

*Aurinkokuvauksen käsikirja
Aurinko2030*

Välikatsaus aurinkokuvauksen oppaaseen



*Petrus Kurppa
Ursan aurinkoryhmä
Turun Ursa ry*

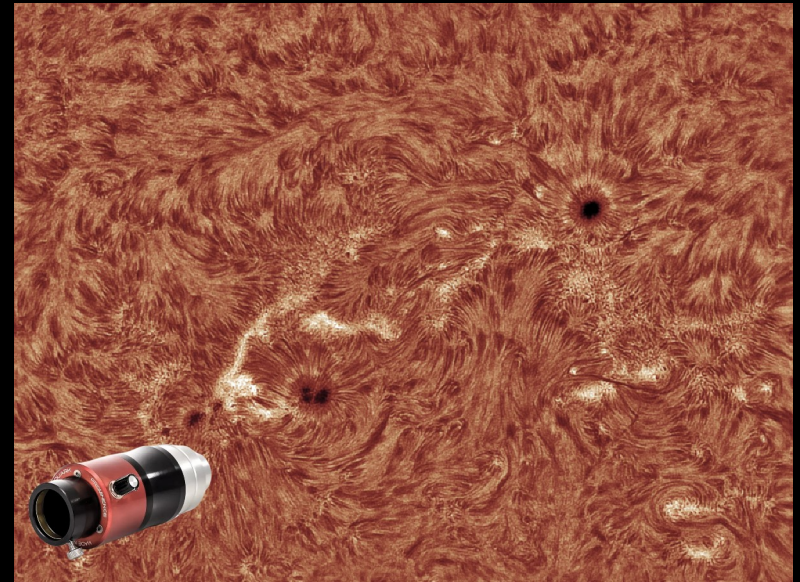
Aurinkokuvauksen käsikirja

- Projektin alkukipinä suomalaisilta harrastajilta tulleet pyynöt tehdä oppaita aurinkokuvauksen kuvankäsittelystä
- Luonnosvaihe **Cygnus 2023**
- Konseptin esittely **Valkeakosken Cygnyksella 2024**
- Työnimi: Aurinkokuvaajan ensiapupaketti
- Valmista kesäkuussa 2026

Sivusto on jo olemassa:

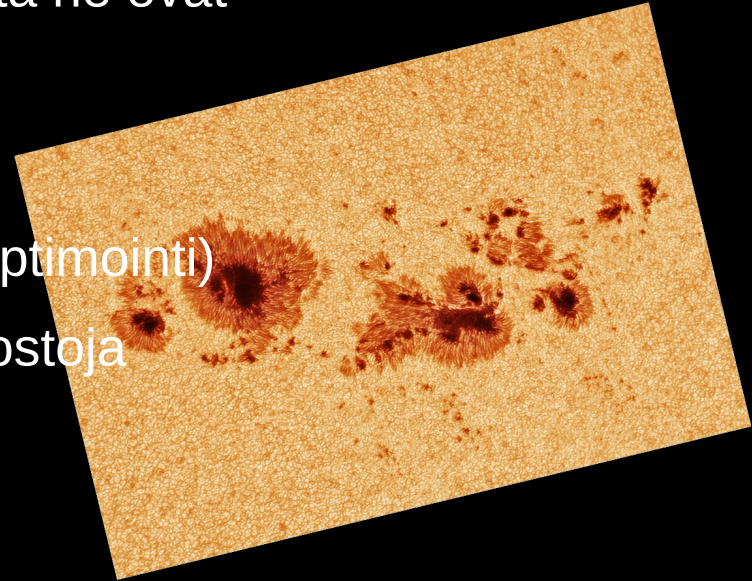
Suomen kattavin aurinkokuvauksen käskirja

<https://www.aurinko2030.org/>



Tavoite

- Tuottaa sisältöä suomen kielellä aurinkoharrastuksesta kuvausta painottaen
- Esitellä erilaisia tapoja tarkastella aurinkoa fotosfäärin, kromosfäärin, Ca II K valon ja muiden aallonpituuksien osalta
- Kertoa myös mitä yksityiskohtia voi bongata ja mitä ne ovat
- Kuvankäsittelyn vaiheet step-by-step
- Sanastoa
- Käytännön viritysohjeita (etaloni, tuplastakkaus, optimointi)
- Ladattavaa harjoittelumateriaalia ja esiasetustiedostoja
- **Kehittää sivustoa sen valmistuttua edelleen**



Aurinkonäytökset 2026

- Yhteistyössä Turun ursan näytösaktiivi Jere Saarisen kanssa Turussa, Salossa ja Kaarinassa
- Yhteistyökumppanit Turun Ursa ry, Salon seudun Ursalo, Väisälän avaruuspuisto
- Julisteita ja materiaalia tulossa aurinkonäytöstä varten vapaasti ladattaviksi Aurinko2030.org sivustolle



Avoim kutsu mukaan projektiin!

Haluaisitko kertoa jostain aurinkokuvauksen tietystä aiheesta?

- Sol'Ex (Harri Kiiskinen, Jyväskylän Sirius ry)
- Älykaukoputket (Petri Kuossari, Riihimäen tähtitieteellinen yhdistys ry)
- Digikamerakuvaus (Marko Myllyniemi, Lakeuden Ursa ry)

Yksittäisen tai useamman aihepiirin arviointi sivustolla

- *Onko ohjeet selkeitä vai kaipaavatko lisäyksiä? Onko teksti ymmärrettävää?*

Kuvia tai animaatiota galleriaan – tai kuvitusta!

- *Tarkoituksena on esitellä vasta-aloittelijoille eri kuvauskokoonpanojen mahdollisuuksista*
- *Kuvitus: Aihepiirien selittäminen sanoin ja kuvin*

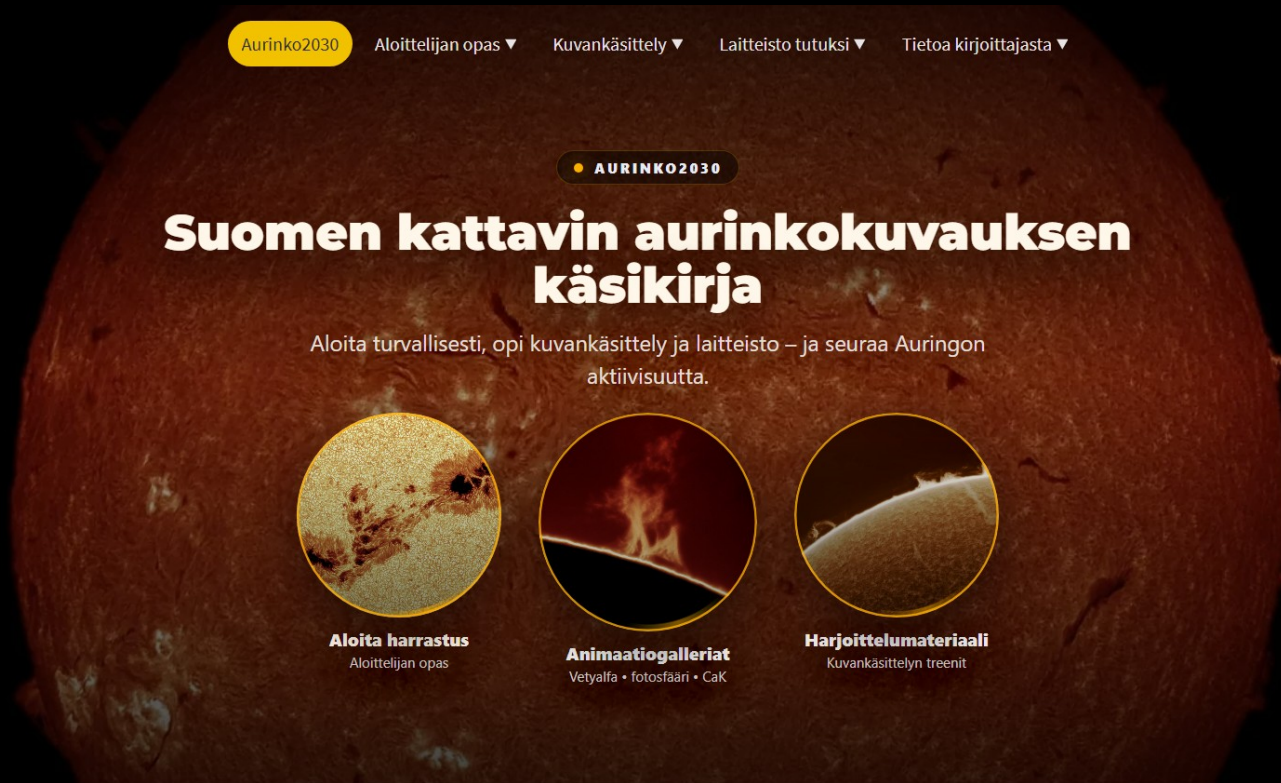


Email Petrus
[petruskurppa\(at\)gmail.com](mailto:petruskurppa(at)gmail.com)

A red, 3D-style button graphic with a slight shadow, tilted upwards to the right. It contains the text 'Press ENTER to Allow Sun' in a white, monospace-style font.

Press ENTER to
Allow Sun

Sivun esittely



- www.aurinko2030.org
- Pohjana Ionos MyWebsite Now (UK)
- Mobiili toimii parhaiten vaakatasossa
- Chrome toimii parhaiten, selaimesta riippuen osa animaatiosta voi jäädä näkymättä