

## Raymarine Quantum Q24C Radar WiFi

Codice: E70210

€ 1.995,00 ~~€ 2.433,90~~ - 18%



Scegli la variante senza cavo o con 10mt o 15mt

Antenna Radar Quantum WiFi Q24C

Radar wireless CHIRP Quantum™ Raymarine

Il radar Quantum Raymarine, realizzato da FLIR, rappresenta la nuova generazione di radar marini dotati di tecnologia a compressione d'impulsi CHIRP.

Il radar Quantum stabilisce un nuovo standard per radar compatti allo stato solido e fornisce un imaging di livello superiore, sia a lungo che a brevissimo raggio. Il Wi-Fi integrato e la sezione di cavo inferiore semplificano l'installazione, mentre il nuovo design, dal peso minore e con una maggiore efficienza energetica, riduce le emissioni a vantaggio della sicurezza e consente un consumo energetico notevolmente ridotto.

Imaging radar di qualità superiore

L'esclusiva tecnologia avanzata di separazione del bersaglio ATX™ di FLIR visualizza target come barche, punti di riferimento, scogli, boe e celle meteorologiche offrendo una risoluzione e una qualità di separazione impareggiabili.

1 Radar Quantum      2 Radar magnetron tradizionale

Compressione di impulsi CHIRP

Eccellente individuazione a corto raggio e maggior dettaglio dei bersagli con un cono d'ombra di soli 6 m. La compressione d'impulsi CHIRP consente di concentrare una quantità di energia maggiore su ciascun bersaglio, garantendo immagini di qualità superiore a distanze maggiori.

Rilevamento dei bersagli piccoli

La tecnologia a compressione di impulsi CHIRP di Quantum identifica i bersagli piccoli, appena visibili, anche quando posizionati nelle vicinanze di echi forti.

1 Quantum rileva il piccolo kayak anche vicino alla massa dell'argine

Visione immediata

La tecnologia a stato solido Quantum è pronta all'uso in pochi secondi, senza nessun lungo periodo di avviamento.

Installazione semplificata

Semplice connessione Wi-Fi tra Quantum e qualsiasi display multifunzione dotato di Raymarine LightHouse II. Il diametro ridotto del cavo di alimentazione di Quantum ne permette l'installazione in spazi limitati.

**Painestore**

Indirizzo 47921 Rimini

+39054121629 Fax +39054121732

Url: [https://www.painestore.it/raymarine\\_quantum\\_radar\\_wifi\\_pack](https://www.painestore.it/raymarine_quantum_radar_wifi_pack)

Facile da aggiornare – Le viti di Quantum sono disposte come nei radar di vecchia generazione. Il cavo adattatore opzionale di Quantum elimina la necessità di effettuare il passaggio di nuovi cavi

Design leggero ad alta efficienza energetica  
 Pesa il 50% in meno rispetto ai radar magnetron tradizionali  
 Emissioni sicure grazie al trasmettitore radar a stato solido a ridotto consumo energetico di Quantum  
 Consumo energetico estremamente ridotto (17 watt in trasmissione e 7 watt in standby)  
 Maggiore durata della batteria dell'imbarcazione durante la navigazione a vela

#### Caratteristiche tecniche

Tensione di alimentazione 12 o 24 Vcc (Min: 10,8 V, Max: 31,2 V)  
 Connessione in rete Wi-Fi o Ethernet via cavo (RayNet)  
 Tipo di antenna Array di patch  
 Consumi In trasmissione 17 W; in attesa 7 W; in sospensione 2 W  
 Portata Da 1/16 a 24 miglia nautiche  
 Frequenza di trasmissione Da 9354 a 9446 MHz  
 Potenza di uscita di picco 20 W  
 Duplexer Circolatore  
 Ampiezza impulsi (3 dB) Da 40 ns a 14,7 ?s  
 Lunghezze CHIRP Da 400 ns a 20 ?s  
 Larghezza di banda CHIRP Fino a 32 MHz  
 Larghezza di banda IF 26 MHz  
 Rumore Meno di 4 dB  
 Max. Intervallo portata Da 1/16 a 24 miglia nautiche  
 Ampiezza fascio (nominale) 4,9° orizzontale e 20° verticale  
 Polarizzazione Orizzontale  
 Impermeabilità IPX6  
 Peso 5,6 kg (12,3 libb.)

#### Logo

Free CMAP

BACK TO PORT

Garmin Free Chart

Raymarine promo 22

Promo 5%

#### Caratteristiche

Sei interessato ad un'offerta privata

#### Filtri

Antenne

#### Painestore

Indirizzo 47921 Rimini  
 +39054121629 Fax +39054121732  
 Url: [https://www.painestore.it/raymarine\\_quantum\\_radar\\_wifi\\_pack](https://www.painestore.it/raymarine_quantum_radar_wifi_pack)