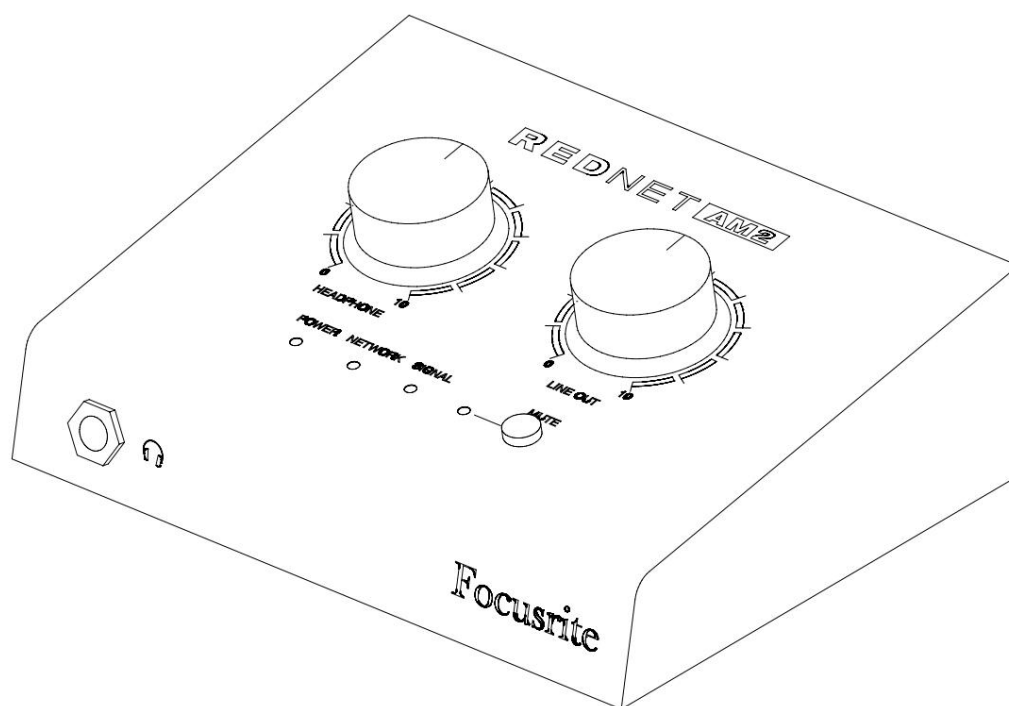


REDNET AM2

ΟΔΗΓΟΣ ΧΡΗΣΗΣ



Focusrite[®]
www.focusrite.com

Παρακαλώ διβάστε :

Σας ευχαριστούμε που κατεβάσατε αυτόν τον οδηγό χρήσης.

Χρησιμοποιήσαμε αυτόματη μετάφραση για να βεβαιώσουμε ότι διαθέτουμε έναν οδηγό χρήσης στη γλώσσα σας, ζητούμε συγγνώμη για τυχόν σφάλματα.

Εάν προτιμάτε να δείτε μια αγγλική έκδοση αυτού του οδηγού χρήσης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το δικό σας εργαλείο μετάφρασης, μπορείτε να το βρείτε στη σελίδα λήψης:

downloads.focusrite.com

downloads.novationmusic.com

Περιεχόμενα

Σχετικά με αυτόν τον οδηγό χρήσης.....	3
Περιεχόμενα κουτιού.....	3
ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....	4
ΟΔΗΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ.....	5
RedNet AM2 Συνδέσεις και δυνατότητες.....	5
Πάνω Πάνελ.....	5
Πίσω πίνακας.....	7
Φυσικά χαρακτηριστικά.....	8
Απαιτήσεις ισχύος.....	8
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ REDNET AM2.....	9
Πρώτη χρήση και ενημερώσεις υλικολογισμικού.....	9
Ψηφιακό ρολόι.....	9
Λειτουργία Pull Up and Pull Down.....	9
ΑΛΛΑΞΕΤΕ ΤΗ ΜΑΤΑΣΤΑΣΗ REDNET.....	10
ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΓΧΟΥ REDNET.....	10
Αντίστροφη αυτόματη.....	10
Μέτρηση μήκους.....	10
Ταυτότητα (Αναγνώριση).....	11
Μενού εργαλείων.....	11
Παράρτημα.....	12
Pinouts σύνδεσης.....	12
Υποδοχές Ethernet (Dante).....	12
Υποδοχές XLR.....	12
Βύσμα Jack 1/4".....	12
Απόδοση και προδιαγραφές.....	13
Εγγύηση και σέρβις Focusrite RedNet.....	15
Καταχώρηση του προϊόντος σας.....	15
Υποστήριξη Πελάτη και Εξυπηρέτηση Μονάδας.....	15
Αντιμετώπιση προβλημάτων.....	15

Σχετικά με αυτόν τον Οδηγό χρήσης

Αυτός ο οδηγός χρήσης ισχύει για τη διεπαφή εξόδου ακουστικών RedNet AM2 Dante και γραμμής. Παρέχει πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση και τη χρήση της μονάδας και πώς μπορεί να συνδεθεί στο σύστημά σας.

Ένας Οδηγός χρήσης συστήματος RedNet είναι επίσης διαθέσιμος από τις σελίδες προϊόντων RedNet του ιστότοπου Focusrite. Ο οδηγός παρέχει μια λεπτομερή εξήγηση της δέσας του συστήματος RedNet, η οποία θα σας βοηθήσει να κατανοήσετε πλήρως τις δυνατότητές του. Συνιστούμε σε όλους τους χρήστες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που έχουν ήδη μεριμνήσει για τη δικτυακή ψηφιακή ακοή ήχου, να αφιερώσουν χρόνο για να διαβάσουν τον Οδηγό χρήσης συστήματος, ώστε να γνωρίζουν πλήρως όλες τις δυνατότητες που προσφέρει το RedNet και το λογισμικό του.

Εάν κάποιος από τους οδηγούς χρήσης δεν παρέχει τις πληροφορίες που χρειάζεστε, φροντίστε να [συμβουλευτείτε: www.focusrite.com/rednet](http://www.focusrite.com/rednet), που περιέχει μια ολοκληρωμένη συλλογή κοινών ερωτημάτων τεχνικής υποστήριξης.

Περιεχόμενα κειμένου

- Μονάδα RedNet AM2
- Τροφοδοτικό DC
- Φύλλο κοπής πληροφοριών ασφαλείας
- Οδηγός έναρξης RedNet
- Κάρτα εγγραφής προϊόντος - ακολουθήστε τις οδηγίες στην κάρτα καθώς παρέχει συνδέσμους προς:
 - Έλεγχος RedNet
 - Προγράμματα οδήγησης RedNet PCIe (περιλαμβάνονται η ψηφιακή RedNet Control)
 - Ελεγκτής Audinate Dante (εγκατεστημένο με το RedNet Control)

Τα Dante™ και Audinate™ είναι σήματα κατατεθέντα της Audinate Pty Ltd.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε το Focusrite RedNet AM2.



Το RedNet AM2 παρέχει δύο κανάλια premium με ατμοσφαιρική DA με τη μορφή στερεοφωνικής μονάδας παρακολούθησης, που συνδυάζει εξόδους ακουστικών και γραμμής για τη παρακολούθηση των από το δικτυο Dante Audio-over-IP.

Το RedNet AM2 περιλαμβάνει δύο XLR με έξοδο γραμμής συν μια υποδοχή στερεοφωνικής TRS 1/4". Παρέχει υψηλής ποιότητας με ατμοσφαιρική ψηφιακή αναλογική για ακριβή παρακολούθηση μεγάλων ακουστικών και έχει σχεδιαστεί για να οδηγεί ακουστικά υψηλής ήχου αντιστάσης σε υψηλά επίπεδα σημαντικής ισχύος εξόδου ήχου. Δύο μεγάλα κουμπιά ελέγχου έντασης παρέχονται για τα επίπεδα εξόδου ακουστικών και γραμμής, τα τελευταία διαθέτουν κουμπιά σίγασης σχετική λυχνία LED.

Η συμπαγής μονάδα τοποθετημένη σε ένα περίβλημα που βασίζεται γύρω από μια στιβαρή εξωτερική αλουμινίου, καταλληλότητα οδού, είναι εξοπλισμένη με αντιστατική πόδια και μπορεί είτε να τοποθετηθεί με ασφάλεια σε επίπεδη επιφάνεια είτε να τοποθετηθεί πάνω σε βάση κροφώνου χρυσωμένης τρυπάνι BSW 3/8" θάμνος με σπείρωμα ενσωματωμένο στη βάση.

Οι υποδοχές etherCON με διπλό κλείδωμα περιλαμβάνονται στον πίνακα για ασύνδεση στο δικτυο και στην αλυσίδα με πρόσθετες συσκευές δικτύου.

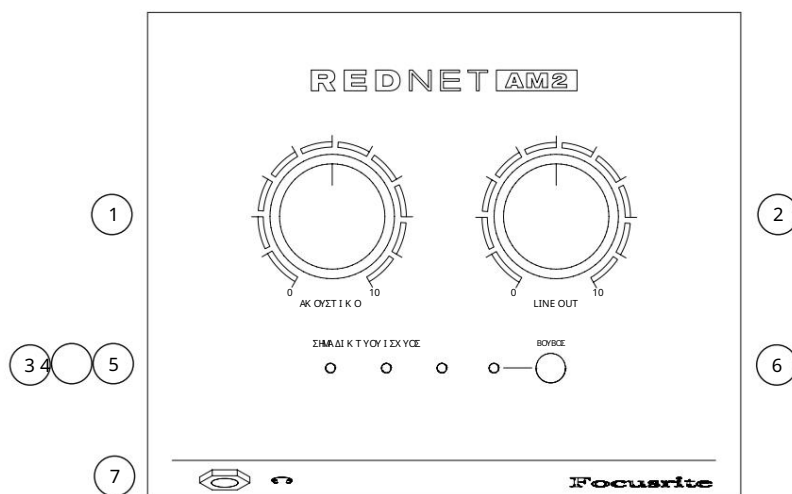
Η μονάδα τροφοδοτείται μέσω Power over Ethernet (PoE) ή μέσω της υποδοχής κάρτας του πίνακα σίτου και περιλαμβάνει τροφοδοτικό DC. Η κατάσταση PSU μπορεί να παρακολουθείται εξ αποστάσεως μέσω του δικτύου και στον επάνω πίνακα.

Προσαρμοσμένη για όλα τα περιβάλλοντα, κάθε μονάδα διαθέτει δύο θύρες δικτύου, επιλογές τροφοδοσίας PoE και DC, στιβαρή κατασκευή με συνδετήρες μανδάλωσης και απομακρυσμένη παρακολούθηση - Το RedNet AM2 είναι η ιδανική λύση διανομής για αναλογική παρακολούθηση από δικτυο Dante.

ΟΔΗΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

RedNet AM2 Συνδέσεις και δυνατότητες

Πάνω Πάνελ



1. Δοχείο επιπέδου ακουστικών

Ελέγχει το επίπεδο έντασης που αποστέλλεται στην υποδοχή στερεοφωνικών ακουστικών.

2. Line Out Level Pot

Ελέγχει το επίπεδο έντασης που αποστέλλεται στα Line Output XLR.

3. Ένδειξη ισχύος

Η δίχρωμη λυχνία LED υποδεικνύει την πηγή ενέργειας που χρησιμοποιείται:

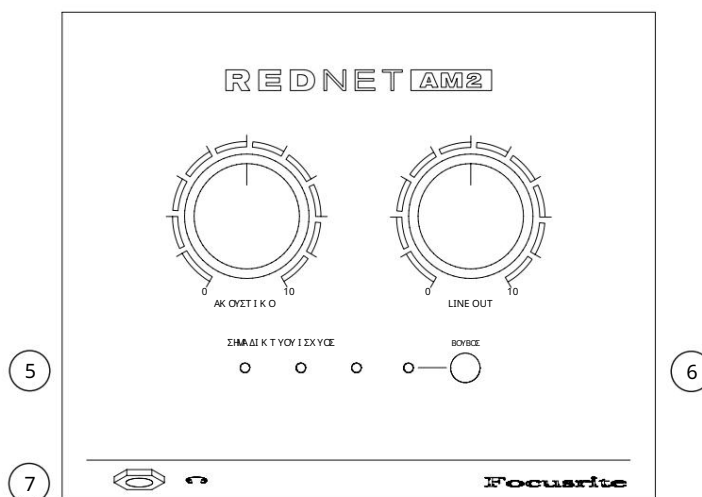
- Πράσινο: Τροφοδοσία μέσω Ethernet (PoE)
- Το κόκκινο: Εξωτερική παροχή DC

4. Ένδειξη κατάστασης δικτύου RedNet

Το τρίχρωμο LED υποδεικνύει την κατάσταση του δικτύου:

- Κόκκινο (αναβοσβήνει) - Η συσκευή επιχειρεί να αναγνωρίσει ένα δίκτυο
- Κόκκινο/Πράσινο (αναβοσβήνει) - Η συσκευή προσπαθεί να κλείσει σύνδεση σε ένα αναγνωρισμένο δίκτυο
- Πράσινο - Η συσκευή είναι κλειδωμένη στο δίκτυο και έχει δυνατότητα μετάδοσης ήχου

Πάνω Πάνελ... Συνεχίζετε



5. Ένδειξη στάθμης σήματος

Το τριχρωμο LED υποδεικνύει το υψηλότερο επίπεδο σήματος των δεκτών δικτύου:

- Πράσινο: Υπάρχει σήμα (ανάβει σε -42 dBFS)
- Πορτοκαλί: -6 dBFS
- Κόκκινο: 0 dBFS

Ένδειξη αναγνώρισης κού - Όταν οι εφαρμογές RedNet Control ή Dante Controller σε θίνουν μια εντολή ID στη μονάδα RedNet AM2, οι λυχνίες LED δικτύου (4) και σήματος (5) θα εναλλάσσονται στις κατάστας πράσινο-πορτοκαλί-κόκκινο για 10 δευτερόλεπτα.

6. Διακόπτης σίγασης εξόδου γραμμής / αντίστροφη ταύτιση

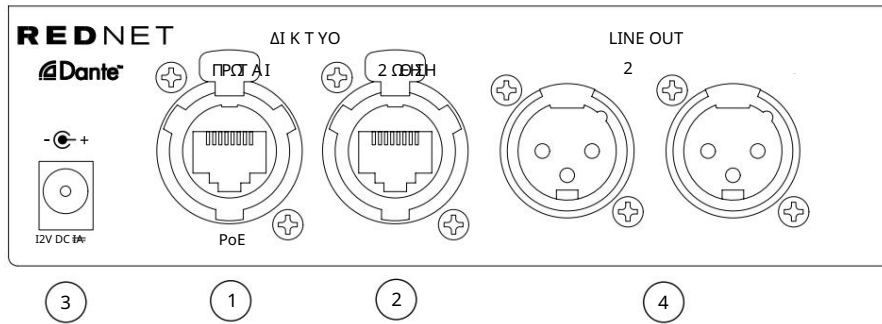
Πατήστε για σίγαση των XLR εξόδων γραμμής - η λυχνία LED ανάβει με κόκκινο χρώμα όταν είναι ενεργή η σίγαση

Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί σίγασης για 3 δευτερόλεπτα για να «σπρώξετε» το Reverse ID στην εφαρμογή RedNet Control.

7. Είσοδος ακουστικών

Υπική στερεοφωνική υποδοχή $1/4''$ για ακουστικά.

Πίσω πλάκα



1. Θύρα δικτύου 1 / Κύρια είσοδος ισχύος*

Υποδοχή RJ45 [etherCON] για το δίκτυο Dante. Χρησιμοποιήστε το τυπικό δίκτυο Cat 5e ή Cat 6 καλώδιο για σύνδεση RedNet AM2 σε μεταγωγέα δικτύου Ethernet.

Η τροφοδοσία μέσω Ethernet (PoE) μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη τροφοδοσία του RedNet AM2. Συνδέστε ένα κατ'άλληλα τροφοδοτούμενο καλώδιο Ethernet στη θύρα δικτύου 1.

2. Θύρα δικτύου 2

Δευτερεύουσα θύρα δικτύου RJ45 [etherCON] που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αλυσίδα πρόσθετων συσκευών.

Αυτή η θύρα δεν δέχεται είσοδο PoE και δεν περνάει ρεύμα.

Αυτή η θύρα δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως δευτερεύουσα σύνδεση πλεονάζοντα δίκτυα-οι θύρες δικτύου 1 και 2 λειτουργούν πάντα ως διακόπτες 2 θυρών.

3. Δευτερεύουσα είσοδος ισχύος*

Είσοδος DC για χρήση που δεν είναι διαθέσιμο Power-over-Ethernet (PoE). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με PoE.

Όταν είναι διαθέσιμα και τα δύο τροφοδοτικά, το PoE θα είναι το προεπιλεγμένο τροφοδοτικό.

4. Line Out XLR

Δύο συγχρονισμένα κανάλια εξόδου που μπορούν, για παράδειγμα, να χρησιμοποιηθούν για ηχεία αοθόνη.

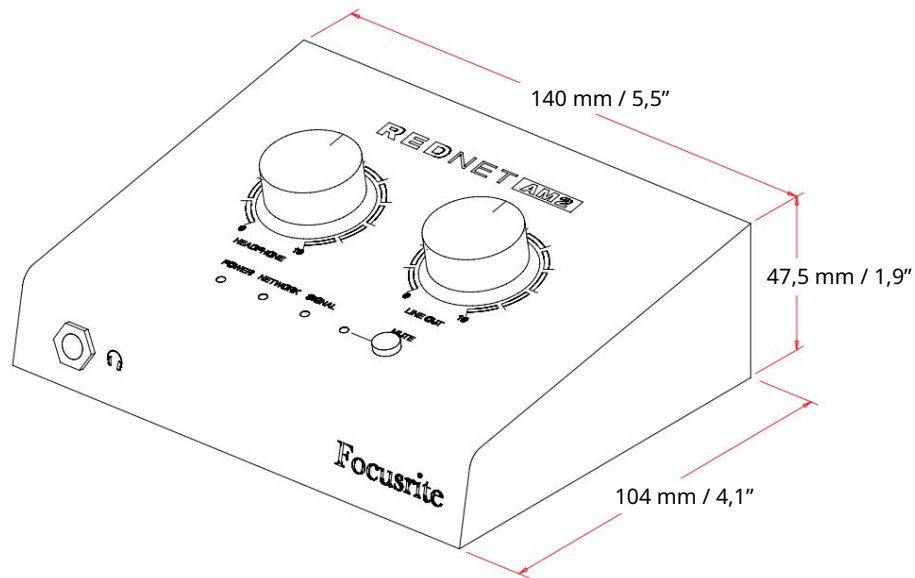
(Τα παθητικά ηχεία απαιτήσουν εξωτερική ενίσχυση)



*Για λόγους υγείας και ασφαλείας, μην ενεργοποιείτε το RedNet AM2 κατά την παρακολούθηση μέσω ακουστικών.

Ανατρέξτε στο Παράρτημα στη σελίδα 12 για τα pinouts των βυσμάτων.

Φυσικά χαρακτηριστικά



Οι διαστάσεις RedNet AM2 απεικονίζονται στο παραπάνω διάγραμμα.

Το RedNet AM2 ζυγίζει 0,81 κιλά και είναι εξοπλισμένο με λαστιχένια απόδι αγια επιτραπέζια τοποθέτηση. Η πλάκα βάσης περιλαμβάνει ένα θηλυκό σπείρωμα BSW 3/8" ώστε η μονάδα να μπορεί να τοποθετηθεί σε βάση κροφώνου.

Το RedNet AM2 παράγει ελάχιστη σημαντική θερμότητα και ψύχεται με φυσική μεταφορά. Η θερμοκρασία περιβάλλοντος λειτουργίας της συσκευής είναι 50 βαθμοί Κελσίου.

Απαιτήσεις ισχύος

Το RedNet AM2 μπορεί να τροφοδοτηθεί από δύο ξεχωριστές πηγές: Power-over-Ethernet (PoE) ή είσοδο DC μέσω εξωτερικής παροχής ρεύματος.

Οι τυπικές απαιτήσεις PoE είναι: 37,0-57,0 V @ 1-2 A (περίπου) - όπως παρέχονται από πολλούς καταλλήλα εξοπλισμένους διακόπτες και εξωτερικά μπλεκ PoE. Σημειώστε ότι το PoE μπορεί να γίνει αποδεκτό μόνο στη θύρα δικτύου 1 και ότι η ισχύς δεν μετράει ως έξοδος στη θύρα δικτύου 2.

Τα μπλεκ PoE που χρησιμοποιούνται θα πρέπει να είναι ικανά Gigabit.

Για να χρησιμοποιήσετε την είσοδο 12 V DC, συνδέστε το εξωτερικό τροφοδοτικό της πρίζας που παρέχεται σε μια παρακείμενη πρίζα.

Χρησιμοποιείται μόνο το DC PSU που παρέχεται με το RedNet AM2. Η χρήση άλλων εξωτερικών αναλωσίμων μπορεί να επηρεάσει την απόδοση ή να καταστρέψει τη μονάδα.

Όταν είναι συνδεδεμένα τόσο τροφοδοτικά PoE όσο και εξωτερικά DC, το PoE γίνεται η προεπιλεγμένη τροφοδοσία.

Η κατανάλωση ενέργειας του RedNet AM2 είναι: PoE 11.0W και DC Supply 9.8W

Λάβετε υπόψη ότι δεν υπάρχουν ασφάλειες στο RedNet AM2 ή άλλα εξαρτήματα οποιασδήποτε τύπου που μπορούν να αντικατασταθούν από τον χρήστη. Αναφέρετε όλα τα ζητήματα σφάλματος στην Ομάδα Υποστήριξης Πελατών (δείτε «Υποστήριξη πελατών και Εξυπηρέτηση Μονάδας» στη σελίδα 15).

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ REDNET AM2

Πρώτη χρήση και ενημερώσεις υλικολογισμικού

Το RedNet AM2 ενδέχεται να απαιτεί ενημέρωση υλικολογισμικού* όταν εγκατασταθεί και ενεργοποιηθεί για πρώτη φορά. Οι ενημερώσεις υλικολογισμικού εκκινούνται και αντιμετωπίζονται αυτόματα από την εφαρμογή RedNet Control.

*Είναι σημαντικό να μην διακόπεται η διαδικασία ενημέρωσης υλικολογισμικού - είτε απενεργοποιώντας τη τροφοδοσία του RedNet AM2 ή του υπολογιστή στον οποίο εκτελείται το RedNet Control, είτε απουσιάζοντας κάποιο από το δικτυο.

Από καιρό σε καιρό το Focusrite θα κυκλοφορεί ενημερώσεις υλικολογισμικού RedNet εντός των νέων εκδόσεων του RedNet Control. Συνιστούμε να διατηρείτε όλες τις μονάδες RedNet ενημερωμένες με την πιο πρόσφατη έκδοση υλικολογισμικού που παρέχεται με κάθε νέα έκδοση του RedNet Control.

Η εφαρμογή RedNet Control θα ενημερώσει αυτόματα τον χρήστη εάν υπάρχει διαθέσιμη ενημέρωση υλικολογισμικού.

Ψηφιακό ρολόι

Κάθε RedNet AM2 θα κλειδώσει αυτόματα σε ένα έγκυρο Network Master μέσω της σύνδεσής του Dante.

Εναλλακτικά, εάν δεν υπάρχει ήδη ένα Network Master, η μονάδα μπορεί να επιλεγεί ως Network Master από τον χρήστη.

Λειτουργία Pull Up and Pull Down

Το RedNet AM2 μπορεί να λειτουργεί με ένα καθορισμένο ποσοστό έλξης προς τα πάνω ή προς τα κάτω όπως επιλέγεται στην εφαρμογή Dante Controller.

ΑΛΛΑΣΤΟΙ ΧΕΙΡΑΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ REDNET









Ησειρά υλικού RedNet περιλαμβάνει διάφορους τύπους διασύνδεσης I/O και κάρτες ψηφιακής διασύνδεσης ήχου PCIe/PCIeR που είναι εγκατεστημένες στον κεντρικό υπολογιστή του συστήματος ή σε ένα πλαίσιο. Όλες οι μονάδες I/O μπορούν να θεωρηθούν ως κουτιά "Break-Out" (και/ή "Break-In") προς/από το δίκτυο και όλες είναι ενσωματωμένες σε περιβλήματα rack 19" που τροφοδοτούνται από το δίκτυο, εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά. Υπάρχουν επίσης τρία στοιχεία λογισμικού, το RedNet Control (δείτε παρακάτω), το Dante Controller και το Dante Virtual Soundcard.

ΧΡΗΣΗ ΛΕΓΧΟΥ REDNET

Το RedNet Control θα αντικαταστήσει την κατάσταση των μονάδων RedNet που υπάρχουν στο σύστημα, παρουσιάζοντας μια εικόνα που αντιπροσωπεύει κάθε μονάδα υλικού.



Η παραπάνω εικόνα δείχνει ένα RedNet AM2 με το Line Out Mute ανενεργό και δείχνει το σήμα που υπάρχει και στα δύο κανάλια. Έχει διαθέσιμη σχύ PoE και έχει κλειδωμένη σύνδεση δικτύου.

-   Είσοδος ισχύος PoE – Ανάβει εάν λαμβάνεται ρεύμα DC μέσω του καλωδίου Ethernet.
-   Είσοδος τροφοδοσίας DC – Ανάβει εάν λαμβάνεται ρεύμα από την εξωτερική τροφοδοσία DC.
-   Κλειδωμένο – Η μονάδα κλειδωθεί επιτυχώς στο δίκτυο (αλλάζει στον κόκκινο σταυρό εάν δεν είναι κλειδωμένη).
-   Network Master – Ανάβει υποδεικνύοντας ότι αυτή η μονάδα είναι η κύρια μονάδα δικτύου.


Αντίστροφη αότρη

Ένα αίτημα Reverse ID από μια μονάδα RedNet AM2 θα αναβοσβήνει το μαύρο φόντο στο GUI της συσκευής.


Μετρητήματα

Και τα δύο κανάλια ήχου διαθέτουν εικονικό μετρητή στάθμης σήματος.

Ταυτότητα (ταυτότητα)

Κάνοντας κλικ στο εικονίδιο ID  θα αναγνωρίσει τη φυσική συσκευή που ελέγχεται κυκλώνοντας τον μπροστινό πίνακα της "Network" και "Signal" LED μέσω πράσινου-πορτοκαλί -κόκκινου κασάσεως για 10 δευτερόλεπτα.

Μενού εργαλείων

Κάνοντας κλικ στο εικονίδιο Εργαλεία  θα αποκτήσει πρόσβαση στις ακόλουθες ρυθμίσεις συστήματος:

Ρύθμιση επιπέδου γραμμής - Ρυθμίσεις τοπίου εξόδου αναλογικής γραμμής σε 0 dBFS:

- +18 dBu
- +24 dBu (προεπιλεγμένη ροοστατική ρύθμιση)

Σίγαση (Εξόδου γραμμή) - Κατάσταση ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.

Σίγαση κατά την ενεργοποίηση - Κατάσταση ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (η ροοστατική προεπιλογή είναι ενεργοποίηση).

Εξασθένιση (Ακουστικά) - Η ένταση ξόδου των ακουστικών μπορεί να μειωθεί για ασφάλεια. Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις είναι:

- 0 dB
- 6 dB
- 12 dB (προεπιλεγμένη ροοστατική ρύθμιση)

Preferred Master - Κατάσταση On/Off.

παράρτημα

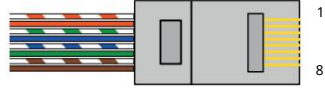
Pinouts σύνδεσης

Υποδοχές Ethernet (Dante)

Τύπος σύνδεσης:

Εφαρμόζεται σε:

Δοχείο RJ-45 (EtherCON).
ΔΙΚΤΥΟ 1 & 2



Pin Cat	6 Core	PoE A	PoE B
1	Λευκό + Πορτοκαλί	DC+	
2	Πορτοκαλί	DC+	
3	Λευκό + Πράσινο	DC	
4	Μπλε		DC+
5	Λευκό + Μπλε		DC+
6	Πράσινο	DC	
7	Λευκό + Καφέ		DC
8	Καφέ		DC

Οι πληροφορίες PoE ισχύουν μόνο για τη θύρα δικτύου 1

Υποδοχές XLR

Τύπος σύνδεσης:

Εφαρμόζεται σε:

Δοχείο XLR(M)-3
ΕΞΟΔΟΣ ΓΡΑΜΜΗΣ 1 & 2

Σήμα καρφίτσας	
1	Θόνη
2	Ζεστό (+ve)
3	Κρύο (-ve)

Βύσμα Jack 1/4".

Τύπος σύνδεσης:

Εφαρμόζεται σε:

Στερεοφωνική υποδοχή
Έξοδος ακουστικών

Σήμα καρφίτσας	
Υποδοχή	Αριστερά
Δοχείο	Δεξιά
Εδάφιωμα	Κιόν

Απόδοση και προδιαγραφές

Έξοδοι επιπέδου γραμμής	
Όλες οι μετρήσεις λαμβάνονται σε επίπεδο αναφοράς +24dBu, μέγιστο κέρδος, RL = 100kΩ	
Επίπεδο αναφοράς 0 dBFS	+18 ή +24 dBu (με δυνατότητα εναλλαγής)
Απόκριση συχνότητας	20Hz - 20kHz ±0,5dB
Θαύματα	<-100dB (0,001%) μησηθμισμένο, 20Hz - 20kHz; -Είσοδος 1dBFS
Δυναμικό εύρος	120dB «A» μεσηθμισμένο (τυπικό), 20Hz - 20kHz
Στιχασμότητα (Έξοδος σε Έξοδο)	<-100dB μησηθμισμένο, 20Hz - 20kHz; - Είσοδος 20dBFS

Έξοδος ακουστικών	
Όλες οι μετρήσεις λαμβάνονται σε επίπεδο αναφοράς +19dBm, μέγιστο κέρδος, RL = 600Ω	
Επίπεδο αναφοράς 0 dBFS +19 dBm	
Απόκριση συχνότητας	20Hz - 20kHz ±0,5dB
Θαύματα	<-100dB (0,001%) μησηθμισμένο, 20Hz - 20kHz; -Είσοδος 1dBFS
Δυναμικό εύρος	118dB «A» μεσηθμισμένο (τυπικό), 20Hz - 20kHz
Αντίσταση εξόδου	5Ω
Αντίσταση ακουστικών	32Ω-600Ω
Στιχασμότητα (Έξοδος σε Έξοδο)	<-90dB μησηθμισμένο, 20Hz - 20kHz; - Είσοδος 20dBFS

Ψηφιακή απόδοση	
Υποστηρίξιμο ποσοστό διευκρίνισης	44,1 / 48 / 88,2 / 96 kHz (-4% / -0,1% / +0,1% / +4,167%) στα 24 bit
Πηγή ρολογιού	Εσωτερική από το Dante Network Master

Συνδεσιμότητα	
Πρόσωση	
Ακουστικό	Στερεοφωνική υποδοχή Jack 1/4".
Πίσω πίνακας	
Έξοδος γραμμής	2 x XLR-3 αρσενικό
PSU (PoE και DC)	1 x Είσοδος PoE (Θύρα Δικτύου 1) και 1 x Βύσμα εισόδου κάρτας DC 12V.
Δίκτυο	2 x etherCON NE8FBH, επίσης συμβατό με τις τυπικές υποδοχές RJ45 (Διαθέτει ανθεκτικό etherCON NE8MC*. Δεν συνδυάζεται με το βύσμα καλωδίου Cat 6 NE8MC6-MO και το καλώδιο NKE65*)

Ενδείξεις / Χειριστήρια μπροστινού πίνακα	
Εξουσία	Η λυχνία LED ανάβει με πράσινο χρώμα όταν είναι συνδεδεμένο το PoE και κόκκινο όταν είναι συνδεδεμένο το ρεύμα DC (το PoE είναι το προεπιλεγμένο τροφοδοτικό).
Δίκτυο	Πράσινο LED: Υποδεικνύει ότι η συσκευή είναι κύρια ή υποτελής δίκτυο, δείχνει έγκυρο κλείδωμα δικτύου. Πράσινο/Κόκκινο (αναβοσβήνει): Υποδεικνύει ότι η συσκευή είναι κλειδί διαμνηστο δίκτυο. Κόκκινο (αναβοσβήνει): Υποδεικνύει ότι η συσκευή προσπαθεί να αναγνωρίσει ένα δίκτυο.
Σήμα	Ενδεικτική λυχνία σήματος και για τα δύο κανάλια εισόδου δικτύου. Πράσινο LED (> -42dBFS), Πορτοκαλί LED (> -6dBFS) και Κόκκινο LED (0dBFS).
Βουβός	Κόκκινο LED. Υποδεικνύει ότι οι έξοδοι γραμμής XLR είναι αυτήν τη στιγμή σε σίγαση
Λειτουργία ελέγχου	2 x Pots (Ανεξάρτητος έλεγχος επιπέδου εξόδου ακουστικών και επιπέδου εξόδου γραμμής). 1 x Διακόπτης σίγασης (Σίγαση γραμμής εξόδου).

Διαστάσεις	
Ύψος (μόνο σασί)	48 mm / 1,89"
Ύψος (συμπυκνωτές και πόδια) 58 mm	2,28"
Πλάτος	140 mm / 5,51"
Βάθος (μόνο σασί)	106,5 mm / 4,19"
Βάθος (Συμπερ. Συνδέσεις)	116 mm / 4,57"

Βάρος	
Βάρος	0,81 κιλά

Εξουσία	
Τροφοδοσία μέσω Ethernet (PoE)	Συμμορφώνεται με το πρότυπο IEEE 802.3af class 0 Power-over-Ethernet (συμβατό με PoE A ή PoE B)
Τροφοδοτικό DC	Τροφοδοτικό 1 x 12V 1,2A DC
Κατανάλωση ενέργειας	PoE: 11,0W - DC: 9,8W (Όταν χρησιμοποιείται το παρεχόμενο DC PSU)

Εγγύη και σέρβις Focusrite RedNet

Όλα τα προϊόντα Focusrite είναι κατασκευασμένα με τα υψηλότερα πρότυπα και θα πρέπει να παρέχουν αξιόπιστη απόδοση για πολλά χρόνια, με την επιφύλαξη ηλογικώς φροντίδας, χρήσης, μετ'αφοράς και αποθήκευσης.

Πολλά από τα προϊόντα που επιστράφηκαν με εγγύη διαπίστωσαν ότι δεν παρουσιάζουν κανένα ελάττωμα. Για να αποφύγετε την άσκοπη αιτιολόγηση όσον αφορά την επιστροφή του προϊόντος, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της Focusrite.

Σε περίπτωση που ένα κατασκευαστικό ελάττωμα γίνει εμφανές σε ένα προϊόν εντός 12 μηνών από την ημερομηνία της αρχικής αγοράς, η Focusrite θα διασφαλίσει ότι το προϊόν επισκευάζεται ή αντικαθίσταται δωρεάν.

Ως κατασκευαστικό ελάττωμα ορίζεται ένα ελάττωμα στην απόδοση του προϊόντος όπως περιγράφεται και δημοσιεύεται από την Focusrite. Ένα κατασκευαστικό ελάττωμα δεν περιλαμβάνει ζημιές που προκαλούνται από μετ'αφορά μετά την αγορά, αποθήκευση ή από σκετοχειρισμό, ούτε ζημιές που προκαλούνται από κακή χρήση.

Ενώ αυτή η εγγύη παρέχεται από την Focusrite, οι υποχρεώσεις εγγύησης εκπληρώνονται από τον διανομέα που είναι υπεύθυνος για τη χώρα στην οποία αγοράσατε το προϊόν.

Σε περίπτωση που χρειαστεί να επικοινωνήσετε με τον διανομέα σχετικά με ένα ζήτημα εγγύησης ή μια επισκευή με χρέωση εκτός εγγύησης, επικοινωνήστε με τη διεύθυνση www.focusrite.com/distributors

Στη συνέχεια, ο διανομέας θα σας ενημερώσει για την κατάλληλη διαδικασία για την επίλυση του ζητήματος της εγγύησης. Σε κάθε περίπτωση θα είναι απαραίτητο να προσκομίσετε αντίγραφο του πρωτότυπου τιμολογίου ή απόδειξης καταστήματος στον διανομέα. Σε περίπτωση που δεν μπορεί να παράσχει απευθείας απόδειξη αγοράς, θα πρέπει να επικοινωνήσετε με τον μεταπωλητή από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν και να προσπαθήσετε να λάβετε απόδειξη αγοράς από αυτόν.

Λάβετε υπόψη ότι εάν αγοράσατε ένα προϊόν Focusrite εκτός της χώρας διαμονής ή της επιχείρησής σας, δεν θα έχετε το δικαίωμα να ζητήσετε από τον τοπικό διανομέα Focusrite να τηρήσει αυτήν την περιορισμένη εγγύηση και μπορεί να ζητήσετε επισκευή με χρέωση εκτός εγγύησης.

Αυτή η περιορισμένη εγγύηση προσφέρεται αποκλειστικά σε προϊόντα που αγοράζονται από εξουσιοδοτημένο μεταπωλητή Focusrite (που ορίζεται ως μεταπωλητής που έχει αγοράσει το προϊόν απευθείας από την Focusrite Audio Engineering Limited στο Ηνωμένο Βασίλειο ή έναν από τους Εξουσιοδοτημένους διανομείς της εκτός του ΗΒ). Αυτή η εγγύηση προστίθεται σταθεροποιημένα δικαιώματά σας στη χώρα αγοράς.

Καταχώριση του προϊόντος σας

Για πρόσβαση στην Dante Virtual Soundcard, δηλώστε το προϊόν σας στη διεύθυνση www.focusrite.com/register

Υποστήριξη Ηλεκτών και Εξυπηρέτηση Μονάδας

Μπορείτε να επικοινωνήσετε δωρεάν με την αποκλειστική ομάδα υποστήριξης πελατών RedNet:

Email: rednetsupport@focusrite.com

Τηλέφωνο (Ηνωμένο Βασίλειο): +44 (0) 1494 462246

Τηλέφωνο (ΗΠΑ): +1 (310) 322-5500

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Εάν αντιμετωπίσετε πρόβλημα με το RedNet AM2, σας συνιστούμε αρχικά να επισκεφτείτε τη βάση απαντήσεων υποστήριξης στη διεύθυνση www.focusrite.com/answerbase