ICOM

ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ ΝΑΥΤΙΚΟΥ VHF

IC-M430E

Συμπαγής, κομψός και πλήρης δυνατοτήτων



Μια νέα γενιά κομψής και συμπαγούς επικοινωνίας



Σχεδιασμένος για ναυτική χρήση

Ισχύς εξόδου RF 25 W με DSC κλάσης D

Για ασφάλεια στη θάλασσα, το IC-M430E προσφέρει ισχύ εκπομπής 25 watts και ενσωματωμένη λειτουργία DSC κλάσης D για κλήσεις κινδύνου μέσω του ειδικού πλήκτρου και απευθείας κλήσεις.



Λεπτό σώμα για εγκατάσταση σε περιορισμένους χώρους

Το συμπαγές σώμα 202 x 82 x 52.6 mm προσφέρει εξαιρετική ευελιξία εγκατάστασης. Το μικρό βάθος επιτρέπει την εγκατάσταση σε περιορισμένους χώρους, διατηρώντας επαρκή απόσταση πίσω από τον πομποδέκτη για την κατάλληλη διαχείριση καλωδίων.



Απλοποιημένη χωνευτή τοποθέτηση

Ο πομποδέκτης διαθέτει τοποθέτηση τύπου MFD για κομψή εγκατάσταση. Βιδώστε τον πομποδέκτη απευθείας στη θέση του και τα κουμπωτά καλύμματα κρύβουν όλα τα εξαρτήματα στερέωσης για καθαρό φινίρισμα. Αυτή η μέθοδος είναι ιδανική για πλευρικές θέσεις εγκατάστασης σε σκληρές οροφές σκαφών με κεντρική κονσόλα.

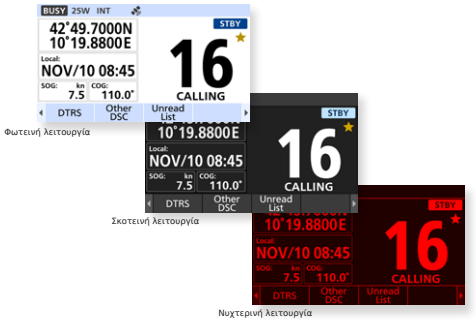


Βελτιωμένη ορατότητα

Τρεις λειτουργίες οθόνης για άνετο χειρισμό

Η πρώτη* έγχρωμη οθόνη στην κατηγορία της. Η φωτεινή οθόνη με ευρεία γωνία θέασης προσφέρει εξαιρετική αναγνωσιμότητα σε κάθε περιβάλλον. Επιλέξτε φωτεινή, σκοτεινή ή νυχτερινή λειτουργία. Είτε σε άμεσο ηλιακό φως είτε σε απόλυτο σκοτάδι, η οθόνη παραμένει ευανάγνωστη. Εναλλάξτε απρόσκοπτα τη λειτουργία Ημέρας και Νύχτας με ένα πλήκτρο. Τα φωτιζόμενα πλήκτρα εξασφαλίζουν σίγουρο χειρισμό στο σκοτάδι.

* Σύμφωνα με έρευνα της Icom, τον Σεπτέμβριο 2026.



Φωτεινή λειτουργία

Σκοτεινή λειτουργία

Νυχτερινή λειτουργία

Επεκτείνετε το σύστημά σας επί του σκάφους

Επιλογές εγκατάστασης απομακρυσμένου μικροφώνου

Το παρεχόμενο μικρόφωνο χειρός τοποθετείται στην πρόσοψη ή συνδέεται στο πίσω πάνελ με το καλώδιο προέκτασης OPC-1000*. Για λειτουργία δύο σταθμών, το CommandMic™* παρέχει πλήρη τηλεχειρισμό από δεύτερη θέση (προέκταση καλωδίου έως 60 ft/18.3 m) και υποστηρίζει ενδοεπικοινωνία μεταξύ των σταθμών. Είναι ιδανικό για ιστιοπλοϊκά που απαιτούν δεύτερη θέση ελέγχου στο πηδάλιο. Ο προσαρμογέας γωνίας 90° τύπου L* βοηθά στην προστασία του συνδέσμου από ζημιές.

* Προαιρετικό εξάρτημα


Παράδειγμα εγκατάστασης(HM-205RB + OPC2522L + OPC-1000)

Ευέλικτη ενσωμάτωση συστήματος

Ο πομποδέκτης προσφέρει εγκατάσταση plug-and-play μέσω NMEA 2000™ και υποστηρίζει επίσης το δίκτυο NMEA 0183-HS, επιτρέποντας την ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ του πομποδέκτη και άλλων ναυτικών ηλεκτρονικών συσκευών. Είναι συμβατός με το Icom MA-510TR και επιτρέπει την αποστολή ατομικής κλήσης DSC σε επιλεγμένο στόχο AIS.

Ενσωματωμένη κεραία GNSS (GPS)

Το IC-M430E διαθέτει ενσωματωμένο δέκτη GNSS με εσωτερική κεραία. Όταν η δορυφορική λήψη είναι περιορισμένη, όπως κατά την τοποθέτηση σε καμπίνα ή κλειστό χώρο, διατίθεται η προαιρετική εξωτερική κεραία GNSS UX-241.

Άλλα χαρακτηριστικά

- Η ανίχνευση VSWR (Voltage Standing Wave Ratio) ειδοποιεί για προβλήματα της κεραίας
- Ισχυρός ήχος 25 W, λειτουργίες αναγγελιών και σειρήνας ομίχλης
- Η ενεργή ακύρωση θορύβου μειώνει τον θόρυβο περιβάλλοντος
- Dualwatch και Tri-Watch για παρακολούθηση του καναλιού 16 ή/και του καναλιού κλήσης
- Προαιρετικό κιτ χωνευτής τοποθέτησης για συμβατικές εγκαταστάσεις
- Αδιάβροχη προστασία IPX7
- Λειτουργία απομάκρυνσης νερού AquaQuake™
- Σάρωση προτεραιότητας και κανονική σάρωση
- Υποστηρίζει 4ψήφια κανάλια



Σκοτεινή λειτουργία



Προαιρετικό CommandMic™

Θαλάσσιος πομποδέκτης VHF

IC-M430E

HM-195GB

IC-M430E

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

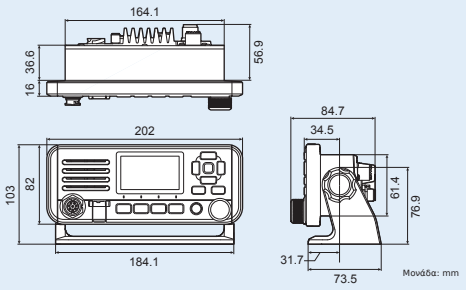
ΓΕΝΙΚΑ		
Εύρος συχνότητας	Δέκτης	156.025 ~ 161.425 MHz
	RX	156.050 ~ 162.000 MHz
	DSC	156.525 MHz
Τύπος εκπομπών		16K0G3E (FM), 16K0G2B (DSC)
Χρήση καναλιών		INT, USA*, ATIS* κανάλια
Απαιτήσεις τροφοδοσίας		12.0 V DC (10.8 ~ 15.6 V DC)
Κατανάλωση ρεύματος (σε 12.0 V DC)	5.0 A μέγιστο	Έξοδος TX 25 W
	RX Max. ήχου	Κατώτερη του 1.6 A Λιγότερο από 2.0 A (με HM-195) Λιγότερο από 4.0 A (με ext SP) Λιγότερο από 7.0 A (με ext SP, RX Hailer και HM-195)
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας		–20°C ~ +60°C
Σύνθετη αντίσταση κεραίας		50 Ω
Ισχύς εξόδου ήχου (αναγγελίες)		25 W τυπικό
Διαστάσεις (W x H x D)		202 x 82 x 52.6 mm
Βάρος (περίπου)		640 g (χωρίς μικρόφωνο)
ΠΟΜΠΟΣ		
Ισχύς εξόδου (σε 12.0 V DC)		25 W, 1W
Μέγιστη απόκλιση συχνότητας		± 5 kHz
Σφάλμα συχνότητας		Λιγότερο από ± 0.5 kHz
Παρασιτικές εκπομπές		Λιγότερο από 0.25 μW (σε 25 W)
Ισχύς γειτονικού καναλιού		Πάνω από 70 dB
Υπολειπόμενη διαμόρφωση		Πάνω από 40 dB
ΔΕΚΤΗΣ		
Ευαισθησία (σε 20 dB SINAD) DSC (1 % BER)		-5 dBμ τυπικό -5 dBμ emf τυπικό
Επιλεκτικότητα γειτονικού καναλιού DSC (1% BER)		Περισσότερα από 70 dB Περισσότερα από 73 dBμ emf
Απόκριση σε παρασιτικά σήματα DSC (1% BER)		Περισσότερα από 70 dB Περισσότερα από 73 dBμ emf
Διατροποποίηση DSC (1 % BER)		Περισσότερα από 68 dB Περισσότερα από 68 dBμ emf
Βόμβος και θόρυβος		Πάνω από 40 dB
Ισχύς εξόδου ήχου (σε 10 % παραμόρφωση με 4 Ω)		Πάνω από 10 W (εξωτερικό μεγάφωνο), 16 W τυπική (RX Hailer)

* Διαθέσιμες ανάλογα με την έκδοση του πομποδέκτη. Μετρήσεις που γίνονται σύμφωνα με το EN301 025 - 2, - 3. Όλες οι αναφερόμενες προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση ή υποχρέωση.

Βαθμός προστασίας IP

ΠΡΟΤΥΠΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ IP
Νερό IPX7 (αδιάβροχη προστασία)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ



ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΑΞΕΣΟΥΑΡ

COMMANDMIC™



• Καλώδιο OPC-1540 (6.1 m, 20 ft)
• Άγκιστρο μικροφώνου • Βάση στερέωσης συνδέσμου (Μαύρο)

Με το κουμπί "Distress"

Παρεχόμενα αξεσουάρ



ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ-ΜΕΓΑΦΩΝΟ



HM-205RB
Το ίδιο με το παρεχόμενο

ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ



OPC-2522L
Καλώδιο προσαρμογέα μετατροπής τύπου 90 ° L για HM-205RB



OPC-2523L
Καλώδιο προσαρμογέα μετατροπής τύπου 90 ° L για τη σειρά HM-195

ΚΑΛΩΔΙΑ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ



OPC-1541
Για HM-195GB/GW
(6.1 m, 20 ft)

OPC-1000
Για HM-205RB
(6.1 m, 20 ft)

AIS TRANSPONDER



MA-510TR
Για τη διαβίβαση και λήψη πληροφοριών AIS

ΜΕΓΑΦΩΝΟ ΚΟΡΝΑΣ



SP-37
Ονομαστική ισχύς: 30 W
Σύνθετη αντίσταση: 4 Ω

ΑΝΕΥΤΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ



MBF-9
Για συμβατική χωνευτή τοποθέτηση (πάνελ πάχους έως 38 mm)

ΚΑΛΥΜΜΑ ΠΡΟΣΟΨΗΣ ΚΕΡΑΙΑ



UX-241

GNSS



MBZ-3
Κάλυμμα σιλικόνης, ίδιο με το παρεχόμενο

FLUSH MOUNT GASKET

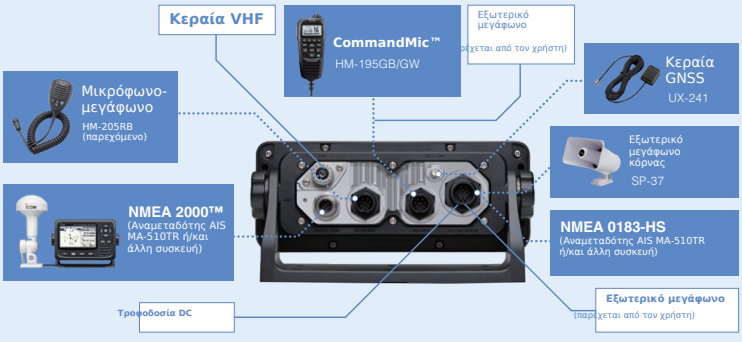


MBA-18

Ορισμένα αξεσουάρ ενδέχεται να μην διατίθενται σε κάποιες χώρες. Ρωτήστε τον αντιπρόσωπό σας.

Παρεχόμενα αξεσουάρ:
• Καλώδιο σύνδεσης DC/AF/DATA • Μικρόφωνο-μεγάφωνο HM-205RB
• Άγκιστρο μικροφώνου • Κιτ βάσης στερέωσης • Παρέμβυσμα χωνευτής τοποθέτησης MBA-18

ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ



Η Icom και το λογότυπο Icom είναι καταχωρημένα εμπορικά σήματα της Icom Incorporated (Ιαπωνία) στην Ιαπωνία, τις Ηνωμένες Πολιτείες, το Ηνωμένο Βασίλειο, τη Γερμανία, τη Γαλλία, την Ισπανία, τη Ρωσία, την Αυστραλία, τη Νέα Ζηλανδία και/ή άλλες χώρες. Τα COMMANDMIC και AQUAQUAKE είναι εμπορικά σήματα της Icom Inc. (Ιαπωνία) στις Ηνωμένες Πολιτείες. Τα NMEA 2000 και NMEA 0183 είναι εμπορικά σήματα της National Maritime Electronics Association, Inc. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

Icom Inc. 1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japan Phone: +81 (06) 6793 5302

For the latest information, please visit **www.icomjapan.com**

Icom America Inc.
www.icomamerica.com

Icom (Europe) GmbH
www.icomeurope.com

Icom France s.a.s.
www.icomfrance.com/fr/

Icom Canada
www.icomamerica.com

Icom Spain S.L.
www.icomspain.com

Icom (Australia) Pty. Ltd.
www.icom-australia.com

Icom Brazil
www.icomamerica.com

Icom (UK) Ltd.
www.icomuk.co.uk

Icom Asia Co., Ltd.
www.icomasia.com

A4 26CQZ504A © 2026 Icom Inc.