



Elite ER937-AI / Elite ER936-AI

MINI PC WINDOWS 11 Pro (64-bit)

Οδηγίες χρήσης

AMD Ryzen™ AI 9 HX 370

AMD Ryzen™ AI 9 365

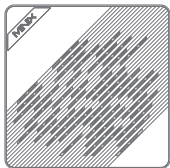


Οι όροι HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress και τα λογότυπα HDMI είναι εμπορικά σήματα ή κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της HDMI Licensing Administrator, Inc.

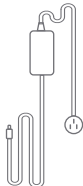
Συνδεθείτε με το Wonderlife

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε τα προϊόντα MINIX. Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο χρήσης και κρατήστε το για μελλοντική αναφορά.

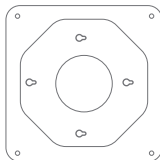
Περιεχόμενα



Elite ER937-AI / ER936-AI



Τροφοδοτικό 19V/6.32A



Βάση VESA



Καλώδιο HDMI®

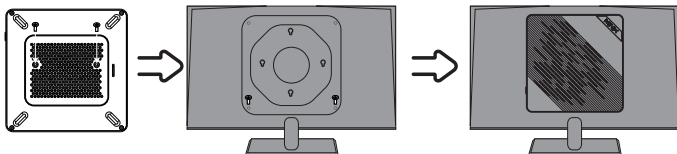
PL

Ρύθμιση

Ο υπολογιστής MINIX συνδέεται με την τηλεόρασή σας ή την οθόνη υπολογιστή μέσω των θυρών HDMI® / DP / USB-C.

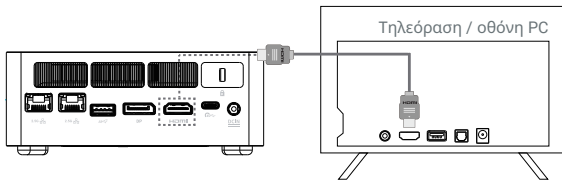
Βήμα 1 (εάν απαιτείται): Τοποθετήστε τη βάση VESA στην οθόνη.

1. Βιδώστε και ασφαλίστε τις βίδες.
2. Συνδέστε με ασφάλεια τον υπολογιστή MINIX σε οποιαδήποτε θέση.



Βήμα 2: Συνδέστε το καλώδιο HDMI®/DP/USB-C.

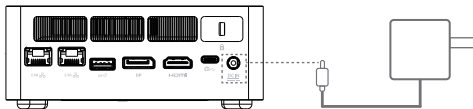
Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου HDMI®/DP/USB-C στη θύρα HDMI®/DP/USB-C της τηλεόρασής σας ή της οθόνης του υπολογιστή και το άλλο άκρο στη θύρα HDMI®/DP/USB-C του υπολογιστή MINIX.



Ρύθμιση

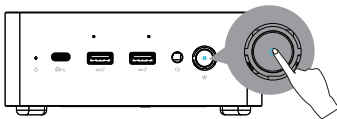
Βήμα 3: Συνδέστε την τροφοδοσία.

Συνδέστε το τροφοδοτικό 19V 6.32A που παρέχεται στη συσκευασία στον υπολογιστή MINIX.



Βήμα 4: Ενεργοποιήστε τη συσκευή.

Πατήστε το κουμπί λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε το PC MINIX. Η λυχνία LED τροφοδοσίας θα πρέπει να ανάψει.



Βήμα 5: Ενεργοποιήστε την τηλεόραση ή την οθόνη PC και επιλέξτε την είσοδο.

Απλώς ενεργοποιήστε την τηλεόραση ή την οθόνη PC και επιλέξτε τη θύρα που είναι συνδεδεμένη με το PC MINIX.

Προδιαγραφές

	Elite ER936-AI	Elite ER937-AI
Επεξεργαστής	AMD Ryzen™ AI 9 365	AMD Ryzen™ AI 9 HX 370
WiFi	Τριπλής ζώνης Wi-Fi 6E, BT 5.2	Τριπλής ζώνης Wi-Fi 7, BT 5.4
Μνήμη	32GB DDR5-5600MHz SO-DIMM	
Δίσκος	1TB M.2 2280 PCIe 4.0×4 NVMe SSD	
Υποδοχή μνήμης	2×DDR5 SO-DIMM, έως 96GB	
Υποδοχή δίσκου	2×M.2 2280 PCIe 4.0×4 NVMe SSD, έως 8TB	
GPU	AMD Radeon™ 880M	AMD Radeon™ 890M
NPU	AMD Ryzen™ AI, NPU TOPS MAX 50 TOPS	
Ethernet	2×RJ-45 Ethernet (2,5Gbps LAN)	
Λειτουργικό σύστημα	Windows 11 Pro	
Έξοδος βίντεο	1×HDMI2.1 (8K 60Hz) + 1×DP2.0 (8K 60Hz)	
	2×USB-C 4.0 (8K@60Hz)	
Έξοδος ήχου	Στερεοφωνική υποδοχή minijack ήχου 3,5 mm	
Θύρες USB	3×USB-A 3.2 Gen2	
	2×USB-C 4.0 (PD 100W είσοδος, 15W έξοδος, 40Gbps)	
Τροφοδοσία	19.0V 6.32A 120W DC	

Copyright© 2023 MINIX Technology Limited. Όλα τα δικαιώματα διατηρούνται.

Καμία ενότητα αυτού του οδηγού, συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων και λογισμικού που περιγράφονται σε αυτόν, δεν επιτρέπεται να αναπαράγεται, διαβιβάζεται, μεταγράφεται, αποθηκεύεται σε σύστημα ανάκτησης ή να μεταφράζεται σε οποιαδήποτε γλώσσα με οποιαδήποτε μορφή ή με οποιονδήποτε τρόπο, εκτός από τεκμηρίωση που διατηρεί ο αγοραστής για αρχειοθετικούς σκοπούς, χωρίς ρητή γραπτή άδεια της MINIX Technology Limited.

MINIX και το λογότυπο MINIX είναι εμπορικά σήματα της εταιρείας MINIX Technology Limited. Όλα τα άλλα σήματα και εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες τους.

Το περιεχόμενο αυτού του οδηγού μπορεί να διαφέρει σε ορισμένες λεπτομέρειες από το προϊόν ή το λογισμικό του.

Όλες οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτή την τεκμηρίωση ενδέχεται να αλλάξουν

χωρίς προειδοποίηση.

Αυτό το περιτύλιγμα δεν αποτελεί παιχνίδι. Για την αποφυγή κινδύνου ασφυξίας, φυλάσσετε αυτό το περιτύλιγμα μακριά από βρέφη και παιδιά. Δεν πρέπει να χρησιμο-ποιείται αυτό το περιτύλιγμα σε κούνιες, κρεβάτια, καρότσια ή παιδότοποι.

Φόρουμ: www.theminixforum.com

Facebook: www.facebook.com/minixtechnology

E-MAIL: support@minix.com.hk

FLAT/RM 01, 15/F, Chevalier Commercial Center, No.8 Wang Hoi
Road, Kowloon Bay, Kowloon, Hong Kong

REP

53 Βερολίνο,
Γερμανία E-mail: info@
minix-shop.eu



003-180232

D180131003

5.15-6.35 GHz: Μόνο για εσωτερική χρήση

Προειδοποιήσεις και πληροφορίες ασφάλειας

Όλες οι πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο χρήσης. Προτού αρχίσετε να το χρησιμοποιείτε, μελετήστε το προσεκτικά και ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχει.

Πριν από τη χρήση, ενημερωθείτε επίσης για τις παρακάτω πληροφορίες: Προειδοποιήσεις σχετικά με τη χρήση

● Συνδέετε τους δρομολογητές, τους διακόπτες και άλλες συσκευές δικτύου αποκλειστικά σε πρίζες με κατάλληλη τάση και ρεύμα, σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή.

● Αποφύγετε την τοποθέτηση των συσκευών σε στενούς χώρους χωρίς κατάλληλο αερισμό – η υπερθέρμανση μπορεί να προκαλέσει βλάβη.

● Χρησιμοποιείτε πάντα κατάλληλα καλώδια δικτύου (π.χ. RJ45 σύμφωνα με την κατηγορία CAT5E, CAT6).

Η χρήση καλωδίων χαμηλής ποιότητας μπορεί να επηρεάσει τη σταθερότητα της σύνδεσης.

● Προστατεύετε τις συσκευές από υγρασία και νερό. Σε περίπτωση επαφής με υγρά, αποσυνδέστε αμέσως τη συσκευή από την τροφοδοσία ρεύματος και επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη του κατασκευαστή.

● Αποφύγετε την υπερφόρτωση των συνδεδεμένων αξεσουάρ (π.χ. βύσματα RJ45, προσαρμογείς USB) χρησιμοποιώντας συσκευές και καλώδια που πληρούν τα πρότυπα.

● Προστατέψτε τα ευαίσθητα μέρη, όπως τα καλύμματα βυσμάτων ή τα keystone jack, από μηχανικές ζημιές – η θραύση τους μπορεί να προκαλέσει προβλήματα σύνδεσης.

● Σε καλώδια και συνδέσεις δικτύου, αποφύγετε το τράβηγμα υπό γωνία – αποσυνδέστε τα πάντα ευθεία για να αποφύγετε ζημιά στους ακροδέκτες ή παραμόρφωση των συνδέσεων.

● Μην χρησιμοποιείτε θερμοαγώγιμη πάστα σε υπερβολική ποσότητα – η εφαρμογή σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή μειώνει τον κίνδυνο βραχυκυκλώματος και υπερθέρμανσης των εξαρτημάτων.

Κίνδυνος ασφάλειας δικτύου:

● Ασφαλίστε την πρόσβαση στο δίκτυο Wi-Fi, χρησιμοποιώντας ισχυρό κωδικό πρόσβασης και κρυπτογράφηση (WPA2/WPA3). Η έλλειψη κατάλληλων μέτρων ασφαλείας μπορεί να οδηγήσει σε μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση στο δίκτυο.

● Ενημερώνετε τακτικά το λογισμικό των δρομολογητών (routers) και των μεταγωγέων (switches) για να προστατεύετε το δίκτυο από εξωτερικές απειλές.

Κίνδυνος συμβατότητας:

● Πριν από την αγορά, βεβαιωθείτε ότι τα αξεσουάρ είναι συμβατά με τον εξοπλισμό σας (π.χ. τύπος βυσμάτων, πρότυπο δικτύου ή διαστάσεις).

● Σε περίπτωση USB switches ή συσκευών Wi-Fi, ελέγχετε πάντα τη μέγιστη διαμεταγωγή τους για να αποφύγετε μείωση της απόδοσης του δικτύου ή των συσκευών.

Κίνδυνος για τα παιδιά:

- Μικρά εξαρτήματα, όπως οι modular υποδοχές RJ45 ή τα καλύμματα βυσμάτων, ενδέχεται να αποτελέσουν κίνδυνο πνιγμού για τα παιδιά. Φυλάσσετε τα αξεσουάρ σε μέρος απρόσιτο για τα παιδιά.
- Η θερμοαγώγιμη πάστα και άλλα χημικά υλικά πρέπει να φυλάσσονται μακριά από τα παιδιά – δεν προορίζονται για χρήση χωρίς επίβλεψη ενηλίκων.

Κίνδυνος για το περιβάλλον:

- Όλα τα προϊόντα αυτής της κατηγορίας, συμπεριλαμβανομένων των δρομολογητών, των διακοπών και των αξεσουάρ δικτύου, πρέπει να απορρίπτονται σε ειδικά σημεία συλλογής ηλεκτρονικών αποβλήτων, σύμφωνα με τη νομοθεσία για τη διαχείριση αποβλήτων. Η σωστή απόρριψη βοηθά στην προστασία του περιβάλλοντος από τη ρύπανση.

Πληροφορίες σχετικά με τη σωστή χρήση Συστάσεις για την χρήση:

- Κατά την τοποθέτηση των καλυμμάτων βυσμάτων των καλωδίων RJ45, βεβαιωθείτε ότι είναι σωστά προσαρμοσμένα στον τύπο καλωδίου – έτσι θα αποφύγετε ζημιές τόσο στο καλώδιο, όσο και στο κάλυμμα.
- Σε περίπτωση χρήσης μεταγωγέων USB ή μεταγωγέων LAN, βεβαιωθείτε ότι η συσκευή διαθίεται επαρκή εξاءερισμό και δεν καλύπτεται.
- Τα modular βύσματα RJ45 εγκαθίστανται με χρήση ειδικών εργαλείων συμπίεσης – αυτό εξασφαλίζει σταθερότητα της σύνδεσης και αποτρέπει εσωτερικές βλάβες.
- Κατά την εφαρμογή θερμοαγώγιμης πάστας, βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια της CPU και του ψύκτη είναι καθαρή και απαλλαγμένη από λιπαρές ουσίες.

Συντήρηση και αποθήκευση:

- Καθαρίζετε τακτικά τις συσκευές, όπως δρομολογητές και διακόπτες, με ένα μαλακό, στεγνό πανί, για να αφαιρείτε τη σκόνη από τα ανοίγματα αερισμού και τις θύρες.
 - Τα χημικά υλικά, όπως η θερμοαγώγιμη πάστα, φυλάσσονται σε ξηρό και δροσερό μέρος, στην πρωτότυπη συσκευασία τους.
 - Τα καλώδια και οι δικτυακές συνδέσεις φυλάσσονται σε αφιερωμένους οργανωτές, ώστε να αποφεύγεται το μπλέξιμο των καλωδίων και η φθορά των βυσμάτων.
- Πρόσθετα μέτρα προφύλαξης Προσαρμογή στον χρήστη:
- Επιλέξτε αξεσουάρ κατάλληλα για τις ανάγκες σας – π.χ. διακόπτες με τον κατάλληλο αριθμό θυρών, αρθρωτά βύσματα στο πρότυπο CAT5E/CAT6 ή συμβατά καλύμματα βυσμάτων.
 - Εάν χρησιμοποιείτε αξεσουάρ στο γραφείο, επιλέξτε προϊόντα με αυξημένη ανθεκτικότητα, όπως ενισχυμένες υποδοχές keystone jack.

Ζημιές και σέρβις:

- Σε περίπτωση μηχανικής ζημιάς, όπως θραύση βυσμάτων, ζημιά υποδοχών ή υπερθέρμανση συσκευών, διακόψτε αμέσως τη χρήση.
- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε μόνοι σας τα κατεστραμμένα αξεσουάρ – επικοινωνήστε με το εξουσιοδοτημένο σέρβις του κατασκευαστή.
- Όλα τα κατεστραμμένα καλώδια και αξεσουάρ πρέπει να αντικαθίστανται με τα αυθεντικά μέρη που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.

Δήλωση συμμόρφωσης

Τα προϊόντα έχουν σχεδιαστεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις ασφαλείας που ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΕ) 2023/988. Πληρούν τα κατάλληλα τεχνικά πρότυπα, συμπεριλαμβανομένων αυτών που αφορούν την ασφάλεια χρήσης, την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα και την προστασία του περιβάλλοντος.

ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΕΕ

Η MINIX Technology Limited δηλώνει ότι ο τύπος της ραδιοσυσκευής Elite ER937-AI / Elite ER936-AI συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διαδικτυακή διεύθυνση: <https://files.innpro.pl/minix>

Διεύθυνση κατασκευαστή: FLAT/RM 01, 15/F, Chevalier Commercial Centter, No.8 Wang Hoi Road, Kowloon Bay, Kowloon, Χονγκ Κονγκ

Ραδιοσυχνότητα: WIFI 2.4G: 2400-2483 MHz; WIFI 5G: 5150 MHz-5725 MHz· BT: 2400-2483 MHz

Μέγιστη ισχύς ραδιοσυχνότητας: ≤23 dBm

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

Προστασία περιβάλλοντος

Τα απορριπτόμενα ηλεκτρονικά είδη που φέρουν σήμανση σύμφωνα με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα άλλα οικιακά απορρίμματα. Υπόκεινται σε επιλεκτική συλλογή και ανακύκλωση σε καθορισμένα σημεία. Εξασφαλίζοντας τη σωστή τους απόρριψη, προλαμβάνετε πιθανές αρνητικές συνέπειες για το φυσικό περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

Το σύστημα συλλογής των απορριπτόμενων ειδών είναι σύμφωνα με τις τοπικά ισχύουσες περιβαλλοντικές διατάξεις σχετικά με τη διαχείριση αποβλήτων. Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να λάβετε από το δημοτικό γραφείο, τη μονάδα καθαρισμού ή το κατάστημα όπου αγοράστηκε το προϊόν.

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

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μετάφραση του πρωτότυπου εγχειριδίου χρήσης, που έχει συνταχθεί από τον κατασκευαστή.

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

Το προϊόν πρέπει να συντηρείται (καθαρίζεται) τακτικά είτε από τον ίδιο τον χρήστη είτε μέσω εξειδικευμένων σημείων σέρβις, με κόστος και ευθύνη του χρήστη. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν πληροφορίες σχετικά με τις απαραίτητες περιοδικές ή συντηρητικές ενέργειες στο εγχειρίδιο χρήσης, πρέπει να αξιολογείται τακτικά, τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα, η διαφορά στην φυσική κατάσταση του προϊόντος σε σχέση με ένα φυσικά καινούργιο προϊόν. Σε περίπτωση ανίχνευσης ή διαπίστωσης οποιασδήποτε διαφοράς, πρέπει άμεσα να ληφθούν μέτρα συντήρησης (καθαρισμού) ή εξυπηρέτησης. Η έλλειψη σωστής συντήρησης (καθαρισμού) και αντίδρασης κατά την ανίχνευση της διαφοράς μπορεί να προκαλέσει μόνιμη βλάβη στο προϊόν.

Ο εγγυητής δεν φέρει ευθύνη για ζημιές που προκύπτουν από αμέλεια.