshop CS3

**Accessori (Accessories):** correttore di coma Baader MPCC (coma corrector)

**Filtri (Filter):** UHC-E

**Risoluzione (Resolution):** 3888 x 2592 (originale/original), 3821 x 2528 (finale/final)

**Data (Date):**27/07/2014

**Luogo (Location):** Briosco – MB, Italia (Italy)

**Pose (Frames):** 12 x 480 sec at/a 400 ISO.

**Calibrazione (Calibration):** 4 x 480 sec dark, 32 bias, 30 flat

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 1.0%

**Campionamento (Pixel scale):** 1.178809 arcsec/pixel

**Focale equivalente (Equivalent focal length):** 1000 mm

**Note (note):**



NGC 6960 - 27/07/2014