

SynOdos

ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΚΟΜΒΟΣ



SYNELÍXIS

2025

SynOdos

Με πολυετή εμπειρία στους αυτοματισμού, την πληροφορική και την ευφυή γεωργία, η **Synelixis** παρουσιάζει τον ασύρματο περιφερειακό κόμβο **SynOdos**.



Η συσκευή **SynOdos** είναι η καινοτόμος λύση της εταιρείας **Synelixis** που επεκτείνει τις δυνατότητες του συστήματος ψηφιακής γεωργίας **SynField**.

Ο περιφερειακός κόμβος παρακολούθησης και ελέγχου **SynOdos** λειτουργεί ως επέκταση του κόμβου **SynField X5** με τον οποίο συνδέεται **ασύρματα**, προσφέροντας μεγάλη στρεμματική κάλυψη **αποδοτικά** και **οικονομικά**.



Πώς λειτουργεί

Το SynOdos συνδέεται ασύρματα με τον κεντρικό κόμβο, έτσι ώστε να επικοινωνεί και να δέχεται εντολές από τη διαδικτυακή πλατφόρμα του SynField. **Η απόσταση ασύρματης σύνδεσης μπορεί να φτάσει έως και 3 χιλιόμετρα!**

Η συσκευή δέχεται μέχρι **2 αισθητήρες** για την μέτρηση κρίσιμων παραμέτρων της καλλιέργειας και έως **2 ελεγκτές αυτοματισμών** για τον απομακρυσμένο έλεγχο ηλεκτροβανών.

Το SynOdos είναι ενεργειακά αυτόνομη συσκευή καθώς έχει **ενσωματωμένο ηλιακό συλλέκτη** και εσωτερική μπαταρία μεγάλης χωρητικότητας.



Απομακρυσμένος Έλεγχος & Επίβλεψη της καλλιέργειας



2 Αισθητήρες &
2 Αυτοματισμούς



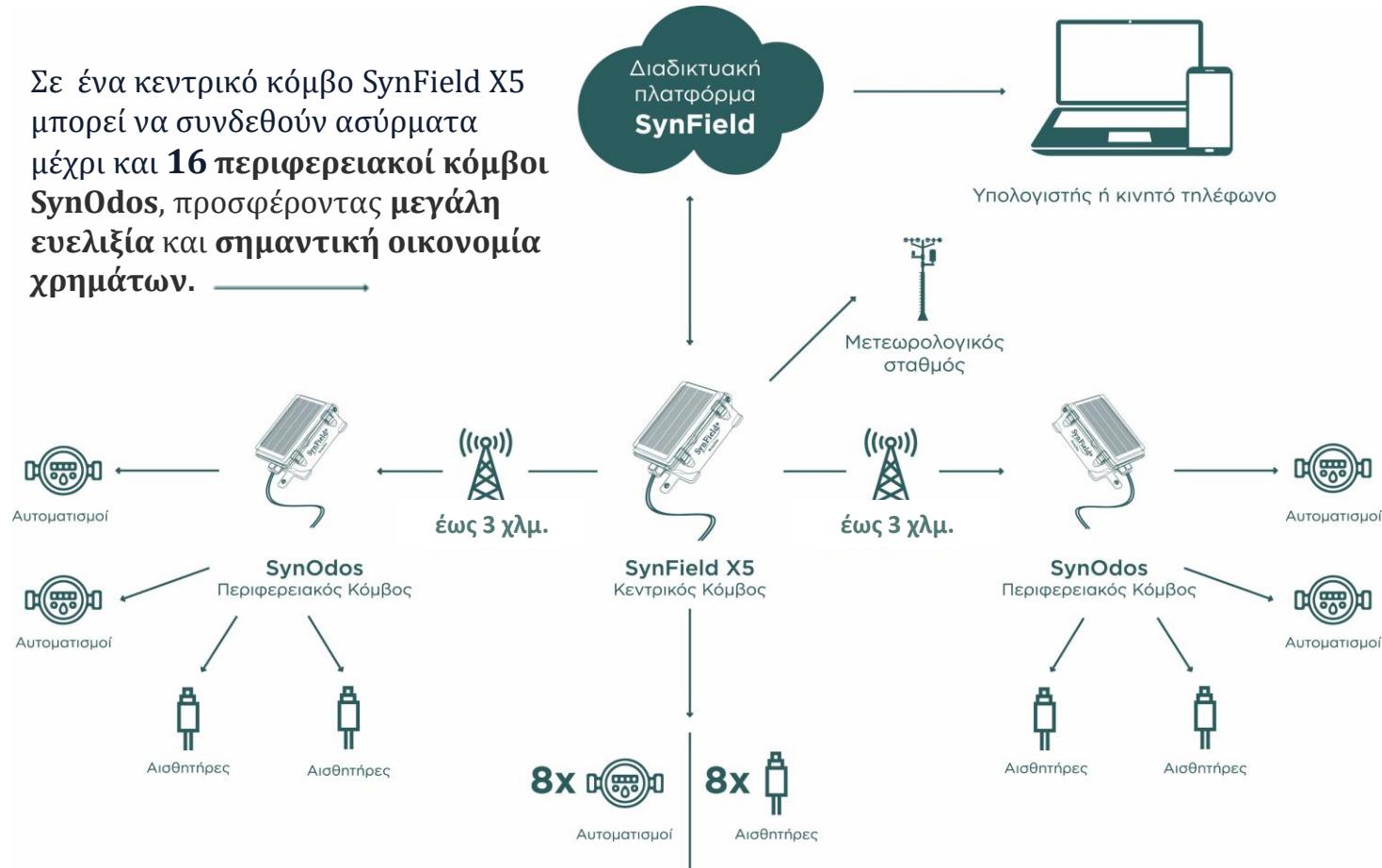
Ασύρματη Επικοινωνία Έως και 3km!



Ενεργειακή αυτονομία



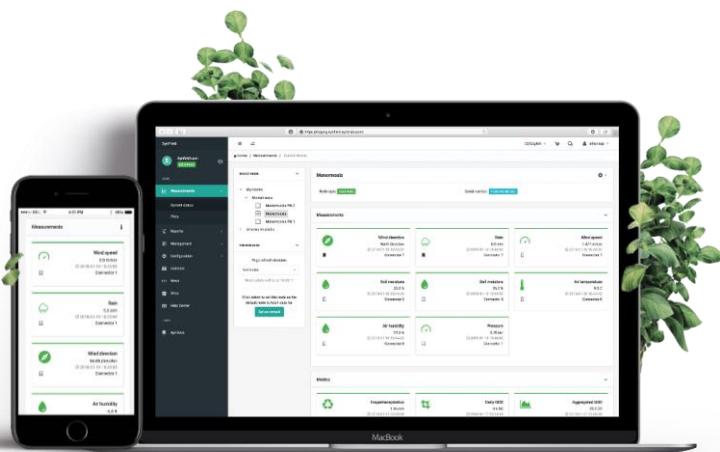
Σε ένα κεντρικό κόμβο SynField X5 μπορεί να συνδεθούν ασύρματα μέχρι και **16 περιφερειακοί κόμβοι** **SynOdos**, προσφέροντας μεγάλη ευελιξία και **σημαντική οικονομία χρημάτων.**



Επικοινωνία με το ψηφιακό οικοσύστημα SynField

Η συσκευή **SynOdos** επικοινωνεί μέσω του κεντρικού κόμβου με την διαδικτυακή πλατφόρμα **SynField**. Έτσι, έχετε πάντα τον πλήρη έλεγχο της καλλιέργειας σας, όπου και αν βρίσκεστε!

Ακόμα, μέσω της πλατφόρμας, μπορείτε να ορίσετε **ειδοποιήσεις** έτσι ώστε να ενημερωθείτε αυτόματα σε περίπτωση που κάποια από τα κριτήρια που θέσατε πληρούνται.



Επίβλεψη και Απομακρυσμένος έλεγχος της καλλιέργειας, μέσα από το κινητό σας τηλέφωνο ή τον υπολογιστή.

SYNELIXIS

Περισσού 157 & Χαλκίδος, Νέα Χαλκηδόνα, 14343,
Αθήνα, Ελλάδα

T:+30 210 2511 584

W: www.synelixis.com

W: www.synfield.gr

Email: info@synelixis.com, info@synfield.gr

