

Κεφάλαιο 04 Εισαγωγή στο μενού OSD

MENÜ		
Ανάλυση 1920 x 1080p @ 60 Hz		
Λειτουργία	Πηγή	ΑΥΤΟ
Ρύθμιση Εικόνας	Περιστροφή	270
Ρύθμιση Μενού	ZOOM	αυτο
Ρύθμιση Ήχου	ΑΝΑΛΥΣΗ	1920x1200
Έκδ.		

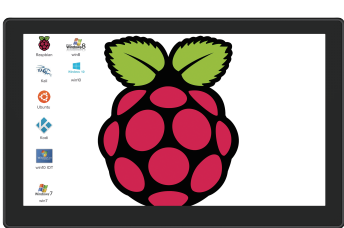
MENÜ		
Ανάλυση 1920 x 1080p @ 60 Hz		
Λειτουργία	Κορεσμός	50 %
Ρύθμιση Εικόνας	Αντίθεση	50 %
Ρύθμιση Μενού	Φωτεινότητα	50 %
Ρύθμιση Ήχου		
Έκδ.		

MENÜ		
Ανάλυση 1920 x 1080p @ 60 Hz		
Λειτουργία	Αλφα	95 %
Ρύθμιση Εικόνας	Τοποθεσία	C.T
Ρύθμιση Μενού	Ήχος	αυτο
Ρύθμιση Ήχου	Επαναφόρμηση	
Έκδ.	Γλώσσα	Αγγλικά
	P.A.N	αποκατάσταση

MENÜ		
Ανάλυση 1920 x 1080p @ 60 Hz		
Λειτουργία	Ένταση	75 %
Ρύθμιση Εικόνας		
Ρύθμιση Μενού		
Ρύθμιση Ήχου		
Έκδ.		

MENÜ		
Ανάλυση 1920 x 1080p @ 60 Hz		
Λειτουργία	Έκδοση FW C X M O N I T O R V 1 . 1 _ 2 0 2 5 0 3 1 1	
Ρύθμιση Εικόνας		
Ρύθμιση Μενού		
Ρύθμιση Ήχου		
Έκδ.		

Κεφάλαιο 05 Περιστροφή αφής



Οριζόντια λειτουργία



Κατακόρυφη λειτουργία



MENÜ		
Ανάλυση 1920 x 1080p @ 60 Hz		
Λειτουργία	Πηγή	ΑΥΤΟ
Ρύθμιση Εικόνας	Περιστροφή	0
Ρύθμιση Μενού	ZOOM	ENERGO
Ρύθμιση Ήχου	ΑΝΑΛΥΣΗ	1920x1200
Έκδ.		

Άγγιγμα 0°

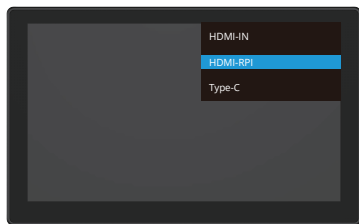
MENÜ		
Ανάλυση 1920 x 1080p @ 60 Hz		
Λειτουργία	Πηγή	ΑΥΤΟ
Ρύθμιση Εικόνας	Περιστροφή	90
Ρύθμιση Μενού	ZOOM	ENERGO
Ρύθμιση Ήχου	ΑΝΑΛΥΣΗ	1920x1200
Έκδ.		

Άγγιγμα 90°

Η περιστροφή της οθόνης αφής επιτρέπει στον χρήστη να προσαρμόσει τον κώδικα συστήματος και να μειώσει τον κύκλο ανάπτυξης. Η χωρητική οθόνη αφής μπορεί να περιστραφεί δεξιό στροφα στις ρυθμίσεις μενού: 0/90/180/270, όπου το 0 αντιστοιχεί στην προεπιλεγμένη κανονική οριζόντια οθόνη. Προσοχή: η περιστροφή αφής αφορά τη λειτουργία αφής και όχι την περιστροφή της οθόνης.

Κεφάλαιο 06 Εναλλαγή πηγών εισόδου

Το κουμπί εξόδου είναι συντόμευση πληκτρολογίου για την εναλλαγή πηγών σήματος. Το μενού εμφανίζεται στην επάνω δεξιά γωνία.



HDMI-IN

Κατά τη σύνδεση της συσκευής μέσω θύρας HDMI.

HDMI-RPI

Κατά την εγκατάσταση του Raspberry Pi στην οθόνη.

Τύπος C

Κατά τη σύνδεση της συσκευής μέσω θύρας τύπου C. (Σημειώστε ότι η θύρα τύπου C χρησιμοποιείται αποκλειστικά για μετάδοση σήματος ή καλωδίου U-C για υποστήριξη αφής. Δεν μπορεί να τροφοδοτήσει την οθόνη.)

Κεφάλαιο 07 Συχνές ερωτήσεις και λύσεις

Ε: Γιατί η οθόνη δεν ενεργοποιείται, παρόλο που έχει εγκατασταθεί το Raspberry Pi;

Α: 1. Βεβαιωθείτε ότι η κύρια πλακέτα του Raspberry Pi είναι σωστά συνδεδεμένη.

2. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τον παρεχόμενο τροφοδοτικό DC για την τροφοδοσία της οθόνης.

Ε: Γιατί δεν λειτουργεί η λειτουργία αφής όταν η σύνδεση γίνεται μέσω HDMI;

Α: Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο Type-C είναι συνδεδεμένο.

Ε: Γιατί η οθόνη θερμαίνεται;

Α: Συνιστάται η ενεργοποίηση του συστήματος ψύξης.

Ε: Γιατί η οθόνη δεν ενεργοποιείται μετά την εγκατάσταση του Raspberry Pi και τη σωστή σύνδεση του τροφοδοτικού;

Α: 1. Συνδέστε έναν υπολογιστή για να ελέγξετε αν η οθόνη εμφανίζει σωστά την εικόνα.

2. Εάν η οθόνη λειτουργεί σωστά, κατεβάστε το λογισμικό από την επίσημη ιστοσελίδα της Raspberry Pi, εγκαταστήστε το και ελέγξτε αν η πλακέτα προσαρμογέα είναι σωστά ευθυγραμμισμένη και τοποθετημένη.

Ε: Γιατί η οθόνη δεν εμφανίζει πλήρη οθόνη;

Α: Ρυθμίστε την οθόνη ως κύρια οθόνη.

Ε: Γιατί η λειτουργία αφής δεν λειτουργεί σωστά όταν η οθόνη είναι ρυθμισμένη ως δεύτερη οθόνη;

Α: Ρυθμίστε την οθόνη ως κύρια οθόνη.

Οθόνη αφής Raspberry Pi 10,1 ιντσών

Οδηγίες χρήσης



Για ασφαλή χρήση της οθόνης και σωστή αποθήκευση, παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες πριν από τη χρήση.



Email: help@uperfect.com

Κεφάλαιο 01 Λειτουργίες βασικών αξεσουάρ



Φορτιστής συνεχούς ρεύματος

Για τροφοδοσία



Τυπικό καλώδιο HDMI

Κατά τη σύνδεση του καλωδίου HDMI στη συσκευή, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αφής μέσω αυτού του καλωδίου.



Καλώδιο USB-A σε USB-C

Μετά τη σύνδεση του καλωδίου USB-A στη συσκευή, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αφής μέσω αυτού του καλωδίου.



Καλώδιο τύπου C σε τύπου C

Κατά τη σύνδεση της συσκευής μέσω θύρας τύπου C



3-καλώδιο αφής

Όταν το Raspberry Pi είναι ενσωματωμένο, κολλήστε ή συνδέστε το 3-καλώδιο αφής για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αφής.



Βίδα M2.5x4 Σταυροκατσάβιδο

για ενσωματωμένη εγκατάσταση Raspberry Pi



Πλευρική πλάκα PI3

για Pi 1B/2B/3B



Πλευρική πλάκα PI4

για Pi 4B



Πλάκα HDMI-A

για Pi 1B/2B/3B



Πλάκα HDMI-D

για Pi 4B



Πλάκα Micro USB

για Pi 1B/2B/3B



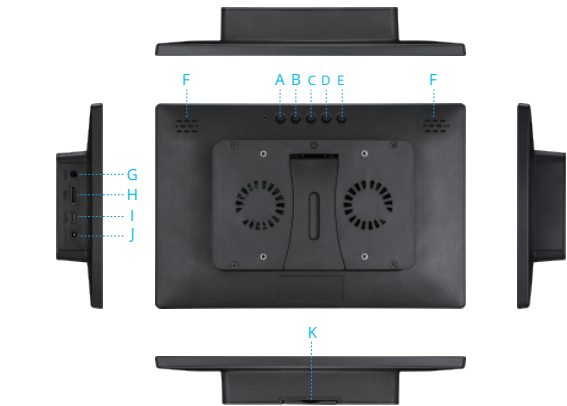
Πλάκα τύπου C

για Pi 4B

Σημείωση:

- Εάν κάποιο από τα παραπάνω αντικείμενα είναι κατεστραμμένο ή λείπει, παρακαλούμε επικοινωνήστε άμεσα μαζί μας. (help@uperfect.com)
- Η εμφάνιση των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από τις εικόνες που εμφανίζονται.

Εισαγωγή στις λειτουργίες διεπαφής



A. Κουμπί λειτουργίας

Πατήστε το κουμπί για 1 δευτερόλεπτο, για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την οθόνη

Έξοδος Κουμπί

Πατήστε για επιστροφή στην προηγούμενη λειτουργία

Είσοδος Type-C I

Μετάδοση σήματος ήχου/βίντεο/αφής

B. Κουμπί Μενού

Πατήστε για είσοδο στο μενού OSD (οθόνη)

Ηχεία

Ηχεία

DC12V J

Είσοδος DC12V

C. Κουμπί επάνω

Ένταση + / Φωτεινότητα +

Θύρα ήχου G

Διασύνδεση εξόδου ήχου jack 3,5 mm

Βάση στήριξης K

Ενσωματωμένη αόρατη βάση στήριξης

Κάτω Κουμπί

Πατήστε για επιστροφή στην προηγούμενη λειτουργία

Είσοδος HDMI H

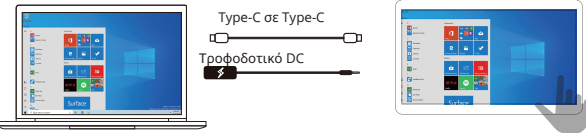
Μετάδοση σήματος

Κεφάλαιο 02 Προδιαγραφές

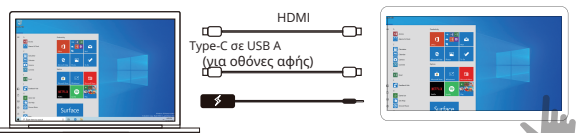
Τύπος πάνελ	Οθόνη IPS
Μέγεθος οθόνης	10,1 ίντσες
Αναλογία διαστάσεων	16:10
Ανάλυση	1920*1200
Γωνία θέασης	178°
Αναλογία αντίθεσης	800:1
Φωτεινότητα	370cd/m ²
Ενσωματωμένα ηχεία	2*8Ω1W
Υλικό επίστρωσης	ABS
Έξοδος διεπαφής	Διεπαφή ακουστικών 3,5 mm
Συχνότητα ανανέωσης	60 Hz
VESA	75×75 mm

Κεφάλαιο 03 Σύνδεση

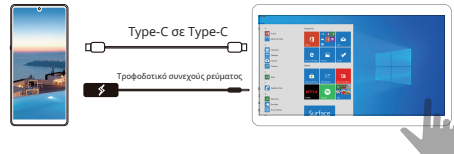
1. Υπολογιστής με θύρες τύπου C και υποστήριξη τεχνολογίας Thunderbolt.



2. Υπολογιστής με διεπαφή HDMI.



3. Συνδέστε σε κινητό τηλέφωνο με διεπαφή τύπου C (USB 3.1). (με λειτουργία αφής).



4. Τηλέφωνο με λειτουργικό Android και διεπαφή τύπου C, αλλά χωρίς USB 3.1. ή χωρίς θύρα τύπου C / iPhone (η λειτουργία αφής δεν υποστηρίζεται).

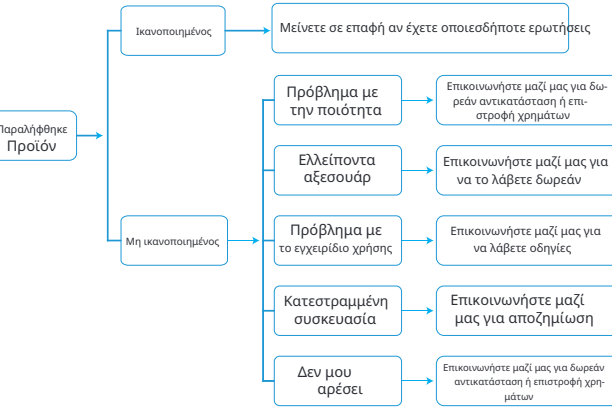


Τηλέφωνο με λειτουργικό Android / iPhone.

Κεφάλαιο 08 Τεχνική Υποστήριξη

Αξιότιμε πελάτη,
Σας ευχαριστούμε για την αγορά φορητής οθόνης USB!
Προσφέρουμε 100% εγγύηση επιστροφής χρημάτων εντός 30 ημερών, 90 ημέρες για ανταλλαγή, 12 μήνες εγγύηση για οποιαδήποτε βλάβη, καθώς και επαγγελματική τεχνική υποστήριξη για να εξασφαλίσουμε απρόσκοπτη λειτουργία.

Σε περίπτωση οποιασδήποτε ερώτησης ή προβλήματος, παρακαλούμε επικοινωνήστε στο help@uperfect.com.



Προειδοποιήσεις και πληροφορίες ασφαλείας

Όλες οι πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος περιλαμβάνονται στις οδηγίες χρήσης. Πριν ξεκινήσετε να το χρησιμοποιείτε, διαβάστε προσεκτικά το περιεχόμενο και ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται σε αυτές.

Πριν από τη χρήση, διαβάστε επίσης τις παρακάτω πληροφορίες:

Προειδοποιήσεις σχετικά με τη χρήση

Κίνδυνος ζημιάς προϊόντος:

- Αποφύγετε την έκθεση της οθόνης σε κραδασμούς, πτώσεις και επαφή με υγρά, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει μόνιμες βλάβες στην οθόνη και στα εξαρτήματα.
- Συνδέετε την οθόνη μόνο με συμβατές συσκευές, όπως φορητούς υπολογιστές, smartphones ή κονσόλες, χρησιμοποιώντας καλώδια και αντάπτορες που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.
- Μην συνδέετε ταυτόχρονα περισσότερες συσκευές από όσες προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές, για να αποφύγετε υπερφόρτωση και υπερθέρμανση του εξοπλισμού.
- Προστατέψτε την οθόνη από την άμεση έκθεση σε ηλιακή ακτινοβολία, η οποία μπορεί να βλάψει το πάνελ.

Κίνδυνος συμβατότητας:

- Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη είναι συμβατή με τη συνδεδεμένη συσκευή και πληροί τις απαιτήσεις ανάλυσης, ρυθμού ανανέωσης και θυρών (π.χ. HDMI, USB-C).

- Ελέγξτε ότι το λογισμικό της βασικής συσκευής είναι ενημερωμένο για να εξασφαλιστεί ομαλή συνεργασία με την οθόνη.

Κίνδυνος υπερθέρμανσης:

- Παρέχετε κατάλληλο αερισμό για την οθόνη, ειδικά κατά τη διάρκεια παρατεταμένης χρήσης. Μην καλύπτετε τη συσκευή ούτε την τοποθετείτε κοντά σε πηγές θερμότητας.
- Μην χρησιμοποιείτε την οθόνη σε ακραίες θερμοκρασίες περιβάλλοντος. Λεπτομερείς εύρη θερμοκρασιών λειτουργίας θα βρείτε στις οδηγίες χρήσης.

Κίνδυνος για παιδιά:

- Οι φορητές οθόνες δεν προορίζονται για παιδιά κάτω των 8 ετών.
- Φυλάσσετε τις συσκευές και τα καλώδια σε μέρη μη προσβάσιμα από παιδιά, για να αποφύγετε τον κίνδυνο πνιγμού ή ζημιάς στον εξοπλισμό.

Κίνδυνος για το περιβάλλον:

- Σε περίπτωση μόνιμης βλάβης της οθόνης, βεβαιωθείτε ότι θα απορριφθεί σωστά σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς για τα ηλεκτρονικά απόβλητα.

Πληροφορίες για τη σωστή χρήση

Συστάσεις για τη χρήση:

- Πριν από την πρώτη χρήση, συνδέστε την οθόνη στη βασική συσκευή και ελέγξτε όλες τις λειτουργίες, όπως η απεικόνιση εικόνας, η αφή (εάν η οθόνη είναι αφής) και η τροφοδοσία μέσω USB-C.
- Χρησιμοποιήστε τα καλώδια και τους αντάπτορες που περιλαμβάνονται στο σετ ή είναι πιστοποιημένοι από τον κατασκευαστή της οθόνης.
- Τοποθετήστε την οθόνη σε σταθερό σημείο, χρησιμοποιώντας τη ενσωματωμένη βάση ή το προστατευτικό κάλυμμα, για να εξασφαλίσετε ασφάλεια κατά τη χρήση.
- Εάν η οθόνη προσφέρει επιλογές ρύθμισης εικόνας, όπως λειτουργία HDR ή προσαρμογή φωτεινότητας, ρυθμίστε τις σύμφωνα με τις ανάγκες σας μέσω του μενού επί της οθόνης.
- Ενημερώνετε τακτικά το firmware της οθόνης, εφόσον ο κατασκευαστής παρέχει τέτοιες επιλογές, για να διασφαλίσετε τη συμβατότητα με νέες συσκευές.

Συντήρηση και αποθήκευση:

- Καθαρίζετε την οθόνη με ένα μαλακό, στεγνό πανί, κατάλληλο για ευαίσθητες επιφάνειες. Αποφύγετε τη χρήση χημικών ουσιών που ενδέχεται να βλάψουν την επίστρωση της οθόνης.
- Φυλάσσετε την οθόνη σε ξηρό και δροσερό μέρος, μακριά από υγρασία και πηγές θερμότητας.
- Εάν η οθόνη δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποσυνδέστε όλα τα καλώδια και φυλάξτε τη συσκευή στην αρχική της συσκευασία ή σε ειδική θήκη προστασίας.

Επιπλέον μέτρα προφύλαξης

Προσαρμογή στον χρήστη:

- Επιλέξτε οθόνη που ανταποκρίνεται καλύτερα στις ανάγκες σας – π.χ. μοντέλα με υψηλότερη ανάλυση για γραφιστική εργασία ή με γρήγορο ρυθμό ανανέωσης για παιχνίδια.
- Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη διαθέτει επαρκείς θύρες, όπως HDMI, DisplayPort ή USB-C, για να συνεργάζεται με τον εξοπλισμό σας.
- Εάν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη κατά τη διάρκεια ταξιδιού, επιλέξτε ένα ελαφρύ και συμπαγές μοντέλο με ενσωματωμένη τροφοδοσία μέσω USB-C.

Βλάβες και σέρβις:

- Σε περίπτωση ανίχνευσης βλαβών, όπως ρωγμές στο περίβλημα, προβλήματα στην απεικόνιση ή δυσκολίες στη σύνδεση συσκευών, διακόψτε αμέσως τη χρήση της οθόνης.
- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε την οθόνη μόνοι σας. Κάθε σέρβις πρέπει να πραγματοποιείται από εξουσιοδοτημένο σέρβις του κατασκευαστή.
- Εάν παρατηρήσετε υπερθέρμανση της οθόνης ή των εξαρτημάτων της, απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε την από την πηγή τροφοδοσίας.

Επικοινωνήστε με το τμήμα τεχνικής υποστήριξης του κατασκευαστή.

Δήλωση συμμόρφωσης

Τα προϊόντα έχουν σχεδιαστεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις ασφαλείας που ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΕ) 2023/988. Συμμορφώνονται με τα αντίστοιχα τεχνικά πρότυπα σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, την προστασία των χρηστών και την περιβαλλοντική ασφάλεια.

Κατασκευαστής: Shenzhen Dosunn Technology CO., Ltd.

Διεύθυνση: Rm.711 7/F Bldg.2 TOD Technology Center Dafapu Community
Bantian Str. Longgang Dist. Shenzhen, Κίνα

Υπεύθυνος φορέας:

eVatmaster Consulting GmbH
, Bettinastrasse 30, 60325

Φρανκφούρτη, Γερμανία

contact@evatmaster.com

Προστασία του περιβάλλοντος

Ο χρησιμοποιημένος ηλεκτρονικός εξοπλισμός, σημασμένος σύμφωνα με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Υπόκειται σε επιλεκτική συλλογή και ανακύκλωση σε καθορισμένα σημεία. Εξασφαλίζοντας τη σωστή απόρριψή του, αποφεύγετε πιθανές αρνητικές επιπτώσεις στο φυσικό περιβάλλον και στην ανθρώπινη υγεία.

Το σύστημα συλλογής χρησιμοποιημένου εξοπλισμού συμμορφώνεται με τις τοπικά ισχύουσες περιβαλλοντικές διατάξεις για την απόρριψη αποβλήτων. Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με αυτό μπορείτε να λάβετε από το δημοτικό γραφείο, την υπηρεσία καθαριότητας ή το κατάστημα όπου αγοράστηκε το προϊόν.

Το προϊόν πληροί τις απαιτήσεις των οδηγιών της λεγόμενης Νέας Προσέγγισης της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), που αφορούν θέματα ασφαλείας χρήσης, προστασίας της υγείας και του περιβάλλοντος, καθορίζοντας τους κινδύνους που πρέπει να εντοπιστούν και να εξαλειφθούν.

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μετάφραση της πρωτότυπης οδηγίας χρήσης, που συντάχθηκε από τον κατασκευαστή.

Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τους όρους εγγύησης του διανομέα/κατασκευαστή είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Το προϊόν πρέπει να συντηρείται (καθαρίζεται) τακτικά είτε από τον ίδιο τον χρήστη είτε από εξειδικευμένα σημεία σέρβις, με δαπάνη και ευθύνη του χρήστη. Σε περίπτωση έλλειψης πληροφοριών για τις απαραίτητες περιοδικές ή συντηρητικές ενέργειες στην οδηγία χρήσης, πρέπει να αξιολογείται τακτικά, τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα, η διαφορά της φυσικής κατάστασης του προϊόντος σε σχέση με ένα καινούργιο προϊόν. Σε περίπτωση ανίχνευσης ή διαπίστωσης οποιασδήποτε απόκλισης, πρέπει άμεσα να ληφθούν συντηρητικά μέτρα (καθαρισμός) ή να απευθυνθείτε σε τεχνική υποστήριξη. Η έλλειψη σωστής συντήρησης (καθαρισμού) και αντιδράσης κατά τη στιγμή ανίχνευσης της απόκλισης μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμη βλάβη του προϊόντος. Ο εγγυητής δεν φέρει ευθύνη για ζημιές που προκύπτουν από αμέλεια.

Εισαγωγέας:

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
ul. Rudzka 65c 44-200 Rybnik,
Πολωνία
τηλ. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl