

Uw XperiBIRD.be Kit

Inhoud van de kit:

Uw XperiBIRD kit bevat :

- De houten nestkast **(1)**, aangepast aan soorten zoals de pimpelmees, de koolmees, mussen, de boomklever, etc. Een klein metalen haakje aan de achterkant om aan een spijker te hangen (het nestkastje niet aan een tak hangen om de toegang van roofdieren te verhinderen!). Het nestkastje moet indien mogelijk geïnstalleerd worden in een kalme omgeving en met bomen in de buurt. Het wordt bij voorkeur georiënteerd naar het oosten of zuiden om binnenkomende neerslag te vermijden en geplaatst op een hoogte van minimaal twee meter.
- De camerablok : een zwart, plastic, afgedicht doosje **(2)** dat de nano-computer Raspberry Pi bevat (met SD-geheugenkaart) en de camera **(3)**.
- Een lange Ethernet kabel (tussen 10 en 50m, afhankelijk van de afstand tussen uw nestkast en de PoE adapter).
- Een PoE adapter **(4)** die toelaat om de camerablok van elektriciteit te voorzien en de beelden te verzamelen die genomen zijn in het nestkastje. Dit moet permanent aangesloten zijn aan een stopcontact om de werking van de camera te garanderen.
- Een tweede, kortere Ethernet kabel om de POE adapter te verbinden met uw computer.



Handleidingen voor installatie en gebruik van de camera

De handleidingen voor de installatie (aansluiting) en het gebruik (interface, opnemen foto's/ video's, etc.) worden verschaft via jullie XperiBIRD.be kit. Bovendien zullen ze zeer binnenkort ook beschikbaar zijn op onze website onder de rubriek [«Praktisch»](#).

Het apparaat werkt **lokaal** op uw computer, dus er is geen internetverbinding nodig voor het bekijken van de beelden. De SD-kaart in de camerablok zal foto's en video's opslaan, aangezien de computer niet rechtstreeks verbonden is met de camera. Het is echter noodzakelijk om regelmatig deze beelden te downloaden, want als de geheugenkaart vol is kan er geen registratie meer plaatsvinden (zie handleiding voor het gebruik).

Login en toegang tot de website

In het begin van het jaar 2017 zal u een mail ontvangen met uw gebruikersnaam en wachtwoord die toegang geven tot [onze website](#), waar je het volgende kunt doen:

1. De plaats van het nestkastje nauwkeurig lokaliseren via Google Maps.
2. De gegevens ingeven van de observatie in jullie nest (soort/aantal gelegde eieren/ uitgekomen jongen/uitgevlogen jongen)
3. Maak jullie eigen blogpagina aan voor het publiceren van jullie beelden en te delen met de gemeenschap van XperiBIRD.be.

Een handleiding met instructies, die jullie alle toepassingen op de website beschrijft, zal verspreid en gepubliceerd worden op dat moment.

Vragen?

Voor alle vragen ben ik bij voorkeur te bereiken via het e-mailadres info@xperibird.be.

Anders, per telefoon op dinsdagen, woensdagen en donderdagen via het nummer 02/6274223.

In naam van het team XperiBIRD.be,

Wendy Massart

Projectverantwoordelijke XperiBIRD.be